Burkina Faso



Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples (EDSBF-MICS IV)

2010

BURKINA FASO



Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples (EDSBF-MICS IV) 2010

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) Ministère de l'Économie et des Finances Ouagadougou, Burkina Faso

> ICF International. Calverton, Maryland, USA

> > Avril 2012



















Ce rapport présente les principaux résultats de la quatrième Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples (EDSBF-MICS IV), réalisée de mai 2010 à début janvier 2011 par l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) du Ministère de l'Économie et des Finances.

L'EDSBF-MICS IV, initiée par le Gouvernement du Burkina Faso, fait partie du programme mondial MEASURE DHS dont l'objectif est de collecter, d'analyser et de diffuser des données relatives à la population et à la santé de la famille, d'évaluer l'impact des programmes mis en œuvre et de planifier de nouvelles stratégies pour l'amélioration de la santé et du bien-être de la population. L'enquête a été réalisée avec l'appui technique d'ICF International. Elle a bénéficié de l'appui financier du Programme d'Appui au Développement Sanitaire (PADS) et de ses partenaires, de la Banque Mondiale par l'intermédiaire du SP/CNLS-IST, de l'Agence des États-Unis pour le Développement International (USAID), du Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), du Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF) et du projet suédois d'appui à la statistique. Ce rapport est l'œuvre des auteurs et ne représente nécessairement pas la politique des organismes de coopération.

D'autres organismes nationaux ont également apporté leur soutien à la réalisation de cette opération.

Des informations complémentaires sur l'EDSBF-MICS IV peuvent être obtenues auprès de l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) : 01 B.P. 374 OUAGADOUGOU 01. Téléphone (226) 50 47 80 51, Fax (226) 50 37 62 26 ou 50 37 62 04 E-mail : insd@insd.bf ou insdbf@yahoo.fr, Internet : http://www.insd.bf.

Concernant le programme MEASURE DHS, des renseignements peuvent être obtenus auprès de ICF International, 11785 Beltsville Drive, Suite 300, Calverton, MD 20705, USA. Téléphone : (301) 572-0200 ; Fax : (301) 572-0999 ; E-mail : reports@measuredhs.com ; Internet : http://www.measuredhs.com.

Citation recommandée :

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) et ICF International, 2012. *Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples du Burkina Faso 2010*. Calverton, Maryland, USA: INSD et ICF International.

TABLEAU DES MATIÈRES

PRÉF	ACE		xvii
LISTE DES TABLEAUX ET DES GRAPHIQUES. PRÉFACE REMERCIEMENTS SIGLES ET ABRÉVIATIONS. CARTE DU BURKINA FASO. CHAPITRE 1 PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU PAYS, OBJECTIFS ET MÉTHODOLOGIE D'ENQUÊTE 1.1 Présentation du pays. 1.1.1 Géographie 1.1.2 Économie 1.1.3 Population 1.1.4 Politiques en matière de santé et situation sanitaire 1.2. Objectifs et méthodologie de l'enquête. 1.2.1 Cadre Institutionnel. 1.2.2 Objectifs 1.2.3 Questionnaires. 1.2.4 Échantillonnage. 1.2.5 Tests d'hémoglobine, du VIH et du paludisme. 1.3 Personnel et activités de l'EDSBF-MICS IV 1.4. Saisie et traitement des données. CHAPITRE 2 CARACTÉRISTIQUES DES MÉNAGES 2.1 Conditions de vie. 2.2 Caractéristiques du logement 2.3 Biens possédés par les ménages. 2.4 Caractéristiques de la population des ménages. 2.4.1 Structure par âge et sexe de la population 2.4.2 Taille et composition des ménages. 2.5 Niveau d'instruction et fréquentation scolaire. CHAPITRE 3 CARACTÉRISTIQUES DES FEMMES ET DES HOMMES ENQUÊTÉS 3.1 Caractéristiques sociodémographiques des enquêtés. 3.2 Niveau d'instruction par caractéristiques sociodémographiques 3.3 Alphabétisation. 3.4 Exposition aux média			
CHAF	PITRE 1		E DE
1.1	Préser	ntation du pays	1
1.2.	Object	ifs et méthodologie de l'enquête	4
		•	
1.3.	Persor	nnel et activités de l'EDSBF-MICS IV	12
1.4.	Saisie	et traitement des données	13
CHAF	PITRE 2	CARACTÉRISTIQUES DES MÉNAGES	
2.1	Condit	ions de vie	15
2.2	Caract	éristiques du logement	19
2.3	Biens	possédés par les ménages	21
2.4	Caract	éristiques de la population des ménages	23
	2.4.1		
	2.4.2	Taille et composition des ménages	25
2.5	Niveau	u d'instruction et fréquentation scolaire	26
CHAF	PITRE 3	CARACTÉRISTIQUES DES FEMMES ET DES HOMMES ENQUÊTÉS	
3.1	Caract	éristiques sociodémographiques des enquêtés	33
3.2.	Niveau	u d'instruction par caractéristiques sociodémographiques	35
3.3	Alphab	pétisation	37
3.4	Exposi	ition aux média	39
3.5.	Activite	é économique	41

	3.5.1 3.5.2 3.5.3 3.5.4 3.5.5 3.5.6 3.5.7 3.5.8	Emploi des femmes Emploi des hommes Occupation des femmes Occupation des hommes Type d'emploi et type de revenu des femmes Couverture médicale (données non présentées) Consommation de tabac chez les femmes Consommation de tabac chez les hommes	44 46 47 47
CHAF	PITRE 4	FÉCONDITÉ	
4.1	Niveau	ux de la fécondité et fécondité différentielle	52
4.2	Tenda	nces de la fécondité	55
4.3	Enfant	s vivants et enfants survivants	57
4.4	Interva	alles intérgénésiques	58
4.5	Exposi	ition au risque de grossesse	60
4.6	Âge à	la première naissance	62
4.7	Fécon	dité des adolescentes	64
CHAF	PITRE 5	PLANIFICATION FAMILIALE	
5.1	Conna	issance de la contraception	68
5.2	Utilisat	tion actuelle de la contraception	71
5.3	Source	es d'approvisionnement de la contraception	75
5.4	Inform	ations relatives aux méthodes contraceptives	76
5.5	Conna	issance de la période féconde	77
5.6	Besoir	ns en matière de planification familiale	78
5.7	Utilisat	tion future de la contraception	80
5.8	Exposi	ition aux sources d'information sur la planification familiale	81
CHAF	PITRE 6	NUPTIALITÉ ET EXPOSITION AU RISQUE DE GROSSESSE	
6.1	État m	atrimonial	85
6.2	Polyga	amie	86
6.3	Âge à	la première union	89
6.4	Âge au	ux premiers rapports sexuels	91
6.5	Activité	é sexuelle récente	94
CHAF	PITRE 7	PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ	
7.1	Désir d	d'enfants (supplémentaires)	99
7.2	Nombr	re idéal d'enfants	103
7.3	Planific	cation de la fécondité	105

CHAPITRE 8 SANTÉ DE LA REPRODUCTION

8.1	Soins	orénatals	109
	8.1.1 8.1.2	Soins prénatals	
8.2	Accou	chement et soins postnatals	117
	8.2.1 8.2.2	Accouchement Examens postnatals	
8.3	Accès	aux soins se santé	125
8.4	Fistule	obstétricale	126
CHAF	PITRE 9	SANTÉ DE L'ENFANT	
9.1	Caract	éristiques de l'accouchement	129
9.2	Vaccin	ation des enfants	131
9.3	Maladi	es des enfants	134
	9.3.1 9.3.2	Infections respiratoires aiguës (IRA) Diarrhée	
9.4	Évacua	ation des selles des enfants	144
CHAF	PITRE 10	PALUDISME	
10.1	Situatio	on et stratégies de lutte contre le paludisme au Burkina Faso	148
10.2	Lutte a	nti-vectorielle : moustiquaires et pulvérisation d'insecticide	148
10.3	Traiten	nent préventif antipaludéen au cours de la grossesse	155
10.4	Fièvre	et traitement antipaludéen des enfants de moins de cinq ans	156
10.5	Niveau	ı d'hémoglobine	160
10.6	Test de	e paludisme	161
CHAF	PITRE 11	ALLAITEMENT ET ÉTAT NUTRITIONNEL	
11.1	Allaiter	ment et alimentation de complément	166
	11.1.2 11.1.3 11.1.4	Début de l'allaitement	168 170 171
11.2	Conso	mmation de micronutriments	175
	11.2.2	Consommation de sel iodé par les ménages Consommation de vitamine A chez les enfants Consommation de vitamine A et de fer chez les femmes	176
11.3	Anémi	9	180
	11.3.2	Prévalence de l'anémie chez les enfants	182

11.4	Etat nutritionnel des enfants et des femmes	185
	11.4.1 État nutritionnel des enfants	
СНАРІ	TRE 12 MORTALITÉ DES ENFANTS DE MOINS DE 5 ANS	
12.1	Mortalité des enfants	195
	12.1.1 Méthodologie et qualité des données	195
12.2	Niveaux et tendances	197
12.3	Mortalité différentielle	200
12.4	Groupes à hauts risques	203
СНАРІ	TRE 13 MORTALITÉ ADULTE ET MORTALITÉ MATERNELLE	
13.1	Évaluation de la qualité des données	208
13.2	Estimation de la mortalité adulte	208
13.3	Estimation de la mortalité maternelle	210
СНАРІ	TRE 14 VIH/SIDA ET INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES	
14.1	Connaissance du VIH/SIDA, des moyens de prévention et de transmission	214
14.2	Stigmatisation envers les personnes vivant avec le VIH/sida	222
14.3	Opinions concernant la prévention des IST et du VIH	225
14.4	Rapports sexuels multiples et utilisation du condom	227
14.5	Dépistage antérieur du VIH	233
14.6	Circoncision	238
14.7	Infections sexuellement transmissibles (IST)	239
14.8	Prévalence des injections médicales	240
14.9	Les jeunes de 15-24 ans et le VIH/SIDA	242
СНАРІ	TRE 15 PRÉVALENCE DU VIH ET FACTEURS ASSOCIÉS	
15.1	Protocole de test du VIH	251
	15.1.1 Collecte	
	15.1.2 Procédures de laboratoire	
15.2	Taux de couverture du test du VIH	
15.3	Prévalence du VIH	
	15.3.1 Prévalence du VIH selon le sexe et l'âge	258
	et sociodémographiques	
	15.3.3 Prévalence du VIII parmi les igunes de 15.3.4 Prévalence du VIII parmi les igunes de 15.3.4 pre	
	15.3.4 Prévalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans	
	15.3.6 Prévalence du VIII parmi les couples	

CHAPITRE 16 STATUT DE LA FEMME

ANNE	XEE	QUESTIONNAIRES	379
ANNE	XE D	PERSONNEL DE L'EDSBF-MICS IV, 2010	369
ANNE	XE C	TABLEAU POUR L'ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES DONNÉS	361
ANNE	XE B	ERREURS DE SONDAGE	339
A.5	Résult	ats de l'enquêté et du test du VIH	331
A.4	Probal	pilité de sondage	330
A.2 A.3		de sondagetillonnage	
A.1		uction	
ANNE	XE A	PLAN DE SONDAGE	
RÉFÉF	RENCES	S	323
19.4		l des enfants	
19.3		á l'instruction	
19.2		s orphelins et résidence avec les parents	
19.1.		strement des naissances á l'état civil	
		SITUATION DES ENFANTS	
	du po	uvoir d'action des femmes	315
18.5			
18.4.		quences de la violence et recherche d'assistance	
18.3		ce conjugale	
18.2	Violen	ce physique	303
18.1	Métho	dologie	302
СНАРІ	TRE 18	VIOLENCE DOMESTIQUE	
17.3	Opinio	ns et croyances vis-à-vis de l'excision	297
17.2	Pratiqu	ue de l'excision chez les femmes enquêtées	291
17.1	Conna	issance de l'excision chez les femmes enquêtées	290
СНАРІ	TRE 17	EXCISION	
16.5	Indica	eurs du pouvoir d'action des femmes	285
16.4	Attitud	es des femmes sur le rôle des sexes	282
16.3	Partici	pation á la prise de décision dans le ménage	278
16.2.	Posse	ssion de biens	276
16.1	Emplo	i et rémunération	271

LISTE DES TABLEAUX ET DES GRAPHIQUES

CHAPITRE 1	PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU PAYS, OBJECTIFS ET MÉTHODOL L'ENQUÊTE	OGIE DE
Tableau 1.1	Résultats des interviews ménage et individuelle	8
CHAPITRE 2	CARACTÉRISTIQUES DES MÉNAGES	
Tableau 2.1	Eau utilisée par les ménages pour boire	
Tableau 2.2	Type de toilettes utilisées par les ménages	
Tableau 2.3	Lavage des mains	
Tableau 2.4	Caractéristiques des logements	
Tableau 2.5 Tableau 2.6	Biens durables possédés par les ménages	
Tableau 2.7	Population des ménages par âge, sexe et résidence	
Tableau 2.8	Composition des ménages	
Tableau 2.9.1	Niveau d'instruction de la population des ménages: Femme	
Tableau 2.9.2	Niveau d'instruction de la population des ménages: Homme	
Tableau 2.10	Taux de fréquentation scolaire	
Graphique 2.1	Pyramide des âges de la population	
Graphique 2.2	Taux de fréquentation scolaire par âge	29
CHAPITRE 3	CARACTÉRISTIQUES DES FEMMES ET DES HOMMES ENQUÊTÉS	
Tableau 3.1	Caractéristiques sociodémographiques des enquêtés	
Tableau 3.2.1	Niveau d'instruction: Femmes	
Tableau 3.2.2 Tableau 3.3.1	Niveau d'instruction: Hommes	
Tableau 3.3.1	Alphabetisation: Hommes	
Tableau 3.4.1	Exposition aux média: Femmes	
Tableau 3.4.2	Exposition aux média: Hommes	
Tableau 3.5.1	Emploi: Femmes	
Tableau 3.5.2	Emploi: Hommes	
Tableau 3.6.1	Occupation: Femmes	
Tableau 3.6.2	Occupation: Hommes	
Tableau 3.7	Type d'emploi: Femmes	
Tableau 3.8.1	Consommation de tabac: Femmes	
Tableau 3.8.2	Consommation de tabac: Hommes	49
CHAPITRE 4	FÉCONDITÉ	
Tableau 4.1	Fécondité actuelle	
Tableau 4.2 Tableau 4.3	Fécondité par caractéristiques sociodémographiques	
Tableau 4.3	Fécondité par âge selon quatre sources Tendance de la fécondité par âge	
Tableau 4.4	Enfants nés vivants et enfants survivants des femmes	57 58
Tableau 4.6	Intervalle intergénésique	
Tableau 4.7	Aménorrhée, abstinence et insusceptibilité post-partum	
Tableau 4.8	Durée médiane de l'aménorrhée, de l'abstinence post-partum et de l'insusceptibilité post-partum	
Tableau 4.9	Ménopause	
Tableau 4.10	Âge à la première naissance	63
Tableau 4.11	Âge médian à la première naissance	
Tableau 4.12	Grossesse et fécondité des adolescentes	

Graphique 4.1	Taux de fécondité par âge selon le milieu de résidence	
Graphique 4.2	Taux de fécondité par âge selon différentes sources	56
Graphique 4.3	Taux de fécondité par âge et par période de cinq ans avant l'EDSBF-MICS 2010	57
Graphique 4.4	Proportion d'adolescentes ayant commencé leur vie procréative, EDSBF-2003 et EDSBF-MICS 2010	65
CHAPITRE 5	PLANIFICATION FAMILIALE	
Tableau 5.1	Connaissance des méthodes contraceptives	69
Tableau 5.2	Connaissance des méthodes contraceptives par caractéristiques sociodémographiques	
Tableau 5.3	Utilisation actuelle de la contraception selon l'âge	
Tableau 5.4.	Utilisation actuelle de la contraception par caractéristiques	
	sociodémographiques	
Tableau 5.5	Source d'approvisionnement des méthodes modernes	
Tableau 5.6	Choix informé de la méthode	
Tableau 5.7	Taux de discontinuation des méthodes contraceptives	
Tableau 5.8	Connaissance de la période féconde	78
Tableau 5.9	Besoins en matière de planification familiale des femmes actuellement en union	79
Tableau 5.10	Utilisation future	
Tableau 5.11	Exposition aux messages sur la planification familiale	
Tableau 5.12	Contact des non utilisatrices de la contraception avec des agents de planification familiale	
	planification familiale	83
Graphique 5.1	Prévalence contraceptive selon la méthode (Femmes en union)	71
Graphique 5.2	Proportion de femmes en union utilisant une méthode de contraception moderne, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010	75
CHAPITRE 6	NUPTIALITÉ ET EXPOSITION AU RISQUE DE GROSSESSE	
Tableau 6.1	État matrimonial actuel	86
Tableau 6.2.1	Nombre de coépouses	
Tableau 6.2.2	Nombre d'épouses	
Tableau 6.3	Âge à la première union	
Tableau 6.4	Âge médian à la première union	
Tableau 6.5	Âge aux premiers rapports sexuels	
Tableau 6.6	Âge médian aux premiers rapports sexuels selon certaines caractéristiques sociodémographiques	94
Tableau 6.7.1	Activité sexuelle récente: Femmes	
Tableau 6.7.1	Activité sexuelle récente: Hommes	
		07
Graphique 6.1	Âge médian à la première union (femmes de 25-49 ans), EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010	90
Graphique 6.2	Âge médian à la première union et aux premiers rapports sexuels	
_	(femmes de 25-49 ans)	92
Graphique 6.3	Âge médian aux premiers rapports sexuels (femmes de 25-49 ans), EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010	93
CHAPITRE 7	PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ	
Tableau 7.1	Préférences en matière de fécondité par nombre d'enfants vivants	100
Tableau 7.1	Désir de limiter les naissances: Femmes	
Tableau 7.2.1	Désir de limiter les naissances: Hommes	
Tableau 7.3	Nombre idéal d'enfants	
Tableau 7.4	Nombre ideal d'enfants par caractéristique sociodémographique	
Tableau 7.5	Planification de la fécondité	
Tableau 7.6	Taux de fécondité désirée	
Graphique 7.1	Préférences en matière de fécondité (femmes en union)	100
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	' - ' ' - ' ' - ' - '	

CHAPITRE 8	SANTE DE LA REPRODUCTION	
Tableau 8.1	Soins prénatals	110
Tableau 8.2	Nombre de visites prénatales et stade de la grossesse	
Tableau 8.3	Composants des visites prénatales	
Tableau 8.4	Vaccination antitétanique	
Tableau 8.5	Lieu de l'accouchement	118
Tableau 8.6	Assistance lors de l'accouchement	
Tableau 8.7	Soins postnatals	121
Tableau 8.8	Type de prestataire de santé qui a dispensé les premiers soins postnatals	
Tableau 8.9	Moment où les premiers soins postnatals ont été dispensés au nouveau-né.	
Tableau 8.10	Type de prestataire qui a dispensé les premiers soins postnatals au nouveau-né	
Tableau 8.11	Problèmes d'accès aux soins de santé	
Tableau 8.12:	Connaissance et prévalence de la fistule obstétricale	
Graphique 8.1	Soins prénatals par du personnel formé, EDSBF 1993, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010	111
Graphique 8.2	Soins prénatals selon le stade de la grossesse à la première visite	113
Graphique 8.3	Assistance à l'accouchement, EDSBF 1993, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010	
CHAPITRE 9	SANTÉ DE L'ENFANT	
Tableau 9.1	Taille et poids à la naissance de l'enfant	130
Tableau 9.2	Vaccinations par sources d'information	131
Tableau 9.3	Vaccinations selon les caractéristiques sociodémographiques	133
Tableau 9.4	Vaccinations au cours de la première année	
Tableau 9.5	Prévalence et traitement des symptômes d'Infections Respiratoires Aiguës (IRA)	135
Tableau 9.6	Prévalence et traitement de la fièvre	136
Tableau 9.7	Prévalence de la diarrhée	
Tableau 9.8	Traitement de la diarrhée	
Tableau 9.9	Pratiques alimentaires pendant la diarrhée	
Tableau 9.10	Connaissance des sachets de SRO ou de liquides pré conditionnés	
Tableau 9.11	Évacuation des selles des enfants	145
Graphique 9.1	Proportions d'enfants complètement vaccinés, EDSBF 1993, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010	132
Graphique 9.2	Prévalence de la fièvre selon l'âge (enfants de moins de 5 ans)	
Graphique 9.3	Prévalence de la diarrhée selon l'âge (enfants de moins de 5 ans)	
CHAPITRE 10	PALUDISME	
Tableau 10.1	Possession de moustiquaires par les ménages	149
Tableau 10.2	Pulvérisation intradomiciliaire d'insecticide résiduel (PID) contre	
-	les moustiques	
Tableau 10.3	Utilisation des moustiquaires par la population des ménages	
Tableau 10.4	Utilisation des moustiquaires par les enfants	
Tableau 10.5	Utilisation des moustiquaires par les femmes enceintes	154
Tableau 10.6	Utilisation d'antipaludéens à titre préventif et du Traitement Préventif Intermittent (TPIg) par les femmes au cours de la grossesse	156
Tableau 10.7	Prévalence, diagnostic et traitement précoce de la fièvre chez les enfants	
Tableau 10.8	Type d'antipaludéens et moment de leur prise par les enfants ayant eu de la fièvre	
Tableau 10.9	Type d'antipaludéens pris par les enfants ayant été traités avec	139
	des antipaludéens	
Tableau 10.10	Hémoglobine < 8,0 g/dl	161
Tableau 10.11	Prévalence du paludisme chez les enfants selon le TDR	162
Tableau 10.12	Prévalence de la parasitémie palustre chez les enfants	163

Graphique 10.1	Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant dormi sous une MIILDA la nuit avant l'enquête, selon l'âge	152
Graphique 10.2	Pourcentage de femmes enceintes ayant dormi sous une MILDA la	132
	nuit avant l'enquête, selon le milieu de résidence	155
Carte 10.1	Parasitémie palustre	163
CHAPITRE 11	ALLAITEMENT ET ÉTAT NUTRITIONNEL	
Tableau 11.1	Allaitement initial	167
Tableau 11.2	Type d'allaitement selon l'âge de l'enfant	169
Tableau 11.3	Durée médiane de l'allaitement	170
Tableau 11.4	Aliments et liquides reçus par les enfants le jour ou la nuit ayant précédé	
T-11- 44 5	l'interview	
Tableau 11.5	Pratiques alimentaires des nourrissons et des jeunes enfants	
Tableau 11.6 Tableau 11.7	Présence de sel iodé dans le ménage Consommation de micronutriments par les enfants	
Tableau 11.7	Consommation de micronutriments par les mères	
Tableau 11.9	Prévalence de l'anémie chez les enfants	
Tableau 11.10	Prévalence de l'anémie chez les femmes	
Tableau 11.11	Prévalence de l'anémie chez les hommes	
Tableau 11.12	État nutritionnel des enfants	
Tableau 11.13	État nutritionnel des femmes	
Graphique 11.1	Allaitement selon l'âge de l'enfant	
Graphique 11.2	Prévalence de l'anémie chez les enfants de 6-59 mois, selon l'âge	182
Graphique 11.3	État nutritionnel des enfants de moins de 5 ans	
Graphique 11.4	Tendances de l'état nutritionnel des enfants de moins de 5 ans	
Graphique 11.5	Tendances de l'état nutritionnel des femmes de 15-49 ans	193
CHAPITRE 12	MORTALITÉ DES ENFANTS DE MOINS DE 5 ANS	
Tableau 12.1	Quotients de mortalité des enfants de moins de 5 ans	198
Tableau 12.2	Quotients de mortalité des enfants selon certaines caractéristiques socio-	
	économiques	200
Tableau 12.3	Quotients de mortalité des enfants selon certaines caractéristiques	
	démographiques de la mère et des enfants	
Tableau 12.4	Comportement procréateur à hauts risques	204
Graphique 12.1	Quotients de mortalité infantile et juvénile par période avant	
	l'EDSBF-MICS 2010	
Graphique 12.2 Graphique 12.3	Taux de mortalité infantile selon l'EDSBF 2003 et l'EDSBF-MICS 2010 Taux de mortalité infanto-juvénile selon l'EDSBF 2003 et	199
Grapriique 12.5	l'EDSBF-MICS 2010	200
Graphique 12.4	Quotients de mortalité infanto-juvénile selon certaines caractéristiques	
Graphique 12.5	Quotients de mortalité infantile selon certaines caractéristiques	•
0.apqu00	de la mère et de l'enfant	203
CHAPITRE 13	MORTALITÉ ADULTE ET MORTALITÉ MATERNELLE	
Tableau 13.1	Taux de mortalité des adultes	209
Tableau 13.2	Quotient de mortalité adulte	
Tableau 13.3	Mortalité maternelle	
Graphique 13.1	Rapport de mortalité maternelle avec intervalles de confiance pour	
-1 -4a	la période 0-6 ans avant l'EDSBF-MICS 2010 et l'EDS 1998-99	211
CHAPITRE 14	VIH/SIDA ET INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES	
Tobloc: 44.4	Connaissance du aida	045
Tableau 14.1 Tableau 14.2	Connaissance du sida	215 216
i abicau 14.2	Commaissance aes moyens ae pievention au vii i	∠ 10

Tableau 14.3.1	Connaissance approfondie du sida: Femmes	217
Tableau 14.3.2	Connaissance approfondie du sida: Hommes	
Tableau 14.3	Connaissance de la prévention de la transmission du VIH de la mère à l'enfant	221
Tableau 14.5.1	Attitudes de tolérance à l'égard des personnes vivant avec le VIH: Femmes .	
Tableau 14.5.2	Attitudes de tolérance à l'égard des personnes vivant avec le VIH: Hommes.	
Tableau 14.6	Opinion sur la négociation de rapports sexuels protégés avec le conjoint	
Tableau 14.7	Adultes favorables à l'enseignement de l'utilisation du condom en	
Toblogu 14 0 1	tant que moyen de prévention du sida	
Tableau 14.8.1 Tableau 14.8.2	Partenaires sexuels multiples: Femmes	
	Partenaires sexuels multiples: Hommes	230
Tableau 14.9	concomitantes	232
Table 14.10	Rapports sexuels payants et utilisation du condom au cours des derniers rapports sexuels payants	233
Tableau 14.11.1	Couverture du test du VIH antérieur à l'enquête: Femme	234
Tableau 14.11.2	Couverture du test du VIH antérieur à l'enquête: Homme	235
Tableau 14.12	Femmes enceintes conseillées et ayant effectué un test du VIH	236
Tableau 14.13	Circoncision	
Tableau 14.14	Prévalence déclarée des Infections Sexuellement Transmissibles (IST) et symptômes déclarés d'IST	
Tableau 14.15	Prévalence des injections médicales	
Tableau 14.16	Connaissance approfondie du VIH/sida et connaissance d'un endroit où se procurer des condoms parmi les jeunes	
Tableau 14.17	Âge aux premiers rapports sexuels parmi les jeunes	
Tableau 14.17	Rapports sexuels prénuptiaux et utilisation du condom au cours des	
T-1-1 44404	rapports sexuels prénuptiaux parmi les jeunes	244
Tableau 14.19.1	Partenaires sexuels multiples au cours des 12 derniers mois parmi les jeunes: Femme	245
Tableau 14.19.2	Partenaires sexuels multiples au cours des 12 derniers mois parmi les jeunes: Homme	246
Tableau 14.20	Disparité d'âges entre partenaires sexuels parmi les femmes de 15-19 ans	247
Tableau 14.21	Test du VIH récent parmi les jeunes	
CHAPITRE 15	PRÉVALENCE DU VIH ET FACTEURS ASSOCIÉS	
Tableau 15.1.1	Couverture du test du VIH pour l'ensemble des femmes et des hommes selon le milieu et la région de résidence	255
Tableau 15.1.2	Couverture du test du VIH des femmes selon le milieu et la région de résidence	
Tables: 45 4 0		200
Tableau 15.1.2	Couverture du test du VIH des hommes selon le milieu et la région de résidence	256
Tableau 15.2.1	Couverture du test du VIH des femmes selon certaines caractéristiques	057
Tableau 15.2.2	sociodémographiques Couverture du test du VIH des hommes selon certaines caractéristiques	257
1451044 10.2.2	sociodémographiques	257
Tableau 15.3	Prévalence du VIH selon l'âge	
Tableau 15.4	Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques socio-économiques	
Tableau 15.5	Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques démographiques	
Tableau 15.6	Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques du comportement	202
Tableau 13.0	sexuel	262
Tableau 15.7	Prévalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans selon certaines	
Tables: 45 0	caractéristiques sociodémographiques	∠64
Tableau 15.8	Prévalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans selon certaines	005
Tables: 45.0	caractéristiques du comportement sexuel	
Tableau 15.9	Prévalence du VIH selon d'autres caractéristiques	
Tableau 15.10	Test du VIH antérieur à l'enquête et prévalence du VIH	
Tableau 15.11	Prévalence du VIH et circoncision	
Tableau 15.12	Prévalence du VIH parmi les couples	268

Graphique 15.1	Prévalence du VIH par sexe et âge	259
Carte 15.1	Prévalence du VIH selon les régions	261
CHAPITRE 16	STATUT DE LA FEMME	
Tableau 16.1	Emploi et type de rémunération des femmes et des hommes	070
Tableau 16.2.1	actuellement en union	272
	de l'argent gagné par les femmes par rapport à celui gagné par le conjoint	
Tableau 16.2.2	Contrôle de l'utilisation de l'argent gagné par les hommes	275
Tableau 16.3	Contrôle par les femmes de l'utilisation de leurs propres gains et contrôle	070
Tableau 16.4.1	de l'utilisation des gains du conjoint	
Tableau 16.4.1	Possession de biens par les hommes	
Tableau 16.5	Participation dans la prise de décision	
Tableau 16.6.1	Participation des femmes à la prise de décision selon certaines	, 0
145,644 16.6.1	caractéristiques sociodémographiques	280
Tableau 16.6.2	Participation des hommes dans la prise de décision selon certaines	
	caractéristiques sociodémographiques	281
Tableau 16.7.1	Opinion des femmes concernant le fait qu'un mari batte sa femme	
Tableau 16.7.2	Opinion des hommes concernant le fait qu'un conjoint batte sa femme	
Tableau 16.8	Indicateurs du pouvoir d'action des femmes	285
Tableau 16.9	Utilisation actuelle de la contraception selon certains indicateurs du pouvoir	
T 11 10 10	d'action des femmes	286
Tableau 16.10	Pouvoir d'action des femmes, nombre idéal d'enfant et besoins non	007
Tableau 16.11	satisfaits en matière de planification familiale	287
Tableau 10.11	d'action des femmesd'action des femmes	288
		00
Graphique 16.1	Nombre de décisions auxquelles les femmes actuellement en union	
	ont participé	279
CHAPITRE 17	EXCISION	
Tableau 17,1	Connaissance de l'excision	290
Tableau 17.2:	Pratique de l'excision	
Tableau 17.3:	Âge à l'excision	
Tableau 17.4:	Prévalence de l'excision et âge à l'excision: Filles 0-14 ans	294
Tableau 17.5:	Excision des filles de 0-14 ans selon les caractéristiques	
	sociodémographiques de la mère	296
Tableau17.6	Personne qui a procédé à l'excision et type d'excision parmi les	
-	filles excisées de 0 14 ans et les femmes de 15-49 ans	297
Tableau 17.7	Opinions des femmes et des hommes sur l'excision, en tant que nécessité	000
Tables: 47.0	religieuse	298
Tableau 17.8	Opinions des femmes et des hommes sur le maintien ou non de	200
	cette pratique	299
Graphique 17.1	Pourcentage de femmes excisées selon l'ethnie	202
Graphique 17.1	Pourcentage de femmes de 15-49 ans et de filles de 0-14 ans excisées	232
Crapriique 17.2	selon l'âge	295
CHAPITRE 18	VIOLENCE DOMESTIQUE	
Tableau 18.1	Violence physique	3U/
Tableau 18.2	Violence physiqueAuteurs des violences physiques	
Tableau 18.3	Violence pendant la grossesse	
Tableau 18.4	Contrôle exercé par le mari/partenaire	
Tableau 18.5	Formes de violence conjugale	
Tableau 18.6	Violence conjugale selon certaines caractéristiques sociodémographiques	

Tableau 18.7	Fréquence de la violence conjugale parmi les femmes qui ont déclaré	
	avoir subi des actes de violence	
Tableau 18.8	Premier épisode de violence conjugale	
Tableau 18.9	Blessures causées par des actes de violence conjugale	
Tableau 18.10	Recherche d'aide pour arrêter la violence	314
Tableau 18.11	Violence conjugale selon les caractéristiques du mari partenaire et	
	les indicateurs du pouvoir d'action des femmes	315
Graphique 18.1	Pourcentage de femmes ayant subi différentes formes de	200
	violence conjugale	308
CHAPITRE 19	SITUATION DES ENFANTS	
Tableau 19.1	Enregistrement des enfants de moins de 5 ans à l'état civil	
Tableau 19.2	Enfants orphelins et résidence des enfants	
Tableau 19.3	Fréquentation scolaire par état de survie des parents	
Tableau 19.4	Travail des enfants	321
ANNEXE A	PLAN DE SONDAGE	
Tableau A.1	Nombre de ZD et taille moyenne de ZD par région et par milieu	
Tableau A.2	de résidenceRépartition des ménages et des résidents par région et par milieu	328
Tubicau 71.2	de résidencede résidence	328
Tableau A.3	Répartition de l'échantillon de grappes et de ménages par région et par	
T	milieu de résidence	329
Tableau A.4	Nombre attendu d'hommes et de femmes enquêtés avec succès par région et par milieu de résidence	220
Tableau A.3	Résultats de l'enquête : femmes	
Tableau A.3	Résultats de l'enquête : hommes	
Tableau A.7	Couverture du test du VIH parmi les femmes enquêtées selon certaines	
Tableau A T	caractéristiques sociodémographiques	334
Tableau A.8	Couverture du test du VIH parmi les hommes enquêtés selon certaines	
	caractéristiques sociodémographiques	335
Tableau A 9	Couverture du test du VIH parmi les femmes enquêtées selon certaines	
	caractéristiques du comportement sexuel	336
Tableau A.10	Couverture du test du VIH parmi les hommes enquêtés selon certaines	
	caractéristiques du comportement sexuel	337
ANNEXE B	ERREURS DE SONDAGE	
Tableau B.1	Liste des variables sélectionnées pour le calcul des erreurs de sondage,	
	Burkina Faso 2009-10	
Tableau B.2	Erreurs de sondage: Echantillon Total, Burkina Faso 2010	
Tableau B.3	Erreurs de sondage: Echantillon Ouagadougou, Burkina Faso 2010	
Tableau B.4	Erreurs de sondage: Echantillon Autres villes, Burkina Faso 2010	
Tableau B.5	Erreurs de sondage: Echantillon Ensemble urbain, Burkina Faso 2010	
Tableau B.6	Erreurs de sondage: Echantillon Rural, Burkina Faso 2010	
Tableau B.7	Erreurs de sondage: Echantillon Boucle du Mouhoun, Burkina Faso 2010	
Tableau B.8	Erreurs de sondage: Echantillon Cascades, Burkina Faso 2010	
Tableau B.9	Erreurs de sondage: Echantillon Centre, Burkina Faso 2010	
Tableau B.10	Erreurs de sondage: Echantillon Centre-Est, Burkina Faso 2010	
Tableau B.11	Erreurs de sondage: Echantillon Centre-Nord, Burkina Faso 2010	
Tableau B.12	Erreurs de sondage: Echantillon Centre-Ouest, Burkina Faso 2010	
Tableau B.13	Erreurs de sondage: Echantillon Centre-Sud, Burkina Faso 2010	
Tableau B.14	Erreurs de sondage: Echantillon Est, Burkina Faso 2010	
Tableau B.15	Erreurs de sondage: Echantillon Hauts Bassins, Burkina Faso 2010	
Tableau B.16	Erreurs de sondage: Echantillon Nord, Burkina Faso 2010	
Tableau B.17 Tableau B.18	Erreurs de sondage: Echantillon Plateau Central, Burkina Faso 2010 Erreurs de sondage: Echantillon Sahel, Burkina Faso 2010	
Tableau B.19	Erreurs de sondage: Echantillon Sud-Ouest, Burkina Faso 2010	
Tableau D. 13	Endura de adridage. Editaritifich add-Odest, Durkina i aso 2010	

Tableau B.20	Erreurs de sondage pour les taux de mortalité adulte et les taux de mortalité maternelle, Burkina Faso 2010	360
ANNEXE C	TABLEAU POUR L'ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES DONNÉS	
Tableau C.1	Répartition par âge de la population des ménages	361
Tableau C.2.1	Répartition par âge des femmes éligibles et enquêtées	362
Tableau C.2.2	Répartition par âge des hommes éligibles et enquêtés	362
Tableau C.3	Complétude de l'enregistrement	
Tableau C.4	Naissances par année de naissance	
Tableau C.5	Enregistrement de l'âge au décès en jours	
Tableau C.6	Enregistrement de l'âge au décès en mois	
Tableau C.7	État nutritionnel des enfants	366
Tableau C.8	Complétude de l'information sur les frères et sœurs	368
Tableau C.9	Complétude de l'information sur les sœurs décédées	
Tableau C.10	Taille de la fratrie et rapport de masculinité des frères et sœurs	

PRÉFACE

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) a réalisé avec succès, de mai 2010 à Janvier 2011, la quatrième Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples au Burkina Faso (EDSBF-MICS IV) avec l'appui technique de ICF Macro à travers le programme mondial des Enquêtes Démographiques et de Santé (MEASURE DHS). Cette enquête intervient à la suite de celles conduites en 1993, en 1998/1999 et en 2003. Ces différentes enquêtes ont permis au Burkina Faso d'assurer une meilleure formulation et une mise en œuvré appropriée de sa politique de santé ainsi qu'un suivi des progrès réalisés au regard de ses engagements nationaux et internationaux.

Comme les enquêtes précédentes, celle-ci fournit une base de données et des informations détaillées aux utilisateurs et aux décideurs sur la fécondité, la santé et l'état nutritionnel de la mère et de l'enfant, les soins pré et postnatals, les vaccinations, la mortalité infanto-juvénile, la mortalité maternelle, la situation des enfants, le paludisme, l'attitude et la pratique en matière de planification familiale, le statut de la femme, l'excision, les infections sexuellement transmissibles et le sida.

Les innovations de la présente enquête portent sur la prise en compte de la parasitémie palustre, des fistules, des violences domestiques et du statut d'excision des filles de moins de 15 ans. L'enquête a, en outre, collecté des données pour estimer la mortalité maternelle à la différence de l'édition passée.

La mise en œuvre réussie de cette importante enquête a bénéficié de la collaboration technique des équipes de l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD), de Macro ICF, du Ministère de la Santé, du Ministère de la Communication, du Ministère de l'Action Sociale et de la Solidarité Nationale, du Ministère de l'Enseignement National et de l'Aiphabetisation et du Ministère des Droits humains et de la Promotion Civique.

Ses résultats sont encourageants et témoignent des efforts du Gouvernement et de ses partenaires au développement pour améliorer significativement l'accès des populations à la santé. A titre d'illustration, les résultats de cette enquête mentionnent, entre autres, une augmentation des accouchements assistés par du personnel qualifié et une baisse de la mortalité des enfants, de la mortalité maternelle et de la séroprévalence du sida par rapport à leurs niveaux antérieurs. Des analyses thématiques approfondies seront conduites pour mieux éclairer les décisions et la mise en œuvre de programmes adaptés.

Je lance un appel à l'ensemble des partenaires pour une poursuite et une intensification des efforts à engager pour traduire en actions de politiques de santé les recommandations pertinentes des résultats de cette enquête d'envergure nationale.

Je ne saurais terminer sans réitérer les remerciements du Gouvernement au Programme d'Appui au Développement Sanitaire (PADS) et ses partenaires financiers, à la Banque Mondiale à travers le Secrétariat Permanent de Lutte contre le Sida et les Infections Sexuellement Transmissibles (SP/CNLS-IST), a l'Agence des Etats-Unis pour le Développement International (USAID), à ICF International, au Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), au Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF) et à la Coopération suédoise à travers le projet Statistique Suède (SCB).

Mes remerciements vont également à l'endroit des ministères, institutions et des personnes ressources impliqués dans l'enquête pour la qualité de leur contribution technique.

Je félicite les cadres nationaux et les enquêteurs pour leur dévouement et leur compétence, je remercie les structures déconcentrées ou décentralisées, les autorités coutumières ou religieuses pour leur franche collaboration, les organisations de la société civile ainsi que les populations pour leur adhésion à cette enquête.

Tous unis, relevons ensemble le défi de l'atteinte des Objectifs du Millénaire pour le Développement dans le domaine de la sante au Burkina Faso.

Le Ministre de l'Economie et des Finances

REMERCIEMENTS

La quatrième édition de l'enquête démographique et de santé et à Indicateurs Multiples du Burkina Faso (EOSBF-MIC IV) a été réalisé en 2010 par l'Institut National de la statistique et de la démographie du Ministère de I'Economie et des Finances avec l'appui technique de Macro International. La mise en œuvré de cette enquête périodique pour suivre et évaluer notamment les progrès dans les programmes de population et de santé a mobilisé d'énormes ressources humaines, matérielles et financières.

L'enquête a bénéficié de la collaboration technique de personnes ressources et de structures de différents départements Ministériels : Ministère de la Santé, Ministère de la Communication, Ministère de l'Action Sociale et de la Solidarité Nationale, Ministère de l'Education Nationale et de l'Alphabétisation et du Ministère des Droits humains et de la Promotion Civique. Les analyses de sang pour évaluer la séroprévalence ont été effectuées par le Centre Régional de la Transfusion Sanguine de Ouagadougou (CRTS/O) et celles pour la parasitémie palustre par le laboratoire du Centre National de Formation et de Recherche sur le Paludisme (CNRFP). Le contrôle de qualité externe des résultats de la séroprévalence a été effectué par le Centre Muraz de Bobo Dioulasso. Nos félicitations à ces institutions et à ces personnes ressources pour la qualité de leur contribution.

Nous exprimons notre reconnaissance au personnel de terrain et de saisie, à la coordination de l'enquête et aux analystes pour le dévouement et la qualité du travail. Nous adressons nos remerciements aux autorités administratives, sanitaires, coutumières et religieuses pour leur soutien aux équipes de collecte des données et à la population pour son adhésion aux objectifs de l'enquête.

Nous adressons également nos remerciements a Monsieur Bamory OUATTARA ex-Directeur General de l'INSD pour sa contribution à la mise en œuvre de ce projet.

Nos sincères remerciements aux partenaires techniques et financiers dont l'engagement et les appuis ont rendu possible la réalisation de cette enquête.

Nous saisissons cette opportunité pour renouveler notre reconnaissance à tout le personnel de Macro International pour son appui technique aux différentes étapes de l'enquête notamment Mr Soumaila MARIKO, Mr Mohamed AYAD, Mr Ruilin REN, Mr Amadou SOW, Mr Arouna KOCHE, Mr Keith PURVIS et à l'équipe de conception et de production du rapport.

Le Directeur Général de l'Institut National de la Statistique et de la Démographie

7

Pr Banza BAYA

SIGLES ET ABRÉVIATIONS

ACT Artemisinin-based combination therapy (Combinaisons à base d'Artémisinine)

ADP Assemblée des Députés du Peuple ARV Médicaments AntiRétroviraux

BCG Bacille de Calmette et Guérin

BSS Behavioral Surveillance Survey (Enquête de Surveillance de Comportements)

CCC Communication pour le Changement de Comportement

CDC Centers for Disease Control and Prevention

CDV Centre de Dépistage Volontaire

CEDEF Convention sur l'Élimination de toutes les formes de Discriminations à l'Égard des

Femmes

CEDAW Committee on the Elimination of

Discrimination against Women Communauté Financière Africaine Centre Hospitalier Régional Centre Hospitalier Universitaire

CHU-YO Centre Hospitalier Universitaire Yalgado Ouédraogo

CIPD Conférence Internationale sur la Population et le Développement

CMLS Comité Ministériel de Lutte contre le Sida

CSLS Cadre Stratégique de Lutte contre le VIH/sida et les IST

CM Centre Médical

CFA CHR

CHU

CMA Centre Médical avec Antenne chirurgicale

CNRFP Centre National de Formation et de Recherches sur le Paludisme

CNS Comptes Nationaux de Santé

CRTS/O Centre Régional de Transfusion Sanguine de Ouagadougou

CSLP Cadre Stratégique de Réduction de la Pauvreté
CSPS Centre de Santé et de Promotion Sociale
CSPro Census and Survey Processing System

DBS Dried Blood Spots (Gouttes de Sang Séché)
DEP Direction des Etudes et de la Planification

DGISS Direction Générale de l'Information et des Statistiques Sanitaires

DHS Demographic and Health Survey

DIU Dispositif Intra Utérin

DL Décilitre

DNS Dépense Nationale de Santé

DSRP Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté

et de l'Aménagement du Territoire

DTCoq Vaccin contre la Diphtérie, le Tétanos et la Coqueluche

EDS Enquête Démographique et de Santé

EDSBF-MICS Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples du Burkina Faso

EICVM Enquête Intégrale sur les Conditions de Vie des Ménages

ET Ecart Type G Gramme

ICCIDD International Council for the Control of Iodine Deficiency Disorders (Conseil

International pour la lutte contre les Troubles dus à la Carence en Iode)

IDH Indice du Développement Humain

IEC Information, Éducation et Communication

IMC Indice de Masse Corporelle

INA Institut National d'Alphabétisation

INSD Institut National de la Statistique et de la Démographie

IRA Infection Respiratoire Aiguë
 ISF Indice Synthétique de Fécondité
 ISFD Indice Synthétique de Fécondité Désiré
 IST Infections Sexuellement Transmissibles

KG Kilogramme

LAL Lutte Anti-Larvaire

MAMA Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée

MGF Mutilations Génitales Féminines

MII Moustiquaires Imprégnées d'Insecticides

MIILDA Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide à Longue Durée d'Action

MSM Men Who Have Sex with Men

NN Néonatal

OGE Organes Génitaux Externes

OMD Objectifs du Millénaire pour le Développement

OMS Organisation Mondiale de la Santé ONG Organisation Non Gouvernementale

ONUSIDA Programme commun des Nations Unies sur le VIH/SIDA

PADS Programme d'Appui au Développement Sanitaire

PAMAC Programme d'Appui au Monde Associatif et Communautaire PANJE Pratiques Alimentaires du Nourrisson et du Jeune Enfant

PBS Phosphate Buffered Saline PEV Programme Élargi de Vaccination

PF Planification Familiale
PIB Produit Intérieur Brut

PID Pulvérisation Intra Domiciliaire

PPLS Projet Population et Lutte contre le SIDA
PNDS Plan National de Développement Sanitaire
PNLP Programme National de Lutte contre le Paludisme
PNLS Programme National de Lutte contre le SIDA

PNN Post néonatal

PNP Politique Nationale de Population

PNUD Programme des Nations Unies pour le Développement

PPTE Pays Pauvres Très Endettés
PSN Politique Sanitaire Nationale
PTF Partenaires Techniques et Financiers
PVVIH Personnes Vivant avec le VIH

RDV Risque sur la Durée de Vie

REMUAO Réseau Migrations et Urbanisation en Afrique de l'Ouest RGPH Recensement Général de la Population et de l'Habitat

SCADD Stratégie de Croissance Accélérée et du Développement Durable

SCB Statistiska Centralbyran SE Section d'Enumération

SIDA Syndrome de l'Immunodéficience Acquise SLIS Système Local d'Information Sanitaire

SP Sulfadoxine Pyriméthamine

SP/CNLPE Secrétariat Permanent du Comité National de Lutte contre la Pratique de l'Excision

SP/CNLS-IST Secrétariat Permanent du Conseil National de Lutte contre le Sida et les Infections

Sexuellement Transmissibles

SRO Sels de Réhydratation par voie Orale SSG Sérosurveillance de Seconde Génération

SSP Soins de Santé Primaire

TBFS Taux Brut de Fréquentation Scolaire

TBN Taux Brut de Natalité
TBS Taux Brut de Scolarisation
TDR Test de Diagnostic Rapide

TGFG Taux Global de Fécondité générale
TMM Taux de Mortalité maternelle
TNS Taux Net de Scolarisation

TPI Traitement Préventif Intermittent

TRO Thérapie de Réhydratation par voie Orale

TS Travailleuse du Sexe

UEMOA Union Economique et Monétaire Ouest Africaine
UNFPA Fonds des Nations Unies pour la Population
UNICEF Fond des Nations Unies pour l'Enfance

UNIFEM Fonds de développement des Nations Unies pour la Femme

UPS Unité Primaire de Sondage USA United States of America

USAID Agence des États-Unis pour le Développement International

VIH Virus de l'Immunodéficience Humaine

WHO World Health Organization

ZD Zone de Dénombrement

BURKINA FASO



Hamissou KANO et Issa ZONGO

e premier chapitre est consacré à la présentation du Burkina Faso et au contexte dans lequel a été réalisée la quatrième Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples (EDSBF-MICS IV) de 2010. Il présente également les objectifs ainsi que les procédures techniques de mise en œuvre de l'enquête.

1.1 PRÉSENTATION DU PAYS

1.1.1 Géographie

Situé dans la boucle du Niger, le Burkina Faso est un pays sans débouché sur la mer. Il s'étend sur 272 967 km² et est limité au nord et à l'ouest par le Mali, au nord-est par le Niger, au sud-est par le Bénin et au sud par le Togo, le Ghana et la Côte d'Ivoire.

Le relief y est peu marqué et les trois quarts du territoire sont occupés par une vaste pénéplaine dont l'altitude moyenne ne dépasse pas 400 m. Près de la moitié du territoire national est comprise entre 250 et 350 m. Sur les trois quarts du pays règne une topographie monotone, un vaste plateau parsemé de collines, de buttes et de vallons. Sur le plan hydrographique, trois fleuves, le Mouhoun, le Nazinon et le Nakambé, drainent le pays et le point le plus proche de l'Atlantique en est distant de 500 km.

Positionné entre 9°200 et 15°540 de latitude nord, 2°200 de longitude est et 5°300 de longitude ouest, le Burkina Faso fait partie de la zone soudanienne et bénéficie d'un climat tropical sec à deux saisons : une saison sèche de novembre à juin et une saison pluvieuse de juillet à octobre. Néanmoins, une saison de transition, entre novembre et février, se situe entre les saisons principales : la température descend entre 20° et 25°. Les précipitations sont, en général, faibles et mal réparties sur l'ensemble du territoire, variant, en moyenne, entre 300 mm au nord et 1200 mm au sud. Cette faiblesse et cette variabilité de la pluviométrie influencent énormément la disponibilité alimentaire et, par conséquent, l'état nutritionnel des populations.

1.1.2 Économie

Le Burkina Faso est un pays à vocation agricole et à faible revenu. Son économie se caractérise par sa forte vulnérabilité. Malgré une croissance relativement élevée au cours des 10 dernières années (5,2 % entre 2000 et 2009) (SCADD), le pays connaît une situation de pauvreté remarquable. Le PIB par habitant s'élevait en 2009 à 256 000 F CFA (Tableau de bord de la gouvernance, 2009) et 44 % de la population vivent en dessous du seuil national de pauvreté estimé à 108 454 FCFA par an (Rapport provisoire EICVM 2009). Le pourcentage de pauvres était de 46 % en 2003 avec un seuil de 82 672 FCFA (INSD, 2003). Cette situation de pauvreté est caractérisée par un accès difficile aux services sociaux de base, par le chômage, l'analphabétisme, des conditions d'habitat précaire, un statut de la femme peu avantageux et un niveau élevé de malnutrition. Il en résulte que le pays occupe le 161 ième rang sur 169 pays selon l'Indice du développement humain (IDH) 2010 publié par le PNUD.

La performance économique dépend fortement des conditions climatiques, des fluctuations des conditions du commerce mondial et des taux de change. En 2010, l'agriculture et l'élevage occupaient plus des trois quarts de la population active et contribuaient pour 37 % au PIB du pays. Pauvre en ressources

naturelles, l'économie du pays est fortement tributaire des exportations de coton et vulnérable aux chocs exogènes ; cependant, au cours de ces deux dernières années, le secteur minier s'est développé et, en 2010, il représentait plus de 45 % des recettes d'exportation. Le pays dépend des ports des pays voisins pour ses exportations hors continent. À l'intérieur du continent (notamment dans la sous-région Afrique de l'Ouest) le pays exporte principalement le bétail sur pied.

Pour lutter contre la pauvreté et réaliser les Objectifs du millénaire pour le développement (OMD), le Burkina Faso a adopté en 2000 un Cadre stratégique de lutte contre la pauvreté (CSLP). Ce cadre a été révisé en 2003 pour couvrir la période 2004-2006. Après une évaluation poussée des succès et des échecs rencontrés dans la mise en œuvre des Documents stratégiques de réduction de la pauvreté (DSRP), les autorités burkinabè ont récemment élaboré une stratégie de développement (troisième génération du DSRP), visant une croissance économique accélérée et la réduction de la pauvreté. Ce processus participatif impliquant les principales parties prenantes (administration centrale et locale, société civile, donateurs, parlement, etc.), a conduit à la formulation de la Stratégie de croissance accélérée et du développement durable (SCADD). La SCADD traduit l'ambition d'atteindre les Objectifs du millénaire pour le développement grâce à un taux de croissance soutenu de 10 % par an afin de réduire la pauvreté à 35 % entre 2011 et 2015.

1.1.3 Population

Selon les données du quatrième Recensement général de la population et de l'habitat de 2006 (RGPH), la population résidente du Burkina Faso s'élevait à 14 017 262 habitants en décembre 2006 dont 52 % de femmes et 48 % d'hommes. La densité est d'environ 51,4 habitants au kilomètre carré. En 2010, cette population était estimée à 15 730 977 habitants avec un taux d'accroissement intercensitaire de 3,1 %. À ce rythme, la population du Burkina Faso doublera en 22 ans. Cette croissance soutenue de la population minimise l'impact des initiatives (notamment dans l'éducation et la santé) pour la réduction de la pauvreté et le développement humain.

Les résultats du dernier recensement ont également montré que près de huit habitants sur dix (77 %) résident en milieu rural et que le taux d'urbanisation est de 23 %. La répartition géographique de la population présente des écarts importants de peuplement des régions administratives. Avec une population de près de deux millions d'habitants, la région du Centre qui abrite la capitale administrative (Ouagadougou) est la plus peuplée ; elle représente 12 % de la population totale du pays. Elle est suivie des régions des Hauts Bassins (11 %) et de la Boucle du Mouhoun (10 %). À l'opposé, les régions des Cascades, du sud-ouest et du centre-sud sont les moins peuplées puisqu'elles représentent respectivement 3,8 %, 4,4 % et 4,6 % de la population du Burkina Faso.

La population du pays se caractérise par sa jeunesse. L'âge moyen de la population était de 21,8 ans en 2006. Les moins de 15 ans représentaient 47 % de la population, la tranche d'âges 15-64 ans représentait 50 % et la population de 65 ans et plus, seulement 3 %. Les enfants de moins de 5 ans et ceux de moins de 18 ans représentaient respectivement 21 % et 54 % de la population. Quant aux femmes en âge de procréer (15-49 ans), elles constituaient 24 % de la population totale.

Sur le plan migratoire, le Burkina Faso est connu depuis les années 1960 comme un pays de forte émigration notamment vers la Côte d'Ivoire. Cette situation s'est atténuée autour des années 2002 suite à la crise sociopolitique qu'a connue ce pays voisin : évènements de Tabou en 1999 et rébellion armée en 2002 entrainant une insécurité des migrants burkinabè en Côte d'Ivoire. On note cependant une augmentation progressive du nombre de personnes sortant du pays depuis 2002. En effet, le pays a enregistré en 2002 38 323 départs pour l'étranger contre 60 449 en 2006 (RGPH 2006).

Par ailleurs, le niveau d'instruction de la population reste faible : les résultats du recensement de 2006 ont montré que 71 % des Burkinabè de 6 ans et plus n'ont aucun niveau d'instruction, 21 % ont un

niveau primaire et seulement 9 % ont un niveau secondaire ou plus. Le taux d'alphabétisation est également très faible. En effet, toujours selon le recensement de 2006, 67 % des hommes de 10 ans ou plus ne savaient ni lire ni écrire contre 80 % des femmes du même groupe d'âges.

Sur le plan religieux, l'islam est, de loin, la religion majoritaire au Burkina Faso (61 % de la population). Ensuite viennent dans l'ordre décroissant la religion catholique (19 %), la religion traditionnelle ou l'animisme (15 %) et la religion protestante (4 %). Il y a très peu de personnes qui déclarent ne pratiquer aucune religion (0,4 %) (RGPH, 2006).

1.1.4 Politiques en matière de santé et situation sanitaire

L'évolution du système de santé et de l'état de santé de la population burkinabè sont tributaires des programmes et actions mis en œuvre depuis la période des indépendances. De 1960 à 1979, le système sanitaire était caractérisé par l'élaboration et la mise en œuvre d'un plan cadre qui a mis l'accent sur l'application et le renforcement des campagnes de lutte contre les maladies transmissibles. Par contre, la période 1980 à 1990 s'est distinguée par la mise en œuvre de la Programmation sanitaire nationale dont l'une des caractéristiques est le renforcement de la décentralisation des services de santé. Entre 1991 et 2000, l'administration sanitaire a été marquée par une grande décentralisation des services de santé. En effet, dans le cadre de l'Initiative de Bamako, le Gouvernement a adopté en juillet 1993, le Document national sur le renforcement des soins de santé primaires (SSP). Le territoire est divisé en treize régions sanitaires correspondant aux régions administratives. En 2008, on dénombrait 63 districts sanitaires.

Les structures publiques de soins sont organisées en trois niveaux :

- Le premier niveau correspond au district sanitaire qui comprend deux échelons : le premier échelon de soins est le Centre de santé et de promotion sociale (CSPS), structure sanitaire de base du système de santé et le deuxième échelon de soins est le Centre médical avec antenne chirurgicale (CMA). Il sert de référence pour les formations sanitaires du district. En outre, il existe quelques Centres médicaux (CM) susceptibles d'évoluer vers des CMA.
- Le deuxième niveau est représenté par le Centre hospitalier régional (CHR). Il sert de référence et de recours aux CMA.
- Le troisième niveau est constitué par le Centre hospitalier universitaire. Il est le niveau de référence le plus élevé pour les soins spécialisés.

Depuis septembre 2000, une Politique sanitaire nationale (PSN) a été instituée et adoptée par le gouvernement. Cette politique a été formulée à l'issue des États Généraux de la santé en juin 1999, d'un atelier de consensus en février 2000 et d'une analyse de la situation sanitaire. L'objectif général de la PSN est d'améliorer l'état de santé des populations et trois objectifs spécifiques ont été déterminés : i) Réduire la morbidité et la mortalité, ii) renforcer la lutte contre le VIH/sida, iii) réduire le contrôle des facteurs de risque. Cette nouvelle politique sanitaire accorde une place importante aux problèmes d'accessibilité financière et géographique. Pour opérationnaliser la PSN, un Plan national de développement sanitaire (PNDS) a été adopté pour la période 2001-2010.

La Dépense nationale de santé (DNS) a plus que doublé de 2003 à 2009, passant de 136,27 milliards de FCFA à 296,67 milliards de FCFA, soit un accroissement de 118 % sur toute la période (CNS 2009). Ces dépenses de santé proviennent essentiellement du financement direct des ménages (37 %), des fonds publics (35 %) et des fonds des autres partenaires (26 %). Aussi, dans la mise en œuvre des Plans de développement sanitaire, des actions importantes en faveur de la santé ont porté notamment sur le renforcement du personnel, les infrastructures, la lutte contre les maladies épidémiques et l'amélioration de l'accessibilité financière des populations aux services de santé.

Malgré ces efforts du gouvernement et des autres partenaires, la situation sanitaire du Burkina Faso demeure critique. En effet, la morbidité et la mortalité générale demeurent élevées. Les facteurs liés à l'environnement (paludisme, méningites, fièvre jaune, choléra), les carences nutritionnelles spécifiques (fer, iode, vitamine A), les maladies transmissibles telles que le VIH/sida et la faiblesse en couverture sanitaire contribuent à expliquer ces niveaux encore élevés.

1.2. OBJECTIFS ET MÉTHODOLOGIE DE L'ENQUÊTE

1.2.1 Cadre Institutionnel

La quatrième Enquête Démographique et de Santé au Burkina Faso et à Indicateurs Multiples (EDSBF-MICS IV) a été exécutée par l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) en collaboration avec le programme mondial des Enquêtes Démographiques et de Santé (MEASURE DHS) de ICF International, du Laboratoire du centre régional de transfusion sanguine de Ouagadougou (CRTS/O) et du Laboratoire du centre national de recherche et de formation sur le paludisme (CNRFP).

L'EDSBF-MICS IV a bénéficié du financement de l'Agence des États-Unis pour le Développement International (USAID), du Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), du Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (Unicef), de la Banque Mondiale, de la Coopération Néerlandaise et du Budget d'État.

Le caractère multisectoriel de l'enquête démographique requiert l'intervention de personnes ressources qui travaillent dans le domaine de la santé, dans le domaine social, de l'environnement, de l'éducation, etc. À cet effet, un comité de pilotage a été mis en place pour suivre l'organisation et le déroulement des activités de l'enquête et appuyer l'équipe technique de l'EDSBF-MICS IV. Ce comité était composé de représentants de différents ministères, des représentants du système des Nations Unies, des représentants des programmes sectoriels et d'ONG.

1.2.2 Objectifs

L'EDSBF-MICS IV de 2010 a eu pour objectif d'estimer de nombreux indicateurs socioéconomiques, démographiques et sanitaires au niveau de l'ensemble de la population et au niveau des sous-populations des femmes de 15 à 49 ans, des enfants de moins de 5 ans et des hommes de 15 à 59 ans. En particulier, l'EDSBF-MICS IV vise à identifier et/ou à estimer :

Pour l'ensemble de la population :

- les niveaux de scolarisation ;
- les niveaux de disponibilité et d'utilisation des services de santé ;
- les niveaux d'utilisation du sel iodé;
- certains indicateurs de bien-être des ménages.

Pour les femmes de 15-49 ans et les enfants de moins de cinq ans :

- divers indicateurs démographiques, en particulier les taux de fécondité, de mortalité des enfants et de mortalité maternelle ;
- les facteurs directs et indirects qui déterminent les niveaux et les tendances de la fécondité, tels que les comportements matrimoniaux, les comportements sexuels et l'utilisation de la contraception;

- les catégories de femmes susceptibles d'avoir plus ou moins d'enfants et susceptibles d'utiliser une méthode contraceptive ;
- les taux de connaissance et de pratique contraceptive par méthode, selon diverses caractéristiques sociodémographiques ;
- les facteurs directs et indirects qui déterminent les niveaux et tendances de la mortalité ;
- différentes composantes de la santé de la reproduction et de la santé des enfants : visites prénatales et postnatales, conditions d'accouchement, allaitement, vaccination, prévalence et traitement de la diarrhée et d'autres maladies chez les enfants de moins de cinq ans ;
- l'état nutritionnel des femmes et des enfants de moins de cinq ans au moyen des mesures anthropométriques (poids et taille);
- la prévalence de l'anémie des femmes et des enfants de moins de cinq ans à partir d'un test sanguin ;
- le niveau de connaissance, les opinions et attitudes vis-à-vis des Infections sexuellement transmissibles (IST) et du VIH/sida ;
- le niveau de prévalence du VIH;
- le statut de la femme et l'activité économique ;
- le niveau de connaissance, les attitudes et opinions vis-à-vis de la violence conjugale ;
- Le niveau de prévalence du paludisme chez les enfants de moins de 5 ans ;

Pour les hommes de 15-59 ans :

- les facteurs directs et indirects qui déterminent les niveaux et tendances de la fécondité, tels que les comportements matrimoniaux, les comportements sexuels et l'utilisation de la contraception;
- les catégories d'hommes susceptibles d'avoir plus ou moins d'enfants et susceptibles d'utiliser la contraception ;
- le niveau de connaissance, les opinions et attitudes vis-à-vis des Infections Sexuellement Transmissibles (IST) et du VIH/sida.
- la prévalence de l'anémie au moyen d'un test sanguin ;
- le niveau de prévalence du VIH.

L'ensemble des données collectées constitue une base de données qui facilitera la mise en place et le suivi de politiques et de programmes dans le domaine de la population et de la santé et, plus globalement, de politiques visant à l'amélioration des conditions de vie de la population du Burkina Faso. Par ailleurs, les données qui ont été collectées selon une méthodologie similaire à celle utilisée dans de nombreux autres pays ayant participé au programme DHS font partie d'une base de données utilisables et comparables au niveau international.

1.2.3 Questionnaires

Trois questionnaires ont été utilisés au cours de l'EDSBF-MICS IV : le questionnaire ménage, le questionnaire femme et le questionnaire homme. Un questionnaire ménage supplémentaire pour le test du paludisme auprès des enfants 6-59 mois a été introduit plus tard au cours de l'enquête, d'octobre 2010 à janvier 2011 et a concerné le même sous-échantillon de ménages dans lesquels l'enquête homme, les

mesures anthropométriques et les prélèvements de sang avaient été effectués. Le contenu de ces documents est basé sur les questionnaires modèles développés par le Programme MEASURE DHS et adaptés aux réalités du Burkina Faso.

Questionnaire Ménage. Il a été utilisé pour lister tous les membres habituels et les visiteurs des ménages sélectionnés. Un des objectifs essentiels du questionnaire ménage est d'identifier les femmes et les hommes éligibles pour des interviews individuelles et les enfants éligibles pour les mesures anthropométriques et les tests d'anémie et du paludisme. Des informations de base sur les caractéristiques de chaque membre ont été collectées, y compris le lien avec le chef de ménage, l'âge, le sexe, la survie des parents, le niveau d'instruction, le travail des enfants, et certaines caractéristiques concernant leur situation et enfin la déclaration des naissances à l'état civil. Le questionnaire ménage a également permis de collecter des informations sur les caractéristiques du ménage, comme la principale source d'approvisionnement en eau de boisson, le type de toilettes, le type de matériau du sol et du toit du logement, la possession de certains biens durables, la possession et l'utilisation de moustiquaires et le type de sel utilisé dans le ménage. Ce questionnaire a également été utilisé pour enregistrer les personnes éligibles, les résultats des mesures anthropométriques (poids et taille) et des tests d'hémoglobine. Les prélèvements de sang avec consentement éclairé et volontaire pour le test de VIH et du paludisme ont été collectés et conservés sur d'autres supports.

Questionnaire Femme. Ce questionnaire a été utilisé pour collecter des informations sur toutes les femmes en âge de procréer (15-49 ans). Les questions portent sur des sujets très variés tels que :

- les caractéristiques sociodémographiques des enquêtées ;
- l'historique des naissances ;
- la connaissance et l'utilisation des méthodes contraceptives ;
- les préférences en matière de fécondité ;
- les soins prénatals, pendant l'accouchement et post-partum ;
- l'allaitement et les pratiques d'alimentation des enfants ;
- l'état nutritionnel des enfants au moyen des mesures anthropométriques ;
- la vaccination et les maladies des enfants ;
- le mariage et l'activité sexuelle ;
- les caractéristiques du conjoint et le travail de la femme ;
- La violence domestique ;
- les connaissances et les attitudes vis-à-vis du VIH/sida et des autres infections sexuellement transmissibles ;
- la mortalité maternelle ;
- l'excision;
- la fistule obstétricale et d'autres problèmes de santé.

Questionnaire Homme. Il s'agit également d'un questionnaire individuel structuré autour des sujets suivants :

- caractéristiques sociodémographiques des enquêtés ;
- reproduction;
- contraception;
- mariage et activité sexuelle ;
- préférence en matière de fécondité ;
- emploi et rôle des sexes ;
- sida et autres infections sexuellement transmissibles;
- autres problèmes de santé.

1.2.4 Échantillonnage

L'EDSBF-MICS IV de 2010 a concerné la population des individus qui résident dans les ménages ordinaires dans tout le pays. Un échantillon national d'environ 15 000 ménages a été sélectionné. L'échantillon est stratifié de façon à fournir une représentation adéquate des milieux urbain et rural ainsi que des 13 domaines d'étude (constitués des 13 régions administratives) pour lesquels on dispose d'une estimation pour tous les indicateurs clés. C'est un échantillon aréolaire stratifié et tiré à deux degrés. Les résultats détaillés concernant la couverture de l'échantillon figurent en Annexe A.

- Au premier degré, des grappes ou zones de dénombrement (ZD) sur l'ensemble du territoire national ont été tirées à partir de la liste des ZD établie lors du Recensement général de la population et de l'habitation (RGPH) de 2006. Globalement, 574 grappes, dont 176 en milieu urbain et 398 en milieu rural, ont été sélectionnées en procédant à un tirage systématique avec probabilité proportionnelle à la taille, la taille de la ZD étant le nombre de ménages.
- Un dénombrement des ménages dans chacune de ces 574 grappes a fourni une liste des ménages à partir de laquelle a été tiré au second degré un échantillon de ménages avec un tirage systématique à probabilité égale.
- Toutes les femmes âgées de 15-49 ans vivant habituellement dans les ménages sélectionnés, ou présentes la nuit précédant l'enquête, étaient éligibles pour être enquêtées. De plus, dans un sous-échantillon d'un ménage sur deux, les hommes de 15-59 ans ont également été enquêtés. Dans ce même sous-échantillon de ménages, toutes les femmes éligibles pour l'enquête ainsi que tous les enfants de 6 à 59 mois devaient être mesurés et pesés afin d'évaluer leur état nutritionnel.
- Les 574 grappes sélectionnées dans l'échantillon ont pu être enquêtées à l'exception d'une grappe dans la région du Sahel. Au total, 14 947 ménages ont été sélectionnés et, parmi eux, 14 536 ménages ont été identifiés et étaient occupés au moment de l'enquête. Parmi ces 14 536 ménages, 14 424 ont pu être enquêtés avec succès, soit un taux de réponse de 99 %, comme l'indique le tableau 1.1.

Tableau 1.1 Résultats des interviews ménage et individuelle

Effectif de ménages, de femmes et d'hommes sélectionnés, identifiés et interviewés et taux de réponse (non pondéré) par milieu de résidence, Burkina Faso 2010

	Résidence					
	Ensemble					
Résultats	Ouagadougou	Autres villes	urbain	Rural	Ensemble	
Interviews Ménages						
Ménages sélectionnés	999	3 608	4 607	10 340	14 947	
Ménages occupés	951	3 500	4 451	10 085	14 536	
Ménages interviewés	939	3 468	4 407	10 017	14 424	
Taux de réponse des ménages¹	98,7	99,1	99,0	99,3	99,2	
Interviews des femmes de 15-49 ans						
Effectif de femmes éligibles	1 393	4 074	5 467	11 896	17 363	
Effectif de femmes éligibles interviewées	1 333	4 035	5 368	11 719	17 087	
Taux de réponse des femmes éligibles ²	95,7	99,0	98,2	98,5	98,4	
Interviews des hommes de 15-59 ans						
Effectif d'hommes éligibles	669	1 890	2 559	4 947	7 506	
Effectif d'hommes éligibles interviewés	624	1 840	2 464	4 843	7 307	
Taux de réponse des hommes éligibles ²	93,3	97,4	96,3	97,9	97,3	

¹ Ménages interviewés/Ménages occupés

À l'intérieur des 14 424 ménages enquêtés, 17 363 femmes âgées de 15-49 ans ont été identifiées comme étant éligibles pour l'enquête individuelle et pour 17 087 d'entre elles, l'enquête a pu être menée à bien. Le taux de réponse s'établit donc à 98 % pour les interviews auprès des femmes.

L'enquête homme a été réalisée dans un ménage sur deux : au total 7 506 hommes de 15-59 ans ont été identifiés dans les ménages de l'échantillon. Parmi ces 7 506 hommes devant être interviewés individuellement, 7 307 ont été enquêtés avec succès, soit un taux de réponse de 97 %.

1.2.5 Tests d'hémoglobine, du VIH et du paludisme

Dans le sous-échantillon d'un ménage sur deux, les femmes de 15-49 ans, les hommes de 15-59 ans et les enfants de moins de 5 ans étaient éligibles pour le test d'anémie. En outre, les femmes et les hommes étaient éligibles pour le test du VIH; les enfants de 6-59 mois étaient éligibles pour le test du paludisme. Les protocoles pour les tests d'anémie, du VIH et du paludisme ont été approuvés par le Comité d'Éthique (Internal Review Board) de ICF International à Calverton et par le Comité National d'Éthique du Burkina Faso.

Test d'hémoglobine

Le test d'hémoglobine, effectué en utilisant le système HemoCue, a servi à diagnostiquer l'anémie. Au préalable, un consentement éclairé et volontaire a été lu à la personne éligible ou au parent/adulte responsable quand il s'agissait d'un enfant ou d'un jeune de 15-17 ans. Ce consentement expliquait l'objectif du test, informait l'individu éligible (ou le parent/personne responsable) que les résultats seraient communiqués immédiatement à l'issue du test, et sollicitait sa permission pour le test.

Avant de prélever le sang, le doigt a été nettoyé avec un tampon imbibé d'alcool et séché à l'air. Ensuite, le bout du doigt (ou du talon des enfants de moins d'un an et très maigre) a été piqué avec une lancette rétractable, stérile et non réutilisable. On a ensuite récupéré une goutte de sang dans une micro cuvette que l'on a ensuite introduite dans le photomètre HemoCue qui indique le niveau d'hémoglobine. Ce résultat a été enregistré dans le questionnaire ménage et communiqué à la personne testée, ou au parent/adulte responsable, en lui expliquant la signification du niveau d'hémoglobine. Si la personne présentait une anémie sévère (un niveau d'hémoglobine <7 g/dl), l'enquêteur lui fournissait une fiche de référence pour rechercher des soins auprès d'un service de santé.

² Enquêtés interviewés/Enquêtés éligibles

Test du VIH

Le test du VIH a été effectué dans le sous-échantillon de ménages sélectionnés pour l'enquête homme et le test d'anémie. Les prélèvements de sang ont été réalisés auprès de tous les hommes de 15-59 ans et des femmes de 15-49 ans de ces ménages qui acceptaient volontairement de se soumettre au test. Le protocole pour dépister le VIH est basé sur le protocole anonyme-lié développé par le projet DHS (Demographic and Health Surveys) et approuvé par le Comité d'Éthique (Internal Review Board) de ICF International. Selon ce protocole, aucun nom ou autre caractéristique individuelle ou géographique permettant d'identifier un individu ne peut être lié à l'échantillon de sang. Le Comité National d'Éthique au Burkina Faso a, après examen et amendement, approuvé le protocole anonyme-lié spécifique pour l'EDSBF-MICS IV et la version finale de la Déclaration de Consentement Éclairé et Volontaire du test. Étant donné que les tests du VIH sont strictement anonymes, il n'a pas été possible et il ne sera pas possible d'informer les enquêtés sur les résultats de leur test. On a remis aux personnes éligibles, qu'elles aient accepté (par signature du formulaire de consentement) ou non d'être testées pour le VIH, une carte de conseils/dépistage pour obtenir, si elles le souhaitaient, des conseils et un test gratuits auprès d'un Centre de Dépistage Volontaire (CDV).

Pour accomplir les prélèvements sanguins auprès des personnes éligibles, chaque équipe de terrain était constituée de deux enquêtrices-agents de prélèvement spécialement formés pour effectuer les prélèvements. En plus de la formation d'enquêteurs, ces agents chargés d'effectuer les prélèvements ont reçu une formation spéciale sur tous les aspects des protocoles des tests d'anémie et du VIH. D'abord, pour chaque personne éligible, l'agent de prélèvement devait obtenir son consentement éclairé après lui avoir expliqué les procédures de prélèvement, la confidentialité et l'anonymat du test. La carte de conseils/dépistage lui était ensuite remise pour bénéficier des conseils et d'un test gratuits auprès d'un Centre de dépistage volontaire (CDV). En respectant toutes les précautions d'hygiène et de sécurité recommandées, l'agent de prélèvement a prélevé sur les femmes et les hommes qui ont accepté d'être testés, des gouttes de sang sur un papier filtre. Une étiquette contenant un code à barres a été collée sur le papier filtre contenant du sang. On a ensuite collé une deuxième étiquette avec le même code à barres sur le questionnaire ménage, sur la ligne correspondant au consentement de la personne éligible ; une troisième étiquette, toujours avec le même code à barres, a été ensuite collée sur la fiche de transmission. Les gouttes de sang sur papier filtre ont été séchées pendant 24 heures au minimum, dans une boîte de séchage contenant un dessicatif pour absorber l'humidité. Le lendemain, chaque échantillon séché a été placé dans un petit sac en plastique imperméable et à fermeture hermétique. Pour la conservation des prélèvements, on a placé un dessicatif et un indicateur d'humidité dans le petit sac. Les sacs en plastique individuels ont été ainsi conservés secs jusqu'à leur acheminement à la coordination de l'enquête à l'INSD à Ouagadougou pour enregistrement, vérification et transfert au Laboratoire du centre régional de transfusion sanguine (CRTS/O).

Le CRTS/O qui est un laboratoire de référence en matière de VIH a effectué le test des anticorps anti-VIH et la restitution des résultats. Il est régulièrement soumis à un contrôle de qualité interne et externe rigoureux. Le CRTS/O participe à différents programmes de contrôle de qualité de la sérologie VIH organisés par l'Institut national de transfusion sanguine (INTS) en France et il est audité régulièrement par des experts français sur financement du PADS. L'algorithme utilisé pour le test des échantillons est présenté en détails dans le chapitre 15 de ce rapport.

Test du paludisme

Le paludisme, est une maladie infectieuse due à un parasite du genre Plasmodium, transmis par la piqûre d'un moustique femelle du genre Anophèles. Cinq espèces de Plasmodium sont impliquées en pathologie humaine. La forme la plus grave du paludisme est causée par Plasmodium falciparum, responsable d'une grande majorité des décès. Plasmodium vivax, le Plasmodium ovale, Plasmodium

malariae et Plasmodium knowlesi provoquent des formes de paludisme « bénignes » qui ne sont généralement pas mortelles.

Le test du paludisme a été effectué dans le même sous-échantillon de ménages sélectionnés pour l'enquête homme, le test d'anémie et le test du VIH. Les prélèvements de sang ont été effectués auprès de tous les enfants éligibles (6-59 mois) de ces ménages, pour lesquels les parents ou des adultes responsables avaient donné leur consentement informé. Le protocole pour le test du paludisme est basé sur le protocole confidentiel développé par le projet DHS (Demographic and Health Surveys) et approuvé par le Comité d'éthique (Internal Review Board) de ICF International. Selon ce protocole, aucun nom ou autre caractéristique individuelle ou géographique permettant d'identifier un individu ne peut être lié à l'échantillon du sang. Le Comité national d'éthique au Burkina Faso a approuvé le protocole confidentiel du test du paludisme pour l'EDSBF-MICS IV de 2010 et la version finale de la Déclaration de consentement éclairé et volontaire du test.

Le test du paludisme comportait deux examens sanguins : un Test de diagnostic rapide (TDR) dont le résultat était immédiatement donné sur place dans le ménage au bout de 15 minutes, suivi ensuite par des prélèvements de gouttes de sang pour confectionner des gouttes épaisses sur deux lames de microscopes dont la lecture se faisait plus tard au laboratoire de parasitologie du Centre national de recherche et de formation sur le paludisme (CNRFP) afin de quantifier la parasitémie palustre dans le sang chez les enfants.

Le TDR du paludisme a été lu au bout de 15 minutes et le résultat du test a été immédiatement donné au parent ou à l'adulte qui avait consenti que l'enfant participe au test. Pour le TDR du paludisme réalisé dans les ménages, le Paracheck a été utilisé. Le Paracheck permet de détecter à partir du sang capillaire prélevé au doigt ou au talon, la présence du Plasmodium falciparum responsable de la forme la plus sévère du paludisme.

Pour le test de parasitémie palustre au laboratoire, les gouttes de sang épaisses confectionnées sur deux lames de laboratoire ont été séchées, puis collectées dans des boîtes de transport du terrain jusqu'à la coordination de l'enquête à l'INSD. Après enregistrement et vérification, ces lames ont été transmises au laboratoire du CNRFP pour la coloration et la lecture au microscope. Ce test du paludisme est confidentiel et anonyme. Les gouttes épaisses sur lames de microscopes ont été identifiées seulement à l'aide des codes à barres.

Pour chaque enfant éligible, l'agent de prélèvement a cherché à obtenir le consentement éclairé du parent ou du tuteur de l'enfant après lui avoir expliqué les procédures de prélèvement, la confidentialité et l'anonymat du test à partir des gouttes épaisses. Après avoir effectué la piqûre au doigt avec la lancette, la première goutte de sang a été nettoyée. La deuxième goutte a été utilisée pour le Paracheck en vue du TDR. La troisième a été utilisée pour le test d'anémie à l'aide de la microcuvette ; les quatrième et cinquième gouttes ont servi pour confectionner les gouttes épaisses sur deux lames de microscope. Dans la plupart des cas, toutes les gouttes de sang nécessaires aux différents tests ont été obtenues de la même piqûre au doigt.

En ce qui concerne la transmission des gouttes épaisses du terrain au laboratoire pour le test de parasitémie palustre, une étiquette de codes à barres a été collée sur le questionnaire ménage sur la ligne correspondant à l'enfant éligible pour lequel le consentement avait été obtenu. Une deuxième étiquette avec le même code à barres a été collée sur le Paracheck utilisé pour le TDR du paludisme chez l'enfant. Les troisième et quatrième étiquettes de code à barres ont été collées sur les deux lames du microscope sur lesquelles les gouttes épaisses pour l'enfant avaient été confectionnées. La cinquième étiquette, toujours avec le même code à barres, a été collée sur la fiche de transmission des lames de gouttes épaisses au laboratoire du CNRFP. Les gouttes épaisses confectionnées sur deux lames de microscope ont été séchées pendant 24 heures au minimum sur un plateau de séchage pour lames. Le lendemain, chaque échantillon de

gouttes épaisses séchées a été placé dans une boîte de transport de lames en vue de leur transmission à la coordination de l'enquête.

Le test de parasitémie palustre et la restitution des résultats ont été effectués par le CNRFP à Ouagadougou. Le CNRFP est le laboratoire de référence en matière de paludisme au Burkina Faso ; il est régulièrement soumis à un contrôle de qualité interne rigoureux, ainsi qu'à un contrôle de qualité externe. Le CNRFP participe à différents programmes de qualité en matière de parasitologie avec le College of America Pathologists (CAP) et le programme de qualité externe de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) et de l'Institut national des maladies transmissibles d'Afrique du Sud (NICD).

Pour ce qui concerne les procédures de test de parasitémie palustre au laboratoire, les gouttes de sang épaisses séchées sur lames de microscope ont été, au préalable, colorées. Les procédures de traitement et de coloration sont présentées ci-dessous.

Étapes de la coloration des gouttes épaisses et de la lecture au laboratoire

- 1. Réception, enregistrement et stockage des lames avec les frottis de sang au laboratoire pour la coloration des frottis.
- 2. Dilution du colorant Giemsa pour préparer la solution de coloration à 2 % dans un bac Coplin.
- 3. Trempage des lames de sang pour colorer le frottis sanguin avec la solution colorante à 2 % de Giemsa modifié pendant 20 minutes.
- 4. Lavage de la lame avec de l'eau (pH de 7,0 à 7,2) pour enlever l'excès de colorant. La lame peut être immergée dans un bac Coplin avec de l'eau pendant 3-4 minutes.
- 5. Séchage de la lame à l'air pendant 10 minutes.
- 6. Examen des couches de sang colorées à l'aide de microscope optique sous 100.0X grossissement (objectif à immersion d'huile).
- 7. Reclassement des lames de sang lues au microscope dans leurs boîtes à lames pour d'autres lectures ultérieures au microscope ou pour stockage et archivage.

Étapes de la tenue des données et du rapport journalier au laboratoire

- 1. Production et transmission d'un rapport journalier des activités d'analyses au laboratoire à ICF International et à l'INSD.
- 2. Scannage des codes à barres avec des scanners fournis par ICF International.
- 3. Saisie des résultats des tests.
- 4. Mise à disposition des résultats à ICF International et à l'INSD.

Restitution des données de laboratoire, VIH et parasitémie

Un programme en CSPro (Census and Survey Processing System) développé par ICF International, spécialement conçu selon l'algorithme retenu pour le test du VIH, a été fourni au CRTS/O pour la saisie des résultats des tests du VIH. Un autre programme similaire, mais adapté au test du paludisme a été fourni au CNRFP pour la saisie des résultats des tests de parasitémie palustre. Au fur et à mesure des entrées, ce programme procédait à un comptage automatique de toutes les entrées (nombre de

prélèvements testés, nombre de positifs et de négatifs selon les différents kits utilisés). Toutes les deux semaines environ, les responsables du CRTS/O et du CNRFP communiquaient à ICF International et à l'INSD les résultats agrégés de ces comptages de façon à ce que les responsables de l'enquête puissent suivre le déroulement des tests.

Concernant la restitution des résultats, chaque prélèvement de sang transféré au CRTS/O et au CNRFP a été identifié uniquement par un code à barres, et, seul, ce code a été saisi dans le fichier Excel avec les résultats des tests. Ce fichier confidentiel est resté sous la responsabilité du CRTS/O et du CNRFP jusqu'à la fin de l'analyse des prélèvements de sang pour le VIH et pour la parasitémie palustre.

En ce qui concerne les résultats du test du paludisme, il a été préparé après que le fichier de données de l'EDSBF-MICS IV de 2010 (basé à l'INSD) ait été apuré et que les facteurs de pondération aient été calculés, un fichier de données contenant uniquement les facteurs de pondération, le sexe, l'âge, la région de résidence, le milieu de résidence et le code d'identification des enquêtés. Ce fichier a été comparé au fichier des codes à barres scannés et enregistrés au niveau du CNRFP pour vérifier la cohérence des deux bases de données. Ces deux fichiers ont alors été fusionnés pour calculer les poids et sortir les résultats.

1.3. Personnel et activités de l'EDSBF-MICS IV

Pour assurer une bonne exécution de l'enquête, un comité technique a été mis en place sous la responsabilité du Directeur Général de l'INSD et du Directeur de la Démographie.

Par ailleurs, des cadres de l'INSD, des personnes ressources et un représentant de ICF International ont assuré l'adaptation du plan de sondage, la conception des questionnaires, la formation du personnel d'enquête, le traitement et l'analyse des données. Des traducteurs de l'Institut National d'Alphabétisation (INA) ont réalisé la traduction des questionnaires dans quatre langues du pays (moore, dioula, fulfuldé et gourmantché) pendant la formation.

L'EDSBF-MICS IV s'est déroulée en trois étapes principales : le dénombrement des ménages des zones échantillonnées (d'août à octobre 2009), le pré-test (janvier 2010) et l'enquête principale (mai 2010 à janvier 2011). Pour chacune de ces étapes, une formation a été dispensée aux personnes recrutées.

Vingt agents répartis en 10 équipes ont effectué les travaux de cartographie et de mise à jour de la liste des ménages des zones sélectionnées pour l'enquête.

Le prétest a été réalisé par six équipes composées chacune de cinq enquêtrices/enquêteurs ayant suivi une formation de quatre semaines environ. Les travaux de terrain du prétest ont duré une semaine et ont porté sur trois zones d'enquêtes, ne faisant pas partie des zones de l'échantillon principal : deux secteurs de Ouagadougou pour le milieu urbain et un village de la commune rurale de Saaba non loin de la capitale. D'une manière générale, le prétest a permis de tester le dispositif prévu pour l'enquête et d'identifier des problèmes concernant la formulation et la traduction en langues nationales.

Pour l'enquête principale, 153 agents ont été recrutés et ont tous reçu une formation complète sur tous les volets de l'enquête. Ces agents avaient une expérience en matière de collecte des données et le niveau minimum de la classe de terminale. La formation qui a duré six semaines a comporté une phase théorique et une phase pratique. Tous les agents ont bénéficié de la formation pour le prélèvement des gouttes de sang; cependant à l'issue d'un test pratique, seuls les meilleurs ont été retenus pour assurer, en priorité, les prélèvements de sang.

Au terme de la formation, 120 agents ont été retenus : 40 agents de prélèvement/enquêtrices, 20 chefs d'équipes de sexe masculin, 20 contrôleuses, 20 enquêtrices et 20 enquêteurs ont été retenus. Les contrôleuses et les chefs d'équipes ont reçu une formation complémentaire axée sur le contrôle technique, l'organisation et la logistique, le contact avec les autorités et les populations. Vingt équipes ont été constituées pour la collecte des données. Chaque équipe était composée d'un chef d'équipe, d'une contrôleuse, de deux agents chargés des prélèvements de sang, d'une enquêtrice et d'un enquêteur. Des superviseurs ayant une expérience en matière de collecte de données ont assuré le suivi des équipes sur le terrain.

La collecte des données a débuté le 20 mai 2010 à Ouagadougou avant le déploiement des équipes dans leurs zones respectives de travail. Cette approche a permis d'assurer un suivi rapproché des équipes. La collecte s'est achevée au mois de décembre 2010. Il faut noter cependant que ce n'est qu'en début janvier 2011 que les dernières grappes de l'enquête ont pu être couvertes, notamment pour l'enquête sur le paludisme.

1.4. SAISIE ET TRAITEMENT DES DONNÉES

La collecte des données de l'EDSBF-MICS IV de 2010 a été effectuée au moyen de questionnaires en papier. Après vérification et correction sur le terrain, les questionnaires ont été envoyés à la coordination de l'enquête pour l'enregistrement, la codification et la vérification supplémentaire avant leur transmission à l'équipe de saisie organisée en deux groupes. Ce travail a été effectué par une équipe de 20 opérateurs de saisie de données. Ce personnel de saisie a ensuite été renforcé pour réduire les délais de traitement des données. Chaque questionnaire a été saisi deux fois par des opérateurs différents

La saisie et le traitement des données ont été effectués par l'INSD au moyen du logiciel CSPRO (Census and Survey Processing System) développé par le programme DHS et le Bureau of Census des États-Unis. Un programme de contrôle de qualité a permis de détecter pour chaque équipe et même, le cas échéant, pour chaque enquêtrice/enquêteur, les principales erreurs de collecte. Ces informations étaient communiquées aux équipes de terrain lors des missions de supervision afin d'améliorer la qualité des données.

À la suite de la saisie, les données ont été éditées en vue de vérifier la cohérence interne des réponses. Cette vérification finale a été réalisée par le service informatique de l'INSD avec l'appui des informaticiens de ICF International. Le traitement des données a duré de juillet 2010 à avril 2011.

Jean-François KOBIANE et Moussa BOUGMA

Principaux résultats :

- Plus des trois quarts des ménages (77 %) utilisent de l'eau provenant d'une source améliorée. Cette proportion est de 71 % en milieu rural contre 94 % en milieu urbain.
- Seulement 15 % des ménages disposent de toilettes améliorées et non partagées. Cette proportion varie de 42 % en milieu urbain à 6 % en milieu rural.
- Près d'un Burkinabè sur deux a moins de 15 ans et la grande majorité de la population burkinabè vit en milieu rural (78 %).

'objectif de ce chapitre est de présenter les conditions dans lesquelles vivent les ménages ciblés par l'EDSBF-MICS IV ainsi qu'un profil démographique et socio-économique de la population de ces ménages. Ces informations permettront de mieux comprendre les résultats présentés dans les chapitres suivants ; en outre, elles peuvent se révéler très utiles pour la mise en place de politiques dans le domaine socio-économique.

La première partie de ce chapitre est consacrée à la présentation de certaines caractéristiques des logements comme le type d'approvisionnement en eau de boisson, le type de toilettes, les matériaux de revêtement du sol, la disponibilité de l'électricité et la possession de biens durables.

La deuxième partie est consacrée à la présentation de certaines caractéristiques démographiques de la population des ménages telles que la structure par âge et sexe ainsi que certaines caractéristiques socio-économiques comme le milieu de résidence et la composition des ménages.

La troisième partie présente les données sur le niveau d'instruction des femmes et des hommes des ménages enquêtés.

2.1 CONDITIONS DE VIE

Les données collectées sur certaines caractéristiques du logement sont présentées pour les ménages et pour l'ensemble de la population de droit des ménages, en fonction du milieu de résidence.

Provenance de l'eau de boisson

Des millions d'habitants dans le monde n'ont pas accès à une source d'approvisionnement en eau améliorée et à des moyens d'assainissement adéquats qui sont pourtant indispensables au maintien d'une bonne santé. Dans le cadre des Objectifs du millénaire pour le développement (OMD), l'UNICEF s'est engagé avec l'aide de toute la communauté internationale à réduire d'ici 2015 le pourcentage de la population qui n'a pas accès à ces services de base.

-

¹ Population de droit = résidents présents + résidents absents

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, un certain nombre d'indicateurs ont été collectés qui ont permis d'évaluer l'environnement sanitaire de la population :

- dans le domaine de l'eau : utilisation de sources d'approvisionnement en eau améliorées, utilisation d'une méthode adéquate de traitement de l'eau, temps d'approvisionnement en eau potable;
- en matière d'assainissement : utilisation d'installations sanitaires améliorées et élimination hygiénique des excréments des enfants.

La population qui a accès à des sources d'approvisionnement améliorées en eau de boisson est celle qui consomme de l'eau provenant de l'un des types d'approvisionnement en eau suivants : le robinet (dans les logements, les concessions ou les parcelles), les fontaines publiques/bornes fontaines, puits tubes/forages et puits protégés, l'eau de source protégée, l'eau de pluie recueillie. L'eau embouteillée est considérée comme une source améliorée d'approvisionnement en eau de boisson seulement si le ménage utilise une source améliorée d'approvisionnement en eau pour d'autres besoins, comme la lessive et la cuisine.

Utilisation de sources d'eau améliorées

Les résultats présentés au tableau 2.1 indiquent que plus des trois quarts des ménages (77 %) utilisent de l'eau provenant d'une source améliorée. Dans la majorité des cas, il s'agit de puits à pompe ou forage (43 %). En outre, 16 % consomment de l'eau provenant de robinet public ou fontaine. La proportion de ménages dont l'eau de consommation provient d'une source améliorée présente de fortes disparités : en milieu rural, seulement 71 % des ménages ont accès à une source d'eau améliorée contre 95 % en milieu urbain; à Ouagadougou, cette proportion atteint 99 %.

Temps pour s'approvisionner en eau

Globalement, on constate que pour 62 % des ménages, le temps de trajet pour atteindre une source d'approvisionnement en eau est estimé à moins de 30 minutes. En milieu rural, cette proportion est de 66 % contre 49 % en milieu urbain. En outre, si, dans l'ensemble, 11 % des ménages disposent d'eau de consommation sur place, cette proportion ne concerne que 3 % des ménages du milieu rural.

Traitement de l'eau à domicile

L'amélioration de la qualité de l'eau au moyen de certains traitements peut contribuer à réduire les risques de contracter des maladies liées à une mauvaise qualité de l'eau. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions ont été posées aux membres des ménages pour savoir si l'eau de boisson était traitée et quel traitement était utilisé pour assainir l'eau. Parmi les moyens proposés pour rendre l'eau potable, figurent l'ébullition, l'ajout de chlore ou d'eau de Javel, le filtrage à travers un linge et l'utilisation d'un filtre à eau.

Le tableau 2.1 présente les proportions de ménages et de la population qui utilisent des méthodes appropriées de traitement de l'eau pour la rendre potable.

Tableau 2.1 Eau utilisée par les ménages pour boire

Répartition (en %) des ménages et de la population (de droit) selon la provenance de l'eau pour boire, le temps pour s'approvisionner en eau et par le moyen utilisé pour traiter l'eau, par milieu de résidence, Burkina Faso 2010

			Ménages				F	Population		
Caractéristiques	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble
Source d'approvisionnement										
en eau de boisson										
Source améliorée	98,6	91,2	94,4	71,2	77,0	99,1	90,9	94,6	71,3	76,5
Robinet dans										
logement/concession	46,8	19,6	31,4	0,0	7,8	48,8	19,2	32,6	0,0	7,2
Robinet public/fontaine	46,4	48,5	47,6	5,2	15,7	44,8	46,0	45,4	4,7	13,7
Puits à pompe/forage	4,2	15,6	10,6	54,0	43,2	4,2	16,9	11,1	54,2	44,7
Puits creusé protégé	0,5	7,4	4,4	11,7	9,9	0,8	8,8	5,2	12,1	10,6
Source d'eau protégée	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2
Eau en bouteille	0,8	0,1	0,4	0,0	0,1	0,5	0,0	0,2	0,0	0,1
Source non améliorée	1,2	8,7	5,4	28,8	23,0	0,8	9,1	5,3	28,6	23,5
Puits creusé non protégé	1,0	7,8	4,9	19,7	16,0	0,7	8,0	4,7	19,5	16,2
Source d'eau non protégée	0,0	0,2	0,1	1,1	0,9	0,0	0,3	0,2	1,1	0,9
Camion citerne/charrette avec	0,0	0,2	0,1	','	0,5	0,0	0,0	0,2	.,.	0,5
petite citerne	0.1	0.0	0.1	0.0	0,1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
Eau de surface	0,0	0.7	0,4	8,0	6,1	0,0	0,7	0,4	7,9	6,3
Manquant	0,0	0.0	0.1	0,0	0,1	0,2	0,7	0,4	0,1	0,3
•	,	- , -	- /	,	- /	,	,	-,	,	,
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Temps de trajet pour s'approvisionner en eau de boisson										
Eau sur place	47,3	26,2	35,3	3,4	11,4	49,4	26,4	36,8	3,4	10,8
Moins de 30 minutes	38,7	56,9	49,0	65,8	61,6	35,9	54,9	46,3	65,4	61,2
30 minutes ou plus	13,1	16,8	15,2	30,6	26,8	14,1	18,5	16,5	31,1	27,9
NSP/manquant	0,9	0,1	0,5	0,2	0,2	0,6	0,1	0,3	0,1	0,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Moyen de traitement de l'eau1										
Ébullition	0.3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2
Ajout d'eau de Javel/chlore	0,3	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,7	0,5	0,3	0,3
Passée à travers un linge	1,6	4,6	3,3	5,6	5,0	1,6	5,4	3,7	5,6	5,2
Céramique, sable ou autre	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0, 1	0,1	0,0	0,2
filtre	1,2	0,3	0.7	0,3	0,4	1,7	0,3	0,9	0,2	0,4
Autre	0.9	0,4	0,6	0,6	0,6	1,0	0,5	0,7	0,6	0,6
Aucun traitement	95,6	94,0	94,7	92,9	93,3	95,2	92,8	93,9	93,1	93,3
	,-	, -	,-	,-	,-	,-	,-	,-	,.	,-
Pourcentage utilisant une méthode de traitement									•	0.5
appropriée ²	3,4	5,4	4,5	6,4	5,9	3,7	6,4	5,2	6,2	6,0
Effectif	1 556	2 029	3 585	10 839	14 424	8 178	9 932	18 110	63 722	81 831

Dans la quasi-totalité des cas, (93 %) les ménages n'utilisent aucun moyen de traitement de l'eau. Seulement 6 % utilisent une méthode de traitement appropriée de l'eau; Dans 5 % des cas, les ménages filtrent l'eau à travers un linge. Cette proportion varie de 6 % en milieu rural à 3 % en milieu urbain.

Type de toilettes utilisées

L'élimination inadéquate des excréments humains est associée à un risque accru de contracter des maladies dont les maladies diarrhéiques et la poliomyélite. Les installations sanitaires considérées comme adéquates sont les toilettes à chasse d'eau reliées à un système d'égouts ou à une fosse septique, les fosses d'aisances améliorées ventilées, les fosses d'aisances avec dalle et les toilettes à compostage. Pour être considérées comme améliorées, ces types de toilettes ne doivent être utilisées que par les membres du ménage.

Les résultats du tableau 2.2 montrent qu'au Burkina Faso, seulement 15 % des ménages disposent de toilettes considérées comme améliorées et non partagées. Cette proportion varie de 42 % en milieu urbain à 6 % en milieu rural; c'est à Ouagadougou que cette proportion est la plus élevée, soit 57 %.

Au Burkina Faso, les ménages qui ne disposent d'aucun type de toilettes représentent 62 %. Ce pourcentage est de 79 % en milieu rural contre 13 % en milieu urbain et 3 % à Ouagadougou.

Les enquêtés pouvant déclarer plusieurs types de traitement, la somme des pourcentages peut excéder 100 %.
Les méthodes appropriées pour le traitement de l'eau comprennent l'ébullition, l'ajout de chlore, l'utilisation d'un linge pour passer l'eau et le filtrage.

Tableau 2.2 Type de toilettes utilisées par les ménages

Répartition (en %) des ménages et de la population (de droit) selon le type de toilettes/latrines, par milieu de résidence Burkina Faso 2010

			Ménages			Population				
Type de toilettes/latrines	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble
Toilettes améliorées, non partagées										
Chasse d'eau/chasse manuelle connectée à un										
système d'égout Chasse d'eau/chasse	2,7	1,0	1,7	0,0	0,4	2,7	1,2	1,9	0,0	0,4
manuelle reliée à une fosse septique	7,0	1,1	3,7	0,0	1,0	7,2	1,0	3,8	0,1	0,9
Chasse d'eau/chasse manuelle reliée à une fosse										
d'aisances Fosse d'aisances améliorée	0,8	0,3	0,5	0,1	0,2	1,0	0,4	0,7	0,1	0,2
auto-aérée Fosse d'aisances avec dalle	1,3 45,3	0,4 27,0	0,8 35,0	0,1 6,1	0,3 13,2	2,3 55,0	0,4 30,4	1,3 41,5	0,2 6,5	0,4 14,2
Toilettes partagées¹ Chasse d'eau/chasse manuelle reliée à une fosse	,	ŕ	,	ŕ	,	,	ŕ	,	,	,
septique Chasse d'eau/chasse manuelle relié à une fosse	0,4	0,3	0,4	0,0	0,1	0,3	0,4	0,3	0,0	0,1
d'aisances Fosse d'aisances améliorée	0,9	0,2	0,5	0,0	0,2	0,5	0,2	0,3	0,0	0,1
auto-aérée Fosse d'aisances avec dalle	0,5 35,0	0,5 41,1	0,5 38,5	0,1 8,0	0,2 15,6	0,4 25,8	0,6 35,8	0,5 31,3	0,1 7,6	0,2 12,9
Toilettes non améliorées Fosse d'aisances sans										
dalle/trou ouvert Pas de toilettes/nature	2,7 3,1	6,3 21,0	4,8 13,3	6,7 78,5	6,2 62,3	2,5 2,1	7,0 22,0	5,0 13,0	6,9 78,3	6,4 63,8
Autre/Manquant	0,3	0,6	0,4	0,3	0,3	0,4	0,6	0,5	0,3	0,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	1 556	2 029	3 585	10 839	14 424	8 178	9 932	18 110	63 722	81 831

¹ Toilettes partagées qui seraient considérées comme "améliorées" si elles n'étaient pas partagées.

Lavage des mains

Au cours de l'enquête, on a demandé à voir l'endroit où les membres du ménage se lavaient les mains ainsi que les produits nettoyants utilisés. Le tableau 2.3 présente les résultats selon le milieu de résidence, les régions et l'indice de bien-être économique. Dans les trois quarts des cas (75 %), l'enquêteur a pu observer l'endroit où les membres du ménage se lavent les mains. Parmi les ménages dans lesquels l'endroit où se laver les mains a pu être observé, 46 % ne disposaient ni d'eau, ni de savon et ni d'un quelconque produit nettoyant. Cette proportion est plus faible en milieu urbain (36 %), à Ouagadougou (29 %) et dans les ménages du quintile le plus riche (33 %) qu'ailleurs. Parmi les ménages observés, 14 % disposaient de savon et d'eau. C'est en milieu urbain (27 %), à Ouagadougou (37 %) et dans les ménages les plus riches (31 %) que la proportion de ménages qui possèdent de l'eau et du savon est la plus élevée.

Tableau 2.3 Lavage des mains

Pourcentage de ménages dans lesquels l'endroit utilisé le plus souvent pour se laver les mains a été observé et, parmi ces ménages, répartition en (%) par disponibilité de l'eau, de savon, et d'autres produits nettoyant, Burkina Faso 2010

	Pourcentage		Parmi les ménages dans lesquels l'endroit pour se laver les mains a été observé							Effectif de
Caractéristiques sociodémographique	de ménages dans lesquels l'endroit pour se laver les mains a été observé	Effectif de ménages	Savon et eau ¹	Eau et produit nettoyant ² autre que le savon seulement	Eau seulement	Savon mais pas d'eau ³	Produits nettoyants autres que le savon seulement ²	Pas d'eau, ni savon, ni autre produit nettoyant	Total⁴	ménages dans lesquels l'endroit pour se laver les mains a été observé
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	85,9 82,7 84,1 72,0	1 556 2 029 3 585 10 839	36,9 19,5 27,2 8,2	0,1 0,7 0,4 0,3	26,3 31,0 29,0 39,6	7,8 6,5 7,1 1,5	0,0 0,1 0,0 0,1	28,6 42,0 36,1 50,2	100,0 100,0 100,0 100,0	1 337 1 679 3 016 7 803
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	84,3 91,4 99,5 75,3 79,9 44,5 47,4 67,5 96,5 52,2 76,5 47,2 99,8	1 829 1 627 563 1 114 1 175 989 679 1 202 1 710 1 033 651 1 247 605	35,4 5,1 9,8 3,5 2,6 11,7 13,4 2,7 8,8 11,8 22,5 24,5 24,5	0,2 0,1 0,8 0,0 0,0 0,1 0,0 2,9 0,3 0,0 0,2 0,0	27,8 28,3 81,0 55,2 49,0 12,4 8,8 72,6 18,7 32,9 49,4 20,1 36,0	7,2 0,5 0,2 2,1 1,6 3,9 6,7 0,2 6,3 1,2 0,7 2,7	0,0 0,0 0,0 0,4 0,1 0,2 0,0 0,1 0,2 0,0 0,1 0,0	29,2 66,0 8,2 38,9 46,5 71,7 70,8 20,9 65,6 54,1 26,9 52,5 39,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 542 1 486 560 839 939 440 322 811 1 650 539 499 589 604
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	65,8 69,6 73,6 78,4 86,3 75,0	2 802 2 908 2 783 2 767 3 164 14 424	9,5 7,5 5,8 7,7 30,9 13,5	0,5 0,4 0,1 0,3 0,5 0,4	37,8 36,3 42,8 41,3 27,8 36,6	1,4 0,8 1,6 2,1 7,5 3,0	0,0 0,0 0,2 0,1 0,1 0,1	50,5 54,9 49,4 48,3 32,9 46,3	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 845 2 024 2 049 2 171 2 730 10 819

¹ Par "savon", on entend ici le savon ou un détergent en morceau, sous forme liquide, en poudre ou sous forme de pâte. Cette colonne inclut les ménages possédant du savon et de l'eau seulement ainsi que ceux qui possèdent du savon et de l'eau et un autre détergent.

⁴ Y compris les manquants.

2.2 CARACTÉRISTIQUES DU LOGEMENT

Au cours de l'enquête, certaines questions ont été posées en vue de déterminer certaines caractéristiques des logements. Ces questions portaient principalement sur la disponibilité de l'électricité, les matériaux de revêtement du sol et l'endroit et le combustible utilisé pour cuisiner.

Disponibilité de l'électricité

Dans l'ensemble, les résultats présentés au tableau 2.4 montrent qu'au Burkina Faso, très peu de ménages (13 %) disposent de l'électricité. Cependant, par rapport à 1998-1999 et 2003, on constate une nette amélioration puisque à ces dates, respectivement 7 % et 11 % seulement des ménages en disposaient. Cependant, malgré ces progrès, des disparités demeurent et, en milieu rural, la quasi-totalité des ménages n'ont toujours pas l'électricité (99 % contre 52 % en milieu urbain).

Les produits nettoyants autres que le savon incluent la cendre, la boue ou du sable.

³ Y compris les ménages disposant de savon seulement ainsi que ceux qui disposent de savon et d'autres produits nettoyants.

Tableau 2.4 Caractéristiques des logements

Répartition (en %) des ménages en fonction de certaines caractéristiques du logement, et pourcentage utilisant du combustible solide pour cuisiner; selon le milieu de résidence, Burkina Faso 2010

-		Résid	lence			
Caractéristiques		Autres	Ensemble		- 	
du logement	Ouagadougou	villes	urbain	Rural	Ensemble	
Électricité						
Oui	53,7	44,6	48,5	1,4	13,1	
Non	46,3	55,4	51,5	98,5	86,8	
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Matériau de revêtement du sol						
Terre, sable	9,2	15,1	12,5	65,7	52,5	
Bouse	0,3	0,9	0,7	3,6	2,9	
Carrelage	12,4	3,1	7,1	0,1	1,8	
Ciment	77,7	80,8	79,5	30,6	42,8	
Autre	0,4	0,1	0,2	0,0	0,0	
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Pièces utilisées pour dormir						
Une	32,1	29,8	30,8	25,4	26,7	
Deux	32,2	34,9	33,7	32,9	33,1	
Trois ou plus	35,1	34,9	35,0	41,2	39,7	
Manquant	0,6	0,4	0,5	0,5	0,5	
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Endroit pour cuisiner						
Dans la maison	24,4	9,7	16,1	6,1	8,6	
Dans un bâtiment séparé	18,2	26,0	22,6	22,6	22,6	
A l'extérieur	52,6	60,9	57,3	69,1	66,2	
Autre/Manquant	4,8	3,3	3,9	2,3	2,7	
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Combustible utilisé pour cuisiner						
GPL/gaz naturel/biogaz	32,2	8,8	19,0	0,8	5,3	
Charbon de bois	11,4	14,6	13,2	1,3	4,3	
Bois	51,3	73,0	63,6	95,4	87,5	
Pas de repas préparé dans le ménage	4,7	3,3	3,9	2,2	2,6	
Autre/Manquant	0,4	0,2	0,3	0,1	0,2	
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Pourcentage utilisant un combustible						
solide pour cuisiner ¹	63,1	87,9	77,1	97,0	92,0	
Fréquence à laquelle on fume dans le logement						
Tous les jours	23,4	21,2	22,1	21,1	21,3	
Une fois par semaine	5,9	3,3	4,4	4,6	4,5	
Une fois par mois	1,1	0,6	0,8	0,6	0,6	
Moins d'une fois par mois	1,9	1,3	1,5	1,2	1,3	
Jamais	67,7	73,6	71,1	72,6	72,2	
Manquant	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Effectif	1 556	2 029	3 585	10 839	14 424	
	,	,	,	•	,	

GPL = Gaz Propane Liquéfié

1 Inclut le charbon de bois et le bois.

Type de revêtement du sol

Certains types de revêtement du sol peuvent faciliter la propagation de certains germes, responsables de maladies. Pour cette raison, des questions ont été posées sur le type de revêtement du sol des logements. On observe que pour l'ensemble du pays, moins de la moitié des ménages (45 %) vivent dans un logement dont le sol est en matériaux de construction adéquats, c'est-à-dire en ciment (43 %) et en carrelage (2 %). Dans 53 % des cas, les ménages vivent dans un logement dont le sol est recouvert de terre ou de sable. Le type de revêtement du sol varie de manière importante selon le milieu de résidence. En particulier, en ce qui concerne le sol en ciment, on note que la proportion varie de 80 % en milieu urbain à seulement 31 % en milieu rural où dans les deux tiers des cas (66 %), le sol des logements est recouvert de matériaux rudimentaires (terre ou sable).

Nombre de personnes par pièce utilisée pour dormir

On constate toujours au tableau 2.4 que globalement, dans 27 % des cas, les ménages disposent d'une pièce pour dormir. Un tiers des ménage (33 %) disposent de deux pièces et près de deux ménages sur cinq (40 %) disposent d'au moins trois pièces pour dormir. Les variations selon le milieu de résidence ne sont pas très importantes.

Combustible et endroit utilisé pour faire la cuisine

Des millions de personnes dans le monde dépendent des combustibles solides (biomasse et charbon) pour leurs besoins en énergie de base, comme la cuisine et le chauffage. Faire la cuisine et se chauffer avec des combustibles solides entraîne des niveaux élevés de pollution de l'air à l'intérieur des logements par la production d'un mélange complexe de polluants nuisibles pour la santé. Le principal problème posé par l'utilisation de combustibles solides concerne les émanations d'une combustion incomplète, comme le monoxyde de carbone, les hydrocarbures aromatiques polycycliques, le dioxyde d'azote et autres éléments toxiques. L'utilisation de combustibles solides augmente les risques de maladies respiratoires aiguës, de pneumonie, d'obstruction pulmonaire chronique, et même de cancer. Le principal indicateur utilisé dans le cadre de cette enquête est la proportion de la population utilisant des combustibles solides comme source principale d'énergie domestique pour la cuisine. Les résultats montrent que la quasitotalité des ménages utilisent, pour cuisiner, le bois (88 %); cette proportion varie de 64 % en milieu urbain à 95 % en milieu rural. Les combustibles modernes, comme le gaz, le propane liquéfié ou le méthane sont utilisés par une faible proportion de ménages (5 %): C'est à Ouagadougou que cette proportion est la plus élevée (32 %). Le tableau 2.4 présente également les résultats concernant l'endroit où les ménages cuisinent. Globalement, on note que dans les deux tiers des cas, les ménages cuisinent à l'extérieur du logement. Cette proportion est un peu plus élevée en milieu rural qu'urbain (69 % contre 57 %).

Le tableau 2.4 présente une information qui peut être utilisée pour évaluer la qualité de l'air à l'intérieur du logement et l'exposition passive au tabac. On constate que dans 72 % des cas, on ne fume jamais dans le logement. Cette proportion est un peu plus faible à Ouagadougou que dans les autres milieux de résidence (68 % contre 74 % dans les Autres Villes).

2.3 BIENS POSSÉDÉS PAR LES MÉNAGES

Au cours de l'enquête pour évaluer le niveau socio-économique des ménages, on a cherché à savoir si les ménages possédaient certains biens considérés comme des indicateurs de bien-être socio-économique, s'ils possédaient des moyens de transport et s'ils avaient accès á l'électricité. Les résultats sont présentés au tableau 2.5.

Tableau 2.5 Biens durables possédés par les ménages

Pourcentage de ménages qui possèdent certains biens de consommation, certains moyens de transport, de la terre arable, du bétail et des animaux, par milieu de résidence, Burkina Faso 2010

		Résid	ence		
		Autres	Ensemble		_
Biens possédés	Ouagadougou	villes	urbain	Rural	Ensemble
Biens possédés par le ménage					
Electricité	53,7	44,6	48,5	1,4	13,1
Radio	76,9	75,5	76,1	65,7	68,3
Télévision	55,5	41,5	47,6	5,8	16,2
Téléphone portable	90,4	81,1	85,1	50,6	59,2
Téléphone fixe	15,3	5,9	10,0	0,2	2,7
Réfrigérateur	21,9	9,8	15,0	0,2	3,9
Antenne TV5	21,0	12,1	16,0	0,2	4,1
Abonnement à Canal +	13,1	9,8	11,2	0,2	2,9
Machine à laver	0,9	0,4	0,6	0,0	0,2
Réchaud/Cuisinière	42,5	24,3	32,2	1,3	9,0
Foyer amélioré	27,2	21,5	24,0	2,4	7,8
Vidéo/CD/DVD	32,6	22,7	27,0	1,1	7,6
Climatiseur	4,0	0,8	2,2	0,0	0,5
Ordinateur	10,1	3,2	6,2	0,1	1,6
Internet	4,0	1,3	2,5	0,0	0,6
Moyens de transport/autres					
Charrue	5,4	17,6	12,3	54,7	44,2
Bicyclette	74,6	72,5	73,4	87,8	84,2
Motocyclette/scooter	64,5	51,3	57,0	28,8	35,8
Charrette tirée par un animal	6,2	19,2	13,6	42,9	35,6
Pirogue/Filet de pêche	0,2	0,1	0,2	0,6	0,5
Voiture/camion	12,7	3,4	7,4	0,3	2,0
Bateau à moteur	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Possession de terre agricole	12,3	43,9	30,2	94,9	78,8
Possession d'animaux de ferme ¹	22,6	46,3	36,0	90,6	77,0
Effectif	1 556	2 029	3 585	10 839	14 424

¹ Bétail, vaches, taureaux, chevaux, ânes, chèvres, moutons ou poulets,

On constate que la radio est avec le téléphone portable le bien le plus fréquemment possédé par les ménages (respectivement 68 % et 59 %). À l'oppose, seulement 4 % des ménages possèdent un réfrigérateur et moins d'un pour cent un climatiseur. En outre, les résultats montrent que 84 % des ménages possèdent, pour se déplacer, une bicyclette ; cette proportion est élevée quel que soit le milieu de résidence. Près de huit ménages sur dix (79 %) ont déclaré posséder de la terre agricole et c'est en milieu rural que cette proportion est la plus élevée (95 % contre 30 % en milieu urbain). Enfin, 77 % des ménages possèdent des animaux de ferme et ici aussi c'est en milieu rural que cette proportion est la plus élevée (91 % contre 36 % en urbain).

Indice de bien-être économique

L'indice de bien-être économique du ménage est construit à partir des données sur les biens des ménages et en utilisant l'analyse en composante principale. Les informations sur les biens des ménages comprennent des informations provenant du questionnaire Ménage de l'EDSBF-MICS IV sur la possession par les ménages de certains biens de consommation tels que la télévision, la radio ou la voiture. Ces informations ont également porté sur certaines caractéristiques du logement comme la disponibilité de l'électricité, le type d'approvisionnement en eau, le type de toilettes, le matériau de revêtement du sol, le nombre de personnes par pièce pour dormir et le combustible utilisé pour cuisiner.

On a affecté à chacun de ces biens et caractéristiques un poids (score ou coefficient) généré à partir d'une analyse en composante principale. Les scores des biens qui en résultent sont standardisés selon une distribution normale standard de moyenne 0 et d'écart type 1 (Gwatkin, Rutstein, Johnson, Pande et Wagstaff, 2000). On attribue ensuite à chaque ménage un score pour chaque bien et on fait la somme de tous les scores par ménage. Les individus sont classés en fonction du score total du ménage dans lequel ils résident. L'échantillon est ensuite divisé en quintile de population, chaque quintile correspondant à un niveau allant de 1 (le plus pauvre) à 5 (le plus riche). Les résultats sont présentés au tableau 2.6.

Tableau 2.6 Quintiles de bien-être économique

Répartition (en %) de la population (de droit) par quintile de bien-être économique et coefficient de Gini, selon le milieu de résidence et la région, Burkina Faso 2010

		Quintiles of	le bien-être é	conomique				
Résidence/région	Le plus pauvre	Second	Moyen	Quatrième	Le plus riche	Total	Effectif d'enquêtés	Coefficient de Gini
Résidence								
Ouagadougou Autres villes	0,0 3,0	0,2 4,4	0,9 8,8	13,4 21,7	85,5 62,2	100,0 100	8 178 9 932	13,5 19,5
Ensemble urbain Rural	1,6 25,2	2,5 25,0	5,2 24,2	17,9 20,6	72,7 5,0	100 100	18 110 63 722	17,1 8,1
Région								
Centre	2,1	2,4	5,0	16,2	74,4	100	9 733	17,7
Boucle du Mouhoun	12,7	28,3	23,0	25,4	10,5	100	9 201	8,8
Cascades	6,7	13,6	23,1	34,9	21,7	100,0	3 222	14,7
Centre-Est	14,2	14,6	32,6	27,9	10,7	100	6 324	14,7
Centre-Nord	22,1	23,4	27,1	20,5	7,0	100	6 352	12,5
Centre-Ouest	19,6	24,8	22,9	20,9	11,8	100	6 274	16,9
Centre-Sud	18,4	20,3	31,8	23,5	6,0	100,0	3 981	13,7
Est	42,4	25,2	16,9	11,1	4,4	100	7 778	11,0
Hauts Bassins	9,4	15,0	14,6	22,5	38,4	100	8 928	21,4
Nord	17,6	22,0	26,9	21,4	12,0	100,0	6 099	15,2
Plateau Central	13,8	23,4	26,7	26,9	9,1	100	3 972	12,4
Sahel	49,8	29,2	12,1	6,0	2,8	100	6 492	9,7
Sud-Ouest	44,0	24,2	12,0	10,7	9,1	100	3 476	17,5
Ensemble	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	100,0	81 831	20,3

Les résultats montrent que c'est dans le milieu urbain et, en particulier á Ouagadougou qu'est concentrée la population la plus riche (respectivement, 73 % et 86 %). À l'opposé, en milieu rural, seulement 5 % appartiennent au quintile le plus riche. On note, en particulier, que dans la région du Sahel, 79 % de la population sont classés dans les deux quintiles les plus pauvres. Cette proportion est également élevée dans les régions du Sud-Ouest et de l'Est (68 % dans les deux cas).

2.4 CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION DES MÉNAGES

Au cours de l'enquête Ménage, des informations démographiques et socio-économiques ont été recueillies sur tous les résidents habituels des ménages qui constituent la population de droit ainsi que sur la population de fait composée des résidents habituels et des visiteurs qui ont passé la nuit ayant précédé l'enquête dans le ménage. Les différences entre ces deux populations sont minimes et comme les enquêtes passées et les recensements sont basés sur les populations de fait, les tableaux concernant les ménages présentés dans ce chapitre sont basés sur la population de fait, sauf indication contraire.

2.4.1 Structure par âge et sexe de la population

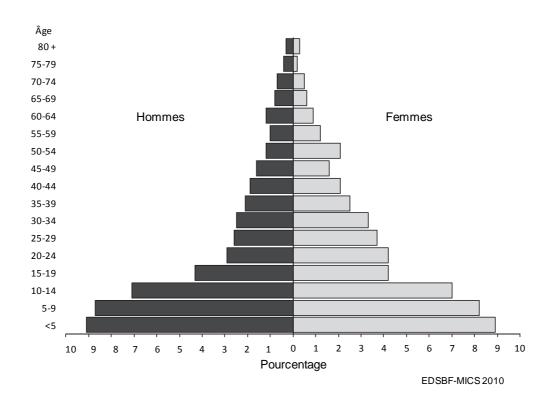
Les résultats présentés au tableau 2.7 montrent que parmi les 80 835 personnes enquêtées au cours de l'EDSBF-MICS IV, 39 183 sont des hommes et 41 651 sont des femmes, soit un rapport de masculinité de 94 hommes pour 100 femmes. Les hommes sont donc légèrement sous-représentés dans la population par rapport aux femmes. En outre, la structure par âge de la population révèle que la population burkinabè est jeune : 49 % ont moins de 15 ans et seulement 4 % ont plus de 65 ans. En ce qui concerne la répartition géographique, les résultats montrent que, dans la majorité des cas, la population burkinabè vit en milieu rural (78 %). Avec un taux de masculinité de 94 % en rural et de 93 % en urbain, on constate que le déséquilibre de la structure par sexe en faveur des femmes touche de manière identique les deux milieux de résidence.

Répartition (en %) de la population (de fait) des ménages selon le groupe d'âges quinquennal, par milieu de résidence et par sexe Burkina Faso 2010 Tableau 2.7 Population des ménages par âge, sexe et résidence

		Ouagadougou	nc		Autres villes		Ē	Ensemble urbai	in		Rural				
Groupe d'âges	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble	Homme	Femme	Ensemble
V2	13.1	12.1	12.6	16.2	14.6	15,4	14.8	13.5	14.1	20.0	18,3	19.2	18.9	17,3	18.0
2-9	11,3	11,7	11,5	14,6	13,2	13,8	13,1	12,5	12,8	19,4	16,9	18,1	18,0	16,0	16,9
10-14	11,3	11,5	11,4	13,1	13,7	13,4	12,3	12,7	12,5	15,4	13,8	14,6	14.7	13,6	14,1
15-19	10,4	12,7	11,6	8,6	11,6	10,7	10,1	12,1	11,1	8,6	7,0	7,8	0,6	8,1	8,5
20-24	11,7	13,3	12,5	8,8	6,6	9,4	10,1	4,11	10,8	6,4	7,2	6,1	6,1	8,1	7,1
25-29	11,0	10,3	10,6	9,9	7,8	7,2	8,6	6,8	8,7	4,6	8,9	2,7	5,4	7,3	6,4
30-34	9,8	8'9	7,7	2,0	7,1	2,0	7,7	6'9	7,3	4,3	6,1	5,3	5,1	6,3	2,7
35-39	6,2	2,0	2,6	2,9	4,4	5,1	0,9	4,7	5,3	3,8	2,0	4,4	4,3	4,9	4,6
40-44	3,5	3,8	3,7	4,6	3,9	4,2	4,1	3,9	4,0	3,8	4,1	3,9	3,8	4,0	3,9
45-49	3,1	3,1	3,1	3,6	3,2	3,4	3,4	3,1	3,2	3,3	3,1	3,2	3,3	3,1	3,2
50-54	2,7	3,4	3,0	2,5	3,6	3,1	2,6	3,5	3,1	2,5	4,2	3,4	2,5	4,1	3,3
55-59	1,9	1,9	1,9	1,5	2,4	2,0	1,7	2,2	1,9	2,2	2,5	2,4	2,1	2,4	2,3
60-64	2,2	1,6	1,9	2,2	1,7	1,9	2,2	1,6	1,9	2,4	0,1	2,1	2,4	1,8	2,1
62-69	1,1	1,0	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	<u>_</u> ,	1,1	1,7	1,1	1,4	1,6	1,1	1,3
70-74	1,0	6'0	1,0	1,1	1,0	1,	1,1	6'0	1,0	1,5	1,0	1,2	4,1	1,0	1,2
75-79	0,5	0,3	0,4	9,0	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,8	0,3	9,0	0,8	0,3	9,0
+ 08	0,3	9,0	0,4	9,0	0,5	9'0	0,5	0,5	0,5	0,8	9,0	0,7	0,7	0,5	9,0
Ne sait pas/manquant	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total Effectif	100,0 3 910	100,0 4 157	100,0 8 067	100,0 4 724	100,0 5 096	100,0 9 820	100,0 8 635	100,0 9 253	100,0 17 887	100,0 30 548	100,0 32 399	100,0 62 948	100,0 39 183	100,0 41 651	100,0 80 835

Note: le total comprend 2 personnes pour lesquelles le sexe est manquant.

L'allure de la pyramide des âges (graphique 2.1) qui présente une base élargie se rétrécissant rapidement au fur et à mesure que l'on avance vers les âges élevés rend compte de la jeunesse de cette population. Cette forme de la pyramide des âges est également caractéristique des populations à forte fécondité et à mortalité élevée.



Graphique 2.1 Pyramide des âges de la population

Par ailleurs, la structure par âge présente certaines irrégularités au niveau de chaque sexe. Mis à part le déficit d'hommes souligné précédemment, on observe, chez les femmes et les hommes, mais de manière plus nette chez les femmes, un rétrécissement prononcé des effectifs au groupe d'âges 15-19 ans. Il s'agit certainement, en partie, d'un transfert des effectifs de ce groupe d'âges vers celui de 10-14 ans, âges auxquels les femmes ne sont pas encore éligibles pour être enquêtées.

2.4.2 Taille et composition des ménages

Le tableau 2.8 présente la répartition des ménages selon le chef de ménage et selon le nombre de membres habituels du ménage. Dans l'ensemble, au Burkina Faso, la plupart des ménages sont dirigés par un homme (90 %). Dans seulement un ménage sur dix (10 %), le chef de ménage est une femme. C'est en milieu rural que la proportion de ménages dirigés par une femme est la plus faible (8 %) et c'est dans les Autres Villes qu'elle est la plus élevée (16 %). En outre, on constate que les ménages burkinabè sont de grande taille, la taille moyenne étant estimée à 5,7 personnes par ménage. En 2003, cette taille moyenne était de 6,5. Plus de deux ménages sur cinq sont composés de trois à cinq personnes (41 %). Les proportions de ménages de très grande taille (neuf personnes et plus) sont davantage représentées en milieu rural (18 %) qu'en milieu urbain (11 %).

Le tableau 2.8 présente également le pourcentage de ménages qui comptent des orphelins et des enfants de moins de 18 ans sans leurs parents. Dans 23 % des cas, les ménages comptent des enfants orphelins ou qui vivent sans leurs parents et cette proportion est plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural (30 % contre 20 %). C'est à Ouagadougou que cette proportion est la plus élevée (32 % contre 28 % dans les Autres Villes). Dans 19 % des cas, les ménages comprennent des enfants vivant sans leurs parents

et, ici aussi, cette proportion est plus élevée en milieu urbain que rural (26 % contre 16 %). La proportion de ménages qui abritent des orphelins simples (un seul parent décédé) s'élève à 8 % et elle varie de 8 % en milieu rural à 10 % en milieu urbain. Enfin, 1 % des ménages compte des orphelins doubles (les deux parents décédés) et cette proportion est plus élevée en milieu urbain que rural (3 % contre 1 %).

Tableau 2.8 Composition des ménages

Répartition (en %) des ménages selon le sexe du chef de ménage et la taille du ménage; taille moyenne du ménage et pourcentage de ménages avec des orphelins et des enfants de moins de 18 ans vivant sans leurs parents, par milieu de résidence, Burkina Faso 2010

		Réside	nce		
Caractéristique sociodémographique	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble
Chef de ménage Homme Femme	87,1 12,9	83,6 16,4	85,1 14,9	91,7 8,3	90,1 9,9
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Nombre de membres habituels 1 2 3 4 5 6 7 8 9+	11,8 9,1 12,6 14,3 13,0 11,6 8,3 6,0 13,2	10,7 8,9 14,7 15,4 15,4 10,7 9,2 5,0 9,8	11,2 9,0 13,8 15,0 14,3 11,1 8,8 5,4 11,3	4,8 8,3 13,1 13,4 13,8 11,7 9,6 6,9 18,2	6,4 8,5 13,3 13,8 13,9 11,5 9,4 6,6
Total Taille moyenne du ménage	100,0 5,3	100,0 4,9	100,0 5,1	100,0 5,9	100,0 5,7
Pourcentage de ménages avec des orphelins et des enfants de moins de 18 ans vivant sans leurs parents Enfants vivant sans leurs parents Orphelin double Orphelin simple ² Enfant orphelin et/ou vivant sans leurs parents Effectif de ménages	28,4 3,7 10,4 31,8 1 556	24,8 1,8 9,7 28,0 2 029	26,4 2,6 10,0 29,7 3 585	16,2 0,9 7,9 20,4 10 839	18,7 1,3 8,4 22,7 14 424

Note: Le tableau est basé sur la population de droit des ménages, c'est-à-dire les résidents habituels.

2.5 NIVEAU D'INSTRUCTION ET FRÉQUENTATION SCOLAIRE

Au cours de l'enquête ménage, des informations relatives au niveau d'instruction atteint et à la dernière classe achevée à ce niveau ont été collectées pour toutes les personnes âgées de 6 ans et plus. L'instruction de la population et surtout celle des femmes est un déterminant important des conditions de vie des ménages; elle influence le comportement procréateur, le recours à la contraception moderne, l'adoption de pratiques en matière de santé, d'hygiène et de nutrition et également elle influe sur la scolarisation des autres membres du ménage.

À cet égard, malgré les efforts importants consentis par le gouvernement en matière d'éducation, on constate que le niveau d'instruction de la population de 6 ans et plus demeure encore faible, surtout chez les femmes. En effet, dans l'ensemble, sept femmes sur dix (70 %) et trois hommes sur cinq (60 %) n'ont toujours aucune instruction (tableaux 2.9.1 et 2.9.2). On note également que, quel que soit le niveau atteint, les hommes sont plus scolarisés que les femmes. Par ailleurs, les proportions d'hommes et de femmes ayant terminé un cycle est très faible : seulement 4 % des hommes et 3 % des femmes ont achevé le niveau primaire et seulement 1 % des hommes et moins de 1 % des femmes ont déclaré avoir atteint le niveau supérieur.

Les enfants vivant sans leurs parents sont les enfants de moins de 18 ans qui vivent dans un ménage dans lequel il n'y a ni leur père ni leur mère.

² Comprend les enfants dont l'un des parents est décédé et dont l'état de survie de l'autre est inconnu.

Tableau 2.9.1 Niveau d'instruction de la population des ménages: Femme

Répartition (en %) de la population (de fait) des femmes des ménages, âgés de six ans et plus en fonction du plus haut niveau d'instruction atteint, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Aucun	Primaire incomplet	Primaire complet ¹	Secondaire incomplet	Secondaire complet ²	Supérieur	Total ³	Effectif
Groupe d'âges				•	•	<u> </u>		
6-9	60,4	39,3	0,0	0.0	0,0	0,0	100,0	5 435
10-14	44,5	46,8	4,8	3,8	0,0	0,0	100,0	5 655
15-19	56,5	16,0	6,5	20,7	0,1	0,0	100,0	3 385
20-24	67,5	12,4	3,7	14,4	0,8	1,0	100,0	3 387
25-29	75,0	11,3	3,2	8,4	0,7	1,3	100.0	3 027
30-34	79,4	8,7	2,6	6,8	1,0	1,3	100,0	2 631
35-39	85,5	6,4	2,0	5,1	0,0	1,0	100,0	2 039
40-44	87,1	5,4	1,6	4,8	0,3	0,7	100,0	1 675
45-49	89,6	4,9	1,7	2,4	0,0	1,3	100,0	1 299
50-54	93,5	2,7	1,5	1,5	0,2	0,4	100,0	1 690
55-59	93,9	2,7	1,4	1,0	0,3	0,4	100,0	1 006
60-64	97,8	1,4	0,1	0,4	0,0	0,2	100,0	754
65+	97,5	1,3	0,4	0,5	0,0	0,0	100,0	1 257
Résidence								
Ouagadougou	35,2	29,6	5,9	23,7	1,7	3,9	100,0	3 552
Autres villes	45,7	28,8	6,8	17,1	0,7	0,7	100,0	4 233
Ensemble urbain	40,9	29,1	6,4	20,1	1,1	2,2	100,0	7 784
Rural	78,7	17,4	1,6	2,1	0,0	0,0	100,0	25 463
Région								
Centre	38,9	29,9	5,7	20,8	1,4	3,3	100,0	4 206
Boucle du Mouhoun	74,6	19,9	2,1	3,3	0,0	0,0	100,0	3 553
Cascades	66,6	23,7	4,1	5,1	0,2	0,0	100,0	1 316
Centre-Est	75,6	17,3	2,5	4,1	0,1	0,1	100,0	2 566
Centre-Nord	78,6	17,9	1,0	2,2	0,0	0,0	100,0	2 596
Centre-Ouest	70,5	21,1	3,0	5,0	0,2	0,1	100,0	2 658
Centre-Sud	68,1	22,6	2,8	5,7	0,1	0,0	100,0	1 615
Est	82,5	13,4	1,4	2,3	0,0	0,0	100,0	3 038
Hauts Bassins	62,8	22,6	4,2	9,3	0,5	0,5	100,0	3 637
Nord	71,6	23,0	1,9	3,3	0,0	0,1	100,0	2 546
Plateau Central	72,7	19,7	2,9	4,5	0,1	0,1	100,0	1 678
Sahel	87,5	10,3	0,6	1,4	0,0	0,0	100,0	2 443
Sud-ouest	81,1	13,7	1,5	3,6	0,0	0,0	100,0	1 397
Quintiles de bien-être économique								
Le plus pauvre	86,1	12,3	0,7	0,6	0,0	0,0	100,0	6 506
Second	81,8	15,5	1,2	1,4	0,0	0,0	100,0	6 517
Moyen	77,3	19,3	1,6	1,7	0,0	0,0	100,0	6 526
Quatrième	68,8	23,9	3,0	4,1	0,0	0,0	100,0	6 603
Le plus riche	38,1	29,0	6,8	22,4	1,3	2,4	100,0	7 095
Ensemble ⁴	69,8	20,2	2,7	6,3	0,3	0,5	100,0	33 248

¹ A achevé avec succès 6 classes du niveau primaire.

L'examen des résultats selon l'âge met en évidence une nette amélioration du niveau d'instruction des générations les plus récentes par rapport aux générations les plus anciennes. En effet, la proportion d'hommes sans aucune instruction est passée de 96 % chez ceux âgés de 65 ans et plus à 39 % chez ceux de 10-14 ans. Le pourcentage plus élevé de non instruits chez les garçons de 6-9 ans par rapport à ceux du groupe d'âges 10-14 ans (59 % contre 39 %) s'expliquerait par le fait que tous les garçons de 6-9 ans n'ont pas encore intégré le système scolaire. Chez les femmes, les progrès ont été moins rapides au cours de la période récente. En effet, la proportion de celles sans aucune instruction est passée de 98 % parmi celles de 65 ans et plus à 45 % à 10-14 ans et à 57 % chez celles de 15-19 ans, soit à un niveau encore nettement inférieur à celui des garçons du même âge (47 %).

D'autre part, on constate, aussi bien pour les femmes que pour les hommes, que les écarts entre les villes et les campagnes sont énormes. En milieu urbain 29 % des hommes et 41 % des femmes n'ont aucune instruction contre respectivement 69 % et 79 % en milieu rural. En outre, en milieu urbain, 7 % d'hommes et 6 % de femmes ont achevé un cycle primaire contre respectivement 3 % et 2 % en milieu rural.

² A achevé avec succès 7 classes du niveau secondaire.

Y compris les non déterminés

⁴ Y compris 6 femmes dont l'âge est indéterminé.

Les disparités entre les régions sont également importantes. La région du Centre qui abrite la capitale Ouagadougou se caractérise par les proportions les plus faibles de personnes sans instruction : 27 % des hommes et 39 % des femmes, suivie par celle des Hauts Bassins (qui abrite la deuxième ville du pays, Bobo-Dioulasso) dans laquelle 49 % des hommes et 63 % des femmes n'ont jamais été à l'école. À l'opposé, les régions de l'Est et du Sahel se caractérisent par les proportions les plus élevées de personnes sans aucune instruction : dans la région de l'Est, 77 % des hommes et 83 % des femmes ne sont jamais allés à l'école. Ces proportions sont respectivement de 84 % et 88 % dans la région du Sahel.

Tableau 2.9.2 Niveau d'instruction de la population des ménages: Homme

Répartition (en %) de la population (de fait) des hommes des ménages, âgés de six ans et plus en fonction du plus haut niveau d'instruction atteint, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Aucun	Primaire incomplet	Primaire complet ¹	Secondaire incomplet	Secondaire complet ²	Supérieur	Total ³	Effectif
<u> </u>	7140411	oop.oc	oop.o.	oop.ot	00111,5101	Ouponou.	. o.u.	2
Groupe d'âges 6-9	58,6	41,1	0,0	0,0	0.0	0,0	100,0	5 756
10-14	38,5	52,1	5,0	4,3	0,0	0,0	100,0	5 756
15-14	47,0	19,8	7,6	25,3	0,0	0,0	100,0	3 507
20-24	47,0 49,4	16,6	7,6 5,5	23,7	1,2	3,4	100,0	2 371
25-29		15,2					100,0	2 132
25-29 30-34	57,7		6,5	14,5	1,6	4,4		
	61,6	15,7	5,5	11,9	1,6	3,5	100,0	1 988
35-39	68,7	12,5	4,0	10,0	1,7	3,0	100,0	1 689
40-44	78,4	9,3	2,3	7,0	1,0	2,1	100,0	1 502
45-49	79,9	8,4	3,8	4,7	0,6	2,6	100,0	1 297
50-54	81,6	8,7	3,3	3,8	0,4	2,0	100,0	985
55-59	83,5	8,4	3,2	2,6	1,0	1,3	100,0	836
60-64	90,0	5,5	1,2	1,8	0,2	1,2	100,0	934
65+	96,0	1,7	0,8	0,9	0,2	0,2	100,0	1 739
Résidence								
Ouagadougou	23,0	32,5	7,5	25,8	2,4	8,6	100,0	3 316
Autres villes	34,0	31,8	6,9	22,7	1,6	2,8	100.0	3 842
Ensemble urbain	28,9	32,2	7,2	24,2	2,0	5,5	100,0	7 158
Rural	69,3	23,5	2,8	4,0	0,1	0,1	100,0	23 344
Région								
Centre	27,0	33.3	6.9	23,3	2,1	7,3	100,0	3 911
Boucle du Mouhoun	64,0	26,3	3,1	6,1	0,3	0,1	100,0	3 551
Cascades	57,2	26,0	5,2	10,5	0,6	0,3	100,0	1 220
Centre-Est	67,1	23,2	2,6	6,2	0,3	0,3	100,0	2 272
Centre-Nord	69.6	24,0	2,0	3,7	0,3	0,2	100,0	2 376
Centre-Nord Centre-Ouest	58,6	24,0 27,2	4,3	3,7 8,5	0,3 0,5	0,2 0,8	100,0	2 238
Centre-Sud	58,3	28,9	4,3 4,2	7,6	0,3	0,8 0,4	100,0	1 442
Est								2 777
	77,3	16,9	1,2	4,1	0,1 0,6	0,1	100,0 100,0	
Hauts Bassins	49,2	29,4	5,7	13,3		1,7		3 308
Nord	57,5	31,8	4,6	5,5	0,3	0,3	100,0	2 165
Plateau Central	62,4	26,6	4,7	5,8	0,2	0,3	100,0	1 508
Sahel	83,6	12,8	1,2	1,9	0,1	0,3	100,0	2 402
Sud-Ouest	69,6	20,8	2,8	6,1	0,3	0,3	100,0	1 332
Quintiles de bien-être								
économique								
Le plus pauvre	80,2	17,0	1,3	1,3	0,0	0,0	100,0	6 152
Second	72,8	22,2	2,2	2,9	0,0	0,0	100,0	5 983
Moyen	66,3	26,4	3,1	4,1	0,1	0,0	100,0	5 946
Quatrième	56,8	30,5	5,1	7,4	0,0	0,0	100,0	5 992
Le plus riche	25,2	31,5	7,3	27,1	2,5	6,3	100,0	6 428
Ensemble ⁴	59.8	25,5	3,8	8,8	0,6	1,3	100,0	30 502

A achevé avec succès 6 classes du niveau primaire.

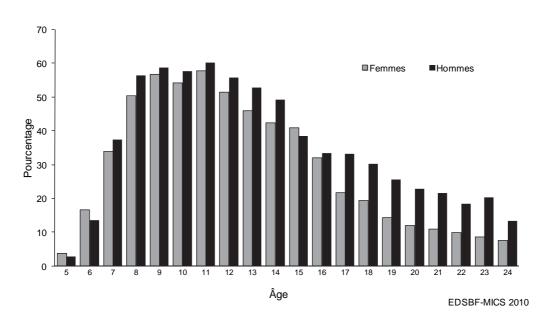
Les tableaux 2.9.1 et 2.9.2 présentent également la répartition du niveau d'instruction des hommes et des femmes du Burkina Faso selon l'indice de bien-être économique du ménage. Il ressort de ces résultats que plus le niveau de bien-être du ménage est élevé, plus les proportions de personnes n'ayant jamais été à l'école sont faibles. Pour les hommes, elles passent de 80 % dans le quintile le plus pauvre à 25 % dans le plus riche ; chez les femmes, ces proportions sont respectivement de 86 % et de 38 %.

A achevé avec succès 7 classes du niveau secondaire. Y compris les non déterminés

Y compris 9 hommes dont l'âge est indéterminé

Taux de fréquentation scolaire

Le principal indicateur du niveau d'accès de la population au système éducatif est le niveau de fréquentation scolaire des personnes en âge d'aller à l'école. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions relatives à la fréquentation scolaire ont été posées pour toutes les personnes âgées de 5 à 24 ans. Le graphique 2.2 qui présente les taux de fréquentation scolaire par âge détaillé et par sexe, montre que le taux de scolarisation des filles et des garçons augmente globalement jusqu'à l'âge de 11 ans. Bien que les taux de fréquentation scolaire des garçons soient toujours plus élevés que ceux des filles, c'est surtout à partir de 17 ans que les écarts se creusent de manière importante. En effet, à cet âge, seulement 22 % des jeunes filles fréquentent encore l'école contre 33 % des garçons.



Graphique 2.2 Taux de fréquentation scolaire par âge

Le tableau 2.10 présente deux indicateurs de la fréquentation scolaire : le taux net et le taux brut de fréquentation scolaire. Plus précisément, ces deux indicateurs ont pour objectif de mesurer le niveau général de participation à un niveau d'études donné. Le taux net de fréquentation scolaire mesure la fréquentation scolaire parmi les enfants d'âges scolaires officiels fixé, au Burkina Faso, à 6-11 ans pour le niveau primaire et à 12-18 ans pour le niveau secondaire. Le taux brut mesure la fréquentation scolaire des jeunes de n'importe quel âge dans la population d'âge officiel d'un niveau d'études donné. Un écart important entre les taux brut et net signifie qu'une proportion importante d'enfants fréquentant un niveau d'études donné ont un âge qui ne correspond pas à l'âge officiel. Ces taux sont présentés pour le niveau primaire et le niveau secondaire, par sexe, selon le milieu et la région de résidence et selon l'indice de bien-être économique.

Tableau 2.10 Taux de fréquentation scolaire

Taux net de fréquentation scolaire (TNF) et taux brut de fréquentation scolaire (TBF) de la population (de fait) des ménages, par sexe et niveau d'études, et Indice de parité entre les genres selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Ta	aux net de fréq	uentation scola	ire ¹	Taux brut de fréquentation scolaire ²				
Caractéristique sociodémographique	Homme	Femme	Ensemble	Indice de parité entre les genres ³	Homme	Femme	Ensemble	Indice de parité entre les genres ³	
			NIVEA	U PRIMAIRE					
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	85,6 70,9 76,6 39,4	80,8 71,0 74,8 36,2	83,2 71,0 75,7 37,9	0,94 1,00 0,98 0,92	120,5 99,1 107,3 58,1	118,9 101,0 108,0 53,8	119,7 100,0 107,7 56,1	0,99 1,02 1,01 0,93	
	33,4	30,2	51,9	0,32	30,1	33,0	30,1	0,93	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième	81,8 40,7 51,2 41,5 41,9 44,2 55,3 27,8 57,3 53,5 51,6 21,4 34,7	77,8 36,6 54,8 38,0 37,5 43,7 51,5 29,0 52,0 52,7 51,2 15,6 25,6 23,7 32,2 41,6 49,6	79,8 38,7 53,0 39,8 39,8 44,0 53,4 28,4 54,7 53,1 51,4 18,7 30,3	0,95 0,90 1,07 0,92 0,90 0,99 0,93 1,04 0,91 0,99 0,73 0,74	116,7 61,6 72,0 61,0 59,2 66,5 80,4 40,9 80,8 77,2 76,6 30,7 52,4 39,8 55,9 64,8 76,7	117,0 54,9 73,0 55,7 57,2 71,1 77,4 41,7 72,3 70,7 28,2 36,1	116,8 58,4 72,5 58,5 58,2 68,7 78,9 41,3 76,6 73,7 29,5 44,5	1,00 0,89 1,01 0,91 1,07 0,96 1,02 0,89 0,96 0,92 0,92 0,69	
Le plus riche	80,1	75,9	77,9	0,95	111,1	107,8	109,4	0,97	
Ensemble	45,5	43,1	44,4	0,95	66,2	63,5	64,9	0,96	
			NIVEAU	SECONDAIRE					
Díaidenas									
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	48,4 40,6 44,1 10,4	36,6 33,1 34,7 7,4	41,9 36,4 38,9 8,9	0,76 0,82 0,79 0,71	67,9 67,6 67,8 13,9	54,0 48,6 51,0 9,3	60,3 57,0 58,5 11,7	0,80 0,72 0,75 0,67	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	43,6 11,9 23,1 13,7 7,0 18,6 19,5 10,1 22,4 14,1 17,9 4,5 12,9	33,1 10,7 14,1 10,0 4,7 14,6 17,5 7,6 20,6 10,2 16,6 3,2 11,7	37,9 11,4 18,7 11,9 5,9 16,5 18,5 8,8 21,4 12,1 17,3 3,9 12,4	0,76 0,90 0,61 0,73 0,67 0,78 0,90 0,75 0,92 0,72 0,93 0,71 0,91	60,7 18,9 34,4 18,8 10,3 29,4 24,8 15,0 36,5 18,8 21,2 6,9 17,7	48,1 14,4 18,4 13,9 6,9 20,5 24,5 9,7 29,5 14,0 19,7 4,7	53,8 16,8 26,6 16,5 8,6 24,8 24,6 12,3 32,8 16,4 20,5 5,9 16,6	0,79 0,76 0,53 0,74 0,67 0,70 0,99 0,65 0,81 0,75 0,93 0,68	
Quintiles de bien-être			•		•	•		•	
économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	3,8 8,0 12,7 18,9 45,9	3,5 5,3 7,1 13,6 36,2 14,7	3,7 6,7 10,1 16,3 40,4 16,2	0,91 0,66 0,56 0,72 0,79	5,2 10,7 16,4 25,9 70,8 25,5	4,1 6,6 8,9 17,0 53,9 20,6	4,7 8,7 12,9 21,6 61,3 23,0	0,78 0,61 0,55 0,66 0,76	

¹ Le taux net de fréquentation scolaire (TNF) pour le niveau primaire est le pourcentage de la population d'âge de fréquentation du niveau primaire (6-11 ans) qui fréquente l'école primaire. Le taux net de fréquentation scolaire pour le niveau secondaire est le pourcentage de la population d'âge de fréquentation du niveau secondaire (12-18 ans) qui fréquente l'école secondaire. Par définition le taux net de fréquentation ne peut excéder 100 %...

Le taux brut de fréquentation scolaire (TBF) au niveau primaire est le nombre total d'élèves du niveau primaire, exprimé en pourcentage de la

population d'âge officiel de fréquentation du niveau primaire est le nombre total d'élèves du niveau secondaire, exprimé en pourcentage de la population d'âge officiel de fréquentation du niveau secondaire. S'il y a pour un niveau donné un nombre important d'élèves plus âgés ou plus jeunes que l'âge officiel pour ce niveau, le TBF peut excéder 100 %.

3 L'indice de parité entre les genres pour le primaire est le ratio du TNF (TBF) au niveau secondaire des filles sur le TNF (TBF) des garçons. L'indice de parité entre les genres pour le secondaire est le ratio du TNF (TBF) au niveau secondaire des filles sur le TNF (TBF) des garçons.

On constate que le taux net de fréquentation scolaire est faible au Burkina Faso. En effet, seulement 44 % des enfants de 6-11 ans fréquentent une école primaire et 16 % de ceux âgés de 12-18 ans fréquentent une école secondaire. Quel que soit le cycle d'études, on note un léger écart entre les filles et les garçons, cela au détriment des filles. Par contre, les écarts entre les milieux de résidence sont importants ; en milieu urbain, 76 % des enfants de 6-11 ans fréquentent effectivement une école primaire contre seulement 38 % en milieu rural. Pour le niveau secondaire, ces proportions sont respectivement de 39 % et de 9 %. En outre, les résultats montrent que c'est dans la région du Sahel que les taux de fréquentation scolaire sont les plus faibles : 19 % pour le niveau primaire et 4 % pour le niveau secondaire ; á titre de comparaison, à Ouagadougou, ces taux sont, respectivement, de 83 % et 42 %. On remarque également que les taux nets de fréquentation scolaire augmentent avec l'amélioration du niveau de bien-être des ménages.

Concernant le taux brut, on constate qu'il atteint 65 % pour le niveau primaire, ce qui signifie que pour 100 enfants de 6-11 ans, 65 enfants, quel que soit leur âge, fréquentent l'école primaire. Au niveau secondaire, ce taux est de 23 % et il est un peu plus élevé chez les garçons que chez les filles (26 % contre 21 %). On constate que les taux bruts sont toujours plus élevés que les taux nets, ce qui veut dire qu'une proportion importante d'enfants qui fréquentent un niveau donné ont dépassé l'âge officiel correspondant à ce niveau. Les résultats selon les milieux et les régions de résidence font apparaître les mêmes disparités que celles déjà observées pour les taux nets. C'est en milieu rural et dans la région du Sahel que les taux bruts sont les plus faibles (56 % et 30 % pour le niveau primaire). Enfin, les résultats montrent que le taux brut de fréquentation scolaire que ce soit pour le niveau primaire ou secondaire, augmente nettement avec l'amélioration du niveau de bien-être du ménage.

Le tableau 2.10 présente également l'indice de parité entre les genres qui est le rapport entre le taux de fréquentation scolaire des filles et celui des garçons. Cet indice est présenté pour le taux net et le taux brut de fréquentation scolaire et pour les niveaux primaire et secondaire. Plus l'indice de parité est proche de 1, moins l'écart de fréquentation scolaire entre les sexes est important. Un indice égal à 1 indique l'égalité totale. En ce qui concerne le taux net, l'indice estimé, à 0,95 au niveau primaire montre qu'au Burkina Faso la parité n'est pas encore atteinte mais que l'écart de fréquentation scolaire entre les filles et les garçons à ce niveau d'études n'est plus très important. Cet indice varie de 0,92 en milieu rural à 0,98 en milieu urbain. On peut aussi souligner que c'est dans les régions du Sahel (0,73) et de du Sud-Ouest (0,74) que l'indice de parité entre les genres est le plus faible. Pour le taux brut, cet indice est estimé à 0,96 et c'est aussi dans la région du sud-Ouest qu'il est le plus faible (0,69).

Par contre, au niveau secondaire, l'indice de parité entre les genres, pour le taux net, est égal à 0,84. On voit donc que plus le niveau d'études augmente et plus les écarts de fréquentation scolaire se creusent entre les genres, au détriment des filles. Avec un indice de parité de 0,61, c'est dans les Cascades que l'écart de fréquentation scolaire entre les filles et les garçons au niveau secondaire est le plus grand. En ce qui concerne le taux brut, l'indice de parité entre les genres est estimé à 0,81 et c'est dans les cascades qu'il est aussi le plus faible (0,53).

Laure BAYALA et Toubou RIPAMA

Principaux résultats :

- Malgré une nette amélioration du niveau d'instruction de la population, on constate que les femmes sont toujours moins instruites que les hommes.
- Seulement 23 % des femmes et 38 % des hommes sont considérés comme étant alphabétisés.
- En milieu urbain, 52 % des femmes et 67 % des hommes sont alphabétisés contre respectivement 11 % et 25 % en milieu rural.

e chapitre porte sur les caractéristiques sociodémographiques des femmes enquêtées de 15-49 ans et des hommes enquêtés de 15-59 ans. Tout comme le questionnaire Ménage, les questionnaires Individuels ont permis de recueillir des informations sur l'âge, l'état matrimonial, le milieu de résidence et le niveau d'instruction des enquêtés. Ces variables seront utilisées comme variables d'analyse dans la suite de ce rapport. En outre, dans cette partie du chapitre, sont également analysés les résultats sur l'alphabétisation, l'accès aux média, l'activité économique, la couverture médicale et la consommation de tabac des hommes et des femmes.

3.1 CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DES ENQUÊTÉS

Les résultats présentés au tableau 3.1 montrent que les répartitions des femmes et des hommes par groupes d'âges quinquennaux présentent une allure assez régulière, les proportions de chaque groupe d'âges diminuant régulièrement au fur et à mesure que l'on avance vers les âges élevés. Ces proportions passent de 22 % pour les hommes de 15-19 ans à 10 % pour le groupe d'âges 45-49 ans. Pour les femmes, ces proportions varient, respectivement, de 19 % à 8 %.

Les questions sur l'état matrimonial ont été posées à toutes les femmes et à tous les hommes éligibles de l'échantillon. Dans le cadre de l'EDSBF-MICS IV, ont été considérés comme étant en union toutes les femmes et tous les hommes mariés légalement ainsi que tous ceux et toutes celles vivant en union consensuelle. Selon cette définition, au moment de l'enquête, environ deux femmes sur dix (18 %) étaient célibataires, alors que près de huit sur dix (79 %) étaient en union, et environ 3 % étaient en rupture d'union (divorcées, séparées ou veuves). Chez les hommes, au moment de l'enquête, près de deux hommes sur cinq était célibataire (38 %), trois hommes sur cinq (60 %) étaient en union et environ 2 % étaient en rupture d'union.

Tableau 3.1 Caractéristiques sociodémographiques des enquêtés

Répartition (en %) des femmes et des hommes enquêtés de 15-49 ans selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Femme		Homme			
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage pondéré	Effectif pondéré	Effectif non pondéré	Pourcentage pondéré	Effectif pondéré	Effectif non pondéré	
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	19,4 19,4 17,3 15,1 11,7 9,6 7,5	3 312 3 311 2 959 2 586 1 991 1 644 1 284	3 349 3 243 2 943 2 582 1 984 1 660 1 326	22,1 15,9 14,6 14,5 12,2 11,0 9,7	1 437 1 035 952 940 795 713 628	1 499 1 018 918 939 804 712 610	
Religion Sans religion/aucune Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste Autre/Manquant	0,9 61,6 23,2 6,7 7,3 0,2	145 10 532 3 969 1 144 1 255 43	128 10 239 4 177 1 074 1 421 48	0,2 61,0 23,5 6,0 9,2 0,0	11 3 967 1 530 391 595 5	8 3 888 1 584 370 644 6	
Ethnie Bobo Dioula Fulfuldé / Peul Gourmantché Gourounsi Lobi Mossi Sénoufo Touareg / Bella Dagara Bissa Autres nationalités Autres ethnies NSP/manquant	4,8 0,8 8,4 6,8 4,5 52,5 52,5 4,4 1,9 2,4 3,9 0,5 6,5	814 142 1 433 1 169 773 423 8 964 751 317 412 670 83 1 107 28	647 155 1 352 1 048 793 617 8 948 906 255 561 673 81 1 018 33	5,4 0,7 8,5 7,3 5,0 2,1 50,8 4,7 1,9 2,3 3,1 0,4 7,2	352 46 554 477 322 136 3 301 306 126 149 199 31 468 33	278 64 520 433 349 191 3 329 365 101 212 192 23 416 27	
État matrimonial Célibataire Marié Vivant ensemble Divorcé/séparé Veuf Manguant	17,5 75,6 3,8 1,3 1,8 0,0	2 991 12 912 651 230 301 1	3 119 12 786 606 248 327 1	38,4 53,8 5,7 1,8 0,3 0,0	2 497 3 499 368 115 20 0	2 604 3 399 362 116 19	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	13,1 14,0 27,1 72,9	2 240 2 384 4 624 12 463	1 333 4 035 5 368 11 719	15,0 14,9 30,0 70,0	977 970 1 947 4 553	574 1 691 2 265 4 235	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	15,0 10,3 3,8 7,3 7,0 7,8 4,6 8,6 11,9 7,0 4,7 7,6 4,3	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730	1 705 1 350 1 108 1 264 1 156 1 528 1 152 1 358 1 548 1 300 1 253 1 152 1 213	17,2 11,8 3,8 6,3 6,1 7,1 4,9 8,8 11,8 5,9 4,6 7,5 4,1	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268	738 586 417 405 409 538 464 531 587 431 478 454	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire Supérieur Manquant	73,9 13,6 11,4 1,0 0,1	12 633 2 329 1 951 165 9	12 469 2 406 2 089 116 7	59,3 20,4 17,5 2,8 0,0	3 851 1 328 1 139 181 1	3 725 1 347 1 270 157 1	
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	17,5 18,7 19,0 19,9 24,9	2 996 3 189 3 252 3 395 4 255	2 832 3 083 3 279 3 597 4 296	16,3 18,9 18,2 19,1 27,5	1 057 1 231 1 183 1 241 1 788	996 1 185 1 184 1 316 1 819	
Ensemble 15-49 50-59 Ensemble 15-59	100,0 na na	17 087 na na	17 087 na na	100,0 - -	6 500 807 7 307	6 500 807 7 307	

Note: Le niveau d'instruction correspond au plus haut niveau d'instruction atteint, qu'il ait été achevé ou non. na = Non applicable

Les résultats selon le milieu de résidence montrent qu'un peu plus de sept femmes sur dix (73 %) et sept hommes sur dix (70 %) vivent en milieu rural. En outre, la répartition de la population par région montre que c'est la région du Centre, abritant la capitale, qui compte les proportions les plus élevées de femmes (15 %) et d'hommes (17 %). Cette région est suivie par les régions des Hauts Bassins (12 % pour les femmes et les hommes) et de la Boucle du Mouhoun (10 % pour les femmes et 12 % pour les hommes). À l'opposé, c'est dans les régions des Cascades et du Sud-Ouest (4 % chacune pour les femmes et les hommes), du Centre-Sud et du Plateau Central (5 % pour chaque sexe et région) que les proportions sont les plus faibles. Enfin, dans la capitale Ouagadougou, résident 13 % de femmes et 15 % d'hommes.

Le même tableau 3.1 présente également la répartition des hommes et des femmes selon le niveau de bien-être économique du ménage. On note que la proportion d'hommes vivant dans le quintile le plus riche est légèrement supérieure à celle des femmes (28 % contre 25 %) alors que dans le quintile le plus pauvre, on note l'inverse, la proportion de femmes étant légèrement supérieure à celle des hommes (18 % contre 16 %).

3.2. NIVEAU D'INSTRUCTION PAR CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES

Les tableaux 3.2.1 et 3.2.2 présentent les données selon le niveau d'instruction atteint par les enquêtés. Les résultats sont présentés selon certaines caractéristiques sociodémographiques. La proportion de femmes n'ayant reçu aucune instruction est nettement plus élevée que celle des hommes (74 % contre 59 %). En outre, 5 % d'hommes contre 3 % de femmes ont achevé les 6 classes du niveau primaire. Les proportions de femmes et d'hommes qui ont dépassé le niveau primaire sont très faibles. Seulement 1 % des hommes et des femmes ont achevé un cycle secondaire et 3 % d'hommes contre 1 % de femmes ont atteint un niveau supérieur.

Tableau 3.2.1 Niveau d'instruction: Femmes									
Répartition (en %) des femmes enquêtées e	n fonction	du plus	haut niveau	d'instruction	atteint,	selon	certaines	caractéristiqu	es
sociodémographiques, Burkina Faso 2010		•						·	

Plus haut niveau d'instruction atteint								
Caractéristique	Sans	Primaire	Primaire	Secondaire	Secondaire			Effectif de
sociodémographique	instruction	incomplet	complet1	incomplet	complet ²	Supérieur	Total ³	femmes
Groupe d'âges								
15-24	61,6	13,9	4,8	18,5	0,5	0,7	100,0	6 623
15-19	55,9	15,5	5,9	22,4	0,2	0,0	100.0	3 312
20-24	67,3	12,2	3,8	14,6	0,7	1,3	100,0	3 311
25-29	75,1	11,1	3,3	8,4	0,6	1,4	100,0	2 959
30-34	79,2	8,7	2,7	6,9	0,9	1,5	100,0	2 586
35-39	85,4	6,5	2.0	5,1	0,2	0,8	100.0	1 991
40-44	87,4	5,5	1,5	4,7	0,3	0,7	100.0	1 644
45-49	89,2	5,1	1,8	2,7	0,3	0,9	100.0	1 284
Résidence	•	,	•	,	•	,	,	
Ouagadougou	32,6	18,6	7,2	33,2	2,2	6,2	100,0	2 240
Autres villes	47,2	16,2	7,4	26,8	1,4	1,0	100,0	2 384
Ensemble urbain	40,1	17,4	7,3	29,9	1,8	3,5	100,0	4 624
Rural	86,5	7,6	1,9	3,9	0,0	0,0	100,0	12 463
Région								
Centre	37,4	18,1	6,9	30,1	1,9	5,4	100,0	2 556
Boucle du Mouhoun	80,1	10,2	3,2	6,4	0,1	0,0	100,0	1 766
Cascades	75,0	10,4	4,6	9,2	0,8	0,1	100,0	650
Centre-Est	80,5	8,7	2,7	7,6	0,3	0,1	100,0	1 251
Centre-Nord	87,1	6,8	1,4	4,5	0,1	0,0	100,0	1 195
Centre-Ouest	75,8	10,8	3,4	9,5	0,3	0,2	100,0	1 334
Centre-Sud	76,0	10,6	3,0	10,1	0,2	0,0	100,0	788
Est	89,0	4,9	1,4	4,4	0,1	0,1	100,0	1 469
Hauts Bassins	66,0	13,6	4,7	14,1	0,7	0,8	100,0	2 036
Nord	82,1	8,9	2,3	6,2	0,2	0,2	100,0	1 205
Plateau Central	82,6	6,7	2,9	7,5	0,1	0,2	100,0	811
Sahel	92,4	4,6	0,8	2,2	0,0	0,0	100,0	1 295
Sud-Ouest	83,4	7,8	1,9	6,9	0,0	0,0	100,0	730
Quintiles de bien-être								
économique								
Le plus pauvre	92,2	5,3	1,0	1,4	0,0	0,0	100,0	2 996
Second	89,5	6,5	1,5	2,6	0,0	0,0	100,0	3 189
Moyen	86,6	8,2	1.9	3,1	0,0	0,0	100,0	3 252
Quatrième	76,8	12,2	3,5	7,2	0,1	0,0	100,0	3 395
Le plus riche	37,4	16,6	7,5	32,7	1,9	3,9	100,0	4 255
Ensemble	73,9	10,3	3,4	10,9	0,5	1,0	100,0	17 087

A achevé avec succès 6 classes du niveau primaire.

² A achevé avec succès 7 classes du niveau secondaire ³ Y compris les non déterminés.

Y compris les non determines.

Tableau 3.2.2 Niveau d'instruction: Hommes

Répartition (en %) des hommes enquêtés en fonction du plus haut niveau d'instruction atteint, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

•		Plus haut niveau d'instruction atteint							
Caractéristique sociodémographique	Sans instruction	Primaire incomplet	Primaire complet ¹	Secondaire incomplet	Secondaire complet ²	Supérieur	Total ³	Effectif d'hommes	
Groupe d'âges									
15-24	45,6	18,7	5,8	26,6	8,0	2,3	100,0	2 472	
15-19	45,0	19,0	6,3	29,3	0,1	0,2	100,0	1 437	
20-24	46,5	18,3	5,2	22,9	1,7	5,4	100,0	1 035	
25-29	57,2	15,4	7,1	13,9	1,8	4,5	100,0	952	
30-34	62,4	15,6	4,8	11,3	2,0	3,9	100,0	940	
35-39	66,7	14,2	4,0	11,6	1,4	2,1	100,0	795	
40-44	77,5	10,7	2,6	6,7	1,0	1,6	100,0	713	
45-49	81,0	8,2	3,7	4,2	0,4	2,4	100,0	628	
Résidence									
Ouagadougou	19,9	22,2	8,3	34,4	2,7	12,5	100,0	977	
Autres villes	32,4	17,4	7,1	34,3	3,6	5,3	100,0	970	
Ensemble urbain	26,1	19,8	7,7	34,3	3,1	8,9	100,0	1 947	
Rural	73,4	13,4	4,0	8,6	0,3	0,2	100,0	4 553	
Région									
Centre	24,2	22,6	7,9	32,0	2,4	10,9	100,0	1 116	
Boucle du Mouhoun	64,1	19,5	4,5	10,8	0,8	0,2	100,0	766	
Cascades	60,2	12,1	7,1	18,4	1,5	0,8	100,0	249	
Centre-Est	71,9	11,3	1,9	14,2	0,1	0,6	100,0	408	
Centre-Nord	78,5	10,3	2,7	7,3	0,7	0,5	100,0	396	
Centre-Ouest	53,3	19,2	6,9	17,3	1,7	1,6	100,0	465	
Centre-Sud	63,7	15,1	5,4	14,1	0,9	0,8	100,0	318	
Est	77,0	10,3	1,5	10,5	0,4	0,3	100,0	569	
Hauts Bassins	50,9	16,1	6,3	20,9	2,0	3,7	100,0	768	
Nord	62,7	14,4	6,8	14,3	0,7	0,9	100,0	387	
Plateau Central	68,1	13,1	5,3	12,8	0,3	0,4	100,0	302	
Sahel	85,7	8,3	1,3	3,8	0,2	0,7	100,0	490	
Sud-Ouest	70,5	8,9	6,5	12,2	1,3	0,7	100,0	268	
Quintiles de bien-être économique									
Le plus pauvre	84,8	9,9	2,6	2,7	0.0	0.0	100,0	1 057	
Second	76,9	13,8	2,6	6,6	0,0	0,0	100,0	1 231	
Moyen	76,9 72,4	13,6	2,6 4,4	8,4	0,1	0,0	100,0	1 183	
Quatrième	72,4 59,9	18,8	7,3	13,8	0,2	0,2	100,0	1 241	
Le plus riche	22,8	17,9	7,3 7,2	38,2	0,2 4,0	9,9	100,0	1 788	
Ensemble 15-49	59,3	15,3	5,1	16,3	1,2	2,8	100,0	6 500	
50-59	81,1	9,2	3,2	3,6	0,8	2,0	100,0	807	
Ensemble 15-59	61,7	9,2 14,7	3,2 4,9	3,6 14,9	0,8 1,1	2,0 2,7	100,0	7 307	
EUSEUDIE 12-29	01,1	14,7	4,9	14,9	1,1	2,1	100,0	1 301	

A achevé avec succès 6 classes du niveau primaire.

Quel que soit le sexe, le niveau d'instruction augmente des générations les plus anciennes aux générations les plus récentes. En effet, la proportion de femmes sans niveau d'instruction varie avec l'âge, passant de 89 % pour celles de 45-49 ans à 56 % pour celles de 15-19 ans ; on note également que la proportion de femmes ayant un niveau d'instruction secondaire incomplet varie de 3 % chez celles de 45-49 ans à 22 % chez celles de 15-19 ans. Chez les hommes, on note des écarts de même ampleur entre les générations puisque les proportions de ceux sans niveau d'instruction sont passées de 81 % parmi ceux de 50-59 ans à 45 % parmi ceux de 15-19 ans. En ce qui concerne le niveau secondaire ou plus, les proportions varient de 6 % parmi les hommes âgés de 50-59 ans à l'enquête à 30 % parmi les hommes de 15-19 ans.

Par ailleurs, le niveau d'instruction des enquêtés varie en fonction du milieu de résidence. On constate, en effet, que les proportions d'hommes instruits sont plus élevées en milieu urbain (74 %) qu'en milieu rural (27 %). Chez les femmes, la proportion de celles qui sont instruites est de 60 % en milieu urbain contre 14 % en milieu rural.

² A achevé avec succès 7 classes du niveau secondaire.

³ Y compris les non déterminés.

Les résultats selon les régions montrent qu'à l'exception du Centre, les proportions de femmes sans instruction sont partout élevées : d'un minimum de 66 % dans les Hauts Bassins à un maximum de 92 % dans le Sahel. Chez les hommes, c'est dans les régions du Sahel (86 %) et du Centre-Nord (79 %) que ces proportions sont les plus élevées. À l'opposé, dans le Centre (24 %) et dans une moindre mesure, dans la région du Centre-Ouest (53 %), ces proportions sont plus faibles.

Les données de ces tableaux montrent que le niveau de bien-être économique du ménage influence le niveau d'instruction : en effet, les proportions de femmes et d'hommes sans instruction diminuent des ménages les plus pauvres aux plus riches, passant respectivement de 92 % à 37 % et de 85 % à 23 %.

3.3 ALPHABÉTISATION

Au cours de l'enquête, en plus des questions posées sur la dernière classe achevée et le niveau d'instruction atteint par les enquêtés, on a demandé à ceux qui n'avaient aucun niveau d'instruction et à ceux qui avaient déclaré avoir atteint le niveau primaire, de lire une phrase rédigée dans une des langues officielles ou nationales et préparée par les agents enquêteurs. Quatre modalités ont été retenues : « peut lire toute la phrase », «peut lire une partie de la phrase », ou «ne peut pas lire du tout », « pas de cartes dans la langue de l'enquêté ». Les enquêtés ayant atteint le niveau secondaire ou plus ont été considérés d'office comme étant alphabétisés. Les résultats sont présentés au tableau 3.3.1 pour les femmes et au tableau 3.3.2 pour les hommes.

<u>Tableau 3.3.1 Alphabétisation: Femmes</u>

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans par niveau d'instruction atteint et niveau d'alphabétisation et pourcentage de femmes alphabétisées selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Pas d'instruction ou niveau primaire						
Caractéristique sociodémographique	Secondaire ou supérieur	Peut lire une phrase entière	Peut lire une partie de la phrase	Ne peut pas lire	Pas de carte dans la langue de l'enquêtée/ Aveugle malvoyant/ Manquant	Total	Pourcentage de femmes alphabétisées	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-24 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	19,6 22,6 16,6 10,4 9,4 6,2 5,6 3,9	6,5 7,9 5,0 4,5 3,7 3,4 2,5	6,8 7,5 6,1 6,0 5,0 3,6 3,6 2,6	65,8 60,6 70,9 78,4 80,7 85,8 87,2 89,4	1,4 1,3 1,3 0,7 1,1 1,0 1,1	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	32,9 38,0 27,8 20,9 18,2 13,2 11,7 9,5	6 623 3 312 3 311 2 959 2 586 1 991 1 644 1 284
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	41,6 29,2 35,2 3,9	7,8 10,1 9,0 3,1	7,9 8,6 8,2 4,3	42,2 51,7 47,1 87,2	0,6 0,3 0,5 1,3	100,0 100,0 100,0 100,0	57,2 47,9 52,4 11,4	2 240 2 384 4 624 12 463
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Ovord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Basins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	37,5 6,4 10,0 8,0 4,6 10,0 10,4 4,6 15,6 6,6 7,8 2,3 6,9	7,4 3,7 5,4 3,4 3,2 6,5 3,4 3,0 7,7 4,6 3,2 1,4 3,2	7.9 4.7 5.5 4.6 5.2 4.0 6.8 4.7 7.1 4.9 5.4 2.5 3.8	46,7 83,3 78,7 82,3 86,8 78,4 79,4 87,4 69,6 84,0 83,6 87,2 84,5	0,4 1,8 0,3 1,8 0,1 1,1 0,0 0,4 0,1 0,0 0,1 6,6 1,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	52,8 14,8 21,0 16,0 13,0 20,5 20,6 12,3 30,4 16,0 16,3 6,1 14,0	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	1,5 2,6 3,2 7,3 38,5 12,4	1,9 2,6 3,4 5,6 8,6 4,7	2,6 3,3 5,0 6,6 8,3 5,4	91,9 90,3 87,3 79,6 44,1 76,4	2,1 1,3 1,0 0,9 0,6 1,1	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	6,0 8,4 11,7 19,5 55,3 22,5	2 996 3 189 3 252 3 395 4 255 17 087

Les données des tableaux 3.3.1 et 3.3.2, indiquent qu'un peu plus de deux femmes sur dix (23 %) et un peu moins de quatre hommes sur dix (38 %) sont considérés comme étant alphabétisés.

Tableau 3.3.2 Alphabétisation: Hommes

Répartition (en %) des hommes de 15-49 ans par niveau d'instruction atteint et niveau d'alphabétisation et pourcentage d'hommes alphabétisés selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Pas	d'instruction	n ou niveau	u primaire			
Caractéristique sociodémographique	Secondaire ou supérieur	Peut lire une phrase entière	Peut lire une partie de la phrase	Ne peut pas lire	Pas de carte dans la langue de l'enquêté/ Aveugle malvoyant/ Manquant	Total	Pourcentage d'hommes alphabétisés	Effectif d'hommes
Groupe d'âges								
15-19	29,6	9,8	8,0	51.0	1,7	100,0	47,4	1 437
20-24	29,9	8,7	7,7	50,9	2.9	100,0	46,3	1 035
25-29	20,2	11,8	9,1	56,8	2.0	100,0	41,2	952
30-34	17,2	10,0	8,8	62,3	1.6	100,0	36,0	940
35-39	15,1	8,9	8,0	64,6	3.3	100,0	32,1	795
40-44	9,2	9,7	5,3	74,6	1.2	100,0	24,2	713
45-49	7,1	7,8	5,1	78,2	1.8	100,0	20,0	628
Résidence								
Ouagadougou	49.6	11,6	10,1	27,6	1.2	100,0	71,3	977
Autres villes	43.2	12,4	7,6	36,1	0.7	100,0	63,2	970
Ensemble urbain	46,4	12,0	8,8	31,9	0.8	100,0	67,2	1 947
Rural	9,1	8,6	7,1	72,5	2.5	100,0	24,9	4 553
Région								
Centre	45.4	11,5	10.0	32,1	0.9	100,0	66.9	1 116
Boucle du Mouhoun	11,8	9,2	8,4	68,8	1.8	100,0	29,4	766
Cascades	20,6	12,0	6,3	60,8	0.3	100,0	38,9	249
Centre-Est	15.0	6,8	8,0	69,5	0.8	100.0	29,7	408
Centre-Nord	8,5	4,5	8,1	78,6	0.3	100,0	21,1	396
Centre-Ouest	20,6	7,4	10,5	54,2	7.3	100,0	38,5	465
Centre-Sud	15,8	7,3	10,5	64,4	2.0	100,0	33,6	318
Est	11,1	12,9	4,4	70,9	0.7	100,0	28,4	569
Hauts Bassins	26,6	14,8	5,1	53,4	0.0	100,0	46,6	768
Nord	15,8	6,5	9,0	66,7	2.0	100,0	31,3	387
Plateau Central	13,5	9,0	6,3	68.1	3.1	100,0	28.8	302
Sahel	4,7	7,2	4,9	76,5	6.6	100,0	16,8	490
Sud-Ouest	14,1	7,7	6,0	68,5	3.7	100,0	27,9	268
Quintiles de bien-être économique								
Le plus pauvre	2,7	6,6	5,0	82,2	3.5	100,0	14,3	1 057
Second	6,6	6,9	6.8	76,6	3.1	100,0	20,3	1 231
Moyen	8,8	8.6	7,4	73.7	1.6	100,0	20,3 24,8	1 183
Quatrième	14,0	12,8	10,6	61,2	1.6	100,0	24,6 37,5	1 241
Le plus riche	52,1	11,8	7,9	26,9	1.4	100,0	71,8	1 788
Ensemble 15-49	20,3	9,6	7,6	60,3	2.0	100,0	37.6	6 500
	•	,		,		,	,	
50-59 Encomble 15 50	6,5	7,1	4,6	79,6	2.2	100,0	18,2	807
Ensemble 15-59	18,8	9,4	7,3	62,5	2.1	100,0	35,5	7 307

Les proportions de femmes et d'hommes alphabétisés varient sensiblement selon le milieu de résidence (graphique 3.1). En milieu urbain, 52 % des femmes et 67 % des hommes sont alphabétisés contre respectivement 11 % et 25 % en milieu rural.

L'examen des résultats selon les régions met en évidence des disparités spatiales de l'alphabétisation, avec des écarts importants en fonction du genre. Les écarts entre régions sont particulièrement importants chez les femmes puisqu'on passe d'un minimum de 6 % d'alphabétisées dans le Sahel à un maximum de 53 % dans le Centre. Chez les hommes, les proportions d'alphabétisés varient d'un minimum de 17 % au Sahel à 67 % au Centre.

Concernant les quintiles du bien-être, les proportions de femmes et d'hommes qui sont alphabétisés augmentent, comme il fallait s'y attendre, des ménages les plus pauvres aux plus riches. Par exemple, le pourcentage de femmes alphabétisées passe de 6 % parmi celles dont le ménage appartient au quintile le plus pauvre à 55 % parmi celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus riche. Pour les hommes, le pourcentage pour ces deux catégories passe de 14 % à 72 %.

3.4 EXPOSITION AUX MÉDIA

Les données relatives à l'exposition des femmes et des hommes aux média sont particulièrement importantes pour la mise en place de programmes d'éducation et de diffusion d'informations dans tous les domaines, notamment dans ceux de la santé et de la planification familiale. Lors de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé aux enquêtés si, au moins une fois par semaine, ils écoutaient la radio et la télévision et s'ils lisaient des journaux ou magazines. Les tableaux 3.4.1 et 3.4.2 présentent ces données.

Tableau 3.4.1 Exposition aux média: Femmes
Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui, habituellement, lisent un journal, regardent la télévision et/ou écoutent la radio
au moins une fois par semaine, selon certaines caractéristiques sociodémographiques Burkina Faso 2010

	Lit un journal, au moins, une	Regarde la télévision, au moins.	Écoute la radio, au moins, une	Les trois média, au moins, une	Aucun média, au moins, une	
Caractéristique	fois par	une fois par	fois par	fois par	fois par	Effectif de
sociodémographique	semaine	semaine	semaine	semaine	semaine	femmes
Groupe d'âges						
15-19	6,7	28,9	42,5	3,6	44,9	3 312
20-24	6,1	23,4	47,4	3,6	44,9	3 311
25-29	5,0	19,5	47,7	3,6	46,8	2 959
30-34	4,2	18,3	44,0	2,4	50,3	2 586
35-39	3,2	14,4	46,2	2,2	50,8	1 991
40-44	3,9	13,9	43,0	2,8	52,8	1 644
45-49	2,5	12,6	43,8	1,8	53,5	1 284
Résidence						
Ouagadougou	20,5	64,4	59,1	13,6	18,4	2 240
Autres villes	10,2	50,1	53,5	6,9	30,2	2 384
Ensemble urbain	15,2	57,0	56,3	10,2	24,5	4 624
Rural	1,1	6,6	41,1	0,4	56,9	12 463
Région						
Centre	18,3	57,9	57,1	12,2	22,8	2 556
Ouagadougou	20,5	64,4	59,1	13,6	18,4	2 240
Centre (Sans Ouaga.)	2,7	11,7	42,6	1,9	54,2	316
Boucle du Mouhoun	2,5	17,9	27,4	1,4	66,2	1 766
Cascades	4,4	15,9	51,3	2,5	44,2	650
Centre-Est	3,3	9,9	39,2	2,2	58,2	1 251
Centre-Nord	1,6	3,6	43,7	0,8	55,5	1 195
Centre-Ouest	2,9	11,8	46,2	1,3	50,2	1 334
Centre-Sud	3,7	6,7	47,8	0,8	49,4	788
Est	1,0	5,9	51,6	0,5	46,0	1 469
Hauts Bassins	5,1	39,9	47,2	3,4	40,9	2 036
Nord Plateau Central	2,1 2,3	10,6 5,4	45,4 50,4	1,4 0,8	50,8 48,4	1 205 811
Sahel Sud-Ouest	0,3 1,0	3,9	39,3	0,2	58,8	1 295 730
	1,0	8,4	34,5	0,7	63,1	730
Niveau d'instruction			44.0			40.000
Aucun	0,1	9,7	41,3	0,0	55,5	12 633
Primaire	5,5	34,4	50,5	2,5	38,0	2 329
Secondaire ou plus	33,4	67,3	62,6	21,7	15,6	2 116
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	0,4	2,1	32,3	0,0	67,0	2 996
Second	0,5	2,9	37,9	0,1	61,2	3 189
Moyen	0,7	3,6	43,8	0,1	55,3	3 252
Quatrième	2,2	11,8	46,4	0,6	49,0	3 395
Le plus riche	16,8	65,4	59,8	11,5	18,9	4 255
Ensemble ¹	4,9	20,2	45,2	3,0	48,1	17 087

¹ Y compris 9 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Tableau 3.4.2 Exposition aux média: Hommes

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans qui, habituellement, lisent un journal, regardent la télévision et/ou écoutent la radio au moins une fois par semaine, selon certaines caractéristiques sociodémographiques Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Lit un journal, au moins, une fois par semaine	Regarde la télévision, au moins, une fois par semaine	Écoute la radio, au moins, une fois par semaine	Les trois média, au moins, une fois par semaine	Aucun média, au moins, une fois par semaine	Effectif d'hommes
Groupe d'âges						
15-19	8,8	28,7	51,0	3,7	38,8	1 437
20-24	13,4	38,3	70,5	8,2	22,8	1 035
25-29	11,9	33,1	71,2	7,5	23,0	952
30-34	12,1	30,7	71,6	8,6	23,9	940
35-39	9,6	27,4	70,9	6,2	25,1	795
40-44	8,4	21,2	72,2	4,9	24,4	713
45-49	7,5	17,9	70,1	4,4	26,4	628
Résidence						
Ouagadougou	28,1	67,3	76,3	20,7	11,2	977
Autres villes	20,1	61,3	70,0	14,6	16,7	970
Ensemble urbain	24,1	64,3	73,1	17,7	14,0	1 947
Rural	4,5	14,1	63,9	1,3	33,1	4 553
Région						
Centre	25,3	63,4	75,5	18,6	13,2	1 116
Boucle du Mouhoun	10,4	22,5	72,7	5,0	25,6	766
Cascades Centre-Est	8,3	24,3	80,3	4,9	16,4	249
Centre-Est Centre-Nord	4,5 3,5	19,1 8,6	69,2 67,7	3,0 2,4	27,6 32,0	408 396
Centre-Ouest	12,2	27,4	49,5	2,7	32,8	465
Centre-Sud	2,1	15,1	40,6	1,7	58,0	318
Est	6,8	14,3	71,0	2,4	26.4	569
Hauts Bassins	10,4	43,1	61,7	7,0	29,8	768
Nord	4,5	27,9	51,4	2,3	37,3	387
Plateau Central	5,9	14,2	77,1	1,5	21,4	302
Sahel	2,7	11,6	61,7	2,0	37,2	490
Sud-Ouest	11,5	17,2	79,1	5,4	17,7	268
Niveau d'instruction						
Aucun	0,7	14,5	63,6	0,1	33,4	3 851
Primaire	8,7	35,5	66,6	3,4	26,1	1 328
Secondaire ou plus	40,4	65,5	75,6	26,8	10,9	1 319
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	1,9	4,5	54,0	0,0	44,6	1 057
Second	3,6	8,7	64,8	1,0	32,7	1 231
Moyen	4,2	13,2	65,0	0,8	32,0	1 183
Quatrième	7,3	26,1	67,9	3,0	26,4	1 241
Le plus riche	26,4	70,4	75,6	19,2	11,0	1 788
Ensemble 15-49 ¹	10,4	29,1	66,6	6,2	27,3	6 500
50-59	6,2	14,3	66,7	4,4	30,9	807
Ensemble 15-59 ¹	9,9	27,5	66,6	6,0	27,7	7 307

¹ Y compris 1 homme dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Il ressort des résultats que les hommes sont plus exposés que les femmes aux média. En effet, 48 % des femmes et 27 % des hommes n'ont été exposés à aucun média. Seulement 6 % des hommes et 3 % des femmes ont été exposés aux trois média au moins une fois par semaine. De tous les médias, la radio est celui qui est le plus écouté : en effet, 45 % des femmes et 67 % des hommes ont déclaré l'écouter au moins, une fois par semaine. La télévision vient en seconde position : elle est regardée, au moins, une fois par semaine par deux femmes sur dix (20 %) et par près de trois hommes sur dix (29 %). Les hommes ont déclaré plus fréquemment que les femmes qu'ils lisaient des journaux : seulement 5 % des femmes contre 10 % des hommes ont déclaré lire un journal au moins une fois par semaine.

Les résultats selon le milieu de résidence font apparaître des différences importantes. En milieu rural, près de six femmes sur dix ne sont exposées à aucun média (57 %) contre un quart des femmes (25 %) en milieu urbain. Chez les hommes, l'écart est également important, la proportion variant de 33 % en milieu rural à 14 % en milieu urbain.

Les résultats selon les régions mettent également en évidence des disparités : la proportion de femmes n'ayant accès à aucun média est plus faible dans les régions de Ouagadougou (18 %), du Centre (23 %), des Hauts Bassins (41 %) et des Cascades (44 %) que dans celles de la Boucle du Mouhoun (66 %), du Sud-Ouest (63 %), du Sahel (59 %), du Centre-Est (58 %) et du Centre-Nord (56 %). Chez les hommes, la proportion de ceux qui n'ont été exposés à aucun média varie de 13 % dans la région du Centre à 58 % dans celle du Centre-Sud.

En outre, on observe une influence très nette de l'instruction sur le niveau d'exposition aux médias. Que ce soit chez les femmes ou chez les hommes, ceux ayant le niveau secondaire ou plus sont les plus fréquemment exposés aux trois média : 22 % des femmes et 27 % des hommes contre seulement 3 % des femmes et 3 % des hommes ayant le niveau d'instruction primaire. Parmi les femmes sans instruction, 56 % ne sont exposées à aucun média. Chez les hommes, cette proportion est de 33 %.

De même que pour le niveau d'instruction, on observe une relation positive entre le niveau de bien-être du ménage et l'exposition aux média. Les hommes et les femmes vivant dans les ménages les plus riches sont les plus fréquemment exposés aux trois médias : 12 % des femmes et 19 % des hommes. Par contre dans les ménages les plus pauvres, cette proportion est insignifiante, que ce soit pour les femmes ou pour les hommes.

3.5. ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

3.5.1 Emploi des femmes

Lors de l'EDSBF-MICS IV, des questions relatives à l'emploi ont été posées aux hommes et aux femmes. Précisons que les hommes et les femmes qui ont déclaré avoir eu, au cours des douze mois ayant précédé l'enquête, une activité rémunérée ou non, indépendamment du secteur d'activité, ont été considérés comme actifs. Les résultats sont présentés aux tableaux 3.5.1 et 3.5.2.

Tableau 3.5.1 Emploi: Femmes

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans en fonction du fait qu'elles travaillent ou non et selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	A travaillé au co ayant précé		N'a pas travaillé au		
Caractéristique sociodémographique	Travaille actuellement ¹	Ne travaille pas actuellement	cours des 12 mois ayant précédé l'enquête	Total	Effectif de femmes
Groupe d'âges					
15-19	63,9	5,6	30,5	100,0	3 312
20-24	69,6	4,1	26,3	100,0	3 311
25-29 30-34	76,9 79,8	4,3 3,8	18,8 16,4	100,0 100,0	2 959 2 586
35-39	80,4	4,2	15,4	100,0	1 991
40-44	81,9	4,2	13,9	100,0	1 644
45-49	84,0	3,7	12,3	100,0	1 284
État matrimonial					
Célibataire	61,8	5,9	32,3	100,0	2 991
En union	77,5	4,1	18,5	100,0	13 563
Divorcée/séparée/veuve	80,5	4,2	15,3	100,0	531
Nombre d'enfants vivants					
0	62,4	5,6	32,1	100,0	3 978
1-2 3-4	74,5 80,7	3,7 4,3	21,8 15,0	100,0 100,0	4 806 4 221
5+	81,2	4,1	14,7	100,0	4 082
Résidence	,	,	,	,-	
Ouagadougou	59,5	5,4	35,1	100,0	2 240
Autres villes	66,7	3,3	30,0	100,0	2 384
Ensemble urbain	63,2	4,3	32,4	100,0	4 624
Rural	79,1	4,4	16,5	100,0	12 463
Région					
Centre	59,8	5,3	34,8	100,0	2 556
Boucle du Mouhoun Cascades	74,1	6,6	19,2 12,2	100,0 100,0	1 766 650
Centre-Est	84,5 77,0	3,2 3,3	12,2	100,0	1 251
Centre-Nord	88,9	2,1	9,0	100,0	1 195
Centre-Ouest	87,5	2,7	9,8	100,0	1 334
Centre-Sud	87,4	5,6	7,0	100,0	788
Est	83,2	4,6	12,0	100,0	1 469
Hauts Bassins Nord	78,7 67,9	0,9 8,9	20,5 23,2	100,0 100,0	2 036 1 205
Plateau Central	93,4	2,7	3,8	100,0	811
Sahel	33,8	8,2	58,0	100,0	1 295
Sud-Ouest	92,3	1,3	6,4	100,0	730
Niveau d'instruction					
Aucun	78,5	4,1	17,4	100,0	12 633
Primaire	74,1	4,8	21,1	100,0	2 329
Secondaire ou plus	53,9	5,5	40,5	100,0	2 116
Quintiles de bien-être économique	74.4	5.0	00.7	400.0	0.000
Le plus pauvre	74,4	5,0	20,7	100,0	2 996 3 189
Second Moyen	78,3 81,2	4,8 3,9	16,9 14,8	100,0 100,0	3 189
Quatrième	80,8	4,5	14,6	100,0	3 395
Le plus riche	62,7	3,9	33,3	100,0	4 255
Ensemble	74,8	4,4	20,8	100,0	17 087

^{1 «} Travaille actuellement » concerne les femmes qui ont travaillé au cours des sept derniers jours, y compris celles qui n'ont pas travaillé au cours des sept derniers jours mais qui ont un emploi régulier et qui étaient absentes parce qu'elles étaient en congé, malades, en vacances ou pour d'autres raisons.

Tableau 3.5.2 Emploi: Hommes

Répartition (en %) des hommes de 15-49 ans en fonction du fait qu'ils travaillent ou non et selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	A travaillé au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête		N'a pas travaillé au cours des 12		
Caractéristique sociodémographique	Travaille actuellement1	Ne travaille pas actuellement	mois ayant précédé l'enquête	Total	Effectif d'hommes
Groupe d'âges					
15-19	84,9	2,9	12,2	100,0	1 437
20-24	85,7	4,3	10,0	100,0	1 035
25-29 30-34	94,7 98,2	3,0 1,1	2,3 0,8	100,0 100,0	952 940
35-39	98,8	1,2	0,0	100,0	795
40-44	98,5	1,4	0,1	100,0	713
45-49	97,2	2,3	0,5	100,0	628
Etat matrimonial				400.0	
Célibataire En union	84,7 97,8	3,9 1,5	11,4 0,7	100,0 100,0	2 497 3 867
Divorcé/séparé/veuf	95,9	2,5	1,6	100,0	136
Résidence					
Ouagadougou	75,0	8,6	16,4	100,0	977
Autres villes	87,0	2,7	10,3	100,0	970
Ensemble urbain Rural	81,0 97,8	5,6 1,1	13,4 1,1	100,0 100,0	1 947 4 553
	97,0	1,1	1,1	100,0	4 333
Région Centre	76,2	7,9	15,8	100,0	1 116
Boucle du Mouhoun	98,6	1,1	0,4	100,0	766
Cascades	99,2	0,8	0,0	100,0	249
Centre-Est	94,4	1,6	4,0	100,0	408
Centre-Nord Centre-Ouest	98,2 95,7	0,2 3,3	1,5 1,0	100,0 100,0	396 465
Centre-Sud	96,4	2,8	0,8	100,0	318
Est	97,4	1,2	1,4	100,0	569
Hauts Bassins Nord	89,2 96,5	0,4 2,2	10,4 1,3	100,0	768 387
Plateau Central	96,3	2,2	1,3 1,2	100,0 100,0	302
Sahel	98,4	0,5	1,1	100,0	490
Sud-Ouest	99,6	0,0	0,4	100,0	268
Niveau d'instruction					
Aucun Primaire	98,5 94,7	1,0	0,5	100,0	3 851 1 328
Secondaire ou plus	94,7 74,1	2,7 6,3	2,6 19,6	100,0 100,0	1 326
Quintiles de bien-être	,.	0,0	.0,0	.00,0	. 0.0
économique Le plus pauvre	98,8	0,7	0,4	100,0	1 057
Second	98,1	1,3	0,6	100,0	1 231
Moyen	98,0	0,7	1,3	100,0	1 183
Quatrième Le plus riche	95,6 80,0	1,6 6.0	2,7 14,0	100,0 100,0	1 241 1 788
·		6,0	,		
Ensemble 15-49 ²	92,8	2,4	4,8	100,0	6 500
50-59	96,1	1,6	2,3	100,0	807
Ensemble 15-59 ²	93,1	2,4	4,5	100,0	7 307

^{1 &}quot;Travaille actuellement" concerne les hommes qui ont travaillé au cours des sept derniers jours. Y compris ceux qui n'avaient pas travaillé au cours des sept derniers jours mais qui ont un emploi régulier et qui étaient absents parce qu'ils étaient en congé, malades ou en vacances ou pour d'autres raisons.
2 Y compris 1 homme dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Parmi les femmes enquêtées, 79 % avaient effectué un travail quelconque au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête ; la grande majorité (75 %) avait travaillé au cours des sept derniers jours avant l'enquête (tableau 3.5.1). Le pourcentage de femmes qui avaient travaillé au cours des sept derniers jours augmente régulièrement avec l'âge, passant d'un minimum de 64 % à 15-19 ans à un maximum de 84 % à 45-49 ans. Du point de vue de l'état matrimonial, les résultats montrent que les femmes en rupture d'union (81 %) et celles en union (78 %), étaient proportionnellement plus nombreuses que les célibataires (62 %) à avoir travaillé récemment. Le nombre d'enfants vivants influence également l'activité économique de la femme. Plus le nombre d'enfants vivants augmente, plus la proportion de femmes exerçant une activité augmente : de 62 % quand celles-ci n'ont pas d'enfants, la proportion passe à 81 % quand elles en ont 5 ou plus.

Les proportions de femmes qui travaillaient au cours des sept jours ayant précédé l'enquête varient selon le milieu de résidence (63 % en milieu urbain, en particulier 60 % à Ouagadougou, contre 79 % en milieu rural). Les différences selon les régions sont également importantes puisque la proportion de femmes ayant travaillé au cours des sept derniers jours avant l'enquête varie d'un minimum de 34 % au Sahel à des maximums de 92 % au Sud-Ouest et 93 % dans la région du Plateau Central. L'instruction semble avoir une influence mitigée sur le niveau d'activité des femmes puisque la proportion de femmes qui travaillaient est de 79 % parmi celles sans instruction et de 74 % parmi celles ayant un niveau primaire et de seulement 54 % parmi les plus instruites. L'analyse selon les quintiles de bien-être économique indique que c'est dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que la proportion de femmes récemment actives est la plus faible (63 % contre un maximum de 81 % dans les ménages du quintile moyen).

3.5.2 Emploi des hommes

Les résultats concernant les hommes de 15-49 ans montrent qu'ils étaient proportionnellement plus nombreux que les femmes à travailler au cours des sept jours ayant précédé l'enquête (93 % contre 75 %). Comme chez les femmes, le pourcentage d'hommes qui travaillaient récemment augmente avec l'âge, passant de 85 % à 15-19 ans à un maximum de 99 % à 35-39 ans et 40-44 ans. Du point de vue de l'état matrimonial, les résultats montrent que les hommes en union et ceux en rupture d'union étaient, proportionnellement, les plus nombreux à travailler au cours des sept jours avant l'enquête (respectivement, 98 % et 96 %). Par rapport au milieu de résidence, on note que, comme chez les femmes, c'est en milieu rural que la proportion d'hommes qui travaillaient est la plus élevée (98 %) et à Ouagadougou qu'elle est la plus faible (75 %). Concernant le niveau d'instruction, les résultats montrent que les hommes sans niveau d'instruction et ceux de niveau primaire étaient proportionnellement plus nombreux à travailler (respectivement 99 % et 95 %) que ceux ayant un niveau secondaire ou plus (74 %). Enfin, les résultats selon les quintiles font apparaître une tendance similaire à celle constatée chez les femmes, à savoir que la proportion d'hommes ayant travaillé récemment diminue des ménages les plus pauvres aux plus riches variant de 99 % à 80 %.

3.5.3 Occupation des femmes

Le tableau 3.6.1 présente les résultats sur le type d'occupation des femmes. Il en ressort que parmi celles qui exerçaient une activité au cours des douze derniers mois ayant précédé l'enquête, plus d'une femme sur quatre (27 %) travaillaient dans le secteur des ventes et services et près de six femmes sur 10 (57 %) dans l'agriculture. Les proportions en fonction des autres types d'occupation sont faibles, 9 % d'entre elles exerçaient un travail manuel qualifié et seulement 2 % exerçaient un emploi de cadre ou une activité professionnelle technique. Le nombre d'enfants influence peu l'occupation des femmes. Par contre, les résultats selon l'état matrimonial montrent que les veuves, séparées ou divorcées sont proportionnellement plus nombreuses à travailler en tant que cadre ou technicienne (3 %) ou dans les ventes et services (37 %) que les autres catégories matrimoniales; on note aussi que parmi ces femmes,

13 % occupaient un emploi de travailleur manuel qualifié. Parmi les femmes en union, plus de six sur dix travaillaient dans le secteur agricole (61 %).

Tableau 3.6.1 Occupation: Femmes

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans ayant eu un emploi au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par type d'occupation selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Cadre/ technicienne/ direction	Employée	Ventes et services	Manuel qualifié	Manuel non qualifié	Employée de maison	Agriculture	Autres/NSP/ Manquant	Total	Effectif de femmes
Groupe d'âges										
15-19	0,1	0.0	22,7	7,4	0,1	6,7	55,2	7,7	100,0	2 301
20-24	1,0	0,7	28,8	8,4	0,4	1,5	55,8	3,5	100,0	2 439
25-29	1,7	1,3	28,2	8,1	0.2	0,5	57.9	2,0	100.0	2 401
30-34	2,8	1,5	26,6	8,7	0,4	0,4	57,3	2,1	100,0	2 162
35-39	2,1	0,8	28,9	8,1	0,1	0,4	58,1	1,5	100,0	1 686
40-44	1,5	1,4	25,3	10,2	0,3	0,4	59,2	1,6	100,0	1 415
45-49	1,5	1,5	24,0	10,9	0,4	0,2	60,0	1,5	100,0	1 126
État matrimonial										
Célibataire	1,8	1,0	25,8	9,0	0,3	8,8	41,8	11,4	100,0	2 025
En union	1,4	0,8	26,3	8,3	0,2	0,4	61,0	1,6	100,0	11 055
Divorcée/séparée/	.,.	0,0	20,0	0,0	0,2	٥, .	0.,0	.,0	.00,0	
veuve	2,6	4,1	36,9	13,4	1,0	2,1	35,9	4,0	100,0	450
Nombre d'enfants										
vivants										
0	1,7	1,4	26,3	9,3	0,3	6,9	45,2	8,8	100,0	2 703
1-2	2,6	1,4	29,4	7,7	0,3	0,6	55,7	2,4	100,0	3 756
3-4	1,4	1,0	26,7	8,1	0,3	0,3	60,8	1,4	100,0	3 589
5+	0,3	0,2	23,5	9,6	0,3	0,3	64,8	1,2	100,0	3 482
Résidence										
Ouagadougou	6,5	5,8	56,4	10,1	1,8	10,5	1,8	7,1	100,0	1 455
Autres villes	4,0	1,9	51,3	11,5	0,5	3,3	21,7	5,9	100,0	1 669
Ensemble urbain	5,2	3,7	53,7	10,9	1,1	6,6	12,4	6,4	100,0	3 124
Rural	0,4	0,2	18,4	7,9	0,0	0,2	70,8	2,1	100,0	10 407
Région										
Centre	5,9	5,1	53,4	10,1	1,7	9,4	7,8	6,6	100.0	1 666
Boucle du Mouhoun	0,6	0,4	32,9	8,6	0,0	0,3	54,3	2,9	100,0	1 426
Cascades	0,8	0,2	25,7	3,3	0,2	0,2	67,2	2,3	100,0	570
Centre-Est	1,0	0,5	21,7	6,2	0,2	0,5	66,9	3,1	100,0	1 004
Centre-Nord	0,5	0,2	15,4	3,6	0,0	0,1	77,9	2,4	100,0	1 087
Centre-Nord Centre-Ouest	1,2	0,2	21,1	10,0	0,0	0,5	65,8	1,0	100,0	1 203
Centre-Sud	0,8	0,4	26,2	4,1	0,0	0,5	64.7	3,3	100,0	733
Est	0,9	0,4	20,2	3,5	0,0	0,4	73,0	1,7	100,0	1 290
Hauts Bassins	1,3	0,4	28,6	6,4	0,2	2,1	59,2	1,2	100,0	1 619
Nord	1,1	0,2	12,1	3,2	0,0	0,4	80,5	2,4	100,0	925
Plateau Central	0,6	0,4	21,5	4,6	0,0	0,3	69,2	3,5	100,0	780
Sahel	0,8	0,3	17,1	18,0	0,0	0,2	51,9	11,6	100,0	543
Sud-Ouest	0,3	0,3	23,2	42,6	0,2	0,4	31,4	1,8	100,0	684
Niveau d'instruction	- / -	-,	-,	,-	-,	-,	- ,	,-	,-	
	0.1	0.0	23,6	7.0	0.1	1.4	GE G	1.2	100.0	10 431
Aucun Primaire	0,1 0,3	0,0 0,6	23,6 38,7	7,9 12,7	0,1 0,9	1,4 3,6	65,6 39,1	1,3 4,2	100,0 100,0	1 838
Secondaire ou plus	0,3 14,7	9,3	33,8	8,2	0,6	3,6 1,6	15,4	4,2 16,5	100,0	1 258
Quintiles de bien- être économique	14,7	3,0	00,0	0,2	0,0	1,0	10,4	10,0	100,0	1 200
Le plus pauvre	0,1	0,0	15,2	13,0	0,0	0,2	68,7	2,8	100,0	2 377
Second	0,0	0,0	16,4	7,8	0,0	0,2	74,2	1,4	100,0	2 650
Moyen	0,0	0,1	18,1	5,7	0,0	0,2	73,9	1,9	100,0	2 768
Quatrième	0,1	0,0	27,6	5,7 7,6	0,0	0,3 0,6	73,9 60,6	2,8	100,0	2 899
Le plus riche	6,5	0,2 4,4	52,8	7,6 9,5	0,3 1,0	6,8	12,5	2,6 6,6	100,0	2 836
•									•	
Ensemble ¹	1,5	1,0	26,6	8,6	0,3	1,7	57,3	3,1	100,0	13 530

¹ Y compris 4 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Dans les régions, on note qu'à l'exception des régions du Centre, de Ouagadougou et du Sud-Ouest, au moins la moitié des femmes sont occupées dans l'agriculture. Dans certaines régions comme le Nord et le Centre-Nord, ces proportions sont respectivement de 81 % et 78 %.

En ce qui concerne le niveau d'instruction, les résultats montrent que parmi les femmes sans instruction, 66 % étaient occupées dans l'agriculture contre 39 % parmi celles de niveau primaire et 15 % parmi celles de niveau secondaire ou plus.

Les résultats selon les quintiles montrent que plus le ménage est riche, moins la femme est occupée dans des activités agricoles (69 % pour le quintile le plus pauvre contre 13 % pour le plus riche). À l'opposé, moins le ménage est riche et moins la femme est occupée dans les ventes et services (15 % pour le quintile le plus pauvre contre 53 % pour le plus riche).

3.5.4 Occupation des hommes

Le tableau 3.6.2 présente les résultats sur l'occupation des hommes. Il en ressort que parmi les hommes qui exerçaient une activité au cours des 12 mois précédant l'enquête, environ un sur dix (12 %) travaillaient dans le secteur des ventes et services et plus de six hommes sur dix (63 %) dans l'agriculture. Un pourcentage assez faible d'hommes (4 %) exerçait un emploi de cadre ou une activité professionnelle technique. En outre, les résultats selon les différentes caractéristiques sociodémographiques mettent en évidence les mêmes variations que celles déjà constatées chez les femmes.

Tableau 3.6.2 Occupation: Hommes
Répartition (en %) des hommes de 15-49 ans ayant eu un emploi au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par type d'occupation selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Cadre/ technicien/ direction	Employé	Ventes et services	Manuel qualifié	Manuel non qualifié	Agriculture	Autres/NSP/ Manquant	Total	Effectif d'hommes
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	0,1 2,3 5,3 6,8 6,8 4,6 4,6	0,4 1,8 2,5 2,8 2,2 2,6 1,7	6,8 12,4 17,1 15,7 10,7 12,4 7,6	8,7 13,7 14,3 10,6 13,0 5,3 5,1	0,3 0,7 2,4 1,1 0,9 1,0 0,6	66,4 58,1 52,9 58,9 63,2 72,1 77,6	17,2 10,9 5,5 4,0 3,1 2,0 2,7	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 262 932 930 932 795 712 625
Etat matrimonial Célibataire En union Divorcé/séparé/veuf	2,3 5,1 3,4	1,4 2,2 2,4	10,2 12,6 14,1	12,8 8,9 12,5	0,9 1,0 3,1	57,4 66,9 60,1	14,9 3,3 4,4	100,0 100,0 100,0	2 213 3 841 134
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	11,2 9,9 10,5 1,6	5,5 5,4 5,4 0,6	28,0 23,6 25,7 6,5	32,4 17,8 24,9 4,9	4,5 2,1 3,2 0,1	4,1 25,8 15,3 81,4	14,1 15,3 14,7 4,8	100,0 100,0 100,0 100,0	817 870 1 687 4 501
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Vord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	10,1 2,3 5,9 3,1 2,5 2,3 4,2 1,6 5,9 2,2 2,2 2,0 1,7	5.2 0.7 2.7 0.4 0.6 2.4 0.4 0.4 4.1 0.5 0.4 0.9	27,0 4,3 8,4 8,6 6,2 8,9 8,6 6,1 13,7 18,0 8,7 11,7 5,6	29,6 1,9 10,9 9,5 6,6 5,1 6,9 3,2 10,4 8,8 5,4 13,4 3,6	4,0 0,2 0,3 0,1 0,1 0,9 0,1 0,3 1,1 0,4 0,5 0,5	10,8 86,4 60,1 74,0 80,2 72,8 68,1 80,8 62,1 59,6 72,1 68,3 76,6	13,1 4,2 11,7 4,3 3,8 7,6 11,7 7,6 2,7 10,5 10,6 3,2	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	939 764 249 392 390 460 315 561 687 381 298 484 267
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,9 1,8 18,4	0,5 2,3 6,5	10,1 15,8 13,0	7,0 19,4 11,8	0,4 2,3 1,4	79,7 51,8 18,3	1,3 6,7 30,7	100,0 100,0 100,0	3 833 1 293 1 061
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49¹	0,2 0,4 0,5 1,5 14,4 4,1	0,3 0,3 0,5 0,9 6,3 1,9	2,8 4,2 7,4 13,7 25,7	2,5 3,9 6,0 11,9 23,0	0,0 0,2 0,5 1,4 2,4 1,0	91,6 86,8 79,5 63,9 12,7 63,4	2,6 4,2 5,7 6,8 15,3 7,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 052 1 223 1 168 1 208 1 537 6 188
50-59 Ensemble 15-59 ¹	3,9 4,0	1,5 1,9	5,3 11,0	6,8 10,0	0,7 1,0	80,4 65,3	1,5 6,8	100,0 100,0	788 6 976

¹ Y compris 1 homme dont le niveau d'instruction est indéterminé.

3.5.5 Type d'emploi et type de revenu des femmes

Le tableau 3.7 présente la répartition des femmes ayant exercé un emploi au cours des 12 mois précédant l'enquête par type de revenus, type d'employeur et selon la régularité de l'emploi. Dans l'ensemble, un peu plus du tiers (36 %) ont été payées en argent seulement, dans 10 % des cas, les femmes ont été payées en argent et en nature et, dans une proportion moindre, en nature seulement (9 %). Enfin, 45 % des femmes n'ont reçu aucune rémunération en échange de leur travail. Les femmes travaillant ou ayant travaillé dans le secteur non agricole ont été plus fréquemment payées en argent (82 %) que celles qui ont exercé une activité dans le domaine agricole (5 %). En outre, sept femmes sur dix (70 %) employées dans l'agriculture n'ont pas été payées pour leur travail contre 8 % de celles qui ont travaillé dans un autre domaine.

<u>Tableau 3.7 Type d'emploi: Femmes</u>

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans ayant eu un emploi au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête selon le type de rémunération, le type d'employeur et selon la régularité de l'emploi, par secteur agricole et non-agricole, Burkina Faso 2010

Caractéristique de l'emploi	Travail agricole	Travail non agricole	Ensemble
Type de revenu Argent seulement Argent et en nature En nature seulement Pas rémunérée	4,5 11,3 14,5 69,6	81,6 9,3 1,0 8,0	36,1 10,3 8,8 44,7
Total	100,0	100,0	100,0
Type d'employeur Employée par un membre de la famille Employée par quelqu'un qui n'est pas membre de la famille Travaille à son propre compte	69,6 2,5 27,9	8,6 11,0 80,4	43,7 6,1 50,2
Total	100,0	100,0	100,0
Régularité de l'emploi Toute l'année Saisonnier Occasionnel	1,5 96,8 1,7	57,8 21,5 20,6	24,9 65,6 9,4
Total	100,0	100,0	100,0
Effectif de femmes ayant eu un emploi au cours des 12 derniers mois	7 753	5 355	13 530

De plus, dans la moitié des cas (50 %), les femmes ont déclaré travailler pour leur propre compte ; Cette proportion varie de 28 % quand le travail est effectué dans le domaine agricole à 80 % quand il est exercé dans un autre domaine. Dans le secteur agricole, les femmes ont été, en proportion, plus nombreuses à travailler pour un membre de la famille que dans le secteur non agricole (70 % contre 9 %). Enfin, les résultats montrent que dans 25 % des cas, les femmes ont travaillé toute l'année et 66 % de manière saisonnière. La quasi-totalité des femmes ayant travaillé dans l'agriculture ont travaillé saisonnièrement (97 %).

3.5.6 Couverture médicale (données non présentées)

La couverture médicale des populations est une des préoccupations actuelles du ministère en charge de la Santé. Ainsi, au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions relatives à la couverture médicale ont été posées aux hommes et aux femmes. Les résultats montrent que seulement 0,5 % des femmes et 1,5 % des hommes ont une assurance maladie.

3.5.7 Consommation de tabac chez les femmes

Au cours de l'enquête, on a demandé aux femmes et aux hommes s'ils fumaient des cigarettes ou s'ils consommaient du tabac sous une autre forme. Le tableau 3.8.1 présente les résultats pour les femmes. On note que la quasi-totalité des femmes ne consomment pas de tabac (96 %) et cette proportion reste élevée quelle que soit la caractéristique sociodémographique. Par ailleurs, 4 % des femmes ont déclaré fumer la pipe ou un autre tabac. On note que la consommation de tabac diminue des générations anciennes aux plus récentes, puisque à 45-49 ans, 86 % des femmes ne consommaient pas de tabac contre 99 % à 20-24 ans. La consommation de tabac est aussi plus fréquente en milieu rural (5 %) qu'en milieu urbain (1 %), parmi les femmes de la région Est (14 %), parmi celles sans instruction (5 % contre 1 % parmi les autres) et parmi celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus pauvre (8 %) que dans les autres.

<u>Tableau 3.8.1 Consommation de tabac: Femmes</u>

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui fument des cigarettes ou du tabac sous d'autres formes selon certaines caractéristiques sociodémographiques et selon qu'elles sont enceintes et qu'elles allaitent, Burkina Faso 2010

	Consomma	ation de tabac	Ne	
Caractéristiques sociodémographiques	Cigarettes	Pipe ou autre tabac	consomme pas de tabac	Effectif de femmes
Groupe d'âges				
15-19	0,0	0,3	99,7	3 312
20-24	0,2	1,1	98,7	3 311
25-29	0,0	2,3	97,7	2 959
30-34	0,0	2,9	97,1	2 586
35-39	0,1	6,6	93,4	1 991
40-44	0,1	10,5	89,4	1 644
45-49	0,1	13,7	86,1	1 284
Maternité, Allaitement				
Enceinte	0,0	2,8	97,1	1 730
Allaite (non enceinte)	0,1	3,5	96,4	6 048
Ni l'un, ni l'autre	0,1	4,3	95,6	9 309
Résidence				
Ouagadougou	0,2	0,8	99,1	2 240
Autres villes	0,0	0,9	99.0	2 384
Ensemble urbain	0,1	0,9	99.0	4 624
Rural	0,1	5,0	94,9	12 463
	٥, .	0,0	0 .,0	.2 .00
Région	0.0	4.0	00.0	0.550
Centre	0,2	1,3	98,6	2 556
Boucle du Mouhoun	0,2	2,4	97,4	1 766
Cascades Centre-Est	0,0 0,0	1,5	98,5 98,3	650 1 251
Centre-Nord	0,0	1,7 6,7	93,3	1 195
Centre-Nord Centre-Ouest	0,1	5,7 5,4	93,3 94,5	1 334
Centre-Sud	0,0	6,6	93,4	788
Est	0,1	13,8	85,9	1 469
Hauts Bassins	0,0	1,5	98,5	2 036
Nord	0,1	1,1	98,8	1 205
Plateau Central	0,0	5,9	93,9	811
Sahel	0,0	0,0	100,0	1 295
Sud-Ouest	0,1	8,2	91,7	730
Niveau d'instruction				
Aucun	0,1	5,1	94,8	12 633
Primaire	0,1	0,6	99,3	2 329
Secondaire ou plus	0,1	0,1	99,8	2 116
·	0,2	٥,٠	00,0	
Quintiles de bien-être économique	0.4	7.0	00.0	0.000
Le plus pauvre	0,1	7,9	92,0	2 996
Second	0,0	5,7	94,2	3 189 3 252
Moyen	0,1	4,0	95,9 07.3	3 252 3 395
Quatrième Le plus riche	0,1 0,1	2,6 0,6	97,3 99,3	3 395 4 255
•		,	33,3	
Ensemble	0,1	3,9	96,0	17 087

3.5.8 Consommation de tabac chez les hommes

Le tableau 3.8.2 présente la consommation de tabac chez les hommes. Il ressort que les hommes sont de plus gros consommateurs de tabacs que les femmes (24 % contre 4 %). Les proportions d'hommes qui fument des cigarettes (22 %) et qui consomment d'autres formes de tabac (4 %) sont aussi plus élevées que celles des femmes.

En fonction de l'âge, on observe chez les hommes la même tendance que celle observée chez les femmes, à savoir une diminution de la consommation de tabac, des générations anciennes aux plus récentes, la proportion de ceux qui en consomment passant de 25 % dans le groupe d'âges 45-49 ans à 6 % dans le groupe 15-19 ans. Par contre, on ne note pas de différence selon les milieux de résidence, mais c'est néanmoins dans la région du Sahel, comme chez les femmes, que l'on note la proportion la plus élevée d'hommes qui consomment du tabac (36 % contre un minimum de 16 % dans le Plateau Central). En outre, la consommation de tabac chez les hommes est un peu plus fréquente parmi ceux sans instruction que parmi les autres (26 % contre 17 %). Les résultats selon les quintiles font apparaître une proportion plus élevée de consommateurs de tabac dans les ménages classés dans le quintile le plus pauvre que dans les autres (32 % contre un minimum de 21 % dans ceux du quintile moyen). Par ailleurs, 22 % des hommes ont déclaré fumer des cigarettes. Cette proportion est plus élevée dans le groupe d'âges 30-34 ans (32 %), à Ouagadougou (24 %), parmi ceux sans instruction (23 %) et parmi ceux vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre (23 %).

Tableau 3.8.2 Consommation de tabac: Hommes

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans qui fument des cigarettes, la pipe ou du tabac sous d'autres formes et répartition (en %) des hommes qui fument des cigarettes en fonction du nombre de cigarettes fumées au cours des dernières vingt-quatre heures selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Consommation de tabac		Ne consomme	Nombre de cigarettes dans les dernières 24 heures					Nombre de			
Caractéristiques sociodémographiques	Cigarettes	Pipe	Autre tabac	pas de tabac	Effectif d'hommes	0	1-2	3-5	6-9	10+	Total	fumeurs de cigarettes
Groupe d'âges												
15-19	5.9	0,4	0,6	93,8	1 437	0,4	23,7	50,3	14,3	10.0	100.0	84
20-24	21,0	0,7	2,2	78,5	1 035	3,1	15,9	40.6	18,3	22,0	100,0	217
25-29	30.0	0.7	5,1	68.1	952	0.0	12,2	42.2	15.8	29.7	100.0	285
30-34	31.7	0.4	5,5	66,3	940	1,2	12.7	36.1	15.7	34.4	100.0	298
35-39	27.4	0,9	6,3	68.7	795	0,2	8.5	34,9	16.7	39.0	100,0	218
40-44	24,2	0,6	6,8	71,5	713	1,9	10,6	31,9	24,0	31,6	100,0	173
45-49	19,2	0,6	7,8	74,9	628	1,3	9,3	39,1	11,4	38,9	100,0	120
Résidence	13,2	0,0	1,0	74,5	020	1,2	9,5	39, 1	11,4	30,9	100,0	120
	00.0	0.0	4.5	70.0	077	0.0	40.0	00.0	40.0	F0 F	400.0	000
Ouagadougou	23,8	0,0	1,5	76,2	977	0,8	12,8	23,2	12,8	50,5	100,0	232
Autres villes	21,5	0,2	4,0	78,2	970	1,2	6,0	38,4	19,3	35,0	100,0	209
Ensemble urbain	22,6	0,1	2,7	77,2	1 947	1,0	9,6	30,4	15,9	43,1	100,0	441
Rural	21,0	0,8	5,0	75,9	4 553	1,2	13,9	42,2	17,3	25,1	100,0	955
Région												
Centre	23,0	0.0	1,4	77,0	1 116	0.7	12,9	24,6	13,5	48,3	100,0	257
Boucle du Mouhoun	18,1	0,0	0,6	81,2	766	0,0	14,1	54,5	9,5	21,9	100,0	139
Cascades	15.8	0.0	0,5	84.0	249	2,5	11.2	30.0	13.8	42,5	100.0	39
Centre-Est	22.4	0,0	0.7	76,9	408	2,3	11.1	45.4	22.9	18.3	100.0	91
Centre-Nord	25,1	0,0	6,7	73,8	396	0,0	9,1	41,2	23,3	26,4	100,0	99
Centre-Ouest	23,4	0,0	0,7	75,8	465	0,0	18,4	38,7	13,6	27,5	100,0	109
Centre-Sud	23.0	0.0	1,9	76.2	318	3.0	17.7	41.7	16.3	21.4	100.0	73
Est	24.3	0.0	9,9	68,6	569	4,6	16.2	45.1	16.0	18.1	100,0	138
Hauts Bassins	21,2	0,0	11,5	78,8	768	0,0	0,9	32,9	21,9	44,3	100,0	163
Nord	21,2	0,0	0,0	78,7	387	2,9	14,7	39,9	21,3	21,3	100,0	82
Plateau Central	15.0	0.0	0,0	84.5	302	0.0	7.6	36.5	31.6	22,9	100,0	45
Sahel	22.5	7,9	10.6	64,5 64.1	490	0.0	21.0	43.1	12.8	23.0	100,0	110
Sud-Ouest	18,5	0.0	7,6	74,5	268	0,0	7.0	37,6	15,5	40.0	100,0	50
	10,5	0,0	7,0	74,5	200	0,0	7,0	37,0	15,5	40,0	100,0	50
Niveau d'instruction												
Aucun	22,7	0,9	5,7	73,7	3 851	1,1	13,3	42,4	16,6	26,4	100,0	875
Primaire	22,8	0,3	2,7	76,7	1 328	0,7	14,6	33,3	16,2	34,8	100,0	303
Secondaire ou plus	16,5	0,0	1,7	83,5	1 319	1,7	6,8	29,9	18,8	42,9	100,0	218
Quintiles de bien-être économique												
Le plus pauvre	23.0	1,6	10,1	68,1	1 057	1,8	14,7	45.0	17,3	21.1	100.0	243
Second	21,5	1,3	5,0	75,9	1 231	1,1	15,9	40,2	17,2	25,6	100,0	265
Moyen	19,8	0,4	2,5	79,1	1 183	1,5	11,4	44,7	15,8	25,9	100.0	235
Quatrième	21.9	0.1	2,9	77,7	1 241	0,7	9.0	45.8	16.7	27,9	100,0	272
Le plus riche	21,4	0,0	2,5	78,5	1 788	0,8	12,0	24,1	17,1	45,6	100,0	382
Ensemble 15-49	21,5	0,6	4,3	76,3	6 500	1,1	12,5	38,5	16,9	30,8	100,0	1 396
	,	,		,		,	,	,	,	,	,	
_50-59	13,4	1,5	13,0	75,9	807	2,1	10,2	34,9	14,4	38,4	100,0	108
Ensemble 15-59	20,6	0,7	5,3	76,3	7 307	1,2	12,4	38,2	16,7	31,3	100,0	1 505

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés.

Les résultats selon le nombre de cigarettes fumés dans les dernières vingt-quatre heures révèlent que parmi les fumeurs de cigarettes, 39 % en avaient fumé entre 3 et 5 au cours des dernières 24 heures. On note également que 31 % en avaient fumé 10 ou plus.

Hamidou KONE, Souoniyir SOMDA et Monique Barrère

Principaux résultats :

- La fécondité des femmes Burkinabès demeure encore élevée puisque chaque femme donne naissance, en moyenne, à 6,0 enfants.
- Cependant depuis 1993, le nombre moyen d'enfants diminue : en effet, de 6,9 en 1993, il est passé à 6,2 en 2003 puis à 6,0 en 2010.
- Les femmes du milieu urbain ont un niveau de fécondité nettement plus faible que celles du milieu rural (3,9 enfants contre 6,7 enfants par femme).
- Avec plus de 7 enfants par femme, c'est dans les régions de l'Est et du Sahel que le niveau de la fécondité est le plus élevé.

e chapitre présente l'analyse des données sur la fécondité collectées au cours de l'EDSBF-MICS IV 2010. Les résultats obtenus ont permis d'estimer le niveau de la fécondité, d'en dégager ses tendances et de mettre en évidence ses différentiels selon certaines caractéristiques. Ce chapitre présente, en outre, les résultats sur l'âge à la première naissance, le niveau de fécondité des adolescentes ainsi que les durées médiane et moyenne de l'aménorrhée et de l'abstinence post-partum. Étant donné qu'il s'agit d'une enquête rétrospective, les données collectées permettent d'estimer, non seulement le niveau de la fécondité sur la période actuelle, mais également les tendances passées de la fécondité au cours des 20 années ayant précédé l'enquête.

Ces informations ont été obtenues par l'intermédiaire d'une série de questions que les enquêtrices ont posées aux femmes éligibles. Au cours de l'interview, les enquêtrices devaient enregistrer le nombre total d'enfants que la femme a eus, en distinguant les garçons des filles, ceux vivant avec elle de ceux vivant ailleurs, et ceux encore en vie de ceux décédés. L'enquêtrice reconstituait ensuite avec la femme interrogée l'historique complet des naissances, de la plus ancienne à la plus récente. Elle enregistrait pour chacune d'entre elles le type de naissance (simple ou multiple), le sexe, la date de naissance et l'état de survie. Pour les enfants en vie, elle enregistrait leur âge et distinguait ceux vivant avec leur mère de ceux vivant ailleurs. Pour les enfants décédés, elle enregistrait l'âge au décès. À la fin de l'interview, l'enquêtrice devait s'assurer que le nombre d'enfants déclaré auparavant par la mère (pour chaque catégorie : vivants, décédés) était cohérent avec le nombre d'enfants obtenu à partir de l'historique des naissances.

Comme il s'agit d'une enquête rétrospective, les données collectées permettent d'estimer, non seulement, le niveau de la fécondité sur la période actuelle, mais également les tendances passées de la fécondité au cours des 20 années ayant précédé l'enquête. Cependant, le fait qu'il s'agisse d'une enquête rétrospective peut constituer une source d'erreurs ou d'imprécisions, à savoir :

 le sous-enregistrement de naissances, en particulier l'omission d'enfants en bas âge, d'enfants qui ne vivent pas avec leur mère, d'enfants qui sont morts très jeunes, quelques heures ou quelques jours seulement après la naissance, ce qui peut entraîner une sousestimation des niveaux de fécondité;

- l'imprécision des déclarations de date de naissance et/ou d'âge, en particulier l'attraction pour des années de naissance ou pour des âges ronds, qui pourrait entraîner des sous-estimations ou des surestimations de la fécondité à certains âges et/ou pour certaines périodes ;
- le biais sélectif de la survie, c'est-à-dire que les femmes enquêtées sont celles qui sont survivantes. Si l'on suppose que la fécondité des femmes décédées avant l'enquête est différente de celle des survivantes, les niveaux de fécondité obtenus s'en trouveraient légèrement biaisés.

Par ailleurs, les informations peuvent aussi être affectées par le mauvais classement des dates de naissance d'enfants nés depuis 2005, transférées vers les années précédentes. Ces transferts d'année de naissance, que l'on retrouve dans la plupart des enquêtes EDS, sont parfois effectués par les enquêtrices pour éviter de poser les questions sur la santé des enfants nés depuis 2005 (Section 5 du questionnaire). On constate que des transferts de naissances se sont produits¹ de 2005 vers 2004, ce qui pourrait induire une légère sous-estimation de la fécondité ; cependant, une partie des transferts se sont produits de 2005 vers 2006, ce qui n'affecte pas beaucoup les estimations puisque ces deux années sont comprises dans l'intervalle de référence retenu pour le calcul des niveaux récents de fécondité. En effet, l'intervalle retenu correspond à la période de 0-4 ans avant l'enquête, soit les années 2006-2010.

4.1 NIVEAUX DE LA FÉCONDITÉ ET FÉCONDITÉ DIFFÉRENTIELLE

Le niveau de la fécondité est mesuré par les taux spécifiques de fécondité par groupes d'âges et l'Indice Synthétique de Fécondité (ISF) encore appelé somme des naissances réduites. Les taux spécifiques de fécondité par groupe d'âges sont calculés en rapportant les naissances issues des femmes de chaque groupe d'âges à l'effectif des femmes du groupe d'âges correspondant. Quant à l'ISF, qui est un indicateur conjoncturel de fécondité, il est obtenu à partir du cumul des taux de fécondité par groupe d'âges. Il correspond au nombre moyen d'enfants que mettrait au monde une femme à la fin de sa vie féconde, si les taux de fécondité du moment restaient invariables. Les taux et l'ISF ont été calculés pour la période des trois années ayant précédé l'enquête. La période de référence de trois années a été choisie afin de pouvoir fournir des indicateurs de fécondité les plus récents possibles et de disposer de suffisamment de cas afin de réduire les erreurs de sondage.

Le tableau 4.1, illustré par le graphique 4.1, indique que les taux spécifiques de fécondité par groupes d'âges suivent le schéma classique qu'on observe, en général, dans les pays à forte fécondité : une fécondité précoce relativement élevée (130 ‰ à 15-19 ans), qui augmente très rapidement pour atteindre son maximum à 25-29 ans (269 ‰) et qui, par la suite, décroît régulièrement pour atteindre 23 ‰ à 45-49 ans. La fécondité des femmes Burkinabè demeure encore élevée puisque chaque femme donne naissance, en moyenne, à 6,0 enfants en fin de vie féconde. Cependant depuis 1993, année de la première EDS, le nombre moyen d'enfants diminue : en effet, de 6,9 en 1993, il est passé à 6,2 en 2003 puis à 6,0 en 2011.

52 • Fécondité

¹À l'Annexe C, le tableau C.4 fournit la distribution des naissances par année de naissance. Le rapport de naissances annuelles (rapport des naissances de l'année x à la demie somme des naissances des années précédentes et suivantes, soit $N_x/[(N_{x-1}+N_{x+1})/2]$, rend compte des déplacements d'années de naissance. Le rapport semble indiquer un manque de naissances en 2006 (rapport = 80 < 100) et un excédent en 2005 (rapport = 103 > 100), mais aussi en 2007 (rapport 122>100).

Tableau 4.1 Fécondité actuelle

Taux de fécondité par âge, Indice Synthétique de Fécondité (ISF), Taux Brut de Natalité (TBN) et Taux Global de Fécondité Générale (TGFG) pour la période des trois années ayant précédé l'enquête par milieu de résidence, Burkina Faso 2010

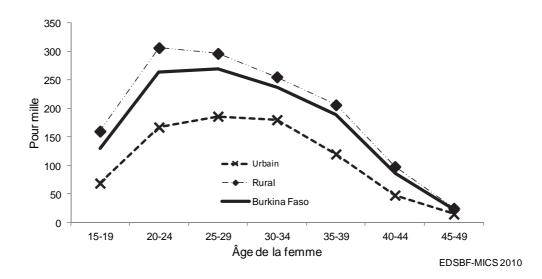
		Résidence								
Groupe d'âges	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Ensemble					
15-19	50	87	69	160	130					
20-24	140	198	167	306	264					
25-29	147	222	186	296	269					
30-34	194	167	180	255	237					
35-39	115	124	120	206	189					
40-44	35	58	48	98	87					
45-49	0	26	15	25	23					
ISF(15-49)	3,4	4,4	3,9	6,7	6,0					
TGFG	114	150	132	233	206					
TBN	31,1	34,9	33,3	43,3	41,2					

Notes: Les taux sont exprimés pour 1 000 femmes. Les taux pour le groupe d'âges 45-49 ans peuvent être légèrement biaisés pour cause de troncature. Les taux correspondent à la période 1-36 mois avant l'interview

ISF: Indice Synthétique de Fécondité exprimé pour une femme. TGFG: Taux Global de Fécondité Générale exprimé pour 1 000 femmes de 15-44 ans.

TBN: Taux Brut de Natalité exprimé pour 1 000 individus.

Graphique 4.1 Taux de fécondité par âge selon le milieu de résidence



Le tableau 4.1 présente aussi deux autres indicateurs de la fécondité : le taux global de fécondité générale (TGFG), qui mesure le nombre annuel moyen de naissances vivantes pour 1 000 femmes en âge de procréer ; ce taux est estimé à 206 ‰ et il varie en fonction du milieu de résidence, d'un minimum de 114 ‰ à Ouagadougou à un maximum de 233 ‰ en milieu rural. L'autre indicateur est le taux brut de natalité (TBN), qui correspond au nombre annuel moyen de naissances vivantes dans la population totale et qui est estimé à 41‰.

En outre, les résultats montrent des différences très nettes de fécondité entre les milieux de résidence. En effet, les femmes du milieu urbain ont un niveau de fécondité nettement plus faible que celles du milieu rural (3,9 enfants contre 6,7 enfants par femme). En fin de vie féconde, les femmes des zones rurales donneraient naissance, en moyenne, à 2,8 enfants de plus que celles du milieu urbain. Cette différence de niveau de fécondité entre urbain et rural s'observe à tous les groupes d'âges. La ville de Ouagadougou se différencie nettement des autres milieux de résidence par son faible niveau de fécondité. En effet, selon les résultats de l'EDSBF-MICS IV, avec seulement une moyenne de 3,4 enfants, les femmes de la capitale auraient 3,3 enfants de moins que celles du milieu rural (3,4 contre 6,7).

Le tableau 4.2 présente l'Indice Synthétique de fécondité (ISF) selon la région, le niveau d'instruction et le quintile de bien-être dans lequel est classé le ménage. On constate tout d'abord des écarts importants entre les régions, le nombre moyen d'enfants par femme variant d'un minimum de 3,4 enfants en moyenne à Ouagadougou à un maximum de 7,5 enfants par femme dans les régions de l'Est et du Sahel. Dans plus de la moitié des régions, le nombre moyen d'enfants par femme est estimé à au moins 6,0 et dans deux régions, il est supérieur à 7 (7,5 dans les régions de l'Est et du Sahel.). On constate aussi que l'ISF présente des écarts très importants selon le niveau d'instruction des femmes, variant d'un minimum de 3,1 enfants par femme chez celles ayant atteint le niveau secondaire ou plus à 6,6 enfants chez celles sans instruction. Enfin, on observe un écart important entre les femmes vivant dans un ménage du quintile le plus riche et les autres (ISF de 3,7 contre 6,7 dans les ménages du quintile moyen et un maximum de 7,1 dans les ménages les plus pauvres).

Tableau 4.2 Fécondité par caractéristiques sociodémographiques

Indice Synthétique de Fécondité pour les trois années ayant précédé l'enquête, pourcentage de femmes de 15-49 ans actuellement enceintes et nombre moyen d'enfants nés vivants pour les femmes de 40-49 ans, selon certaines caractéristiques socio-économiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Indice Synthétique de Fécondité	Pourcentage de femmes de 15-49 ans actuellement enceintes	Nombre moyen d'enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	3,4	6,6	4,9
	4,4	6,9	5,7
	3,9	6,7	5,3
	6,7	11,4	7,2
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-ouest	3,7	6,8	5,3
	6,8	10,8	7,1
	6,0	10,4	7,0
	6,3	8,1	6,6
	6,7	10,7	7,1
	6,4	10,4	7,1
	5,6	9,4	6,8
	7,5	15,0	7,9
	5,2	9,3	5,9
	6,2	10,3	7,0
	5,8	9,4	6,8
	7,5	12,9	7,6
	6,4	10,8	7,1
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	6,6 4,9 3,1	11,2 8,8 5,0	7,0 5,7 3,5
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	7,1	10,8	7,4
	6,9	12,3	7,3
	6,7	11,6	7,0
	6,2	10,2	6,9
	3,7	6,8	5,2
	6,0	10,1	6,8

Note: l'Indice Synthétique de Fécondité correspond à la période 1-36 mois avant l'interview.

Au tableau 4.2 figure également le nombre moyen d'enfants nés vivants pour les femmes de 40-49 ans : ce nombre est assimilable à la descendance finale. À l'inverse de l'ISF qui mesure la fécondité actuelle des femmes de 15-49 ans, ce nombre moyen est le résultat de la fécondité passée des femmes enquêtées qui atteignent la fin de leur vie féconde. Dans une population où la fécondité reste invariable, cette descendance tend à se rapprocher de l'ISF. Par contre, quand l'ISF est inférieur à la descendance des femmes, cela indique une tendance à la baisse de la fécondité. Au Burkina Faso, on constate que l'ISF est inférieur à la descendance (6,0 contre 6,8), ce qui pourrait traduire une tendance à la baisse de la fécondité. En outre, cette baisse concernerait toutes les femmes, quel que soit le milieu et la région de résidence, le niveau d'instruction ou le niveau de richesse du ménage. On note cependant que c'est à Ouagadougou (1,5 enfants), dans les ménages les plus riches (1,5 enfants) et dans la région du Centre (1,6 enfants), que l'écart entre les deux indicateurs est le plus important. Par contre, en milieu rural, et dans la région du Sahel qui détient l'ISF le plus élevé, l'écart n'est respectivement que de 0,5 et 0,1.

Le tableau 4.2 fournit également le pourcentage de femmes qui se sont déclarées enceintes au moment de l'enquête. Il faut préciser qu'il ne s'agit pas de la proportion exacte de femmes qui sont enceintes dans la mesure où les enquêtées qui sont en début de grossesse et ne savent pas si elles sont enceintes n'ont pas déclaré leur état. Au niveau global, on constate que 10 % des femmes se sont déclarées enceintes. Par ailleurs, en fonction des différentes caractéristiques sociodémographiques, les proportions de femmes enceintes présentent les mêmes variations que l'ISF; ce qui dénote une cohérence interne des données. On note, en effet, un maximum de 15 % de femmes qui se sont déclarées enceintes dans la région de l'Est et un minimum de 5 % chez les femmes de niveau secondaire ou plus.

4.2 TENDANCES DE LA FÉCONDITÉ

Quatre sources de données comparables permettent de retracer les tendances de la fécondité au Burkina Faso : EDSBF-I de 1993, EDSBF-II de 1998-1999, EDSBF-III de 2003 et EDSBF-MICS IV de 2010. L'EDSBF-MICS IV est donc la quatrième EDS réalisée par le Burkina Faso dont l'un des objectifs principaux est l'estimation du niveau de la fécondité (tableau 4.3 et graphique 4.2).

Tableau 4.3 Fécondité par âge selon quatre sources

Taux de fécondité par âge et Indice Synthétique de Fécondité selon l'EDSBF-I(1993), l'EDSBF-II (1998-19997), l'EDSBF-III (2003-2004) et l'EDSBF-MICS-IV 2010

Groupe d'âges	EDSBF-I 1993 ¹	EDSBF-II 1998-1999 ²	EDSBF-III 2003 ³	EDSBF- MICS IV 2010 ⁴
15-19	154	144	131	130
20-24	296	305	275	264
25-29	292	293	271	269
30-34	258	264	241	237
35-39	220	214	181	189
40-44	111	112	106	87
45-49	50	28	42	23
ISF 15-49 ans	6,9	6,8	6,2	6,0

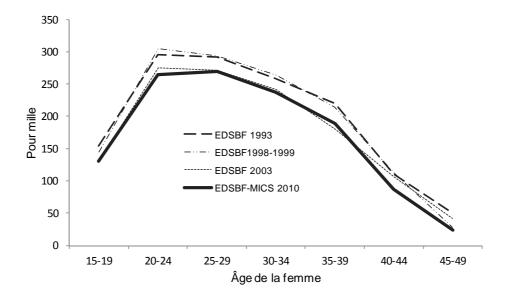
Note: Taux de fécondité par groupe d'âges pour 1 000 femmes.

Enquête Démographique et de Santé au Burkina Faso EDSBF 1993.

⁴ Enquête Démographique et de Santé au Burkina Faso EDSBF-MICS – IV 2010

² Enquête Démographique et de Santé au Burkina Faso EDSBF – II 1998-1999. ³ Enquête Démographique et de Santé au Burkina Faso EDSBF – II 2003.

Graphique 4.2 Taux de fécondité par âge selon différentes sources



Globalement, on constate que les niveaux de fécondité par âge ont peu varié entre l'EDSBF-1993 et l'EDSBF-1998-99, comme en témoigne l'ISF qui est passé de 6,9 à 6,8 enfants par femme. Par contre, entre l'EDSBF-1998-99 et l'EDSBF-2003, les taux de fécondité ont baissé à tous les âges et l'ISF est passé de 6,8 à 6,2. Au cours de la période la plus récente, la fécondité ne semble pas avoir connu de changement important : en effet, les taux par âge sont peu différents, bien que l'ISF ait très légèrement baissé, passant de 6,2 à 6,0 enfants par femme.

La comparaison des résultats de l'EDSBF-I avec ceux de l'EDSBF-II, de l'EDSBF-III et de l'EDSBF-MICS IV montre que les niveaux de fécondité par groupes d'âges sont élevés dans les groupes d'âges jeunes de 15-29 ans, et cela quelle que soit l'enquête. Par ailleurs, les quatre courbes des taux spécifiques de fécondité par groupe d'âges présentent une allure similaire : en effet, elles présentent une pente ascendante à partir de 15-19 ans, puis accusent un palier entre 20-29 ans pour décroître ensuite de manière régulière jusqu'à 45-49 ans. On remarque qu'à tous les groupes d'âges, la courbe de l'EDSBF-MICS IV se confond pratiquement avec celle de l'enquête de 2003 surtout aux groupes d'âges 15-19, 25-29, 30-34 et 35-39 ans indiquant une quasi-stabilisation de la fécondité à son niveau de 2003. Selon l'EDSBF-I de 1993, une femme avait, en moyenne, en fin de vie féconde, 6,9 enfants. Selon l'EDSBF-II de 1998-99, ce nombre moyen était estimé à 6,8; selon l'EDSBF-III de 2003, il était de 6,2 et selon EDSBF-MICS IV de 2010 il est de 6,0 soit 0,2 enfants de moins par rapport à 2003. La comparaison avec les enquêtes précédentes fait donc apparaître un léger changement du niveau de la fécondité au Burkina Faso de 1993 à 2010.

Les données collectées lors de l'EDSBF-MICS IV permettent également de retracer les tendances passées de la fécondité à partir des taux de fécondité par groupes d'âges des femmes par période quinquennale avant l'enquête (tableau 4.4 et graphique 4.3) allant des années 1991-1995 (15-19 ans avant l'enquête) à 2006-2010 (0-4 ans avant l'enquête). Globalement, il semblerait que les taux de fécondité par âge aient peu changé au cours des périodes 15-19 à 5-9 ans avant l'enquête, pour ensuite diminuer de façon importante au cours de la période la plus récente. Cette tendance semble contredire ce qui a été constaté précédemment en comparant la fécondité de l'EDSBF-MICS 2010 et celle de l'EDSBF-2003, à savoir que la fécondité n'aurait que peu varié au cours de la période récente. Cependant, comme cela avait été souligné dans le rapport de l'EDSBF-2003, il semblerait, aujourd'hui comme en 2003, que le niveau de

fécondité pour la période 5-9 ans ayant précédé l'enquête ait été légèrement surestimé et que, par contre, le niveau de fécondité pour la période 0-4 ans avant l'enquête ait été légèrement sous-estimé. Cette surestimation, suivi d'une sous-estimation est très certainement la conséquence de transferts de naissances des cinq dernières années vers la période quinquennale précédente. Globalement, cela signifierait que la baisse de fécondité entre 1998-99 et 2003 n'ait pas été aussi importante qu'il n'apparaît mais que, par contre, cette baisse légère se soit poursuivie au cours de la période la plus récente.

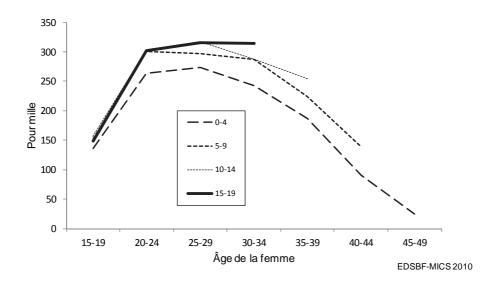
Tableau 4.4 Tendance de la fécondité par âge

Taux de fécondité par âge par période de 5 ans ayant précédé l'enquête, selon l'âge de la mère au moment de la naissance de l'enfant, Burkina Faso 2010

	Nombre d'années ayant précédé l'enquête							
Groupe d'âges	0-4	5-9	10-14	15-19				
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	136 264 273 242 187 90 [25]	152 300 297 287 224 [139]	157 304 317 288 [254] -	148 302 315 [314] - -				

Note: Les taux de fécondité par groupe d'âges sont exprimés pour 1000 femmes. Les taux entre crochets sont tronqués. Les taux excluent le mois de l'interview.

Graphique 4.3 Taux de fécondité par âge et par période de 5 ans avant l'EDSBF-MICS 2010



4.3 ENFANTS VIVANTS ET ENFANTS SURVIVANTS

Le tableau 4.5 présente la répartition de l'ensemble des femmes et des femmes actuellement en union en fonction du nombre total d'enfants que les femmes ont eus au cours de leur vie. Ces informations permettent de suivre les variations de la taille de la famille dans les différents groupes d'âges.

En moyenne, une femme burkinabè de 15-49 ans a déjà donné naissance à 3,3 enfants et 2,7 de ces enfants sont encore en vie, ce qui indique qu'environ 17 % des enfants nés vivants sont décédés. On constate que le nombre d'enfants nés vivants augmente rapidement avec l'âge de la femme, passant de moins d'un enfant parmi les femmes de 15-19 ans à 7,0 enfants, en moyenne, parmi celles de 45-49 ans.

De même, le nombre moyen d'enfants survivants augmente avec l'avancement en âge de la femme, passant respectivement de 0,2 à 5,5. Chez les femmes de 45-49 ans, sur une moyenne de 7,0 enfants nés vivants, seulement 5,5 sont encore en vie, soit, en moyenne, 1,5 enfants ou environ 21 % des enfants sont décédés.

Tableau 4.5 Enfants nés vivants et enfants survivants des femmes

Répartition (en %) de toutes les femmes et de celles actuellement en union par nombre d'enfants nés vivants, nombre moyen d'enfants nés vivants et nombre moyen d'enfants survivants, selon le groupe d'âges des femmes, Burkina Faso 2010

				1	Nombre o	l'enfants	nés vivan	ts				_		Nombre	Nombre
Groupe d'âges 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	Effectif de F Total femmes		moyen d'enfants nés vivants	moyen d'enfants survivants	
							TOUTES	LES FE	MMES						
Groupe d'âges															
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 Ensemble	81,2 24,3 7,0 2,8 1,0 0,7 0,9 22,3	16,1 30,3 10,4 4,0 2,9 1,6 2,0 12,0	2,5 29,3 20,6 8,5 4,0 3,7 1,5	0,2 12,8 27,2 15,6 7,6 4,8 3,6	0,0 2,8 22,2 20,7 10,6 8,6 6,8 10,1	0,0 0,4 9,1 21,3 16,6 10,4 10,1 8,6	0,0 0,0 2,9 16,9 21,3 15,0 14,4 8,1	0,0 0,0 0,6 7,3 18,2 18,4 17,0 6,4	0,0 0,0 0,1 2,1 10,4 17,3 17,8 4,5	0,0 0,0 0,0 0,8 4,3 10,0 11,7 2,5	0,0 0,0 0,0 0,2 3,1 9,6 14,1 2,4	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	3 312 3 311 2 959 2 586 1 991 1 644 1 284	0,22 1,41 2,90 4,35 5,68 6,59 6,98 3,30	0,19 1,26 2,48 3,67 4,70 5,34 5,46 2,74
Groupe d'âges															
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	46,5 11,1 3,9 1,4 0,8 0,4 1,0	45,1 33,9 9,4 3,3 2,4 1,4 1,6	7,6 35,5 21,2 8,1 3,5 3,4 1,5	0,7 15,5 28,7 15,8 7,3 4,6 3,5	0,1 3,5 23,3 21,3 10,5 8,4 6,9	0,0 0,5 9,7 21,8 16,8 10,3 9,7	0,0 0,1 3,1 17,6 21,3 14,6 14,2	0,0 0,0 0,7 7,6 19,0 18,7 16,9	0,0 0,0 0,1 2,2 10,8 17,8 17,7	0,0 0,0 0,0 0,8 4,3 10,6 12,3	0,0 0,0 0,0 0,2 3,2 9,8 14,7	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 043 2 686 2 773 2 453 1 897 1 545 1 166	0,63 1,68 3,04 4,47 5,77 6,69 7,05	0,56 1,50 2,60 3,76 4,77 5,42 5,50
Ensemble	7,0	13,3	14,4	13,7	12,3	10,4	9,7	7,8	5,5	3,0	2,9	100,0	13 563	3,99	3,31

On constate les mêmes tendances parmi les femmes en union. Cependant, comme l'essentiel de la fécondité se situe dans le cadre de l'union, on ne constate des différences importantes qu'aux jeunes âges où une majorité de femmes ne sont pas encore mariées ou en union : 1,4 enfant né vivant pour l'ensemble des femmes à 20-24 ans contre 1,7 pour les femmes en union du même âge, soit un écart de 18 %. Au-delà de cet âge, ces écarts se réduisent et à 45-49 ans, l'écart n'est plus que d'environ 1 % (7,0 contre 7,1 enfants par femme).

4.4 INTERVALLES INTÉRGÉNÉSIQUES

L'étude de l'intervalle intergénésique revêt une importance capitale, non seulement pour l'analyse de la fécondité, mais aussi pour la mise en place de programme en matière de santé de la reproduction. L'espacement des naissances est reconnu pour avoir une influence positive sur la santé des mères et des enfants : des intervalles intergénésiques courts (inférieur à 24 mois) augmentent les risques de morbidité et de mortalité aussi bien chez les enfants que chez leur mère. En effet, les naissances trop rapprochées amoindrissent la capacité physiologique de la femme ; ce faisant, elles exposent la mère aux complications durant et après la grossesse (fausse couches, éclampsies etc.) et accroissent le risque de mortalité maternelle. Le tableau 4.6 qui présente la distribution des naissances de rang deux et plus survenues au cours des cinq années ayant précédé l'enquête selon l'intervalle avec la naissance précédente, ou intervalle intergénésique, montre que, dans 87 % des cas, l'intervalle entre naissances est supérieur ou égal à 24 mois. À l'opposé, pour environ une naissance sur huit (13 %), l'intervalle intergénésique est trop court (inférieur à 24 mois). Près de deux naissances sur cinq (38 %) ont eu lieu entre deux et trois ans après la naissance précédente. La durée médiane de l'intervalle intergénésique est estimée à 35,9 mois, soit pratiquement 3 ans. Par rapport à l'enquête précédente, on ne note pratiquement aucune modification de cette durée médiane de l'intervalle intergénésique (35,8 mois en 2003 contre 35,9 mois).

Tableau 4.6 Intervalle intergénésique

Répartition (en %) des naissances, autres que les naissances de rang un, survenues au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par nombre de mois écoulés depuis la naissance précédente, et nombre médian de mois depuis la naissance précédente selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

·		Mois d	_	Effectifs de	Nombre				
Caractéristique sociodémographique	7-17	18-23	24-35	36-47	48-59	60+	Total	naissances autres que de premier rang	médian de mois depuis la naissance précédente
Groupe d'âges 15-19 20-29 30-39 40-49	11,3 3,4 3,0 3,4	18,6 10,7 8,7 5,4	54,2 43,0 34,6 28,2	15,3 28,1 28,3 26,9	0,6 9,4 12,6 15,3	0,0 5,3 12,8 20,9	100,0 100,0 100,0 100,0	94 5 547 5 431 1 435	28,5 34,1 37,3 41,4
Sexe de l'enfant précédent Masculin Féminin	3,5 3,1	9,2 9,4	38,0 37,5	27,5 28,4	11,7 11,1	10,1 10,5	100,0 100,0	6 390 6 118	35,8 36,0
Survie de la naissance précédente Vivante Décédée	1,9 11,7	7,8 18,1	37,5 39,5	29,6 17,6	12,2 6,8	10,9 6,4	100,0 100,0	10 742 1 766	36,9 29,5
Rang de naissance 2-3 4-6 7+	2,8 3,3 4,4	9,5 8,8 9,9	38,1 38,2 35,8	28,3 27,8 27,4	11,1 11,4 12,2	10,0 10,5 10,4	100,0 100,0 100,0	5 036 5 142 2 330	35,8 35,9 36,0
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	2,0 2,6 2,3 3,5	6,4 5,7 6,0 9,9	25,8 29,0 27,8 39,5	22,3 27,5 25,5 28,4	18,5 15,8 16,8 10,5	25,0 19,4 21,6 8,4	100,0 100,0 100,0 100,0	706 1 139 1 844 10 663	44,0 40,8 41,7 35,2
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-ouest	2,1 5,3 2,4 1,7 1,1 2,3 2,0 6,5 2,7 2,9 1,1 3,7 5,0	6,0 9,7 8,2 6,8 7,2 7,3 5,1 11,3 8,7 8,5 5,3 18,1 11,7	27,8 38,8 39,4 34,9 35,0 39,9 42,6 35,9 39,3 33,9 42,1 45,0	24,3 24,6 26,9 31,6 34,2 30,1 33,4 25,9 26,5 31,4 35,9 22,6 24,2	17,4 11,8 9,9 13,9 12,3 10,9 15,8 8,0 12,5 9,7 13,4 7,8 8,5	22,3 9,7 13,3 11,2 10,1 9,5 12,8 5,7 13,7 8,3 10,4 5,8 5,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	909 1 528 456 936 989 1 017 541 1 488 1 311 950 574 1 230 580	42,5 34,7 36,0 38,0 37,9 36,2 39,5 33,1 37,0 35,7 39,2 31,6 33,0
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	3,4 2,7 3,0	9,7 7,9 3,4	38,7 33,8 23,3	28,1 29,0 21,3	10,9 13,6 17,9	9,2 13,0 31,2	100,0 100,0 100,0	10 900 1 154 448	35,5 37,5 47,6
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ¹	4,5 3,8 3,1 2,4 2,2 3,3	11,4 10,4 9,5 7,8 5,9 9,3	41,9 39,9 39,1 36,5 26,6	26,0 28,2 29,1 29,9 25,7	9,6 10,3 10,4 12,1 17,1	6,6 7,5 8,7 11,3 22,6	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	2 767 2 810 2 711 2 592 1 627 12 508	34,0 34,8 35,4 37,1 42,0 35,9

Note: Les naissances de rang 1 sont exclues. L'intervalle pour les naissances multiples est le nombre de mois écoulés depuis la grossesse précédente qui a abouti à une naissance vivante.

Y compris 6 cas pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est indéterminée.

L'âge des mères à la naissance influe sur la durée d'espacement des naissances. En effet, d'un minimum de 28,5 mois pour les naissances de femmes de 15-19 ans, il passe à 37,3 mois pour celles dont la mère est âgée 30-39 ans et à 41,4 parmi celles de 40-49 ans. L'intervalle varie également de façon importante selon l'état de survie de l'enfant précédent. Quand l'enfant précédent est encore en vie, l'intervalle est estimé à 36,9 mois contre 29,5 mois quand il est décédé. On note aussi des écarts d'ordre géographique, la durée médiane de l'intervalle intergénésique variant de 35,2 mois en milieu rural à 41,7 en milieu urbain, et d'un minimum de 31,6 mois dans la région du Sahel à un maximum de 44,0 mois à Ouagadougou. Les résultats selon le niveau d'instruction des femmes et le niveau de richesse du ménage montrent que le nombre médian de mois depuis la naissance précédente est plus élevé chez les femmes les plus instruites et chez celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus riche (respectivement, 47,6

mois et 42,0 mois). Par comparaison, cette durée est estimée à 35,5 mois chez les femmes sans instruction et à 34,0 mois chez celles vivant dans un ménage du quintile le plus pauvre. Par contre, il ne semble pas que le rang de naissance et le sexe de l'enfant influent sur l'intervalle intergénésique.

4.5 EXPOSITION AU RISQUE DE GROSSESSE

À la suite d'un accouchement, la femme n'est pas exposée, pendant un certain temps, au risque de grossesse. Ce temps est déterminé, entre autres facteurs, par la durée de l'aménorrhée post-partum qui s'étend de l'accouchement au retour de l'ovulation, et par le temps pendant lequel la femme s'abstient de relations sexuelles (ou abstinence post-partum). La combinaison de ces deux facteurs permet d'identifier les femmes non susceptibles d'être exposées au risque de grossesse et de mesurer la durée de non susceptibilité. Une femme non susceptible d'être exposée au risque de grossesse est celle qui est temporairement protégée parce qu'elle n'a pas repris les rapports sexuels depuis son dernier accouchement (abstinence post-partum) et/ou qui est en aménorrhée post-partum. Dans ce dernier cas, ses risques de grossesse sont négligeables même si elle reprend les relations sexuelles sans protection contraceptive.

Les données du tableau 4.7 montrent que, pour près des trois quarts des naissances survenues au cours des trois années ayant précédé l'enquête, les mères sont restées en aménorrhée 8-9 mois après l'accouchement (73 %). Pour environ 58 % des naissances, les mères ont attendu, au moins, 10 à 11 mois avant de voir le retour des règles. Après 18-19 mois, le pourcentage de naissances dont les mères sont toujours en aménorrhée est toujours élevé (25 %) et il faut attendre 24-25 mois pour que ce pourcentage concerne moins d'une femme sur dix (7 %). Les durées médiane et moyenne s'établissent, respectivement, à 12,4 mois et 13,9 mois.

Tableau 4.7 Aménorrhée, abstinence et insusceptibilité post-partum

Pourcentage de naissances survenues au cours des trois années ayant précédé l'enquête dont les mères sont en aménorrhée, en abstinence et en insusceptibilité post-partum, selon le nombre de mois écoulés depuis la naissance et durées médiane et moyenne Burkina Faso 2010

	r lesquelles les			
Nombre de mois depuis la naissance	En aménorrhée	En abstinence	En insusceptibilité ¹	Effectif de naissances
< 2	98,5	98,1	99,6	406
2-3	91,7	79,6	96,8	580
4-5	82,1	65,4	89,0	573
6-7	78,1	53,2	84,5	529
8-9	72,6	45,0	79,6	521
10-11	57,8	41,8	69,6	486
12-13	46,1	35,0	58,6	551
14-15	45,3	29,4	53,9	503
16-17	31,5	24,1	43,3	497
18-19	24,6	20,2	34,6	486
20-21	20,0	18,0	30,2	445
22-23	15,0	18,4	26,1	463
24-25	7,1	9,1	13,0	589
26-27	4,0	7,1	9,8	504
28-29	2,2	5,6	6,6	549
30-31	1,9	5,5	6,6	466
32-33	1,9	3,4	4,5	441
34-35	1,4	3,4	4,2	436
Ensemble	38,6	31,6	45,9	9 025
Médiane	12,4	7,7	15,0	na-
Moyenne	13,9	11,5	16,5	na-

Note: Les calculs sont basés sur le statut au moment de l'enquête. na = Non applicable.

¹ Y compris les naissances pour lesquelles les mères sont encore, soit en aménorrhée, soit en abstinence, (ou les deux), à la suite d'une naissance.

Traditionnellement, l'abstinence post-partum est pratiquée au Burkina Faso pendant une période assez longue. Les résultats montrent que pour plus du tiers des naissances (35 %), les mères n'avaient pas repris les rapports sexuels 12-13 mois après la naissance. Il faut attendre 24-25 mois pour que ce pourcentage concerne moins d'une femme sur dix (9 %). Dans l'ensemble, la durée médiane d'abstinence post-partum est de 7,7 mois et, en moyenne, les mères ne reprennent les relations sexuelles que 11,5 mois après l'accouchement. La période d'insusceptibilité est surtout déterminée par l'aménorrhée. En effet, la période de retour de couches est plus longue que celle de l'abstinence post-partum. La durée de non susceptibilité dure en moyenne, 16,5 mois et la moitié des femmes qui viennent d'avoir une naissance ne courent pas de risques de tomber enceinte pendant 15 mois. On constate depuis la dernière enquête un raccourcissement de la durée médiane d'abstinence, celle-ci étant passée de 12,5 à 7,7 mois. Dans la même période, la durée moyenne passait de 15,9 mois à 11,5 mois.

Le tableau 4.8 présente les durées médianes d'aménorrhée, d'abstinence et d'insusceptibilité postpartum selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Globalement, la période d'insusceptibilité au risque de conception est plus longue chez les femmes les plus âgées (16 mois à 30-49 ans contre 14 mois parmi celles de 15-29 ans), chez celles du milieu rural (15,8 mois contre un minimum de 11,1 mois à Ouagadougou), chez celles de la région Sud-Ouest (19,3 mois contre un minimum de 11,1 mois à Ouagadougou), chez celles sans instruction (15,5 mois contre 10,7 mois parmi celles ayant un niveau au moins secondaire) et chez celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre (16,7 mois contre 10,3 mois dans les ménages les plus riches).

Tableau 4.8	Durée média	ne de l'amé	norrhée, de	l'abstinence	post-partum et de	į
l'insuscentihi	lité nost-narti	ım				

Durées médianes (en mois) d'aménorrhée, d'abstinence et d'insusceptibilité post-partum, suivant une naissance survenue au cours des trois années ayant précédé l'enquête selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Aménorrhée postpartum	Abstinence postpartum	Insusceptibilité postpartum ¹
Age de la mère			
15-29	11,2	7,4	14,0
30-49	14,4	8,2	16,3
Résidence			
Ouagadougou	8,4	5,3	11,1
Autres villes	9,6	7,4	11,4
Ensemble urbain	9,4	6,3	11,2
Rural	13,2	8,1	15,8
Région			
Centre	9,3	5,4	11,2
Boucle du Mouhoun	11,8	5,4	12,6
Cascades	11,3	8,0	16,0
Centre-Est	14,3	11,5	17,9
Centre-Nord	14,1	9,6	18,4
Centre-Ouest	14,8	15,9	18,7
Centre-Sud	13,4	12,1	18,3
Est	13,2	10,3	15,3
Hauts Bassins	11,5	8,0	14,3
Nord	14,4	8,9	15,4
Plateau Central	10,8	11,4	14,4
Sahel	13,7	2,4	14,4
Sud-ouest	12,7	12,4	19,3
Niveau d'instruction			
Aucun	13,1	8,0	15,5
Primaire	10,3	8,0	13,9
Secondaire ou plus	8,8	5,4	10,7
Quintiles de bien-être économique			
Le plus pauvre	13,3	7,4	16,7
Second	13,8	9,1	15,3
Moyen	13,3	9,5	16,7
Quatrième	12,1	6,8	15,2
Le plus riche	8,3	6,5	10,3
Ensemble	12,4	7,7	15,0

Note: Les médianes sont basées sur le statut actuel.

¹ Y compris les naissances pour lesquelles les mères sont encore, soit en aménorrhée, soit en abstinence, (ou les deux), à la suite d'une naissance.

Tableau 4.9 Ménopause

Pourcentage de femmes de 30-49 ans en ménopause selon l'âge, Burkina Faso 2010

Âge	Pourcentage en ménopause ¹	Effectif de femmes
Groupe d'âges		
30-34	1,3	2 586
35-39	2,5	1 991
40-41	6,3	750
42-43	10,5	641
44-45	23,4	590
46-47	33,5	522
48-49	58,7	425
Ensemble	10,1	7 505

¹ Pourcentage de toutes les femmes qui ne sont ni enceintes, ni en aménorrhée post-partum et dont les dernières règles ont eu lieu 6 mois ou plus avant l'enquête.

Les femmes cessent d'être exposées au risque de grossesse lorsqu'elles atteignent la ménopause. Ici les femmes sont considérées comme étant en ménopause lorsque, n'étant ni enceintes, ni en aménorrhée post-partum, elles n'ont pas eu de règles depuis, au moins, 6 mois avant l'enquête ou quand elles se sont déclarées en ménopause. Le pourcentage de femmes en ménopause selon le groupe d'âges actuel des femmes est présenté au tableau 4.9. Les données montrent que 10 % des femmes en union et âgées de 30-49 ans au moment de l'enquête sont considérées comme étant en ménopause. Cette proportion varie bien évidemment avec l'âge des femmes : de 3 % pour les femmes de 35-39 ans, elle atteint 23 % à 44-45 ans pour s'établir à 59 % dans le groupe d'âges 48-49 ans.

4.6 ÂGE À LA PREMIÈRE NAISSANCE

De façon générale, l'âge auquel les femmes ont leur première naissance influence de manière importante leur descendance finale, en particulier dans les pays où la pratique contraceptive reste faible. En plus des conséquences sur le plan démographique, l'âge à la première naissance peut avoir des répercussions sur la santé des mères et des enfants, en particulier quand il est trop précoce.

Le tableau 4.10 présente la répartition des femmes par âge à la première naissance selon le groupe d'âges au moment de l'enquête et l'âge médian à la première naissance. L'âge médian à la première naissance désigne l'âge auquel 50 % des femmes en âge de procréer ont eu leur premier enfant. Dans l'ensemble, l'âge médian parmi les femmes de 25-49 ans est estimé à 19,5 ans, soit 1,7 ans après l'âge à la première union. On ne note pratiquement aucun changement dans les générations, cet âge étant passé de 19,9 ans parmi les femmes de 45-49 ans à 19,4 ans parmi celles de 25-29 ans soit une différence de 0,5 ans. Aucune tendance nette ne se dégage qui permet de conclure à un rajeunissement ou à un vieillissement de l'âge médian à la première naissance parmi les femmes de 25-49 ans était estimé à 19,4 ans contre 19,5 ans à l'enquête actuelle.

Tableau 4.10 Âge à la première naissance

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu une première naissance avant d'atteindre certains âges exacts, pourcentage qui n'ont jamais eu d'enfant et âge médian à la première naissance selon l'âge actuel, Burkina Faso 2010

	Pourcenta		une naiss âge exact d	ance avant e:	d'atteindre	Pourcentage n'ayant jamais		Âge médian à la
Âge actuel	15	18	20	22	25	donné naissance	Effectif de femmes	première naissance
Groupe d'âges								
15-19	0,8	na-	na-	na-	na-	81,2	3 312	a-
20-24	2,4	28,2	57,3	na-	na-	24,3	3 311	19,5
25-29	2,3	29,2	57,5	77,0	88,6	7,0	2 959	19,4
30-34	3,8	30.9	58,3	79.0	90,5	2,8	2 586	19,4
35-39	2,2	27,9	55,3	76,3	90,8	1,0	1 991	19,6
40-44	3,8	30,5	56,4	76,8	89,7	0,7	1 644	19,5
45-49	1,6	26,3	50,6	70,0	86,7	0,9	1 284	19,9
25-49	2,8	29,2	56,3	76,5	89,4	3,1	10 464	19,5

na = Non applicable.

a = Sans objet parce que moins de 50 % de femmes ont eu une naissance avant d'atteindre le début du groupe d'âges.

Les résultats selon les caractéristiques sociodémographiques présentés au tableau 4.11 montrent que cet âge médian à la première naissance varie de manière importante selon le niveau d'instruction de la femme, l'arrivée d'une première naissance étant plus tardive chez les femmes ayant un niveau d'instruction au moins secondaire que chez les autres (23,8 ans contre 19,3 ans chez celles sans instruction et 19,9 ans chez celles ayant un niveau primaire). On note aussi que cet âge à la première naissance est plus précoce chez les femmes vivant dans un ménage du quintile le plus pauvre que chez celles des ménages du quintile le plus riche (19,0 contre 20,8 ans). On constate des écarts selon le milieu et la région de résidence : en milieu rural, il est estimé à 19,2 ans contre 20,6 ans en milieu urbain et, dans les régions, il varie d'un minimum de 18,7 ans dans le Sahel à un maximum de 21,4 ans à Ouagadougou.

Tableau 4.11	Age médian	à la	première	naissance

Age médian à la première naissance des femmes de 25-49 ans, selon certaines caractéristiques socio-économiques, Burkina Faso 2010

Burkina Faso 2010	
Caractéristique sociodémographique	Femmes de 25-49 ans
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	21,4 20,1 20,6
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-ouest	19,2 21,1 19,2 19,3 19,8 19,7 19,4 18,4 19,7 19,5 19,5 18,7 19,0
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	19,3 19,9 23,8
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	19,0 19,2 19,2 19,5 20,8

4.7 FÉCONDITÉ DES ADOLESCENTES

La fécondité des adolescentes occupe une place importante dans l'élaboration des politiques et la mise en œuvre des stratégies et des programmes de la santé de la reproduction. L'analyse de la fécondité des adolescentes revêt une grande importance pour des raisons diverses. En effet, les enfants de mères jeunes (moins de 20 ans) courent généralement un risque plus important de décéder que ceux issus de mères plus âgées. De même, les accouchements précoces augmentent le risque de décéder chez les adolescentes. Enfin, l'entrée précoce des filles dans la vie féconde réduit considérablement leurs opportunités scolaires.

Le tableau 4.12 présente les proportions de jeunes filles âgées de 15-19 ans qui ont déjà eu un ou plusieurs enfants et celles qui sont déjà enceintes d'un premier enfant, selon certaines caractéristiques sociodémographiques. La troisième colonne qui présente la proportion de jeunes femmes de 15-19 ans qui ont déjà commencé leur vie féconde est la somme de la proportion de celles qui ont déjà eu un ou plusieurs enfants et de la proportion de celles qui sont déjà enceintes d'un premier enfant. À la lecture de ce tableau, on constate que près d'un quart des adolescentes (24 %) ont déjà commencé leur vie féconde : 19% ont déjà eu, au moins, un enfant et 5 % sont enceintes d'un premier enfant.

Ces adolescentes (15-19 ans) qui constituent 19 % de l'ensemble des femmes en âge de procréer contribuent pour 11 % à la fécondité totale des femmes.

<u>Tableau 4.12 Grossesse et fécondité des adolescentes</u>

Pourcentage d'adolescentes de 15-19 ans qui ont déjà eu un enfant ou qui sont enceintes d'un premier enfant et pourcentage qui ont déjà commencé leur vie procréatrice, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

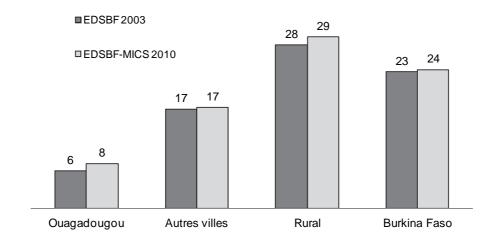
		de femmes de ans qui:	Pourcentage ayant déjà	
Caractéristiques sociodémographiques	Ont eu une naissance vivante	Sont enceintes d'un premier enfant	commencé leur vie féconde	Effectif de femmes
Äge 15 16 17 18 19	0,5 4,8 13,4 28,7 49,4	0,3 2,3 5,0 9,2 8,0	0,8 7,0 18,4 38,0 57,4	703 658 672 657 622
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	5,4 12,9 9,3 23,5	2,3 4,3 3,3 5,6	7,6 17,1 12,6 29,2	530 580 1 110 2 202
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-ouest	5,8 25,3 22,3 16,2 21,2 16,9 18,1 32,2 16,1 21,4 6,9 33,4 25,7	2,6 6,8 6,0 3,1 7,4 6,2 5,2 5,1 4,3 4,1 5,9 8,0	8,4 32,0 28,3 19,3 28,6 20,3 24,2 37,3 21,3 25,7 11,1 39,3 33,7	592 292 120 234 214 257 154 274 408 225 155 261 126
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	26,5 14,1 4,2	6,4 4,0 1,9	32,9 18,1 6,1	1 851 710 749
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	24,8 26,6 24,1 18,8 8,3 18,8	4,8 5,0 6,4 6,7 2,8 4,9	29,6 31,7 30,5 25,5 11,1 23,6	521 569 570 632 1 021 3 312

Les proportions d'adolescentes ayant commencé leur vie féconde augmentent rapidement avec l'âge, passant de 1 % à 15 ans à 18 % à 17 ans et à 57 % à 19 ans, âge auquel 49 % des jeunes filles ont déjà eu, au moins, un enfant.

Les résultats selon les caractéristiques sociodémographiques mettent en évidence l'influence du niveau d'instruction sur le niveau de fécondité des adolescentes. En effet, la proportion d'adolescentes ayant commencé leur vie féconde varie en fonction du niveau d'instruction : si parmi les jeunes filles sans instruction, 33 % ont déjà commencé leur vie féconde, cette proportion n'est que de 18 % parmi celles ayant un niveau d'instruction primaire et de 6 % parmi celles qui ont un niveau au moins secondaire. Les résultats selon les quintiles de bien-être font apparaître des variations irrégulières. C'est cependant dans le quintile le plus riche que la proportion d'adolescentes ayant déjà commencé leur vie féconde est la plus faible (11% contre 32 % dans le second quintile). En outre, on constate que le pourcentage d'adolescentes qui ont commencé leur vie féconde est nettement plus élevé en milieu rural qu'en milieu urbain (29 % contre 13 %). Dans les régions, on note également des écarts, la proportion variant d'un maximum de 39 % dans le Sahel et 37 % dans l'Est, qui détiennent les niveaux de fécondité les plus élevés du pays, à un minimum de 8 % dans le Centre.

En outre, la comparaison des données avec celles de l'enquête précédente montre que la fécondité précoce n'a pas diminué, puisque la proportion d'adolescentes ayant déjà commencé leur vie féconde est passée de 23 % à 24 % entre 2003 et 2010 (graphique 4.4).

Graphique 4.4 Proportion d'adolescentes ayant commencé leur vie féconde, EDSBF-2003 et EDSBF-MICS 2010



Dr. Djénéba SANON et T.V.M. Edith TAPSOBA

Principaux résultats :

- Dans l'ensemble, 15 % des femmes utilisent actuellement une méthode contraceptive; 14 % d'entre elles ont recours à une méthode moderne et 1 % utilise une méthode traditionnelle. Les méthodes les plus utilisées par les femmes sont les injectables (5 %), les implants (3%) et le condom masculin (3 %).
- La prévalence contraceptive est trois fois plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural.
- La moitié des femmes ayant un niveau secondaire ou plus utilisent une méthode quelconque (51 %), essentiellement une méthode moderne, contre seulement 12 % parmi les femmes sans instruction.
- Depuis 2003, la prévalence contraceptive moderne parmi les femmes en union est passée de 9 % à 15 % en 2010. En milieu rural, on note une nette amélioration, la prévalence contraceptive a plus que doublé passant de 5 % en 2003 à 11 % en 2010.

ans les pays africains, le rythme élevé de la croissance de la population constitue une entrave aux efforts de développement. Le déséquilibre persistant entre l'accroissement élevé de la population et la faible croissance économique contribue à la détérioration des conditions de vie des ménages. Au Burkina Faso, malgré les actions entreprises, le niveau de la fécondité reste l'un des plus élevés au monde. En réaction à cette situation, le gouvernement a opté pour une approche plus élaborée et plus complète par la prise en compte de la dimension population dans tous les plans et programmes de développement. Cette orientation a été consolidée par la Politique nationale de population (PNP) adoptée en juin 1991 et révisée en décembre 2000 puis en 2010, dont l'objectif est d'atteindre l'équilibre entre l'accroissement de la population et le développement socio-économique.

Les résultats de l'EDSBF-III, réalisée en 2003, avaient mis en évidence un très faible niveau d'utilisation contraceptive (9 % pour les méthodes modernes parmi les femmes en union) et, en même temps, un niveau relativement élevé des besoins non satisfaits en matière de contraception (29 % des femmes en union avaient des besoins non satisfaits en 2003). Ce faible niveau d'utilisation de la contraception moderne et le niveau élevé des besoins non satisfaits justifient la collecte de données fiables pour accompagner les actions gouvernementales dans la mise en œuvre des programmes et projets de santé relatifs à la planification familiale.

Comme lors des précédentes enquêtes, l'EDSBF-MICS IV a collecté des informations sur les méthodes contraceptives pour connaître les niveaux actuels et les éventuelles modifications intervenues au cours des dernières années en matière d'utilisation contraceptive. Ainsi, les sujets suivants ont-ils été abordés par l'enquête :

- La connaissance de la contraception et sa pratique au moment de l'enquête ;
- La connaissance de la période féconde ;

- Les sources d'approvisionnement en contraceptifs ;
- L'utilisation future de la contraception ;
- Les sources d'information sur la contraception ;
- Les opinions et les attitudes en matière de contraception.

5.1 CONNAISSANCE DE LA CONTRACEPTION

L'utilisation de la contraception suppose, au préalable, la connaissance d'au moins une méthode contraceptive. Les différentes méthodes retenues dans le questionnaire de l'enquête sont classées en trois catégories :

• les méthodes modernes, comprenant la stérilisation féminine et la stérilisation masculine, la pilule, le stérilet ou DIU (Dispositif Intra Utérin), les injectables, les implants (Norplant), le condom masculin, le condom féminin, le diaphragme, les méthodes vaginales (spermicides, mousses et gelées), la pilule du lendemain et la Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée. Précisons ici que contrairement à l'EDSBF-III, la Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA) a été classée comme une méthode moderne à l'EDSBF-MICS IV en raison des politiques nationales de promotion de l'allaitement.

Les méthodes traditionnelles comprenant la continence périodique et le retrait ;

Les méthodes, dites «populaires», comme les herbes, les tisanes et autres méthodes pouvant rentrer dans cette catégorie.

La collecte des informations relatives à la connaissance des méthodes s'est déroulée en deux étapes. D'abord, l'enquêtrice notait la (ou les) méthode(s) spontanément citée(s) par l'enquêté. Ensuite, dans le cas où l'enquêté n'avait pas cité toutes les méthodes listées dans le questionnaire, l'enquêtrice devait procéder à une brève description des méthodes non citées et enregistrer si, oui ou non, l'enquêté en avait entendu parler. On considère qu'une femme ou un homme connaît une méthode contraceptive, si il/elle l'a citée spontanément ou si il/elle a déclaré la connaître après description par l'enquêtrice.

Les résultats présentés au tableau 5.1 montrent que la quasi-totalité des femmes (97%) connaissent, au moins, une méthode contraceptive quelconque. Le niveau de connaissance des méthodes contraceptives des femmes en union (98 %) et celui des femmes non en union et sexuellement actives (99 %) ne diffèrent pas de celui de l'ensemble des femmes (97 %). On constate aussi que le niveau de connaissance des méthodes modernes est plus élevé que celui des méthodes traditionnelles (96% contre 52%), que ce soit chez les femmes en union (98 % contre 54 %) ou chez celles qui ne le sont pas (99 % contre 72 %). Le nombre moyen de méthodes connues par les femmes en union est pratiquement identique à celui estimée pour l'ensemble des femmes (5,9 contre 5,8) Par contre, par rapport à l'ensemble des femmes et par rapport aux femmes en union, les femmes non en union et sexuellement actives connaissent plus de méthodes contraceptives (nombre moyen de 7,6 contre 5,8 pour l'ensemble des femmes et 5,9 pour les femmes en union).

Tableau 5.1 Connaissance des méthodes contraceptives

Pourcentage d'hommes et de femmes de 15-49 ans, d'hommes et de femmes actuellement en union et d'hommes et de femmes qui ne sont pas en union et qui sont sexuellement actifs qui connaissent une méthode contraceptive, selon la méthode, Burkina Faso 2010

		Femme			Homme	
Méthode	Ensemble des femmes	Femmes actuellement en union	Femmes non en union sexuellement actives ¹	Ensemble des hommes	Hommes actuellement en union	Hommes non en union sexuellement actifs ¹
N'importe quelle méthode	96,6	97,6	99,3	97,4	99,5	99,6
Une méthode moderne	96,4	97,5	99,3	97,4	99,5	99,6
Stérilisation féminine Stérilisation masculine Pilule DIU Injectables Implants Condom masculin Condom féminin Diaphragme Mousse/gelée Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA) Pilule du lendemain	18,0 10,0 89,2 28,5 87,2 82,6 92,8 47,8 5,4 6,9	17,1 9,0 92,0 28,8 91,6 87,3 93,4 46,7 4,4 5,5	34,5 21,7 93,9 41,3 87,9 85,0 99,0 75,2 15,2 23,2 25,7 37,8	32,1 20,6 78,2 22,0 76,6 63,4 97,1 53,0 9,4 13,3	34,6 21,4 86,0 24,0 87,9 74,4 99,3 55,8 8,7 13,1	39,0 27,8 85,8 28,1 77,7 65,3 99,6 65,8 18,5 24,3
Une méthode traditionnelle	51,9	53,5	71,9	57,6	65,4	64,1
Rythme Retrait Autre	49,3 16,4 3,4	50,8 15,7 3,3	67,5 39,5 9,0	53,5 34,7 2,5	61,6 39,8 3,0	55,9 42,2 2,4
Nombre moyen de méthodes connues par les enquêtés de 15-49 ans Effectif d'enquêtés	5,8 17 087	5,9 13 563	7,6 348	6,0 6 500	6,6 3 867	6,8 371

¹ A eu des rapports sexuels au cours du mois ayant précédé l'enquête.

Les résultats en fonction de la méthode montrent, que le condom masculin est la méthode la plus connue (93 %). Cette proportion est élevée quel que soit l'état matrimonial des femmes (93 % pour les femmes en union et 99 % pour celles qui ne sont pas en union). De même, la pilule (respectivement 92 % et 94 %), les injectables (respectivement 92 % et 88 %) et les implants (respectivement 87 % et 85 %) sont aussi des méthodes très connues. Par contre, les proportions de femmes qui connaissent le condom féminin (respectivement 47 % et 75 %), le DIU (respectivement 29 % et 41 %) et la stérilisation féminine (respectivement 17 % et 35 %) sont plus faibles et ce sont des méthodes comme la pilule du lendemain (respectivement 10 % et 38 %), la stérilisation masculine (respectivement 9 % et 22 %) et le diaphragme (respectivement 4 % et 15 %) qui sont les méthodes les moins connues par les femmes. Ces résultats montrent aussi qu'à l'exception des injectables, des implants et de la MAMA, le niveau de connaissance des méthodes des femmes non en union et sexuellement actives est toujours plus élevée que celui des femmes en union. On note en particulier que 99 % connaissent le condom masculin 94 % la pilule et 75 % le condom féminin.

Les questions sur la connaissance des méthodes de planification familiale ont également été posées aux hommes. Les résultats présentés au tableau 5.1 montrent que les hommes connaissent les méthodes aussi fréquemment que les femmes. En outre, on ne constate pas, comme chez les femmes, un écart de niveau de connaissance entre les hommes non en union sexuellement actifs et les autres. Comme chez les femmes, les hommes connaissent moins les méthodes traditionnelles que modernes. Les méthodes modernes les plus connues par les hommes sont, par ordre d'importance, le condom masculin (99 % pour ceux en union et 100 % chez ceux non en union sexuellement actifs), la pilule (86 % aussi bien chez les hommes qui sont en union que chez ceux qui ne le sont pas mais qui sont sexuellement actifs), les injectables (respectivement 88 % et 78 %) et les implants (respectivement 74 % et 65 %). Le nombre moyen de méthodes connues par l'ensemble des hommes est de 6,0 et il varie de 6,6 parmi ceux en union à 6,8 parmi ceux qui ne sont pas en union et qui sont sexuellement actifs.

Le tableau 5.2 présente les pourcentages de femmes et d'hommes en union, qui connaissent, au moins, une méthode quelconque ou une méthode moderne de contraception selon certaines caractéristiques sociodémographiques. En ce qui concerne les femmes, les résultats ne font pas apparaître d'écarts importants, les niveaux de connaissance des méthodes étant toujours très élevés quelle que soit la caractéristique considérée. En effet, 98 % des femmes en union connaissent une méthode quelconque de contraception.

Chez les hommes, les proportions de ceux qui connaissent les méthodes modernes de planification familiale sont encore plus élevées que chez les femmes puisque la quasi-totalité des hommes connaissent, au moins, une méthode et cela quelle que soit la caractéristique sociodémographique considérée.

Tableau 5.2 Connaissance des méthodes contraceptives par caractéristiques sociodémographiques

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans, actuellement en union, qui connaissent, au moins, une méthode contraceptive et pourcentage qui connaissent, au moins, une méthode moderne, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Femme			Homme	
Caractéristiques sociodémographiques	Ont entendu parler d'une méthode	Ont entendu parler d'une méthode moderne ¹	Effectif	Ont entendu parler d'une méthode	Ont entendu parler d'une méthode moderne ¹	Effectif
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44	94,2 98,2 98,7 98,4 97,7 96,8	94,2 98,1 98,6 98,2 97,4 96,7	1 043 2 686 2 773 2 453 1 897 1 545	* 100,0 99,4 99,5 99,8 99,1	* 100,0 99,4 99,5 99,8 99,1	24 311 673 833 734 683
45-49 Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	96,3 99,4 99,6 99,5	95,7 99,4 99,5 99,4	1 166 1 347 1 526 2 872 10 691	99,6 99,9 99,7	99,6 99,6 99,9 99,7	610 483 503 986 2 881
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel	97,1 99,1 97,3 98,1 97,4 99,4 91,8 99,8 99,8 99,4 99,9	96,9 99,1 96,9 98,1 97,4 99,4 91,2 99,6 98,8 99,4 99,7 89,9	1 598 1 532 535 1 033 1 031 1 051 626 1 287 1 509 991 649 1 139	99,4 99,6 100,0 99,8 98,1 100,0 99,0 100,0 99,2 100,0 99,6 100,0 98,5	99,4 99,6 100,0 99,8 98,1 100,0 99,0 100,0 99,2 100,0 99,6 100,0 98,5	553 481 155 257 270 244 180 357 480 229 167 340
Sud-Ouest Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	99,6 97,2 99,4 99,9	99,6 97,0 99,4 99,8	582 11 119 1 508 931	100,0 99,4 99,6 100,0	100,0 99,4 99,6 100,0	154 2 711 654 502
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49 ²	95,5 96,7 97,5 98,7 99,6 97,6	95,2 96,5 97,4 98,6 99,6 97,5	2 533 2 778 2 799 2 795 2 658 13 563	97,6 100,0 99,9 100,0 99,7 99,5	97,6 100,0 99,9 100,0 99,7 99,5	656 777 745 781 907 3 867

Note: Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

dispirince. 1 Stérilisation féminine, stérilisation masculine, pilule, DIU, injections, implants, condom masculin, condom féminin, diaphragme, mousse ou gelée, Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA) et la pilule du lendemain.

²Y compris 4 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

5.2 UTILISATION ACTUELLE DE LA CONTRACEPTION

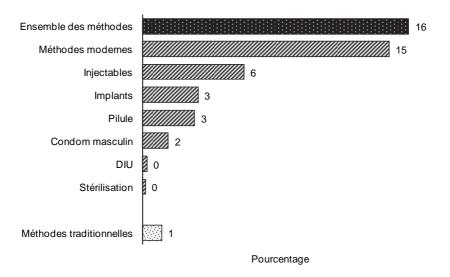
Le niveau d'utilisation de la contraception est l'un des indicateurs qui permet de juger de la réussite des programmes de planification familiale. Au cours de l'EDSBF-IV, les données collectées ont permis d'estimer le niveau d'utilisation actuelle de la contraception ou prévalence contraceptive.

Le tableau 5.3 fournit la prévalence contraceptive actuelle, c'est-à-dire la proportion de femmes qui utilisaient une méthode de contraception au moment de l'enquête.

Dans l'ensemble, 15 % des femmes utilisent actuellement une méthode contraceptive : 14 % d'entre elles ont recours à une méthode moderne et 1 % utilise une méthode traditionnelle. Les femmes utilisent essentiellement quatre méthodes modernes : les injectables (5 %), les implants (3%), le condom masculin (3%). Les autres méthodes ne sont pratiquement pas utilisées (au plus 1 % des enquêtées). En ce qui concerne l'utilisation du condom, il faut préciser que Prudence est la marque de condom la plus utilisée (66 % des utilisatrices du condom) et en ce qui concerne la pilule (3 %), ce sont les marques Lofemal (58 % des utilisatrices) et Mycrogynon (21 % des utilisatrices) qui sont les plus fréquemment utilisées (données non présentées).

La prévalence contraceptive des femmes en union n'est pratiquement pas différente de celle de l'ensemble des femmes. En effet, 16 % d'entre elles utilisent une méthode quelconque, 15 % utilisent une méthode moderne et 1 % une méthode traditionnelle. De plus, ces femmes utilisent dans des proportions pratiquement identiques les mêmes méthodes que l'ensemble des femmes : 6 % pour les injectables, 3 % pour la pilule, 3% pour les implants et 2% pour le condom masculin (graphique 5.1). Par contre, le taux d'utilisation contraceptive des femmes non en union et sexuellement actives est plus élevé ; en effet 60 % utilisent une méthode, essentiellement une méthode moderne (59 % contre 1 % pour les méthodes traditionnelles). En outre, la méthode à laquelle ces femmes ont le plus fréquemment recours est le condom masculin (46 %), suivie de loin par la pilule (7 %).

Graphique 5.1 Prévalence contraceptive selon la méthode (Femmes en union)



EDSBF-MICS 2010

Tableau 5.3 Utilisation actuelle de la contraception selon l'âge

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, des femmes actuellement en union et des femmes qui ne sont pas en union et qui sont sexuellement actives, par méthode contraceptive actuellement utilisée selon le groupe d'âges, Burkina Faso 2010

					90	Ino máthodo modorno	0				Une m	Une méthode			
Groupe d'âges	N'importe quelle méthode	Une méthode moderne	Stérilisation féminine	Pilule		Injectables	Implants	Condom	Autre/ Mousse/ gelée	Une méthode traditionnelle	Rythme	Autre	N'utilise pas actuellement	Total	Effectif de femmes
-						TOUT	TOUTES LES FE	FEMMES							
Groups d'âssos															
15-19	6.3	5.9	0.0	0.5	0.0	0.7	0.2	4.4	0.1	0.4	0.4	0.0	93.7	100.0	3 312
20-24	7,0	17,3	0,0	o c	, C	, rc	, c	. 0	, 0	, o	0,2) ()	. 6	100,0	3 3 1 1
25-29	1,27	17,0	0,0) (- 2,	1 K	, c.	- 0	0.00	. 0	0,0	82,2	100,0	2 959
30-34	19,4	17.7	0,0	3,4	0,5	7,8	4,5	1,6	0,1	1,7	4.	0,2	80,6	100,0	2 586
35-39	17,8	16,8	0,5	3,4	0,5	6,3	4,8	<mark>.</mark> د,	0,2	1,0	0,8	0,1	82,2	100,0	1 991
40-44	17,4	15,6	7,0	3,1 1,0	ი ი ი	6,7	4, c	7,0	, 0, 0	(, 0	← c ∞, o	0,0	82,6	100,0	1 644
Ensemble	15,3	5, 4 5, 8,	0,0	, y 8 8	0,2	5,7	2,9	3,1	0,0	1,0	6,0	0,2	84,7	100,0	17 087
						FEMMES ACTUELLEMENT EN UNION	TUELLEM	ENTENUN	NO						
Groups d'âges															
15-19	9.9	6.2	0.0	1.	0.0	1.7	9.0	2.8	0.0	0.4	0.4	0.0	93.4	100.0	1 043
20-24	15,9	15,0	0,0	3,4	0,1	6,1	2,8	2,4	0,1	6,0	0,7	0,2	84,1	100,0	2 686
25-29	17,5	16,6	0,1	4,0	0,1	2,0	3,2	2,1	0,2	6,0	8,0	0,1	82,5	100,0	2 773
30-34	19,3	17,6	0,0	3,5	0,4	8,1	4,5	6'0	0,1	1,7	1,5	0,2	2'08	100,0	2 453
35-39	18,1	17,0	0,5	3,5	0,5	6,5	4,7	۲,	0,2	1,0	0,8	0,1	81,9	100,0	1 897
40-44	18,0	16,1	9,0	3,0	4,0	7,0	4,4	9,0	0,1	o, -	o, t	0,0	82,0	100,0	1 545
45-49	10,2	9,2	0,3	2,0	0,4	3,3	2,5	0,3	0,3	1,0	1,0	0,1	89,8	100,0	1 166
Ensemble	16,2	15,0	0,2	3,2	0,3	6,2	3,4	1,6	0,2	1,2	1,0	0,1	83,8	100,0	13 563
					FEMMI	FEMMES NON EN UNION SEXUELLEMENT ACTIVES	NION SEX	JELLEMEN	T ACTIVES	-					
Groupe d'âges															
15-19	50,1	48,8	0,0	4,1	0,0	1,9	0,2	42,3	0,3	1,3	1,3	0,0	49,9	100,0	151
20-24	70,1	68,1	0,0	7,1	0,0	9,0	2,1	58,3	0,0	2,0	0,7	1,3	29,9	100,0	126
25-29	55,4	55,4	0,0	7,2	0,0	8,5	2,4	37,2	0,0	0,0	0,0	0,0	44,6	100,0	37
30-34	9,17	71,9	0,0	9,6	7,3	10,4	12,7	37,9	0,0	0,0	0,0	0,0	28,1	100,0	7,
35-39 40-44	100,7	100,7	0,0	0,50	0,0), [0, 6,	- 0	ر د, 0	0,0	000	0,0	0,0	50,3 0	0,0	~ 69
45-49	84,1	84,1	0,0	57,5	0,0	26,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	100,0) 4
Ensemble	0.09	58.7	0.0	6,9	0,4	3.0	2.3	46.0	0.0	1,3	0.8	0.5	40.0	100,0	348
													,		

Note: Si plus d'une méthode a été utilisée, seule la plus efficace est prise en compte dans ce tableau. Femmes ayant eu des rapports sexuels au cours du mois ayant précédé l'enquête.

Répartition (en %) des femmes actuellement en union de 15-49 ans par méthode contraceptive actuellement utilisée, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010 Tableau 5.4 Utilisation actuelle de la contraception par caractéristiques sociodémographiques

	1				Jne méthod	Une méthode moderne				Une métho	Une méthode traditionnell	nelle			
Caractéristique sociodémographique	quelle méthode	méthode moderne	Stérilisation féminine	Pilule	DIO	Injectables	Implants	Condom	Autre	Une méthode traditionnelle	Rythme	Autre	N'utilise pas actuellement	Total	Effectif de femmes
Nombre d'enfants vivants 0 1-2 3-4 5+	9,9 17,0 17,3 15,8	9,0 15,7 16,0 8,41	0,0 0,0 0,0 0,0	0,4,0 8,0,0 7,7	0,0 0,0 0,4,0	0,5 8,7 4,7	0, 8, 4, 8, 4, 8, 0, 9,	7,1 2,1 0,8 0,2	0,0 0,0 0,0 0,0	0 + + + ວັຜັຜັດັ	0, +, +, 0, 6, 2, 2, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6, 6,	0,0 0,2 0,0 0,0	90,1 83,0 82,7 84,2	100,0 100,0 100,0 100,0	1 091 4 468 4 094 3 910
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	37,6 31,4 34,3 11,3	32,6 29,2 30,8 10,8	0000 2666	8 0 0 + 6 0 0 0	1,5 0,0 0,0	5,0 0,0 5,0 8,0	6,0 6,0 6,4 6,4	10,0 2,0 5,7 0,4	0,0 7,0 0,0	2,2,8,0 0,5,8,8,	4,4 7,7,0 0,0 3,0	0,5 0,5 0,0	62,4 68,6 65,7 88,7	100,0 100,0 100,0	1 347 1 526 2 872 10 691
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest	86.4.4.6.0.0.0.1.6. 6.0.0.0.0.0.1.6.	8 1 2 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0000000 044004	7,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2,2	+000000 40++000	0,0 × 4 4 6,0 0 × 0 0,0 0,0 × 0	0, +, ω, σ, σ, ω, r Γ, 4, ω, ο, Γ, φ, r	800+000 075'64'	0,0,0,0,0,0	0010010 0011001	4,0,0,0,1,0 7,0,0,1,0	0000000 000000000000000000000000000000	88 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	0,000 0,000 0,000 0,000	1 598 1 532 1 033 1 031
Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	27,0 27,0 20,0 20,0 20,0 20,0	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	0000000	7	0,000,000 4,000,000	ი ი <u>6</u> ი ი 6,0 0 4 . ი ი ৮ ი თ 4 . ა	, ω, 4, 0, 4, +, ω, ο, φ, ο, α, α, +, α,	, 0 + 0 0 0 0 4	-0.00000	00 + 0 7 0 0 4 + + ë + 0 ë	,000000 -10004	0000000 0040+0+	88 7,27 7,21 89,1 6,0 89,5	000000000000000000000000000000000000000	026 1 287 1 509 649 1 139 582
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	11,8 27,0 50,5	11,2 2,5,2 2,44	0,4 0,2 0,2	2,1 6,2 12,0	0,1 0,7 1,9	ი. ი. -	2,8 6,0 6,7	0,5 2,6 4,4	0,0 0,2 1,0	0,7 1,8 6,3	0,5 5,9	0,7 0,2 0,4	88,2 73,0 49,5	100,0 100,0 100,0	11 119 1 508 931
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	4,7 9,0 1,0,2 1,7,1 4,7,1	7,7 8,6 7,9 7,6 33,6 15,0	0,0,0,0,0 2,1,1,1,4,0,	0,1,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	0,000,40 0,00,40	υ, 4	_	0,000,00 2,000,00 4,000,00	0,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,0	0,000 & L & 4 & & & & & & & & & & & & & & & & & &	0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,	0,	92 94,0 89,0 82,8 83,8 83,8	1000,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 533 2 778 2 799 2 795 13 563

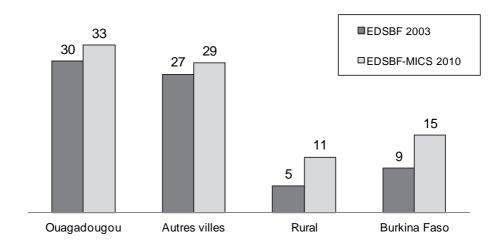
Par ailleurs, les renseignements recueillis permettent aussi l'analyse de la prévalence contraceptive des femmes en union selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Ces résultats sont présentés au tableau 5.4. La prévalence contraceptive est trois fois plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural, tant pour l'ensemble des méthodes (34 % contre 11 %) que pour les méthodes modernes (31 % contre 11 %). En milieu urbain, comme en milieu rural, les méthodes modernes les plus fréquemment utilisées par les femmes sont les implants (respectivement 6% contre 3%) et les injectables (8% contre 6 %). Quant à la pilule, on note que la proportion d'utilisatrices est quatre fois et demie plus élevée en milieu urbain (9 %) qu'en milieu rural (2%). Les différences régionales sont très importantes. C'est dans les régions du Centre et des Hauts-Bassins que la prévalence contraceptive moderne est la plus élevée (respectivement 31 % et 27 %). Dans les autres régions, la prévalence varie de 18 % dans les Cascades à 7 % dans le Sahel.

Le niveau d'instruction apparaît comme le facteur le plus déterminant de l'utilisation contraceptive. En effet, parmi les femmes sans instruction, 12 % utilisent une méthode quelconque, 11 % une méthode moderne et 1 % une méthode traditionnelle. Quand les femmes ont un niveau d'instruction primaire, ces proportions sont respectivement de 27 %, 25 % et 2 %. Quand les femmes ont un niveau secondaire ou plus, 50 % utilisent une méthode quelconque, essentiellement une méthode moderne (44 %) et seulement 6 % une méthode traditionnelle. Les résultats selon le nombre d'enfants vivants ne font pas apparaître d'écarts importants entre les femmes ayant au moins un enfant. Enfin, on constate un écart important de la prévalence contraceptive entre le quintile le plus riche et les autres, la proportion d'utilisatrices de méthodes modernes variant de 34 % dans le quintile le plus riche à 7 % dans le plus pauvre.

Tendances

La comparaison avec les résultats de l'enquête précédente montre que la prévalence contraceptive moderne parmi les femmes en union a augmenté, la proportion d'utilisatrices étant passée de 9 % en 2003 (EDSBF-III), à 15 % en 2010 (EDSBF-IV). En milieu rural, on note une nette amélioration, la prévalence contraceptive a plus que doublé passant de 5 % en 2003 à 11 % en 2010. (Graphique 5.2) Cette amélioration est moins importante en milieu urbain, les proportions étant passées de 27 % en 2003 à 29 % en 2010 dans les Autres Villes et de 30 % à 33 % à Ouagadougou au cours de la même période. En fonction du niveau d'instruction, on note qu'en 2003 et 2010, la proportion de femmes sans instruction qui utilisaient une méthode moderne était, respectivement de 6 % et 11 %. Par contre, chez les femmes de niveau secondaire ou plus, la prévalence n'a pratiquement pas changé (43 % en 2003 et 44 % en 2010).

Graphique 5.2 Proportion de femmes en union utilisant une méthode de contraception moderne, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010



5.3 SOURCES D'APPROVISIONNEMENT DE LA CONTRACEPTION

Pour évaluer la contribution des secteurs médicaux public et privé dans la distribution ou la vente des différentes méthodes modernes de contraception, on a demandé aux utilisatrices d'identifier l'endroit où elles avaient obtenu leur méthode actuelle (tableau 5.5).

Répartition (en %) des utilisatrices actuelles de méthodes contraceptives modernes âgées de 15-49 ans par source d'approvisionnement la plus récente, en fonction de la méthode, Burkina Faso 2010

Source	Stérilisation					Condom	1
d'approvisionnement	féminine	Pilule	DIU	Injectables	Implants	masculin	Ensemble ¹
Secteur public	(94,4)	82,8	(96,6)	96,4	92,0	8,8	73,6
Hôpital du gouvernement	(68,5)	14,5	(16,1)	12,7	19,3	2,2	12,7
Centre de santé du gouvernement	(25,9)	64,8	(65,1)	82,3	70,3	3,7	58,3
Clinique de PF	(0,0)	3,4	(13,4)	1,4	2,1	2,5	2,4
Clinique mobile	(0,0)	0,0	(1,9)	0,0	0,3	0,3	0,2
Autre secteur public	(0,0)	0,1	(0,0)	0,0	0,0	0,1	0,0
Secteur privé	(5,6)	10,3	(0,0)	0,7	1,5	39,4	11,4
Hôpital/clinique privé	(5,6)	1,7	(0,0)	0,4	0,8	0,7	0,8
Pharmacie	(0,0)	8,6	(0,0)	0,2	0,3	37,8	10,2
Autre médical privé	(0,0)	0,0	(0,0)	0,1	0,5	1,0	0,3
Autre source	(0,0)	5,2	(0,0)	2,0	0,6	50,2	12,6
Agent de santé communautaire	(0,0)	3,4	(0,0)	2,0	0,6	0,2	1,5
Boutique	(0,0)	1,6	(0,0)	0,0	0,0	48,3	10,7
Amis/parents	(0,0)	0,1	(0,0)	0,0	0,0	1,5	0,3
Autre	(0,0)	1,0	(0,0)	0,0	0,0	0,6	0,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif de femmes	25	470	39	867	489	522	2 425

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés..

¹ L'ensemble comprend 6 utilisatrices du condom féminin et 3 utilisatrices des mousses et gelées.

Pour obtenir les méthodes modernes de contraception, 74 % des femmes se sont adressées au secteur médical public, essentiellement les centres de santé du gouvernement (CSG) (58 %) et dans une moindre mesure dans les hôpitaux du gouvernement (13 %). En outre, environ, une femme sur dix (11 %) s'est adressée au secteur médical privé, en majorité à des pharmacies (10 %); dans 13 % des cas, les femmes ont obtenu leurs méthodes actuelles auprès d'autres sources, surtout des boutiques (11 %).

En outre, les résultats selon la méthode montrent que dans la majorité des cas (96 %), les femmes obtiennent les injectables dans le secteur public. Seulement 1 % s'est adressée au secteur médical privé pour cette méthode. Dans le secteur public, ce sont surtout les Centres de santé du gouvernement (82 %) qui constituent la source d'approvisionnement la plus importante, les hôpitaux du gouvernement n'intervenant que dans 13 % des cas et les cliniques de planification familiale dans 1 % des cas. La source d'approvisionnement de la pilule est plus diversifiée puisque 83 % des utilisatrices l'ont obtenue dans le secteur public, essentiellement dans les CSG (65 %), 10 % dans le secteur médical privé, en majorité les pharmacies (9 %) et 3 % s'en sont procuré auprès d'agents de santé communautaire (3 %) et de boutiques (2 %).

5.4 INFORMATIONS RELATIVES AUX MÉTHODES CONTRACEPTIVES

Au niveau des formations sanitaires, les prestataires de services de planification familiale sont censés assurer des services complets à leur clientèle en leur fournissant le maximum d'informations utiles, concernant entre autres, l'éventail des différentes méthodes contraceptives existantes, leurs contraintes ainsi que sur leurs effets secondaires et leurs contre-indications éventuelles. Ces informations ont non seulement pour but d'aider les femmes à faire un choix éclairé mais aussi de permettre de corriger et de combattre les préjugés concernant les méthodes de contraception. Les résultats sont présentés au tableau 5.6.

Tableau 5.6 Choix informé de la méthode

Parmi les utilisatrices actuelles de méthodes modernes, âgées de 15-49 ans, dont la dernière période d'utilisation d'une méthode a commencé au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant été informé de possibles effets secondaires ou sur des problèmes liés à cette méthode, pourcentage ayant été informé sur ce qu'il fallait faire en cas d'effets secondaires et pourcentage ayant été informé de l'existence d'autres méthodes, selon la méthode et la source, Burkina Faso 2010

			modernes dont la derniè années ayant précédé l'é	
Méthode/source	Pourcentage ayant été informé des effets secondaires ou des problèmes de la méthode utilisée	Pourcentage ayant été informé sur ce qu'il fallait faire en cas d'effets secondaires	Pourcentage ayant été informé par un agent de santé ou de planification familiale d'autres méthodes qui peuvent être utilisées	Effectif de femmes
Méthode	*	*	*	40
Stérilisation féminine Pilule DIU Injectables Implants	61,1 (64,3) 75,5 78,0	58,7 (66,5) 70,6 74,7	84,7 (91,7) 84,9 89,3	13 428 38 818 443
Source initiale de la méthode¹ Secteur public Hôpital du gouvernement Centre de santé du gouvernement Clinique de PF Clinique mobile/Autre secteur public	73,6 75,4 73,6 66,5	70,1 67,6 71,1 67,4	87,2 86,8 87,2 89,0	1 646 293 1 293 48 11
Secteur privé Hôpital/clinique privé Pharmacie Autre médical privé	54,0 * (52,3) *	43,8 * (50,6) *	73,6 * (69,2) *	39 10 26 3
Autre source Agent de santé communautaire Boutique Amis/parents/Autre	(33,9) * * *	(22,4) * * *	(63,7) * * *	31 21 7 3
Ensemble	72,2	68,5	85,9	1 740

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Globalement, on constate qu'assez peu de femmes ont reçu les informations nécessaires concernant l'utilisation de méthodes de planification familiale. En particulier, seulement 69 % des utilisatrices de méthodes modernes ont été informées des mesures à prendre en cas d'effets secondaires. Les résultats par méthode montrent que ce sont les utilisatrices d'implants qui ont été les mieux informées. Par contre, les proportions d'utilisatrices de la pilule ayant reçu des informations concernant les effets secondaires de la méthode et concernant les mesures à prendre en cas d'effets secondaires sont plus faibles que pour les autres méthodes.

En ce qui concerne l'information des femmes selon les sources de la méthode, on ne constate pas d'écarts très importants. Tout au plus, peut-on mentionner que dans les cliniques de planification familiale, la proportion de femmes informées des effets secondaires de la méthode est un peu plus faible que dans les autres catégories d'établissements (66 % contre un maximum de 75 % dans un hôpital du gouvernement).

On a demandé aux femmes qui ont arrêté la contraception au cours des 12 mois suivant le début de l'utilisation de donner les raisons de cette discontinuation.

Selon les données du tableau 5.7 on constate que le désir de tomber enceinte (7 %) et les effets secondaires ou des raisons liées à la santé (5 % sont les raisons les principales avancées par les femmes pour expliquer le fait d'avoir interrompu une méthode. Les autres raisons ont été moins fréquemment évoquées. Seulement 2 % des utilisatrices ont cité l'échec de la méthode comme raison de discontinuation. On note que les effets secondaires ont été cités en deuxième position comme raison de discontinuation des injectables (9 %).

Tableau 5.7 Taux de discontinuation des méthodes contraceptives

Pourcentage de femmes utilisatrices de la contraception qui ont discontinué une méthode contraceptive au cours des 12 mois suivant le début de son utilisation, en fonction de la raison de discontinuation, selon la méthode, Burkina Faso 2010

Méthode	Échec de la méthode	Désir de tomber enceinte	Autres raisons liées à la fécondité ²	Effets secondaires/ raisons liées à la santé	Souhaitait une méthode plus efficace	Autres raisons liées à la méthode ³	Autres raisons	N'importe quelle raison	A changé de méthode ⁴
Pilule	1,9	7,9	1,2	7,1	0,8	1,5	2,7	23,1	2,4
Injectables	0,3	10,9	1,4	9,1	1,0	2,7	2,4	27,8	1,8
Implants	0,0	1,6	0,0	1,0	0,3	0,0	0,5	3,4	0,4
Condom masculin	1,6	2,4	5,3	0,3	1,7	0,1	4,5	16,0	2,3
Rythme	10,7	3,6	0,3	0,0	1,4	0,7	1,4	18,1	1,4
Toutes les méthodes ¹	1,5	6,7	1,7	5,2	1,1	1,4	2,4	20,0	1,8
Nombre d'épisodes d'utilisation	44	196	55	160	33	45	72	604	58

Note: Les valeurs sont basées sur des calculs de table de survie en utilisant les informations sur les épisodes d'utilisation qui ont commencé

5.5 **CONNAISSANCE DE LA PÉRIODE FÉCONDE**

L'utilisation de certaines méthodes contraceptives, comme la méthode du rythme, suppose, au préalable, la connaissance du cycle menstruel. Au cours de l'enquête, on a donc demandé aux femmes si elles savaient qu'il existe une période plus propice à la grossesse et si oui, quand elle se situe. Les réponses sont regroupées en trois catégories dans le tableau 5.8.

Connaissance exacte : « Entre deux périodes de menstruation » (milieu du cycle) ;

³⁻⁶² mois avant l'enquête.

¹ Le DIU, les autres méthodes modernes et les autres méthodes traditionnelles sont comprises dans le taux de discontinuation pour toutes les méthodes, mais ne sont pas listées séparément.

Inclut rapports sexuels peu fréquents/mari absent, difficulté de tomber enceinte/ménopause et dissolution de l'union/séparation.
 Inclut manque d'accès/éloignement, trop cher et utilisation peu pratique.

⁴ A utilisé une méthode différente au cours du mois suivant la discontinuation ou a déclaré qu'elle voulait une méthode plus efficace et a commencé à utiliser une autre méthode dans les deux mois après la discontinuation.

- Connaissance douteuse: « Juste avant le début de période » ou « Juste après la fin des règles ». Ces réponses sont vagues, mais elles peuvent correspondre à la période de fécondité;
- Méconnaissance : « Durant les règles», « Pas de période spécifique », « Autre » et « Ne sait pas ».

Tableau 5.8 Connaissance de la période féconde

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans selon leur connaissance de la période féconde au cours du cycle menstruel en fonction de l'utilisation actuelle de la méthode du rythme, Burkina Faso 2010

Connaissance de la période féconde	Utilisatrices de la méthode du rythme	Non utilisatrices de la méthode du rythme	Ensemble des femmes
Juste avant le début des règles	4,1	6,0	6,0
Durant les règles	0,0	1,3	1,2
Juste après la fin des règles	27,1	34,7	34,6
Au milleu du cycle/entre deux périodes de règles	66,9	38,6	38,9
Autre	0,0	0,1	0,1
Pas de moment spécifique	1,0	11,9	11,8
Ne sait pas/Manquant Total	0,8	7,5	7,5
	100,0	100,0	100,0
Effectif de femmes	152	16 935	17 087

Les données du tableau 5.8 indiquent qu'une femme sur cinq (21%) n'a aucune idée de l'existence d'une période particulière ou ne savent pas comment situer correctement la période de fertilité au cours du cycle menstruel : 12 % ont déclaré qu'une telle période n'existait pas et 8% ont déclaré ne pas savoir du tout ou n'ont pas répondu. Plus de deux femmes sur cinq (41 %) n'en ont qu'une connaissance approximative. Seulement 39% des femmes ayant mentionné le milieu du cycle peuvent être considérées comme ayant une connaissance précise de la période où une femme a le plus de chances de tomber enceinte au cours du cycle menstruel.

Cependant, parmi les femmes qui utilisent la méthode du rythme, la proportion de celles qui ont eu une connaissance précise de la période féconde est nettement plus élevée que parmi celles qui n'utilisent pas cette méthode (67 % contre 39 %). Ainsi, près d'un tiers (31 %) des utilisatrices de la méthode du rythme n'arrivent pas à situer cette période féconde.

5.6 BESOINS EN MATIÈRE DE PLANIFICATION FAMILIALE

La demande potentielle en matière de contraception et l'identification des femmes qui ont des besoins en services de planification élevés constituent les problèmes les plus importants de tout programme de planification familiale. Le tableau 5.9 présente l'estimation des besoins satisfaits et non satisfaits ainsi que la demande totale en planification familiale au Burkina Faso, pour l'ensemble des femmes en union de 15-49 ans et selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Les besoins non satisfaits pour espacer les naissances concernent les femmes enceintes dont la grossesse ne s'est pas produite au moment voulu, les femmes en aménorrhée qui n'utilisent pas de méthode de planification familiale et dont la dernière naissance ne s'est pas produite au moment voulu ; les femmes fécondes qui ne sont ni enceintes ni en aménorrhée, qui n'utilisent pas de méthode contraceptive et qui ont déclaré vouloir attendre deux ans ou plus avant leur prochaine naissance. Sont également incluses dans l'estimation des besoins non satisfaits pour espacer, les femmes fécondes qui n'utilisent pas actuellement de méthode de planification familiale et qui déclarent qu'elles ne sont pas sûres de vouloir un autre enfant ou qui veulent un autre enfant mais ne savent pas à quel moment elles veulent avoir cet enfant, à moins qu'elles déclarent que ce ne serait pas un problème si elles apprenaient qu'elles étaient enceintes dans les semaines à venir.

Les besoins non satisfaits pour limiter le nombre de naissances concernent les femmes enceintes dont la grossesse n'était pas souhaitée, les femmes en aménorrhée qui n'utilisent pas de méthode de planification familiale dont la dernière naissance n'était pas voulue et qui ne veulent plus d'enfants et les femmes fécondes qui ne sont, ni enceintes ni en aménorrhée, qui n'utilisent pas de méthode de planification familiale et qui ont déclaré ne plus vouloir d'enfants.

Tableau 5.9 Besoins en matière de planification familiale des femmes actuellement en union

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, actuellement en union, ayant des besoins non satisfaits en matière de planification familiale, pourcentage de celles dont les besoins sont satisfaits, pourcentage de demande potentielle totale de services de planification familiale et pourcentage de demande satisfaite, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Besoins non satisfaits en matière de planification familiale ¹		Besoins satisfaits en matière de planification familiale (utilisation actuelle) ²			Demande totale en planification familiale			- Pourcentage	Pourcentage de demande satisfaite par	
Caractéristique sociodémographique	Pour espacer	Pour limiter	Total	Pour espacer Pour limiter Pour espacer Pour limiter Pour espacer Pour limiter Pour limiter Total satisfaite de demande satisfaite des méthodes effer modernes Effer fen 21,1 6,5 0,0 6,6 27,9 0,0 27,9 24,2 22,1 1 23,5 15,4 0,4 15,9 38,9 0,8 39,7 40,7 37,7 2	Effectif de femmes							
Groupe d'âges 15-19	21,1	0,0										1 043
20-24 25-29 30-34	23,2 23,3 20,3	0,3 1,4 4,3	23,5 24,7 24,6	15,4 15,8 14,4	0,4 1,7 4,9	15,9 17,5 19,3	38,9 39,7 35,0	0,8 3,1 9,3	39,7 42,8 44,3	40,7 42,2 44,5	37,7 38,8 39,7	2 686 2 773 2 453
35-39 40-44	13,0 6,4	14,6 20,3	27,6 26,7	7,3 3,4	10,8 14,5	18,1 18,0	20,5 9,9	25,5 34,9	46,0 44,8	39,9 40,4	37,0 35,9	1 897 1 545
45-49 Résidence	1,3	12,0	13,3	0,6	9,6	10,2	1,9	21,6	23,5	43,4	39,0	1 166
Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	14,3 14,7 14,5 18,1	7,1 6,7 6,9 6,4	21,3 21,4 21,4 24,5	27,3 20,0 23,4 7,5	10,3 11,4 10,9 3,8	37,6 31,4 34,3 11,3	42,5 35,1 38,6 25,7	17,4 18,2 17,8 10,3	59,9 53,2 56,4 36,0	64,4 59,8 62,1 32,0	54,4 54,8 54,6 29,9	1 347 1 526 2 872 10 691
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Niveau d'instruction	14,5 22,4 16,6 20,7 16,3 19,9 19,5 19,8 14,2 18,0 14,0 15,0	7,2 9,3 5,2 5,8 6,2 5,8 8,8 5,1 8,1 5,8 7,1 3,8 4,2	21,7 31,7 21,8 26,4 22,5 25,7 28,3 24,9 22,2 23,8 21,1 18,9 15,1	26,1 7,1 13,0 6,2 6,0 7,9 10,9 8,3 17,9 7,6 8,2 5,0 6,4	10,0 4,9 6,1 2,9 3,6 3,2 5,9 2,5 10,0 3,4 8,1 1,9 4,1	36,1 12,1 19,1 9,5 11,1 16,8 10,9 27,9 10,9 16,3 7,0	41,5 29,9 30,1 26,9 22,3 28,3 30,9 28,1 32,2 25,6 22,2 20,1 17,6	17,3 14,4 11,3 8,7 9,8 9,0 14,7 7,7 18,1 9,2 15,3 5,8 8,4	58,8 44,3 41,4 35,6 32,1 37,3 45,5 35,8 50,3 34,8 37,5 25,8	63,1 28,5 47,2 25,7 29,8 31,0 37,8 30,3 55,9 31,6 43,8 27,0 42,0	53,0 25,8 43,5 25,2 29,1 25,7 35,8 30,1 53,2 29,9 37,9 26,9 38,4	1 598 1 532 535 1 033 1 031 1 051 626 1 287 1 509 991 649 1 139 582
Aucun Primaire Secondaire ou plus	17,5 19,8 11,1	7,0 4,9 3,7	24,5 24,8 14,8	7,5 19,9 36,7	4,4 7,1 13,8	11,8 27,0 50,5	25,2 40,3 48,6	11,4 12,1 17,7	36,5 52,4 66,3	33,0 52,7 77,7	30,6 48,1 66,7	11 119 1 508 931
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ²	16,9 18,4 19,7 17,8 13,6	7,0 7,0 5,7 6,6 6,5	23,9 25,4 25,4 24,3 20,1 23,8	4,5 5,8 6,4 11,3 26,4 10,9	2,9 3,2 3,7 5,8 11,0	7,4 9,0 10,2 17,1 37,4 16,2	21,5 24,4 26,3 29,5 40,6 28,5	9,9 10,2 9,4 12,4 17,5	31,4 34,6 35,7 41,8 58,1 40,3	24,1 26,5 28,9 41,8 65,5	22,7 24,9 27,1 38,9 57,8	2 533 2 778 2 799 2 795 2 658 13 563

Les besoins non satisfaits pour espacer concernent les femmes enceintes dont la grossesse ne s'est pas produite au moment voulu, les femmes en aménorrhée qui n'utilisent pas de méthode de planification familiale et dont la dernière naissance ne s'est pas produite au moment voulu; les femmes fécondes qui ne sont ni enceintes ni en aménorrhée, qui n'utilisent pas de méthode contraceptive et qui ont déclaré vouloir attendre deux ans ou plus avant leur prochaine naissance. Sont également incluses dans les besoins non satisfaits pour espacer, les femmes fécondes qui n'utilisent pas actuellement de méthode de planification familiale et qui déclarent qu'elles ne sont pas sûres de vouloir un autre enfant ou qui veulent un autre enfant mais ne savent pas à quel moment elles veulent avoir cet enfant, à moins qu'elles déclarent que ce ne serait pas un problème si elles apprenaient qu'elles étaient enceintes dans les semaines à venir. Les besoins non satisfaits pour limiter concernent les femmes enceintes dont la grossesse n'était pas souhaitée, les femmes en aménorrhée qui n'utilisent pas de méthode de planification familiale et qui ont déclaré ne plus vouloir d'enfants.

² L'utilisation pour espacer concerne les femmes qui utilisent actuellement une méthode contraceptive et qui ont déclaré vouloir un autre enfant ou qui ne sont pas sûres d'en vouloir un autre. L'utilisation pour limiter concerne les femmes qui utilisent actuellement une méthode contraceptive et qui ont déclaré ne plus vouloir d'enfants. Il faut noter que les méthodes spécifiques utilisées ne sont pas prises en considération ici.

Y compris 4 femmes pour lesquelles le niveau d'instruction est indéterminé.

Le tableau 5.9 présente dans les deux premières colonnes les estimations des besoins non satisfaits et satisfaits en matière de contraception pour les femmes en union de 15-49 ans selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Parmi les femmes en union, 24 % ont des besoins non satisfaits en matière de contraception. On note un écart important entre la proportion de femmes ayant des besoins pour espacer et la proportion de celles ayant des besoins pour limiter leur descendance (17 % contre 7 %). À l'opposé, 16 % des femmes ont des besoins satisfaits : ce sont celles qui utilisent actuellement une méthode. Là encore, l'utilisation est davantage orientée vers l'espacement que vers la limitation des naissances (11 % contre 5 %). Si les femmes en union ayant des besoins non-satisfaits en matière de contraception pouvaient les satisfaire, c'est-à-dire si elles utilisaient effectivement la contraception, la prévalence contraceptive pourrait atteindre 40 % (demande totale en planification familiale). Cette demande potentielle totale en planification familiale (proportion de femmes ayant des besoins non satisfaits à laquelle s'ajoute celle des femmes ayant des besoins satisfaits) est orientée dans 29 % des cas vers l'espacement des naissances et dans 12 % des cas, vers leur limitation. Actuellement, chez les femmes en union, 41 % de la demande potentielle totale en planification familiale est satisfaite. Pour les seules méthodes modernes, la demande satisfaite est estimée à 37 %.

Les résultats selon les caractéristiques sociodémographiques montrent que le pourcentage de demande satisfaite varie de manière importante : si la demande en services de planification familiale est satisfaite dans 62 % des cas en milieu urbain, elle ne l'est que dans 32 % des cas en milieu rural. De même, le niveau de la demande satisfaite est estimé à 78 % parmi les femmes de niveau secondaire ou plus contre seulement 33 % parmi celles qui n'ont pas d'instruction. En fonction du niveau de bien-être du ménage, ces proportions sont de 24 % dans les ménages les plus pauvres et de 66 % dans les plus riches.

5.7 UTILISATION FUTURE DE LA CONTRACEPTION

On a demandé aux femmes en union, qui n'utilisaient pas la contraception au moment de l'enquête, si elles avaient l'intention d'utiliser une méthode dans l'avenir. Le tableau 5.10 fournit la distribution des femmes en union selon leur intention d'utiliser une méthode dans l'avenir selon le nombre d'enfants vivants.

Tableau 5.10 Utilisation future
Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, actuellement en union qui n'utilisent pas actuellement de
méthode, par nombre d'enfants vivants et selon l'intention d'utiliser une méthode dans l'avenir, Burkina Faso 2010

		Nombre d'enfants vivants ¹									
Intention	0	1	2	3	4+	Ensemble					
A l'intention d'utiliser	58,4	67,2	65,1	64,4	52,5	59,2					
Pas sûre	3,4	3,9	2,3	2,7	3,0	3,0					
N'a pas l'intention d'utiliser	37,9	28,6	32,3	32,5	44,1	37,4					
Manquant	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4					
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0					
Effectif de femmes	674	1 744	1 972	1 826	5 153	11 369					

¹ Y compris la grossesse actuelle.

Près de six femmes sur dix (59 %) ont déclaré avoir l'intention d'utiliser une méthode dans l'avenir. Par contre, plus d'un tiers (37 %) ont déclaré ne pas avoir l'intention d'en utiliser une dans le futur et, dans 3 % des cas, les femmes étaient indécises.

Par ailleurs, selon le nombre d'enfants, on constate que, parmi les femmes sans enfant, près de six sur dix (58 %) ont déclaré avoir l'intention d'utiliser, dans le futur, une méthode de planification familiale. C'est parmi les femmes ayant un enfant que cette proportion est la plus élevée (67%). Il faut ajouter que plus d'une femme nullipare sur trois (38 %) a déclaré ne pas avoir l'intention d'utiliser une méthode de planification familiale.

5.8 **EXPOSITION AUX SOURCES D'INFORMATION SUR LA PLANIFICATION FAMILIALE**

L'accès à l'information constitue un préalable important pour promouvoir l'utilisation des méthodes contraceptives. C'est, en effet, par ce biais que l'on parvient à informer et à sensibiliser la population sur la planification familiale et à vulgariser les différentes méthodes contraceptives. Pour connaître le niveau d'accès des femmes et des hommes à l'information sur la planification familiale et les canaux par lesquels ils ont été informés, on leur a demandé si elles/ils avaient entendu ou vu un message quelconque sur la planification familiale à la radio ou à la télévision au cours des derniers mois ayant précédé l'enquête. Les résultats sont présentés au tableau 5.11.

Tableau 5.11 Exposition aux messages sur la planification familiale

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans qui, au cours des mois ayant précédé l'enquête, ont, soit entendu à la radio, soit vu à la télévision ou dans un journal ou une revue, un message sur la planification familiale, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

			Femmes		Hommes						
Caractéristique sociodémographique	Radio	Télévision	Journaux/ magazines	Aucun des trois médias	Effectif de femmes	Radio	Télévision	Journaux/ magazines	Aucun des trois médias	Effectif d'hommes	
Groupe d'âges											
15-19	44,7	24,7	7,9	47,1	3 312	41,6	17,8	4,3	54,6	1 437	
20-24	56,1	25,3	8,9	38,0	3 311	55,4	29,2	8,3	38,0	1 035	
25-29	59,0	21,2	7,1	37,8	2 959	67,9	29,7	9,2	27,8	952	
30-34	57,0	19,8	6,7	40,2	2 586	64,8	26,3	8,9	31,8	940	
35-39	55,6	17,3	4,9	41,4	1 991	63,3	26,7	7,6	33,9	795	
40-44	54,7	16,0	4,4	43,3	1 644	66,6	22,9	5,8	31,2	713	
45-49	54,2	14,4	3,5	44,4	1 284	66,3	19,6	5,7	32,4	628	
Résidence											
Ouagadougou	63,8	60,4	29,3	22,2	2 240	60,1	55,4	19,9	27,7	977	
Autres villes	64,6	53,2	13,8	23,4	2 384	64,0	54,1	13,6	27,1	970	
Ensemble urbain	64,2	56,7	21,3	22,8	4 624	62,0	54,8	16,7	27,4	1 947	
Rural	50,5	7,7	1,3	48,4	12 463	57,4	11,4	2,9	41,8	4 553	
Région											
Centre	63,0	54,8	26,7	24,5	2 556	60,2	51,9	18,0	28,4	1 116	
Boucle du Mouhoun	35,1	17,7	3,2	61,6	1 766	55,0	14,3	5,5	44,3	766	
Cascades	60,0	22,3	4,8	35,3	650	44,3	19,2	5,2	53,4	249	
Centre-Est	46,7	9,7	3,7	52,5	1 251	63,7	10,2	2,4	35,3	408	
Centre-Nord	56,3	5,0	1,7	43,1	1 195	54,6	8,1	2,3	45,1	396	
Centre-Ouest	29,6	7,1	1,7	68,1	1 334	60,1	14,6	7,1	38,7	465	
Centre-Sud	60,4	12,0	3,6	37,9	788	42,6	17,6	3,4	56,6	318	
Est	65,6	7,4	2,9	33,6	1 469	59,9	11,5	6,3	37,1	569	
Hauts Bassins	58,9	39,6	7,3	31,4	2 036	46,7	38,7	6,6	45,3	768	
Nord	55,7	12,9	1,9	41,4	1 205	73,3	29,3	4,3	25,7	387	
Plateau Central	68,8	13,0	3,0	30,7	811	80,0	15,3	3,6	19,6	302	
Sahel	52,7	6,3	0,7	46,0	1 295	59,8	18,8	2,1	39,5	490	
Sud-Ouest	60,0	13,4	2,1	38,4	730	78,9	14,1	5,0	20,5	268	
Niveau d'instruction											
Aucun	51,6	10,8	0,4	46,6	12 633	56,8	11,4	0,7	42,4	3 851	
Primaire	56,9	34,8	8,4	35,3	2 329	56,5	26,2	4,7	40,1	1 328	
Secondaire ou plus	66,8	66,3	42,8	17,1	2 116	67,0	60,5	27,8	20,7	1 319	
Quintiles de bien-être											
économique	40.0	2.0	0.7	FO 0	0.000	40.0	5 0	4.5	50.7	4.057	
Le plus pauvre	46,6	3,8	0,7	52,8	2 996	48,9	5,3	1,5	50,7	1 057	
Second	46,6	4,5	0,8	53,0	3 189	57,4	7,2	2,4	41,8	1 231	
Moyen Quatrième	53,0 56,1	5,7 14,7	0,8 2,5	46,2 41,7	3 252 3 395	59,9 61,1	11,1 20,6	2,6 3,4	39,4 37,5	1 183 1 241	
Le plus riche	64,7	62,1	23,3	21,0	3 395 4 255	63,2	20,6 58,9	3,4 18,9	37,5 25,6	1 788	
Ensemble 15-49 ¹	54,2	21,0	6,7	41,4	17 087	58,8	24,4	7,0	37,5	6 500	
50-59	na	na	na	na	na	64,2	16,4	5,4	33,0	807	
Ensemble 15-59	na	na	na	na	na	59,4	23,5	6,8	37,0	7 307	

na = Non applicable

1 Y compris 9 femmes et 1 homme pour lesquels le niveau d'instruction est indéterminé.

On constate que, durant les mois ayant précédé l'enquête, un peu plus de deux femmes sur cinq (41 %) et plus du tiers des hommes (38 %) n'ont entendu aucun message, ni à la radio, ni à la télévision, ni vu ou lu de messages dans les journaux et magazines, sur la planification familiale. À l'opposé, 54 % des femmes et 59 % des hommes avaient entendu un message à la radio, 21 % des femmes et 24 % des hommes l'avaient entendu à la télévision.

Le pourcentage de femmes ayant reçu des messages sur la planification familiale en écoutant la radio augmente avec le niveau d'instruction, variant de 52 % chez les femmes sans instruction à 57 % chez celles de niveau primaire et à 67 % chez celles de niveau secondaire ou plus. Cette proportion est également plus importante en milieu urbain qu'en milieu rural (64 % contre 51 %). La télévision existe essentiellement dans les villes ; aussi a-t-elle plus servi de canal d'information en milieu urbain (57 %) qu'en milieu rural (8 %) et surtout dans la capitale Ouagadougou (60 %). Comme pour la radio, le pourcentage de femmes informées par la télévision augmente avec le niveau d'instruction : de 11 % chez les femmes sans instruction, il passe à 66 % chez celles de niveau secondaire ou plus.

L'information par les journaux et magazines concerne presque exclusivement le milieu urbain (21 % contre 1 % en milieu rural et 29 % à Ouagadougou) et les femmes instruites, surtout celles ayant un niveau secondaire ou plus (43 %). Le pourcentage de femmes ayant reçu des informations, quelle qu'en soit la source, est plus élevé chez les femmes vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus riche que chez celles des autres quintiles.

Quelle que soit la source, on constate les mêmes tendances chez les hommes que chez les femmes. Comme pour les femmes, ce sont les hommes les plus instruits et ceux du milieu urbain qui ont été les plus fréquemment exposés à l'information. Les messages sur la planification familiale ne semblent donc pas atteindre la population en général et en particulier les femmes du milieu rural.

Au cours de l'enquête, on a collecté des informations pour savoir si les femmes non utilisatrices de méthodes contraceptives avaient eu récemment des contacts avec un agent de terrain ou un membre du personnel de santé dans un établissement sanitaire. Plus précisément, on a demandé à ces femmes si, au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête, elles avaient reçu chez elles la visite d'un agent de santé qui leur avait parlé de planification familiale. On leur a aussi demandé si, au cours des 12 derniers mois, elles s'étaient rendues dans un établissement sanitaire et si, au cours de leur visite, elles y avaient parlé ou non de planification familiale. Les résultats sont présentés au tableau 5.12

Les trois quarts des femmes (75 %) ont déclaré ne pas avoir parlé de planification familiale avec un agent de terrain ou dans un établissement sanitaire au cours des douze mois ayant précédé l'enquête. Quelles que soient les caractéristiques sociodémographiques, ces proportions sont très élevées et on ne constate pas de variations importantes. Les visites des femmes dans les formations sanitaires pour une raison de santé quelconque, que ce soit pour elles-mêmes ou pour leurs enfants, constituent des occasions à ne pas manquer par les prestataires de santé pour discuter avec elles de planification familiale. Selon les résultats de l'enquête, on note que dans 34 % des cas, les femmes se sont rendues dans un établissement sanitaire mais n'ont pas discuté de méthode de planification familiale. Les écarts en fonction des caractéristiques sociodémographiques ne sont pas très importants. Enfin, seulement 7 % des femmes ont reçu la visite d'un agent de terrain et ont discuté de planification familiale. Ici aussi, les écarts sont peu importants. Dans la Boucle du Mouhoun, cette proportion atteint néanmoins 21 %.

Tableau 5.12 Contact des non utilisatrices de la contraception avec des agents de planification familiale

Parmi les femmes de 15-49 ans qui n'utilisent pas de méthode contraceptive, pourcentage de celles qui ont été contactées au cours des 12 derniers mois par un agent de terrain qui leur a parlé de planification familiale, qui ont visité un service de santé et parlé de PF, pourcentage qui ont visité un service de santé mais qui n'ont pas parlé de PF et pourcentage qui n'ont ni discuté de PF avec un agent de terrain, ni dans un centre de santé selon certaines caractéristiques sociodémographiques Burkina Faso 2010

	Pourcentage de femmes qui ont reçu la visite	visité un établis au cours de	e femmes qui ont sement de santé s 12 derniers et qui :	Pourcentage de femmes qui n'ont parlé de planification	
Caractéristiques sociodémographiques	d'un agent de terrain qui a parlé de planification familiale	Ont parlé de planification familiale	N'ont pas parlé de planification familiale	familiale ni avec un agent de terrain, ni dans un établissement de santé	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	3,7 7,3 7,7 7,9 8,3 7,8 4,5	7,6 27,5 33,7 30,1 27,2 17,2 7,3	23,2 41,2 39,5 39,2 34,1 30,4 26,1	90,0 69,2 62,8 65,7 68,7 78,4 89,0	3 104 2 707 2 431 2 085 1 636 1 357 1 156
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	3,3 4,0 3,6 7,5	12,4 19,0 15,9 23,9	39,2 34,3 36,6 32,9	85,5 78,9 82,1 72,2	1 590 1 722 3 312 11 164
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	4,2 20,6 2,4 4,2 2,2 2,6 4,9 6,9 3,1 8,4 2,9 10,7 4,4	14,2 19,8 31,5 10,6 16,6 20,0 24,0 49,3 18,9 23,6 27,9 17,4 24,5	38,1 32,3 32,2 45,6 36,9 35,2 35,8 13,9 34,6 35,4 27,3 36,5 32,8	83,5 67,5 66,7 86,5 82,2 78,3 72,4 47,6 79,9 73,8 70,0 79,0 72,3	1 830 1 567 523 1 155 1 095 1 178 666 1 318 1 514 1 079 693 1 211 648
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	7,0 6,2 3,7	23,8 20,0 10,8	33,4 33,4 37,2	72,5 76,6 86,9	11 252 1 815 1 400
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ¹	6,5 6,9 8,0 7,3 4,4 6,6	25,8 22,9 22,8 23,2 15,7 22,0	26,7 32,3 35,5 36,5 37,5 33,8	71,1 73,5 72,7 72,5 82,2 74,5	2 795 2 923 2 948 2 852 2 958 14 476

¹ Y compris 9 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Zakari CONGO et Malik LANKOANDE

Principaux résultats :

- Parmi les femmes en union, la proportion de celles qui vivent en union polygame est de 42 %. Environ un homme en union sur cinq (22 %) est polygame.
- L'âge médian des femmes à la première union est estimé à 17,8 ans et il est quasiment identique à l'âge aux premiers rapports sexuels (17,8 ans).
- Cet âge médian à la première union varie de 16,1 ans dans le Sahel à 27,8 ans dans le Centre.
- L'âge médian des hommes à la première union est estimé à 25,5 ans et c'est à Ouagadougou et parmi ceux qui ont un niveau d'instruction, au moins, secondaire qu'il est le plus tardif.

e chapitre porte sur les principaux facteurs qui, en dehors de la contraception, influencent l'exposition au risque de grossesse. Il s'agit de la nuptialité, l'activité sexuelle, l'aménorrhée post-partum, l'abstinence sexuelle et enfin de la ménopause. Le début de ce chapitre concerne les résultats sur l'âge à la première union. Dans la mesure où au Burkina Faso, la procréation a généralement lieu dans la cadre de l'union, la connaissance de l'âge à la première union constitue une indication importante du début d'exposition des femmes au risque de grossesse. La suite du chapitre concerne des mesures plus directes du début d'exposition à la grossesse ; il s'agit de l'âge au premier rapport sexuel et de la fréquence des rapports sexuels. Les résultats concernant l'aménorrhée et l'abstinence postpartum ainsi que la ménopause clôturent ce chapitre.

6.1 ÉTAT MATRIMONIAL

Dans le cadre de l'EDSBF-MICS IV, le terme union s'applique à toutes les femmes et à tous les hommes qui se sont déclarés mariés ou vivant maritalement avec un partenaire pour les femmes, une ou plus d'une partenaire pour les hommes. Toutes les personnes liées par le mariage, qu'il soit civil, religieux ou coutumier, ainsi que les unions consensuelles ou unions de fait, sont donc prises en compte ici. Le tableau 6.1 qui présente la répartition des femmes âgées de 15-49 ans et des hommes âgés de 15-59 ans, selon l'état matrimonial au moment de l'enquête, montre que près de huit femmes sur dix (79 %) et six hommes sur dix (60 %) sont en union. Le célibat concerne près de deux femmes sur dix (18 %) et près de deux hommes sur cinq (38 %). Les ruptures d'unions (divorce, séparation ou veuvage) sont très faibles et ne concernent que 3 % des femmes et 2 % des hommes.

Tableau 6.1 État matrimonial actuel

Répartition (en %) des femmes et des hommes de 15-49 ans par état matrimonial actuel, selon l'âge, Burkina Faso 2010

			État matr	rimonial				Pourcentage	
Groupe d'âges	Célibataire	Marié	Vivant ensemble	Divorcé	Séparé	Veuf	Total	d'enquêtés actuellement en union	Effectif d'enquêtés
				FEMME					
Groupe d'âges									
15-19	67,6	28,5	3,0	0,1	0,7	0,1	100,0	31,5	3 312
20-24	17,1	74,8	6,3	0,2	1,3	0,2	100,0	81,1	3 311
25-29	4,3	87,7	6,0	0,2	1,1	0,7	100,0	93,7	2 959
30-34	1,7	92,2	2,6	0,6	1,4	1,3	100,0	94,9	2 586
35-39	0,3	92,4	2,8	0,5	1,3	2,7	100,0	95,3	1 991
40-44	0,3	92,3	1,7	0,4	0,5	4,7	100,0	94,0	1 644
45-49	0,2	89,7	1,2	0,4	0,5	8,0	100,0	90,9	1 284
Ensemble 15-49	17,5	75,6	3,8	0,3	1,0	1,8	100,0	79,4	17 087
				HOMME					
Groupe d'âges									
15-19	98,3	1,1	0,5	0,0	0,1	0,0	100,0	1,6	1 437
20-24	69,0	25,5	4,5	0,0	1,0	0,0	100,0	30,1	1 035
25-29	26,8	61,4	9,4	0,7	1,5	0,3	100,0	70,7	952
30-34	8,1	79,2	9,4	1,0	1,9	0,3	100,0	88,7	940
35-39	4,1	85,2	7,0	0,7	2,5	0,4	100,0	92,2	795
40-44	0,7	89,4	6,4	0,6	2,2	0,7	100,0	95,8	713
45-49	0,3	91,5	5,5	0,6	1,0	1,0	100,0	97,1	628
Ensemble 15-49	38,4	53,8	5,7	0,5	1,3	0,3	100,0	59,5	6 500
50-59	0,0	93,4	3,7	0,9	0,7	1,2	100,0	97,1	807
Ensemble 15-59	34,2	58,2	5,4	0,5	1,3	0,4	100,0	63,7	7 307

Le tableau montre également une diminution rapide de la proportion de femmes célibataires avec l'âge; cette proportion passe de 68 % chez les femmes âgées de 15-19 ans à 17 % pour les 20-24 ans et à 4 % chez les femmes du groupe d'âges 25-29 ans. Dans le groupe d'âges 30-34 ans, seulement 2 % des femmes sont toujours célibataires. Tout comme chez les femmes, mais de façon moins rapide, la proportion d'hommes célibataires diminue avec l'âge. À 15-19 ans, la quasi-totalité des hommes (98 %) sont encore célibataires et plus d'un quart des hommes l'est encore à 25-29 ans (27 %), contre 4 % des femmes du même groupe d'âges. Inversement, les proportions de femmes et d'hommes en union augmentent avec l'âge. Chez les femmes, elle passe de 32 % à 15-19 ans, à 94 % à 25-29 ans pour atteindre son maximum à 35-39 ans (95 %). Chez les hommes, cette proportion varie de 2 % à 15-19 ans à 97 % à 50-59 ans.

Entre 2003 et 2010, on ne constate pas de changement important dans la structure de l'état matrimonial. La proportion de femmes célibataires au Burkina Faso est passée de 19 % à 18 %; en conséquence, la proportion des femmes en union connait une légère hausse : passant de 77 % en 2003 à 79 % en 2010. Le mariage ou plus généralement l'union constituant le cadre privilégié de l'activité sexuelle et de la procréation, cette augmentation de la proportion des femmes en union, aussi faible soitelle augmenterait sinon maintiendrait la fécondité à un niveau élevé.

6.2 POLYGAMIE

Parmi les femmes en union, on a distingué celles qui vivent en union monogame de celles qui ont déclaré que leur mari ou conjoint a une ou plusieurs autres épouses. Les tableaux 6.2.1 et 6.2.2 présentent la répartition des femmes et des hommes selon certaines caractéristiques sociodémographiques et par nombre de coépouses ou d'épouses. Le tableau 6.2.1 qui présente les résultats concernant les femmes montre qu'au Burkina Faso, en dépit de la prédominance des unions monogames (58 %), les unions polygames sont répandues. Elles concernent près de 42 % des femmes en union. Un peu plus d'une femme en union sur dix (12 %) a 2 coépouses ou plus. La proportion de femmes qui vivent en régime polygame augmente avec l'âge, passant de 24 % à 15-19 ans, à 30 % à 20-24 ans et à 55 % à 40-44 ans. À 45-49 ans, pratiquement plus de la moitié des femmes en union (57 %) vivent en union polygame.

Tableau 6.2.1 Nombre de coépouses

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, actuellement en union, par nombre de coépouses, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Nombre de coépouses					Effectif de
sociodémographique	0	1	2+	Manquant	Total	femmes
Groupe d'âges						
15-19	75,6	18,9	5,5	0,1	100,0	1 043
20-24	70,0	22,9	6,9	0,2	100,0	2 686
25-29	62,8	28,6	8,4	0,2	100,0	2 773
30-34	52,0	34,9	12,9	0,2	100,0	2 453
35-39	49,1	34,4	16,4	0,1	100,0	1 897
40-44	45,3	35,8	18,8	0,2	100,0	1 545
45-49	42,5	33,0	24,3	0,2	100,0	1 166
Résidence						
Ouagadougou	82,8	11,3	4,3	1,5	100,0	1 347
Autres villes	74,5	20,3	5,2	0,0	100,0	1 526
Ensemble urbain	78,4	16,1	4,8	0,7	100,0	2 872
Rural	52,0	33,6	14,4	0,0	100,0	10 691
Région						
Centre	80,2	13,0	5,6	1,3	100,0	1 598
Boucle du Mouhoun	56,5	29,8	13,6	0,1	100,0	1 532
Cascades	55.5	32,7	11,7	0,1	100,0	535
Centre-Est	54,9	30,1	15,0	0,0	100,0	1 033
Centre-Nord	54,7	31,2	14,1	0,0	100,0	1 031
Centre-Ouest	45,8	28,6	25,6	0,0	100,0	1 051
Centre-Sud	54,6	31,5	13,8	0,1	100,0	626
Est	48,4	38,2	13,3	0,1	100,0	1 287
Hauts Bassins	59,5	33,0	7,5	0,0	100,0	1 509
Nord	46,8	36,6	16,5	0,0	100,0	991
Plateau Central	52,1	31,9	15,9	0,1	100,0	649
Sahel	65,4	30,5	4,1	0,0	100,0	1 139
Sud-Ouest	59,6	30,3	10,1	0,0	100,0	582
Niveau d'instruction						
Aucun	52,9	33,1	14,0	0,0	100,0	11 119
Primaire	74,5	18,9	6,6	0,1	100,0	1 508
Secondaire ou plus	85,8	9,9	2,2	2,1	100,0	931
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	56,7	33,6	9,7	0,0	100,0	2 533
Second	55,3	32,1	12,5	0,1	100,0	2 778
Moyen	50,1	34,2	15,6	0,1	100,0	2 799
Quatrième	53,3	30,4	16,3	0,0	100,0	2 795
Le plus riche	73,3	18,9	7,0	0,8	100,0	2 658
Ensemble	57,6	29,9	12,3	0,2	100,0	13 563

La pratique de la polygamie est plus de deux fois plus répandue en milieu rural qu'en milieu urbain (48 % contre 22 %). Les résultats selon les régions montrent que c'est au Centre Ouest (54 %), au Nord (53%) et à l'Est (52 %) que les proportions de femmes en union polygame sont les plus élevées. À l'opposé, c'est dans la région du Centre (19 %) et, plus particulièrement à Ouagadougou (16 %) et dans le Sahel (35 %) que les proportions de femmes en union polygame sont les plus faibles. Dans les autres régions, la proportion de femmes vivant en union polygame oscille autour de 40 %.

La pratique de la polygamie varie en fonction de niveau d'instruction des femmes. On constate en effet, que la proportion de femmes en union polygame diminue avec l'augmentation du niveau d'instruction, variant de 47 % parmi les femmes sans instruction à 12 % parmi celles ayant un niveau d'instruction secondaire ou plus. Par contre, les résultats selon le niveau de bien-être du ménage ne font pas apparaître de tendance très claire entre la pratique de la polygamie et le quintile de bien-être dans lequel est classé le ménage. Cependant, dans les ménages les plus pauvres, 43 % des femmes sont en union polygame contre 26 % dans les ménages les plus riches. C'est dans les ménages du quintile moyen que l'on note la proportion la plus élevée de femmes en union polygame (50 %).

Le tableau 6.2.2 présente les indicateurs de la polygamie chez les hommes. Au niveau national, le taux de polygamie¹ est de 22 % pour les hommes de 15-49 ans. Ce taux augmente avec l'âge, de 5 % parmi ceux de 20-24 ans et atteint son maximum dans le groupe d'âges 45-49 ans (37 %).

Tableau 6.2.2 Nombre d'épouses

Répartition (en %) des hommes de 15-49 ans, actuellement en union, par nombre d'épouses, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Nombre	d'épouses		Effectif
sociodémographique	1	2+	Total	d'hommes
Groupe d'âges				
15-19	*	*	*	24
20-24	95,0	5,0	100,0	311
25-29	92,3	7,7	100,0	673
30-34	81,9	18,1	100,0	833
35-39	74,0	26,0	100,0	734
40-44	68,3	31,7	100,0	683
45-49	63,1	36,9	100,0	610
Résidence				
Ouagadougou	93,7	6,3	100,0	483
Autres villes	89,6	10,4	100,0	503
Ensemble urbain	91,6	8,4	100,0	986
Rural	73,4	26,6	100,0	2 881
Région				
Centre	93,2	6,8	100,0	553
Boucle du Mouhoun	78,2	21,8	100,0	481
Cascades	81,3	18,7	100,0	155
Centre-Est	74,7	25,3	100,0	257
Centre-Nord	76,9	23,1	100,0	270
Centre-Ouest	73,2	26,8	100,0	244
Centre-Sud	79,8	20,2	100,0	180
Est	66,6	33,4	100,0	357
Hauts Bassins Nord	76,2 66,3	23,8 33,7	100,0 100,0	480 229
Plateau Central	75,3	24,7	100,0	167
Sahel	73,3 81,8	18,2	100,0	340
Sud-ouest	76,7	23,3	100,0	154
	70,7	20,0	100,0	101
Niveau d'instruction	70.4	00.0	400.0	0.744
Aucun	73,4	26,6	100,0	2 711
Primaire Secondaire ou plus	84,6 94,1	15,4 5,9	100,0 100,0	654 502
•	94,1	5,9	100,0	302
Quintiles de bien-être économique				
Le plus pauvre	77,0	23,0	100,0	656
Second	75,9	24,1	100,0	777
Moyen	71,9	28,1	100,0	745
Quatrième Le plus riche	73,4 89,5	26,6 10,5	100,0 100,0	781 907
Le pius fiche	69,5	10,5	100,0	907
Ensemble 15-49	78,0	22,0	100,0	3 867
50-59	60,1	39,9	100,0	784
Ensemble 15-59	75,0	25,0	100,0	4 651

Note : un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Les écarts entre milieux de résidence sont importants. En milieu rural, le taux de polygamie est environ trois plus élevé qu'en milieu urbain (27 % contre 8 %). C'est dans les régions du Nord (34 %) et de l'Est (33 %) que la pratique de la polygamie est la plus fréquente. En revanche, c'est dans la capitale Ouagadougou (6 %), dans les régions du Centre (7 %), du Sahel (18 %) et des Cascades (19 %) qu'elle est la plus faible.

Comme chez les femmes, la proportion d'hommes en union polygame diminue avec l'augmentation du niveau d'instruction, variant de 27 % parmi les hommes qui n'ont aucune instruction à 15 % parmi ceux qui ont le niveau primaire et à 6 % chez ceux qui ont le niveau secondaire ou plus. Selon le niveau de vie du ménage, on note que la proportion de polygames est environ deux fois plus élevée dans les ménages classés dans le quintile le plus pauvre (23 %) que dans ceux du plus riche (11 %). De même

¹ Le taux de polygamie est le rapport des hommes en union polygame sur l'ensemble des hommes en union.

que chez les femmes, c'est dans les ménages du quintile moyen que l'on enregistre la proportion la plus élevée d'hommes en union polygame (28 %).

6.3 ÂGE À LA PREMIÈRE UNION

L'étude de la primo nuptialité (mariage des célibataires) est importante à cause de la relation étroite existant entre l'âge d'entrée en première union² et le début d'exposition à la vie féconde. Le tableau 6.3 présente les proportions de femmes et d'hommes non célibataires déjà en union à différents âges exacts, ainsi que les âges médians à la première union en fonction de l'âge actuel.

Tableau 6.3 Âge à la première union

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans par âge exact à la première union et âge médian à la première union selon l'âge actuel, Burkina Faso 2010

	Pource	Pourcentage en première union avant d'atteindre l'âge exact:					Pourcentage	
Âge actuel	15	18	20	22	25	de célibataires	Effectif d'enquêtés	première union
			FE	MME				
15-19	6,0	na	na	na	na	67,6	3 312	a-
20-24	10,2	51,6	73,1	na	na	17,1	3 311	17,9
25-29	9,9	51,7	75,5	87,1	93,8	4,3	2 959	17,9
30-34	10,7	53,8	77,0	88.0	94,2	1,7	2 586	17,8
35-39	8,2	52,6	77,1	88,7	95,4	0,3	1 991	17,9
40-44	10,1	54,1	76,6	88,6	94,7	0,3	1 644	17,8
45-49	7,0	50,2	73,3	86,5	95,2	0,2	1 284	18,0
20-49	9,6	52,3	75,4	'nа	'nа	5,4	13 775	17,9
25-49	9,5	52,6	76,1	87,8	94,5	1,8	10 464	17,8
			НС	MME				
15-19	0,0	na	na	na	na	98,3	1 437	а
20-24	0,0	3,9	12,6	na	na	69,0	1 035	а
25-29	0,1	1,9	11,0	27,7	56,7	26,8	952	24,3
30-34	0,1	2,3	9,3	24,5	52,0	8,1	940	24,8
35-39	0,0	3,6	9,2	21,8	47,6	4,1	795	25,2
40-44	0,0	2,6	9,0	21,4	46,7	0,7	713	25,4
45-49	0,0	2,9	9,5	20,0	40,5	0,3	628	26,3
30-59	0,0	2,6	8,6	21,0	45,5	3,0	3 883	25,5

Note: L'âge à la première union est défini comme étant l'âge auquel l'enquêté(e) a commencé à vivre avec son premier époux/épouse/partenaire.

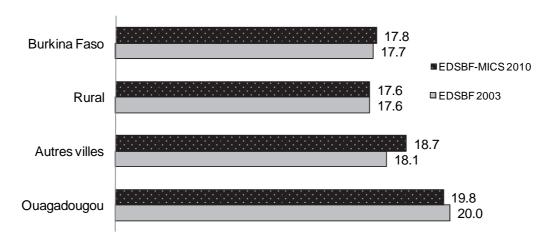
na = Non applicable pour cause de troncature

a = Non calculé parce que moins de 50 % des femmes ou des hommes ont commencé à vivre pour la première fois avec leur épouse/époux/partenaire avant d'atteindre le début du groupe d'âges.

Les femmes burkinabè entrent en union à un âge très précoce : parmi les femmes âgées de 25-49 ans à l'enquête, une sur dix (10 %) était déjà en union en atteignant l'âge de 15 ans. Plus de la moitié des femmes (53 %) étaient déjà en union en atteignant 18 ans et la quasi-totalité (95 %) l'était en atteignant 25 ans. L'âge médian d'entrée en première union des femmes de 25-49 ans est estimé à 17,8 ans. Cet âge médian n'a pratiquement pas changé d'une génération à l'autre, oscillant entre 17,8 ans et 18 ans. À l'enquête précédente, cet âge médian à la première union était estimé à 17,7 ans (graphique 6.1). On peut noter que la proportion de femmes ayant contracté une première union à un âge précoce a légèrement augmenté puisque parmi les femmes de 45-49 ans à l'enquête, 7 % étaient déjà en union à 15 ans exacts contre 10 % parmi celles âgées de 20-24 ans à l'enquête.

² Il convient de préciser que certaines femmes, en particulier celles qui sont entrées en union très jeunes, ont déclaré s'être mariées à un âge antérieur à leurs premiers rapports sexuels : en fait, dans le cas de mariages très précoces, il peut s'écouler un certain temps entre le mariage et sa consommation. Étant donné qu'ici le mariage est considéré comme le début de l'exposition au risque de grossesse, dans le cas où les rapports sexuels étaient postérieurs au mariage, on a considéré comme âge au mariage, l'âge aux premiers rapports sexuels c'est-à-dire l'âge à la consommation du mariage.

Graphique 6.1 Âge médian à la première union (femmes de 25-49 ans), EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010



Âge médian

L'âge médian à la première union des hommes de 30-59 ans est estimé à 25,5 ans. On ne constate pas non plus de modification importante de cet âge dans les générations. Cependant, l'âge médian estimé à 26,3 ans parmi les hommes de 45-49 ans et à 24,3 ans parmi ceux de 25-29 ans semble suggérer une légère tendance au rajeunissement de l'âge d'entrée en première union.

Le tableau 6.4 présentent les âges médians à la première union des femmes de 25-49 ans et des hommes de 30-59 ans selon certaines caractéristiques sociodémographiques. L'âge à la première union diffère d'un milieu de résidence à l'autre. Les femmes du milieu rural se marient plus tôt que celles du milieu urbain : 17,6 ans contre 19,2 ans. Les femmes de Ouagadougou se marient beaucoup plus tard que celles des Autres Villes (19,8 ans contre 18,7 ans).

Les résultats selon les régions font aussi apparaître des écarts, l'âge médian variant d'un minimum de 16,1 ans au Sahel à un maximum de 19,8 ans dans la région de Ouagadougou. C'est en fonction du niveau d'instruction que l'on constate les écarts les plus importants. En effet, l'augmentation du niveau d'instruction contribue à retarder l'âge des femmes à la première union : de 17,6 ans quand elles n'ont pas d'instruction, il passe à 18,4 ans quand elles ont un niveau primaire et à 21,5 ans quand elles ont un niveau secondaire ou plus. Le niveau socioéconomique du ménage dans lequel vit la femme influence également l'âge auquel elle contracte sa première union dans le sens d'un vieillissement puisque dans les ménages les plus pauvres, cet âge médian à la première union est estimé à 17,4 ans contre 19,3 ans dans les ménages du quintile le plus riche.

Les résultats concernant les hommes de 30-59 ans font apparaître les mêmes variations que celles constatées chez les femmes. En effet, ce sont les hommes du milieu urbain (27,4 ans contre 25,1 ans en rural), ceux de Ouagadougou (27,8 ans), ceux ayant un niveau d'instruction secondaire ou plus (27,7 ans) et ceux dont le ménage est classé dans le quintile le plus riche (27,3 ans) qui contractent le plus tardivement leur première union.

Tableau 6.4 Âge médian à la première union

Âge médian à la première union des femmes de 25-49 ans et, âge médian à la première union des hommes de 30-59 ans, selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Burkina Faso 2010

Caractéristique	Âge des femmes	Âge des hommes
sociodémographique	25-49	30-59
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	19,8 18,7 19,2 17,6	27,8 26,8 27,4 25,1
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	19,4 17,6 17,6 18,1 17,9 17,9 17,8 17,2 18,2 17,7 18,3 16,1 17,7	27,8 24,1 26,2 24,8 26,2 25,6 25,7 24,5 25,5 25,9 24,8 25,4
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	17,6 18,4 21,5	25,3 25,5 27,7
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	17,4 17,5 17,7 17,8 19,3	25,1 25,0 25,3 25,3 27,3
Ensemble	17,8	25,5

6.4 ÂGE AUX PREMIERS RAPPORTS SEXUELS

Dans l'analyse de la fécondité, l'âge aux premiers rapports sexuels est tout aussi important, sinon plus, que l'âge à la première union, car les transformations sociétales sont telles que, les rapports sexuels ne se produisent plus quasi exclusivement dans le cadre de l'union, ce qui contribue à l'augmentation du niveau de la fécondité prénuptiale. Le tableau 6.5 présente les proportions de femmes et d'hommes ayant eu leurs premiers rapports sexuels en atteignant certains âges exacts ainsi que l'âge médian aux premiers rapports sexuels.

Parmi les femmes de 25-49 ans, 10 % avaient déjà eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre 15 ans exacts. À 18 ans exacts, cette proportion est de 56 % et c'est en atteignant 25 ans que la grande majorité des femmes (94 %) avaient déjà eu leurs premiers rapports sexuels. Pour les femmes de 25-49 ans, l'âge médian aux premiers rapports sexuels est estimé à 17,7 ans. Il est quasiment identique à l'âge médian d'entrée en première union (17,8 ans) (graphique 6.2) et il a peu varié des générations les plus anciennes aux plus récentes. En outre, si l'on compare cet âge médian avec celui estimé lors de l'enquête précédente, on ne note pratiquement pas d'écart (17,7 ans en 2000 contre 17,5 ans en 2003) (graphique 6.3).

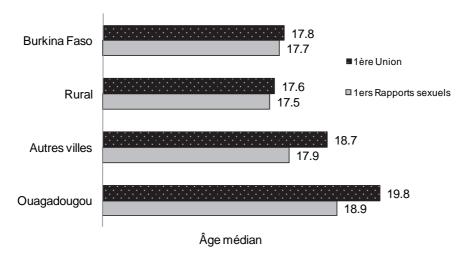
Tableau 6.5 Âge aux premiers rapports sexuels

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans ayant eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre certains âges exacts, pourcentage n'ayant jamais eu de rapports sexuels et âge médian aux premiers rapports sexuels, selon l'âge actuel, Burkina Faso 2010

		Pourcentage ayant déjà eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre l'âge exact de: de: pourcentag e n'ayant jamais eu						Âge médian aux premiers
Âge actuel	15	18	20	22	25	de rapports sexuels	Effectif	rapports sexuels
			F	EMME				
15-19	7,7	na-	na-	na-	na-	55,9	3 312	a-
20-24	10,9	60,1	82,3	na-	na-	6,9	3 311	17,5
25-29	10,1	57,1	80,2	90,2	94,8	1,1	2 959	17,6
30-34	10,5	56,4	79,1	88,9	93,4	0,3	2 586	17,6
35-39	8,0	56,0	79,4	89,8	94,1	0,1	1 991	17,7
40-44	10,2	56,2	77,9	88,3	93,4	0,0	1 644	17,7
45-49	7,0	52,5	75,0	87,2	94,5	0,0	1 284	17,9
20-49	9,8	57,0	79,6	-	-	2,0	13 775	17,6
25-49	9,5	56,0	78,8	89,1	94,1	0,4	10 464	17,7
			Н	IOMME				
15-19	1,6	na-	na-	na-	na-	80,7	1 437	a-
20-24	2,3	23,2	49,3	na-	na-	23,4	1 035	a-
25-29	1,7	18,9	42,3	70,1	88,5	4,9	952	20,4
30-34	1,3	18,5	41,0	64,8	84,2	1,0	940	20,5
35-39	0,5	14,6	31,8	61,2	80,8	0,1	795	20,9
40-44	0,7	13,1	33,8	60,7	77,5	0,0	713	20,8
45-49	0,4	11,6	31,0	62,1	77,7	0,1	628	20,8
25-49	1,0	15,8	36,7	64,2	82,3	1,4	4 028	20,7
25-59	8.0	14.5	34.0	61.5	79.9	1.2	4 835	20.8

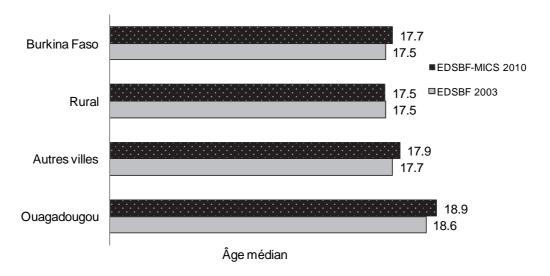
na = Non applicable.

Graphique 6.2 Âge médian à la première union et aux premiers rapports sexuels (femmes de 25-49 ans)



a = Non calculé parce que moins de 50 % des enquêtés ont eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre le début du groupe d'âges.

Graphique 6.3 Âge médian aux premiers rapports sexuels (femmes de 25-49 ans), EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010



Parmi les hommes de 25-49 ans, 1 % avaient déjà eu leurs premiers rapports sexuels avant l'âge de 15 ans et 37 % avant 20 ans. À 25 ans exacts, cette proportion s'élève à 82 %. L'âge médian aux premiers rapports sexuels s'établit à 20,7 ans pour les hommes de 25-49 ans, soit 3 ans plus tard que pour les femmes. En outre, on ne note pas de modification importante de cet âge des générations anciennes aux plus récentes.

Le tableau 6.6 présente, pour les femmes de 25-49 ans et pour les hommes de 25-59 ans, les variations de cet âge aux premiers rapports sexuels selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Les variations sont plus importantes chez les femmes que chez les hommes. Chez les femmes, on note un écart important selon le niveau d'instruction : âge médian de 19,7 ans pour les femmes ayant au moins le niveau secondaire, contre 17,5 ans chez celles qui n'ont pas d'instruction. Dans la mesure où la majorité des femmes ont leurs premiers rapports sexuels dans le cadre de l'union (âge médian à la première union de 17,8 ans contre17,7 ans pour l'âge médian aux premiers rapports sexuels), cette différence d'âge aux premiers rapports sexuels provient de la différence d'âge à la première union. L'acquisition d'une instruction qui contribue à retarder l'âge à la première union, retarde aussi l'âge aux premiers rapports sexuels.

<u>Tableau 6.6 Âge médian aux premiers rapports sexuels selon certaines caractéristiques sociodémographiques</u>

Âge médian aux premiers rapports sexuels des femmes de 20-49 ans et de 25-49 ans et âge médian aux premiers rapports sexuels des hommes de 20-59 ans et de 25-59 ans, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Âge des femmes	Âge des hommes
sociodémographique	25-49	25-59
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	18,9 17,9 18,4	20,9 20,5 20,7
	17,5	20,9
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	18,7 17,7 17,0 18,0 17,9 17,6 17,8 17,3 17,7 17,4 18,1 16,1 17,5	21,0 22,1 20,3 21,5 21,2 20,5 21,9 21,5 20,1 20,5 20,8 20,2 21,9
Niveau d'instruction		
Aucun Primaire Secondaire ou plus	17,5 18,0 19,7	20,9 20,7 20,6
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	17,3 17,4 17,5 17,7 18,5	20,9 21,0 20,9 20,8 20,6
Ensemble	17,7	20,8

Les résultats mettent aussi en évidence un écart entre les milieux de résidence, l'âge médian variant de 17,5 ans en milieu rural à 18,9 ans à Ouagadougou. C'est dans la région du Sahel que l'âge des femmes aux premiers rapports sexuels est le plus précoce (16,1 ans). Les résultats concernant les hommes ne montrent pas de variations importantes. On peut cependant mentionner que c'est dans la Boucle du Mouhoun que l'âge aux premiers rapports sexuels est le plus tardif (22,1 ans).

6.5 ACTIVITÉ SEXUELLE RÉCENTE

En l'absence de pratique contraceptive, la probabilité de tomber enceinte est étroitement liée à la fréquence des rapports sexuels. Par conséquent, les résultats concernant l'activité sexuelle permettent de mesurer le niveau d'exposition au risque de grossesse. On considère que les enquêtés ont été sexuellement actifs si ils/elles ont eu des rapports sexuels au moins une fois au cours des quatre dernières semaines ayant précédé l'enquête.

Le tableau 6.7.1 présente les résultats sur l'activité sexuelle récente des femmes âgées de 15 à 49

Tableau 6.7.1 Activité sexuelle récente: Femmes

ans.

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans en fonction du moment auquel ont eu lieu leurs derniers rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Derniers rapports sexuels:						
	Au cours			N'a jamais		
	des quatre	Au cours de	II y a un	eu de		
Caractéristique	dernières semaines	la dernière année ¹	an ou plus	rapports sexuels	Total	Effectif de femmes
sociodémographique	Semantes	annee	pius	Sexueis	TOlai	Terriffes
Groupe d'âges						
15-19	24,9	14,1	5,1	55,9	100,0	3 312
20-24	51,7	26,9	14,4	6,9	100,0	3 311
25-29	56,2	28,3	14,2	1,1	100,0	2 959
30-34	57,0	25,9	16,6	0,3	100,0	2 586
35-39 40-44	57,6 57,0	24,4	17,8	0,1	100,0 100,0	1 991 1 644
45-49	47,0	22,1 23,8	20,8 28,9	0,0 0,0	100,0	1 284
État matrimonial	,_	,-	,-	-,-	, .	
Célibataire	10,0	13,5	5,7	70,8	100,0	2 991
En union	59,1	25,8	14,9	0,0	100,0	13 563
Divorcée/séparée/veuve	8,2	23,1	68,5	0,0	100,0	531
Durée de l'union ²	-,	-,	,-	-,-	,-	
0-4 ans	61,7	27,4	10,6	0,2	100,0	2 554
5-9 ans	57,8	26,9	15,2	0,0	100,0	2 530
10-14 ans	59,5	26,0	14,3	0,0	100,0	2 330
15-19 ans	60,5	23,9	15,5	0,0	100,0	1 757
20-24 ans	59,1	24,4	16,2	0,0	100,0	1 451
25 ans+	52,5	25,6	21,7	0,0	100,0	1 406
Mariée plus d'une fois	60,7	24,4	14,7	0,0	100,0	1 536
Résidence						
Ouagadougou	43,7	23,0	11,7	21,6	100,0	2 240
Autres villes	49,0	22,4	11,3	17,2	100,0	2 384
Ensemble urbain	46,4	22,7	11,5	19,3	100,0	4 624
Rural	49,9	23,8	16,3	9,9	100,0	12 463
Région	44.0	00.0	40.5	00.0	400.0	0.550
Centre Boucle du Mouhoun	44,6 57,1	22,2	12,5	20,6 8,3	100,0 100,0	2 556 1 766
Cascades	53,0	26,0 26,8	8,3 11,1	8,8	100,0	650
Centre-Est	41.2	20,7	24.1	0,6 14.0	100,0	1 251
Centre-Nord	49,1	24,0	16,0	10,9	100,0	1 195
Centre-Ouest	38,4	27,8	21,0	12,5	100,0	1 334
Centre-Sud	41,6	23,9	21,9	12,5	100,0	788
Est	46,1	26,5	18,4	8,6	100,0	1 469
Hauts Bassins	51,2	22,1	12,9	13,7	100,0	2 036
Nord	50,0	25,2	13,1	11,4	100,0	1 205
Plateau Central	45,7	21,3	18,1	14,8	100,0	811
Sahel	73,0	14,6	4,7	7,8	100,0	1 295
Sud-ouest	39,2	28,5	24,4	7,8	100,0	730
Niveau d'instruction						
Aucun	51,1	24,4	16,9	7,4	100,0	12 633
Primaire	46,8	20,0	10,9	22,2	100,0	2 329
Secondaire ou plus	38,4	22,0	8,2	31,4	100,0	2 116
Quintiles de bien-être économique	40.0	22.0	47.6	10.4	100.0	2.006
Le plus pauvre	48,9	22,9	17,6	10,4	100,0	2 996
Second Moyen	50,7 48,3	24,2 24,7	15,7 17,0	9,4 9,9	100,0 100,0	3 189 3 252
Quatrième	46,3 50,0	24,7	17,0	9,9 10,4	100,0	3 252 3 395
Le plus riche	47,3	22,2	10,7	19,7	100,0	4 255
Ensemble ³						
Ensemble	48,9	23,5	15,0	12,4	100,0	17 087

¹ Non compris les femmes qui ont eu des rapports sexuels au cours des 4 dernières semaines.

Non compris les ferrimes qui nit eu des rapports sexuels au cours des 4 derrières serriairies.
 Non compris les femmes qui ne sont pas actuellement en union.
 Y compris 1 femme dont l'état matrimonial est indéterminé et 9 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Dans l'ensemble, on constate que 12 % des femmes n'avaient jamais eu de rapports sexuels. Dans 49 % des cas, les femmes avaient eu leurs derniers rapports sexuels au cours des 4 semaines ayant précédé l'enquête et, dans 24 % des cas, ces derniers rapports sexuels avaient eu lieu dans la dernière année. On constate que la proportion de femmes n'ayant jamais eu de rapports sexuels diminue rapidement avec l'âge. À l'opposé, celle des femmes sexuellement actives au cours des quatre semaines ayant précédé l'enquête augmente avec l'âge, passant de 25 % à 15-19 ans à 52 % à 20-24 ans et à un maximum de 58 % à 35-39 ans.

L'activité sexuelle varie selon l'état matrimonial des femmes. Alors que seulement 10 % des célibataires avaient été sexuellement actives au cours des quatre semaines précédant l'enquête, cette proportion est de 59 % chez les femmes en union. En outre, les résultats montrent que l'activité sexuelle varie en fonction de la durée de l'union, la proportion de femmes sexuellement actives au cours des quatre dernières semaines variant de 62 % chez celles dont la durée de l'union est de 0-4 ans à 53 % chez celles en union depuis 25 ans ou plus.

Selon le milieu de résidence, les résultats révèlent que la proportion de femmes sexuellement actives est légèrement plus élevée en milieu rural qu'en milieu urbain (50 % contre 46 %). Ce résultat s'explique par la proportion de femmes célibataires plus faible en milieu rural qu'en milieu urbain : en effet, on a vu précédemment que l'âge d'entrée en première union est plus précoce en milieu rural qu'en milieu urbain (17,6 ans contre 19,2 ans) et que l'âge aux premiers rapports sexuels est très proche de celui d'entrée en première union. Pour les mêmes raisons, la proportion de femmes n'ayant jamais eu de rapports sexuels est beaucoup plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural (19 % contre 10 %). Les résultats selon les régions montrent que c'est dans le Centre-Ouest (38 %), que la proportion de femmes dont les derniers rapports sexuels ont eu lieu au cours des quatre dernières semaines est la plus faible. À l'opposé, c'est dans la région du Sahel que cette proportion est la plus élevée (73 %). Rappelons que c'est dans cette région que l'âge d'entrée en première union et l'âge aux premiers rapports sexuels sont les plus précoces (16,1 ans pour les deux indicateurs). Par ailleurs, les proportions de femmes sexuellement actives au cours des quatre dernières semaines diminuent avec le niveau d'instruction (de 51 % pour celles sans instruction à 38 % pour celles du niveau secondaire ou plus). Rappelons que les femmes de niveau secondaire se marient et ont leurs premiers rapports sexuels beaucoup plus tardivement que les autres, ce qui explique cette différence. On constate d'ailleurs que parmi les femmes de niveau secondaire ou plus, 31 % n'avaient jamais eu de rapports sexuels contre 7 % parmi celles sans instruction.

Le tableau 6.7.2 présente les résultats sur l'activité sexuelle récente des hommes âgés de 15 à 49 ans. Dans l'ensemble, près d'un homme sur deux (47 %) avait été sexuellement actif au cours des quatre semaines ayant précédé l'enquête. Un peu moins d'un quart des hommes (23 %) avait eu ses derniers rapports sexuels au cours de l'année ayant précédé l'enquête et pour 7 % des hommes, les derniers rapports sexuels avaient eu lieu il y a une année ou plus. En outre, on note que près d'un quart des hommes (23 %) n'avaient jamais eu de rapports sexuels. La proportion d'hommes sexuellement actifs augmente avec l'âge jusqu'à 50 ans. Elle passe de 5 % dans le groupe d'âges 15-19 ans à un maximum de 70 % à 40-44 ans.

Répartition (en %) des hommes en fonction du temps écoulé depuis leurs derniers rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Au cours			N'a jamais		_
Caractéristique	des quatre dernières	Au cours de la dernière	II y a un an	eu de rapports		Effectif
sociodémographique	semaines	année ¹	ou plus	sexuels	Total	d'hommes
Groupe d'âges						
15-19	4,9	10,3	4,1	80,7	100,0	1 437
20-24	36,1	30,1	10,3	23,4	100,0	1 035
25-29 30-34	57,6 65,0	30,4 26,4	7,0 7,3	4,9 1,0	100,0 100,0	952 940
35-39	65,0 65,9	26,4 26,8	7,3 7,0	0,1	100,0	795
40-44	69,6	23,1	7,2	0,0	100,0	713
45-49	68,4	21,2	10,0	0,1	100,0	628
État matrimonial						
Célibataire En union	13,8 69,4	19,9 24,8	7,8 5,7	58,4 0,0	100,0 100,0	2 497 3 867
Divorcé/séparé/veuf	18,8	39,2	42,1	0,0	100,0	136
Durée de l'union ²	, .	,-	, -	-,-	,.	
0-4 ans	66,7	27,5	5,6	0,1	100,0	920
5-9 ans	68,3	25,8	5,5	0,0	100,0	816
10-14 ans 15-19 ans	69,5 75,7	24,1 19,8	6,4 4,1	0,0 0,0	100,0 100,0	717 575
20-24 ans	73,7 72.9	20,6	6,2	0,0	100,0	328
25 ans+	69,9	24,2	6,0	0,0	100,0	123
Marié plus d'une fois	65,2	28,6	6,2	0,0	100,0	388
Résidence	40.0				400.0	
Ouagadougou Autres villes	42,9 48.7	29,7 23,6	7,2 5.4	20,0 22.1	100,0 100,0	977 970
Ensemble urbain	45,7 45,8	26,7	6,3	22,1	100,0	1 947
Rural	47,5	21,7	7,7	23,1	100,0	4 553
Région						
Centre	42,3	28,8	7,3	21,5	100,0	1 116
Boucle du Mouhoun Cascades	54,6 51.8	20,4 26,8	3,8 5,2	21,0 16,1	100,0 100.0	766 249
Centre-Est	37,5	24,1	12,6	25,8	100,0	408
Centre-Nord	46,1	23,5	9,5	20,9	100,0	396
Centre-Ouest Centre-Sud	40,2 37,9	27,5 26,0	5,9 11,1	26,1 24,9	100,0 100,0	465 318
Est	40,0	23,7	11,8	24,5	100,0	569
Hauts Bassins	52,9	23,4	3,3	20,3	100,0	768
Nord	47,0	19,9	9,2	23,9	100,0	387
Plateau Central Sahel	46,9 67.8	18,8 10,0	6,2 4.2	28,0 18,0	100,0 100.0	302 490
Sud-ouest	38,4	24,2	11,1	26,3	100,0	268
Niveau d'instruction						
Aucun	51,8	22,6	8,1	17,3	100,0	3 851
Primaire	42,9	24,4	6,3	26,3	100,0	1 328
Secondaire ou plus	37,0	23,7	5,7	33,5	100,0	1 319
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre	46,3	19.7	9.4	24.4	100,0	1 057
Second	46,7	22,8	7,9	22,6	100,0	1 231
Moyen	44,5	23,8	7,7	24,0	100,0	1 183
Quatrième	49,8	23,1	6,6 5.7	20,4	100,0	1 241
Le plus riche	47,3	25,3	5,7	21,6	100,0	1 788
Ensemble 15-49	47,0	23,2	7,3	22,5	100,0	6 500
50-59 Ensemble 15-59	63,0	24,2 23,3	12,4 7,8	0,0 20,0	100,0	807 7 307
FUSELLINIE 10-08	48,8	۷۵,۵	1,0	20,0	100,0	1 301

Non compris les hommes qui ont eu des rapports sexuels au cours des 4 dernières semaines. Non compris les hommes qui ne sont pas actuellement en union.

Les résultats selon le statut matrimonial, montrent, comme chez les femmes, que la proportion d'hommes sexuellement actifs est plus élevée parmi ceux en union (69 %) que parmi les célibataires (14 %) et que ceux en rupture d'union (19 %). Comme chez les femmes, on note un léger écart entre le milieu urbain et le milieu rural (48 % contre 46 %).

Les résultats montrent aussi que la proportion d'hommes sexuellement actifs est plus élevée parmi ceux sans instruction que parmi ceux qui sont instruits (52 % contre 43 % parmi ceux ayant un niveau primaire et 37 % parmi ceux ayant un niveau secondaire ou plus). Les données régionales montrent que c'est dans le Sahel (68 %), et dans la Boucle du Mouhoun (55 %) que les proportions d'hommes sexuellement actifs sont les plus élevées.

Konéré Djouma HEMA et Flore Gabrielle OUEDRAOGO

Principaux résultats :

- Près d'une femme sur quatre (24 %) a déclaré qu'elle ne désirait plus d'enfants.
- La majorité des femmes en union de 15-49 ans souhaite espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus.

es questions relatives aux préférences en matière de fécondité permettent d'évaluer le degré de réussite des couples dans le contrôle de leur fécondité, et de mesurer les besoins futurs en matière de contraception, non seulement pour espacer, mais aussi pour limiter les naissances. Au cours de l'EDSBF-IV, des questions ont été posées aux femmes concernant leur désir d'avoir ou non des enfants supplémentaires dans l'avenir, au délai d'attente avant d'avoir un prochain enfant et au nombre total d'enfants désirés.

Rappelons que les données sur les attitudes et les opinions vis-à-vis de la procréation ont toujours été un sujet de controverse. En effet, certains chercheurs pensent que les réponses aux questions sur les préférences en matière de fécondité reflètent des points de vue éphémères, qui sont exprimés sans beaucoup de conviction, ou qui ne tiennent pas compte de l'effet des pressions sociales ou des attitudes des autres membres de la famille, particulièrement de celles du mari, qui peuvent avoir une grande influence sur les décisions en matière de reproduction. De plus, ces données sont obtenues à partir d'un échantillon de femmes de différents âges et vivant des moments différents de leur histoire génésique. Pour les femmes en début d'union, les réponses sont liées à des objectifs à moyen ou long terme dont la stabilité et la valeur prédictive, sont incertaines. Pour les femmes en fin de vie féconde, les réponses sont inévitablement influencées par leur histoire génésique.

Ce chapitre traitera des sujets suivants : le désir d'avoir ou non des enfants supplémentaires, les besoins en matière de planification familiale, le nombre idéal d'enfants et la planification de la fécondité.

7.1 DÉSIR D'ENFANTS (SUPPLÉMENTAIRES)

Le désir d'avoir ou non des enfants supplémentaires dans l'avenir est généralement lié à l'âge de la femme, au nombre de ses enfants actuellement en vie et/ou de ceux du couple.

Des questions ont été posées aux femmes et aux hommes actuellement en union pour obtenir des informations sur leurs attitudes quant au désir d'espacer leur prochaine naissance ou au désir de ne plus avoir d'enfants. Les résultats présentés au tableau 7.1 et au graphique 7.1 montrent que près d'une femme sur quatre (24 %) a répondu qu'elle ne désirait plus d'enfants et que 71 % en voulaient davantage.

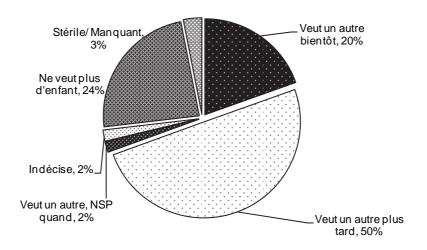
Tableau 7.1 Préférences en matière de fécondité par nombre d'enfants vivants

Répartition (en %) des femmes et des hommes de 15-49 ans et des hommes de 15-59 ans, actuellement en union, par nombre d'enfants vivants, selon le désir d'enfants supplémentaires, Burkina Faso 2010

			Nomb	re d'enfants	vivants1			- Ensemble	Ensemble
Désir d'enfants	0	1	2	3	4	5	6+	15-49	15-59
				FEMME					
Veut un autre bientôt² Veut un autre plus tard³ Veut un autre, NSP quand Indécise Ne veut plus d'enfant Stérilisé⁴ S'est déclarée stérile Manquant	78,3 12,7 4,9 0,1 0,2 0,2 2,7 1,0	25,4 68,0 2,8 0,6 1,6 0,1 1,5	21,2 68,4 1,9 1,1 5,5 0,2 1,5 0,1	16,9 63,9 2,2 1,7 13,7 0,0 1,4 0,1	14,2 50,5 1,7 2,7 27,8 0,2 2,6 0,3	10,1 40,9 0,6 3,2 40,2 0,1 4,7 0,2	7,4 21,8 0,5 2,8 61,4 0,4 5,1 0,5	19,6 50,0 1,8 1,9 23,6 0,2 2,8 0,3	na na na na na na na
Total Effectif	100,0 782	100,0 2 071	100,0 2 406	100,0 2 231	100,0 1 942	100,0 1 649	100,0 2 483	100,0 13 563	na na
			ŀ	HOMME ⁵					
Veut un autre bientôt² Veut un autre plus tard³ Veut un autre, NSP quand Indécis Ne veut plus d'enfant Stérilisé⁴ S'est déclaré stérile Manquant	64,3 23,0 8,9 1,1 0,0 0,0 0,4 2,2	20,3 76,1 1,0 0,4 0,9 0,0 0,8 0,4	20,0 72,6 1,4 1,1 4,8 0,0 0,1 0,0	16,4 67,9 1,2 1,5 13,0 0,0 0,0	25,1 57,5 1,1 0,9 15,2 0,0 0,2 0,0	19,3 61,5 1,0 1,3 16,7 0,1 0,0 0,0	19,8 59,9 1,9 1,4 16,3 0,0 0,5 0,1	23,6 62,7 1,9 1,1 10,1 0,0 0,3 0,3	23,3 56,5 1,9 1,2 15,5 0,1 1,2 0,3
Total Effectif	100,0 310	100,0 606	100,0 656	100,0 562	100,0 458	100,0 396	100,0 879	100,0 3 867	100,0 4651

na = Non applicable

Graphique 7.1 Préférences en matière de fécondité (femmes en union)



EDSBF-MICS 2010

¹ Le nombre d'enfants vivants inclut la grossesse actuelle.
2 Veut une autre naissance dans les deux ans.
3 Veut espacer la prochaine naissance de deux ans ou plus.

 ⁴ Y compris la stérilisation féminine et masculine.
 5 Le nombre d'enfants vivants comprend un enfant supplémentaire si l'épouse de l'enquêtée est enceinte (ou si une des épouses est enceinte, pour les hommes qui ont actuellement plus d'une épouse).

Parmi les femmes qui ont déclaré souhaiter un autre enfant, la majorité, c'est-à-dire 52 % des femmes actuellement en union, souhaitent espacer la prochaine naissance de deux ans ou plus, ou ne savent pas quand elles veulent cette prochaine naissance. Une femme sur cinq, c'est-à-dire 20 % des femmes actuellement en union, veut un enfant rapidement (dans les deux ans). Au total donc, 74 % des femmes actuellement en union, celles ne voulant plus d'enfants (24 %) plus celles désirant espacer pour une période d'au moins deux ans (50 %), peuvent être considérées comme des candidates potentielles à la planification familiale.

En outre, les résultats montrent que le désir d'enfant est étroitement lié au nombre d'enfants que la femme a déjà eus. En effet, la proportion de femmes actuellement en union qui ne veulent plus d'enfants augmente régulièrement avec le nombre d'enfants vivants : elle passe de moins de 1 % chez les femmes qui n'ont aucun enfant à 14 % chez celles en ayant 3 et à 61 % chez celles qui en ont au moins 6. Corrélativement, au fur et à mesure que la parité augmente, la proportion de femmes désirant un autre enfant diminue assez rapidement au profit de celles qui n'en veulent plus. En effet, le pourcentage de femmes qui désirent un autre ou d'autres enfants passe de 96 % chez celles n'ayant aucun enfant à 83 % chez celles qui en ont déjà 3 et à 30 % chez les femmes qui ont 6 enfants ou plus.

En ce qui concerne les hommes de 15-49 ans en union, on constate qu'une proportion beaucoup plus faible que celle des femmes (10 %) a déclaré ne plus vouloir d'enfants. À l'inverse, 88 % en désiraient davantage. Parmi les hommes qui ont déclaré souhaiter un autre enfant, la majorité, c'est à-dire 65 % de tous les hommes actuellement en union, souhaitent espacer la prochaine naissance de deux ans ou plus ou ne savent pas quand ils souhaitent cette naissance supplémentaire. De même que chez les femmes, la proportion d'hommes désirant avoir un ou des enfants diminue avec le nombre d'enfants vivants, passant de 96 % à la parité 0, à 84 % à la parité 4 et à 82 % à la parité 6 ou plus.

Le tableau 7.2.1 présente les variations des proportions de femmes actuellement en union qui ne désirent plus d'enfants par nombre d'enfants vivants (y compris la grossesse actuelle) selon certaines caractéristiques sociodémographiques. En premier lieu, les résultats montrent les femmes du milieu urbain souhaitent limiter leur nombre d'enfants à des parités plus faibles que celles du milieu rural : par exemple, à la parité 2, 13 % des femmes du milieu urbain ne veulent plus d'enfants contre seulement 3 % parmi les femmes du milieu rural. À la parité 3, ces proportions sont respectivement de 27 % et de 10 %. En outre, l'instruction apparaît comme un facteur influençant nettement le désir de limiter les naissances, cela à des parités faibles ; à la parité 2, seulement 4 % des femmes sans instruction ne veulent plus d'enfants contre 5 % de celles ayant un niveau primaire et 23 % de celles ayant un niveau au moins secondaire. L'influence du niveau de bien-être du ménage sur le désir de limiter la descendance est aussi très nette : à parité égale, la proportion de femmes qui veulent limiter leur descendance est toujours plus élevée dans les ménages les plus riches que dans les autres.

Les résultats présentés au tableau 7.2.2 pour les hommes actuellement en union font apparaître les mêmes variations que celles observées chez les femmes. Par exemple, on constate qu'à la parité 2, 11 % des hommes du milieu urbain souhaitent limiter leur nombre d'enfants contre 2 % de ceux du milieu rural. À la même parité, 1 % des hommes sans instruction ne souhaitent plus d'enfants contre 14 % de ceux ayant un niveau d'instruction au moins secondaire. En outre, à parité égale, les proportions d'hommes qui ne veulent plus d'enfants sont toujours plus élevée dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que dans ceux classés dans le quintile le plus pauvre.

Tableau 7.2.1 Désir de limiter les naissances: Femmes

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, actuellement en union, ne voulant plus d'enfants, par nombre d'enfants vivants, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Nombre d'enfants vivants ¹								
sociodémographique	0	1	2	3	4	5	6+	Ensemble	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	0,0 0,4 0,1 0,5	1,2 1,3 1,3 1,8	17,0 9,7 12,9 3,2	27,9 26,2 27,0 9,9	54,6 44,1 49,3 22,7	57,2 63,1 60,9 36,5	74,1 76,7 75,9 60,1	24,2 28,9 26,7 22,9	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-ouest	0,0 2,3 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 2,0 1,2 0,0	1,4 3,8 1,4 0,5 0,0 1,0 3,7 0,8 2,3 0,6 1,4 2,9 1,2	15,6 5,8 2,8 2,6 2,0 3,4 8,0 1,7 7,8 5,0 2,2 2,6 2,7	26,3 14,7 19,0 11,2 9,5 8,9 9,3 5,9 19,2 9,2 13,1 9,6 12,5	49,7 30,3 29,3 18,4 19,9 18,7 36,4 16,1 40,8 25,0 30,5 13,4 25,7	50,8 43,5 37,9 34,2 36,8 33,3 52,7 65,7 34,7 51,7 14,9 32,2	71,4 65,7 69,1 55,4 63,8 65,2 66,3 55,0 78,1 64,1 71,2 40,8 45,6	24.6 28,7 24,0 19,9 22,5 22,9 27,2 19,8 30,3 23,8 29,1 14,1 19,7	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,5 0,0 0,0	2,0 0,8 0,8	3,6 5,2 23,1	10,9 16,8 40,4	25,3 33,7 66,8	38,2 54,6 74,9	61,1 71,2 75,1	24,4 19,5 22,6	
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	1,0 0,0 0,0 0,2 0,6	2,6 1,2 1,7 1,2 1,7	2,5 2,7 3,7 3,6 13,9	10,1 11,3 8,4 11,0 27,8	22,2 19,8 21,8 29,0 48,3	31,4 34,9 39,0 44,0 58,6	54,9 62,0 63,1 63,2 74,9	24,4 22,4 22,3 23,7 26,2	
Ensemble	0,4	1,7	5,7	13,7	28,0	40,2	61,8	23,7	

Note: Les femmes stérilisées sont considérées comme ne voulant plus d'enfant. $^{\rm I}$ Y compris la grossesse actuelle.

Tableau 7.2.2 Désir de limiter les naissances: Hommes

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans, actuellement en union, ne voulant plus d'enfants, par nombre d'enfants vivants, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Nombre d'enfants vivants ¹								
sociodémographique	0	1	2	3	4	5	6+	Ensemble	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	0,0 0,0 0,0 0,0	1,9 2,7 2,2 0,2	15,4 8,5 11,4 1,5	39,9 30,9 34,9 4,5	36,2 29,3 31,9 10,2	68,4 36,6 48,0 10,2	31,5 30,5 30,8 14,8	17,2 18,8 18,0 7,4	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2,4 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0	14,0 0,0 3,8 6,4 2,4 3,9 5,6 1,2 5,2 4,3 2,2 0,6 0,0	33,9 7,1 13,4 6,8 5,5 0,0 6,3 2,2 26,9 7,7 10,6 3,5 4,6	35,3 9,3 15,2 10,0 4,0 13,5 13,8 12,7 26,9 7,5 16,9 6,9 6,2	57,8 10,9 2,0 18,5 19,5 6,0 13,7 26,6 10,3 25,8 8,4 4,2	33,1 17,7 37,8 13,5 12,7 15,6 29,3 14,5 17,4 8,4 5,9	16.9 8,4 11,0 9,5 6,9 7,2 9,4 5,1 18,0 8,3 11,4 4,1 3,3	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,0 0,0 0,0	0,2 3,0 1,1	1,3 8,2 13,9	6,7 12,0 41,7	7,8 22,0 62,6	11,2 33,4 70,7	13,5 31,8 49,5	7,3 14,3 19,8	
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 1,0 1,0 1,8	0,0 0,7 1,2 3,0 12,8	3,1 4,4 3,3 9,7 34,1	8,5 8,0 11,3 9,8 40,8	9,8 7,3 6,7 19,5 50,3	12,6 12,5 15,4 18,2 31,3	6,4 5,8 7,1 9,9 19,0	
Ensemble 15-49	0,0	0,9	4,8	13,0	15,2	16,9	16,3	10,1	
50-59 Ensemble 15-59	20,7 0,3	18,3 1,2	28,0 5,6	51,5 15,8	45,5 20,1	52,8 23,2	41,0 25,6	42,5 15,6	

Note: Les hommes qui ont été stérilisés ou qui ont déclaré que leur femme/partenaire était stérilisée sont considérés comme ne voulant plus d'enfant

voulant plus d'enfant.

Le nombre d'enfants vivants comprend un enfant supplémentaire si l'épouse de l'enquêté est enceinte (ou si une des épouses est enceinte, pour les hommes qui ont actuellement plus d'une épouse).

7.2 NOMBRE IDÉAL D'ENFANTS

Le comportement reproductif d'une femme peut être influencé par ce qui est pour elle ou pour son mari, le nombre idéal d'enfants. Pour connaître ce nombre idéal, on a posé à tous les enquêtés l'une des deux questions suivantes, selon leur situation au moment de l'enquête :

- Aux femmes et aux hommes qui n'avaient pas d'enfant, on a demandé : « Si vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien voudriez-vous en avoir ? »
- Aux femmes et aux hommes qui avaient des enfants, la question a été formulée ainsi :
 « Si vous pouviez revenir à l'époque où vous n'aviez pas d'enfant et choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien auriez-vous voulu en avoir ? »

Ces questions, simples en apparence, sont embarrassantes notamment pour les femmes et les hommes qui ont déjà des enfants. En effet, ils sont appelés à se prononcer sur, ce qui est pour eux, la taille idéale de la famille, indépendamment du nombre d'enfants qu'ils ont actuellement. Dans ce cas, il peut être difficile pour les enquêtés de déclarer un nombre idéal d'enfants inférieur à la taille actuelle de leur famille.

Les résultats obtenus à ces questions sont présentés au tableau 7.3 ci-dessous. On remarque tout d'abord que 4 % des femmes et 3 % des hommes n'ont pu fournir des réponses numériques et ont donné à la place, des réponses telles que « Ce que Dieu me donne », « Je ne sais pas », ou « N'importe quel nombre ». En outre, les données montrent que les femmes Burkinabé aspirent à une famille nombreuse. L'examen du tableau indique pour l'ensemble des femmes un nombre moyen idéal de 5,5 enfants. Quant aux femmes en union, leur nombre moyen idéal est de 5,8 enfants. La comparaison de ces données avec celles de l'EDSBF-III de 2003, ne montre aucun changement significatif. En effet, ces nombres moyens étaient de respectivement 5,6 et 5,8 enfants. En réalité, ces nombres moyens idéals sont restés inchangés depuis la première enquête. Globalement, on constate que le nombre idéal augmente avec le nombre d'enfants vivants, d'un minimum de 4,5 chez les femmes sans enfant à 7,2 chez celles ayant 6 enfants et plus. Par ailleurs, les résultats concernant les hommes montrent que le nombre moyen idéal d'enfants est beaucoup plus élevé chez les hommes que chez les femmes : 6,3 pour l'ensemble des hommes et 7,0 chez les hommes en union contre respectivement 5,5 et 5,8 chez les femmes. On note aussi chez les hommes une association positive entre la taille actuelle de la famille et la taille idéale : pour l'ensemble des hommes, la taille idéale varie de 5,2 enfants chez les nullipares à 10,7 enfants chez ceux ayant 6 enfants ou plus. Chez les hommes en union, cette taille idéale passe de 5,2 enfants à 10,8 enfants. Ces résultats confirment l'attachement des Burkinabè à une descendance nombreuse.

Tableau 7.3 Nombre idéal d'enfants

Répartition (en %) des femmes et des hommes de 15-49 ans selon le nombre idéal d'enfants et nombre idéal moyen d'enfants pour l'ensemble des femmes et des hommes et pour celles et ceux actuellement en union, par nombre d'enfants vivants, Burkina Faso 2010

	Nombre d'enfants vivants ¹							
Nombre idéal d'enfants	0	1	2	3	4	5	6+	Ensemble
			FEMME					
0 1 2 3 4 5 6+ Réponse non numérique Total Effectif	0,8 0,3 7,2 19,1 30,9 19,7 19,8 2,3 100,0 3 639	0,0 0,2 3,6 15,5 28,2 24,2 25,2 2,9 100,0 2 355	0,1 0,1 2,6 8,5 25,3 29,3 31,0 3,0 100,0 2 488	0,0 0,0 1,0 6,1 18,2 30,0 41,8 2,9 100,0 2 291	0,0 0,0 0,9 2,7 14,3 21,3 57,0 3,8 100,0 2 008	0,1 0,0 0,5 2,9 8,5 19,5 63,1 5,5 100,0 1 728	0,0 0,1 0,5 2,4 5,6 11,1 74,9 5,4 100,0 2 578	0,2 0,1 2,8 9,2 20,0 22,0 42,2 3,5 100,0 17 087
Nombre idéal moyen d'enfants ² Ensemble Effectif Actuellement en union Effectif	4,5 3 555 4,9 757	4,8 2 287 4,9 2 007	5,2 2 414 5,2 2 337	5,5 2 225 5,6 2 168	6,0 1 932 6,0 1 868	6,5 1 633 6,5 1 561	7,2 2 439 7,2 2 344	5,5 16 486 5,8 13 042
			HOMME ³					
0 1 2 3 4 5 6+ Réponse non numérique Total Effectif	0,7 0,1 5,3 19,7 23,6 18,7 30,0 1,9 100,0 2 829	0,3 1,4 4,9 20,9 20,3 22,6 27,1 2,6 100,0 668	0,3 0,3 4,6 11,1 21,5 26,9 32,1 3,4 100,0 683	0,0 0,4 4,3 7,4 14,4 18,5 51,4 3,6 100,0 571	0,1 0,0 2,9 3,8 10,3 14,0 65,1 3,8 100,0 464	0,0 0,0 2,9 1,8 5,9 7,5 79,0 2,9 100,0 398	0,2 0,1 0,5 1,9 4,1 6,0 79,8 7,5 100,0 888	0,4 0,3 4,1 13,2 17,5 17,2 44,1 3,2 100,0 6 500
Nombre idéal moyen d'enfants: ² Ensemble Effectif Actuellement en union Effectif	5,2 2 774 5,2 302	4,9 651 5,0 590	5,3 660 5,3 636	6,1 550 6,1 542	6,9 446 6,9 440	8,1 387 8,2 384	10,4 821 10,5 812	6,3 6 289 7,0 3 707
Nombre idéal moyen d'enfants pour les hommes de 15-59 ans: ² Ensemble Effectif Actuellement en union Effectif	5,2 2 785 5,2 307	4,9 664 5,0 601	5,3 686 5,3 660	6,1 591 6,1 583	6,8 533 6,8 522	8,0 469 8,0 464	10,7 1 317 10,8 1 304	6,6 7 045 7,4 4 441

Le tableau 7.4 présente le nombre moyen idéal d'enfants pour l'ensemble des femmes âgées de 15-49 ans selon l'âge actuel et d'autres variables sociodémographiques. On constate que ce nombre moyen augmente régulièrement en fonction de l'âge de la femme, passant d'un minimum de 4,8 pour les jeunes femmes de 15-19 ans à 6,8 chez celles de 45-49 ans. On pourrait donc penser que si ce désir exprimé par les jeunes générations, se traduisait dans les faits, on assisterait à une diminution plus forte de la fécondité dans les années à venir.

Pour l'ensemble des femmes, le nombre idéal moyen d'enfants présente des variations assez importantes selon le milieu de résidence, la région de résidence, le niveau d'instruction et l'indice de bienêtre. Les femmes du milieu urbain ont pour idéal une famille moins nombreuse que celles du milieu rural. L'écart absolu observé entre les deux milieux est de 1,7 enfants. Par ailleurs, le nombre idéal moyen d'enfants diminue lorsque le niveau d'instruction de la femme augmente. Il passe de 6,0 enfants chez les femmes sans niveau d'instruction à 4,7 enfants chez celles de niveau primaire et à 3,7 enfants chez celles ayant un niveau secondaire ou plus. Ainsi, les écarts observés entre les milieux urbain et rural d'une part, et entre les femmes ayant fréquenté l'école et celles sans instruction d'autre part, donnent une indication sur les changements sociaux dont ces facteurs de modernisme sont des indicateurs. Tout comme pour l'instruction, l'amélioration du niveau de vie du ménage s'accompagne d'une tendance en faveur d'une descendance plus réduite. L'écart absolu du nombre moyen idéal d'enfants est de 2,3 enfants entre les femmes des ménages les plus riches et celles des plus pauvres. Enfin, on relève chez les femmes des variations notables du nombre moyen idéal d'enfants selon la région. Les femmes des régions du Sahel (7,2 enfants), de l'Est (6,7 enfants) et du Sud Ouest (6,0 enfants) sont celles qui aspirent le plus à avoir une famille de grande taille (supérieure ou égale à l'ISF qui est de 6,0). À l'opposé, ce sont les femmes de la

Le nombre d'enfants vivants inclut la grossesse actuelle pour les femmes.
 Les moyennes sont calculées en excluant les femmes et les hommes ayant donné des réponses non numériques.
 Le nombre d'enfants vivants inclut un enfant supplémentaire si la femme de l'enquêté est enceinte (ou si l'une des femmes est enceinte pour les hommes aui ont plusieurs femmes).

ville de Ouagadougou (4,1 enfants), du Centre (4,2 enfants) et des Hauts-Bassins (4,8 enfants) qui ont le plus fréquemment déclaré souhaiter une famille de taille relativement réduite.

<u>Tableau 7.4 Nombre idéal d'enfants par caractéristique sociodémographique</u>

Nombre idéal moyen d'enfants pour l'ensemble des femmes de 15-49 ans, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Nombre moyen	Effectif de femmes ¹
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	4,8 4,9 5,3 5,8 6,2 6,6 6,8	3 232 3 220 2 864 2 504 1 898 1 549 1 219
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	4,1 4,6 4,3 6,0	2 135 2 321 4 455 12 031
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	4,2 5,5 5,4 5,5 5,7 5,5 5,8 6,7 4,8 5,9 5,4 7,2 6,0	2 439 1 636 595 1 245 1 172 1 297 788 1 346 1 964 1 189 804 1 293 717
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	6,0 4,7 3,7	12 103 2 274 2 101
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ²	6,6 6,1 5,8 5,4 4,3	2 881 3 080 3 134 3 273 4 118 16 486

¹ Le tableau est basé sur les femmes ayant donné des réponses numériques.

7.3 PLANIFICATION DE LA FÉCONDITÉ

Des questions relatives à chaque enfant né au cours des cinq dernières années et à la grossesse actuelle (s'il y en a une) ont été posées, au cours de l'enquête. Ces questions avaient pour objectif de déterminer si, au moment de tomber enceinte, la femme souhaitait être enceinte à ce moment-là, plus tard, ou s'il s'agissait d'une grossesse non désirée. Les réponses à ces questions permettent de mesurer le degré de réussite des couples dans le contrôle de leur fécondité.

De telles questions exigent de la femme un effort de concentration pour se souvenir avec exactitude de ses désirs à un ou plusieurs moments précis au cours des cinq dernières années. En outre, il existe un risque de rationalisation dans la mesure où, souvent, une grossesse non désirée peut devenir par la suite un enfant auquel on s'est attaché.

² Y compris 9 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Les résultats du tableau 7.5 montrent que la quasi-totalité des naissances (98 %) survenues au cours des cinq dernières années ayant précédé l'enquête, étaient désirées. La plupart de ces naissances (92 %) étaient bien planifiées (elles ont eu lieu au moment voulu) et dans 7 % des cas, les femmes auraient préféré qu'elles se produisent plus tard. Les grossesses non désirées représentent 2 %. En comparant les deux dernières enquêtes, il apparaît que les femmes Burkinabè planifient de mieux en mieux leur fécondité. En effet, à l'EDSBF-III de 2003, 77 % des naissances s'étaient produites au moment désiré, 20 % des naissances étaient souhaitées mais plus tard et 3 % n'étaient pas désirées.

Tableau 7.5 Planification de la fécondité

Répartition (en %) des naissances survenues au cours des cinq années ayant précédé l'enquête (y compris les grossesses actuelles) par planification de la grossesse selon le rang de naissance et l'âge de la mère à la naissance, Burkina Faso 2010

		Planification of)		,	
Rang de naissance et âge de la mère à la naissance	Voulue au moment	Voulue plus tard	Non désirée	Manquant	Total	Effectif de naissances
Rang de naissance						
1	91,3	8,3	0,1	0,3	100,0	3 143
2	93,0	6,6	0,2	0,2	100,0	3 010
3	92,8	6,7	0,4	0,1	100,0	2 607
4+	90,7	6,0	3,0	0,4	100,0	8 344
Âge de la mère à la naissance de l'enfant						
<20	91,0	8,6	0,1	0,3	100,0	2 448
20-24	92,6	6,9	0,2	0,2	100,0	4 615
25-29	92,1	6,9	0,7	0,3	100,0	4 337
30-34	92,1	5,9	1,6	0.4	100.0	3 014
35-39	89,9	4,9	4,9	0,3	100,0	1 864
40-44	86,1	4,2	9,6	0,1	100,0	740
45-49	81,4	4,6	13,2	0,8	100,0	86
Ensemble	91,5	6,6	1,6	0,3	100,0	17 105

Par ailleurs, ces résultats révèlent également que les naissances de rangs inférieurs sont les mieux planifiées. En effet, la proportion de naissances survenues au moment voulu baisse progressivement avec le rang de naissance : elle passe ainsi de 93 % pour le rang 2 à 91 % pour le rang 4 ou plus. Selon l'âge de la mère, on constate que les naissances qui sont les mieux planifiées sont celles des femmes de moins de 30 ans, la proportion d'enfants non désirés étant inférieure à 1 % des naissances.

Le tableau 7.6 présente une comparaison de l'Indice Synthétique de Fécondité Désirée (ISFD) et de l'Indice Synthétique de Fécondité actuelle (ISF). Le calcul de l'ISFD est analogue à celui de l'ISF présenté au chapitre 4, les naissances considérées comme non désirées étant éliminées du numérateur. La comparaison du taux de fécondité avec celui de la fécondité désirée met en évidence l'impact démographique potentiel de la prévention des naissances non désirées.

Théoriquement, l'ISFD devrait être un meilleur indice de la fécondité désirée que la réponse à la question sur le nombre idéal d'enfants. Cet indice est plus proche de la réalité, car les réponses des femmes enquêtées tiennent probablement compte de la répartition selon le sexe des enfants déjà nés et des considérations de survie. Les réponses à la question sur le nombre total d'enfants désirés, par contre se réfèrent aux enfants encore en vie et peuvent laisser supposer une répartition idéale des deux sexes.

En outre, il faut souligner une autre différence entre les deux mesures ; l'ISFD prend la fécondité observée comme point de départ et par conséquent, il ne peut jamais être supérieur à l'ISF, contrairement au nombre idéal d'enfants désirés qui peut être supérieur au nombre d'enfants déjà nés.

Si toutes les naissances non désirées étaient évitées, l'ISF des femmes au Burkina Faso serait de 5,2 enfants au lieu de 6,0 enfants.

Tableau 7.6 Taux de fécondité désirée

Indice Synthétique de Fécondité Désirée (ISFD) et Indice Synthétique de Fécondité (ISF) pour les trois années ayant précédé l'interview, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Taux de fécondité désiré	Taux de fécondité
Résidence		
Ouagadougou	2,8	3,4
Autres villes	3,8	4,4
Ensemble urbain	3,3	3,9
Rural	5,9	6,7
Région		
Centre	3,0	3,7
Boucle du Mouhoun	5,6	6,8
Cascades	4,9	6,0
Centre-Est	5,7	6,3
Centre-Nord	6,1	6,7
Centre-Ouest	5,4	6,4
Centre-Sud	5,3	5,6
Est Hauts Bassins	6,4	7,5
Nord	4,4 5,8	5,2 6,2
Plateau Central	5,8 5,2	5,8
Sahel	7,1	7,5
Sud-ouest	5,9	6,4
Niveau d'instruction	0,0	0, 1
Aucun	5,8	6.6
Primaire	4,2	4,9
Secondaire ou plus	2,8	3,1
Quintiles de bien-être économique	2,0	٥, .
Le plus pauvre	6,3	7,1
Second	6,0	6,9
Moyen	5,9	6,7
Quatrième	5,4	6,2
Le plus riche	3,2	3,7
Ensemble	5,2	6,0

Note: L'ISFD et l'ISF sont basés sur les naissances des femmes de 15-49 ans durant la période 1-36 mois avant l'interview. L'ISF est le même que celui présenté au tableau 4.2.

Pr. Michel AKOTCHONGA, Dr. Abel BICABA, Dr. Sabine LILIOU, Lonkila M. ZAN et Monique BARRÈRE

Principaux résultats :

- Les résultats de l'EDSBF-MICS IV mettent en évidence une nette tendance à l'amélioration de tous les indicateurs de santé de la reproduction.
- Depuis 1993, la proportion de femmes ayant reçu des soins prénatals par un prestataire formé a nettement augmenté, passant de 59 % à 73 % en 2003 et à 95 % en 2010.
- la proportion de femmes dont l'accouchement s'est déroulé en établissement de santé est passée de 38 % en 2003 à 66 % en 2010.
 Durant la même période, la proportion de femmes dont l'accouchement a été assisté par du personnel formé est passée de 42 % en 1993 à 57 % en 2003 pour atteindre 67 % à l'enquête actuelle en 2010.
- Dans l'ensemble, 72 % des femmes ont reçu des soins postnatals dans les 48 heures suivant la naissance, conformément aux recommandations. À l'opposé, dans 11 % des cas, l'examen a eu lieu assez tard, c'est-à-dire entre 3 et 41 jours.

e même qu'au cours des enquêtes précédentes, on a collecté durant l'EDSBF-MICS IV des informations sur la santé des mères. On dispose donc depuis 1993, date de la première EDS, de données comparables qui permettent de suivre l'évolution de la couverture en soins prénatals et celle des conditions d'accouchement, en particulier le lieu et l'assistance à l'accouchement. En outre, en comparant les résultats concernant les soins postnatals avec ceux obtenus lors de la précédente enquête, on peut retracer l'évolution de cet indicateur entre 2003 et 2010. Les résultats de l'EDSBF-MICS IV permettent donc d'une part d'identifier les problèmes actuels les plus importants en matière de santé maternelle et d'autre part, dans la mesure où ils sont comparables avec les enquêtes précédentes, d'évaluer l'impact des politiques et des programmes mis en place dans ce domaine au cours de cette période.

Par ailleurs, au cours de l'enquête actuelle, des questions ont été posées aux femmes pour savoir si elles avaient entendu parler ou non de la fistule obstétricale et si elles avaient eu ou si elles avaient actuellement ce genre de problème. Ces résultats ont permis d'estimer la prévalence de la fistule obstétricale au Burkina Faso.

8.1 Soins Prenatals

8.1.1 Soins prénatals

Pendant l'enquête, on a demandé aux femmes dont la dernière naissance avait eu lieu entre janviers 2005 et la date de l'enquête si, au cours de la grossesse, elles avaient reçu des soins prénatals. On a aussi enregistré le nombre de visites prénatales effectuées et la durée de grossesse au moment de la première visite, ainsi que le nombre d'injections antitétaniques reçues.

Le tableau 8.1 présente la répartition des femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance dans les cinq années précédant l'enquête, par type de prestataires de soins prénatals consulté durant la grossesse, selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Rappelons que les données concernent seulement les dernières naissances des cinq dernières années. Lors de l'enquête, toutes les catégories de personnes consultées par la mère pendant la grossesse ont été enregistrées, mais seule la personne la plus qualifiée a été retenue dans ce tableau.

Tableau 8.1 Soins prénatals

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par type de prestataire consulté durant la grossesse pour la naissance la plus récente, et pourcentage de naissances les plus récentes pour lesquelles la mère a consulté un prestataire formé, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

			Pr	estataire de soir	ns prénatals					
Caractéristique sociodémographique	Médecin	Infirmière	Sage- femme	Accoucheuse auxiliaire	Matrone/ accoucheuse formée	Accoucheuse traditionnelle/ Agent de santé com./ Village/ Autres	Personne	Total	Pourcentage ayant reçu des soins prénatals par un prestataire formé ¹	Effectif de femmes
Age de la mère à la										
naissance										
<20	0,5	17,1	16,4	61,4	0,8	0,0	3,6	100,0	96,3	1 344
20-34	0,8	16,1	17,6	60,1	0,6	0,0	4,5	100,0	95,2	7 169
35-49	0,8	15,6	14,4	61,0	0,9	0,1	7,0	100,0	92,8	1 974
Rang de naissance										
1	2,0	16,8	22,5	55,6	0,5	0,0	2,6	100,0	97,3	1 780
2-3	0,9	17,0	19,1	58,1	0,8	0,1	3,8	100,0	95,9	3 390
4-5	0,5	15,8	16,0	61,6	0,6	0,1	5,2	100,0	94,6	2 517
6+	0,1	15,0	11,3	65,4	0,7	0,0	7,3	100,0	92,5	2 801
Résidence										
Ouagadougou	7,6	12,2	62,3	15,6	0,7	0,2	1,2	100,0	98,5	842
Autres villes	0,9	17,3	37,2	42,6	0,2	0,1	1,6	100,0	98,2	1 162
Ensemble urbain	3,7	15,1	47,8	31,3	0,4	0,1	1,4	100,0	98,3	2 005
Rural	0,1	16,4	9,6	67,4	0,7	0,0	5,7	100,0	94,1	8 483
Région										
Centre	6,5	12,2	59,8	19,4	0,7	0,2	1,1	100,0	98,6	1 022
Boucle du Mouhoun	0,1	35,5	5,6	51,2	1,4	0,0	6,0	100,0	93,6	1 199
Cascades	0,7	12,7	21,6	58,7	0,4	0,1	5,3	100,0	94,1	404
Centre-Est	0,1	6,4	10,9	80,3	2,0	0,0	0,4	100,0	99,6	829
Centre-Nord	0,1	21,4	16,3	58,1	0,0	0,0	3,7	100,0	96,0	825
Centre-Ouest	0,2	9,2	11,6	73,8	0,2	0,0	4,5	100,0	95,0	828
Centre-Sud Est	0,2 0,0	15,4 6,8	33,1 14,0	48,6 71,0	2,2 0,4	0,2	0,2 7,6	100,0 100,0	99,4	500 1 101
Hauts Bassins	0,6	41,3	20.0	34,3	0,4	0,0 0,1	3,5	100,0	92,3 96,4	1 161
Nord	0,0	5,2	4,8	84,7	0,2	0,0	3,3 4,8	100,0	94,9	789
Plateau Central	0,2	7,2	8,4	82,6	0,4	0,0	1,2	100,0	98,8	481
Sahel	0,1	5,0	2,1	79,0	0,3	0,0	13,7	100.0	86,3	902
Sud-Ouest	0,2	7,4	7,8	74,9	0,5	0,0	9,2	100,0	90,8	445
Niveau d'instruction de la										
mère	0.0	45.0	40.4	04.0	0.7	0.0	F 7	400.0	04.4	0.040
Aucun	0,2 0,9	15,6	13,1 29,9	64,6	0,7	0,0	5,7	100,0	94,1	8 643 1 198
Primaire Secondaire ou plus	9,0	20,4 15,4	29,9 44,1	46,6 30,4	0,8 0,4	0,0 0,0	1,1 0,7	100,0 100,0	98,7 99,3	642
•	9,0	13,4	44,1	30,4	0,4	0,0	0,1	100,0	99,3	042
Quintiles de bien-être économique										
Le plus pauvre	0,0	13,9	9,0	66,3	0,6	0,1	10,0	100,0	89,8	2 037
Second	0,1	16,3	7,9	68,6	0,4	0,0	6,4	100,0	93,4	2 200
Moyen	0,1	16,6	9,9	68,1	0,5	0,0	4,5	100,0	95,2	2 237
Quatrième	0,3	16,0	17,4	62,7	1,2	0,1	2,2	100,0	97,5	2 209
Le plus riche	3,9	18,0	44,7	31,8	0,7	0,0	0,8	100,0	99,1	1 804
Ensemble	0,8	16,1	16,9	60,5	0,7	0,0	4,8	100,0	94,9	10 487

Note: Si plus d'un prestataire de soins prénatals a été déclaré, seul le prestataire le plus qualifié est pris en compte dans ce tableau.

1 Sont considérés comme des prestataires formés : les médecins, infirmières, sages-femmes, accoucheuses auxiliaires et les matrones/ accoucheuses formées.

Y compris les manquants.

Y compris les manquants.

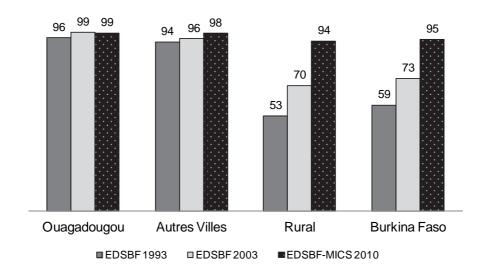
Y compris 4 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Les résultats montrent que la quasi-totalité des femmes ont reçu des soins prénatals, dispensés par un prestataire formé (95 %), en majorité, une accoucheuse auxiliaire (61 %). Pour 17 % des femmes, c'est une sage-femme qui a fourni les soins prénatals et, dans une proportion quasi identique (16 %), c'est une infirmière qui a examiné l'état de la femme. Les médecins ainsi que les matrones ou accoucheuses formées ne sont intervenus que dans moins d'un pour cent des cas. On remarque que la couverture en soins prénatals est homogène. Quelle que soit la caractéristique sociodémographique, au moins neuf femmes sur dix ont reçu des soins prénatals par un prestataire formé. Avec 86 %, c'est la région du Sahel qui se caractérise par la couverture en soins prénatals la plus faible.

Tendances

La comparaison des résultats avec ceux des enquêtes précédentes met en évidence une nette tendance à l'amélioration de la couverture en soins prénatals (Graphique 8.1) En effet, depuis 1993, la proportion de femmes ayant reçu des soins prénatals par un prestataire formé a nettement augmenté, passant de 59 % en 1993 à 73 % en 2003 et à 95 % en 2010. Cette amélioration a particulièrement touché le milieu rural où le niveau de la couverture en soins prénatals était, de loin, le plus faible. Les écarts existant entre les milieux de résidence ont quasiment disparu puisque, selon les résultats de l'enquête actuelle, 94 % des femmes du milieu rural ont reçu des soins prénatals contre un maximum de 99 % à Ouagadougou.

Graphique 8.1 Soins prénatals par du personnel formé, EDSBF 1993, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010



Pour être efficaces, les soins prénatals doivent être effectués à un stade précoce de la grossesse et, surtout, ils doivent se poursuivre avec une certaine régularité jusqu'à l'accouchement. L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) recommande, au moins, quatre visites prénatales, à intervalles réguliers tout au long de la grossesse, la première devant avoir lieu à moins de quatre mois de grossesse. Le tableau 8.2 présente les données sur le nombre de visites prénatales effectuées et le stade de la grossesse à la première visite. Environ un tiers des femmes (34 %) ont effectué, au moins, quatre visites prénatales, ce qui est en accord avec les recommandations de l'OMS. Dans 57 % des cas, les mères ont effectué 2-3 visites et 4 % n'en ont effectué qu'une seule. Les écarts entre milieux de résidence sont importants puisque à Ouagadougou, 54 % des femmes ont effectué les quatre visites recommandées contre 38 % dans les Autres Villes et seulement 31 % en milieu rural.

Tableau 8.2 Nombre de visites prénatales et stade de la grossesse

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, selon le nombre de visites prénatales et selon le stade de la grossesse au moment de la première visite pour la naissance la plus récente et, parmi les femmes ayant effectué des visites prénatales, nombre médian de mois de grossesse à la première visite, par milieu de résidence, Burkina Faso 2010

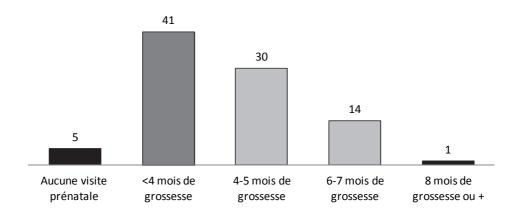
			_		
Market Control	0	Autres	Ensemble	Б	
Visites prénatales	Ouagadougou	villes	urbain	Rural	Ensemble
Nombre de visites prénatales					
Aucune	1,3	1,6	1,5	5,7	4,9
1	1,5	2,7	2,2	4,5	4,1
2-3	42,3	57,3	51,0	58,7	57,3
4+	54,4	38,2	45,0	31,0	33,7
Ne sait pas/manquant	0,4	0,1	0,3	0,0	0,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100
Nombre de mois de grossesse à la première consultation prénatale					
Aucune consultation prénatale	1,3	1,6	1,5	5,7	4,9
<4	60,4	49,7	54,1	38,2	41,2
4-5	29,4	35,6	33,0	40,4	39,0
6-7	8,6	12,3	10,8	14,4	13,7
8+	0,2	0,7	0,5	1,3	1,1
Ne sait pas/manquant	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif de femmes	842	1 162	2 005	8 483	10 487
Nombre médian de mois de grossesse à la première consultation (pour les femmes ayant reçu des soins prénatals)	3,8	4,0	3,9	4,4	4,3
Effectif de femmes ayant effectué des consultations prénatales	831	1 143	1 975	8 001	9 975

Par rapport à l'enquête précédente réalisée en 2003, la proportion de femmes ayant effectué au moins les quatre visites prénatales recommandées a nettement augmenté, passant de 18 % à 34 % en 2010.

Par ailleurs, toujours selon les données du tableau 8.2, on constate qu'environ deux femmes sur cinq (41 %) (Graphique 8.2) ont effectué leur première visite prénatale à un stade précoce de la grossesse, c'est-à-dire à moins de 4 mois ; par contre, dans 14 % des cas, la première visite n'a eu lieu qu'à partir de 6-7 mois de grossesse, compromettant ainsi le nombre et l'espacement régulier des visites prénatales préconisées par l'OMS. La durée médiane de grossesse à la première visite s'établit à 4,3 mois. En milieu urbain, la première consultation s'effectue à un stade de grossesse plus précoce qu'en milieu rural (médiane de 3,9 mois contre 4,4 mois). En 2003, le nombre médian de grossesse à la première consultation prénatale était estimé à 4,7.

On constate donc que bien que la quasi-totalité des femmes reçoivent des soins prénatals, seulement 34 % effectuent le nombre recommandé de visites prénatales et seulement 41 % effectuent leur première visite prénatale à un stade précoce de la grossesse. En outre, bien que la proportion de femmes du milieu rural ayant reçu des soins prénatals ne soit pas très différente de celle du milieu urbain, il n'en demeure pas moins qu'en milieu rural, le suivi de la grossesse est moins efficace.

Graphique 8.2 Soins prénatals selon le stade de la grossesse à la première visite



Composants des visites prénatales

L'efficacité des soins prénatals dépend également du type d'examens effectués pendant les consultations ainsi que des conseils qui sont prodigués aux femmes. Pour cette raison, on a collecté des données sur cet aspect important du suivi prénatal en demandant aux femmes si, au cours des visites prénatales, elles avaient été informées des signes de complications de la grossesse, si leur tension artérielle avait été vérifiée et si on avait procédé à des examens d'urine et de sang. En outre, on a cherché à savoir si elles avaient reçu des suppléments de fer et des médicaments contre les parasites intestinaux. Les résultats, présentés au tableau 8.3, portent sur la naissance la plus récente ayant eu lieu au cours des cinq années ayant précédé l'enquête.

Dans l'ensemble, pendant la grossesse la plus récente, la quasi-totalité des femmes (93 %) ont pris des suppléments de fer sous forme de sirop ou de comprimés et dans 24 % des cas, les femmes ont pris des médicaments contre les vers intestinaux. La proportion de femmes qui ont reçu des suppléments de fer ne varient pas de manière très importante. Tout au plus peut-on souligner que les femmes vivant dans les régions de l'Est (85 %) et du Sahel (86 %) ainsi que celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre (87 %) en ont reçu un peu moins fréquemment que les autres. Les résultats concernant la prise de médicaments contre les parasites intestinaux ne font pas, non plus, apparaître de variations importantes. Notons cependant que dans la région de l'Est, seulement 14 % des femmes ont pris ce type de médicaments contre un maximum de 38 % dans la région du Centre-Sud.

Parmi les femmes qui ont reçu des soins prénatals pour leur grossesse a plus récente, seulement un peu plus de la moitié (53 %) ont été informées des signes de complication de la grossesse. Cette proportion ne varie pas de manière très importante. On peut cependant noter que les femmes des régions du Sud-Ouest (32 %) et du Sahel (29 %), les jeunes femmes de moins de 20 ans (49 %) et les femmes vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre (46 %) ont été moins fréquemment informées que les autres. Ainsi, si la quasi-totalité des femmes se rendent en consultation prénatale, dans de nombreux cas, au cours de ces consultations, les femmes ne reçoivent pas les informations importantes sur les risques de la grossesse. Cependant, la comparaison avec l'enquête précédente montre que la proportion de femmes informées des risques que comporte la grossesse a nettement augmenté, passant de 19 % à 53 %.

Tableau 8.3 Composants des visites prénatales

Parmi les femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant pris des suppléments de fer, sous forme de comprimés ou de sirop, et des médicaments contre les parasites intestinaux au cours de la grossesse la plus récente et parmi les femmes ayant bénéficié de soins prénatals pour la naissance la plus récente des cinq dernières années, pourcentage ayant effectué certains examens prénatals, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

> Parmi les femmes ayant eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, pourcentage qui, durant la grossesse la

Parmi les femmes ayant reçu des soins prénatals pour la naissance la

		e qui, durant la is récente, ont p				it reçu des soins prenatals pour la naissa cinq dernières années, pourcentage qui:				
Caractéristique sociodémographique	Du fer sous forme de comprimés ou de sirop	Des médicaments contre les parasites intestinaux	Effectif de femmes ayant eu une naissance vivante au cours des cinq dernières années	Ont été informées des signes de complication de la grossesse	Ont eu leur tension artérielle vérifiée	Ont eu un prélèvement d'urine	Ont eu un prélèvement de sang	Effectif de femmes ayant reçu des soins prénatals pour la naissance la plus récente		
Äge de la mère à la										
naissance	00.7	00.0	4.044	40.0	00.0	00.5	00.0	4 005		
<20 20-34	93,7	22,8	1 344	49,2	96,0	82,5	62,9	1 295		
20-34 35-49	93,1 89,8	24,8 23,5	7 169 1 974	52,6 54,8	97,4 97,3	85,9 83,8	64,0 60,2	6 845 1 835		
	09,0	23,3	1 374	34,0	37,3	05,0	00,2	1 000		
Rang de naissance	05.5	00.0	4.700	50.7	07.4	00.0	00.7	4.704		
1 2-3	95,5 93,6	23,9 24,9	1 780 3 390	52,7 52.9	97,1 97,7	86,2 86.8	69,7 66,8	1 734 3 259		
2-3 4-5	93,6	24,9 24,8	2 517	52,9 52,5	97,7 97,1	85,5	59,3	2 386		
6+	89,8	23,4	2 801	52,1	96,9	81,8	57,8	2 596		
	,-	, -		,	,-	- 1,-	,-			
Résidence Ouagadougou	96,8	21,3	842	57.0	99,1	99,2	93,4	831		
Autres villes	96,4	29,9	1 162	59,3	98,8	94,5	80,7	1 143		
Ensemble urbain	96,6	26,2	2 005	58.3	98.9	96,5	86,1	1 975		
Rural	91,6	23,8	8 483	51,1	96,8	82,3	57,5	8 001		
Région										
Centre	96,6	20,8	1 022	56,8	98.3	98.2	88,1	1 010		
Boucle du Mouhoun	91,6	15,4	1 199	66,5	97,8	86,4	62,4	1 126		
Cascades	92,9	15,2	404	45,1	94,4	71,1	52,0	382		
Centre-Est	97,1	22,4	829	55,1	98,3	97,2	60,7	826		
Centre-Nord	94,7	31,9	825	69,4	98,3	93,8	64,6	794		
Centre-Ouest Centre-Sud	92,6 98,9	16,4 37,5	828 500	53,6 82,9	96,3 98,9	84,4 98.5	41,9 90,8	791 499		
Est	96,9 84,8	37,5 14,0	1 101	62,9 42,6	96,9 95,5	96,5 66,1	90,8 44,9	1 016		
Hauts Bassins	93,2	33,5	1 161	41,7	98,1	90,8	72,3	1 120		
Nord	93,9	37,1	789	46,5	97,7	82,9	55,8	751		
Plateau Central	97,8	29,8	481	63,0	99,9	92,9	75,6	476		
Sahel	86,3	28,3	902	28,8	92,6	61,6	52,8	779		
Sud-Ouest	88,5	18,9	445	31,9	97,9	77,4	62,2	404		
Niveau d'instruction de la mère										
Aucun	91,7	24,0	8 643	51,3	96,9	83,5	59,8	8 149		
Primaire	96,2	25,5	1 198	54,6	98,1	89,3	73,4	1 185		
Secondaire ou plus	97,5	26,7	642	64,2	99,5	97,0	86,6	637		
Quintiles de bien-être économique										
Le plus pauvre	87,0	22,4	2 037	46,3	95,6	73,9	53,8	1 834		
Second	91,0	24,6	2 200	49,8	96,9	82,1	57,1	2 058		
Moyen	92,5	23,0	2 237	53,0	97,1	84,7	57,9	2 134		
Quatrième Le plus riche	95,9 96,9	25,7 25,9	2 209 1 804	55,1 58,5	97,9 98,6	89,3 95,4	64,5 84,2	2 159 1 790		
·										
Ensemble	92,6	24,3	10 487	52,6	97,2	85,1	63,1	9 975		

En outre, on constate que les examens courants qui sont pratiqués généralement au cours des visités prénatales ont été effectués. Dans la quasi-totalité des cas (97 %), les femmes ont eu leur tension artérielle vérifiée. Cette proportion est élevée dans tous les sous-groupes.

Un prélèvement d'urine a été effectué dans 85 % des cas. Cette proportion est un peu plus faible dans les régions de l'Est (66 %), du Sahel (62 %) et parmi les femmes dont le ménage est classé dans le quintile le plus pauvre (74 % contre 95 % parmi celles des ménages les plus riches).

Un prélèvement sanguin est l'examen qui a été le moins fréquemment effectué au cours des visites prénatales (63 %). En milieu rural, seulement 58 % des femmes ont eu leur sang prélevé. C'est dans les régions du Centre-Ouest et de l'Est que l'on constate les proportions les plus faibles de femmes à qui on a prélevé du sang (respectivement, 42 % et 45 %).

8.1.2 Vaccination antitétanique

La vaccination antitétanique pendant la grossesse fait partie des interventions essentielles, recommandées par les programmes de santé maternelle et infantile, afin d'améliorer les chances de survie des femmes et de leurs nouveau-nés. Le tétanos néonatal est une cause importante de décès des nouveau-nés dans la plupart des pays en développement. Ses facteurs de risques sont connus : il s'agit entre autres, de l'accouchement à domicile dans un environnement insalubre et de l'utilisation d'instruments non appropriés pour couper le cordon ombilical. Le tétanos néonatal survient généralement dans la première ou deuxième semaine après la naissance et il est fatal dans 70 % à 90 % des cas. C'est cependant une maladie évitable. On considère qu'un enfant est complètement protégé si la mère a reçu deux injections de vaccin antitétanique au cours de la grossesse ou, au moins, deux injections (la dernière ayant été effectuée au cours des trois années ayant précédé la naissance de l'enfant) ou, au moins, trois injections (la dernière ayant été effectuée au cours des cinq années ayant précédé la naissance de l'enfant) ou, au moins, quatre injections (la dernière ayant été effectuée au cours des dix années ayant précédé la naissance de l'enfant) ou, au moins, cinq injections avant la naissance de l'enfant.

Les résultats du tableau 8.4 indiquent que 71 % des femmes ont reçu, au moins, deux doses de vaccin antitétanique au cours de leur dernière grossesse. Dans 86 % des cas, la dernière naissance a été protégée contre le tétanos néonatal, soit du fait des vaccinations reçues au cours de cette grossesse, soit du fait de vaccinations reçues avant cette grossesse.

La proportion de femmes dont la dernière naissance a été protégée contre le tétanos néonatal varie peu selon l'âge de la mère à la naissance de l'enfant et selon le rang de naissance de l'enfant. Les résultats selon le milieu de résidence ne font pas apparaître non plus d'écarts importants, tout au plus peut-on souligner qu'en milieu rural, la proportion de dernières naissances protégées contre le tétanos néonatal est légèrement plus faible qu'ailleurs (85 % contre un maximum de 91 % dans les Autres Villes). Du point de vue des régions, les disparités sont plus importantes, la couverture vaccinale variant d'un minimum de 75 % dans l'Est à un maximum de 96 % dans le Centre-Sud et le Plateau Central. Enfin, les résultats montrent que la couverture vaccinale contre le tétanos néonatal varie aussi légèrement en fonction du niveau d'instruction et du statut socio-économique des femmes : d'un minimum de 85 % parmi les femmes sans instruction, la proportion de dernières naissances protégées contre le tétanos néonatal passe à 89 % pour les femmes ayant un niveau d'instruction primaire et atteint un maximum de 91 % pour les plus instruites. Dans les ménages du quintile le plus pauvre, 81 % des dernières naissances ont été protégées contre le tétanos néonatal contre 91 % dans les ménages les plus riches.

Tableau 8.4 Vaccination antitétanique

Parmi les femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant prácédé l'enquête, pourcentage ayant reçu au moins deux injections antitétaniques au cours de la grossesse pour la naissance vivante la plus récente et pourcentage dont la dernière naissance vivante a été protégée contre le tétanos néonatal, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristiques sociodémographiques	Pourcentage ayant reçu deux injections ou plus durant la dernière grossesse	Pourcentage dont la dernière naissance a été protégée contre le tétanos néonatal ¹	Effectif de mères
Âge de la mère à la naissance <20	78,9	84,2	1 344
20-34	70,8	86,5	7 169
35-49	64,9	83,2	1 974
Rang de naissance			
1	82,3	86,2	1 780
2-3	71,3	87,4	3 390
4-5	66,9	84,8	2 517
6+	66,2	83,6	2 801
Résidence			
Ouagadougou	65,8	89,4	842
Autres villes	73,1	90,6	1 162
Ensemble urbain	70,1	90,1	2 005
Rural	70,9	84,5	8 483
Région			
Centre	67,5	89,7	1 022
Boucle du Mouhoun	69,7	84,4	1 199
Cascades	71,0	89,3	404
Centre-Est	75,6	85,2	829
Centre-Nord	75,9	86,6	825
Centre-Ouest	62,7	79,6	828
Centre-Sud	82,7	95,5	500
Est	63,7	75,2	1 101
Hauts Bassins	75,2	91,7	1 161
Nord	68,4	83,3	789
Plateau Central	81,0	95,7	481
Sahel	69,1	79,9	902
Sud-Ouest	65,7	88,4	445
Niveau d'instruction de la mère			
Aucun	70,6	84,7	8 643
Primaire	71,2	88,9	1 198
Secondaire ou plus	72,0	90,6	642
Quintiles de bien-être économique			
Le plus pauvre	67,1	80,8	2 037
Second	69,6	82,8	2 200
Moyen	72,3	85,4	2 237
Quatrième	73,4	88,8	2 209
Le plus riche	71,0	90,5	1 804
Ensemble ²		85,5	10 487
FUSCHING	70,8	00,0	10 407

¹Y compris les mères ayant reçu deux injections au cours de la grossesse de leur dernière naissance ou, au moins, deux injections (la dernière ayant été effectuée au cours des trois années ayant précédé la dernière naissance), ou, au moins, trois injections (la dernière ayant été effectuée au cours des cinq années ayant précédé la dernière naissance), ou, au moins, quatre injections (la dernière ayant été effectuée au cours des dix années ayant précédé la dernière naissance), ou, au moins, cinq injections avant la dernière naissance.

² Y compris 4 mères dont le niveau d'instruction est indéterminé.

8.2 ACCOUCHEMENT ET SOINS POSTNATALS

8.2.1 Accouchement

Lieu d'accouchement

Parmi les naissances survenues au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, 66 % se sont déroulées en établissement de santé, en grande majorité dans le secteur public (65 % contre 1 % pour le secteur privé) (tableau 8.5). À l'opposé, dans 33 % des cas, les femmes ont accouché à la maison. On constate que la proportion de femmes ayant accouché en établissement sanitaire est beaucoup plus élevée pour les enfants de rang 1 (77 %) que pour les enfants des rangs suivants : 63 % pour les rangs 4-5 et 58 % pour les rangs 4 et plus. Les résultats montrent aussi que la quasi-totalité des femmes du milieu urbain (94 %) ont accouché dans un établissement de santé contre 61 % en milieu rural. Les écarts selon la région de résidence sont importants car si 97 % des femmes de la région du Centre ont accouché dans un établissement de santé, cette proportion n'est que de 43 % dans la région du Sud-Ouest et de 35 % dans la région du Sahel. Le niveau d'instruction et le niveau de bien-être du ménage influent également sur le lieu d'accouchement des femmes, les plus instruites et celles des ménages les plus riches accouchant plus fréquemment dans un établissement de santé que les autres (respectivement, 97 % et 93 % contre 62 % parmi les femmes sans aucun niveau d'instruction et 46 % parmi celles vivant dans un ménage du quintile le plus pauvre). Enfin, comme l'on s'y attendait, on note que les femmes qui ont effectué, au moins, les quatre visites prénatales recommandées ont plus fréquemment accouché en établissement de santé que celles qui en ont effectué moins et surtout que celles qui n'en ont effectué aucune (86 % contre, respectivement, 70 % et 7 %).

Tendances

La comparaison avec les résultats de l'enquête précédente montre que la proportion de femmes ayant accouché à la maison a nettement diminué, cette proportion étant passée de 61 % en 2003 à 33 % à l'enquête actuelle. Pendant la même période, la proportion de femmes dont l'accouchement s'est déroulé en établissement de santé est passée de 38 % à 66 %. C'est toujours le secteur public qui joue le rôle le plus important.

Assistance lors de l'accouchement

Les résultats du tableau 8.6 montrent que 67 % des naissances se sont déroulées avec l'assistance d'un prestataire de santé formé ; dans la majorité des cas, ce sont les accoucheuses auxiliaires (43 %) et dans une moindre mesure, les sages-femmes (14 %) qui ont fourni l'assistance. Une femme sur dix a accouché avec l'assistance d'une accoucheuse traditionnelle (10 %). Il faut également souligner que les infirmières ont joué un rôle non négligeable puisque 8 % des naissances se sont déroulées avec leur assistance. Très peu de femmes ont accouché avec l'assistance d'un médecin (1 %) et enfin une proportion élevée de naissances (16 %) n'ont bénéficié que de l'assistance des parents et amis. Les résultats montrent que la quasi-totalité des femmes qui ont accouché dans un établissement de santé ont bénéficié d'une assistance par un prestataire de santé formé (99,6 %). Par contre, les femmes du milieu rural (62 %), celles vivant dans les régions du Sahel et du Sud-Ouest (respectivement 36 % et 43 %) et celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre (47 %) sont celles dont l'accouchement s'est le plus fréquemment déroulé sans l'assistance de personnel de santé formé. Ce sont aussi ces femmes qui accouchent le plus fréquemment à la maison.

Tableau 8.5 Lieu de l'accouchement

Répartition (en %) des naissances vivantes survenues au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par lieu d'accouchement, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Établissement de santé						Pourcentage dont l'accouchement s'est déroulé	
	Secteur public	Secteur privé	Maison	Autre	Manquant	Total	dans un établissement de santé	Effectif de naissances
Âge de la mère à la naissance								
<20	67,9	0,6	30,9	0,2	0,4	100,0	68,5	2 268
20-34 35-49	65,4 62,5	1,0 1,2	33,1 35,9	0,2 0,3	0,2 0,1	100,0 100,0	66,5 63,7	10 694 2 413
Rang de naissance	02,0	.,_	55,5	0,0	٥,٠	.00,0	33,.	20
1	75,0	1,5	23,0	0,2	0,4	100,0	76,5	2 847
2-3	68,1	1,4	30,1	0,2	0,2	100,0	69,5	5 056
4-5	61,9	0,7	36,9	0,4	0,1	100,0	62,6	3 746
6+	57,7	0,4	41,4	0,2	0,3	100,0	58,0	3 726
Visites prénatales ¹	7.0	0.0	00.0	0.0	0.0	400.0	7.0	540
Aucune	7,2	0,0	92,2	0,0	0,6	100,0	7,2	512
1-3 4+	69,0 83,6	0,7 2,3	30,0 13,7	0,3 0,3	0,0 0,1	100,0 100,0	69,6 86,0	6 436 3 531
Ne sait pas/manquant	65,8	0,0	34,2	0,3	0,1	100,0	65,8	9
Résidence								
Ouagadougou	84,1	13,2	2,0	0,0	0,6	100,0	97,4	1 043
Autres villes	90,7	0,6	8,3	0,2	0,1	100,0	91,3	1 533
Ensemble urbain	88,1	5,7	5,8	0,1	0,3	100,0	93,8	2 576
Rural	60,8	0,0	38,7	0,3	0,2	100,0	60,8	12 799
Région								
Centre	85,6	10,9	2,9	0,1	0,5	100,0	96,5	1 290
Boucle du Mouhoun Cascades	64,1	0,0	35,3	0,4	0,2	100,0	64,1	1 827 570
Cascades Centre-Est	76,6 83,7	0,1 0,1	23,1 15,8	0,1 0,0	0,1 0,3	100,0 100,0	76,6 83,9	1 185
Centre-Nord	69,5	0,1	29,9	0,0	0,5	100,0	69,5	1 210
Centre-Ouest	59,5	0,0	40,1	0,2	0,2	100,0	59,6	1 228
Centre-Sud	84,9	0,3	14,5	0,2	0,1	100,0	85,2	673
Est	50,9	0,1	48,3	0,2	0,5	100,0	51,0	1 742
Hauts Bassins	74,4	0,4	25,0	0,2	0,0	100,0	74,8	1 652
Nord	61,7	0,0	38,1	0,0	0,2	100,0	61,7	1 160
Plateau Central	81,1	0,0	18,3	0,1	0,5	100,0	81,1	685
Sahel Sud-Ouest	35,3 42,5	0,0 0,0	64,4 56,2	0,2 1,4	0,0 0,0	100,0 100,0	35,4 42,5	1 467 684
Niveau d'instruction de la mère	,-	-,-	,-	.,.	-,-	,.	,-	
Aucun	61.6	0,4	37,5	0.3	0,3	100,0	62.0	12 962
Primaire	84,0	2,7	13,0	0,0	0,2	100,0	86,8	1 630
Secondaire ou plus	89,3	7,4	3,2	0,0	0,1	100,0	96,7	776
Quintiles de bien-être économique								
Le plus pauvre	46,1	0,0	53,2	0,4	0,3	100,0	46,1	3 194
Second	56,0	0,0	43,5	0,2	0,3	100,0	56,0	3 359
Moyen	67,3	0,1	32,2	0,2	0,3	100,0	67,3 77.1	3 338
Quatrième Le plus riche	76,7 87,2	0,4 6,0	22,6 6,5	0,3 0,0	0,1 0,3	100,0 100,0	77,1 93,2	3 183 2 301
•								
Ensemble ²	65,3	1,0	33,2	0,2	0,2	100,0	66,3	15 375

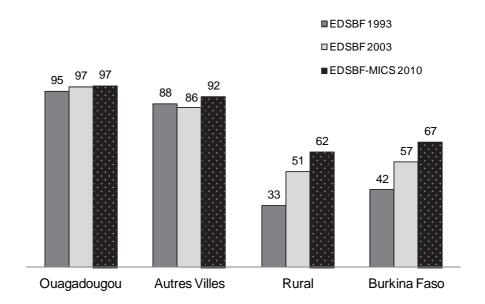
Concerne seulement la naissance la plus récente survenue au cours des cinq années ayant précédé l'enquête. Y compris 7 naissances dont le niveau d'instruction de la mère est indéterminé.

Au cours de l'enquête, on a aussi demandé aux femmes qui avaient eu une naissance au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, si l'accouchement avait eu lieu par césarienne. Une proportion très faible d'accouchements (2 %) ont eu lieu par césarienne. C'est dans la capitale que le recours à cette intervention est le plus fréquent (10 %). On note également que le pourcentage d'accouchements par césarienne est plus élevé parmi les femmes ayant un niveau secondaire ou plus (8 %) et parmi celles vivant dans un ménage du quintile le plus riche (6 %). On ne constate pas d'écart significatif en fonction de l'âge de la femme et du rang de naissance de l'enfant.

Tendances

La comparaison des résultats des enquêtes effectuées en 1993, 2003 et 2010 montre que la proportion de femmes dont l'accouchement s'est déroulé avec l'assistance de personnel formé a nettement augmenté, passant de 42 % en 1993 à 57 % en 2003 pour atteindre 67 % à l'enquête actuelle en 2010 (Graphique 8.3).

Graphique 8.3 Assistance à l'accouchement, EDSBF 1993, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010



Répartition (en %) des naissances vivantes au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par type d'assistance durant l'accouchement, pourcentage de naissances assistées par un professionnel de santé et pourcentage de naissances par césarienne selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010 Tableau 8.6 Assistance lors de l'accouchement

					Doroon on one	tomostoriosos l'accionation	thomoat.					Dougooptogo		
Caractéristique .		:	Sage	Accoucheuse	Matrone/ accoucheuse	Accoucheuse	Agent de santé com./	Guérisseur	Amis/ Parents/			l'accoucheme nt a été assisté par un prestataire	Pourcentage accouché par	Effectif de
lemographique	Medecin	Infirmiere	temme	auxiliaire	formëe	traditionnelle	Village	traditionnel	Autres	Personne	Total	forme	cesarienne	naissances
Age de la mère à la naissance														
<20 20-34 25-45	0,0 0,0 4	დ დ r თ დ c	74,4 7,4,4	45,2 42,7	0	o, o, ⁴ ∕- ω, 4	0,00 1,000	4,0,0 8,7,0	0,41 0,7,0	O + 4 ဆ် ကို ရ	0,00	69,2 67,4	← ← c	2 268 10 694
Sang de naissance	- †	٥,	D, -	44,0	,	-, -	O,Á	0,6	o,	oʻ.	0,001	4,'40	7,7	2 4 1 5
2-3	6, t.	10,2 8,9	18,9 16,0	45,3 43.0	7,0	7,4	0,0	4,7, 1,1	10,5 14,1	0,1 5,4	100,0	76,8 70,2	2,7	2 847 5 056
4-5 6+	0,0 7,0	7,7	2,8 0,5	42,7 41,5	<u>ر</u> ر تر ر	10,2 11,8	0 0,0 6,0	6,4 0,6	17,2 22,1	0,T	100,0 100,0	64,1 58,8	L, 4,	3 746 3 726
Lieu d'accouchement Établissement de santé	4,0	12,5	20,6	64,2	8,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	100,0	96,6	6,0	10 199
Ailleurs Résidence	0,0	٥,٢	., O	Ζ, Γ	٠,٢	7,87	o, O	7,61	0,84	4 گ	0,001	3,2	0,0	5 1 38
Ouagadougou Autres villes	7,7	7,7	62,0 37,9	19,0 39,9	0,8	0,7	0,0	0,0	0,4 0,5	0,4	100,0	97,4 91.6	9,6 9,5	1 043 1 533
Ensemble urbain Rural	9,6 0,2	9,5 7,1	47,7 6,9	31,5 45,3	0,6 1,2	6,1 6,6,1	0 0 0 0 0	0,5 6,1	3,1 18,7	0,0 0,6	100,0	93,9 61,8	6,4 1,0	2 576 12 799
Région		i												
Centre Boucle du Mouhoun	6,0 6,4	7,6 16,4	58,4 5,0	23,5 41,4	8,0	0 0 0	0,0	0,1 5,8	13,3 2,43	6,0 7,1	100,0	96,6 65,2	8, C	1 290 1 827
Cascades	8,0	6,7	19,3	49,2	0,5	0,7	0,0	7,7	10,3	, e, +	100,0	76,4	<u>ب</u> نــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	570
Centre-Nord	0.0	10,7	14,6	44,5	.0,	16,0 0,0	00.	. w. o. ← i	, œ (- O . i oʻ .	100,0	0 6 6 6 6 7 8 7	, O , O	1210
Centre-Ouest Centre-Sud	0,0 4,0	6,4 6,3	25 g 25,3	45,1 51,9	3,1 3,6	10,9 9,2	0,0	√6.0 0.9	20,6 2,0	1,1	100,0 100,0	60,2 87,7	2,5 5,5	1 228 673
Est	4,0	2,7	9,2	40,9	2,1	5,3	0,2	15,4	24,5	0,0	100,0	53,6	6,0	1742
Hauts Bassins Nord	0 5 5	25,6 2,4	19,4 6,1	28,3 54,5	1,1 1,2	6,5 5,5	0,0	ట (ఐ ఐ	13,0 14,3	6 L	100,0 100,0	74,9 62.7	1,7	1 652 1 160
Plateau Central	1,0	2,0	, 6 , 7	70,8	0,0	,0°,7°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°,0°	6,0	3,6	7,3	8,0	100,0	81,2	æ,c	685
Sud-Ouest	0,0	3,- 3,-	- 4 - 0,	34,1 4,1	0,5	7,6	0,0	17,7	30,2	- - ō - -	100,0	42,7	0,7	684
Niveau d'instruction de la														
Aucun	0,4	7,6	10,0	43,8	1,1	10,7	0,2	5,9	18,3	1,6	100,0	62,9	4,0	12 962
Primaire Secondaire ou plus	2,7, 2,4,	13,3 10,7	27,1 47,8	43,1 30,1	1,4 0,8	8, C	0,0	1,2 0,3	1,6 2,5	0,0 4,0	100,0 100,0	87,1 96,7	3,6 0,7	1 630 776
Quintiles de bien-être														
economique Le plus pauvre	0,2	5,2	4,8	35,6	0,7	12,0	6,0	8,7	30,2	1,8	100,0	46,6	0,8	3 194
Second	,0 1,0	0,7 7,9	το α το 4	42,8 51,6	-	13,0	0 °	6,7 0	20,6 13,5	0, T	100,0	57,4 68.4	0,0	3 359 3 338
Quatrième	00.0	10,1	7,7	20,0	- L ,	, 80 4 , 4, 0	00 0 0 0 0	, C, C		- - - 0	00,0	, 8, 6 8, 8, 8	o o o	3 183
Le plus riche	7,4	12,1	45,0 10,1	30,6	0, 7	9,5	0 0	χ, ι χ, ι	α,ς,	0, 4 4, 7	100,0	93,3	0,0	2 301
Ensemble-	6,0	8,3	13,/	43,0	1,1	9,6	2,0	5,1	16,1	1,4	100,0	1,79	6,1	3

Ensemble² 0,9 8,3 13,7 43,0 1,1 9,6 0,2 5,1 16,1 1,4 100,0 100.0 Note: Si l'enquêtée a déclaré que plus d'une personne avait assisté l'accouchement, seule la personne la plus qualifiée est prise en compte dans ce tableau.

Sont considérés comme des prestataires formés : les médecins, infirmières, sages-femmes, accoucheuses auxiliaires et les matrones/ accoucheuses formées. Y compris les manquants.

Y compris 7 naissances dont le niveau d'instruction de la mère est indéterminé et 38 naissances pour lesquelles le lieu d'accouchement est indéterminé.

8.2.2 Examens postnatals

Une proportion importante de décès maternels et de décès de nouveau-nés qui surviennent dans la période néonatale se produisent dans les 48 heures qui suivent l'accouchement. Pour cette raison, il est recommandé, dans les deux jours qui suivent l'accouchement, que toutes les femmes effectuent une visite postnatale et que tous les nouveau-nés reçoivent des soins postnatals. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé à toutes les femmes qui avaient eu une naissance vivante au cours des deux années ayant précédé l'enquête si quelqu'un les avait examinées après leur dernier accouchement, combien de temps après l'accouchement cet examen avait eu lieu et enfin quel type de prestataire avait effectué l'examen. Les tableaux 8.7 et 8.8 présentent ces résultats pour la naissance la plus récente. Les tableaux 8.9 et 8.10 concernent les soins postnatals dispensés aux enfants derniers-nés au cours des deux dernières années.

Tableau 8.7 Soins postnatals

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des deux années ayant précédé l'enquête, en fonction du moment où les premiers soins postnatals ont été effectués après l'accouchement, pour la naissance la plus récente selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Durée éco		l'accouchen es premiers			mère a reçu	-		Pourcentage de femmes ayant recu des soins	
Caractéristiques sociodémographiques	Moins de 4 heures	4-23 heures	1-2 jours	3-6 jours	7-41 jours	Ne sait pas/ Manquant	Pas de soins postnatals ¹	Total	postnatals dans les deux premiers jours après la naissance	Effectif de femmes
Age de la mère à la										
naissance	40.4	40.0	45.0	4.4	4.0	0.0	40.4	400.0	75.0	000
<20 20-34	46,1 41,3	13,2 12,1	15,6 18,7	4,1 4,5	4,8 5,9	0,0 0,3	16,1 17,2	100,0 100,0	75,0 72,1	800 4 176
35-49	43,4	10,4	15,7	5,0	6,7	0,3	17,2	100,0	68.8	1 011
Rang de naissance	40,4	10,4	10,0	5,0	0,1	0,0	10,0	100,0	00,0	1011
1	46.0	14,2	17,3	5,1	4,9	0,3	12,2	100.0	77,4	1 047
2-3	44,1	11,7	18,4	3,8	5,7	0,3	16,0	100,0	74,2	2 026
4-5	40,3	11,4	18,4	5,0	5,4	0,0	19,4	100,0	70,1	1 398
6+	39,2	11,2	16,2	4,7	7,3	0,3	21,0	100,0	66,6	1 517
Lieu d'accouchement										
Établissement de santé	52,2	14,3	21,0	4,1	3,6	0,3	4,5	100,0	87,5	4 400
Ailleurs	14,6	5,5	8,3	5,9	12,2	0,1	53,3	100,0	28,4	1 582
Manquant	42,7	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	44,8	100,0	55,2	6
Résidence										
Ouagadougou	51,7	13,2	16,2	2,9	4,6	1,2	10,2	100,0	81,1	415
Autres villes	40,7	16,4	27,1	4,5	4,4	0,3	6,5	100,0	84,2	601
Ensemble urbain	45,2	15,1	22,6	3,9	4,5 6,2	0,7	8,0	100,0	82,9	1 016
Rural	41,7	11,3	16,6	4,7	6,2	0,1	19,3	100,0	69,6	4 971
Région	50.0	40.4	45.0	0.7	4.0	0.0	0.7	400.0	00.0	E4E
Centre Boucle du Mouhoun	53,9 54,0	13,4 3,3	15,6 16,6	2,7 1,8	4,6 2,5	0,9 0,6	8,7 21,2	100,0 100,0	83,0 73,9	515 722
Cascades	31,4	22,2	26,8	2,7	2,3 1,2	0,6	15,5	100,0	73,9 80,5	229
Centre-Est	45,8	13,7	17,4	12,6	2,7	0,0	7,8	100,0	77,0	468
Centre-Nord	48.8	9,6	20,1	4,7	10,2	0,0	6,5	100,0	78,6	480
Centre-Ouest	43,3	11,2	8,8	5,5	6,3	0,0	25,0	100,0	63,2	467
Centre-Sud	64,1	15,7	10.8	0,8	2,1	0,0	6,4	100,0	90,7	273
Est	27,0	21,4	14,2	7,8	9,1	0,3	20,3	100,0	62,6	666
Hauts Bassins	13,7	11,0	44,1	6,8	7,9	0,2	16,4	100,0	68,7	639
Nord Plateau Central	53,7 44.0	10,8 18,2	6,7 24,8	2,0 2,3	7,6 2,7	0,0 0,0	19,1 8,0	100,0 100,0	71,2 87,0	453 257
Sahel	54,3	6,9	24,0	2,3 1,6	2,7 7,6	0,0	27,5	100,0	63,3	564
Sud-Ouest	14,9	7,4	25,1	4,4	6,6	0,0	41,6	100,0	47,5	256
Niveau d'instruction	,0	.,.		.,.	0,0	0,0	,0	.00,0	,0	
Aucun	41,6	11,7	17,1	4,5	6,2	0,2	18,7	100,0	70,4	4 993
Primaire	46,8	12,7	19,9	4,9	4,7	0,1	11,0	100,0	79,4	650
Secondaire ou plus	44,0	14,7	20,8	4,9	3,4	0,7	11,5	100,0	79,5	343
Quintiles de bien-être économique										
Le plus pauvre	35,3	9,3	14,3	5,9	7,6	0,4	27,2	100,0	59,0	1 210
Second	40,1	11,3	15,4	4,3	6,7	0,1	22,0	100,0	66,8	1 310
Moyen	43,7	14,5	16,3	3,5	5,2	0,1	16,8	100,0	74,5	1 317
Quatrième	47,9	10,7	21,5	4,6	5,0	0,2	10,1	100,0	80,1	1 257
Le plus riche	44,9	14,7	21,9	4,6	4,7	0,3	8,8	100,0	81,6	894
Ensemble ²	42,3	12,0	17,6	4,6	5,9	0,2	17,4	100,0	71,9	5 988

Y compris les femmes qui ont eu une visite postnatale après 41 jours. Y compris 2 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

On constate qu'un peu plus de la moitié des femmes (54 %) ont reçu des soins postnatals moins de 24 heures après l'accouchement et 18 % entre 1 et 2 jours après l'accouchement : au total 72 % des femmes ont donc reçu des soins postnatals dans les 48 heures suivant la naissance, conformément aux recommandations. À l'opposé, dans 11 % des cas, l'examen a eu lieu assez tard, c'est-à-dire entre 3 et 41 jours. Les femmes dont l'accouchement s'est déroulé dans un établissement de santé (88 % contre 28 %

quand l'accouchement a eu lieu ailleurs), celles qui vivent en milieu urbain (83 % contre 70 % en rural), les plus instruites (80 % contre 70 % quand les femmes n'ont aucun niveau d'instruction) et celles qui vivent dans un ménage du quintile le plus riche (82 % contre 59 % dans ceux du quintile le plus pauvre) ont reçu plus fréquemment que les autres des soins postnatals dans les délais recommandés. D'un point de vue régional, il faut souligner que c'est dans la région du Sud-Ouest que la proportion de femmes qui ont reçu des soins postnatals dans les délais recommandés est la plus faible (48 % contre un maximum de 91 % dans le Centre-Sud).

Globalement, les femmes qui ont reçu des soins postnatals dans les délais recommandés appartiennent aux mêmes catégories que celles qui ont accouché dans un établissement de santé et dont l'accouchement s'est déroulé avec l'assistance de personnel formé.

Le tableau 8.8 présente les résultats selon le type de prestataire qui a dispensé les soins postnatals. Dans 43 % des cas, ce sont les accoucheuses auxiliaires qui ont dispensé les soins postnatals, suivies dans des proportions plus faibles, par les infirmières et les sages-femmes (12 % dans les deux cas). Le rôle des autres types de prestataires est peu important.

Tableau 8.8 Type de prestataire de santé qui a dispensé les premiers soins postnatals

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par type de prestataire de santé qui a dispensé les premiers soins postnatals à la mère, pour la naissance la plus récente, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Type o	de prestataire	e de santé	qui a dispensé l	es premiers so	ins postnatals à	a la mère:	Pas de soins		
Caractéristique sociodémographique	Médecin	Infirmière	Sage- femme	Accoucheuse auxiliaire	Matrone/ accoucheuse formée	Accoucheuse traditionnelle	Agent de santé com./ Village	postnatals dans les deux premiers jours après la naissance ¹	Total	Effectif de femmes
Age de la mère à la naissance										
<20	0,3	12,6	12,3	46,6	0,6	1,9	0,7	25,0	100,0	800
20-34	1,0	11,8	13,0	41,9	0,7	3,3	0,4	27,9	100,0	4 176
35-49	1,8	10,3	9,8	42,3	0,5	3,8	0,3	31,2	100,0	1 011
Rang de naissance										
1	1,8	11,8	17,2	44,0	0,5	2,0	0,2	22,6	100,0	1 047
2-3	1,5	12,5	13,5	42,3	0,6	3,2	0,5	25,8	100,0	2 026
4-5	0,6	12,0	12,4	41,2	0,7	2,9	0,4	29,9	100,0	1 398
6+	0,4	10,0	7,5	43,2	0,7	4,3	0,5	33,4	100,0	1 517
Lieu d'accouchement										
Etablissement de santé	1,4	15,1	16,3	53,9	0,7	0,2	0,0	12,5	100,0	4 400
Ailleurs	0,0	2,1	1,6	11,1	0,5	11,6	1,6	71,6	100,0	1 582
Résidence										
Ouagadougou	8,4	8,8	48,5	15,1	0,4	0,0	0,0	18,9	100,0	415
Autres villes	2,3	15,2	30,9	35,1	0,3	0,2	0,0	15,8	100,0	601
Ensemble urbain	4,8	12,6	38,1	26,9	0,4	0,1	0,0	17,1	100,0	1 016
_ Rural	0,3	11,4	7,1	45,8	0,7	3,8	0,5	30,4	100,0	4 971
Région										
Centre	7,0	9,7	47,2	18,9	0,3	0,0	0,0	17,0	100,0	515
Boucle du Mouhoun	0,1	28,4	4,6	38,6	1,4	0,9	0,0	26,1	100,0	722
Cascades	1,3	9,1	18,8	48,9	1,2	1,1	0,0	19,5	100,0	229
Centre-Est	0,5	6,0	6,1	60,8	1,4	2,1	0,0	23,0	100,0	468
Centre-Nord	0,0	11,7	16,1	44,3	0,7	5,5	0,2	21,4	100,0	480
Centre-Ouest	0,9	7,0	11,9	41,0	0,2	1,9	0,2	36,8	100,0	467
Centre-Sud	1,2	11,2	27,5	47,4	1,6	1,8	0,0	9,3	100,0	273
Est	0,7	3,5	8,4	48,3	0,9	0,7	0,0	37,4	100,0	666
Hauts Bassins	0,8	31,1	10,2	24,5	0,0	2,2	0,0	31,3	100,0	639
Nord	0,8	1,5	4,5	59,1	0,0	5,1	0,3	28,8	100,0	453
Plateau Central	0,0 0.1	7,3	8,6 1,3	69,6 41,2	0,2 0,0	1,3 14.4	0,0	13,0	100,0	257 564
Sahel Sud-Ouest		2,3					4,0	36,7	100,0	256
Niveau d'instruction	0,0	5,1	5,7	34,1	0,4	2,1	0,0	52,5	100,0	256
Aucun	0,4	11,1	9,6	44,3	0,6	3,7	0.5	29,6	100,0	4 993
Primaire	1,3	15,4	21,9	39,2	0,8	3,7 0,8	0,5	29,6	100,0	4 993 650
	1,3 9,4	11,7	34,3	39,2 23,9	0,8 0,1	0,8 0,2	0,0	20,6 20,5	100,0	343
Secondaire ou plus Quintiles de bien-être	9,4	11,7	34,3	23,9	0,1	0,2	0,0	20,5	100,0	343
économique Le plus pauvre	0,1	7,1	5,8	38,2	0,6	5,7	1,5	41,0	100,0	1 210
Second	0,1	10.9	6,0	44,6	0,0	3, <i>1</i> 4,1	0,3	33,2	100,0	1 310
Moyen	0,2	11,8	8,4	50,4	0,7	2,9	0,3	25,5	100,0	1 317
Quatrième	0,4	14,0	13,9	48,1	1,0	2,9	0,2	25,5 19,9	100,0	1 257
Le plus riche	5,2	15,2	34,4	26,3	0,3	2,3 0,1	0,2	18,4	100,0	894
Ensemble ²	5,2 1.1	11,6	34,4 12,4	26,3 42,6	0,3 0,6	0,1 3,2	0,0	16, 4 28,1	100,0	5 988
FUSCUIDIG	1,1	11,0	12,4	42,0	0,0	3,2	0,4	۷٥, ۱	100,0	J 900

¹ Y compris les femmes qui ont eu une visite postnatale après 41 jours.

² Y compris 2 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé et 6 femmes dont le lieu d'accouchement est indéterminé.

Les tableaux 8.9 et 8.10 présentent les proportions de dernières naissances ayant eu lieu au cours des deux années ayant précédé l'enquête qui ont reçu des soins postnatals. Dans près des deux tiers des naissances (64 %), l'état de santé du nouveau-né n'a pas été examiné après l'accouchement. Dans certains sous-groupes, cette proportion est beaucoup plus élevée : en particulier, quand la mère a accouché ailleurs que dans un établissement de santé, 79 % des naissances n'ont fait l'objet d'aucun suivi postnatal. C'est dans la région du Centre-Est que la proportion de naissances qui n'ont reçu aucun suivi postnatal est la plus élevée (48 %).

Le tableau 8.9 présente aussi les résultats concernant le temps écoulé avant le premier examen postnatal. On constate que parmi les naissances ayant eu lieu au cours des deux dernières années, 18 % ont reçu des soins postnatals moins de 24 heures après l'accouchement et 8 % entre 1 et 2 jours après l'accouchement : au total 26 % des naissances ont donc reçu des soins postnatals dans les 48 heures suivant l'accouchement, conformément aux recommandations. À l'opposé, dans 10 % des cas, l'examen a eu lieu assez tard, c'est-à-dire entre 3 et 6 jours. Il faut souligner que dans la région du Sahel, seulement 9 % des naissances ont eu des soins postnatals dans les délais recommandés. À titre de comparaison, cette proportion est de 39 % dans la région de l'Est et de 38 % dans celle du Centre-Est.

Tableau 8.9 Moment où les premiers soins postnatals ont été dispensés au nouveau-né

Répartition (en %) des naissances survenues dans les deux années ayant précédé l'enquête par durée écoulée entre l'accouchement et le moment où ont été donnés les premiers soins postnatals au nouveau-né et pourcentage de naissances ayant reçu des soins postnatals dans les deux jours qui ont suivi la naissance, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		coulée entre l' veau-né a reçu						Pourcentage de naissances ayant	
Caractéristique sociodémographique	Moins d'une heure	1-3 heures	4-23 heures	1-2 jours	3-6 jours	Pas de soins postnatals¹	Total	reçu des soins postnatals dans les deux premiers jours après la naissance 1	Effectif de naissances
Âge de la mère à la naissance									
<20	2,4	11,8	4,9	8,2	8,8	63,8	100,0	27,3	800
20-34 35-49	2,5 3,1	10,7 11,8	4,0 5,3	8,9 6,4	10,0 9,9	63,6 63,7	100,0 100,0	26,1 26,4	4 176 1 011
	3,1	11,0	5,3	0,4	9,9	03,7	100,0	20,4	1011
Rang de naissance	2,7	12.0	5,0	8,4	9,3	62,4	100,0	28,1	1 047
2-3	2,7	10,5	3,6	8,7	10,1	64,6	100,0	25,1	2 026
4-5	3,3	11.6	4,3	8,7	9,6	62,3	100,0	27,9	1 398
6+	2,2	10,6	4,8	7,6	10,1	64,4	100,0	25,2	1 517
Lieu d'accouchement									
Établissement de santé Ailleurs	3,4 0,3	13,9 3,2	5,0 2,4	8,9 6,7	10,3 8,7	58,2 78,5	100,0 100,0	31,3 12,6	4 400 1 582
Résidence									
Ouagadougou	7,4	12,1	3,8	8,3	3,0	64,1	100,0	31,6	415
Autres villes	4,0	10,9	5,7	10,5	16,4	52,5	100,0	31,1	601
Ensemble urbain Rural	5,4 2,0	11,4 11,0	4,9 4,2	9,6 8,1	10,9 9,6	57,2 64,9	100,0 100,0	31,3 25,3	1 016 4 971
	2,0	11,0	4,2	0, 1	9,0	04,9	100,0	25,5	4 97 1
Région Centre	6,2	11,7	3,4	7,3	3,3	67,0	100,0	28,6	515
Boucle du Mouhoun	3,4	9.2	1,2	13,5	4,5	68.0	100,0	27,3	722
Cascades	6,1	6,1	4,5	11,5	4,9	66,7	100,0	28,2	229
Centre-Est	2,1	19,1	8,6	8,2	14,3	47,6	100,0	38,1	468
Centre-Nord	3,6	11,7	2,9	7,0	19,0	55,9	100,0	25,2	480
Centre-Quest	6,9	8,5	3,6	8,5	14,8	57,8	100,0	27,5	467
Centre-Sud Est	1,9 0.1	20,6	4,9	6,6	13,0 9.1	53,0	100,0 100.0	34,0	273 666
Hauts Bassins	0,1	22,5 1,5	8,5 1,6	7,6 9,5	18,8	51,8 68,6	100,0	38,6 12,7	639
Nord	2,8	16,5	4,8	4,0	5,0	67,0	100,0	28,0	453
Plateau Central	2,4	10,4	8,4	7,7	9,2	62,0	100,0	28,9	257
Sahel	0,0	1,6	3,4	3,6	2,9 9,4	88,4	100,0	8,5	564
Sud-Ouest	0,0	4,3	3,7	15,4	9,4	67,1	100,0	23,4	256
Niveau d'instruction de la mère									
Aucun	2,2	11,0	4,4	8,3	9,8	64,1	100,0	25,9	4 993
Primaire Secondaire ou plus	3,7 5,5	12,0 9,5	4,2 4,3	7,9 9,6	10,0 10,6	61,6 59,9	100,0 100,0	27,9 29,0	650 343
	5,5	9,5	4,3	9,0	10,0	39,9	100,0	29,0	343
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre	1,0	9.0	4,0	8,8	11,3	65,5	100,0	22,8	1 210
Second	1,0	10,3	4,0	6,8	9,4	67,4	100,0	23,2	1 310
Moyen	2,9	13,2	4,7	7,8	8,9	62,3	100,0	28,7	1 317
Quatrième	3,0	12,3	4,2	9,0	9,0	62,3	100,0	28,5	1 257
Le plus riche	4,6	9,9	4,5	10,1	11,1	59,4	100,0	29,1	894
Ensemble ²	2,6	11,0	4,3	8,3	9,9	63,6	100,0	26,3	5 988

¹ Y compris les femmes qui ont eu une visite postnatale après 41 jours. ² Y compris 2 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Le tableau 8.10 présente les résultats selon le type de prestataire qui a dispensé les premiers soins postnatals au nouveau-né. Dans près d'un cas sur cinq, les premiers soins postnatals ont été dispensés par une accoucheuse auxiliaire (18 %). Le rôle des autres prestataires de santé est plus modeste : seulement 4 % des sages-femmes et 3 % des infirmières ont dispensé les premiers soins postnatals. Les médecins, les matrones et accoucheuses formées ainsi que les accoucheuses traditionnelles et agents de santé représentent moins d'un pour cent dans la prestation des soins postnatals.

Tableau 8.10 Type de prestataire qui a dispensé les premiers soins postnatals au nouveau-né

Répartition (en %) des naissances survenues dans les deux années ayant précédé l'enquête par type de prestataire qui a dispensé les premiers soins postnatals au nouveau-né dans les deux jours qui ont suivi la naissance, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Type de	prestataire o	le santé qu	ui a dispensé le	s premiers soin	s postnatals au	ı nouveau-né		
Caractéristique sociodémographique	Médecin	Infirmière	Sage- femme	Accoucheuse auxiliaire	Matrone/ accoucheuse formée	Accoucheuse traditionnelle/ Agent de santé	Pas de soins postnatals dans les deux premiers jours après la naissance ¹	Total	Effectif de naissances
Age de la mère à la naissance									
<20	0,1	3,4	4,3	19,0	0,1	0,3	72,7	100,0	800
20-34	0,3 0,9	3,3	4,0	17,9	0,2	0,3	73,9	100,0 100,0	4 176
35-49	0,9	3,0	3,1	19,0	0,1	0,3	73,6	100,0	1 011
Rang de naissance	0,8	3,3	5,5	47.0	0.4	0.6	71,9	100.0	1.047
1 2-3	0,8 0,5	3,3 2,9	5,5 4,3	17,8 16,9	0,1 0,2	0,6 0,4	71,9 74,9	100,0 100,0	1 047 2 026
4-5	0,3	4,3	3,4	19,5	0,2	0,2	72,1	100,0	1 398
6+	0,0	2,9	2,7	19,1	0,4	0,2	74,8	100,0	1 517
Lieu d'accouchement									
Établissement de santé	0,5	3,9	5,0	21,7	0,2	0.0	68,7	100,0	4 400
Ailleurs	0,0	1,6	0,9	8,5	0,3	1,3	87,4	100,0	1 582
Résidence									
Ouagadougou	4,0	2,9	16,3	8,1	0,0	0,3	68,4	100,0	415
Autres villes	0,5	4,5	10,5	15,5	0,0	0,0	68,9	100,0	601
Ensemble urbain	1,9	3,9	12,9	12,5	0,0	0,1	68,7	100,0	1 016
Rural	0,1	3,2	2,0	19,4	0,2	0,4	74,7	100,0	4 971
Région									
Centre	3,2	2,7	14,6	7,9	0,0	0,2	71,4	100,0	515
Boucle du Mouhoun	0,1	8,8	1,4	16,1	0,5	0,5	72,7	100,0	722
Cascades Centre-Est	0,2 0,0	1,8 2,1	0,7 2,1	25,3 33,9	0,2 0,0	0,0 0,0	71,8 61,9	100,0 100,0	229 468
Centre-Nord	0,0	2,1	0,8	21,1	0,0	0,0	74,8	100,0	480
Centre-Ouest	0,3	1,3	5,2	20,2	0,2	0,2	72,5	100,0	467
Centre-Sud	0,4	4,1	5,3	22,8	8,0	0,7	66,0	100,0	273
Est	0,2	3,8	6,9	27,1	0,5	0,0	61,4	100,0	666
Hauts Bassins	0,2	6,2	2,4	3,2	0,0	0,7	87,3	100,0	639
Nord Plateau Central	0,4 0,0	0,9 1,1	3,7	22,5 26,6	0,0 0,0	0,5 0,0	72,0 71,1	100,0	453 257
Sahel	0,0	0,0	1,1 0,3	20,6 7,7	0,0	0,0 0,4	91,5	100,0 100,0	257 564
Sud-Ouest	0,0	1,4	4,2	17,0	0,2	0,6	76,6	100,0	256
Niveau d'instruction de la mère									
Aucun	0,1	3,2	2,9	19,2	0,2	0,4	74,1	100,0	4 993
Primaire	0,7	4,2	7,0	15,3	0,5	0,2	72,1	100,0	650
Secondaire ou plus	4,2	3,2	12,1	9,5	0,0	0,0	71,0	100,0	343
Quintiles de bien-être économique									
Le plus pauvre	0,1	2,4	2,5	17,3	0,1	0,3	77,2	100,0	1 210
Second	0,0	3,4	2,1	17,1	0,4	0,2	76,8	100,0	1 310
Moyen	0,1	3,1	1,8	23,2	0,2	0,3	71,3	100,0	1 317
Quatrième Le plus riche	0,0 2,3	3,5 4,4	3,4 12,1	20,7 10,2	0,2 0,0	0,7 0,1	71,5 70,9	100,0 100,0	1 257 894
•								,	
Ensemble ²	0,4	3,3	3,9	18,2	0,2	0,3	73,7	100,0	5 988

Y compris les femmes qui ont eu une visite postnatale après 41 jours
 Y compris 2 naissances pour lesquelles le niveau d'instruction de la mère est indéterminé et 6 naissances pour lesquelles le lieu d'accouchement est indéterminé

8.3 ACCES AUX SOINS SE SANTE

Dans les pays où l'accès aux soins de santé n'est pas généralisé, de nombreux facteurs peuvent empêcher les femmes de recevoir des avis médicaux et des traitements quand elles en ont besoin. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé aux femmes si certains problèmes, qui étaient cités, pouvaient constituer un obstacle pour qu'elles se fassent soigner ou pour qu'elles reçoivent un avis médical. Les résultats sont présentés au tableau 8.11

Tableau 8.11 Problèmes d'accès aux soins de santé

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont déclaré avoir des problèmes importants pour accéder aux soins de santé en cas de maladie par type de problème, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Probl	èmes d'accès	aux soins de	santé	
	Avoir la permission	Avoir	Distance au	Ne pas	Au moins un des problèmes rencontrés pour l'accès	
Caractéristique sociodémographique	d'aller se	l'argent pour le traitement	service de santé	vouloir y aller seule	aux soins de santé	Effectif de femmes
Groupe d'âges						
15-19 20-34 35-49	24,6 20,2 20,3	66,9 71,0 76,2	42,6 43,3 44,8	24,6 17,2 16,6	74,2 78,0 82,2	3 312 8 856 4 919
Nombre d'enfants vivants	24.2	2.1-				
0 1-2	24,2 20.2	64,7 70.4	39,6 41.6	23,5 16.7	71,2 77,2	3 978 4 806
3-4	20,3	73,5	44,6	17,1	80,7	4 221
5+	19,9	78,2	48,8	17,0	84,9	4 082
État matrimonial		24.0	20.4			
Célibataire En union	25,2 20,3	64,8 72,9	38,4 44,9	24,6 17,2	71,0 80,0	2 991 13 563
Divorcée/séparée/veuve	18,3	80,4	39,7	15,9	82,3	531
Emploi au cours des 12 derniers mois						
N'a pas travaillé A travaillé pour de l'argent	15,9 18,5	70,9 65.6	38,5 37,8	15,1 16,4	76,1 72,9	3 557 6 277
A travaillé sans contrepartie financière	25,9	65,6 77,4	51,8 51,2	21,8	72,9 84,5	7 241
Manquant	22,4	64,9	37,6	10,6	83,5	13
Résidence						
Ouagadougou Autres villes	26,5 12,2	60,9 57,8	33,8 18,8	20,1 11,4	67,6 60,9	2 240 2 384
Ensemble urbain	12,2	57,6 59.3	26,1	15,6	64.2	2 304 4 624
Rural	21,8	76,3	50,1	19,5	83,8	12 463
Région						
Centre	26,6	63,3	36,5	20,8	69,8	2 556
Boucle du Mouhoun Cascades	16,9 14,2	73,7 62,5	46,2 33,1	11,4 11,4	83,3 64,5	1 766 650
Centre-Est	35,3	84,6	51,3	23,9	85,9	1 251
Centre-Nord	21,7	78,6	46,9	16,6	84,5	1 195
Centre-Ouest Centre-Sud	3,5 63,4	42,7 95,9	30,1 71,3	11,3 49,8	56,6 98,1	1 334 788
Est	12,9	78,3	47,6	12,7	89,8	1 469
Hauts Bassins	6,1	54,1	16,4	10,0	61,5	2 036
Nord Plateau Central	19,9 39,1	79,8 84,6	49,9 61,1	17,5 31,9	83,5 88,5	1 205 811
Sahel	14,3	83,7	54,3	16,9	89,7	1 295
Sud-Ouest	31,7	85,1	66,6	30,6	91,0	730
Niveau d'instruction		=0.0	40.0	40.0		40.000
Aucun Primaire	21,4 19.7	76,2 64.0	48,0 34,5	18,6 18,3	83,2 70.8	12 633 2 329
Secondaire ou plus	21,1	53,2	27,5	17,5	58,8	2 116
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	18,1	82,6	55,3	19,0	89,7	2 996
Second Moyen	19,6 24.7	78,2 77,4	52,5 50,5	18,6 21,8	85,8 84,1	3 189 3 252
Quatrième	25,3	71, 4 71,7	41,0	19,7	78,7	3 395
Le plus riche	18,3	54,8	25,4	14,4	60,6	4 255
Ensemble ¹	21,1	71,7	43,6	18,4	78,5	17 087

¹ Y compris 1 femme dont l'état matrimonial est indéterminé et 9 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Près de huit femmes sur dix (79 %) ont déclaré qu'au moins un des problèmes cités pouvait constituer un obstacle important pour recevoir un traitement ou un avis médical.

Parmi les problèmes cités, c'est la disponibilité de l'argent pour le traitement qui constitue, de loin, l'obstacle aux soins de santé le plus fréquemment mentionné par les femmes (72 %). Cette proportion atteint 80 % parmi les femmes en rupture d'union contre un minimum de 65 % parmi les célibataires. Elle est également élevée chez les femmes du milieu rural (76 % contre 59 % en urbain) et chez celles sans instruction (76 % contre 53 % pour celles ayant un niveau, au moins, secondaire). Les écarts entre régions sont importants : dans la région du Centre-Sud, obtenir l'argent pour les soins constitue l'obstacle majeur pour se soigner pour la quasi-totalité des femmes (96 %). Dans une proportion plus faible, les femmes ont déclaré que la distance aux services de santé (44 %) pouvait limiter leur accès aux soins de santé. Il faut souligner que dans la région du Centre-Sud, ce problème a été cité par 71 % des femmes. En outre, dans 21 % des cas, obtenir la permission d'aller se faire soigner a été cité comme un problème qui pouvait réduire l'accès des femmes aux soins de santé et enfin 18 % des femmes ont avancé comme raison le fait de ne pas vouloir aller seule pour se faire soigner.

Globalement, c'est parmi les femmes des régions du Centre-Sud (98 %), de l'Est (90 %), du Sahel (90 %) et du Sud-Ouest (91 %), parmi celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus pauvre (90 %) que l'on constate les proportions les plus élevées de femmes pour qui au moins un des problèmes cités peut limiter leur accès aux soins de santé.

8.4 FISTULE OBSTETRICALE

La fistule obstétricale est une brèche de la filière génitale qui selon les Nations-Unies touche plus de 2 millions de jeunes femmes dans le monde (OMS, mars 2010), en particulier dans les pays où la disponibilité et l'utilisation des services de santé maternelle et reproductive restent limitées. Causée par un accouchement prolongé, une grossesse précoce, la fistule obstétricale a, pour conséquences, entre autre, la fuite urinaire chronique. À la douleur physique, s'ajoute l'humiliation et ses conséquences sociales tragiques. Les femmes sont rejetées par leur famille et par leur mari/partenaire. Les moyens pour prévenir ce problème existent : le report de l'âge au mariage et de l'âge à la première grossesse, l'élargissement de l'accès aux services de planification familiale, aux soins prénatals et aux soins obstétricaux d'urgence. Ces mesures comptent parmi les moyens les plus importants et s'inscrivent dans une stratégie plus large de maternité à moindre risque.

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions ont été posées aux femmes âgées de 15-49 ans pour savoir si elles avaient déjà entendu parler de ce problème. En outre, on a demandé aux femmes si elles avaient été affectées par ce problème ou si elles en souffraient actuellement. La fin de ce chapitre est consacrée à la présentation de ces résultats.

Le tableau 8.12 montre qu'un peu moins d'un tiers des femmes ont déclaré avoir entendu parler de ce problème de santé (31 %). La connaissance de ce problème varie selon les caractéristiques sociodémographiques des femmes. La proportion de femmes qui ont entendu parler de la fistule obstétricale augmente avec l'âge, passant de 16 % à 15-19 ans à 39 % à 45-49 ans. La connaissance plus faible à 15-19 ans peut s'expliquer par la faible fréquence des grossesses à ces âges. On constate aussi que la proportion de femmes qui connaissent ce problème est plus élevée chez celles qui ont déjà eu une naissance que chez celles qui n'en ont pas eu (34 % contre 21 %). En outre, les résultats selon le milieu de résidence montrent que les femmes du milieu urbain connaissent plus fréquemment ce problème que celles du milieu rural (41 % contre 27 %). Dans les régions, on note des écarts importants, la proportion de femmes ayant déclaré avoir déjà entendu parler de la fistule obstétricale variant d'un minimum de 12 % dans la Boucle du Mouhoun à un maximum de 47 % dans le Sahel. Enfin, on note aussi des variations en fonction du niveau d'instruction et du statut socioéconomique : les femmes ayant un niveau d'instruction

au moins secondaire (49 %) et celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus riche (43 %) ont plus fréquemment entendu parler de la fistule obstétricale que les autres femmes.

Le tableau 8.12 présente aussi la proportion de femmes qui souffre de cette maladie ou qui en ont souffert dans le passé. Cette proportion est extrêmement faible (0,1 %), et cela quelle que soit la caractéristique sociodémographique.

Tableau 8.12 Connaissance et prévalence de la fistule obstétricale

Proportion de femmes ayant entendu parler de la fistule obstétricale et proportion de femmes ayant déclaré avoir ou avoir eu une fistule obstétricale selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Pourcentage	e de femmes	
Caractéristique sociodémographique	ayant entendu parler de la fistule obstétricale	ayant déclaré avoir ou avoir eu une fistule obstétricale	Effectif de femmes
Maternité			
A déjà eu une naissance vivante N'a jamais eu de naissance vivante	33,7 21,2	0,1 0,1	13 270 3 817
Groupe d'âges			
15-19 20-24	16,2 28,7	0,0	3 312 3 311
20-24 25-29	33,6	0,1 0,0	2 959
30-34	35,8	0,2	2 586
35-39	37,5	0,2	1 991
40-44	38,3	0,3	1 644
45-49	38,9	0,1	1 284
Résidence	44.4	0.4	0.040
Ouagadougou Autres villes	44,4 37,8	0,4 0,0	2 240 2 384
Ensemble urbain	41,0	0,0	4 624
Rural	27,2	0,1	12 463
Région			
Centre	45,2	0,3	2 556
Boucle de Mouhoun	12,1	0,2	1 766
Cascades Centre-Est	28,3 22,9	0,4	650 1 251
Centre-Nord	23,2	0,0 0,0	1 195
Centre-Ouest	25,8	0,0	1 334
Centre-Sud	31,9	0,0	788
Est	33,5	0,0	1 469
Hauts Bassins Nord	33,7 27,6	0,1 0,1	2 036 1 205
Plateau Central	32,7	0,0	811
Sahel	47,0	0,1	1 295
Sud-Ouest	25,3	0,3	730
Niveau d'instruction			
Aucun	28,0	0,1	12 633
Primaire Secondaire ou plus	30,6 48,9	0,0	2 329 2 116
·	40,9	0,4	2110
Quintiles de bien-être économique	20.0	0.1	2 996
Le plus pauvre Second	28,8 26,4	0,1 0,0	3 189
Moyen	25,5	0,1	3 252
Quatrième	27,6	0,1	3 395
Le plus riche	42,6	0,2	4 255
Ensemble ¹	30,9	0,1	17 087

SANTÉ DE L'ENFANT

Dr. Bérenger KIEM, Dr Isabelle BICABA et Monique BARRÈRE

Principaux résultats :

- Parmi les enfants de 12-23 mois ,81 % sont complètement vaccinés.
- C'est dans la région du Centre-Nord que la couverture vaccinale est la plus importante et, à l'opposé, c'est au Sahel et dans les Cascades qu'elle est la plus faible.
- Environ un enfant de moins de 5 ans sur cinq a eu de la fièvre au cours des 2 semaines ayant précédé l'enquête. Dans 46 % des cas, la fièvre n'a pas été traitée. Seulement 35 % des enfants ayant eu de la fièvre ont pris des antipaludiques.
- Pendant les deux semaines ayant précédé l'enquête, 15 % des enfants de moins de cinq ans ont souffert de la diarrhée. Dans un tiers des cas (33 %), les enfants ont continué à s'alimenter et ont été traités avec une TRO et/ou ont reçu davantage de liquides.

u cours de la quatrième enquête démographique et de santé et à indicateurs multiples (EDS-MICS IV), on a enregistré, pour tous les enfants nés au cours des cinq dernières années, les informations pouvant permettre une évaluation de la couverture vaccinale des enfants de 12-23 mois. Les données permettent en outre d'évaluer la prévalence des principales maladies des enfants (Infections Respiratoires Aiguës, fièvre et diarrhée) ainsi que la proportion d'enfants malades qui ont reçu un traitement. Ce chapitre est consacré à la présentation de ces résultats.

9.1 CARACTÉRISTIQUES DE L'ACCOUCHEMENT

Le tableau 9.1 présente la répartition des naissances dont le poids à la naissance a été déclaré. Globalement, on connaît le poids à la naissance des enfants dans 64 % des cas. Cependant, en milieu rural (58 %), parmi ceux dont la mère n'a aucune instruction (59 %), ceux des ménages du quintile le plus pauvre (43 %), cette proportion est beaucoup plus faible. De même, à l'exception des régions du Centre (93 %), du Centre-Sud (86 %), du Centre-Est (81 %), du Plateau Central (78 %) et des Hauts Bassins (76 %), où près de la quasi-totalité des enfants ont été pesés à la naissance, dans les autres régions les proportions d'enfants pour lesquels on connaît le poids à la naissance sont assez faibles. C'est la région du Sahel qui détient la proportion la plus élevée d'enfants pour lesquels un poids à la naissance n'a pas été déclaré (65 %). Parmi les enfants dont on connaît le poids à la naissance, 86 % pesaient au moins 2,5 kg; par contre, 14 % pesaient moins de 2,5 kg. C'est dans la région du Centre-Nord que cette proportion d'enfants de faible poids à la naissance est la plus élevée (18 %), suivie des régions du Sud-Ouest (17 %), du Centre-Ouest (16 %), du Centre (16 %) et du Centre-Sud (15 %). On note qu'en milieu rural, cette proportion est sensiblement la même qu'en milieu urbain (15 % contre 14 %). Par contre, l'âge de la mère à la naissance influe sur le poids de l'enfant puisque parmi ceux dont la mère avait moins de 20 ans à la naissance de l'enfant, 18 % étaient de faible poids contre 13 % quand celle-ci avait entre 20 et 34 ans. Les résultats selon le niveau d'instruction de la mère et le niveau de richesse du ménage ne mettent pas en évidence de variations importantes : quand la mère n'a aucune instruction, 14 % des enfants présentent un faible poids à la naissance contre 17 % quand la mère a un niveau au moins secondaire. Dans les ménages les plus pauvres, 15 % des enfants sont de faible poids contre 14 % dans les ménages les plus riches.

Tableau 9.1 Taille et poids à la naissance de l'enfant

Pourcentage de naissances vivantes ayant eu lieu au cours des cinq années ayant précédé l'enquête dont le poids à la naissance a été déclaré; parmi ces naissances, répartition (en %) par poids à la naissance; et répartition (en %) de toutes les naissances vivantes ayant eu lieu au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par grosseur de l'enfant à la naissance, estimée par la mère, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Pourcentage de toutes les naissances	Répartition naissance poids à la a été de	es dont le naissance					le toutes les de l'enfant à	naissances la naissance		
Caractéristique	dont le poids à la naissance a	Moins de	2,5 kg		Effectif de		Plus petit que la	Moyen ou plus gros que la	Ne sait pas/		Effectif de
sociodémographique	été déclaré ¹	2,5 kg	ou plus	Total	naissances	Très petit	moyenne	moyenne	manquant	Total	naissances
Âge de la mère à la naissance											
<20	64,5	17,5	82,5	100	1 464	2,4	13,5	83,1	1,0	100,0	2 268
20-34 35-49	63,8 61,7	13,1 13,8	86,9 86,2	100 100	6 825 1 489	2,1 2,8	10,2 11,0	87,0 85,5	0,7 0,6	100,0 100,0	10 694 2 413
Rang de naissance	70.0	40.0	00.0	400	0.077	0.7	40.4	00.0	4.0	400.0	0.047
1 2-3	73,0 66,9	18,0 12,4	82,0 87,6	100 100	2 077 3 383	2,7 2,0	12,4 10,7	83,8 87,0	1,0 0,4	100,0 100,0	2 847 5 056
4-5	60,3	12,8	87,2	100	2 259	2,2	9,8	87,3	0,7	100,0	3 746
6+	55,3	13,3	86,7	100	2 060	2,3	10,9	85,8	1,0	100,0	3 726
Consommation de tabac/cigarettes par le mère Fume											
cigarettes/tabac	*	*	*	*	8	*	*	*	*	*	13
Ne fume pas	63,6	13,9	86,1	100	9 770	2,2	10,9	86,2	0,7	100,0	15 356
Résidence Ouagadougou	94,3	16,0	84,0	100	983	2,7	8,7	87,6	0,9	100,0	1 043
Autres villes	89,5	13,9	86,1	100	1 372	2,5	11,0	86,2	0,4	100,0	1 533
Ensemble urbain Rural	91,4 58,0	14,8 13,5	85,2 86,5	100 100	2 355 7 424	2,6 2,2	10,1 11,0	86,8 86,1	0,6 0,7	100,0 100,0	2 576 12 799
	56,0	13,3	00,5	100	7 424	2,2	11,0	00, 1	0,7	100,0	12 799
Région Centre	93,3	15,6	84,4	100	1 203	2,4	8,7	88,1	0,8	100,0	1 290
Boucle du Mouhoun	59,9	10,0	90,0	100	1 094	1,4	10,8	86,4	1,4	100,0	1 827
Cascades	68,1	10,4	89,6	100	388	0,9	7,3	91,2	0,5	100,0	570
Centre-Est Centre-Nord	80,7 68,2	13,7 17,9	86,3 82,1	100 100	956 825	5,6 3,4	9,0 11,5	84,5 84,9	0,9 0,3	100,0 100,0	1 185 1 210
Centre-Ouest	56,2	16,4	83,6	100	690	2,4	12,2	85,0	0,4	100,0	1 228
Centre-Sud	85,5	15,3	84,7	100	576	0,5	9,7	89,7	0,0	100,0	673
Est Hauts Bassins	44,5 75,8	11,7 14,3	88,3 85,7	100 100	775 1 253	1,3 3,0	5,6 13,8	91,2 83,0	1,9 0,2	100,0 100,0	1 742 1 652
Nord	75,6 59,2	13,3	86,7	100	687	0,6	6,6	92,5	0,2	100,0	1 160
Plateau Central	78,1	13,0	87,0	100	535	0,8	8,5	89,9	0,7	100,0	685
Sahel	34,5	11,8	88,2	100	506	2,3	20,4	77,0	0,2	100,0	1 467
Sud-Ouest Niveau d'instruction	42,4	16,5	83,5	100	290	3,7	14,1	82,0	0,2	100,0	684
de la mère Aucun	59,3	13,8	86,2	100	7 682	2,1	10,9	86,2	0,7	100,0	12 962
Primaire	83,1	12,4	87,6	100,0	1 355	2,6	10,5	86,2	0,8	100,0	1 630
Secondaire ou plus	95,2	17,0	83,0	100,0	738	3,3	10,5	85,6	0,5	100,0	776
Quintiles de bien- être économique											
Le plus pauvre	43,4	14,8	85,2	100,0	1 385	2,0	12,9	84,3	0,7	100,0	3 194
Second	53,3	13,9	86,1	100,0	1 791 2 116	2,0	12,2	85,2	0,7	100,0	3 359
Moyen Quatrième	63,4 75,1	13,2 13,8	86,8 86,2	100,0 100,0	2 116 2 390	2,3 2,4	9,5 10,1	87,3 86,9	0,9 0,5	100,0 100,0	3 338 3 183
Le plus riche	91,1	13,8	86,2	100,0	2 097	2,6	9,1	87,7	0,7	100,0	2 301
Ensemble ²	63,6	13,9	86,1	100,0	9 779	2,2	10,9	86,2	0,7	100,0	15 375

Basé soit sur un enregistrement écrit, soit sur la déclaration de la mère.

Par ailleurs, à la question très subjective : « Quand votre enfant est né, était-il très gros, plus gros que la moyenne, moyen, plus petit que la moyenne ou très petit ? », les mères ont répondu dans 86 % des cas que l'enfant était moyen ou plus gros que la moyenne. Dans 11 % des cas, elles ont déclaré qu'il était plus petit que la moyenne et, enfin dans 2 % des cas, qu'il était très petit. Ce sont les femmes des régions du Centre-Est (6 %) et du Sud-Ouest (4 %) qui ont déclaré le plus fréquemment que leur enfant était très petit à la naissance.

² Y compris 7 naissances pour lesquelles le niveau d'instruction de la mère est indéterminé et 5 naissances dont la consommation de tabac de la mère est indéterminée.

9.2 VACCINATION DES ENFANTS

Conformément aux recommandations de l'OMS dans le cadre du programme élargi de vaccination (PEV) mis en œuvre par le ministère de la santé, tout enfant doit, avant son premier anniversaire, être vacciné contre les principales maladies évitables par la vaccination que sont : la tuberculose, la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, et la rougeole, auxquelles s'ajoutent la vaccination contre la fièvre jaune, et depuis janvier 2006 au Burkina Faso, l'hépatite B et l'Hémophilus influenzae B. Les vaccins contre l'hépatite B et l'Hemophilus influenzae B sont administrés dans une combinaison unique avec le DTCoq dénommée Pentavalent.

Un enfant est considéré comme complètement vacciné lorsqu'il a reçu une dose de vaccin BCG (contre la tuberculose), trois doses de vaccin DTC-HepB-Hib (contre la diphtérie, le tétanos, la Coqueluche, l'hépatite virale B, les méningites et pneumonies dues à Hémophilus influenzae B), trois doses de vaccin polio oral (contre la poliomyélite), une dose de vaccin anti rougeoleux et ainsi qu'une dose de vaccin antiamaril (contre la fièvre jaune), selon le calendrier vaccinal en vigueur.

Au cours de l'enquête, les informations recueillies sur la vaccination des enfants proviennent de deux sources complémentaires, à savoir : les carnets et/ou cartes de vaccination (ce qui permet d'établir avec justesse la complétude vaccinale, ainsi que le respect du calendrier des vaccinations), et les mères, à partir des réponses données lorsqu'aucun document de vaccination de l'enfant n'était disponible. Les résultats présentés ici ne concernent que les enfants de 12-23 mois, c'est-à-dire les enfants qui, conformément au calendrier vaccinal du PEV, devraient avoir reçu l'ensemble des vaccins concernés.

Les données présentées au tableau 9.2 montrent que 81 % des enfants de 12-23 mois avaient été complètement vaccinés d'après les deux sources d'information, et 76 % avaient reçu ces vaccins avant d'atteindre l'âge de 12 mois.

Tableau 9.2 Vaccinations par sources d'information

Pourcentage d'enfants de 12-23 mois ayant reçu certains vaccins, à n'importe quel moment avant l'enquête, selon que l'information provienne d'un carnet de vaccination ou des déclarations de la mère et pourcentage ayant été vacciné avant l'âge de 12 mois, Burkina Faso 2010

Source d'information	BCG	DTCoq 1	DTCoq 2	DTCoq 3	Polio 0	Polio 1	Polio 2	Polio 3	Rougeole	Tous les vaccins ²	Aucun vaccin	Effectif d'enfants
Vacciné à n'importe quel moment avant l'enquête Carnet de vaccination Déclaration de la mère Les deux sources Vacciné avant l'âge de 12 mois ³	82,6 13,8 96,5 96,2	80,9 13,5 94,4	80,1 12,7 92,7	78,5 11,0 89,5	82,6 9,5 92,1 91,9	82,4 15,0 97,4 96,9	81,3 14,2 95,5 95,0	79,7 10,5 90,2 88,8	75,8 11,5 87,3	73,7 7,7 81,3 76,1	0,0 1,8 1,8	2344 478 2822 2822

Polio 0 est le vaccin contre la polio donné à la naissance.

² BCG, rougeole, les trois doses de DTCoq et les trois doses de polio, non-compris la dose de polio donnée à la naissance.

Selon les deux sources, on constate que 97 % des enfants de 12-23 mois été vaccinés contre le BCG (vaccin donné en principe à la naissance) au moment de l'enquête et plus particulièrement, ils avaient tous reçu ce vaccin (96 %) avant l'âge de 12 mois. Plus de neuf enfants sur dix (94 %) ont reçu la première dose de DTC-HepB-HiB, mais cette couverture vaccinale diminue avec le nombre de doses. En effet, de 94 % pour la première dose, la proportion passe à 93 % pour la deuxième dose et à 90 % pour la troisième dose. Ainsi, on constate que pour ce vaccin, la déperdition entre la première et la troisième dose n'est pas très importante (4 %).

³ Pour les enfants dont l'information est basée sur la déclaration de la mère, on suppose que la proportion de vaccins effectués au cours de la première année est la même que celle des enfants dont l'information provient d'un carnet de vaccination.

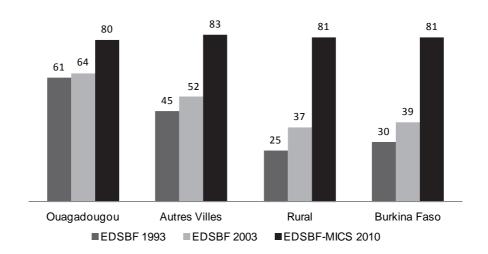
¹ Le taux de déperdition pour le DTCoq, par exemple, est la proportion d'enfants qui, ayant reçu la première dose du vaccin, ne reçoivent pas la troisième.

En ce qui concerne le vaccin de la polio, on constate aussi très peu de variations selon la dose : 97 % ont reçu la première dose de polio mais cette proportion reste pratiquement la même pour la deuxième dose (96 %) et 90 % pour la polio 3. On constate qu'ici également, le taux de déperdition entre la première et la troisième dose est faible (7 % entre Polio1 et Polio3). En outre, environ près de neuf enfants sur dix (87 %) ont été vaccinés contre la rougeole.

Parmi les enfants qui ont reçu tous les vaccins, 76 % ont été vaccinés selon le calendrier recommandé, c'est-à-dire avant l'âge de 12 mois. À l'inverse, une faible proportion d'enfants de 12-23 mois n'ont reçu aucun des vaccins du PEV avant l'âge de 12 mois (2 %).

Un moyen d'évaluer les changements intervenus dans la couverture vaccinale consiste à comparer les résultats de l'enquête actuelle à ceux des enquêtes précédentes (graphique 9.1). On constate que la couverture vaccinale a enregistré une nette amélioration entre 2003 et 2010 : la proportion d'enfants complètement vaccinés contre les maladies cible du PEV, qui était de 39 % en 2003 a augmenté pour atteindre 81 % en 2010. En revanche, la proportion d'enfants n'ayant reçu aucune vaccination a chuté de façon importante, passant de 12 % en 2003 à 2 % en 2010. Cela s'est traduit par une augmentation de la couverture vaccinale dans toutes les régions du pays de 2003 à 2010 (tableau 9.3).

Graphique 9.1 Proportions d'enfants complètement vaccinés, EDSBF 1993, EDSBF 2003 et EDSBF-MICS 2010



Le tableau 9.3 présente également la couverture vaccinale des enfants de 12-23 mois selon certaines caractéristiques sociodémographiques de la mère et de l'enfant. On ne constate pas d'écart important selon le sexe de l'enfant, selon le rang de naissance ou le milieu de résidence. Par contre, la couverture vaccinale présente des variations importantes selon la région de résidence : on constate que c'est dans la région du Centre-Nord qu'elle est la plus élevée (94 %) et, qu'à l'opposé, c'est dans celles du Sahel et des Cascades qu'elle est la plus faible (66 % dans les deux cas). En outre, les variations selon le niveau d'instruction de la mère ne sont pas très importantes, la proportion d'enfants complètement vaccinés variant de 81 % quand la mère n'a aucune instruction à 85 % quand elle a un niveau primaire et à 83 % quand elle a un niveau secondaire ou plus. Le taux de couverture vaccinale varie légèrement avec le niveau économique du ménage de l'enfant, allant de 73 % chez les ménages les plus pauvres à 84 % chez les plus riches.

Tableau 9.3 Vaccinations selon les caractéristiques sociodémographiques

Pourcentage d'enfants de 12-23 mois ayant reçu certains vaccins à n'importe quel moment avant l'enquête (selon le carnet de vaccination ou les déclarations de la mère) et pourcentage pour lesquels un carnet de vaccination a été présenté à l'enquêtrice, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Corpotáriotique										Tavalas	Augus	Pourcentage avec un carnet de vaccination	⊏ffo o±if
Caractéristique sociodémographique	BCG	DTCoq 1	DTCoq 2	DTCoq 3	Polio 0	Polio 1	Polio 2	Polio 3	Rougeole	Tous les vaccins ²	Aucun vaccin	présenté à l'enquêtrice	Effectif d'enfants
Sexe													
Masculin	97,0	95,0	93,7	90,3	92,9	97,8	96,3	91,6	87,4	82,1	1,6	85,0	1 420
Féminin	96,0	93,7	91,8	88,8	91,4	97,0	94,7	88,8	87,3	80,6	2,1	81,1	1 402
Rang de naissance													
1	96,0	95,3	94,0	92,0	94,0	97,5	96,1	90,7	90,0	84,0	1,8	85,2	491
2-3	96,7	94,4	92,9	89,6	92,9	98,1	96,5	90,9	87,7	81,9	1,3	82,4	937
4-5	96,3	93,7	92,2	87,8	92,5	96,6	93,8	87,2	86,1	77,5	2,0	82,0	663
6+	96,6	94,3	92,2	89,2	89,6	97,3	95,4	91,8	86,2	82,4	2,4	83,4	731
Résidence													
Ouagadougou	97,7	95,4	91,2	88,0	97,6	97,5	96,0	90,8	94,1	80,2	1,0	84,6	193
Autres villes	99,0	96,7	95,9	93,7	97,0	98,9	97,7	91,6	89,6	82,7	0,2	85,6	314
Ensemble urbain Rural	98,5 96,0	96,2 94,0	94,1 92,4	91,5 89,1	97,2 91,0	98,4 97,2	97,1 95,2	91,3 90,0	91,3 86,5	81,7 81,3	0,5 2,1	85,2 82,6	507 2 315
	30,0	34,0	32,4	09,1	31,0	31,2	95,2	30,0	80,5	01,3	۷,۱	02,0	2313
Région	00.4	04.7	04.4	00.0	07.0	00.0	00.0	00.0	04.4	00.5	0.0	05.4	0.40
Centre	98,1 99,2	94,7 99,1	91,4 98,1	88,8 96,6	97,8	98,0 99,7	96,8 97,9	90,8 93,6	94,4	80,5	0,8	85,1 87,4	243 358
Boucle du Mouhoun Cascades	99,2 99,2	99, i 77,8	96, i 77,3	96,6 75,4	95,5 96,2	99,7 98,5	97,9 97,0	93,6 89,8	89,6 91,4	86,3 66,3	0,3 0,5	86,8	101
Cascades Centre-Est	99.7	99.7	98.8	98.1	97.7	99.7	98.8	96.8	95,2	93.0	0,3	88.0	225
Centre-Nord	99.4	98.8	98.8	97,8	95.8	99.4	99.4	97,4	95,2	93,8	0,5	89,2	205
Centre-Ouest	98.9	99.0	98.2	91.2	96.0	99.0	98.2	93.0	85.9	82.4	0,0	87.4	212
Centre-Sud	99.3	98,0	98,0	96,7	98,2	99,3	98.4	95.0	95,0	92,8	0,7	90,8	133
Est	90,0	88,0	85,7	82,1	85,7	89,0	83,9	76,2	74,1	68,5	9,1	70,5	314
Hauts Bassins	95,5	94,1	93,3	88,1	92,4	96,9	94,5	85,9	88,8	80,4	2,2	85,4	331
Nord	98,1	96,3	94,1	93,0	92,5	98,1	97,0	95,1	89,5	86,8	1,5	87,0	193
Plateau Central	100,0	94,3	93,1	91,6	98,3	100,0	99,1	96,0	95,5	85,9	0,0	87,3	123
Sahel	88,1	86,1	81,7	74,0	71,4	97,5	93,8	85,0	70,4	65,6	1,4	66,0	257
Sud-Ouest	95,4	96,0	93,5	89,3	90,8	96,3	95,2	90,3	84,3	80,1	2,0	79,4	128
Niveau d'instruction de la mère													
Aucun	95,9	93,6	92,0	88.8	91,1	97,0	94,9	89,8	86,0	80.8	2,2	82,6	2 332
Primaire	99,2	98,2	97,2	93,6	95,7	99,6	97,8	93,0	92,2	84,6	0,0	86,1	319
Secondaire ou plus	99,1	98,2	95,0	91,8	99,7	99,5	99,5	90,7	96,3	82,7	0,0	83,4	171
Quintiles de bien-être													
économique	04.0	00.7	00.0	00.4	00.5	05.7	00.4	00.0	70.4	70.0	0.5	714	504
Le plus pauvre Second	91,6 94,9	90,7 93,7	88,3 91,6	83,4 87,9	82,5 89,9	95,7 95,8	92,4 94,4	83,6 89,7	78,1 86,0	73,3 80,8	3,5 3,6	74,1 80,7	561 627
Second Moyen	94,9 98,2	93,7 94,4	91,6	87,9 91,6	89,9 94,7	95,8 98,1	94,4 96,2	89,7 92,5	86,0 89,3	80,8 84,1	3,6 1,2	80,7 85,5	627 629
Quatrième	98,2 99,5	94,4 96,6	95,6 95,8	91,6	94,7 97,2	96,1	96,2 98,0	92,5 93,6	69,3 91,7	85,0	0,0	88,5	629 570
Le plus riche	98,5	97,2	95,0	92,9	97,6	98,5	97,1	91,8	92,5	83,9	0,0	87,3	436
•	,	•	92,7	,	•	97,4	,	•	87,3	,			2 822
Ensemble	96,5	94,4	92,1	89,5	92,1	97,4	95,5	90,2	01,3	81,3	1,8	83,1	2 022

¹ Polio 0 est le vaccin contre la polio donné à la naissance.

Les données collectées sur la vaccination des enfants de moins de cinq ans ont permis d'évaluer rétrospectivement les tendances de la couverture vaccinale avant l'âge de 12 mois pour les quatre années ayant précédé l'enquête, concernant les enfants de 12-23 mois, 24-35 mois, 36-47 mois et 48-59 mois au moment de l'enquête. Le tableau 9.4 présente les taux de couverture vaccinale d'après le carnet de vaccination ou les déclarations de la mère pour les enfants de ces groupes d'âges. Le tableau présente aussi les pourcentages d'enfants pour lesquels un carnet de vaccination a été montré à l'enquêtrice

² BCG, rougeole, les trois doses de DTCoq/Pentavalent et les trois doses de polio, non-compris la dose de polio donnée à la naissance.

Tableau 9.4 Vaccinations au cours de la première année

Pourcentage d'enfants âgés de 12-59 mois au moment de l'enquête ayant reçu certains vaccins avant l'âge de 12 mois et pourcentage de ceux pour lesquels un carnet de vaccination a été présenté à l'enquêtrice, selon l'âge actuel de l'enfant, Burkina Faso 2010

Âge en mois	BCG	DTCoq 1	DTCoq 2	DTCoq 3	Polio 0	Polio 1	Polio 2	Polio 3	Rougeole	Tous les	Aucun vaccin	Pourcentage avec un carnet de vaccination présenté à l'enquêtrice	Effectif d'enfants
12-23	96,2	94,0	92,3	88,2	91,9	96,9	95,0	88,8	81,8	76,1	2,2	83,1	2 822
24-35	95,3	93,0	91,4	87,6	87,7	95,6	93,9	86,4	80,1	73,0	3,4	72,6	2 729
36-47	92,8	90,9	89,1	84,6	80,5	94,3	91,9	81,3	78,1	67,3	4,2	56,6	2 821
48-59	90,2	86,6	84,7	78,9	74,1	92,3	89,9	77,0	71,8	59,8	6,8	47,1	2 613
Ensemble	93,7	91,2	89,5	85,0	83,7	94,9	92,8	83,6	78,5	69,5	4,0	65,1	10 985

Note: L'information provient du carnet de vaccination ou, s'il n'y a pas d'enregistrement écrit, elle provient de la déclaration de la mère. Pour les enfants dont l'information est basée sur la déclaration de la mère, on suppose que la proportion de vaccinations reçues durant la première année est la même que celle observée pour les enfants pour lesquels on dispose d'un carnet de vaccination.

Pour près des deux tiers des enfants de moins de cinq ans (65 %), un carnet a été montré à l'enquêtrice. Cette proportion diminue avec l'âge de l'enfant, de 83 % parmi ceux de 12-23 mois à 47 % pour ceux de 48-59 mois. Cette variation semble indiquer une amélioration de la couverture vaccinale des enfants, mais ceci peut aussi résulter du fait que plus les enfants sont âgés, moins les carnets de vaccinations sont disponibles (ils ont été perdus). Comme les enfants les plus âgés ont moins souvent de carnet que les plus jeunes, on peut penser que les données sur la couverture vaccinale qui les concernent sont moins fiables que pour les plus jeunes car elles sont davantage basées sur la mémoire de la mère.

On constate une légère tendance à l'amélioration du taux de vaccination complet, celui-ci étant passé de 60 % pour les enfants les plus âgés (48-59 mois) à 76 % parmi les plus jeunes (12-23 mois). Ce résultat positif est certainement la conséquence de l'amélioration des services de PEV.

9.3 MALADIES DES ENFANTS

9.3.1 Infections respiratoires aiguës (IRA)

Les infections respiratoires aiguës (IRA), et particulièrement la pneumonie, constituent l'une des premières causes de mortalité des enfants dans les pays en développement. Pour évaluer la prévalence de ces infections parmi les enfants, on a demandé aux mères si leurs enfants avaient souffert de la toux pendant les deux semaines ayant précédé l'enquête et, si oui, on demandait alors si la toux avait été accompagnée d'une respiration courte et rapide. Par ailleurs, la fièvre peut être un symptôme important de nombreuses maladies. C'est pourquoi au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé aux mères si leurs enfants avaient eu de la fièvre durant les deux semaines ayant précédé l'interview. En outre, pour les enfants ayant présenté ces symptômes d'IRA et pour ceux ayant eu de la fièvre, on a cherché à connaître le pourcentage de ceux qui avaient été conduits en consultation ainsi que les traitements éventuels qui avaient été donnés. Les résultats sont présentés au tableau 9.5. Précisons que la prévalence présentée au tableau 9.5 ne reflète que la situation qui prévalait au moment de l'interview, c'est-à dire de mai à décembre 2010.

Polio 0 est le vaccin contre la polio donné à la naissance.

² BCG, rougeole, les trois doses de DTCoq/Pentavalent et les trois doses de polio, non compris la dose de polio donnée à la naissance.

Pourcentage d'enfants de moins de cinq ans ayant présenté des symptômes d'Infection Respiratoire Aiguë au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête et, parmi ces enfants, pourcentage pour lesquels on a recherché un traitement auprès d'un établissement ou d'un prestataire de santé et pourcentage à qui on a administré des antibiotiques comme traitement, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi les enfa de cino		Parmi les enfants des sy	de moins de cir mptômes d'IRA	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage avec des symptômes d'IRA1	Effectif d'enfants	Pourcentage pour lesquels on a recherché des conseils ou un traitement auprès d'un établissement ou d'un prestataire de santé ²	Pourcentage ayant pris des antibiotiques	Effectif d'enfants
Äge en mois					
<6 6-11 12-23 24-35 36-47 48-59	2,0 2,9 2,2 2,0 1,8 0,9	1 529 1 488 2 822 2 729 2 821 2 613	(58,5) (66,4) 58,8 43,8 57,3 (52,1)	(49,2) (45,3) 60,5 42,9 33,5 (47,7)	31 43 63 55 52 24
Sexe Masculin Féminin	2,1 1,7	7 068 6 934	51,7 61,6	44,8 49,3	151 118
Consommation de tabac/cigarettes par la mère					
Fume cigarettes/tabac Ne fume pas	1,9	13 13 983	* 56,2	* 46,9	1 268
Combustible pour cuisiner Electricité ou gaz Charbon/lignite Charbon de bois Bois/paille Bouse Pas de repas préparé dans le ménage	2,5 3,2 1,9 *	315 4 397 13 269 2 12	* * 55,3 *	* * 44,3 *	8 0 13 248 0 0
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	3,7 2,4 2,9 1,7	983 1 443 2 426 11 575	73,6 65,2 52,7	* 58,1 60,0 42,0	36 35 71 197
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	3,4 0,8 1,7 1,3 2,0 2,2 4,1 2,1 2,9 2,5 0,8 0,3 1,0	1 217 1 679 522 1 121 1 127 1 122 622 1 535 1 531 1 050 627 1 262 587	* * * * (58.8) (40.3) (58.4) (73.6) *	(43.0) (34,5) (49,6) (53,8) *	41 14 9 15 23 25 26 32 44 26 5 4
Niveau d'instruction de la mère Aucun Primaire Secondaire ou plus	1,8 2,4 3,1	11 724 1 528 743	53,2 (66,8)	44,5 (58,0)	208 37 23
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ³	1,3 1,7 1,6 2,2 3,0 1,9	2 850 2 997 3 038 2 940 2 177 14 001	(35,7) 43,4 65,9 56,0 70,0 56,0	(37,0) 36,9 44,8 43,1 64,9	36 52 48 66 66

¹ Les symptômes d'IRA (toux accompagnée d'une respiration courte et rapide associée à des problèmes de congestion dans la poitrine et/ou à des difficultés respiratoires associés à des problèmes de congestion dans la poitrine) sont considérés comme des indicateurs de la pneumonie.

Non compris les pharmacies les poutriques et les quérisseurs traditionnels.

Parmi les enfants de moins de cinq ans, on constate que seulement 2 % ont souffert de toux accompagnée de respiration courte et rapide. Les variations sont peu importantes. On peut seulement mentionner une prévalence de 3 % chez les enfants de 6-11 mois et de 4 % dans la région du Centre-Sud et à Ouagadougou.

Non compris les pharmacies, les boutiques et les guérisseurs traditionnels.
 Y compris les pharmacies, les boutiques et les guérisseurs traditionnels.
 Y compris 5 enfants dont la consommation de tabac de la mère est indéterminée. 2 enfants dont le combustible utilisé pour cuisiner est indéterminé et 7 enfants pour lesquels le niveau d'instruction de la mère est indéterminé.

Pour seulement 56 % des enfants ayant présenté des symptômes d'infections respiratoires aiguës, on a recherché un conseil ou un traitement auprès d'un établissement ou d'un prestataire de santé. Les effectifs trop faibles ne permettent pas de commenter les variations dans les différents sous-groupes. Par ailleurs, les résultats montrent que 47 % des enfants ont pris des antibiotiques pour traiter leur IRA.

Prévalence de la fièvre et traitement

La fièvre, chez les jeunes enfants, est généralement le signe d'une maladie infectieuse dont la plus courante est le paludisme. C'est pourquoi, on a demandé aux mères d'enfants de moins de cinq ans si ceux-ci avaient souffert de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'interview. Dans l'affirmative, on leur a demandé si ceux-ci avaient reçu un médicament et lequel. Le tableau 9.6 ci-dessous présentent les résultats obtenus chez les enfants de moins de cinq ans, et selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Comme pour les IRA, la question sur la fièvre portait sur les deux semaines ayant précédé l'interview et reflète donc la situation de cette période.

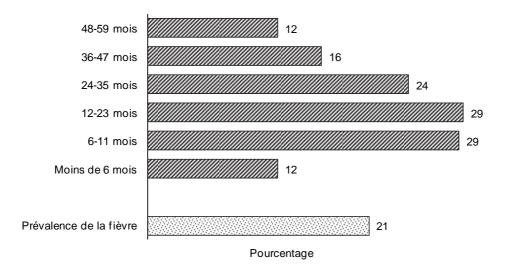
<u>Tableau 9.6 Prévalence et traitement de la fièvre</u>
Pourcentage d'enfants de moins de cinq ans ayant eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête et, parmi ces enfants, pourcentage pour lesquels on a recherché un traitement auprès d'un établissement ou d'un prestataire de santé, pourcentage ayant pris des antipaludéens et pourcentage ayant pris des antipaludéens et pourcentage ayant pris des antibiotiques, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso
2010

	Parmi les enfa de cinq		Parmi les enfan	ts de moins de cir	nq ans ayant eu d	e la fièvre:
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu de la fièvre	Effectif d'enfants	Pourcentage pour lesquels on a recherché des conseils ou un traitement auprès d'un établissement ou d'un prestataire de santé!	Pourcentage ayant pris des antipaludéens	Pourcentage ayant pris des antibiotiques	Effectif d'enfants
Äge en mois						
<6 6-11 12-23 24-35 36-47 48-59	12,4 29,0 29,4 24,3 16,2 12,1	1 529 1 488 2 822 2 729 2 821 2 613	54,4 59,9 58,9 54,0 48,8 44,0	21,4 34,5 34,8 36,1 39,7 36,6	34,6 33,9 33,3 33,1 23,3 20,4	190 432 829 662 458 315
Sexe Masculin Féminin	21,2 20.0	7 068 6 934	55,7 53,0	35,3 34,9	31,8 28.9	1 499 1 386
Résidence	20,0	0 00 .	00,0	0.,0	20,0	. 000
Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	20,1 24,2 22,6 20,2	983 1 443 2 426 11 575	56,5 66,2 62,7 52,4	36,8 51,3 46,0 32,6	36,0 34,9 35,3 29,3	197 350 547 2 338
Région	,		,	,	,	
Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	19,8 19,1 21,1 20,3 16,7 22,7 38,5 11,1 26,4 21,1 25,1 12,9 32,1	1 217 1 679 522 1 121 1 127 1 122 622 1 535 1 531 1 050 627 1 262 587	56,6 40,2 39,0 78,5 56,7 46,7 59,6 54,7 56,8 73,1 59,3 32,4 44,8	35,9 22,8 19,2 47,9 23,8 35,1 41,3 40,1 43,5 43,9 38,6 17,7 32,1	34,2 18,4 25,4 31,9 37,1 38,5 29,8 30,6 50,7 26,6 13,5 15,4	241 321 110 227 188 255 239 171 404 221 158 163 188
Niveau d'instruction de la mère	00.0	44.704	54.0	00.4	00.0	0.044
Aucun Primaire Secondaire ou plus	20,0 23,5 24,5	11 724 1 528 743	51,9 64,6 65,8	32,4 46,4 47,9	28,9 35,8 39,3	2 344 358 182
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	16,8 19,2 22,1 22,4 22,9	2 850 2 997 3 038 2 940 2 177	41,7 45,7 56,5 59,1 67,5	28,9 25,0 34,3 37,5 50,8	19,3 28,6 29,8 34,4 38,9	480 576 671 660 498
Ensemble ²	20,6	14 001	54,4	35,1	30,4	2 886

Non compris les pharmacies, les boutiques et les guérisseurs traditionnels.
Y compris 1 enfant dont le niveau d'instruction de la mère est indéterminé.

On note qu'environ un enfant sur cinq (21 %) a eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête. Cette prévalence est particulièrement élevée parmi les enfants de 6-11 mois et 12-23 mois (29 % pour les deux groupes d'âges) (graphique 9.2), et parmi ceux de la région du Centre-Sud (39 %). Pour un peu plus d'un enfant sur deux ayant de la fièvre, on a recherché un traitement ou des conseils auprès d'un prestataire de santé (54 %). Cette démarche a été plus fréquemment effectuée pour les enfants les plus jeunes que pour les plus âgés (60 % à 6-11 mois contre 44 % à 48-59 mois).

Graphique 9.2 Prévalence de la fièvre selon l'âge (enfants de moins de 5 ans)



EDSBF-MICS 2010

Le tableau 9.6 présente également le pourcentage d'enfants de moins de cinq ans dont la fièvre a été traitée. Seulement 35 % d'entre eux ont pris des antipaludéens, et 30 % ont pris des antibiotiques. Les résultats selon l'âge montrent que l'utilisation d'antipaludéens a été moins fréquente pour les enfants de moins de six mois (21 %) que pour les autres (40 % à 36-47 mois). De même, les enfants du milieu urbain, en particulier ceux des Autres Villes (51 %) ont été plus fréquemment traités avec des antipaludéens que les autres, en particulier ceux du milieu rural (33 %). Selon la région, on note également des variations : c'est dans le Centre-Est (48 %) que la proportion d'enfants à qui on a administré des antipaludéens est la plus élevée, et inversement c'est dans le Sahel qu'elle est la plus faible (18 %). Par ailleurs, la proportion d'enfants ayant pris des antipaludéens contre la fièvre varie avec le niveau d'instruction de la mère : de 32 % pour ceux dont la mère n'a aucune instruction à 48 % pour ceux dont la mère a un niveau d'instruction secondaire ou plus. Les résultats selon le niveau socioéconomique du ménage montrent que c'est dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que la proportion d'enfants dont la fièvre a été traitée avec des antipaludéens est, de loin, la plus élevée (51 % contre un minimum de 25 % dans les ménages appartenant au second quintile.

Des antibiotiques pour traiter la fièvre ont été administrés à 30 % des enfants. Cette proportion ne varie pas de manière importante. On peut seulement mentionner que ce sont les enfants les plus âgés (20 % à 48-59 mois contre un maximum de 35 % à moins de 6 mois), ceux de la Boucle de Mouhoun (18 % contre 51 % dans le Nord) et ceux des ménages classés dans le quintile le plus pauvre (19 % contre 39 % dans ceux du plus riche) qui ont le moins reçu d'antibiotiques pour traiter leur fièvre.

9.3.2 Diarrhée

De par leurs conséquences, notamment la déshydratation et la malnutrition, les maladies diarrhéiques constituent, directement ou indirectement, une des principales causes de décès des jeunes enfants dans les pays en développement. L'OMS recommande, pour lutter contre les effets de la déshydratation, la généralisation du traitement de réhydratation par voie orale (TRO), en conseillant l'utilisation soit d'une solution préparée à partir du contenu de sachets de sels de réhydratation par voie orale (SRO), soit d'une solution préparée à la maison avec de l'eau, du sucre et du sel.

Prévalence de la diarrhée

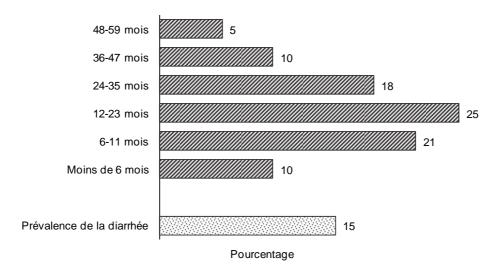
Pour évaluer la prévalence des maladies diarrhéiques chez les enfants de moins de cinq ans, on a demandé aux mères si leurs enfants avaient eu la diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête, et dans l'affirmative, s'il y avait du sang dans les selles. La prévalence présentée au tableau 9.7 ne reflète que la situation qui prévalait au moment de l'interview, c'est-à-dire de mai à décembre 2010.

Tableau 9.7 Prévalence de la diarrhée			
Pourcentage d'enfants de moins de cinq ar semaines ayant précédé l'enquête sociodémographiques, Burkina Faso 2010	e, selon	certaines	caractéristiques
	semaines a	cours des deux yant précédé quête:	(
Caractéristique sociodémographique	Toute diarrhée	Diarrhée avec sang	Effectif d'enfants
Äge en mois <6	9,5	0,5	1 529
6-11	21,4	1,2 3,3	1 488 2 822
12-23 24-35	25,0 17,9	3,3 3,0	2 729
36-47 48-59	9,5 5,3	3,0 1,3 0,7	2 821 2 613
Sexe			
Masculin Féminin	14,9 14,6	1,6 2,0	7 068 6 934
Provenance de l'eau de consommation ¹			
Source améliorée Non améliorée	14,9 14,5	1,7 2,1	10 454 3 537
Autre/manquant	0,0	0,0	10
Type d'installation sanitaire ² Améliorée, non partagée	16,4	1,8	1 734
Non améliorée	14,5	1,8	12 238
Manquant Résidence	11,3	0,0	29
Ouagadougou	18,2	2,0	983
Autres villes Ensemble urbain	15,0 16,3	1,5 1,7	1 443 2 426
Rural	14,4	1,9	11 575
Région Centre	17,2	2,1	1 217
Boucle du Mouhoun Cascades	14,3 12,7	1,9 1.8	1 679 522
Centre-Est	14.0	1,8 0,7	1 121
Centre-Nord Centre-Ouest	11,8 18,6	1,0 1,2	1 127 1 122
Centre-Sud Est	21,6 7,9	1,2 3,2 1,6	622 1 535
Hauts Bassins	17,8	2,4	1 531
Nord Plateau Central	14,0 14,5	2,4 1,3 0,7	1 050 627
Sahel Sud-Ouest	14,3 17,6	2,1 5,1	1 262 587
Niveau d'instruction de la mère	17,0	5,1	367
Aucun Primaire	14,3 17,3	1,8 1,8	11 724 1 528
Secondaire ou plus	16,5	1,6	743
Quintiles de bien-être économique	13,7	2,1	2 850
Le plus pauvre Second	13,7 13,9 13,3	2,1 2,1 1,2	2 997
Moyen Quatrième	13,3 16,7	1,2 1,8	3 038 2 940
Le plus riche	16,6	2,1	2 177
Ensemble ³	14,7	1,8	14 001

<sup>Se reporter au tableau 2.1 pour la définition des catégories.
Se reporter au tableau 2.2 pour la définition des catégories.
Y compris 7 enfants dont le niveau d'instruction de la mère est indéterminé.</sup>

De l'examen des données du tableau 9.7, il ressort que, globalement, 15 % des enfants de moins de cinq ans ont souffert de la diarrhée pendant les deux semaines ayant précédé l'enquête. La prévalence de la diarrhée est particulièrement importante chez les jeunes enfants de 6-11 mois (21 %) et de 12-23 mois (25 %) (Graphique 9.3). Ces âges de forte prévalence sont, non seulement, les âges auxquels les enfants commencent à recevoir des aliments autres que le lait maternel et à être sevrés, mais aussi, les âges auxquels les enfants commencent à explorer leur environnement, ce qui les expose davantage à la contamination par des agents pathogènes.

Graphique 9.3 Prévalence de la diarrhée selon l'âge (enfants de moins de 5 ans)



EDSBF-MICS 2010

Les résultats selon les différentes caractéristiques sociodémographiques ne mettent pas en évidence de variations importantes. Seule la région du Centre-Sud se caractérise par une prévalence nettement plus élevée que la moyenne (22 %). À l'opposé, la région de l'Est (8 %) enregistre le taux le plus faible. On ne constate pas de différences significatives selon le niveau d'instruction, la proportion d'enfants ayant eu la diarrhée passant de 14 % parmi ceux dont la mère n'a aucune instruction à 17 % parmi ceux dont la mère est instruite. Cette prévalence varie également très peu selon le niveau économique du ménage dans lequel vit la mère : en effet, elle varie de 14 % à 17 % selon le quintile.

Par ailleurs, la prévalence de la diarrhée avec du sang dans les selles, est estimée à 2 % et elle varie très peu en fonction des caractéristiques sociodémographiques.

Traitement de la diarrhée

Le tableau 9.8 présente, pour les enfants de moins de cinq ans qui ont eu la diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête, le pourcentage de ceux pour lesquels on a recherché des conseils ou un traitement auprès d'un établissement ou d'un prestataire de santé et les pourcentages de ceux ayant reçu différents traitements quand ils étaient malades. On constate que des conseils ou un traitement ont été recherchés pour 48 % des enfants malades. Ce sont les enfants de moins de 6 mois qui ont le moins fréquemment bénéficié de recherche de conseils et de traitements quand ils avaient la diarrhée (37 %) alors que, pour ceux de 6-11 et 12-23 mois, cette proportion atteint respectivement 54 % et 52 %. Sur le plan géographique, les résultats montrent que c'est en milieu urbain (54 %) et plus particulièrement dans les Autres Villes (56 %), dans les régions du Centre-Est (62 %) et du Nord (59 %) que la proportion d'enfants pour lesquels on a recherché des conseils ou un traitement est la plus élevée. En outre, on note que le niveau d'instruction de la mère influence la recherche de soins puisque seulement 46 % d'enfants dont la mère n'a pas d'instruction ont été conduits en consultation contre 59 % de ceux dont la mère a un niveau au moins secondaire.

Bien qu'une proportion élevée de femmes (78 %) connaissent le SRO, les résultats du tableau 9.8 que dans seulement 21 % des cas, on a donné aux enfants malades des sachets de SRO ou de liquides préconditionnés pour traiter la diarrhée. Seulement 4 % des enfants ont reçu une solution d'eau, de sel et de sucre préparée à la maison et, globalement, 24 % ont reçu l'une et/ou l'autre forme de TRO. Par ailleurs, dans 26 % des cas, les enfants malades ont reçu davantage de liquides. Globalement, durant les épisodes diarrhéiques, 42 % des enfants ont bénéficié d'une TRO et/ou ont reçu davantage de liquides. En outre, 27 % des enfants ont été traités avec des antibiotiques. Par ailleurs, pendant les épisodes de diarrhée, certains enfants ont reçu divers types de traitement, donnés seuls ou en plus de la réhydratation orale. Les traitements administrés sont principalement des antibiotiques (27 %), les médicaments antimotilité (2 %), des suppléments de zinc (0,4 %) et des remèdes traditionnels (41 %). Il faut souligner qu'une proportion très élevée d'enfants (20 %) n'ont reçu aucun traitement. Parmi les enfants de moins de six mois, cette proportion atteint 31 %. De même, 30 % des enfants des ménages les plus pauvres et 55 % de ceux de la région du Sahel n'ont pas été traités quand ils avaient la diarrhée.

Alimentation au cours de la diarrhée

Aux mères d'enfants ayant eu la diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête, on a posé des questions concernant l'alimentation de l'enfant pendant la diarrhée. Le tableau 9.9 présente les résultats.

Parmi les enfants de moins de cinq ans ayant eu de la diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant recentage ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant recentage ayant de traité avec une TRO ou à qui on a augmenté les quantités de liquides et poucentage à qui on a augmenté les quantités de liquides de liquides de liquides de liquides de liquides et poucentage d'enfants à qui on a administre d'autres traitements, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010 Tableau 9.8 Traitement de la diarrhée

	Pourcentage Thérapie de Réhydratation par voie (Thérapie de Réhydratation par	dratation par voie	voie Orale (TRO)				Auï	Autres traitements:					
Caractérisitque sociodémographique	d'enfants avec diarrhée pour lesquels on a recherche des consells ou un traitement auprès d'un éfablissement ou d'un presistatier de santé	Sachets SRO ou liquides préconditionnés	Solution Maison Recommandée (SMR)	Soit SRO ou SMR	Liquides augmentés	TRO ou liquides augmentés	Antibiotique	Médicaments antimotilité	Suppléments de zinc	Solution intraveineuse	Remède maison/ Autre	Manquant	Aucun traitement	Effectif d'enfants avec la diarrhée
Age en mois -6-6-71 -12-23 -8-4-35 -8-47	888884444 9787444 9768464	12222 20222 000777 00074	დ <u>ო</u> ო440, თო440৮	2222 2288 200 200 200 200 200 200 200 20	233.0 233.0 233.0 2,7,7,0 6,6	2884444 664444 7081-644	222222 072222 0703222 031-854	0+++40 &&&++	000000 00000	00000+ 00¤0w4	84 4 4 3 5 7 5 4 4 4 4 4 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7	000000 000000	824-420 0,024-4 0,8,8,6,7,4	145 704 704 708 709 709 709 709 709 709 709 709 709 709
Vexe Masculin Féminin	49,5 45,6	21,3 21,0	3,80	24,5 23,6	25,7 26,5	43,0 41,2	28,9 24,4	1,7	0,0	0,0 4,4	41,4 39,5	0,0	19,6 20,6	1053 1012
lype de diarrnee Pas de présence de sang Présence de sang Manquant	46,9 54,0 42,6	20,5 25,8 20,7	4,6,7, 6,0,7	23,3 28,8 5,0	24,9 36,2 22,0	40,6 53,4 38,9	26,0 34,5 19,0	1,7 1,0 0,0	0,0,0 4,0,0	0,00,2 4,00	4 40,2 4 2,6 9,5	000 1,00	211,5 22,4,5 24,5	1700 257 108
residence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain	0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000	322,0 30,55 9,96,55	დ <u>ო</u> დ4 გოგ-	40,7 30,8 21,4 4	53,7 30,8 22,2 6,6	69,1 48,7 57,9 38,4	ა გაგი გაგი გაგი	&+-4- 7-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-6-	0,000 0%1,4	0000 0ñú4	გაგა გაგა ე, გაგა ე, გა	0000	44 451 6,150 6,13 6,3	179 216 395 1669
Action of the control	024 8.09 4 4 7 4 7 4 7 6 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6	8472882724 8472882724 844788274	& <u></u> -0000 あででがっる44	88 + 28 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	78884-4884 9484-6084 94-676667	8684444868 842248867 848664407	8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	w-0-00 ďďŏř×ãŏďr	00004000	00-00000 40000000	8488888 808888 70814276 7087-006	00000000	トトロイトトレク いのアクロア 00 あ上ががががめで	240 240 240 203 203 203 203 203
Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	4888884 10888884 1667	28,740 8,740 8,74,75 8,74,75	たいでの4 でかっても	2018 2018 2017 2017 2017 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018 2018	22.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0	4 2 8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2888 17888 17888 1788 1788 1888 1888 188		00000 00000		0.444-4 0.0.00,8 0.0.00,8 0.0.00,00,8		221 200 200 200 200 200 200 200 200 200	273 147 91 181 103
Niveau d'instruction de la mère Aucun Primaire Secondaire ou plus Quintiles de bien-être	46,0 52,5 5,5 5,5	19.8 3.5,1 3.1	4,7,0,0 6,0,0	22,4 29,0 35,7	23,5 34,7 43,6	39,7 49,2 60,1	24,7 32,1 42,6	-1-ω 4-1-∞	0,00 4,40	000 4.6.0	41,9 38,6 24,5	000 100	21,4 13,6 1,1	1675 265 123
Le plus pauvre Second Moyen Le plus riche	36. 44.4 47.2 5. 5. 6. 6. 6.	22 22 54 54 54 54 54	აციებებ 01—10—0	75, 246,0 35,0 35,0 35,0 35,0 35,0 35,0 35,0 35	22222 22224 7,5256 7,697	34,2 44,5 44,5 44,4	2222 3222 3255 366 4	0-e ññ4-e	0-000 0-000	00000 40%%V	64466 86,006 846,006	00000 00000	0021-1- 0028-1- 0028-1- 002-1- 003-1-	391 417 491 360
Ensemble ¹ 47,6 21,2 4,4 24,0	47,6	21,2	4,4	24,0	26,1	42,1	26,7	1,5	0,4		40,5	0,1	20,1	2064

Note: La TRO comprend la solution préparée à partir des Sels de Réhydratation Orale (SRO), les sachets SRO préconditionnés, et les Solutions Maison Recommandées (SMR).

Non compris les pharmacies, les boutiques et les praticiens traditionnels.

2 Y compris 1 enfant dont le niveau d'instruction de la mère est indéterminé.

Santé de l'enfant • 141

Répartition (en %) des enfants de moins de cinq ans ayant eu la diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête par quantité de liquides et d'aliments habituelles, pourcentage d'enfants à qui on augmenté la quantité de liquides et qui ont continué à s'alimenter pendant l'épisode diarrhéque, et pourcentage d'enfants traités au moyen d'une TRO ou pour lesquels on a augmenté la quantité de liquides et qui ont continué à s'alimenter pendant l'épisode diarrhéque, et pourcentage d'enfants traités au moyen d'une TRO ou pour lesquels on a augmenté la quantité de liquides et qui ont continué à s'alimenter durant les épisodes diarrhéques, certaines caractéristiques sociodémographiques Burkina Faso 2010 Tableau 9.9 Pratiques alimentaires pendant la diarrhée

	Effectif d'enfants avec la	145 318 704 704 269 138	1 053 1 012	1 700 257 108	179 216 395 1 669	220 240 260 203 203 203 242 243 244 244 244 244 244 244 244 24	1 675 265 123	391 404 360 064
Politophaga	qui ont service a s'alimenter et qui ont été traités avec une TRO et/ou à qui on a donné davantage de liquides le liquides le qui ont et et a donné de devantage de liquides le liquides l	3,4,8 8,3,4,8 3,4,8 3,4,8 4,4,8	34,0 31,1	32,4 36,4 26,5	55,82 28,22 6,69 6,63	7,7,88,7,4,8,8,4,8,7,4,8,7,4,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,7,7,8,8,7,8,8,7,8,8,7,8,8,7,8,8,8,7,8	29,9 40,6 52,8	222884 248844 2546844 26644
	Pourcentage à qui on a donné davantage de liquides et qui ont e s'alimenter's	25.5 25.6 25.6 22.8 22.8	20,6 19,6	20,0 13,8 13,8	44,1 33,6 17,0	48262446666848 48262466666848 4667464666666	17,2 40,5 4,0	7,17,15,3 7,17,8 1,7,1,6 1,7,1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0
	T etc		100,0 100,0	100,0 100,0 0,0	000,0 00,0 0,0 0,0	000000000000000000000000000000000000000	100,0 100,0 0,0	100000 00000 00000 00000
	NSP/	0000000 0000000 000000000	0,5 0,5	0,00 4,04,	0000 0út4	0000000004000 00000000000000000	0,0 0,0	00+00 00+ñ0 w
φş	e mange	94 94 94 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	6,7	6,8 4,7 3,3	აღ4.ი 0.4.ს.ბ	00008488000000 00088488000000 00048000040000	ი	40V04 0 L'&rVG4 4
riture donné	A CHILD		8,0 6,0	4,1,0 0,9,0	გ.გ.გ. გ.	arou-wruaee-ue 446800-ugou-ug	4,4 7,4 4,4	で4を88 4 0分が74 0
Ospatitá de positiritais do estida especial	Beaucoup	2	7,9 10,2	8,4 7,4,8 7,4,8	9879 8,027 6,027	57rv0845400 0000-r0r00004r	<u>α</u> α. α.ο.ο.	7,01 7,07 7,77 6,0 0,0
C	Un peu		37,4 34,4	35,2 40,4 37,0	40,5 35,7 37,9 35,5	48884488888 408848888888 404044868886 60404488888	36,2 35,4 34,1	33 34,0 34,0 35,0 35,0
	Même que	28,6 38,4 38,4 47,2 47,2 41,7	40,0 38,2	41,2 26,2 38,2	34,1 41,0 37,9 39,4	CONTROL	38,7 40,2 42,3	488948 286708 386708 386944 44
	Davantage	4444 627,1,1,0,0	44 4,0,	4 დ დ 4 ഗ დ	೧೯೯೪ ೧೯೯೬ ೧೯೯೬	レー4 <u>0</u> 000044000でし C40あのドムあーのあがよ	3.8 8.1.7 7.7	4464で 4 でグビグド む
	- Loto		100,0 100,0	177 00,00 0,00,0	0,000 0,000 0,000	6989898988888	100,0 100,0 0,00,0	000000 000000 000000 00000
	NSP/	000000	0,0	0,00 1,00	0000 0040	#000000000000000	000 	00000 0 00004 <i>t</i> ,
Jonnée	on one		0,7 1,0	000 000	0,+,0,0 0,7,8,8,	00000000000000000000000000000000000000	2000	0,000,0 8,2,000,0 8,000,00
Ouantité de liquides donnée	Beaucoup	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	5,7 5,9	5,5 5,1	9,7,0,0 0,0,0,0	ϤϣϙຎຎϮ·ຎϣϴʹϹϙͺϟͺͻ ϙຆϙຆϔʹϔʹϔʹϙʹϭʹϔͳϔ	3,5,8 3,7,	4,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0
Originatité		225 225 225 225 205 205 205 205 205 205	25,0 25,0	24,7 25,2 29,9	10,7 16,9 26,9	- 222	26,7 20,3 11,9	25,1 27,6 14,8 25,0
noise sonbies	Même que	255 474 47,54 239,33 44,55 7,54 7,54 7,54 7,54 7,54 7,54 7,5	42,8 41,5	29,8 43,0 6,8	338,5 335,5 43,5 8,5	248444808848844 £0185865046045	43,1 37,8 38,1	448848 388948 34843 64849
	Davantane	9,0 23,1 25,1 30,7 29,6	25,7 26,5	24,9 22,0 22,0	53,7 30,8 22,6 2,6	84444444444444444444444444444444444444	23,5 34,7 43,6	23,752,75 22,75 24,15 26,14 26,14
chisodes diamendades, certaines calacte	Caractéristique sociedémentantique	Age en mois 66 6-11 12-23 36-47 48-59	Sexe Masculin Féminin	Type de diarrhée Pas de présence de sang Présence de sang Manquant	Residence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain	Region Centre Coucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Loud Centre-Sud Est Est Est Fixe Bassins Nord Plateau Central Safiel Sud-Ouest	Niveau d'instruction de la mêre Aucun Primaire Primaire Ouinstruction de la Constant de la Const	economique Le plus pauvre Second Moyen Cuarrieme Le plus inche Ensemble *

Note: Pendant la diarrhée, il est recommandé de donner davantage de liquides aux enfants et de ne pas réduire les quantités de nourriture.

* Continuer à s'allmenter » comprend les enfants dont les quantités de nourriture ont été augmentées, ceux pour qui elles sont restées identiques ou ceux pour qui elles ont été un peu diminuées pendant les épisodes diarrhéiques

* Y compris 1 enfant dont le niveau d'instruction de la mère est indéterminé.

Deux indicateurs permettent de résumer les pratiques alimentaires appropriées des enfants durant les épisodes diarrhéiques survenus au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête ; il s'agit de la proportion d'enfants à qui on a donné davantage de liquides et qui ont continué à s'alimenter, et la proportion d'enfants qui ont continué à s'alimenter et qui ont été traités avec une TRO et/ou à qui on a donné davantage de liquides. Le tableau 9.9 indique que la proportion d'enfants à qui on a donné davantage de liquides et qui ont continué à s'alimenter s'élève à 20 % et elle varie selon les caractéristiques sociodémographiques. Très faible à moins de six mois (5 %), la proportion augmente pour atteindre un maximum de 26 % à 24-35 mois puis diminue légèrement pour concerner 23 % des enfants de 48-59 mois. La proportion d'enfants dont les quantités de liquides ont été augmentées et qui ont continué à s'alimenter est plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural (34 % contre 17 %), parmi ceux dont la mère a un niveau secondaire ou plus que parmi les autres (40 % contre 30 % quand la mère a un niveau primaire et 17 % quand elle n'a pas d'instruction) et parmi ceux des ménages les plus riches que parmi les autres (33 % contre un minimum de 15 % dans les ménages du second quintile). Dans les régions, on note que dans le Centre-Nord (12 %), le Nord (11 %) et le Sahel (14 %), les proportions d'enfants dont les pratiques alimentaires pendant la diarrhée étaient appropriées sont très faibles.

Dans un tiers des cas (33 %), les enfants ont continué à s'alimenter et ont été traités avec une TRO et/ou ont reçu davantage de liquides lorsqu'ils ont eu la diarrhée au cours des deux semaines qui ont précédé l'interview. Globalement, cet indicateur présente les mêmes variations que celles observées précédemment.

Connaissance des SRO

Parmi les femmes ayant eu une naissance dans les cinq années ayant précédé l'enquête, 78 % ont déclaré connaître le sel de réhydratation par voie orale ou SRO (tableau 9.10). Le niveau de connaissance des sachets de SRO est élevé quelle que soit la caractéristique sociodémographique de la mère.

Cependant, il faut souligner que cette connaissance est relativement plus faible en milieu rural qu'en milieu urbain (74 % contre 91 %). En outre, on constate que c'est dans les régions des Cascades (87 %), du Centre et des Hauts-Bassins (86 % dans les deux cas) et du Nord (85 %) que la connaissance du SRO est la plus répandue. Par contre, dans la région du Centre-Ouest (62 %), cette proportion est plus faible.

Par ailleurs, les femmes de niveau d'instruction secondaire ou plus en ont une meilleure connaissance que les autres : 96 % contre 87 % des femmes de niveau primaire et 75 % de celles sans instruction. Selon l'indice de bien-être des ménages, on constate que la connaissance du SRO par les femmes passe de 69 % dans les ménages les plus pauvres à 91 % dans les plus riches.

<u>Tableau 9.10 Connaissance des sachets de SRO ou de liquides</u> préconditionnés.

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance au cours des cinq années ayant précédé l'enquête et qui connaissent les sachets de SRO ou les liquides SRO préconditionnés pour le traitement de la diarrhée selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Pourcentage de femmes qui connaissent les sachets de SRO et les liquides préconditionnés	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-34 35-49	63,2 76,5 80,5 76,9	622 2 450 4 790 2 626
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	90,8 91,8 91,4 74,4	842 1 162 2 005 8 483
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	86,4 69,6 86,5 72,7 80,9 62,3 80,9 77,7 85,8 84,9 75,7 70,0 82,4	1 022 1 199 404 829 825 828 500 1 101 1 161 789 481 902 445
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	75,0 86,9 95,9	8 643 1 198 642
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 1	69,2 71,9 76,5 80,9 91,4 77,6	2 037 2 200 2 237 2 209 1 804

SRO = Sels de Réhydratation Orale.

9.4 ÉVACUATION DES SELLES DES ENFANTS

Le non-respect de règles d'hygiène essentielles peut causer la diarrhée tout autant que la consommation d'eau insalubre ou d'aliments préparés et stockés dans de mauvaises conditions. Pour cette raison, au cours de l'enquête, des questions concernant les moyens utilisés pour se débarrasser des selles des enfants ont été posées aux mères à propos de leur plus jeune enfant de moins de cinq ans. Les résultats sont présentés au tableau 9.11.

¹ Y compris 4 femmes dont le niveau d'instruction est indéterminé.

Tableau 9.11 Évacuation des selles des enfants

Répartition (en %) des enfants les plus jeunes de moins de cinq ans vivant avec la mère selon les moyens d'évacuation des dernières selles des enfants, et pourcentage d'enfants dont on s'est débarrassé des selles de manière hygiénique selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		М	loyens pour	se débarrasser	des selles	des enfants				Pourcentage	
Caractéristique sociodémographique	Enfant utilise les toilettes ou latrines	Jetées/ rincées dans toilettes ou latrines	Enterrées	Jetées/ rincées dans égouts/ caniveaux	Jetées aux ordures	Laissées à l'air libre	Autre	Ne sait pas/ Manquant	Total	d'enfants dont on s'est débarrassé des selles de manière hygiénique ¹	Effectif d'enfants
Age en mois											
<6 6-11 12-23 24-35 36-47	0,2 0,2 0,2 0,7 2,4	18,0 22,3 21,1 22,7 22,8	2,7 2,3 2,2 2,4 2,2	0,7 0,3 0,3 0,3 0,0	69,2 66,0 63,2 53,1 42,9	5,0 6,4 11,1 19,0 25,9	3,9 2,2 1,4 1,4 3,1	0,3 0,3 0,4 0,5 0,7	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	20,9 24,7 23,6 25,8 27,3	1 506 1 473 2 741 2 193 1 315
48-59	4,8	26,6	1,3	0,3	35,2	26,6	4,2	1,0	100,0	32,7	786
Installation sanitaire Améliorée, non partagée ² Non améliorée ou partagée Manquant	3,6 0,5 0,0	67,1 14,9 37,9	0,7 2,5 0,0	0,4 0,3 0,0	20,6 63,1 46,9	6,5 15,6 11,0	0,8 2,6 0,0	0,4 0,5 4,2	100,0 100,0 100,0	71,3 17,9 37,9	1 323 8 668 22
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	6,0 1,6 3,4 0,4	82,6 62,7 71,0 10,4	0,3 0,8 0,6 2,7	0,6 0,6 0,6 0,2	9,2 24,7 18,3 66,5	0,9 8,0 5,0 16,6	0,3 1,1 0,8 2,7	0,2 0,5 0,4 0,5	100,0 100,0 100,0 100,0	88,8 65,1 75,0 13,4	787 1 102 1 889 8 125
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Niveau d'instruction de la	5,1 1,4 1,1 0,2 0,4 0,6 0,2 0,0 0,5 0,1 1,2 0,3	71,9 18,5 27,0 8,1 9,4 10,5 8,3 2,0 52,7 14,4 22,9 4,7 12,1	0,4 2,5 0,9 3,3 0,2 0,9 6,2 0,9 0,7 6,7 7,5 2,7	0,5 0,4 0,6 0,0 0,5 0,7 0,4 0,1 0,1 0,6 0,0	15,6 55,6 62,5 61,7 72,3 44,1 54,2 89,8 38,0 57,6 53,1 83,7 68,2	4,9 17,1 3,9 24,5 16,0 41,9 21,3 1,8 6,1 17,6 12,9 8,6 17,8	1,3 4,1 3,0 1,7 0,5 0,8 8,5 4,6 1,8 2,5 0,9 0,2 1,1	0,4 0,4 1,1 0,5 0,6 0,6 0,8 0,7 0,0 0,6 1,6 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	77,4 22,4 29,0 11,6 10,0 12,0 14,8 2,9 53,9 21,2 31,5 7,5 12,8	1 149 389 804 799 787 484 1 058 1 111 758 465 834 416
mère Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,6 1,9 4,1	15,2 41,9 74,1	2,4 2,1 0,5	0,2 0,8 0,5	63,1 39,3 14,7	15,5 11,8 4,7	2,5 1,7 1,0	0,5 0,4 0,5	100,0 100,0 100,0	18,2 46,0 78,6	8 262 1 141 607
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	0,1 0,0 0,4 1,0 3,6	1,4 4,1 8,4 25,6 78,6	1,9 3,3 3,1 2,4 0,4	0,1 0,3 0,2 0,3 0,6	76,6 71,1 66,7 53,4 12,5	17,2 18,2 17,4 14,0 3,3	2,5 2,4 3,2 2,7 0,6	0,2 0,6 0,6 0,6 0,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	3,5 7,4 11,9 29,0 82,6	1 937 2 091 2 140 2 137 1 710
Total	0,9	21,8	2,3	0,3	57,4	14,4	2,3	0,5	100,0	25,0	10 014

¹ On considère que les selles des enfants sont évacuées de manière hygiénique si l'enfant utilise des toilettes ou des latrines, si les matières fécales sont

jetées/rincées dans des toilettes ou des latrines ou si elles sont enterrées.

Les toilettes non partagées incluent: Chasse d'eau/Chasse manuelle reliée à un système d'égout/une fosse septique/des latrines; Fosses/latrines ventilées améliorées; des latrines avec dalle et des toilettes à compostage.

Globalement, on constate que dans 25 % des cas, les mères se sont débarrassées des selles des enfants de manière hygiénique : soit l'enfant a utilisé des toilettes ou latrines (1 %), soit les selles ont été jetées dans des toilettes (22 %), soit elles ont été enterrées (2 %). À l'opposé, dans 72 % des cas, les selles ont été laissées à l'air libre (14 %), jetées dans les égouts/caniveaux (0,3 %) ou jetées aux ordures (57 %) augmentant ainsi le risque de propagation des maladies.

On note que, quand le ménage dispose de toilettes améliorées et privées, les selles des enfants sont évacuées de manière hygiénique dans 71 % des cas contre 18 % des cas quand le ménage ne dispose que de toilettes non améliorée ou de toilettes partagées. De même, on note que c'est en milieu urbain (75 %), à Ouagadougou (89 %), dans la région du Centre (77 %), quand la mère a un niveau secondaire ou plus (79 %) et quand l'enfant vit dans un ménage du quintile le plus riche (83 %), que l'on s'est débarrassé le plus fréquemment des selles des enfants de manière hygiénique.

PALUDISME 10

Dr. Issa N. OUEDRAOGO, Moussa KABORE et Monique BARRÈRE

Principaux résultats :

- La majorité des ménages possèdent au moins une Moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII), essentiellement une MIILDA (56 %).
- Un peu plus d'un enfant sur deux avait dormi sous une moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête (53 %) et la grande-majorité avait dormi sous une MIILDA (47 %).
- Un peu plus d'une femme enceinte sur deux avait dormi sous une moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête (53 %) et, dans la majorité des cas, la moustiquaire était une MIILDA (44 %).
- Parmi les femmes enceintes, 88 % ont pris un antipaludéen pendant la grossesse et, dans la majorité des cas, il s'agissait de SP/Fansidar (74 %).
- Plus des trois quarts des enfants de 6-59 mois (76 %) ont eu un test TDR positif. La prévalence de l'infection palustre est estimée à 66 %.

e paludisme est dû à un parasite, le plasmodium, transmis par des moustiques qui en sont porteurs. C'est en Afrique au sud du Sahara que le fardeau du paludisme demeure le plus important. Cependant, dans son rapport 2010 sur le paludisme dans le monde, l'OMS a montré que dans 11 pays d'Afrique, le nombre de cas confirmés de paludisme, d'hospitalisation et de décès dus à cette maladie avait diminué de plus de 50 % au cours de la décennie écoulée. Ces résultats positifs sont la conséquence d'une action soutenue pour éliminer les décès dus au paludisme d'ici 2015. Ces progrès importants ont été accomplis grâce à la distribution massive de moustiquaires imprégnées d'insecticide, au développement des programmes de pulvérisation intradomiciliaire d'insecticide à effet rémanent et à une plus grande utilisation des combinaisons thérapeutiques à base d'artémisinine.

Au Burkina Faso, le paludisme est la première cause de consultation, d'hospitalisation et de mortalité dans les formations sanitaires. Les enfants de moins de 5 ans et les femmes enceintes paient chaque année le plus lourd tribut à cette maladie. En 2010, selon le tableau de bord du ministère de la Santé, le paludisme constituait le principal motif de consultation (48 %) et d'hospitalisation (63 %) et il était la cause de 55 % des décès dans les formations sanitaires de districts.

En plus du fardeau humain, le paludisme affecte l'économie nationale par la réduction du Produit National Brut du fait de jours de travail perdus par les personnes actives et entrave la scolarité des enfants et le développement social. Il est ainsi considéré comme une maladie de la pauvreté et une cause de pauvreté.

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des données ont été collectées sur les moyens de prévention contre le paludisme utilisés par les ménages, sur le recours aux antipaludéens par les femmes enceintes et pour les enfants de moins de 5 ans et la prévalence de l'infection palustre. Ces résultats, comparés à ceux obtenus lors de la précédente enquête réalisée en 2003, s'avèrent particulièrement utiles pour évaluer les interventions qui ont été menées au Burkina Faso dans le cadre de la lutte contre le paludisme et pour mettre en lumière les progrès et les efforts qui restent à accomplir pour renforcer le système de prévention.

10.1 SITUATION ET STRATÉGIES DE LUTTE CONTRE LE PALUDISME AU BURKINA FASO

Sur le plan épidémiologique le Burkina Faso est subdivisé en trois différents faciès épidémiologiques coïncidant avec les trois zones éco-climatiques du pays:

- Zone de transmission pérenne qui couvre les régions sud et sud-ouest (savanosoudanaise) du pays où la transmission dure toute l'année;
- Zone de transmission saisonnière qui couvre la région centrale du pays : la transmission du paludisme dure 4 à 6 mois ;
- Zone de transmission courte dans la région nord du pays (soudano-sahélienne) avec une durée de transmission de 2 à 3 mois à potentiel épidémique.
- Les principales espèces de Plasmodium sont :
 - Plasmodium falciparum dans plus de 90 % des cas de paludisme ;
 - Plasmodium malariae (3-8 %);
 - Plasmodium ovale (0,5-2 %).

Les principaux vecteurs sont *Anopheles gambiae S.l.* et *Anopheles funestus*. Au Burkina Faso, les stratégies de lutte préconisées par le Programme national de lutte contre le paludisme (PNLP) sont les suivantes :

- la prise en charge correcte et précoce des cas de paludisme dans les formations sanitaires et au niveau communautaire ;
- la prévention du paludisme chez la femme enceinte par le traitement préventif intermittent (TPI);
- la lutte antivectorielle : promotion de l'utilisation des moustiquaires imprégnées d'insecticides à longue durée d'action (MIILDA), la pulvérisation intra domiciliaire (PID), la lutte antilarvaire (LAL) et l'assainissement du milieu;
- La lutte contre les épidémies de paludisme dans le cadre de la surveillance intégrée des maladies et de la riposte ;
- Les stratégies de soutien : communication pour le changement de comportement, recherche opérationnelle, suivi-évaluation et renforcement institutionnel / partenariat.

10.2 Lutte anti-vectorielle: moustiquaires et pulvérisation d'insecticide

La prophylaxie du paludisme repose surtout sur un ensemble de précautions visant à limiter les risques de contact homme/vecteur, la prise en charge précoce des cas de paludisme et sur la prise de la sulfadoxine-pyriméthamine pour la prévention du paludisme chez la femme enceinte. La Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) et la Pulvérisation d'Insecticide Intradomiciliaire (PID) comptent actuellement parmi les moyens de prévention les plus efficaces. Une campagne nationale de distribution de Moustiquaire imprégnée d'insecticide à longue durée d'action (MIILDA) a eu lieu de septembre 2010 à janvier 2011. Elle a permis de mettre une MIILDA à la disposition de deux personnes dans les ménages. Depuis 2009, la PID est mise en œuvre dans un site pilote dans la région du Sud-Ouest, plus précisément dans le district sanitaire de Diébougou.

Possession de moustiquaires

Les données collectées au cours de l'EDSBF-MICS IV ont permis d'obtenir les proportions de ménages disposant de moustiquaires, traitées ou non, de ceux disposant de MII et de ceux disposant d'une Moustiquaire Imprégnée d'insecticide à Longue Durée d'Action (MIILDA). Une MIILDA est une moustiquaire qui a été imprégnée d'insecticide industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire. Au cours de l'enquête on a distingué 3 types de MII : i) des MIILDA, ii) des moustiquaires préimprégnées obtenues il y a moins de 12 mois et iii) des moustiquaires qui ont été imprégnées d'insecticide manuellement il y a moins de 12 mois.

Les informations recueillies montrent que 66 % des ménages possèdent, au moins, une moustiquaire imprégnée ou non. Dans la majorité des cas, 57% des ménages possèdent au moins une MII essentiellement une MIILDA (56 %) (Tableau 10.1). En outre, près d'un tiers des ménages possèdent plus d'une MIILDA (31 %). La proportion de ménages possédant, au moins, une MIILDA varie de manière importante d'une région à l'autre. Bien que située dans une zone de transmission saisonnière courte, c'est dans la région du Nord que l'on observe la proportion la plus élevée de ménages possédant, au moins, une MIILDA (93 %). C'est ensuite dans la région du plateau Central (91 %), caractérisée par une transmission saisonnière longue et dans les régions des Cascades (68 %), du Sud-Ouest (63 %) et du Centre-Ouest (62 %), situées dans la zone de transmission permanente, que l'on constate une proportion élevée de ménages possédant une MIILDA. À ces variations géographiques, s'ajoutent des écarts socio-économiques puisque la proportion de ménages possédant, au moins, une MIILDA augmente avec le niveau de richesse du ménage, passant d'un minimum de 48 % dans les ménages classés dans le quintile le plus pauvre à 63 % dans ceux classés dans le quintile le plus riche. En moyenne, chaque ménage burkinabé possède 1,1 MIILDA.

Tableau 10.1 Possession de moustiquaires par les ménages

Pourcentage de ménages qui possèdent au moins une moustiquaire et pourcentage de ceux qui en possèdent plus d'une (imprégnée ou non); pourcentage qui possède une moustiquaire préimprégnée d'insecticide (MII); pourcentage qui possède une moustiquaire imprégnée à longue durée d'action (MIILDA) et nombre moyen de moustiquaires par ménage, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	N'importe	quel type de m	oustiquaire		tiquaire Imprégi nsecticide (MII)	née		e Imprégnée d Durée d'Action		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage en ayant au moins une	Pourcentage en ayant plus d'une	Nombre moyen de moustiquaires par ménage	Pourcentage en ayant au moins une	Pourcentage en ayant plus d'une		Pourcentage en ayant au moins une	Pourcentage en ayant plus d'une	Nombre moyen de MIILDA par ménage	Effectif de ménages
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	66,8 68,5 67,7 64,8	39,1 37,4 38,2 38,5	1,3 1,3 1,3 1,3	56,2 62,9 59,9 55,9	31,6 32,9 32,3 31,5	1,1 1,2 1,1 1,1	53,7 62,0 58,4 55,2	30,5 32,2 31,5 31,1	1,0 1,1 1,1 1,1	1 556 2 029 3 585 10 839
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	64,6 61,3 80,2 52,8 41,1 65,4 52,2 79,0 54,8 95,9 92,4 68,9 67,5	37,1 32,0 56,0 30,2 17,6 39,0 20,4 54,9 25,8 76,7 75,5 25,6 41,9	1,3 1,1 1,8 0,9 0,6 1,3 0,8 1,7 0,9 2,5 2,4 1,0	54,7 49,2 69,4 45,5 33,9 62,2 48,6 65,6 48,8 94,7 90,8 47,2 63,9	30,1 22,0 47,1 24,4 12,6 35,0 17,4 40,0 21,3 74,4 74,1 14,5 39,7	1,0 0,8 1,5 0,8 0,5 1,2 0,7 1,3 0,8 2,4 2,3 0,7 1,3	52,5 48,8 67,7 44,6 33,3 61,7 48,3 64,8 47,8 92,9 90,6 47,0 63,3	29,2 21,8 45,6 24,1 12,2 34,7 17,3 39,8 20,7 72,9 74,1 14,5 39,2	1,0 0,8 1,5 0,8 0,5 1,2 0,7 1,3 0,8 2,4 2,3 0,7 1,3	1 829 1 627 563 1 114 1 175 989 679 1 202 1 710 1 033 651 1 247 605
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	59,8 62,5 64,3 67,0 73,1 65,5	32,8 35,2 37,8 41,0 44,6 38,4	1,1 1,2 1,3 1,4 1,5	48,9 53,4 56,8 59,6 65,1 56,9	26,0 28,7 31,3 34,2 37,7 31,7	0,9 1,0 1,1 1,2 1,3	48,3 52,7 56,2 59,1 63,1 56,0	25,7 28,3 30,9 34,1 36,6 31,2	0,9 1,0 1,1 1,2 1,2	2 802 2 908 2 783 2 767 3 164

¹ Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est (1) une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire (MIILDA) ou (2) une moustiquaire préimprégnée obtenue il y a moins de 12 mois, ou (3) une moustiquaire qui a été trempée dans un insecticide il y a moins de 12 mois.

Tendances

Il faut souligner que depuis l'enquête précédente, réalisée en 2003, la proportion de ménages ayant déclaré posséder, au moins, une moustiquaire est passée de 40 % à 66 %. Dans la même période, la proportion de ménages possédant une MII a augmenté de façon très importante, passant de 5 % à 57 %.

Pulvérisation d'insecticide intradomiciliaire

Au cours de l'enquête, une question sur la pulvérisation des murs intérieurs des maisons au cours des 12 derniers mois a été posée. Cette mesure de prévention est pratiquement inexistante au Burkina Faso, puisqu'elle a été utilisée dans seulement moins de 1 % des ménages (Tableau 10.2).

Tableau 10.2 Pulvérisation intradomiciliaire d'insecticide résiduel (PID) contre les moustiques

Pourcentage de ménages ayant reçu la visite de quelqu'un qui a pulvérisé d'insecticide les murs intérieurs du logement contre les moustiques au cours des 12 derniers mois et pourcentage de ménages avec, au moins, une MII et/ou ayant bénéficié d'une PID au cours des 12 derniers mois, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Pourcentage de ménages dont les murs intérieurs du logement ont été pulvérisés d'insecticide au cours des 12 derniers mois	Pourcentage de ménages avec, au moins, une MII ¹ et/ou ayant bénéficié d'une PID au cours des 12 derniers mois	Effectif de ménages
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	1,0	56,6	1 556
	1,7	63,2	2 029
	1,4	60,3	3 585
	0,8	56,1	10 839
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	0,9	55,1	1 829
	2,3	49,8	1 627
	0,3	69,5	563
	0,2	45,5	1 114
	0,0	33,9	1 175
	0,1	62,2	989
	0,0	48,6	679
	0,1	65,6	1 202
	0,6	49,1	1 710
	0,2	94,7	1 033
	0,1	90,8	651
	0,0	47,2	1 247
	10,7	65,4	605
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	0,7	49,0	2 802
	1,0	53,6	2 908
	0,9	57,1	2 783
	0,7	59,6	2 767
	1,5	65,5	3 164

PID = Pulvérisation intradomiciliaire d'insecticide résiduel ; Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est (1) une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire (MIILDA) ou (2) une moustiquaire préimprégnée obtenue il y a moins de 12 mois, ou (3) une moustiquaire qui a été trempée dans un insecticide il y a moins de 12 mois.

Utilisation des moustiquaires par la population des ménages

Aux ménages ayant déclaré posséder une moustiquaire, on a leur a demandé si un membre du ménage avait dormi sous la moustiquaire la nuit précédant l'enquête. Les résultats présentés concernent les membres des ménages et les deux groupes cibles de tout programme de prévention du paludisme : les enfants de moins de 5 ans et les femmes enceintes.

Lees résultats présentés au tableau 10.3 portent sur la population des ménages. Globalement, 37 % des membres des ménages avaient dormi sous une moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête ; dans 32 % des cas, les membres des ménages avaient dormi sous une MII, et il s'agissait, dans la majorité des cas, d'une MIILDA (31 %). Tout d'abord, on note des variations importantes selon l'âge des membres du ménage. Ce sont les enfants de moins de 5 ans qui ont dormi le plus fréquemment sous une MIILDA (47 % contre un minimum de 21 % dans le groupe 5-14 ans). On constate aussi des écarts entre les sexes puisque 34 % des femmes ont dormi sous une MIILDA contre 28 % des hommes. Il faut aussi souligner que du quintile le plus pauvre aux deux plus riches, la proportion de ménages ayant dormi sous une MIILDA varie de 26 % à 34 % et 33 %. Les résultats mettent aussi en évidence des disparités d'ordre géographique : en effet, c'est dans la région du Plateau Central, située dans une zone de transmission saisonnière longue, que la proportion des membres des ménages qui se sont protégés contre le paludisme en dormant sous une MIILDA est la plus élevée (67 %). Les résultats du tableau 10.1 ont montré que dans cette région, la quasitotalité des ménages (91 %) possédaient une MIILDA. À l'opposé, dans le Centre-Nord, la proportion des membres des ménages ayant dormi sous une MIILDA est de seulement 17 %.

Tableau 10.3 Utilisation des moustiquaires par la population des ménages

Pourcentage de la population de fait des ménages qui, la nuit précédant l'enquête, a dormi sous une moustiquaire (imprégnée ou non), sous une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII), et sous une moustiquaire imprégnée d'insecticide à longue durée d'action (MIILDA); parmi la population de fait des ménages avec, au moins, une MII, pourcentage qui a dormi sous une MII la nuit précédant l'enquête, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Population de	s ménages		Population des avec, au moins	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant dormi sous une moustiquaire quelconque la nuit dernière	Pourcentage ayant dormi sous une MII ¹ la nuit dernière	Pourcentage ayant dormi sous une MIILDA ¹ la nuit	Effectif	Pourcentage ayant dormi sous une MII ¹ la nuit dernière	Effectif
Groupe d'âges (en années)						
<5 5-14 15-34 35-39 50+	53,1 25,2 38,8 43,1 31,2	47,4 21,5 33,5 35,7 24,5	46,8 21,1 33,0 35,2 24,0	14 597 25 093 22 421 9 508 9 201	71,2 36,1 54,6 60,2 50,6	9 702 14 944 13 738 5 644 4 456
Sexe	- ,	,-	,-		,-	
Masculin Féminin	33,7 39,7	28,6 34,2	28,2 33,7	39 183 41 651	48,1 56,6	23 334 25 159
Résidence						
Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain	25,7 43,4 35,5	21,6 39,2 31,2	20,8 38,5 30,5	8 067 9 820 17 887	37,1 60,4 50,5	4 685 6 373 11 058
Rural	37,2	31,6	31,2	62 948	53,1	37 434
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	24,7 33,2 52,3 28,0 21,1 34,9 26,8 42,7 31,1 63,0 68,2 38,1 41,9	20,8 25,5 44,4 22,8 17,1 32,8 24,0 32,3 27,3 61,0 67,3 25,9 39,7	20,1 25,3 43,2 22,4 16,9 32,4 23,9 32,1 26,8 59,6 67,2 25,7 39,3	9 613 9 118 3 179 6 208 6 322 6 255 3 847 7 675 8 804 6 013 3 946 6 380 3 475	37,0 46,5 62,9 48,9 48,4 51,4 47,1 47,3 53,1 64,0 72,6 49,6 60,7	5 404 5 005 2 244 2 896 2 234 3 990 1 957 5 240 4 531 5 732 3 659 3 325 2 275
Quintiles de bien-être						
économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	32,2 35,9 37,7 39,3 38,8 36,8	25,9 30,2 32,7 34,5 34,2 31,5	25,6 29,8 32,2 34,2 33,3 31,0	16 222 16 121 16 180 16 142 16 170 80 835	49,4 52,3 53,6 55,6 51,2 52,5	8 512 9 308 9 871 10 002 10 799 48 492

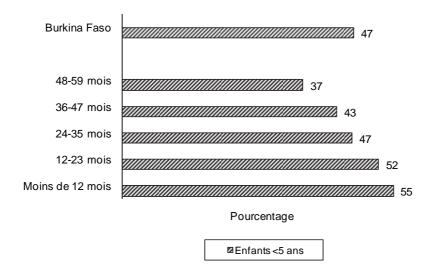
¹ Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est (1) une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire (MIILDA) ou (2) une moustiquaire préimprégnée obtenue il y a moins de 12 mois, ou (3) moustiquaire qui a été trempée dans un insecticide il y a moins de 12 mois.

Les résultats sont également présentés pour les ménages qui possèdent au moins une MII. On note que seulement 53 % des membres de ces ménages avaient dormi sous ce type de moustiquaire. Ceci signifie que même lorsqu'une MII est disponible, elle n'est pas utilisée de façon optimale. Étant donné que la quasi-totalité des MII possédés par les ménages sont des MIILDA, les mêmes observations sont valables pour l'utilisation de la MIILDA.

Utilisation des moustiquaires par les enfants

Les résultats sur l'utilisation des moustiquaires par les enfants de moins de 5 ans sont présentés au tableau 10.4. Un peu plus d'un enfant sur deux avait dormi sous une moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête (53 %) et la grande-majorité avait dormi sous une MIILDA (47 %). Les résultats selon l'âge montrent que plus l'enfant avance en âge et moins il dort fréquemment sous une moustiquaire. De 61 % à moins de 12 mois, la proportion diminue pour ne concerner que 43 % des enfants de 48-59 mois (Graphique 10.1). En ce qui concerne la MIILDA, les proportions sont respectivement de 55 % et de 37 %. Par ailleurs, on constate que la proportion de garçons ayant dormi sous une MIILDA est quasiment similaire à celle des filles. On note, par contre, des écarts importants selon les milieux et les régions de résidence : en effet, si 53 % des enfants des Autres Villes avaient utilisé une MIILDA la nuit ayant précédé l'enquête, cette proportion n'est que de 32 % à Ouagadougou. De même, dans les régions, la proportion varie d'un maximum de 81 % dans le Plateau Central à un minimum de 32 % dans le Centre. Il faut de préciser que la période de l'enquête dans la région du Centre a eu lieu en début de saison hivernale, ce qui peut avoir influencé le niveau d'utilisation des moustiquaires dans cette région par rapport aux autres. Les résultats selon les quintiles de bien-être économique montrent que la proportion d'enfants ayant dormi sous une MIILDA varie d'un minimum de 41 % dans les ménages les plus pauvres à un maximum de 51 % dans ceux du quatrième quintile.

Graphique 10.1 Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans ayant dormi sous une MILDA la nuit avant l'enquête, selon l'âge



EDSBF-MICS 2010

Dans les ménages possédant une MII, seulement 71 % des enfants avaient dormi sous ce type de moustiquaire et cette proportion présente les mêmes variations que la proportion de l'ensemble des enfants ayant dormi sous une MIILDA.

Tableau 10.4 Utilisation des moustiquaires par les enfants

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui, la nuit précédant l'enquête, a dormi sous une moustiquaire (imprégnée ou non), sous une moustiquaire préimprégnée d'insecticide (MII), et sous une moustiquaire imprégnée d'insecticide à longue durée d'action (MIILDA), ou dans un logement dont les murs intérieurs ont été pulvérisés d'insecticide (PID) au cours des 12 derniers mois et, parmi les enfants de moins de 5 ans des ménages avec, au moins, une MII, pourcentage qui a dormi sous une MII la nuit précédant l'enquête, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Enfants de	e moins de 5 ar	ns dans tous les	ménages	Enfants de mo dans les ména moins, u	ges avec, au
	Pourcentage ayant dormi					
Caractéristique	sous une moustiquaire quelconque la nuit	Pourcentage ayant dormi sous une MII ¹ la nuit	Pourcentage ayant dormi sous une MIILDA la	Effectif	Pourcentage ayant dormi sous une MII la nuit	Effectif
sociodémographique	dernière	dernière	nuit dernière	d'enfants	dernière	d'enfants
Groupe d'âges (en mois)						
<12	60,8	55,4	54,8	3 077	77,7	2 195
12-23 24-35	58,2 53,0	52,5 47,1	51,9	2 901 2 842	76,4 72,5	1 995
24-35 36-47	49,8	47,1 44,0	46,5 43,4	2 842 2 954	72,5 67,1	1 845 1 937
48-59	43,2	37,0	36,6	2 824	60,4	1 731
Sexe						
Masculin	53,2	47,9	47,2	7 395	70,9	4 995
Féminin	53,1	46,8	46,3	7 202	71,6	4 706
Résidence						
Ouagadougou	37,9	33,8	32,4	1 013	51,3	667
Autres villes	58,0	53,6	53,1	1 512	75,8	1 069
Ensemble urbain Rural	49,9 53,8	45,6 47,7	44,8 47,2	2 525 12 072	66,4 72,3	1 735 7 966
	33,6	47,7	47,2	12 072	72,3	7 900
Région Centre	36,7	32,9	31,7	1 257	51,0	811
Boucle du Mouhoun	55,4	46,8	46,4	1 746	72,7	1 124
Cascades	64,3	57,4	55,9	542	77,3	403
Centre-Est	41,8	36,7	36,1	1 184	69,0	629
Centre-Nord	37.4	33.1	32.7	1 170	71,8	539
Centre-Ouest	52,9	50,2	49,7	1 168	70,7	830
Centre-Sud	44,9	42,0	42,0	659	69,6	398
Est	64,2	52,3	52,1	1 591	71,5	1 164
Hauts Bassins	42,4	39,6	39,2	1 586	69,3	906
Nord	76,2	74,4	72,2	1 104	77,2	1 063
Plateau Central	82,3	81,1	81,0	649	86,0	612
Sahel Sud-Ouest	53,0	40,1	39,9	1 331 610	69,1	773 450
	58,6	56,6	56,2	610	76,8	450
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	48,8	41,1	40,8	3 006	69,7	1 772
Second	52,9	46,4	45,8	3 109	71,1	2 028
Moyen	54,4	49,1	48,4	3 166	72,2	2 154
Quatrième	56,1	51,5	51,3	3 042	75,1	2 085
Le plus riche	53,4	48,9	47,8	2 274	66,9	1 662
Ensemble	53,1	47,4	46,8	14 597	71,2	9 702

¹ Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est (1) une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire (MIILDA) ou (2) une moustiquaire préimprégnée obtenue il y a moins de 12 mois, ou (3) une moustiquaire qui a été trempée dans un insecticide il y a moins de 12 mois.

Par rapport à 2003, la proportion d'enfants de moins de 5 ans ayant dormi sous une moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête a augmenté, passant de 20 % à 53 %. Dans la même période, la proportion de ceux ayant dormi sous une MII est passée de 2 % à 47 %.

Le tableau 10.5 présente les résultats concernant l'utilisation des moustiquaires par les femmes enceintes. Un peu plus d'une femme enceinte sur deux avait dormi sous une moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête (53 %) et, dans la majorité des cas, la moustiquaire était une MIILDA (44 %). Ici aussi, on remarque que l'utilisation des MIILDA a été plus fréquente dans les Autres Villes, (51 % contre un minimum de 20 % à Ouagadougou) (Graphique 10.2) et dans la région du Plateau Central (80 %) que dans les autres régions. Par contre, les écarts selon le niveau d'instruction de la femme et le niveau socioéconomique du ménage sont moins importants.

Tableau 10.5 Utilisation des moustiquaires par les femmes enceintes

Pourcentage de femmes enceintes de 15-49 ans qui, la nuit précédant l'enquête, ont dormi sous une moustiquaire (imprégnée ou non), sous une moustiquaire préimprégnée d'insecticide (MII), et sous une moustiquaire imprégnée d'insecticide à longue durée d'action (MIILDA), ou dans un logement dont les murs intérieurs ont été pulvérisés d'insecticide (PID) au cours des 12 derniers mois et, parmi les femmes enceintes de 15-49 ans des ménages avec, au moins, une MII, pourcentage ayant dormi sous une MII la nuit ayant précédé l'enquête, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

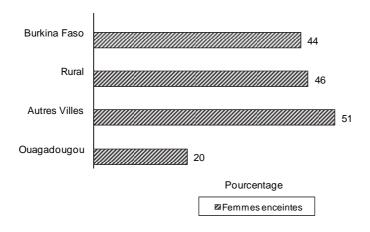
					Femmes enceintes de 15-49 ans dans les ménages avec,	
	Femmes end	Femmes enceintes de 15-49 ans dans tous les ménages			au moins, une MII	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant dormi sous une moustiquaire quelconque la nuit dernière	Pourcentage ayant dormi sous une MII ¹ la nuit dernière	Pourcentage ayant dormi sous une MIILDA la nuit dernière	Effectif de femmes	Pourcentage ayant dormi sous une MII la nuit dernière	Effectif de femmes
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	31,9 56,5 45,0 54,2	23,2 51,6 38,3 45,8	19,8 51,2 36,5 45,5	145 166 311 1 427	(47,5) 79,7 66,9 74,9	71 107 178 872
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	31,8 55,1 70,4 46,9 27,9 57,0 33,5 64,8 41,0 71,7 82,4 58,2 57,6	24,4 40,5 57,5 39,2 25,1 52,7 28,9 53,9 38,3 69,5 80,3 37,7 54,6	21,5 40,5 55,4 39,2 25,1 51,8 27,8 53,9 38,3 68,3 80,3 37,6 54,6	172 193 68 101 130 139 75 219 193 124 77 168 80	49,1 72,7 81,4 74,0 (77,9) 73,5 (67,1) 77,9 73,9 71,3 86,5 77,0 77,2	86 107 48 53 42 100 32 151 100 121 72 82 56
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	52,6 51,8 53,8	44,6 41,8 47,9	44,2 40,5 46,3	1 425 206 105	74,7 71,8 63,8	851 120 79
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	53,6 53,6 50,6 54,8 49,9 52,6	44,0 42,5 43,2 49,1 43,9 44,5	44,0 42,2 42,3 48,5 42,6 43,9	326 396 379 349 289 1 738	77,4 72,9 70,6 79,6 67,5 73,6	185 231 232 215 188 1 051

¹ Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est (1) une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire (MIILDA) ou (2) une moustiquaire préimprégnée obtenue il y a moins de 12 mois, ou (3) une moustiquaire qui a été trempée dans un insecticide il y a moins de 12 mois.

En outre, les résultats montrent que dans les ménages possédant une MII, 74 % des femmes enceintes avaient dormi sous ce type de moustiquaire la nuit ayant précédé l'enquête.

La comparaison des résultats avec ceux de l'enquête précédente montrent que la proportion de femmes enceintes qui se sont protégées du paludisme en dormant sous une moustiquaire est passée de 24 % à 53 %. La proportion de celles qui ont dormi sous une MII est passée de 3 % à 45 % au cours de la même période.

Graphique 10.2 Pourcentage de femmes enceintes ayant dormi sous une MIILDA la nuit avant l'enquête, selon le milieu de résidence



EDSBF-MICS 2010

10.3 Traitement préventif antipaludéen au cours de la grossesse

Il est recommandé que pendant la grossesse, les femmes enceintes exposées au risque de contracter le paludisme reçoivent un Traitement Préventif Intermittent avec de la Sulfadoxine-pyriméthamine (SP/Fansidar) au cours des visites prénatales. Actuellement, au Burkina Faso la chimioprophylaxie est mise en œuvre chez la femme enceinte au cours de la consultation prénatale à partir du quatrième mois de grossesse. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé à toutes les femmes qui avaient eu une naissance au cours des deux années ayant précédé l'enquête si, durant la grossesse la plus récente, elles avaient pris des antipaludéens à titre préventif et, dans le cas d'une réponse positive, de quels antipaludéens il s'agissait. Aux femmes ayant déclaré avoir pris de la SP, on leur a demandé combien de fois elles avaient pris cet antipaludéen et si elles l'avaient reçu au cours d'une visite prénatale.

Le tableau 10.6 montre que 88 % des femmes enceintes ont pris un antipaludéen pendant la grossesse et que dans la majorité des cas, il s'agissait de SP/Fansidar (74 %). Cependant, seulement un peu plus d'une femme sur deux (52 %) parmi les femmes ayant pris de la SP Fansidar (39 % par rapport à 74 %) en a pris deux doses ou plus. Globalement, 11 % des femmes ont reçu un Traitement Préventif Intermittent au cours d'une visite prénatale.

En premiers lieu, on constate que la proportion de femmes qui ont pris un antipaludéen, à titre préventif, pendant la grossesse est élevée, cela quelle que soit la caractéristique sociodémographique.

Par contre, en ce qui concerne l'administration d'un traitement préventif intermittent au cours d'une visite prénatale, les résultats font apparaître des variations importantes. Les femmes du milieu rural (8 %), celles sans instruction (9 %) et celles vivant dans un ménage classé dans les deux quintiles les plus pauvres (9 % et 8 %) ont moins fréquemment bénéficié que les autres de ce type de traitement préventif contre le paludisme.

Tableau 10.6 Utilisation d'antipaludéens à titre préventif et du Traitement Préventif Intermittent (TPIg) par les femmes au cours de la grossesse

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des deux années ayant précédé l'enquête qui, au cours de la grossesse, ont pris des antipaludéens à titre préventif, pourcentage qui ont pris une dose de SP/Fansidar et pourcentage qui ont reçu un Traitement Préventif Intermittent (TPIg)¹, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		SP/Fa	ansidar		nt Préventif nittent 1	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant pris un antipaludéen	Pourcentage ayant pris de la SP/Fansidar	Pourcentage ayant reçu de la SP/Fansidar au cours d'une visite prénatale	Pourcentage ayant pris 2 doses ou plus de SP/Fansidar	Pourcentage ayant pris 2 doses ou plus de SP/Fansius et qui en ont reçu au moins une au cours d'une visite prénatale	Effectif de femmes ayant eu une naissance au cours des deux dernières années
Résidence						
Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	85,0 93,1 89,8 88,0	57,7 78,1 69,8 74,6	36,5 36,0 36,2 17,6	31,4 43,5 38,5 38,5	21,8 21,2 21,5 8,4	415 601 1 016 4 971
Région						
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Niveau d'instruction Aucun Primaire	84,5 88,2 92,0 91,7 94,5 88,1 96,0 81,2 85,3 93,4 97,4 82,8 87,1	56,0 72,5 80,0 80,0 85,6 82,5 83,6 60,2 55,3 85,1 88,9 78,6 83,2	32,5 29,9 28,6 10,2 31,6 19,1 38,0 16,0 28,3 6,7 9,6 5,1 11,8	31,0 36,6 42,9 52,2 45,9 46,4 52,9 31,3 30,3 39,6 19,1 56,3	19,9 13,7 16,4 5,1 9,6 11,4 20,2 10,1 14,5 3,3 3,9 1,9 8,2	515 722 229 468 480 467 273 666 639 453 257 564 256
Secondaire ou plus	91,6	70,1	37,7	43,8	26,4	343
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	82,0 88,7 89,3 92,5 88,7	69,4 75,3 76,9 78,1 66,7	15,4 17,6 18,1 22,8 33,8	35,2 34,5 40,7 44,2 37,9	8,5 7,7 8,6 10,8 20,4	1 210 1 310 1 317 1 257 894
Ensemble ²	88,3	73,8	20,8	38,5	10,6	5 988

¹ TPIg: Le Traitement Préventif Intermittent durant la grossesse est un traitement préventif de deux doses ou plus de SP/Fansidar.

10.4 FIÈVRE ET TRAITEMENT ANTIPALUDÈEN DES ENFANTS DE MOINS DE 5 ANS

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, en plus des questions concernant la disponibilité des moustiquaires dans les ménages, leur utilisation et le traitement antipaludéen préventif au cours de la grossesse, on a également demandé si les enfants de moins de 5 ans avaient eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête. Si la réponse était positive, on posait alors une série de questions sur le traitement de la fièvre : ces questions portaient sur la prise de médicaments antipaludéens et sur le moment où le traitement antipaludéen avait été administré pour la première fois. On a aussi demandé si un prélèvement sanguin avait été effectué. Les résultats sont présentés au tableau 10.7.

² Y compris 2 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Tableau 10.7 Prévalence, diagnostic et traitement précoce de la fièvre chez les enfants

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui ont eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête; parmi ces enfants, pourcentage à qui on a prélevé du sang au doigt ou au talon; pourcentage qui ont pris des antipaludéens et pourcentage qui les ont pris le jour même ou le jour suivant le début de la fièvre selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi les enfan de 5 ai		Parmi les enf	ants de moins d	e 5 ans ayant eu de	e la fièvre:
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête	Effectif d'enfants	Pourcentage à qui on a prélevé du sang au doigt ou au talon pour être testé	Pourcentage ayant pris des antipaludéens	Pourcentage ayant pris des antipaludéens le jour même ou le jour suivant	Effectif d'enfants
Groupe d'âges (en mois)				00.5		
<12 12-23 24-35 36-47 48-59	20,6 29,4 24,3 16,2 12,1	3 017 2 822 2 729 2 821 2 613	4,4 5,9 5,6 6,2 3,5	30,5 34,8 36,1 39,7 36,6	20,8 23,8 22,8 27,9 25,1	622 829 662 458 315
Sexe Masculin Féminin	21,2 20,0	7 068 6 934	5,3 5,3	35,3 34,9	23,5 23,9	1 499 1 386
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	20,1 24,2 22,6 20,2	983 1 443 2 426 11 575	3,2 10,2 7,7 4,7	36,8 51,3 46,0 32,6	26,8 35,9 32,6 21,6	197 350 547 2 338
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts -Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	19,8 19,1 21,1 20,3 16,7 22,7 38,5 11,1 26,4 21,1 25,1 12,9 32,1	1 217 1 679 522 1 121 1 127 1 122 622 1 535 1 531 1 050 627 1 262 587	4,0 5,8 9,7 4,7 3,3 2,0 2,4 6,6 10,1 5,3 5,0 1,4 6,5	35,9 22,8 19,2 47,9 23,8 35,1 41,3 40,1 43,5 43,9 38,6 17,7 32,1	26,0 13,1 14,1 31,8 16,8 26,9 38,1 16,1 28,9 31,4 23,1 13,5 15,0	241 321 110 227 188 255 239 171 404 221 158 163 188
Niveau d'instruction de la mère Aucun	20,0	11 724	4,3	32,4	21,4	2 344
Primaire Secondaire ou plus	23,5 24,5	1 528 743	8,7 11,6	46,4 47,9	31,5 38,8	358 182
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	16,8 19,2 22,1 22,4 22,9	2 850 2 997 3 038 2 940 2 177	4,4 5,1 4,5 5,0 7,8	28,9 25,0 34,3 37,5 50,8	16,7 15,2 22,4 27,0 37,6	480 576 671 660 498
Ensemble	20,6	14 001	5,3	35,1	23,7	2 886

En premier lieu, les résultats du tableau 10.7 montrent que 21 % des enfants de moins de 5 ans avaient eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête. Parmi ces enfants, 35 % avaient été traités avec des antipaludéens, et la majorité d'entre eux (69 %, soit 24 % de 35 %) ont été traités rapidement, c'est-à-dire dès l'apparition de la fièvre ou le jour suivant. Par contre, seulement 5 % des enfants ayant eu de la fièvre ont eu un prélèvement sanguin pour le diagnostic du paludisme.

Les résultats selon l'âge montrent que, globalement, ce sont les enfants les plus âgés qui ont été les plus fréquemment traités avec des antipaludéens quand ils avaient de la fièvre; en particulier, c'est dans le groupe d'âges 36-47 mois que cette proportion est la plus élevée (40 %). Dans la majorité des cas, le traitement a été administré rapidement après la survenue de la fièvre (28 % soit 70 % des enfants ayant pris des antipaludéens). Les résultats selon le milieu et les régions de résidence font apparaître des écarts. Dans les Autres Villes, 51 % des enfants ont été traités avec des antipaludéens quand ils avaient de la fièvre contre seulement 33 % en milieu rural et 37 % à Ouagadougou. Il faut aussi souligner que la proportion d'enfants ayant eu de la fièvre et à qui on a donné des antipaludéens varie selon le niveau de bien-être économique du ménage dans lequel ils vivent, d'un minimum de 25 % dans les ménages classés dans le second quintile à un maximum de 51 % dans ceux classés dans le quintile le plus riche.

Parmi les enfants ayant eu de la fièvre, un prélèvement de sang a été effectué dans seulement 5 % des cas. Cette proportion est nettement plus élevée dans les Autres Villes (10 %) qu'à Ouagadougou (3 %) et qu'en milieu rural (5 %). De même, ce prélèvement sanguin a été plus fréquemment effectué dans la région des Hauts Bassins et dans celle des Cascades (10 % dans les deux cas) qui sont rappelons-le situées dans la zone de transmission permanente. Enfin, on note que la proportion d'enfants à qui on a prélevé du sang est nettement plus élevée quand la mère a un niveau d'instruction au moins secondaire (12 %) que quand elle n'a aucune instruction (4 %) et quand le ménage dans lequel vit l'enfant est classé dans le quintile le plus riche (8 %) que quand il est classé dans le plus pauvre (4 %).

Pour les enfants de moins de 5 ans qui ont eu de la fièvre, le tableau 10.8 présente les proportions de ceux qui ont pris différents types d'antipaludéens et les proportions de ceux qui les ont pris précocement après l'apparition de la fièvre.

Parmi les enfants de moins de 5 ans qui ont eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête pourcentage ayant pris certains antipaludéens et pourcentage qui ont pris chaque type d'antipaludéen le jour même ou le jour suivant le début de la fièvre, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010 Tableau 10.8 Type d'antipaludéens et moment de leur prise par les enfants ayant eu de la fièvre

		Poul	urcentage d'enfants ayant pris:	nts ayant pı	is:		Pourcent	age d'enfants a	Pourcentage d'enfants ayant pris l'antipaludéen le jour même ou le suivant:	aludéen le :	jour mêr	ne ou le jour	Effectif d'enfants
Caractéristique sociodémographique	SP/ Fansidar	Chloroquine	Amodiaquine	Quinine	CTA	Autre antipaludéen	SP/ Fansidar	Chloroquine	Amodiaquine	Quinine	CTA	Autre antipaludéen	ayant eu de la fièvre
Age (en mois)	1.2	4.2	15.8		0 6	0.3	1.0	2.1	119			0.0	622
12-23	. L i 6	3,2	20,0		ω ω ω, ω,	0,3	, L ,	-1,6	14,3			0,0 1,0	829
24-35	, 2 , 1	4. w.a	19,1		ω, c	4,0	<u>+</u> 4	3,0	0,1 0,0			0,0	662
30-47 48-59	_ ← ນັດ,	4, 7, 9, 51	70,1 16,3	4 4 ა რ	9, 8 0, 6,	0,0 0,0	<u>-</u>	4 4 აზ	0,5 0,7	ဂ က ဝ ထ	ດິດຸດຸ	0,0	315 315
Sexe						,			,				
Masculin Féminin	8, L ,	7,4 7,7	18 18 18 19 19	2,2, 0,0	9,7 7,5	0,0	← ← 4˙ ਯั	2,7 2,8	12,3 13,0	, 2,3 3,3	5,0 1,0	0,0 0,3	1 499 1 386
Résidence													
Ouagadougou	0,0	5,5	17,7	7,7	13,1	1,7	0,0	4,4 6,0	4,4	1,7	5,5	7,7	197
Autres VIIIes Fosemble IIrbain	ر د د د د	7, c.	28,4 74,6	ກັດ	o, 1	, - 2, -	, , 6	۰,۲ ۲,۵	7,0	0,0 0,0	φ. 4. κ.	უ დ ე C	350 547
Rural	1,7	,4 ,0,5	17,1		7,4	0,2	, , ,	, 2 1 8	11,2	2,3	, 4 , 6,		2 338
Région		C L	1	c c	0	,	•		0	c c	i		
Centre Rougle du Moubour	4,0	o 0,0	17,b	0,7	0,6	- C	4,0	4, ← ພັດ	ა გ გ	0,2	ე ი 4 ო		241
Cascades	0,0	2,4	0, 4,	1,5	7,5	0,5	0,0	<u>, L</u>	6,5	, L	5,0		110
Centre-Est	2,1	4,2	13,6	8,6	17,9	0,3	2,1	3,2	9,7	8,2	10,7		227
Centre-Nord	9,0	4,6	9,9	4,0 0,0	တ တ (0,0	9,0	3,4	4,6 9,1	3,0	8,0		188
Centre-Quest	o v	10,6 4.7	14,6 7.00	0,0	ກັດ	7,7	, ο Σ, α	0,4 0,4	10,7 21.7	- <u>-</u> -	χ - α		255 239
Est	0,0	, 8, 9,	23,6	1,7	, ω 1 ω		0,0	- 9,	10,8	2,7	2,5		171
Hauts Bassins	0,0	3,9	27,0	3,4	8,4	0,3	0,0	2,1	18,5	3,4	4,9		404
Nord	0,0	Ω, α ∞ r	27,2	0, c	മ് ദ	0,0	4,0	ر بر ر	19,8	7,5	2,7		221
Piateau Centrai Sahel	ري 0,0	2,5	2,5,5 6,7	-,4	0 0 0	0,0	0,0	0 0 0	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- 0 7, 1	ი ი ი	00	9 9 9 8
Sud-Ouest	, 1 , 8,	3,4	16,4	2,4	9,5	0,0	0,5	2,2	7,8	2,1	3,0		188
Niveau d'instruction de													
Aucun	8.1	4.0	16.8	2.8	7.7	0.3	6.	2.4	11.1	2.4	4.4	0.1	2 3 4 4
Primaire	1,2	5,9	26,8	2,5	10,9	9,0	6,0	4,4	17,3	, 0 ,	2,6	6,0	358
Secondaire ou plus	1,6	3,5	25,1	2,6	17,6	1,5	4,1	3,5	22,8	2,6	8,7	1,5	182
Quintiles de bien-être													
	0	4	7	4	7	7	u	2	C		c	ç	700
Second	, , , ,	3,7 7,8	13.5 0.0	<u>, t</u> 3 4	ა. ზ.	0,5	5,4	2,2 7,1	9, 80 0, 70,		, დ გ. 4	00	480 576
Moyen	2,1	5,0	17,5	1,0	6,3	0,2	9,	ထုံး	11,5		4,6	0,2	671
Quatrieme Le plus riche	7,7	4 & 7 &	29,0 29,0	ა დ ე.დ	- 4 7 0	-,0,	<u>, L</u>	2,0	22,2 22,2	ა დ ე დ	, 8 6, 6,	- 8	960 498
Ensemble ¹	1,7	4,2	18,5	2,7	8,7	0,4	6,1	2,8	12,6		5,1	0,2	2 886
													Ī

CTA= Combinaison Thérapeutique à base d'Artémisinine Y compris 1 enfant pour lequel l'information sur le niveau d'instruction de la mère est manquante.

Le médicament le plus fréquemment utilisé a été l'Amodiaquine (19 %) et, dans la majorité des cas, le médicament a été donné rapidement (13 %). Les enfants de 36-47 mois en ont reçu un peu plus fréquemment que les autres (20 % contre un minimum de 16 % à moins de 12 mois et à 48-59 mois). Le recours à cet antipaludéen a été plus important en milieu urbain que rural (25 % contre 17 %), en particulier dans les Autres Villes (28 %). C'est dans les régions des Hauts Bassins et du Nord que l'utilisation de ce médicament a été la plus importante (27 % dans les deux cas) ; à l'opposé, dans les Cascades, seulement 9 % des enfants ont été traités avec cet antipaludéen et c'est dans le Centre-Nord et le Sahel que l'on constate les proportions les plus faibles d'enfants pour lesquels on a eu recours à ce médicament (7 % dans les deux cas).

En outre, les résultats montrent que 9 % des enfants qui ont eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête ont été traités avec des CTA. En milieu urbain (14 %), dans le Centre-Est (18 %), parmi les enfants dont la mère a un niveau d'instruction au moins secondaire (18 %) et parmi ceux dont le ménage est classé dans le quintile le plus riche (15 %), cette proportion est plus élevée qu'ailleurs. Les autres antipaludéens ont été utilisés dans des proportions beaucoup plus faibles.

On peut voir au tableau 10.9 que plus de la moitié des enfants dont la fièvre a été traitée avec des antipaludéens CTA = Combinaison Thérapeutique à base d'Artémisinine ont pris de l'Amodiaquine (53 %). La proportion de ceux à

Tableau 10.9 Type d'antipaludéens pris par les enfants ayant été traités avec des antipaludéens

Parmi les enfants de moins de 5 ans qui ont eu de la fièvre et qui ont été traités avec des antipaludéens au cours des deux semaines ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant pris certains antipaludéens, Burkina Faso, 2010

Antipaludéens	Pourcentage
SP/Fansidar Chloroquine Amodiaquine Quinine CTA Autre antipaludéen	4,9 11,9 52,7 7,8 24,7 1,1
Effectif d'enfants ayant pris des antipaludéens	1 014

qui on a administré des CTA représente un quart des enfants (25 %) avant été traités avec des antipaludéens. Un peu plus d'un enfant sur dix (12 %) traité avec des antipaludéens a pris de la chloroquine. Seulement 5 % des enfants traités l'ont été avec de la SP/Fansidar.

10.5 **N**IVEAU D'HÉMOGLOBINE

Un niveau d'hémoglobine inférieur à 8,0 g/dl est considéré comme un indicateur indirect du paludisme. Au niveau national, 26 % des enfants de 6-59 mois ont un taux d'hémoglobine inférieur à 8,0 g/dl (Tableau 10.10). Cette proportion est plus élevée chez les enfants de 9-17 mois que dans les autres groupes d'âges (environ 40 % contre un minimum de 11 % à 48-59 mois), et chez ceux du milieu rural par rapport à ceux du milieu urbain (28 % contre 15 %). De même, dans les régions de l'Est (36 %), du Sahel (35 %), des Cascades (33 %) et du Nord (31 %), au moins trois enfants sur dix ont un niveau d'hémoglobine inférieur à 8,0g/dl. En outre, parmi les enfants dont la mère n'a aucun niveau d'instruction, la proportion de ceux qui ont un niveau d'hémoglobine inférieur à 8.0 g/dl est plus de deux fois plus élevée que parmi ceux dont la mère a un niveau au moins secondaire (28 % contre 12 %). Il faut enfin souligner que les enfants des ménages les plus pauvres ont plus fréquemment que ceux des ménages les plus riches un niveau d'hémoglobine inférieur à 8.0 g/dl.

Tableau 10.10 Hémoglobine < 8,0 g/dl

Pourcentage d'enfants de 6-59 mois dont le niveau d'hémoglobine est inférieur à 8,0 g/dl, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Hémoglobine < 8,0 g/dl	Effectif d'enfants
Groupe d'âges (en mois)		
6-8	31,3	373
9-11	40,7	360
12-17	40,2	708
18-23	37,6	674
24-35	29,8	1 424
36-47	17,7	1 428
48-59	10,5	1 413
Sexe		
Masculin	27,3	3 255
Féminin	23,6	3 125
Interview de la mère Interviewée	25.0	6 062
	25,9 18.5	
Non interviewée mais vivant dans le ménage Non interviewée et ne vivant pas dans le ménage ¹	18,5 16,3	92 226
1	10,3	220
Résidence Ouagadougou	10,4	391
Autres villes	17,9	688
Ensemble urbain	15.2	1 078
Rural	27,6	5 301
Région		
Centre	11,1	503
Boucle du Mouhoun	20,3	786
Cascades	33,3	228
Centre-Est	27,3	505
Centre-Nord	21,4	524
Centre-Ouest	29,4	489
Centre-Sud	18,5	282
Est	35,5	684
Hauts Bassins	22,4	748
Nord	30,7	507
Plateau Central	27,0	290
Sahel	35,2	549
Sud-Ouest	18,0	283
Niveau d'instruction de la mère ²	07.7	F 470
Aucun	27,7	5 176
Primaire	18,0	675 301
Secondaire ou plus Manquant	12,0 0,0	301
Quintiles de bien-être économique	-,-	
Le plus pauvre	31,6	1 365
Second	26,1	1 329
Moyen	28,1	1 400
Quatrième	23,7	1 321
Le plus riche	14,7	965
Ensemble	25,5	6 380

Note: Le tableau est basé sur les enfants qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Les niveaux d'hémoglobine ont été ajustés en fonction de l'altitude en utilisant les formules du CDC (CDC, 1998). L'hémoglobine est mesurée en grammes par décilitre (g/dl).

10.6 **TEST DE PALUDISME**

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, un test de diagnostic rapide (TDR) a été utilisé sur le terrain pour identifier les enfants de moins de 5 ans qui pouvaient être impaludés et leur fournir, si nécessaire, une carte de référence au centre de santé le plus proche. Les résultats sont présentés au tableau 10.11.

Le tableau montre qu'environ les trois quarts des enfants de 6-59 mois (76 %) ont eu un test TDR positif. Cette proportion présente des écarts selon l'âge de l'enfant, mais c'est selon le milieu et les régions de résidence que l'on observe les variations les plus importantes.

Y compris les enfants dont la mère est décédée.

Continuis les entants dont la mete est decedee.
 Pour les femmes qui n'ont pas été interviewées, l'information provient du Questionnaire Ménage. Non compris les enfants dont la mère n'est pas listée dans le ménage.

Tableau 10.11 Prévalence du paludisme chez les enfants selon le TDR

Pourcentage d'enfants de 6-59 mois selon le résultat du test TDR, par âge, sexe, milieu de résidence et région, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Pourcentage d'enfants dont le résultat du TDR est positif	Effectif d'enfants
Groupe d'âges en mois 6-8 9-11 12-17 18-23 24-35 36-47 48-59	69,5 71,2 70,7 75,4 78,5 78,9 76,7	356 334 678 654 1 389 1 418 1 372
Sexe Masculin Féminin	75,4 76,8	3 162 3 039
Milieu de résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	35,5 55,1 47,9 81,6	372 644 1 015 5 186
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	43,6 90,6 57,8 75,7 84,5 86,1 92,9 79,2 67,6 85,4 73,6 63,9 85,3	488 745 222 487 519 489 257 687 727 486 285 540 270
Ensemble	76,1	6 201

Note: Le tableau est basé sur les enfants qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête.

On constate que la proportion d'enfants dont le résultat au test est positif augmente avec l'âge, d'un minimum de 70 % parmi les plus jeunes de 6-8 mois à 79 % parmi ceux âgés de 24-47 mois. Les résultats mettent en évidence des écarts importants entre le milieu urbain et le milieu rural : dans 82 % des cas, les enfants du milieu rural ont eu un résultat positif au TDR contre 48 % pour ceux du milieu urbain. C'est à Ouagadougou que l'on constate la proportion la plus faible (36 % contre 55 % dans les Autres Villes). Les résultats selon les régions montrent que dans celles de la Boucle du Mouhoun et du Centre-Sud, plus de neuf enfants sur dix ont eu un résultat positif au TDR (respectivement, 91 % et 93 %). À l'opposé, dans la région du Centre, cette proportion est beaucoup plus faible et concerne 44 % des enfants.

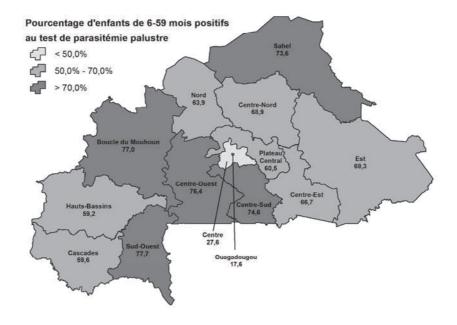
Le tableau 10-12 présente la prévalence de l'infection palustre parmi les enfants de 6-59 mois. Globalement, la prévalence de l'infection palustre est estimée à 66 %. Tout d'abord, on constate que ce taux augmente avec l'âge, passant d'un minimum de 58 % parmi les enfants âgés de 6-11 mois à un maximum de 70 % à 36-59 mois. Les écarts selon les milieux et les régions de résidence sont très importants. La prévalence est beaucoup plus élevée en milieu rural qu'en milieu urbain (73 % contre 30 %). C'est à Ouagadougou qu'elle est la plus faible (18 % contre 37 % dans les Autres Villes). En outre, 5 régions se caractérisent par une prévalence élevée : il s'agit des régions de la Boucle de Mouhoun (77 %), du Centre-Ouest (76 %), du Centre-Sud (75 %), du Sahel (74 %) et du Sud-Ouest (78 %) qui enregistrent les prévalences les plus élevées. À l'opposé, avec un taux de 28 %, c'est la région du Centre qui se caractérise par la prévalence la plus faible (carte 10.1).

Tableau 10.12 Prévalence de la parasitémie palustre chez les enfants

Pourcentage d'enfants de 6-59 mois selon le résultat du test de parasitémie palustre effectué en laboratoire, par âge, sexe, milieu de résidence et région, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Pourcentage d'enfants qui ont eu le test de parasitémie positif	Effectif d'enfants
Groupe d'âges en mois		
6-8	57,7	355
9-11	57,7	334
12-17	58,9	673
18-23	64,9	653
24-35	65,7	1 382
36-47	70,2	1 413
48-59	69,6	1 364
Sexe		
Masculin	64,8	3 147
Féminin	66,9	3 026
Milieu de résidence		
Ouagadougou	17,6	370
Autres villes	36,8	642
Ensemble urbain	29,8	1 012
Rural	72,9	5 161
Région		
Centre	27,6	486
Boucle du Mouhoun	77,0	743
Cascades	59,6	222
Centre-Est	66,7	484
Centre-Nord	68,9	516
Centre-Ouest	76,4	489
Centre-Sud	74,6	257
Est	69,3	675
Hauts Bassins	59,2	726
Nord	63,9	485
Plateau Central Sahel	60,5 73,6	284 538
Sud-Ouest	73,6 77,7	269
Ensemble	65,9	6 173

Carte 10.1 Parasitémie palustre



Prosper SAWADOGO, Lanko SOME et Dr Mariko SOUMAILA

Principaux résultats :

- À la naissance, la quasi-totalité des enfants sont allaités. Cependant, la pratique de l'allaitement exclusif est peu répandue.
- Seulement 3 % de l'ensemble des enfants de 6-23 mois ont été nourris de manière appropriée, c'est-à-dire en suivant les pratiques d'alimentation optimales du nourrisson et du jeune enfant.
- Un peu plus d'un tiers des enfants de moins de 5 ans accusent un retard de croissance. L'émaciation touche 16 % des enfants et dans 26 % des cas, les enfants de moins de 5 ans présentent une insuffisance pondérale.
- Parmi les enfants de 6-59 mois, 88 % sont anémiés.
- L'anémie touche 49 % des femmes et 29 % des hommes.
- Une proportion élevée de femmes (16 %) ont un IMC inférieur à 18,5 et présentent donc un état de déficience énergétique chronique.

a malnutrition est l'un des principaux problèmes de santé et de bien-être qui affectent les enfants dans les pays en développement en général et au Burkina Faso en particulier. Selon la définition de l'OMS, la malnutrition se caractérise par un « état pathologique résultant de la carence, de l'excès ou du déséquilibre d'un ou plusieurs nutriments, que cet état se manifeste cliniquement ou ne soit décelable que par des analyses biochimiques, anthropométriques ou physiologiques » (OMS, 1982). Elle résulte aussi bien d'une alimentation inadéquate que d'un environnement sanitaire déficient. Les pratiques alimentaires inadéquates font référence, non seulement à la qualité et à la quantité des aliments donnés aux enfants, mais aussi aux étapes de leur introduction.

Ce chapitre porte sur les résultats concernant l'alimentation des enfants nés dans les cinq années ayant précédé l'enquête et sur l'état nutritionnel des enfants et des femmes. Les pratiques d'allaitement et d'alimentation de complément constituent la première partie du chapitre. La deuxième partie est consacrée aux carences en micronutriments : elle porte, en particulier, sur la prévalence de l'anémie dans la population des enfants et des femmes et sur la consommation de vitamine A, de sel iodé et de supplément de fer. Enfin, la dernière partie est consacrée aux résultats portant sur les mesures anthropométriques (âge, sexe, poids et taille) des enfants et des femmes, à partir desquelles a été évalué leur état nutritionnel.

11.1 ALLAITEMENT ET ALIMENTATION DE COMPLÉMENT

Les pratiques d'alimentation constituent les facteurs déterminants de l'état nutritionnel des enfants qui à son tour, affecte la morbidité et la mortalité de ces enfants. Parmi ces pratiques, celles concernant l'allaitement revêtent une importance particulière. En effet, de par ses propriétés particulières (il est stérile et il transmet les anticorps de la mère et tous les éléments nutritifs nécessaires aux enfants dans les premiers mois d'existence), le lait maternel évite les carences nutritionnelles et limite l'apparition de la diarrhée et d'autres maladies. D'autre part, par son intensité et sa fréquence, l'allaitement prolonge l'infécondité post-partum et affecte, par conséquent, l'intervalle intergénésique, ce qui influe sur le niveau de la fécondité et, donc, sur l'état de santé des enfants et des mères.

Compte tenu de l'importance des pratiques d'allaitement, on a demandé aux mères si elles avaient allaité leurs enfants nés dans les cinq années ayant précédé l'enquête et, plus précisément, à quel moment après la naissance elles avaient commencé à allaiter, pendant combien de temps elles les avaient allaités, quelle était la fréquence de l'allaitement, à quel âge avaient été introduits des aliments de complément et de quel type d'aliments il s'agissait, et enfin à quelle fréquence les différents types d'aliments étaient donnés à l'enfant. On a, également, demandé aux mères si elles avaient utilisé le biberon.

11.1.1 Début de l'allaitement

Le tableau 11.1 présente, d'une part, parmi les enfants derniers nés dont la naissance a eu lieu au cours des deux dernières années, le pourcentage de ceux qui ont été allaités et, d'autre part, parmi ces enfants allaités, le pourcentage de ceux qui ont reçu des aliments avant d'être allaités, selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

La quasi-totalité des enfants (99 %) ont été allaités et on ne constate pratiquement aucune variation. Dans 81 % des cas, les enfants ont été mis au sein dans les vingt-quatre heures qui ont suivi leur naissance et seulement 42 % ont commencé à être allaités dans l'heure qui a suivi leur naissance. En outre, plus d'un enfant sur trois (36 %) avait déjà reçu des aliments avant le début de l'allaitement. Ce comportement peut se révéler néfaste pour l'enfant et mettre ainsi sa vie en danger. En effet, c'est au cours des premiers allaitements, dans les vingt-quatre heures qui suivent la naissance, que l'enfant reçoit le colostrum qui contient les anticorps de la mère et qui sont essentiels pour résister à de nombreuses maladies. De plus, si le nouveau-né n'est pas allaité dans les vingt-quatre heures qui suivent la naissance, il est fréquent qu'il reçoive, à la place du lait maternel, d'autres liquides pouvant le mettre en contact avec des agents pathogènes. Par conséquent, ces résultats montrent qu'il reste des efforts importants à déployer pour convaincre les mères de l'importance et des bienfaits de l'allaitement dès les premières heures de la vie de l'enfant. C'est dans les régions du Plateau Central (66 %), du Centre (55 %) et de l'Est (57 %) que les proportions d'enfant ayant bénéficié du lait maternel dans l'heure qui a suivi leur naissance sont les plus élevées.

Tableau 11.1 Allaitement initial

Parmi les enfants derniers-nés dont la naissance a eu lieu au cours des deux années ayant précédé l'enquête, pourcentage de ceux qui ont été allaités, pourcentage de ceux qui ont commencé à être allaités dans l'heure qui a suivi la naissance et pourcentage de ceux qui ont commencé à être allaités le jour qui a suivi la naissance; parmi les enfants derniers-nés dont la naissance a eu lieu au cours des deux années ayant précédé l'enquête et qui ont été allaités, pourcentage de ceux qui ont reçu des aliments avant d'être allaités, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Parmi les enfants derniers-nés dont la naissance a eu lieu au cours des deux dernières années et qui ont été allaités:

Parmi les enfants derniers-nés dont la naissance a eu lieu au cours des deux années ayant précédé l'enquête:

	neu au cours (des deux annee	s ayant preced	e renquete.	Ont ete al	iailes.
Caractéristique	Pourcentage ayant été	Pourcentage ayant commencé à être allaité dans l'heure qui a suivi la	Pourcentage ayant commencé à être allaité le jour qui a suivi la	Effectif d'enfants derniers-	Pourcentage ayant reçu des aliments avant d'être	Effectif d'enfants derniers- nés
sociodémographique	allaité	naissance	naissance ¹	nés	allaités ²	allaités
Sexe						
Masculin Féminin	99,1 99,3	40,7 43,7	79,6 81,3	3 035 2 953	37,0 34,8	3 009 2 932
Assistance à l'accouchement Prestataire formé ³	99,2	44,5	82,1	4 441	29,3	4 406
Accoucheuse	00.7	20.0	70.4	425	40 F	429
traditionnelle Autre	98,7 99,3	39,9 34,1	72,4 76,5	435 1 023	43,5 59,7	429 1 015
Personne	100,0	26,1	84,4	82	60,5	82
Lieu de l'accouchement						
Etablissement de santé	99,2 99,2	44,5 35,8	82,1	4 400 1 563	29,3 54,7	4 366 1 550
Maison Autre	100,0	26,3	76,0 71,6	19	40,8	19
Résidence			,-		,.	
Ouagadougou	98,1	54,6	83,1	415	37,6	407
Autres villes Ensemble urbain	99,2 98,8	39,3 45,5	78,9 80,6	601 1 016	30,2 33,2	597 1 004
Rural	99,3	41,5	80,4	4 971	36,5	4 937
Région	•	,	•		,	
Centre	98,0	54,5	84,1	515	37,8	504
Boucle du Mouhoun Cascades	99,0 98,9	38,2 42,4	84,2 67,8	722 229	35,6 24,4	715 227
Centre-Est	99,3	27,0	71,4	468	14,3	465
Centre-Nord	100,0	40,9	84,4	480	16,8	480
Centre-Ouest Centre-Sud	99,1 99,9	32,5 47.2	78,7 86,5	467 273	64,1 31,1	462 272
Est	99,3	47,2 56,7	93.3	666	25.8	662
Hauts Bassins Nord	99,5 99,0	37.5	75,3 80,9	639	24,8	636
Plateau Central	99,0 99,3	44,5 65,9	85,6	453 257	32,9 24,1	448 255
Sahel	99,3	32,5	83,8	564	72,4	560
Sud-Ouest	99,6	37,6	46,3	256	64,3	255
Niveau d'instruction de la mère						
Aucun	99,4	41,7	80,4	4 993	36,9	4 961
Primaire .	99,1	40,6	79,6	650	30,1	644
Secondaire ou plus	97,3	52,4	82,7	343	32,6	334
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	99,4	39,7	80,7	1 210	46,1	1 202
Second	99,4	41,7	79,8	1 310	37,4	1 303
Moyen Quatrième	99,1 99,3	42,8 41.7	81,1 80,3	1 317 1 257	32,5 30,6	1 305 1 248
Le plus riche	98,7	45,8	80,4	894	32,6	883
Ensemble ⁴	99,2	42,1	80,5	5 988	35,9	5 941

Note: Le tableau est basé sur tous les enfants nés au cours des deux années ayant précédé l'enquête, qu'ils soient en vie ou décédés au moment de l'enquête.

Y compris les enfants qui ont commencé à être allaités dans l'heure qui a suivi la naissance.

C'est-à-dire les enfants qui ont reçu autre chose que le lait maternel pendant les trois premiers jours.

Médecin, infirmière, sage-femme et accoucheuse auxiliaire.

Y compris 8 enfants pour lesquels l'information sur l'assistance à l'accouchement est manquante, 6 enfants pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction de la mère est manquante.

Le niveau d'instruction de la mère semble avoir une influence significative sur la pratique de l'allaitement dans les premières heures qui suivent la naissance. On remarque ainsi que les enfants dont la mère a un niveau secondaire ou plus ont été plus fréquemment allaités dans l'heure qui a suivi la naissance que ceux dont la mère a le niveau primaire ou que ceux dont elle n'a pas d'instruction (respectivement, 52%, 41 % et 42 %).

Le niveau de bien-être du ménage dans lequel vit la mère influe légèrement et de manière irrégulière sur la fréquence de l'allaitement précoce, c'est-à-dire dans l'heure qui suit la naissance, la proportion variant de 40 % pour le quintile le plus pauvre à 46 % pour le quintile le plus riche. De même, il semble influencer la pratique de l'alimentation précoce de l'enfant. Ainsi lorsque la mère vit dans un ménage du quintile le plus riche, 33 % des enfants ont reçu des aliments avant d'être allaités contre 46 % pour ceux dont la mère vit dans un ménage du quintile le plus pauvre.

11.1.2 Allaitement maternel exclusif et introduction d'aliments de complément

Selon les recommandations de l'UNICEF et de l'OMS, tous les enfants devraient être exclusivement nourris au sein de la naissance jusqu'à l'âge de six mois. L'introduction trop précoce d'aliments de complément n'est pas recommandée car elle expose les enfants aux agents pathogènes et augmente ainsi leur risque de contracter des maladies, en particulier la diarrhée. De plus, elle diminue la prise de lait par l'enfant, et donc la succion, ce qui réduit la production de lait. Enfin, dans les populations économiquement pauvres, les aliments de complément sont souvent pauvres du point de vue nutritionnel. Par contre, à partir de six mois, l'allaitement au sein doit être complété par l'introduction d'autres aliments appropriés pour satisfaire les besoins nutritionnels de l'enfant et lui permettre la meilleure croissance possible.

Les informations sur l'alimentation de complément ont été obtenues en demandant à la mère si son enfant était allaité et quel type d'aliments (solides ou liquides) il avait reçu au cours des dernières 24 heures. Les résultats ne sont présentés que pour les enfants de moins de deux ans dans la mesure où pratiquement aucun enfant n'est plus allaité au-delà de cet âge.

Les résultats du tableau 11.2 montrent que dès la naissance, presque tous les enfants sont allaités (99%) et cette pratique se poursuit longtemps après la naissance puisqu'à 18-23 mois, plus de huit enfants sur dix (84 %) sont encore allaités. On constate qu'au Burkina Faso, l'allaitement exclusif n'est pas une pratique courante (graphique 11.1). En effet, à moins de 2 mois, seulement 41 % des enfants ne reçoivent que le lait maternel et à 4-5 mois cette proportion tombe à 13 %. Dans l'ensemble, la proportion d'enfants âgés de moins de six mois et exclusivement allaités s'élève à 25 %; parmi eux, 7 % reçoivent d'autres liquides ou solides en plus du lait maternel. Par contre, entre 6 et 9 mois, âge à partir duquel tous les enfants devraient déjà recevoir des aliments de complément en plus du lait maternel, seulement un peu plus d'un enfant sur deux est nourri de cette façon (52 %); à 9-11 mois, cette proportion concerne un peu plus de trois quarts des enfants (78 %).

Tableau 11.2 Type d'allaitement selon l'âge de l'enfant

Répartition (en %) des enfants derniers-nés de moins de 2 ans vivant avec leur mère par type d'allaitement et pourcentage actuellement allaités; pourcentage de l'ensemble des enfants de moins de deux ans utilisant un biberon, selon l'âge de l'enfant en mois, Burkina Faso 2010

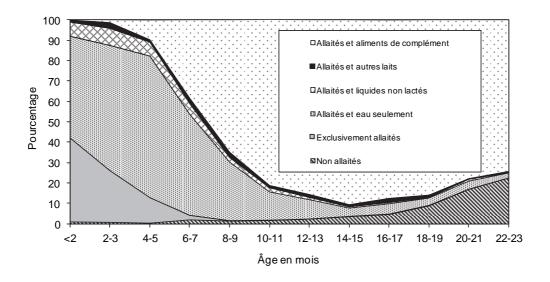
			Allaiteme	nt et consc	mmant:				Effectif des		Effectif
				Allaités et					derniers-		d'enfants
	Non	Exclusivement	Allaités et eau	liquides non	Allaités et autres	Allaités et aliments de		Pourcentage actuellement	nés de moins de	Pourcentage utilisant un	de moins de deux
Âge en mois	allaités	allaités	seulement	lactés ¹	laits	complément	Total	allaités	deux ans	biberon	ans
0-1	1,2	41,1	49,9	6,9	8,0	0,2	100,0	98,8	395	1,0	400
2-3	1,0	25,3	61,4	8,3	2,6	1,4	100,0	99,0	565	2,5	576
4-5	0,6	12,5	69,4	6,8	0,9	9,7	100,0	99,4	546	2,1	553
6-8	2,4	1,6	43,7	4,2	2,5	45,6	100,0	97,6	775	1,9	781
9-11	1,4	0,1	17,6	2,0	1,0	77,9	100,0	98,6	698	2,3	707
12-17	3,7	0,1	6,4	0,8	1,2	87,8	100,0	96,3	1 453	1,3	1 482
18-23	16,1	0,2	3,5	0,4	0,4	79,5	100,0	83,9	1 288	1,5	1 340
0-3	1,1	31,8	56,7	7,7	1,9	0,9	100,0	98,9	960	1,9	975
0-5	0,9	24,8	61,3	7,4	1,5	4,1	100,0	99,1	1 506	2,0	1 529
6-9	1,9	1,2	39,4	3,7	2,3	51,5	100,0	98,1	1 006	1,5	1 015
12-15	3,2	0,0	7,0	0,9	0,9	88,0	100,0	96,8	989	1,1	1 009
12-23	9,5	0,1	5,0	0,6	0,8	83,9	100,0	90,5	2 741	1,4	2 822
20-23	19,9	0,1	3,3	0,5	0,2	76,1	100,0	80,1	836	1,5	878

Note: Les données sur l'allaitement se rapportent à une période de 24 heures (hier et la nuit dernière). Les enfants classés dans la catégorie "Allaitement et eau seulement" ne reçoivent aucun complément liquide ou solide. Les catégories "Non allaités", "Allaités exclusivement", "Allaités et eau seulement", "Jus/liquides non lactés", "Autres laits", et "Aliments de complément" (solides et semi solides) sont hiérarchiques et mutuellement exclusives et la somme des pourcentages égale 100 %. Ainsi, les enfants qui sont allaités et qui reçoivent des liquides non lactés et qui ne reçoivent pas d'autres laits et qui ne reçoivent et la nuit d'autres laits et qui ne reçoivent et la nuit e

les liquides non lactés comprennent les jus, les boissons à base de jus, les bouillons ou d'autres liquides non lactés.

L'utilisation du biberon n'est pas recommandée chez les jeunes enfants car elle est le plus souvent associée à une augmentation des risques de maladies, en particulier des maladies diarrhéiques. Les biberons mal nettoyés et les tétines mal stérilisées sont souvent à l'origine de troubles gastriques, de diarrhées et de vomissements chez les bébés. Le tableau 11.2 montre que l'utilisation du biberon chez les enfants au Burkina Faso n'est [as courante puisque seulement 1 % de ceux de moins de 2 mois et 2 % de l'ensemble de ceux de moins de 6 mois avaient été nourris au biberon au cours des dernières 24 heures.

Graphique 11.1 Allaitement selon l'âge de l'enfant



EDSBF-MICS 2010

11.1.3 Durée et fréquence de l'allaitement

La durée médiane de l'allaitement est calculée pour les enfants derniers-nés âgés de moins de trois ans. Le tableau 11.3 indique qu'au Burkina, la moitié des enfants sont allaités pendant une période de près de deux ans (23,8 mois). On ne constate pas de disparités importantes selon les caractéristiques sociodémographiques. Cependant, du point de vue régional, on note que la durée médiane de l'allaitement varie d'un minimum de 20,2 mois dans la ville de Ouagadougou, et de 20,7 mois pour la région du Centre à un maximum de 25,9 mois dans celle du Centre-Sud. Selon le quintile de bien-être du ménage, on constate une tendance à la baisse de la durée d'allaitement avec l'augmentation du niveau de bien-être du ménage dans lequel vit la mère, cette durée médiane passant de 24,6 mois dans les ménages du second quintile à 21,3 mois dans les ménages les plus riches. Par rapport à 2003 (EDSBF III), la durée médiane de l'allaitement a légèrement baissé : 24,5 mois en 2003 contre 23,8 mois en 2010.

Tableau 11.3 Durée médiane de l'allaitement

Durée médiane de l'allaitement, de l'allaitement exclusif et de l'allaitement prédominant des enfants nés au cours des trois années ayant précédé l'enquête, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		en mois) de l'alla cours des trois de	aitement parmi les ernières années ¹
Caractéristique sociodémographique	Allaitement	Allaitement exclusif	Allaitement prédominant ²
Sexe Masculin Féminin	23,8 23,9	0,7 0,6	7,1 7,0
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	20,2 22,7 21,5 24,3	0,6 0,7 0,7 0,6	5,5 6,6 6,1 7,2
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	20,7 23,4 23,0 25,3 25,4 24,8 25,9 23,2 23,9 24,5 24,8 22,8 24,0	0,6 0,7 1,3 0,7 0,5 0,4 0,5 1,6 1,6 0,5 0,5 0,6	5,3 8,3 7,7 6,7 7,8 6,7 5,7 7,1 7,3 7,7 7,2 6,9 6,6
Niveau d'instruction de la mère Aucun Primaire Secondaire ou plus	24,1 22,3 20,0	0,6 0,7 0,7	7,1 7,5 5,7
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	24,1 24,6 24,7 23,8 21,3	0,6 0,7 0,6 0,7 0,7	7,0 7,7 7,3 7,0 5,9
Moyenne pour tous les enfants	23,5	2,2	8,2

Note: Les durées moyenne et médiane sont basées sur les répartitions, au moment de l'enquête, des proportions de naissances par mois depuis la naissance. Y compris les enfants vivants et décédés au moment de l'enquête.

¹ On suppose que les enfants qui ne sont pas des derniers-nés et les enfants derniers-nés qui ne vivent pas actuellement avec leur mère ne sont pas actuellement allaités.

² Soit exclusivement allaité ou qui ont reçu le lait maternel et de l'eau seulement, et/ou des liquides non lactés seulement.

Cependant, la durée médiane de l'allaitement exclusif n'est que de 0,6 mois et celle de l'allaitement prédominant est estimée à 7 mois : les enfants qui entrent dans cette dernière catégorie sont ceux qui sont soit exclusivement allaités, ou ceux qui reçoivent, en plus du lait maternel, de l'eau seulement et/ou des liquides non lactés seulement. On ne constate pas de variation importante de la durée médiane de l'allaitement selon les différentes caractéristiques des enfants. La durée médiane de l'allaitement exclusif est pratiquement la même en milieu rural qu'en milieu urbain (0,6 mois contre 0,7 mois). Elle est un peu plus élevée dans les régions de l'Est et des Hauts-bassins (1,6 mois dans les deux cas), et plus faible dans le Centre-Ouest et le Sud-Ouest (0,4 mois dans les deux cas). Quant à l'allaitement prédominant, on constate que sa durée médiane est un peu plus élevée en milieu rural qu'en milieu urbain (7,2 mois contre 6,1 mois). Selon la région, on note que cette durée médiane varie d'un minimum de 5,3 mois dans le Centre à un maximum de 8,3 mois dans la Boucle du Mouhoun.

11.1.4 Types d'aliments de complément

Les informations relatives aux types d'aliments donnés aux enfants de moins de deux ans sont présentées au tableau 11.4 selon que l'enfant est allaité ou non. Le tableau indique que l'introduction de liquides autres que le lait maternel et d'aliments solides ou semi solides a lieu très tôt (avant 6 mois). Ainsi, chez les enfants de moins de 2 mois et qui sont allaités, 7 % avaient reçu d'autres liquides et, à 4-5 mois, 10 % avaient reçu des aliments solides ou semi solides et 7 % des aliments à base de céréales. Par contre, les poissons, volailles ou viandes sont introduits assez tardivement (14 % ou plus à partir de 9-11 mois). L'œuf également commence à apparaître dans l'alimentation des enfants dans une proportion plus élevée, à partir de 9-11 mois (5 % ou plus). À 6-8 mois, 6 % des enfants reçoivent des fruits et légumes, riches en vitamine A, mais à 12-17 mois, cette proportion ne concerne que seulement 26 % des enfants alors que tous les enfants de ce groupe d'âges devraient consommer ce type d'aliments.

Tableau 11.4 Aliments et liquides reçus par les enfants le jour ou la nuit ayant précédé l'interview

Pourcentage d'enfants derniers-nés de moins de deux ans vivant avec leur mère, par type d'aliments consommés le jour ou la nuit ayant précédé l'interview, selon qu'ils sont, ou non, allaités et selon l'âge, Burkina Faso 2010

		Liquides					Aliments so	olides ou ser	ni solides					
Âge en mois	Lait en poudre pour enfant	Autres laits¹	Autres liquides ²	Aliments enrichis pour bébés	Aliments à base de céréales ³	Fruits et légumes riches en vitamine A ⁴	Autres fruits et légumes	de tubercules	Aliments à base de légumine uses et de noix	Viande, poisson, volaille	Œufs	Fromage, yaourt, autres produits laitiers	Aliments solides ou semi- solides	Effectif d'enfants
						ENFA	NTS ALLA	ITÉS						
0-1 2-3 4-5 6-8 9-11 12-17 18-23 6-23 Ensemble	0,1 1,0 1,0 1,7 2,2 1,9 0,7 1,6	0,7 2,1 1,1 4,2 8,3 9,9 10,4 8,6 6,6	7,1 9,6 15,5 22,3 24,7 26,6 23,0	0,0 0,0 1,1 3,4 6,4 4,2 2,6 4,0 3,0	0,0 0,8 7,4 33,0 56,3 66,0 66,5 58,1 42,9	0,0 0,2 0,2 5,9 15,7 26,2 31,5 21,9	0,0 0,2 0,1 1,8 3,7 6,0 7,2 5,1 3,8	0,0 0,3 0,1 0,6 1,8 3,8 5,2 3,2 2,4	0,0 0,3 0,1 1,8 5,3 6,1 9,1 6,0 4,4	0,0 0,3 0,3 5,1 14,3 21,8 28,0 19,0	0,0 0,2 0,1 1,7 5,0 5,0 5,5 4,5	0,0 0,3 0,0 0,5 3,2 2,8 1,2 2,0	0,2 1,4 9,8 46,7 79,0 91,2 94,8 81,5	390 559 543 756 688 1 399 1 081 3 925 5 417
						ENFANT	S NON AL	LAITÉS						
12-17 18-23 6-23 Ensemble	20,5 6,5 11,1 10,6	21,1 14,4 16,4 15,7	37,4 39,4 39,0 37,2	17,5 5,7 8,3 7,9	66,6 73,8 70,2 67,0	35,5 39,9 36,7 35,1	13,4 15,6 14,0 13,4	10,0 5,6 5,8 5,6	1,0 10,9 9,1 8,7	34,6 41,4 38,4 36,6	8,2 11,6 10,6 10,1	26,5 14,0 15,6 14,9	95,9 95,5 93,1 88,9	54 207 289 303

Note: Les données sur l'allaitement et sur les aliments consommés se rapportent à la période de "24 heures" (hier et la nuit dernière).

¹ Inclut le lait d'animal, qu'il soit frais, en boîte, ou en poudre.

² N'inclut pas l'eau plate. Inclut les jus, les boissons à base de jus, les bouillons ou d'autres liquides non lactés.

³ Inclut les aliments enrichis pour bébés.

⁴ Inclut [liste des fruits et légumes figurant dans le questionnaire comme les potirons, les ignames rouges ou jaunes ou les courges, les carottes les pommes de terre douces rouges, les légumes à feuilles vert foncé, les mangues, les papayes et autres fruits et légumes, cultivés localement et riches en vitamine A].

L'OMS recommande l'introduction d'aliments solides dans l'alimentation des enfants à l'âge de 6 mois, car à partir de cet âge, le lait maternel seul n'est plus suffisant pour assurer la croissance optimale de l'enfant. Au Burkina Faso, 33 % des enfants de 6-8 mois consomment, en plus du lait maternel, des aliments à base de céréales. Seulement 3 % consomment des aliments solides ou semi solides variés et riches en protéines et en minéraux : 3 % consomment des aliments pour bébé, 6 % des fruits et/ou des légumes riches en vitamine A, 2 % d'aliments à base de légumineuses et de noix et également 2 % pour les œufs.

11.1.5 Pratiques alimentaires des nourrissons et des jeunes enfants (PANJE)

Les directives de l'OMS pour une alimentation optimale du jeune enfant comprennent non seulement l'introduction, à partir de l'âge de 6 mois, d'aliments complémentaires tout en maintenant l'allaitement mais aussi l'augmentation des rations alimentaires et la diversification des aliments au fur et à mesure que l'enfant grandit (OMS, 2008).

Le tableau 11.5 présente les indicateurs des pratiques alimentaires appropriées pour les enfants de 6-23 mois qui vivent avec leur mère. Les résultats sont présentés pour les enfants allaités et pour ceux qui ne le sont pas, les pratiques d'alimentation appropriée étant différentes pour ces deux groupes d'enfants.

Les divers indicateurs concernant les pratiques alimentaires du nourrisson et du jeune enfant (PANJE) présentés au tableau 11.5 sont basés sur les définitions les plus récentes des indicateurs de l'allaitement maternel et de l'alimentation complémentaire (OMS, 2010); de même, les tranches d'âges des divers indicateurs sur les pratiques alimentaires du nourrisson et du jeune enfant présentées dans ce chapitre ont été adaptées. Par conséquent, pour comparer les résultats avec les EDS passées, il faut d'abord s'assurer que les définitions des indicateurs et des tranches d'âges sont les mêmes pour toutes les enquêtes.

Ainsi au tableau 11.5, parmi les enfants de 6-23 mois allaités, seulement 5 % avaient été nourris au moins avec quatre groupes d'aliments variés au cours des 24 heures ayant précédé l'interview, et 37 % avaient reçu les aliments le nombre minimum de fois, conformément aux normes. L'indice combiné, c'està-dire les enfants ayant été nourris avec au moins quatre groupes d'aliments variés et un nombre minimum de fois par jour, est de seulement 3 %. Cependant, lorsque la mère a un niveau d'instruction secondaire ou plus, cette proportion d'enfants allaités et nourris de façon optimale est de 8 % contre 4 % pour le niveau primaire et 3 % lorsque la mère n'a aucun niveau d'instruction. De même, dans les ménages du quintile le plus riche, 8 % des enfants de 6-23 mois allaités ont été nourris conformément aux directives sur les pratiques optimales d'alimentation des jeunes enfants. Dans les ménages les plus pauvres, cette proportion est de 3 %. Par région, on constate des écarts importants, la proportion d'enfants correctement nourris varie de 13 % dans le Centre-Sud à 0,4 % dans le sahel et 0,5 % dans le Centre-Est.

Dans l'ensemble, on constate que la quasi-totalité des plus jeunes enfants de 6-23 mois ont reçu, au cours des dernières 24 heures, le lait maternel ou des produits laitiers au moins deux fois par jour (94 %). Cependant, seulement 6 % de ces enfants ont reçu une alimentation diversifiée, c'est-à-dire qu'ils ont consommé quatre groupes d'aliments recommandés en fonction de leur âge et du fait qu'ils étaient ou non allaités et 39 % ont été nourris le nombre de fois approprié selon leur groupe d'âges. Globalement, seulement 3 % de l'ensemble des enfants de 6-23 mois ont été nourris de manière appropriée, c'est-à-dire en suivant les pratiques d'alimentation optimales du nourrisson et du jeune enfant.

Tableau 11.5 Pratiques alimentaires des nourrissons et des jeunes enfants

Pourcentage d'enfants derniers-nés de 6-23 mois vivant avec leur mère qui ont été nourris en suivant les trois pratiques optimales d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant par nombre de fois qu'ils ont été nourris durant le jour ou la nuit ayant précédé l'interview selon qu'ils sont ou non allaités et selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Parmiles	Parmil	Parmi les enfants allaités de 6-23 mois,	llaités de 6-2	23 mois,	Parmi les	enfants non	allaités de 6	Parmi les enfants non allaités de 6-23 mois, pourcentage	urcentage	Parm	ni tous les er	nfants de 6-23	Parmi tous les enfants de 6-23 mois, pourcentage	ntage
Caractéristique sociodémographique	4 groupes d'aliments ou plus		Au moins 4 groupes d'aliments et un nombre minimum de fois ou plus	Effectif d'enfants allaités de 6-23 mois	Lait ou produits laitiers ³	4 groupes d'aliments	4 fois ou plus	Les 3 pratiques d'alimentation du nourisson et du jeune enfant appropriées	Effectif d'enfants non allaités de 6-23 mois	Lait maternel ou produits laitiers ³	4 groupes d'aliments ou plus	Un nombre minimum de fois ou plus ⁵	Les 3 pratiques d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant appropriées	Effectif de tous les enfants de 6-23 mois
6-8 9-11 12-17 18-23	1,0 4,5 6,1 7,1	33,1 24,2 38,5 44,4	1,0 2,5 3,5 4,6	756 688 1 399 1 081	32,7 37,9 23,2 14,8	* (18,3) 20,0	* (39,2) 41,4	* * (3,4) 3,4	18 10 54 207	98,4 99,1 97,2 86,3	0,1 6,8 6,5 2,0	33,1 27,2 41,1 46,1	0,7,8,4 4,5,4	775 698 1 453 1 288
Sexe Masculin Féminin	4,8 4,4	35,5 37,7	3,4 2,8	1 985 1 940	21,2 15,0	23,2 13,6	36,9 44,1	4,4 8,5	153 136	94,4 94,4	6,2 5,9	37,3 40,6	6,6 6,6	2 137 2 077
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	17,8 11,5 3,9	29,6 39,0 35,7 36,8	7, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4,	225 414 638 3 287	42,4 20,4 33,7 8,8	(41,0) 25,4 34,8 8,7	(52,4) 56,1 53,9 31,9	(10,6) 4,3 8,1 0,0	67 43 110 179	86,8 92,4 90,2 95,3	23,1 9,8 15,0 4,1	40,1 43,1 38,2	8,7,6,7, 9,8,4,4	291 457 749 3 465
Région Centre Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Nord Centre-Nord Centre-Nord Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	4 & @ 0 4 & @ 0 4 4 - 4 4 4 4 6 4 6 4 7 7 6 8 0 0	23.5 4 4.5 27.4 27.4 32.9 28.5 28.5 28.5 29.3 29.3 29.3 29.3	0,4,8,0,4,0,4,0,4,0,4,0,4,0,4,0,4,0,4,0,	301 480 302 302 206 447 443 443 444 443 444 444 444 444 444	8,000,000,000,000,000,000,000,000,000,0	38,6 (11,4) (17,5) (17,5)	52.3 (27.2) (26.9) (26.9)	6.00 6.00 6.00 7.00 7.00 7.00 7.00 7.00	25 75 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	6 8 6 6 7 6 7 7 7 8 7 7 8 7 7	2,44,4 4,44,4 4,44,4 6,44,4 6,7,4,7 7,4,6 7,4,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8,7 8	848010 <u>1</u> 100 8846400 88464	376 517 517 340 309 309 2004 475 310 189 189
Mère Aucun Primaire Secondaire ou plus	4,2 6,6 16,7	36,3 36,9 40,2	2,7 3,9 4,8	3 3 1 6 4 0 9 1 9 7	9,9 9,0 54,2	8,0 (25,6) 47,8	33,4 (36,9) 66,0	0,0 (0,0) 16,0	184 49 56	95,3 90,2 89,9	4,4 8,6 23,6	38,0 38,7 51,7	2,6 3,5 10,1	3 500 459 253 A suivre

Tableau 11.5—Suite														
	Parmi l	Parmi les enfants allaités o pourcentage ayant		le 6-23 mois, reçu:	Parmi les	enfants non	allaités de 6 ayant reçu:	Parmi les enfants non allaités de 6-23 mois, pourcentage ayant reçu:	urcentage	Parm	i tous les en	fants de 6-23 ayant reçu:	Parmi tous les enfants de 6-23 mois, pourcentage ayant reçu:	ıtage
Caractéristique sociodémographique Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quarrième Le plus riche Ensemble ⁶	Un nombre d'aliments de fois ou plus d'aliments de fois ou plus d'aliments de fois ou plus d'a 13,7 a 13,2 a 13,2 a 13,2 a 13,5 a 15,6 e		Au moins 4 groupes d'aliments et un nombre minimum de fois ou plus 2,8 1,9 2,3 2,8 7,5 3,1	Effectif d'enfants allaités de 6-23 mois 801 852 881 842 547 3 925	Lait ou produits laitiers 3 11,5 2,9 3,1 15,8 8 35,0 18.3	4 groupes d'aliments 4 fois ou ou plus plus plus (5,6) (38,0) (5,7) (27,7) (6,2) (10,2) 15,6 46,0 36,1 56,6		Les 3 pratiques d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant appropriées ⁴ (0,0) (0,0) (0,0) 0,0 0,0 8,5	Effectif d'enfants non allaités de 6-23 mois 41 41 46 54 105	Lait maternel ou produits laitiers³ 85,5 95,7 94,9 89,5	4 groupes d'aliments ou plus 3,8 3,2 4,9 4,2 4,9 16,9 6,0	Un nombre minimum de fois ou plus 38.9 38.9 38.4 45.6 38.9 38.9 38.9 38.9 38.9 38.9 38.9 38.9	Les 3 pratiques d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant appropriées 2,6 1,8 2,2 2,6 7,7 3,1	Effectif de tous les enfants de 6-23 mois 894 928 897 652 4 214

¹ Groupes d'aliments: a). préparation pour bébés, laits autres que le lait maternel, fromages ou yaourts ou autres produits laitiers; b), préparations à base de céréales, de tables à base de céréales; c). Les fruits et les légumes riches en vitamine A (et huile de palme rouge); d). autres fruits et légumes; e). œufs; f). vande, volaille, poisson et coquillages (et abats); g). légumineuses et noix value, et noix étux fois par jour pour les enfants allaités de 6-8 mois et, au moins, et un moins, deux préparations commerciales pour enfants, le lait d'animal frais, en boîte, ou en poudre, ainsi que les yaourts.

A compris, au moins deux fois par jour pour les standard minimum des trois pratiques alimentaires du nourrisson et du jeune enfant s'ils reçoivent d'autres laits ou des produits laitiers et sils sont nourris, au moins, le nombre minimum de fois par jour avec au moins le nombre minimum de groupe d'aliments.

Nourris d'aliments solides ou semi solides, au moins deux fois par jour pour les enfants de 6-8 mois, au moins de value les enfants allaités et au moins 4 fois par jour pour les enfants

non allaités. ⁶ Y compris 2 enfants pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction de la mère est manquante. Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérées. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Les résultats font apparaître des variations dans les pratiques alimentaires des enfants. Si, au niveau global, seulement 3 % des enfants ont été nourris de manière adéquate, cette proportion est de 10 % quand la mère a un niveau d'instruction au moins secondaire, de 8 % à Ouagadougou et de 8 % quand le ménage est classé dans le quintile le plus riche. En outre, c'est dans la région du Centre-Sud (13 %) que la proportion d'enfants nourris de façon appropriée est la plus élevée.

11.2 CONSOMMATION DE MICRONUTRIMENTS

Les carences en vitamines et en minéraux peuvent être à l'origine de certaines maladies. Par exemple, la carence en vitamine A peut entraîner la cécité crépusculaire, celle de l'iode entraîne le goitre et le crétinisme, et un apport insuffisant en fer est à l'origine de l'anémie. Ces carences ont aussi des conséquences moins visibles, telles que l'affaiblissement du système immunitaire.

11.2.1 Consommation de sel iodé par les ménages

La carence en iode a des effets graves sur la croissance du corps et le développement mental. Elle favorise l'apparition du goitre chez les adultes et peut également accroître les risques d'avortement spontané, de stérilité, de mortinatalité et de mortalité infantile. La carence en iode provient principalement d'une consommation d'aliments pauvres en iode. Jusqu'à une date récente, le sel, produit importé, n'était pas iodé et la consommation de sel iodé n'était donc pas généralisée. La fortification du sel en iode est la méthode la plus courante pour prévenir la carence en iode. Selon l'Organisation mondiale de la santé, un programme d'iodation du sel d'un pays est considéré comme étant en bonne voie (en passe d'atteindre l'objectif d'éliminer la carence en iode) si 90 % ou plus des ménages utilisent du sel iodé. Au cours de l'enquête, le sel utilisé par les ménages a été testé pour détecter la présence d'iode au moyen du "kit de test rapide d'iode" fourni par l'UNICEF. Les résultats sont présentés au tableau 11.6.

<u>Tableau 11.6 Présence de sel iodé dans le ménage</u>

Parmi tous les ménages, pourcentage dont le sel a été testé pour la présence d'iode et pourcentage ne disposant pas de sel; parmi les ménages dont le sel a été testé, pourcentage de ceux dont le sel était iodé selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi tous	les ménages, po	ourcentage:	Parmi les mé le sel a é	
Caractéristique sociodémographique	dont le sel a été testé	Ne disposant pas de sel	Effectif de ménages	Pourcentage disposant de sel iodé	Effectif de ménages
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	88,2 94,9 92,0 96,1	11,8 5,1 8,0 3,9	1 556 2 029 3 585 10 839	97,6 97,7 97,6 95,4	1 373 1 925 3 298 10 416
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	89.0 94.2 96.8 95.9 97.9 94.7 93.5 96.0 97.3 96.0 98.2 94.1 98,4	11,0 5,8 3,2 4,1 2,1 5,3 6,5 4,0 2,7 4,0 1,8 5,9	1 829 1 627 563 1 114 1 175 989 679 1 202 1 710 1 033 651 1 247 605	96,9 98,7 99,3 94,7 97,0 97,2 96,3 94,4 98,0 96,6 98,3 83,1 99,4	1 627 1 533 545 1 068 1 151 937 635 1 154 1 664 991 640 1 174 596
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	96,8 95,4 96,0 95,5 92,1	3,2 4,6 4,0 4,5 7,9 4,9	2 802 2 908 2 783 2 767 3 164 14 424	93,3 95,4 96,1 96,4 98,2 95,9	2 711 2 775 2 672 2 643 2 912 13 714

Les résultats montrent que le sel a été testé dans 95 % des ménages, et que seulement 5 % ne disposaient pas de sel lors du passage des équipes d'enquête.

Parmi les ménages dont le sel a été testé, 96 % disposaient de sel iodé. À l'opposé, 4 % des ménages ne disposaient que de sel non iodé. Le pourcentage de ménages disposant de sel iodé varie très peu selon les caractéristiques du ménage, milieu de résidence, région et quintile de bien-être. Néanmoins, on constate que le pourcentage de ménages qui disposent de sel iodé augmente légèrement en fonction du quintile de bien-être économique, de 93 % dans le quintile le plus pauvre à 98 % dans le plus riche. Dans les régions, on note que le pourcentage de ménages disposant de sel iodé varie d'un minimum de 83 % dans le Sahel à un maximum de 99 % dans les régions des Cascades, du Sud-Ouest et de la Boucle du Mouhoun.

11.2.2 Consommation de vitamine A chez les enfants

La vitamine A est nécessaire au développement et à la conservation du tissu épithélial, de l'appareil digestif et respiratoire, entre autres, et elle est essentielle au bon fonctionnement de la rétine. La vitamine A permet également de maintenir les défenses immunitaires de l'organisme. Elle est stockée dans le foie, mais lorsque les quantités sont trop faibles ou épuisées, les conséquences de la carence deviennent manifestes. La carence en vitamine A, ou l'avitaminose A, affecte le système immunitaire de l'enfant et augmente ainsi ses risques de décéder de maladies infectieuses. L'avitaminose A peut également affecter la vue et causer la cécité crépusculaire chez les enfants ; elle peut aussi affecter la santé des mères enceintes ou de celles qui allaitent. Toutefois, elle peut être évitée par la prise de compléments de vitamine A et l'enrichissement des aliments. L'UNICEF et l'OMS recommandent que dans tous les pays qui ont une mortalité infanto-juvénile supérieure à 70 pour mille, et dans lesquels la carence en vitamine est un problème de santé publique, un programme de contrôle de la vitamine A soit mis en place.

Il est donc recommandé pour éviter l'avitaminose A que les enfants consomment des aliments riches en vitamine A. Le tableau 11.7 présente le pourcentage d'enfants derniers-nés de 6-23 mois et vivant avec leur mère qui ont consommé des aliments riches en vitamine A et le pourcentage d'enfants ayant consommé des aliments riches en fer, au cours des 24 heures ayant précédé l'interview. Les résultats sont présentés au tableau 11.7. Parmi les derniers-nés de moins de deux ans, seulement 35 % avaient consommé des aliments riches en vitamine A au cours des 24 heures ayant précédé l'interview.

La consommation d'aliments riches en vitamine A augmente avec l'âge et ce sont ceux de 18-23 mois qui en ont consommé le plus fréquemment (48 %). Cependant, il faut souligner que les enfants non allaités ont plus fréquemment consommé ce type d'aliments que ceux qui le sont (55 % contre 33 %).

Par rapport au milieu de résidence et à la région, les variations des proportions d'enfants ayant consommé des aliments riches en vitamine A sont relativement importantes. La proportion d'enfants qui ont reçu ce type d'aliments varie, par exemple, d'un minimum de 9 % dans la région du Sahel à un maximum de 55 % dans celle du Centre. De même, on note que cette consommation d'aliments riches en vitamine A est plus élevée en milieu urbain (48 %) qu'en milieu rural (32 %). Selon le niveau d'instruction, les résultats montrent que lorsque la mère n'est pas instruite, cette proportion n'est que de 32 %, alors qu'elle atteint 41 % parmi ceux dont la mère a un niveau primaire et un maximum de 53 % chez les enfants dont la mère a, au moins, un niveau d'instruction secondaire. Enfin, la proportion d'enfants ayant reçu des aliments riches en vitamine A est seulement de 31 % dans les ménages les plus pauvres contre 51 % dans les ménages les plus riches.

Tableau 11.7 Consommation de micronutriments par les enfants

Parmi les plus jeunes enfants de 6-23 mois vivant avec leur mère pourcentage de ceux qui ont reçu des aliments riches en vitamine A et riches en fer durant le jour ou la nuit ayant précédé l'enquête; parmi tous les enfants de 6-59 mois pourcentage de ceux à qui on a donné des compléments de vitamine A au cours des six mois ayant précédé l'enquête, pourcentage de ceux à qui on a donné des suppléments de fer au cours des sept derniers jours et pourcentage à qui on a donné des vermifuges au cours des six mois ayant précédé l'enquête; parmi tous les enfants de 6-59 mois vivant dans un ménage dont le sel a été testé, pourcentage de ceux vivant dans un ménage avec du sel iodé selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		jeunes enfants on nt avec leur mèr		Par	mi tous les enfa	ants de 6-59 mo	is:	Parmi les en mois vivant da dont le sel a ét présend	ns un ménage té testé pour la
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant consommé des aliments riches en vitamine A au cours des dernières 24 heures ¹	Pourcentage ayant consommé des aliments riches en fer au cours des dernières 24 heures ²	Effectif d'enfants	Pourcentage à qui on a donné des suppléments de vitamine A au cours des 6 derniers mois	Pourcentage à qui on a donné des suppléments de fer au cours des 7 derniers jours	Pourcentage à qui on a donné des vermifuges au cours des 6 derniers mois ³	Effectif d'enfants	Pourcentage vivant dans un ménage disposant de sel iodé ⁴	Effectif d'enfants
Âge en mois									
6-8	10,0	6,4	775	60,3	8,7	8,9	781	96,1	769
9-11	26,0	17,1	698	70,4	7,8	14,0	707	95,1	698
12-17	40,0	24,8	1 453	66,7	8,0	14,3	1 482	95,5	1 464
18-23 24-35	47,9 na	32,7	1 288	66,6 64,5	8,5 8,0	12,8 14,0	1 340 2 729	94,8 95,7	1 320 2 685
36-47	na	na na	na na	61,3	6,0 6,7	13,0	2 821	94,9	2 784
48-59	na	na	na	57,9	6,0	11,5	2 613	95,8	2 573
Sexe	iiu	na	i i d	07,0	0,0	11,0	2010	00,0	2010
Masculin	33,9	21,9	2 137	63,0	7,4	12,7	6 296	95,3	6 199
Féminin	35,2	23,2	2 077	62,9	7,3	13,0	6 177	95,5	6 094
Allaitement	00,2	20,2	2011	02,0	7,0	10,0	0 177	00,0	0 00 1
Allaite	33,1	21,1	3 925	66,1	8,2	12,6	4 606	95,3	4 543
N'allaite pas	54,9	42,1	288	61,2	6,9	13,0	7 804	95,4	7 688
Manquant	0,0	0,0	1	50,6	9,1	11,6	62	97,2	62
Âge de la mère à la	-,-	-,-		,-	-,	,-		- /	
naissance									
15-19	28,9	17,4	307	56,5	7,2	7,4	463	95,7	458
20-29	35,3	24,6	2 175	62,8	8,0	12,8	6 213	95,6	6 127
30-39	34,3	21,2	1 431	63,9	6,3	13,6	4 590	95,1	4 517
40-49	35,9	20,0	301	62,8	8,1	12,4	1 208	95,5	1 190
Résidence									
Ouagadougou	57,6	47,2	291	59,4	10,6	16,3	866	96,9	828
Autres villes	41,6	34,4	457	70,7	7,3	15,9	1 320	97,4	1 304
Ensemble urbain	47,8	39,4	749	66,2	8,6	16,0	2 186	97,2	2 132
Rural	31,7	18,9	3 465	62,3	7,1	12,2	10 287	95,0	10 161
Région	EE 0	43,1	276	E0.6	44.4	16.0	1 088	06.6	1 047
Centre Boucle du Mouhoun	55,2 40,8	43,1 28,1	376 517	58,6 76,8	11,1 16,8	16,0 21,6	1 497	96,6 98,6	1 468
Cascades	34,5	23,3	152	46,2	6,3	12,0	456	99,2	452
Centre-Est	20,0	11,5	340	80,9	4,5	6,0	1 006	94,4	1 002
Centre-Nord	22,0	11,8	313	83,4	7,2	13,0	983	96,9	983
Centre-Ouest	26,5	20,2	309	38,9	1,7	3,9	987	97,2	979
Centre-Sud	45,6	34,7	204	90,5	11,5	36,3	564	96,0	547
Est	34,8	19,3	460	46,5	6,9	3,8	1 367	95,0	1 335
Hauts Bassins	51,3	35,5	475	65,1	6,7	12,0	1 389	97,9	1 384
Nord	27,3	16,6	310	70,8	4,1	24,5	924	95,3	918
Plateau Central Sahel	35,4 8,6	15,9 4,3	189 386	67,4 36,2	7,0 2,9	18,8 3,4	567 1 118	98,2 80,1	560 1 097
Sud-Ouest	47,0	23,4	183	66,0	4,3	5,4 5,2	528	99,6	522
Niveau d'instruction de la mère	47,0	25,4	100	00,0	4,5	3,2	320	99,0	JZZ
Aucun	32,4	19,7	3 500	62,0	6,8	11,6	10 450	95,1	10 311
Primaire	40,9	31,7	459	66,6	10,8	15,2	1 364	96,9	1 342
Secondaire ou plus	52,8	45,5	253	70,1	9,3	26,9	652	97,9	633
Quintiles de bien-être économique	- ,-	- /-		-,-	- , -	-,-		- ,-	2
Le plus pauvre	31,4	16,7	843	53,8	4,6	7,5	2 546	92,7	2 521
Second	29,7	16,3	894	59,9	7,1	11,4	2 646	95,4	2 596
Moyen	29,8	18,2	928	67,3	6,6	13,7	2 703	96,1	2 678
Quatrième	35,6	25,5	897	68,9	9,3	15,4	2 620	95,4	2 588
Le plus riche	50,7	40,8	652	65,2	9,6	17,0	1 957	98,0	1 911
Ensemble ⁵	34,6	22,6	4 214	63,0	7,4	12,8	12 473	95,4	12 293

Note: Les informations sur les suppléments de vitamine A sont basées sur la déclaration de la mère et le carnet de vaccination (quand il est disponible). Les informations sur les suppléments de fer et sur les vermifuges sont basées sur la déclaration de la mère.

na = Non applicable

Y compris la viande (et les abats), le poisson, la volaille, les œufs, les potirons, les ignames rouges ou jaunes ou les courges, les carottes, les pommes de terre douces rouges, les légumes à feuilles vert foncé, les mangues, les papayes et autres fruits et légumes cultivés localement et riches en vitamine A ainsi que l'huile de

palme rouge [si les données sont collectées.]

Y compris la viande (abats inclus), le poisson, les volailles et œufs.

Les vermifuges pour les parasites intestinaux sont couramment donnés pour traiter les helminthes et les schistosomiases.

Sont exclus les enfants vivant dans un ménage dont le sel n'a pas été testé.

Y compris7enfants pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction de la mère est manquante.

Par ailleurs, le fer est essentiel dans l'alimentation de l'enfant pour le développement cognitif. En outre, un faible apport en fer peut également causer de l'anémie. En particulier, les besoins en fer sont plus importants aux âges de 6-11 mois, où la croissance chez l'enfant est extrêmement rapide. Le tableau 11.7 montre que la consommation d'aliments riches en fer au cours des 24 heures qui ont précédé l'interview est de 23 %. C'est dans le groupe d'âges 18-23 mois (33 %) que la proportion d'enfants ayant consommé des aliments riches en fer est la plus élevée et, à l'opposé, dans les groupes d'âges 6-8 mois (6 %) et 9-11 mois (17 %) qu'elle est la plus faible. Par ailleurs, la consommation d'aliments riches en fer est plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural (39 % contre 19 %). Dans la région du Centre (43 %), en particulier à Ouagadougou (47 %), les enfants ont, plus fréquemment qu'ailleurs, consommé des aliments riches en fer. On note, en particulier, que seulement 4 % des enfants du Sahel ont reçu au cours des dernières vingt-quatre heures ces aliments. Le tableau montre également que, par rapport aux enfants dont la mère n'a aucune instruction, ceux dont la mère a un niveau d'instruction secondaire ou plus, sont plus de deux fois plus nombreux à avoir consommé des aliments riches en fer (46 % par rapport à 20 %).

Le tableau 11.7 présente également le pourcentage d'enfants de 6-59 mois qui ont reçu, au moins, une dose de vitamine A au cours des six derniers mois et le pourcentage de ceux qui ont reçu des suppléments de fer au cours des sept derniers jours. Dans l'ensemble, un peu moins de deux-tiers des derniers-nés de moins de deux ans (63 %) ont reçu des compléments de vitamine A. Selon l'âge de l'enfant, on constate que le pourcentage varie peu ; Par contre, on note des variations selon la région de résidence, le niveau d'instruction de la mère et le niveau de bien-être du ménage dans lequel vit l'enfant.

En effet, dans le Centre-Sud, 91 % des enfants ont bénéficié de ce complément nutritionnel alors que dans la région du Sahel, la proportion n'est que de seulement 36 %. Selon le niveau d'instruction, on constate que les enfants des mères les plus instruites sont ceux qui ont le plus fréquemment bénéficié de cet apport nutritionnel (70 %, contre 62 % pour ceux dont les mères sont sans instruction). En outre, dans les ménages du quintile le plus pauvre, on a administré des suppléments de vitamine A à seulement 54 % des enfants contre 69 % dans les ménages classés dans le quatrième quintile. Il faut aussi souligner que les enfants dont l'âge de la mère à la naissance était inférieur à 20 ans ont moins fréquemment reçu de la vitamine A que les autres enfants (57 % contre au moins 63 %). Enfin, on constate que les enfants allaités ont un peu plus fréquemment reçu de vitamine A (66 %) que les enfants non allaités (61 %).

Les résultats montrent que la consommation de suppléments de fer au cours des sept jours précédant l'interview est généralement faible. Globalement, seulement 7 % des enfants 6-59 mois ont reçu des suppléments de fer au cours des sept derniers jours. Cependant, dans certaines régions comme la Boucle de Mouhoun (17 %), le Centre-Sud (12 %) et le Centre (11 %), les proportions sont plus élevées que la moyenne nationale.

Le tableau 11.7 présente également les proportions d'enfants de 6-59 mois à qui on a donné des médicaments contre les vers intestinaux au cours des six derniers mois. Globalement, dans 13 % des cas, on avait administré des vermifuges. Le traitement anti parasites varie avec l'âge de l'enfant, le milieu de résidence, la région, le niveau d'instruction de la mère et le niveau de bien-être économique du ménage. C'est dans la région du Centre-Sud (36 %) que l'on enregistre le pourcentage le plus élevé d'enfants de 6-59 mois à qui on avait administré des vermifuges au cours des six mois ayant précédé l'interview et, à l'opposé, c'est dans le Sahel que cette proportion est la plus faible (3 %).

Le tableau 11.7 présente enfin un dernier indicateur. Il s'agit du pourcentage d'enfants de 6-59 mois vivant dans un ménage disposant de sel iodé. La quasi-totalité des enfants de 6-59 mois (95 %) vivent dans un ménage disposant du sel iodé. Cette proportion est très élevée dans tous les sous-groupes. C'est dans le Sahel que ce pourcentage est le plus faible (80 %).

11.2.3 Consommation de vitamine A et de fer chez les femmes

Lors de l'enquête, on a également demandé aux mères ayant eu une naissance au cours des cinq dernières années si elles avaient reçu de la vitamine A au cours des deux premiers mois qui ont suivi l'accouchement. À cette question, 57 % des mères ont répondu qu'elles avaient effectivement reçu de la vitamine A après l'accouchement (tableau 11.8). Selon le milieu de résidence, les résultats montrent que 61 % des femmes ont reçu ces compléments en milieu urbain contre 56 % en milieu rural. Au niveau régional, c'est dans la région de la Boucle de Mouhoun (39 %) que l'administration de supplément de vitamine A aux mères est la plus faible, suivie de celles du Sahel (42 %) et de l'Est (46 %). À l'opposé, c'est la région du Centre-Sud (84 %) suivie par celle du Plateau Central (82 %) que l'on enregistre les proportions les plus élevées. On note également que les femmes ayant un niveau d'instruction secondaire ou plus sont proportionnellement plus nombreuses que les autres à avoir reçu ce type de supplément (62 % contre 58 % chez les femmes ayant le niveau d'instruction primaire et 56 % chez celles n'ayant aucune instruction).

Tableau 11.8 Consommation de micronutriments par les mères

Parmi les femmes de 15-49 ans ayant eu un enfant au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant reçu une dose de vitamine A dans les deux premiers mois qui ont suivi la naissance du dernier enfant; parmi les mères de 15-49 ans, pourcentage qui, durant la grossesse du derniers enfant né au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, ont pris des suppléments de fer sous forme de comprimés ou de sirop pendant un nombre déterminé de jours et pourcentage ayant pris des vermifuges; parmi les femmes de 15-49 ans ayant eu un enfant au cours des cinq années ayant précédé l'enquête et qui vivent dans un ménage dont le sel a été testé pour la présence d'iode, pourcentage vivant dans un ménage disposant de sel iodé, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Pourcentage		s forme de d	ant lesquels comprimés o de la dernière	u de sirop		Pourcentage de femmes ayant pris		un enfant au co années ayar l'enquête et qu un ménage dor testé pour la d'iod	nt précédé i vivent dans nt le sel a été présence
Caractéristique sociodémographique	ayant reçu une dose de vitamine A post- partum	Aucun	<60	60-89	90+	Ne sait pas/ manquant	des vermifuges durant la grossesse de la dernière naissance	Effectif de femmes	Pourcentage vivant dans un ménage avec du sel iodé ²	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-19 20-29 30-39 40-49	51,3 57,2 57,6 53,8	7,3 6,1 7,7 11,8	26,8 23,2 22,3 22,3	20,6 18,2 18,7 18,6	44,7 51,5 50,5 46,4	0,7 1,0 0,8 0,9	21,3 24,8 24,3 23,4	622 5 041 3 693 1 131	96,5 95,6 95,5 95,2	613 4 969 3 635 1 117
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	51,0 67,7 60,7 55,6	2,9 3,5 3,2 8,3	27,1 19,0 22,4 23,2	9,6 14,0 12,2 20,1	55,1 63,3 59,8 47,9	5,3 0,2 2,3 0,5	21,3 29,9 26,2 23,8	842 1 162 2 005 8 483	97,2 97,4 97,3 95,1	809 1 150 1 958 8 376
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	53,8 38,5 65,9 62,2 59,9 49,0 84,3 45,7 62,9 59,9 82,4 42,4 75,5	3,1 8,3 7,0 2,9 5,2 7,4 1,1 15,1 6,7 6,1 2,2 13,7 11,5	26,9 15,7 8,0 12,3 13,9 48,6 31,5 49,1 13,0 29,1 8,8 12,8 14,1	10,0 23,1 10,3 19,4 20,8 21,7 22,4 24,0 9,0 20,8 20,5 15,1 29,9	55,5 52,5 73,8 64,9 60,0 22,0 44,8 9,3 71,2 43,9 68,5 58,5	4,5 0,3 0,9 0,6 0,1 0,2 0,1 2,4 0,1 0,2 0,1 0,0 0,2	20,8 15,4 15,2 22,4 31,9 16,4 37,5 14,0 33,5 37,1 29,8 28,3 18,9	1 022 1 199 404 829 825 828 500 1 101 1 161 789 481 902 445	96,8 98,6 99,4 94,5 97,1 97,2 96,5 94,6 97,7 95,6 98,1 81,0 99,5	986 1 177 401 826 824 821 484 1 075 1 157 782 477 885 439
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	56,0 58,3 61,9	8,2 3,6 2,5	23,4 23,5 17,7	19,4 15,9 12,5	48,3 55,7 64,7	0,7 1,2 2,6	24,0 25,5 26,7	8 643 1 198 642	95,2 96,7 98,1	8 525 1 180 625
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ³	52,1 54,4 57,5 58,6 60,8 56,6	13,0 9,0 7,4 4,1 2,9 7,3	27,4 24,2 21,7 20,7 21,2 23,0	21,6 20,9 19,2 18,9 11,0	37,4 45,4 51,0 55,5 62,9 50,2	0,6 0,5 0,7 0,8 1,9 0,9	22,4 24,6 23,0 25,7 25,9 24,3	2 037 2 200 2 237 2 209 1 804 10 487	93,1 95,5 96,0 95,4 98,1 95,5	2 013 2 164 2 213 2 182 1 762 10 334

Dans les deux premiers mois après l'accouchement de la dernière naissance

Parmi les femmes ayant eu

Non compris les femmes des ménages dans lesquels le sel n'a pas été testé pour la présence d'iode.
 Y compris 4 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Le tableau 11.8 fournit également les proportions de femmes ayant pris des suppléments de fer sous forme de comprimés ou de sirop durant la grossesse. Dans l'ensemble, 7 % des femmes ont déclaré n'avoir pas pris de supplément de fer pendant la grossesse ; à l'opposé, 23 % en ont pris pendant moins de 60 jours, 19 % entre 60 et 89 jours et 50 % pendant au moins trois mois. Autrement dit, près de la moitié des femmes ont reçu du fer pendant au moins trois mois au cours de leur grossesse. C'est parmi les femmes de la région des Cascades (74 %), parmi les plus instruites (65 %) et parmi celles des ménages les plus riches (63 %) que l'on observe les proportions les plus élevées de celles qui ont pris ce complément nutritionnel pendant au moins 90 jours. Par contre, dans la région de l'Est, cette proportion n'est que de 9 % ; de même, parmi les femmes du milieu rural et celles sans instruction, ces proportions ne sont que de 48 %.

Le tableau 11.8 présente également le pourcentage de femmes à qui on a administré des vermifuges durant la grossesse de la dernière naissance. Globalement cette proportion est de 24 %. Le traitement anti parasites varie peu avec l'âge, le milieu de résidence, le niveau d'instruction de la mère et le niveau de bien-être économique du ménage. Comme pour les enfants, c'est dans la région du Centre-Sud (38 %) que l'on note le pourcentage le plus élevé de femmes ayant reçu des vermifuges au cours de leur grossesse ; c'est dans la région de l'Est suivie par celle du Sud-Ouest que l'on enregistre les niveaux les plus faibles (respectivement 14 % et 19 %).

En outre, le tableau 11.8 présente le pourcentage des femmes qui vivent dans un ménage disposant du sel iodé. Comme pour les enfants, la proportion est très élevée (96 %). C'est la région du Sahel qui présente le niveau le plus faible (81 %).

11.3 ANÉMIE

Le manque de fer est la forme de carence en micronutriments la plus répandue dans le monde et elle affecte plus de 3,5 milliards d'individus dans les pays en développement (ACC/SCN, 2000). L'anémie est une affection caractérisée par une réduction du nombre de globules rouges et un affaiblissement de la concentration de l'hémoglobine dans le sang. L'anémie est habituellement la conséquence d'une déficience alimentaire en fer, en vitamine B12 ou en d'autres nutriments. Bien que l'anémie puisse être causée par des parasitoses, des hémorragies, des affections congénitales ou des maladies chroniques, elle est due le plus souvent à une déficience alimentaire, dont à la base, un manque de fer (DeMaeyer, 1989; Yip, 1994).

Au cours de l'EDS-MICS IV 2010, en plus de la mesure de la taille et du poids des femmes et des enfants, on a également procédé à un prélèvement de sang. Précisons que ce test n'a eu lieu que dans un ménage sur deux de l'échantillon. Le prélèvement était réalisé de la manière suivante : (a) du sang capillaire était prélevé au moyen d'une piqûre au doigt faite à l'aide d'une petite lance rétractable (Tenderlette); (b) on faisait prendre une goutte de sang dans une cuvette miniature par son bout pointu que l'on plaçait ensuite dans un hémoglobinomètre portatif (HemoCue), appareil qui, en moins d'une minute, pouvait donner une mesure exacte du niveau (en grammes) d'hémoglobine par décilitre de sang ; et (c) cette valeur était enfin enregistrée dans le questionnaire.

L'anémie peut être classée en trois niveaux selon la concentration de l'hémoglobine dans le sang ; cette classification a été développée par des chercheurs de l'OMS (DeMaeyer, 1989). Ainsi, l'anémie est considérée comme sévère si la mesure d'hémoglobine par décilitre de sang est inférieure à 7,0 g/dl, elle est modérée si cette valeur se situe entre 7,0 et 9,9 g/dl et enfin, elle est qualifiée de légère si la mesure se situe entre 10,0 et 11,9 g/dl. Pour les femmes enceintes et les enfants de moins de cinq ans, l'anémie sera considérée comme légère si le niveau d'hémoglobine se situe entre 10,0 et 10,9 g/dl.

Le niveau d'hémoglobine dans le sang augmente avec l'altitude. Ceci est dû au fait que la pression partielle de l'oxygène diminue en haute altitude, et il en est de même pour la saturation d'oxygène dans le sang ; on assiste de plus à un phénomène de compensation qui fait augmenter la production de globules rouges afin d'assurer une irrigation sanguine adéquate (CDC, 1998). En d'autres termes, plus l'altitude est élevée, plus le besoin d'hémoglobine dans le sang augmente. Au Burkina Faso, la majorité de la population vivant dans des régions de faibles altitudes, il ne s'est pas avéré nécessaire d'ajuster les valeurs de la concentration d'hémoglobine dans le sang.

11.3.1 Prévalence de l'anémie chez les enfants

Le tableau 11.9 indique qu'au Burkina plus de huit enfants de 6-59 mois sur dix (88 %) sont atteints d'anémie : 18 % sous une forme légère, 59 % sous une forme modérée et 11 % sont atteints d'anémie sévère.

Tableau 11.9 Prévalence de l'anémie chez les enfants Pourcentage d'enfants de 6-59 mois considérés comme étant atteints d'anémie, selon certaines caractéristiques

3000demographiques, Burkina i aso 2010		Anémie selo	on le niveau d'h	némoglobine	
Caractéristique sociodémographique	Anémie (<11,0 g/dl)	Anémie légère (10,0-10,9 g/dl)	Anémie modérée (7,0-9,9 g/dl)	Anémie sévère (< 7,0 g/dl)	Effectif d'enfants
Age en mois					
6-8	93,1	13,2	68,9	11,0	373
9-11_	93,4	8,1	62,8	22,5	360
12-17	94,3	11,3	63,7	19,2	708
18-23	95,1	14,7	61,2	19,2	674
24-35	90,8	16,4	61,6	12,7	1 424
36-47	84,7	20,0	58,4	6,3	1 428
48-59	78,4	27,0	47,8	3,6	1 413
Sexe			=0.0	40.0	
Masculin	88,6	17,4	58,9	12,3	3 255
Féminin	87,0	18,9	58,2	9,9	3 125
Interview de la mère					
Interviewée	87,9	18,1	58,5	11,3	6 062
Mère non interviewée, vivant dans le					
ménage	89,7	23,8	59,0	6,8	92
Mère non interviewée, ne vivant pas	04.4	47.0	50 F	7.7	000
dans le ménage'	84,4	17,2	59,5	7,7	226
Résidence					
Ouagadougou	73,2	25,9	44,7	2,6	391
Autres villes	80,0	22,0	51,8	6,2	688
Ensemble urbain	77,6	23,4	49,2	4,9	1 078
Rural	89,9	17,1	60,4	12,4	5 301
Région					
Centre	75,7	24,2	49,0	2,5	503
Boucle du Mouhoun	86,4	17,2	61,5	7,6	786
Cascades	93,8	17,2	65,9	10,8	228
Centre-Est	90,7	16,1 23,5	62,8 57,1	11,8 9,8	505 524
Centre-Nord Centre-Ouest	90,4 91,5		60,3	9,6 12,8	524 489
Centre-Sud	90,2	18,3 25,7	56,9	7,6	282
Est	91,2	14,1	60,3	16,9	684
Hauts Bassins	81,1	19,1	52,0	10,0	748
Nord	91,3	14,5	63,1	13,7	507
Plateau Central	90,9	17,8	63,3	9,7	290
Sahel	91,0	13,2	57,6	20,2	549
Sud-Ouest	83,9	20,6	56,8	6,6	283
Niveau d'instruction de la mère ²					
Aucun	89,3	17,8	59.3	12,1	5 176
Primaire	84,4	20,0	56,3	8,2	675
Secondaire ou plus	72,3	20,1	48,9	3,3	301
Quintiles de bien-être économique	•	,	,	,	
Le plus pauvre	89,1	15,6	58,3	15,2	1 365
Second	91,0	17,6	61,1	12,3	1 329
Moyen	91,5	19,2	59,7	12,7	1 400
Quatrième	87,9	17,3	61,4	9,2	1 321
Le plus riche	76,0	22,2	49,6	4,2	965
Ensemble	87,8	18,2	58,5	11,1	6 380
	01,0	10,2	00,0	,.	0 000

Note: Le tableau est basé sur les enfants qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. La prévalence de l'anémie, basée sur le niveau d'hémoglobine, est ajustée en fonction de l'altitude en utilisant les formules du CDC, 1998. Hémoglobine en grammes par décilitre (g/dl).

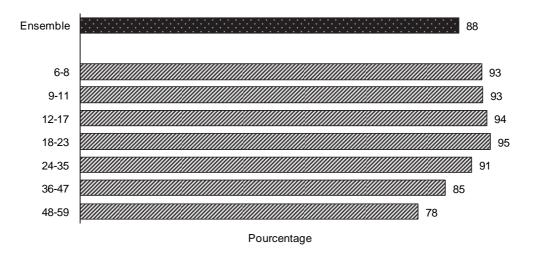
Y compris les enfants dont la mère est décédée.
 Pour les femmes qui n'ont pas été enquêtées, les informations proviennent du questionnaire Ménage. Non compris les enfants dont la mère n'est pas listée dans le ménage.

³ Y compris 1 enfant pour lequel l'information sur le niveau d'instruction de la mère est manquante.

Du point de vue de l'âge, c'est entre 6 et 23 mois que les enfants sont les plus touchés par l'anémie au Burkina Faso, avec une prévalence variant entre 93 % et 95 % (graphique 11.2). Comme nous l'avons vu précédemment, c'est la période pendant laquelle beaucoup d'enfants ne reçoivent pas de compléments alimentaires en quantité et en qualité suffisantes. Les résultats ne font apparaître aucun écart entre les sexes ; par contre les écarts sont importants entre les milieux de résidence (78 % en milieu urbain contre 90 % en milieu rural et entre régions (76 % au Centre et plus de 80 % dans toutes les autres régions avec un maximum de 94 % dans les Cascades). Selon le niveau d'instruction, les résultats mettent en évidence une proportion d'enfants anémiés plus élevée parmi ceux dont la mère est sans instruction que parmi les autres (89 % contre 72 % quand la mère est de niveau secondaire ou plus). Enfin, les résultats selon le quintile de bien-être ne mettent pas en évidence de tendance mais c'est cependant dans les ménages du quintile le plus riche la prévalence de l'anémie des enfants est la plus faible (76 % contre 92 % dans les ménages classés dans le quintile moyen).

La majorité des enfants anémiés le sont modérément (59 %) et ils présentent pratiquement les mêmes caractéristiques que l'ensemble des enfants anémiés; Les enfants souffrant d'anémie sévère présentent un profil sociodémographique différent de celui des enfants présentant la forme légère. On observe ainsi que la prévalence de l'anémie sévère est élevée dans les régions qui comptent les proportions les plus élevées d'enfants anémiés: Sahel (20 %), Est (17 %), Nord (14 %) et Centre-Ouest (13 %) est largement plus élevée que dans les autres régions, moins touchées. Les enfants de mère sans instruction souffrent, également, beaucoup plus d'anémie sévère que ceux des mères de niveau secondaire ou plus (12 % contre 3 %). Enfin, la prévalence de l'anémie sévère des enfants des ménages les plus pauvres est près de quatre fois plus élevée que celle des enfants des ménages les plus riches (15 % contre 4 %).

Graphique 11.2 Prévalence de l'anémie chez les enfants de 6-59 mois, selon l'âge



EDSBF-MICS 2010

11.3.2 Prévalence de l'anémie chez les femmes

Le tableau 11.10 présente les résultats des tests d'anémie pour les femmes. Près d'une femme sur deux est anémiée (49 %) : 34 % souffrent d'anémie sous sa forme légère, 14 % sous une forme modérée et 1 % sous une forme sévère. La prévalence de l'anémie varie en fonction de certaines variables sociodémographiques. La grossesse et l'allaitement augmentent très légèrement le risque d'anémie puisque 58 % des femmes enceintes et 50 % de celles qui allaitent sont anémiées contre 46 % de celles qui ne sont

pas enceintes et qui n'allaitent pas. On constate également des écarts de prévalence entre les milieux de résidence et entre les régions. Les femmes du milieu urbain sont moins fréquemment anémiées que celles du milieu rural (43 % contre 51 %). Au niveau régional, on distingue deux groupes de régions : celui où la prévalence de l'anémie est élevée (au moins 50 %) qui comprend les régions du Sahel (69 %), des Cascades (57 %), de l'Est (53 %), du Centre-Nord et du Centre-Ouest (51 % dans les deux cas) et le groupe où la prévalence, plus faible, varie entre 49 % dans la Boucle de Mouhoun à 42 % dans le Centre et 40 % dans le Sud-Ouest. La prévalence de l'anémie diminue significativement avec le niveau d'instruction (51 % pour les femmes non instruites contre 41 % pour celles ayant atteint le niveau secondaire) et avec le niveau de bien-être économique (55 % pour les femmes des ménages les plus pauvres contre 42 % pour celles des ménages les plus riches).

Tableau 11.10 Prévalence de l'anémie chez les femmes Pourcentage de femmes de 15-49 ans considérées comme étant atteintes d'anémie, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Burkina Faso 2010		Anémie selo	n le niveau d'hémogl	obine	
Caractéristique sociodémographique	Anémie (NP <12,0 g/dl/ P <11,0 g/dl)	Légère (NP 10,0-11,9 g/dl/ P 10,0-10,9 g/dl)	Modérée (NP 7,0-9,9 g/dl/ P 7,0-9,9 g/dl)	Sévère (NP < 7,0 g/dl/ P < 7,0 g/dl)	Effectif de femmes
Groupe d'âges					
15-19	47,9	33,6	12,9	1,5	1 630
20-29	48,7	33,2	14,4	1,0	3 107
30-39 40-49	49,4	33,9	14,6	1,0	2 303 1 384
	49,3	35,1	13,3	1,0	1 304
Effectif d'enfants nés vivants 0	46.2	33.3	11.4	1.5	1 863
1	48.2	32.6	14.7	0.9	1 028
2-3	49.5	33,5	15,3	0,8	1 967
4-5	50,1	33,7	15,0	1,4	1 622
6+	50,0	35,2	13,9	0,9	1 944
Grossesse/allaitement					
Enceinte	58,2	24,8	31,3	2,0	857
Allaite	50,3	36,1	13,4	0,8	3 007
Ni l'un, ni l'autre	46,1	33,9	11,1	1,1	4 561
Utilise un DIU	*	_	*	*	4.0
Oui		22.0			18
Non	48,9	33,8	14,0	1,1	8 406
Consommation de tabac/cigarettes	40.0	22.0	440	0.7	200
Fume cigarettes/tabac Ne fume pas	48,2 48.8	33,2 33,8	14,3 13,9	0,7 1,1	308 8 112
•	40,0	33,6	13,9	1,1	0 112
Résidence	42.0	32,7	8,6	0.7	1 048
Ouagadougou Autres villes	42,0	32,7 31.1	0,6 11,2	0,7	1 181
Ensemble urbain	42,6	31,8	10,0	0,7	2 230
Rural	51,1	34,5	15,4	1,2	6 194
Région					
Centre	42,0	32,2	9,2	0,6	1 196
Boucle du Mouhoun	48,6	34,3	13,5	0,8	927
Cascades	56,6	39,7	15,8	1,1	317
Centre-Est	50,2	34,4	15,3	0,5	609
Centre-Nord Centre-Ouest	51,0 50.7	38,9 33.7	11,3 15,8	0,9 1.2	592 661
Centre-Sud	45.7	33,7	11,5	0.9	369
Est	53.1	33.9	17,1	2.1	738
Hauts Bassins	45,3	34,4	10,2	0,7	1 050
Nord	43,5	28,7	13,2	1,5	603
Plateau Central	44,8	34,9	9,0	0,9	392
Sahel Sud-Ouest	69,0 40,4	34,0 28,4	32,0 11,8	3,0 0,1	609 359
	40,4	20,4	11,0	0,1	339
Niveau d'instruction Aucun	51,1	34,4	15,4	1,3	6 246
Primaire	43.2	34,4 32.0	10.8	0.4	1 161
Secondaire ou plus	41,1	31,8	8,6	0,7	1 012
Quintiles de bien-être économique	,.	± :1=	-,-	×1:	
Le plus pauvre	54,6	35,3	17,4	2,0	1 542
Second	52,7	35,5	15,8	1,4	1 606
Moyen	50,4	32,8	16,4	1,1	1 591
Quatrième	46,2	33,8	12,0	0,4	1 646
Le plus riche	42,3	31,9	9,7	0,7	2 039
Ensemble ¹	48,8	33,8	14,0	1,1	8 424

Note: La prévalence de l'anémie est ajustée en fonction de l'altitude et en fonction du fait de fumer ou non (si l'information est disponible) en utilisant les formules du CDC, (CDC 1998).

1 Y compris 4 femmes pour lesquelles l'information sur la consommation de tabac est manquante et 4 femmes pour lesquelles l'information sur le

niveau d'instruction est manquante. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérées et qu'elle a été supprimée

11.3.3 Prévalence de l'anémie chez les hommes

Le tableau 11.11 présente les résultats du test d'hémoglobine pour les hommes de 15-59 ans. Près de trois hommes sur dix sont anémiés (29 %). Les résultats selon l'âge montrent que c'est parmi ceux de 15-19 ans (44 %) et ceux de 50-59 ans (37 %) que la prévalence de l'anémie est la plus élevée. À l'opposé, dans les groupes d'âges 20-29 ans et 30-39 ans, cette carence touche 21 % des hommes. On constate en outre que cette prévalence varie selon le milieu de résidence puisqu'en milieu rural 30 % des hommes sont anémiés contre 23 % en milieu urbain. De même, dans les régions, on note des écarts importants : dans les régions du Sahel (49 %), du Centre-Ouest (36 %) et du Plateau Central (30 %), la prévalence est environ deux fois plus élevée qu'au Centre (20 %) qui se caractérise par la proportion la plus faible d'hommes anémiés. Le niveau d'instruction semble influencer le niveau de cette prévalence puisque 23 % des hommes ayant un niveau secondaire ou plus présentent un état d'anémie contre 26 % parmi ceux ayant un niveau primaire et 31 % parmi ceux sans instruction. Enfin, les résultats en fonction des quintiles de bienêtre économique ne font pas apparaître de variations régulières; cependant on note que dans le quintile le plus riche, 21 % des hommes sont anémiés contre 35 % dans le quintile le plus pauvre.

<u>Tableau 11.11 Prévalence de l'anémie chez les h</u> Pourcentage d'hommes de 15-49 ans considéré		tointo d'anómia
selon certaines caractéristiques sociodémographic		
		on le niveau globine
Caractéristique sociodémographique	Anémie <13,0 g/dl	Effectif d'hommes
Groupe d'âges 15-19	43,7	1 396
20-29	43,7 21,4	1 905
30-39	21,4	1 665
40-49	30,0	1 287
Consommation de tabac/cigarettes	00.4	4 400
Fume cigarettes/tabac Ne fume pas	22,1 30,0	1 480 4 773
Résidence	00,0	
Ouagadougou	19,0	864
Autres villes	26,1	942
Ensemble urbain Rural	22,7 30,3	1 806 4 447
Région	30,3	4 447
Centre	19,9	991
Boucle du Mouhoun	27,4	747
Cascades	29,8	239
Centre-Est Centre-Nord	27,4 26.5	390 395
Centre-Ouest	35,9	448
Centre-Sud	24,1	312
Est Hauta Bassina	29,0	553
Hauts Bassins Nord	24,1 27,8	761 372
Plateau Central	30,0	298
Sahel	48,7	479
Sud-Ouest	25,5	268
Niveau d'instruction Aucun	30,7	3 729
Primaire	25,5	1 284
Secondaire ou plus	23,3	1 240
Quintiles de bien-être économique		
Le plus pauvre	35,4	1 039
Second Moven	28,6 31,6	1 209 1 148
Quatrième	28,0	1 200
Le plus riche	20,9	1 658
Ensemble 15-49 ¹	28,1	6 253
50-59 Ensemble 15-59	37,0 29,1	775 7 028
Note: La prévalence est ajustée en fonction de		

Note: La prévalence est ajustée en fonction de l'altitude et en fonction du fait de fumer ou non (si l'information est disponible) en utilisant les formules du CDC, (CDC 1998).

1 Y compris 1 homme pour lequel l'information sur le niveau d'instruction est

11.4 ÉTAT NUTRITIONNEL DES ENFANTS ET DES FEMMES

L'un des objectifs de l'enquête est d'évaluer l'état nutritionnel des enfants de moins de cinq ans et celui des mères.

11.4.1 État nutritionnel des enfants

Méthodologie

La malnutrition multicarentielle chez les enfants désigne un ensemble de désordres caractérisés avant tout par un arrêt ou un retard de la croissance. Elle résulte à la fois des apports alimentaires inadéquats et de la morbidité. La malnutrition peut être évaluée par des critères cliniques, des analyses biochimiques ou des mesures anthropométriques. Cependant, pour des raisons pratiques, la plupart des enquêtes nutritionnelles utilisent des indicateurs anthropométriques. Chez les enfants âgés de moins de 5 ans, les indicateurs les plus utilisés sont le poids en fonction de l'âge (poids-pour-âge), la taille en fonction de l'âge (taille-pour-âge) et le poids en fonction de la taille (poids-pour-taille). Ces indices sont exprimés en terme de nombre d'unités d'écart-type (Z-score) par rapport à la médiane de la population de référence internationale OMS 2006. La définition conventionnelle de la malnutrition chez les enfants, proposée par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) est le poids-pour-âge, la taille-pour-âge ou le poids-pour-taille inférieurs à -2 écarts-type (-2ET); lorsque les indices sont inférieurs à-3 écarts-type (-3ET), la malnutrition est considérée comme sévère. Les enfants sont considérés obèses lorsque l'indice poids-pour-taille est supérieur à +2 écarts-type (+2ET).

- La taille-pour-âge est une mesure spécifique du retard de croissance.
- Le poids-pour-taille est une mesure spécifique de la maigreur ou de l'émaciation.
- Le poids-pour-âge constitue un bon reflet de l'état nutritionnel global de l'enfant et peut être utilisé pour suivre le gain pondéral d'un enfant. Cependant, on sait qu'il ne permet pas de distinguer l'émaciation du retard de croissance.

Le tableau ci-dessous est une classification des niveaux de prévalence de la malnutrition (-2 écart type) utilisés par l'OMS pour catégoriser l'importance des niveaux de malnutrition en termes de santé publique :

		Niveau de 1	nalnutrition	
Indicateurs	Faible	Moyen	Élevé	Très élevé
Taille-pour-âge	<20 %	_	≥30 % et < 40 %	≥ 40 %
Poids-pour-taille	<5 %	≥5 % et <10 %	$\geq 10 \%$ et $< 15 \%$	≥15 %
Poids-pour-âge	<10 %	≥10 % et <20 %	≥20 % et <30 %	≥30 %

Retard de croissance

Les enfants dont la taille-pour-âge se situe en dessous de moins deux écarts-type de la médiane de la population de référence sont considérés comme accusant de retard de croissance, ceux se situant en dessous de moins trois écarts-type sont considérés comme souffrant de retard de croissance sous la forme sévère. Selon les résultats du tableau 11.12 concernant l'indice taille-pour-âge, on constate qu'au Burkina Faso, un peu plus d'un tiers des enfants (35 %) souffrent de retard de croissance : 20 % sous la forme modérée et 15 % souffrent de retard de croissance sévère. Ce niveau est classé comme étant élevé. Cette forte prévalence du retard de croissance présente des écarts importants en fonction des variables sociodémographiques.

Tableau 11.12 État nutritionnel des enfants

Pourcentage d'enfants de moins de cinq ans considérés comme atteints de malnutrition selon les trois indices anthropométriques de mesure de l'état nutritionnel : la taille en fonction de l'âge, le poids en fonction de la taille et le poids en fonction de l'âge, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Ta	ille-pour-Âge	1		Poids-poi	ur-Taille			Poids-po	ur-Âge		
Caractéristique sociodémo- graphique	Pour- centage en dessous de -3 ET	Pour- centage en dessous de -2 ET ²	Score centré réduit moyen		Pour- centage en dessous de -2 ET ²	Pour- centage au- dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen	Pour- centage en dessous de -3 ET	Pour- centage en dessous de -2 ET ²	Pour- centage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen	Effectif d'enfants
Âge en mois <6 6-8 9-11 12-17 18-23 24-35 36-47 48-59	4,1 5,6 10,8 10,7 18,0 21,4 18,3 12,9	10,6 12,6 25,1 30,7 41,6 48,5 41,7 32,8	-0,1 -0,2 -0,9 -1,3 -1,7 -2,0 -1,7 -1,5	11,0 12,0 12,5 9,2 6,5 4,1 3,0 1,8	24,8 34,2 30,4 24,0 18,7 12,3 8,0 6,6	3,2 1,2 2,2 2,1 1,1 2,6 2,6 2,5	-0,9 -1,3 -1,3 -1,1 -1,0 -0,6 -0,3 -0,3	4,6 8,7 10,7 10,7 10,1 9,1 6,8 4,5	16,8 26,2 36,7 30,8 34,7 32,0 22,6 17,4	0,9 0,0 0,5 0,8 0,2 0,3 0,4 0,7	-0,8 -1,2 -1,5 -1,4 -1,5 -1,5 -1,5 -1,2	725 368 351 703 664 1 389 1 404 1 390
Sexe Masculin Féminin	16,4 12,6	36,8 32,3	-1,5 -1,3	6,2 5,2	16,5 14,4	2,4 2,3	-0,7 -0,7	8,3 6,8	27,2 24,1	0,5 0,5	-1,3 -1,2	3 562 3 432
Intervalle intergénésique en mois ³ Première naissance ⁴ <24 24-47 48+	13,7 21,6 14,9 9,7	35,3 40,2 35,8 27,1	-1,5 -1,7 -1,4 -1,1	5,2 6,2 6,4 4,5	15,6 14,7 16,4 14,9	2,9 0,6 2,5 2,3	-0,6 -0,7 -0,7 -0,7	7,2 12,1 7,8 5,5	25,1 29,2 26,7 21,4	0,3 0,5 0,6 0,4	-1,3 -1,5 -1,3 -1,1	1 187 612 3 631 1 253
Grosseur à la naissance ³ Très petit Petit Moyen ou plus gros que la moyenne	24,5 15,3	46,0 39,9 33,6	-2,1 -1,6	7,8 8,6 5,5	21,6 19,6	2,0 2,0 2,4	-1,0 -0,9	18,8 10,5 7,1	40,6 35,6 24,2	0,0 0,4 0,5	-1,9 -1,6	125 711 5 813
Interview de la mère Interviewée Mère non interviewée mais vivant dans le	14,3	34,5	-1,4	5,8	15,8	2,4	-0,7	7,7	25,7	0,5	-1,3	6 684
ménage Mère non interviewée et ne vivant pas dans le ménage ⁵	13,6 21,0	36,2	-1,4	6,0 2,1	6,9	2,1	-0,6	6,5 5,2	26,7	0,0	-1,3	90
État nutritionnel de la mère Maigre (BMI<18.5) Normal (BMI 18.5-24.9) En surpoids/	21,1 14,0	44,5 34,4	-1,7 -1,4	7,7 5,8	21,7 15,5	2,2 2,2	-1,1 -0,7	13,8 7,1	41,0 24,5	0,4 0,5	-1,7 -1,3	879 5 252
obèse (BMI >= 25)	7,2	20,3	-1,0	2,8	9,6	4,2	-0,2	3,3	13,7	0,2	-0,7	575 À suivre

Tableau 11.12—su	<u>ite</u>											
	Tai	lle-pour-Âge ¹	1		Poids-poi	ur-Taille			Poids-po	ur-Âge		
Caractéristique sociodémo- graphique	Pour- centage en dessous de -3 ET	Pour- centage en dessous de -2 ET ²	Score centré réduit moyen		Pour- centage en dessous de -2 ET ²		Score centré réduit moyen	Pour- centage en dessous de -3 ET	Pour- centage en dessous de -2 ET ²	Pour- centage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen	Effectif d'enfants
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	5,0 7,7 6,7 16,1	18,0 23,3 21,3 37,3	-0,8 -1,0 -0,9 -1,5	7,8 4,8 5,9 5,7	17,1 13,0 14,5 15,7	3,2 2,8 3,0 2,2	-0,7 -0,5 -0,6 -0,7	4,9 4,6 4,7 8,2	19,8 17,2 18,2 27,2	0,0 0,4 0,2 0,5	-0,9 -1,0 -0,9 -1,3	435 747 1 181 5 813
Région Centre Boucle du Mouhoun	6,9	20,7	-0,9	6,8	16,3	3,6	-0,6	5,1	19,7	0,0	-1,0	548 865
Cascades Centre-Est Centre-Nord	11,7 18,6 15,7 14,0	29,3 37,7 35,2 28,7	-1,3 -1,5 -1,4 -1,0	2,7 5,1 8,4 11,1	11,4 12,4 20,6 24,7	1,8 5,6 1,3 3,8	-0,6 -0,3 -0,9 -0,9	4,3 8,8 10,3 5,3	20,7 24,2 28,0 23,6	0,2 1,3 0,2 0,5	-1,1 -1,1 -1,4 -1,2	249 540 588
Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins	15,5 11,5 20,4 12,7	34,9 31,8 42,8 31,8	-1,5 -1,2 -1,6 -1,3	3,5 7,1 6,7 3,3	11,0 17,3 17,7 11,1	1,6 5,7 2,5 1,4	-0,6 -0,5 -0,7 -0,5	6,4 3,3 12,6 4,2	25,3 21,2 35,5 19,3	0,0 1,3 1,6 0,3	-1,3 -1,1 -1,5 -1,1	571 307 718 820
Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	13,5 14,1 20,4 14,6	38,3 38,5 46,1 39,3	-1,5 -1,5 -1,8 -1,6	7,2 4,1 5,8 3,6	16,5 13,6 17,6 9,3	1,2 2,4 1,6 2,2	-0,8 -0,6 -0,8 -0,5	9,6 5,8 14,7 7,2	30,0 25,0 36,7 22,2	0,2 0,7 0,2 0,9	-1,4 -1,3 -1,6 -1,2	559 310 614 306
Niveau d'instruction de la mère ⁷	45.0	o= o			40.0				07.0			
Aucun Primaire Secondaire ou plus	15,6 9,1 3,8	37,0 25,8 10,9	-1,5 -1,2 -0,6	6,1 5,0 3,1	16,2 14,5 10,4	2,2 3,5 3,3	-0,7 -0,6 -0,4	8,4 5,0 0,8	27,2 19,9 12,0	0,4 0,9 0,8	-1,3 -1,1 -0,6	5 684 753 335
Quintiles de bien- être économique												
Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	19,0 17,5 16,5 11,5 5,4	41,9 37,0 37,6 33,2 18,6	-1,6 -1,5 -1,5 -1,3 -0,9	6,7 5,7 6,1 5,1 4,8	17,3 16,2 15,3 15,5 11,9	2,0 2,7 1,7 2,5 3,2	-0,8 -0,7 -0,7 -0,6 -0,5	11,1 8,3 7,4 6,2 3,7	31,7 28,5 26,0 23,8 15,5	0,6 0,7 0,2 0,2 0,9	-1,5 -1,3 -1,4 -1,2 -0,9	1 477 1 472 1 533 1 463 1 049
Ensemble ⁸	14,5	34,6	-1,4	5,7	15,5	2,4	-0,7	7,6	25,7	0,5	-1,3	6 994

Note: Le tableau est basé sur les enfants qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Chaque indice est exprimé en termes d'unités d'écart type (ET) par rapport à la médiane des Normes OMS de la croissance de l'enfant adoptées en 2006. Les indices présentés dans ce tableau ne sont PAS comparables à ceux basés sur les normes NCHS/CDC/OMS utilisées précédemment. Le tableau est basé sur les enfants dont les dates de naissance (mois et année) et les mesures du poids et de la taille sont valables.

Les enfants de moins de 2 ans sont mesurés en position allongée alors que les autres enfants sont mesurés en position debout.

2 Y compris les enfants qui se situent en-dessous de -3 ET de la médiane des Normes OMS de la croissance de l'enfant.

³ Non compris les enfants dont la mère n'a pas été interviewée.

⁵ Y compris les enfants dont la mère est décédée.

Selon l'âge, on observe des variations importantes de la prévalence du retard de croissance, qu'elle soit modérée ou sévère (Graphique 11.3). La proportion d'enfants accusant un retard de croissance augmente très régulièrement et très rapidement avec l'âge jusqu'à 36 mois : de 11 % à moins de 6 mois, la prévalence du retard de croissance augmente pour atteindre 49 % à 24-35 mois.

Les premières naissances multiples (jumeaux, triplés, etc.) sont comptées comme première naissance parce qu'elles n'ont pas d'intervalle avec la naissance précédente.

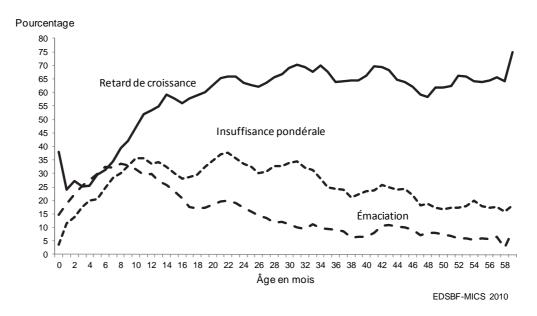
⁶ Non compris les enfants dont la mère n'a pas été pesée et mesurée. L'état nutritionnel de la mère, basé sur l'IMC (Indice de Masse Corporelle), est présenté au tableau 11.10.

⁷ Pour les femmes qui n'ont pas été interviewés, l'information provient du questionnaire Ménage. Non compris les enfants dont la mère n'est pas listée dans le questionnaire Ménage.

8 Y compris 32 enfants pour lesquels l'information sur la grosseur à la naissance est manquante et 1 enfant pour lequel l'information sur le niveau d'instruction de la

⁸ Y compris 32 enfants pour lesquels l'information sur la grosseur à la naissance est manquante et 1 enfant pour lequel l'information sur le niveau d'instruction de la mère est manquante.

Graphique 11.3 État nutritionnel des enfants de moins de 5 ans



Le retard de croissance touche de façon presque similaire les garçons et les filles (37 % contre 32 %). Par ailleurs, les enfants nés quatre années après l'enfant précédent sont beaucoup moins touchés par le retard de croissance que les autres (27 % contre 36 % quand l'intervalle est de 24-47 mois et 40 % quand il est inférieur à 24 mois). De même, la prévalence du retard de croissance est beaucoup plus élevée parmi les enfants très petits à la naissance (46 %) que parmi ceux qui étaient petits (40 %) ou bien qui étaient moyens ou très gros (34 %).

Le niveau d'instruction de la mère est la variable en fonction de laquelle l'état nutritionnel des enfants présente les variations les plus fortes : les enfants dont la mère n'a aucune instruction sont plus affectés par le retard de croissance (37 %) que ceux dont la mère a le niveau primaire (26 %) et surtout que ceux dont la mère a un niveau d'instruction secondaire ou plus (11 %). Il en est de même pour le retard de croissance sévère qui est de 16 % parmi les enfants dont la mère n'a aucune instruction contre 4 % pour les enfants dont la mère a un niveau d'instruction au moins secondaire. Avec l'acquisition d'une certaine instruction, les femmes ont sans doute une meilleure connaissance de la composition des aliments et des règles d'hygiène. De plus, les femmes non instruites sont souvent celles qui vivent dans les conditions économiques les plus précaires, caractérisées par une quantité de nourriture disponible parfois limitée et de faible qualité. C'est cette conjonction de facteurs, et non le seul niveau d'instruction, qui explique la forte prévalence du retard de croissance parmi les enfants de mères sans instruction.

Les écarts entre milieux de résidence sont importants. En milieu rural, 37 % des enfants sont affectés par le retard de croissance contre 21 % en milieu urbain. Dans les régions, on note que la prévalence du retard de croissance est « très élevée » dans le Sahel (46 %) et dans l'Est (43 %) et qu'elle est un peu plus faible dans le Centre (21 %).

Émaciation ou maigreur

Au tableau 11.12 figurent également les résultats concernant les proportions d'enfants atteints de maigreur, exprimée par l'indice poids-pour-taille. Cet indice peut être fortement influencé par la saison pendant laquelle s'est effectuée la collecte des données. En effet, la plupart des facteurs susceptibles de causer un déséquilibre entre le poids et la taille de l'enfant, qu'il s'agisse des maladies (rougeole, diarrhée, paludisme, etc.) ou des déficits alimentaires (sécheresse, périodes de soudure), sont très sensibles à la saison. Les enfants dont le poids-pour-taille se situe en dessous de moins deux écarts-type de la médiane de

la population de référence sont considérés comme étant atteints de maigreur, ceux se situant en dessous de moins trois écarts-type sont considérés comme présentant un état de maigreur sous la forme sévère. Par contre, les enfants dont le poids-pour-taille se situe au-dessus de deux écarts-type (+2ET) de la médiane de la population de référence sont considérés comme étant atteints d'obésité.

Dans l'ensemble, le niveau de malnutrition aiguë peut être qualifié de très élevée : en effet, un enfant sur dix (16 %) est atteint de maigreur : 10 % sous la forme modérée et 6 % sous la forme sévère. Du point de vue de l'âge, on note que ce sont les enfants de 0-17 mois qui sont les plus fréquemment émaciés, en particulier ceux du groupe d'âges 6-8 mois (34 %). À partir de 9 mois, les proportions diminuent régulièrement avec l'âge et ne concernent plus que 7 % des enfants à 48-59 mois (graphique 11.3). Par ailleurs, ce groupe d'âges 6-8 mois correspond également au stade de développement où les enfants commencent à explorer leur environnement immédiat et à porter n'importe quel objet à leur bouche : ils sont ainsi particulièrement exposés aux agents pathogènes comme en dénote la très forte prévalence de la diarrhée dans ce groupe d'âges (voir chapitre 9).

On note une très légère différence selon le sexe de l'enfant (17 % chez les garçons contre 14 % parmi les filles). Le niveau d'instruction de la mère affecte la prévalence de la malnutrition chronique : 16 % des enfants dont la mère n'a aucune instruction souffrent de cette forme de malnutrition contre 10 % parmi ceux dont la mère a un niveau secondaire ou plus. En ce qui concerne les régions, les résultats font apparaître une prévalence élevée de la maigreur dans les régions du Centre-Nord (25 %) et du Centre-Est (21 %). C'est dans la région du Sud-Ouest (9 %) que la prévalence de l'émaciation est la plus faible et son niveau peut être qualifié de moyen. Enfin, il faut noter que les enfants qui ne vivent pas avec leur mère sont moins affectés (7 %) que ceux dont la mère a été enquêtée et qui vit dans le ménage (16 %) ou que ceux dont la mère vit dans le ménage mais n'a pas pu être enquêtée (10 %).

Le surpoids ou l'obésité affecte très peu d'enfants au Burkina Faso. Environ 2 % des enfants de moins de cinq ans sont obèses ou présentent un excès pondéral (poids-pour-taille supérieur à 2ET).

Insuffisance pondérale

Le tableau 11.12 présente l'état nutritionnel des enfants mesuré au moyen de l'indice poids-pour-âge. Il s'agit d'un indice combiné, un faible poids-pour-âge pouvant être provoqué par la maigreur comme par le retard de croissance. Il traduit une insuffisance pondérale. Cet indice est celui qui est le plus souvent utilisé par les services de santé pour suivre les progrès nutritionnels et la croissance des enfants. Comme le poids-pour-taille, cet indice est sensible aux variations saisonnières. Les enfants dont le poids-pour-âge se situe en dessous de moins deux écarts-types de la médiane de la population de référence sont considérés comme présentant une insuffisance pondérale modérée ; ceux se situant en dessous de moins trois écarts-types sont considérés comme présentant une insuffisance pondérale sévère.

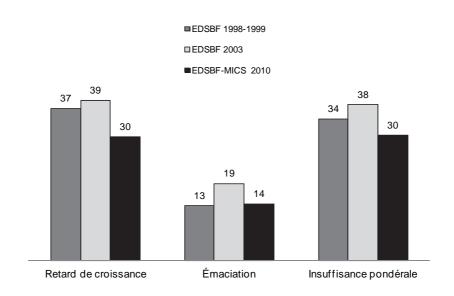
Dans 26 % des cas, les enfants souffrent d'insuffisance pondérale : 18 % sous la forme modérée et 8 % sous la forme sévère. Ce niveau est très élevé. On constate des disparités importantes du niveau de la prévalence en fonction des caractéristiques sociodémographiques. Les variations selon l'âge sont proches de celles du retard de croissance. Cette forme de malnutrition augmente avec l'âge jusqu'à 11 mois, de 17 % pour les enfants de moins de six mois à 37 % parmi ceux de 9-11 mois. Puis à partir de 18 mois, l'insuffisance pondérale commence à diminuer régulièrement, de 35 % entre 18-23 mois à 17 % entre 48-59 mois. Les enfants dont l'intervalle intergénésique est supérieur à 48 mois présentent moins fréquemment que les autres une insuffisance pondérale (21 % contre 29 % quand l'intervalle est inférieur à 24 mois et 27 % lorsque l'intervalle est compris entre 24 et 47 mois). En milieu rural, 27 % des enfants sont atteints de cette forme de malnutrition contre 18 % en milieu urbain. Le niveau de l'insuffisance pondérale est très élevé dans le Sahel (37 %), l'Est (36 %) et le Nord (30 %). C'est dans le Centre que son niveau est le plus faible (20 %). Comme pour le retard de croissance, le niveau d'instruction de la mère est l'une des variables les plus discriminantes : 12 % des enfants dont la mère a un niveau d'instruction

secondaire ou plus présentent une insuffisance pondérale contre 20 % pour ceux dont la mère a un niveau d'instruction primaire et 27 % pour ceux dont la mère n'a aucune instruction. Enfin, dans les ménages les plus riches, 16 % des enfants présentent une insuffisance pondérale ; dans les ménages les plus pauvres, cette proportion est de 32 %, donc deux fois plus élevée que dans les ménages les plus riches.

Tendances de la malnutrition chez les enfants

Au graphique 11.4 figurent les niveaux de malnutrition des enfants de moins de 5 ans d'après l'EDSBF III de 1998-1999, l'EDSBF III de 2003 et l'EDSBF-MICS IV 2010. On constate que la proportion d'enfants accusant un retard de croissance a légèrement augmenté de 1998 à 2003, passant de 37 % à 39 %, et qu'elle a ensuite diminué pour atteindre 30 % en 2010. Lorsqu'on observe la tendance de l'émaciation qui est l'indice de mesure conjoncturel de la malnutrition, on constate une baisse de sa prévalence entre 2003 et 2010, qui passe de 19 % à 14 %, un niveau presque similaire à celui de 1998-1999 (13 %). Les actions qui ont été mises en œuvre pendant les situations conjoncturelles de malnutrition de cette période expliquent probablement, en partie, la baisse du niveau de l'émaciation. On peut également penser que ces interventions ponctuelles ont été suffisamment soutenues pour limiter les conséquences sur les niveaux de malnutrition chronique. En effet, la malnutrition chronique est la conséquence d'une situation nutritionnelle critique et qui dure. Cet ensemble de facteurs pourrait expliquer la baisse de la prévalence de la malnutrition chronique depuis 2003.

Graphique 11.4 Tendances de l'état nutritionnel des enfants de moins de 5 ans



EDSBF-MICS 2010

En ce qui concerne la prévalence de l'insuffisance pondérale, on constate une légère tendance à la hausse entre 1998 et 2003 suivie d'une baisse : 34 % en 1998-1999, 38 % en 2003 et 30 % en 2010.

11.4.2 État nutritionnel des femmes

L'état nutritionnel des femmes de 15-49 ans est un des déterminants de la mortalité maternelle, du bon déroulement des grossesses ainsi que de leur issue. Il influe aussi sur la morbidité et la mortalité des jeunes enfants. L'état nutritionnel des mères est conditionné à la fois, par la balance énergétique, leur état de santé et le temps écoulé depuis la dernière naissance. Il existe donc une relation étroite entre les niveaux de fécondité et de morbidité et l'état nutritionnel des mères. Pour ces raisons, l'évaluation de l'état nutritionnel des femmes en âge de procréer est particulièrement utile puisqu'elle permet d'identifier des groupes à hauts risques.

Bien que la taille puisse varier dans les populations à cause de facteurs génétiques, elle est néanmoins un indicateur indirect du statut socioéconomique de la mère dans la mesure où une petite taille peut résulter d'une malnutrition chronique durant l'enfance. En outre, d'un point de vue anatomique, la taille des mères étant associée à la largeur du bassin, les femmes de petites tailles sont plus susceptibles que les autres d'avoir des complications pendant la grossesse et surtout pendant l'accouchement. Elles sont aussi plus susceptibles que les autres de concevoir des enfants de faible poids. Bien que la taille critique en deçà de laquelle une femme peut être considérée à risque varie selon les populations, on admet généralement que cette taille se situe entre 140 et 150 centimètres.

À partir des résultats du tableau 11.13 on constate que moins de 1% (0,6%) ont une taille inférieure à 145 centimètres, considérée ici comme la taille limite critique. En outre , les écarts sont peu importants.

Le faible poids d'une femme avant une grossesse est un facteur de risque important pour le déroulement et l'issue de la grossesse. Cependant, le poids étant très variable selon la taille, il est préférable d'utiliser un indicateur tenant compte de cette relation. L'Indice de Masse Corporelle (IMC)¹ ou, encore Indice de Quételet, est le plus souvent utilisé pour exprimer cette relation. Il permet de mettre en évidence le manque ou l'excès de poids en contrôlant la taille et, en outre, il présente l'avantage de ne pas nécessiter l'utilisation de tables de référence comme c'est le cas pour le poids-pour-taille. Les femmes dont l'IMC se situe à moins de 18,5 sont considérées comme atteintes de déficience énergétique chronique. À l'opposé, un IMC supérieur à 25 indique un surpoids. Au Burkina Faso, une proportion relativement importante de femmes (16 %) se situent en deçà du seuil critique de 18,5 et sont donc atteintes de déficience énergétique chronique. À l'opposé, 11 % des femmes ont un indice élevé (25 ou plus) et entrent dans la catégorie des surpoids.

La proportion de femmes qui se situent en deçà du seuil critique de 18,5 varie de façon importante selon les caractéristiques sociodémographiques (tableau 11.13). La prévalence de la déficience énergétique chronique présente des écarts importants entre le milieu rural et le milieu urbain (19 % contre 8 %). Elle présente aussi des variations importantes selon le niveau d'instruction : parmi les femmes sans instruction, 17 % sont trop maigres contre 12 % parmi les femmes ayant un niveau primaire, et 11 % parmi celles de niveau secondaire ou plus. Selon la région, le niveau de déficience énergétique varie d'un minimum de 8 % dans le Centre et 9 % dans les Cascades à un maximum de 31 % dans l'Est.

-

¹ L'IMC est calculé en divisant le poids en kilogrammes par le carré de la taille en mètres (kg/m²).

Tableau 11.13 État nutritionnel des femmes

Parmi les femmes de 15-49 ans, pourcentage dont la taille est inférieure à 145 cm, Index de Masse Corporelle (IMC) moyen et pourcentages ayant des niveaux spécifiques d'IMC selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Tail	le				Indice	de Masse C	Corporelle ¹			
	Pourcentage en dessous de 145 cm	Effectif de femmes	Indice de Masse Corporell e moyen (IMC)	18,5-24,9 (Total normal)	<18,5 (Total maigre)	17,0-18,4 (Maigreur légère)	<17 (Maigreur modérée et sévère)	>=25,0 (Total en surpoids ou obèse)	25,0-29,9 (Surpoids)	>=30,0 (Obèse)	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-19 20-29 30-39 40-49	1,3 0,5 0,2 0,4	1 647 3 134 2 321 1 401	20,5 21,3 21,7 22,2	72,0 79,2 72,2 64,3	23,4 12,0 14,4 15,9	15,6 9,5 10,9 11,1	7,8 2,5 3,5 4,8	4,6 8,9 13,4 19,8	3,9 7,1 9,0 13,4	0,6 1,8 4,3 6,4	1 536 2 560 2 003 1 350
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	0,7 0,2 0,4 0,6	1 086 1 189 2 275 6 228	23,8 22,6 23,2 20,7	64,2 70,7 67,6 75,3	6,8 8,8 7,8 18,7	4,5 6,8 5,7 13,6	2,3 2,0 2,1 5,1	29,0 20,5 24,6 5,9	18,1 14,2 16,1 5,0	11,0 6,3 8,5 0,9	1 004 1 083 2 087 5 362
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	0,6 0,3 0,7 0,1 0,2 0,2 0,6 1,5 0,1 0,9 1,1 1,0	1 238 935 319 617 592 666 374 738 1 048 608 394 615 360	23,5 21,2 22,0 20,9 20,7 20,9 20,4 20,0 22,1 20,5 21,2 20,6 21,2	65,9 77,7 77,3 76,6 80,6 74,8 76,1 63,7 70,9 75,7 81,2 69,1 77,9	7,7 13,0 8,9 17,1 14,9 17,8 19,5 31,1 11,7 19,6 12,5 23,0 15,2	5,1 10,1 7,2 13,3 10,9 13,8 14,2 23,0 9,0 14,8 8,9 12,9 11,6	2,6 2,9 1,8 3,8 4,0 4,0 5,3 8,1 2,7 4,9 3,6 10,1 3,6	26,5 9,3 13,7 6,4 4,5 7,4 4,3 5,2 17,4 4,7 6,3 7,8 6,9	16,6 7,3 11,2 4,6 3,8 5,7 3,4 4,5 13,2 4,3 4,7 5,7	9,9 1,9 2,5 1,8 0,7 1,6 0,9 0,7 4,2 0,4 1,6 2,2 1,5	1 143 799 280 550 513 575 329 606 928 537 348 521 319
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,6 0,5 0,5	6 288 1 178 1 033	21,0 22,1 22,9	74,5 72,5 66,6	17,3 11,5 11,0	12,7 8,0 7,8	4,6 3,5 3,2	8,2 16,0 22,4	6,3 11,4 14,4	1,9 4,6 8,0	5 433 1 049 963
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble ²	0,8 0,8 0,4 0,4 0,4	1 548 1 616 1 599 1 661 2 079 8 503	20,2 20,5 20,8 21,3 23,4 21,4	72,2 75,0 77,5 77,6 65,9 73,1	24,3 19,9 16,8 13,4 7,5	16,7 14,2 12,6 10,4 5,7	7,5 5,7 4,3 3,0 1,8 4,3	3,5 5,1 5,6 9,0 26,6 11,2	3,3 4,4 4,7 7,4 17,1 8,1	0,2 0,7 0,9 1,6 9,5	1 350 1 368 1 368 1 457 1 905 7 449

Note: L'Indice de masse Corporelle (IMC) est le ratio du poids en kilogrammes par rapport au carré de la taille en mètres (kg/m2).

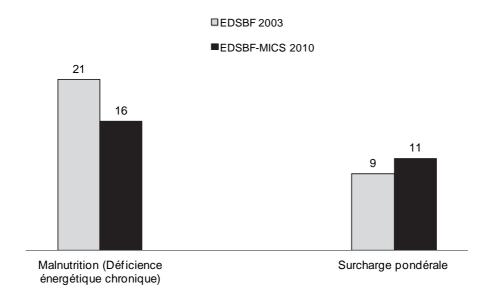
¹ Sont exclues les femmes enceintes et les femmes ayant eu une naissance dans les deux mois précédents.

² Y compris 4 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Tendances de la malnutrition chez les femmes

La comparaison des résultats avec ceux de l'enquête précédente montre une diminution de la proportion de femmes présentant une déficience énergétique chronique, celle-ci étant passée de 21 % en 2003 à 16 % en 2010. (Graphique 11.5). Par contre, dans la même période, la proportion de femmes accusant une surcharge pondérale a très légèrement augmenté, variant de 9 % à 11 %.

Graphique 11.5 Tendances de l'état nutritionnel des femmes de 15-49 ans



Adama TIENDREBEOGO, Yemdaogo ZIDA

Principaux résultats :

- Bien que le niveau de la mortalité infanto juvénile du Burkina Faso se situe parmi les plus élevés au monde, il n'en demeure pas moins qu'il a diminué régulièrement depuis quinze ans.
- C'est dans le Centre-Est (80 ‰) et dans le Centre (93 ‰) que les taux de mortalité infanto juvénile sont les plus faibles ; à l'opposé, c'est dans les régions du Sahel (235 ‰) et du Sud-Ouest (195 ‰) qu'ils sont les plus élevés.
- Les niveaux de mortalité varient de manière importante selon le niveau d'instruction de la mère : quand la mère n'a aucune instruction, le taux de mortalité infanto-juvénile est estimé à 156 ‰. Quand la mère a un niveau primaire, ce taux est de 110 ‰ et il est estimé à 62 ‰ quand la mère a un niveau, au moins, secondaire.

12.1 MORTALITÉ DES ENFANTS

es niveaux, tendances et caractéristiques de la mortalité des enfants sont déterminés par les conditions sanitaires, environnementales, socio-économiques et culturelles de la population. Les résultats qui sont présentés dans ce chapitre seront donc utiles, non seulement aux chercheurs et spécialistes de la population, mais aussi à ceux qui s'intéressent à la mise en place des programmes de santé et de développement socio-économique. Ces résultats portent sur les niveaux, tendances et caractéristiques de la mortalité des enfants selon le milieu de résidence et l'instruction de la mère, le suivi des grossesses et le type d'assistance à l'accouchement et selon d'autres caractéristiques du comportement reproductif.

12.1.1 Méthodologie et qualité des données

Les indicateurs de mortalité qui sont présentés dans ce chapitre sont calculés à partir d'informations sur l'historique des naissances recueillies auprès de toutes les femmes âgées de 15 à 49 ans interrogées au cours de l'EDSBF-MICS-IV à l'aide du questionnaire Femme. Au cours de cette opération, l'enquêtrice a enregistré toutes les naissances vivantes de la femme, en précisant le sexe, l'âge, l'état de survie, ainsi que l'âge au décès pour les enfants décédés (au jour près pour les décès de moins d'un mois, au mois près pour ceux de moins de deux ans, et en années pour les décès survenus à deux ans ou plus).

L'estimation de la mortalité à partir de l'historique des naissances des mères interviewées présente à la fois, des limites d'ordre méthodologique et des risques d'erreurs d'enregistrement.

Limites d'ordre méthodologique

La collecte d'informations auprès de personnes vivantes au moment de l'enquête (les femmes de 15-49 ans) ne fournit aucune information sur la survie ou le décès des enfants dont la mère était décédée au moment de l'interview. Cela pourrait introduire un biais dans l'estimation du niveau général de la mortalité des enfants si ces enfants « orphelins de mère » était en nombre important et si leur mortalité était différente de celle des enfants de mères survivantes.

En outre, en limitant la collecte des données aux seules femmes de 15-49 ans au moment de l'enquête, les informations obtenues ne sont donc pas complètement représentatives des différents intervalles de la période passée : par exemple, pour la période 10-14 ans avant l'enquête, nous ne disposons d'aucune information sur les naissances de femmes de 40-49 ans à cette période. Les femmes de 15-49 ans au moment de l'enquête avaient moins de 40 ans, 10 ans avant l'enquête, et celles de 40-49 ans à ce moment-là ne sont plus éligibles au moment de l'enquête. Donc, si une proportion importante des naissances de cette époque étaient issues des femmes de 40-49 ans et que le risque de décéder de leurs enfants était très différent de celui des naissances issues des femmes plus jeunes, il pourrait en résulter un biais important dans l'estimation de la mortalité des enfants pour la période en question. Selon les résultats de l'enquête ménage, 0,2 % des enfants de moins de 5 ans survivants et identifiés dans les ménages (tableau 19.2) étaient orphelins de mère. Par ailleurs, au cours des cinq dernières années, les femmes de 40 ans et plus n'ont contribué que pour 9 % à la fécondité totale. Les biais envisagés précédemment devraient donc être minimes.

Risques d'erreurs d'enregistrement

Du point de vue de la collecte proprement dite, la validité des données sur la mortalité des enfants peut être affectée par :

- 1) le sous-enregistrement des événements. Il peut provenir de la double omission systématique de naissances et de décès ou de l'omission de l'un des deux événements. Les mères ont parfois tendance à omettre de déclarer des naissances et/ou des décès d'enfants, surtout quand l'enfant meurt très jeune, quelques heures ou quelques jours après la naissance. Ces cas d'omission peuvent induire une sous-estimation de la mortalité; de plus, généralement, plus la période de référence est éloignée de la date de l'enquête, plus ces cas d'omission sont importants et plus les niveaux de la mortalité estimés peuvent en être affectés. Une technique d'évaluation succincte du sous enregistrement des décès de très jeunes enfants consiste à calculer la proportion d'enfants décédés entre 0 et 6 jours par rapport aux décès survenus au cours du premier mois. Comme le niveau de la mortalité diminue très rapidement entre la naissance et les jours qui suivent, on s'attend à ce que cette proportion augmente avec une diminution de la mortalité des enfants : une proportion inférieure à environ 60 % indiquerait un sous enregistrement important des décès précoces. Dans le cas de l'EDSBF-MICS-IV, cette proportion est de 70 % (tableau C.5 en Annexe C), ce qui indique qu'il n'y a pas eu de sous-enregistrement très important des décès précoces sur la période des cinq années qui ont précédé l'enquête.
- les déplacements différentiels de dates de naissances des enfants. Ces mauvais enregistrements des naissances par période peuvent entraîner une sous-estimation de la mortalité d'une période au profit des périodes adjacentes. Par exemple, un mauvais classement des enfants décédés 0-4 ans avant l'enquête, entraînerait une sous-estimation de la mortalité pour cette période et, par conséquent, une surestimation de la mortalité de la période précédente (5-9 ans avant l'enquête). L'annexe C, tableau C.4, fournit la distribution des naissances, selon leur état de survie, par année de naissance. Le « rapport

de naissances annuelles » semble indiquer un léger déficit des naissances en 2007 (rapport 99 < 100) et un *surplus* aux années adjacentes, 2006 (rapport 106 > 100) et 2008 (rapport 109 > 100), et un déficit des naissances plus important en 2004 (rapport 80 < 100) et un *surplus* aux années adjacentes, 2005 (rapport 103 >100) et surtout 2003 (rapport 122 >100). Cependant, les niveaux de mortalité étant calculés par période quinquennale avant l'enquête, soit 2006-2010 pour la période la plus récente, et 2002-2006 pour la période précédente, ils ne devraient pas être affectés de façon significative par ces transferts qui se produisent, dans leur majorité, à l'intérieur de l'intervalle de référence.

3) l'imprécision des déclarations de l'âge au décès et, en particulier, l'attraction de certains âges au décès, peut engendrer une sous-estimation de la mortalité infantile et une surestimation de la mortalité juvénile, en transformant une partie des décès d'enfants de moins d'un an en décès d'enfants plus âgés (12 à 59 mois). Pour minimiser ce type d'erreur, les enquêtrices devaient enregistrer les âges aux décès en jours pour ceux survenus dans les 29 jours suivant la naissance, en mois pour ceux survenus aux âges de 1 à 23 mois, et en années pour le reste. À l'Annexe C, les tableaux C.5 et C.6 fournissent la distribution des décès par âge au décès (jours et mois). On note que l'attraction pour « 12 mois » (tableau C.6) est moins importante car, pour la période 0-4 ans qui précède l'enquête, par exemple, les décès enregistrés à 12 mois (57) sont moins nombreux que ceux enregistrés aux mois 9, 10 et 11 confondus (124). Ceci dénote une faible attraction pour l'âge au décès 12 mois par rapport aux âges 11 mois, 10 mois et 9 mois. Par contre à l'EDSBF-III de 2003, le nombre de décès enregistrés à 12 mois (98) pour la période 0-4 ans avant 2003, est légèrement inférieur à celui enregistré aux mois 9, 10 et 11 confondus (111). Par conséquent, l'attraction pour l'âge au décès de 12 mois en 2003 n'est pas très importante; on peut donc noter qu'en 2010, le niveau d'attraction est inférieur à celui de 2003.

Par rapport à ces problèmes de collecte, Sullivan et al. (1990) ont montré que les limites méthodologiques inhérentes à l'historique des naissances et les risques d'erreur ou d'imprécisions de collecte n'induisent, en général, qu'une très faible marge d'erreur dans les mesures des événements récents. On n'a donc procédé à aucun ajustement des données et les résultats sur les tendances de la mortalité peuvent être considérés comme valables pour les dernières années avant l'enquête.

12.2 **NIVEAUX ET TENDANCES**

À partir des informations recueillies dans l'historique des naissances, on calcule les indicateurs suivants :

Quotient de mortalité néonatale (NN): mesure, à la naissance, la probabilité de décéder avant

d'atteindre un mois exact;

Quotient de mortalité post-néonatale (PNN): mesure, chez les enfants âgés d'un mois exact,

la probabilité de décéder avant d'atteindre le

douzième mois exact;

Quotient de mortalité infantile $(1q_0)$: mesure à la naissance, la probabilité de décéder

avant d'atteindre le premier anniversaire;

Quotient de mortalité juvénile $(4q_1)$: mesure, chez les enfants âgés d'un an exact, la

probabilité de décéder avant le cinquième

anniversaire;

Quotient de mortalité infanto juvénile (5q0): mesure, à la naissance, la probabilité de

décéder avant le cinquième anniversaire.

Le tableau 12.1 présente les différents quotients de mortalité pour les quinze dernières années qui ont précédé l'enquête. Les niveaux sont calculés par périodes quinquennales 0-4 ans, 5-9 ans et 10-14 ans avant l'enquête, soit de 1996 à 2010.

Tableau 12.1 Quotients de mortalité des enfants de moins de 5 ans

Quotients de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile par période de 5 ans ayant précédé l'enquête, Burkina Faso 2010

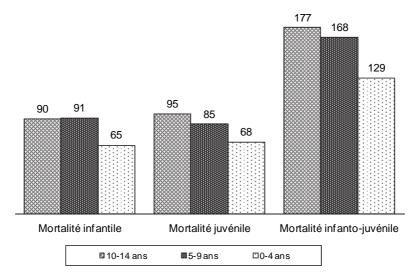
Mortalité néonatale (NN)	Mortalité post- néonatale (PNN) ¹	Mortalité infantile (1q0)	Mortalité juvénile (4q1)	Mortalité infanto- juvénile (5q0)
28 41	37 50	65 91	68 85	129 168 177
	néonatale (NN) 28	néonatale (NN) néonatale (PNN) 28 37 41 50	néonatale (NN) néonatale (PNN) ¹ infantile (1q0) 28 37 65 41 50 91	néonatale (NN) néonatale (PNN)¹ infantile (1q0) juvénile (4q1) 28 37 65 68 41 50 91 85

¹ Calculé par différence entre les taux de mortalité infantile et néonatale.

Pour la période 0-4 ans avant l'enquête (2006-2010), les résultats montrent que sur 1 000 naissances, 65 décèdent avant d'atteindre leur premier anniversaire (28 ‰ entre 0 et 1 mois exact et 37 ‰ entre 1 et 12 mois exacts), et que sur 1 000 enfants âgés d'un an, 68 n'atteignent pas leur cinquième anniversaire. Le risque global de décès entre la naissance et le cinquième anniversaire est estimé à 129 pour mille naissances, soit près d'un enfant sur huit.

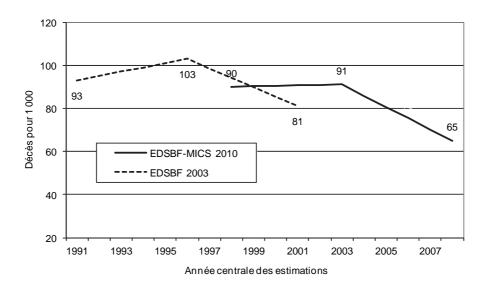
Les données du tableau 12.1, représentées aux graphiques 12.1, 12.2 et 12.3 permettent de retracer l'évolution de la mortalité infantile et juvénile au cours des quinze dernières années. Bien que le niveau de la mortalité infanto juvénile enregistré aujourd'hui au Burkina Faso se situe parmi les plus élevés au monde, il n'en demeure pas moins qu'il a diminué régulièrement depuis quinze ans. De 1998 (année centrale de la période 10-14 ans avant l'enquête), à 2003 (année centrale de la période 5-9 ans avant l'enquête) puis à 2008 (année centrale de la période 0-4 ans avant l'enquête de 2010), la mortalité infantile est passée d'un niveau moyen de 90 ‰ à 91 ‰, puis à 65 ‰, soit une baisse de 28 % sur 15 ans ; et au cours de la même période quinquennale, la mortalité juvénile a également diminué de manière rapide, d'un niveau moyen de 95 ‰, à 85 ‰ et à 68 ‰ à l'EDSBF-MICS-IV, soit une baisse de 28 % sur 15 ans. Globalement la mortalité infanto juvénile est passée de 177 ‰ à 129 ‰. De façon générale, toutes les composantes de la mortalité des jeunes enfants, ont donc enregistré une baisse importante et, parmi les composantes de la mortalité infantile, les deux auraient toutes diminué : la mortalité néonatale de 44 ‰ à 28 ‰ et la mortalité post-néonatale de 46 ‰ à 37 ‰. Globalement, le niveau de mortalité infanto juvénile au Burkina Faso est donc aujourd'hui assez différent de ce qu'il était il y a une quinzaine d'années. Cependant, à la lumière de certains résultats, il convient de nuancer ces commentaires. Il faut rappeler la légère attraction pour l'âge au décès à 12 mois qui a été mentionnée précédemment et qui a pu induire une légère sous-estimation du niveau de la mortalité infantile et de manière parallèle une surestimation de la mortalité juvénile.

Graphique 12.1 Quotients de mortalité infantile et juvénile par période avant l'EDSBF-MICS 2010

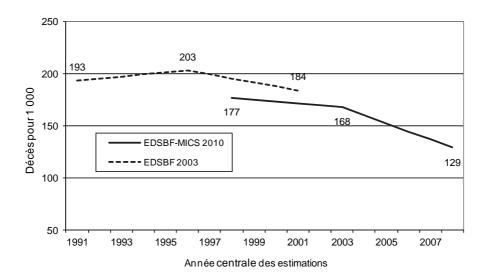


EDSBF-MICS 2010

Graphique 12.2 Taux de mortalité infantile selon l'EDSBF 2003 et l'EDSBF-MICS 2010



Graphique 12.3 Taux de mortalité infanto-juvénile selon l'EDSBF 2003 et l'EDSBF-MICS 2010



12.3 MORTALITÉ DIFFÉRENTIELLE

Les tableaux 12.2 et 12.3 présentent les différents quotients de mortalité des enfants selon certaines caractéristiques sociodémographiques de la mère et de l'enfant pour la période des dix années ayant précédé l'enquête (2001-2010). Une période de dix ans est nécessaire pour disposer d'un effectif d'événements statistiquement suffisant pour le calcul des probabilités dans chaque sous-groupe de population retenu. Le graphique 12.4 présente les différences de mortalité infantile et juvénile selon le milieu de résidence et le niveau d'instruction de la mère.

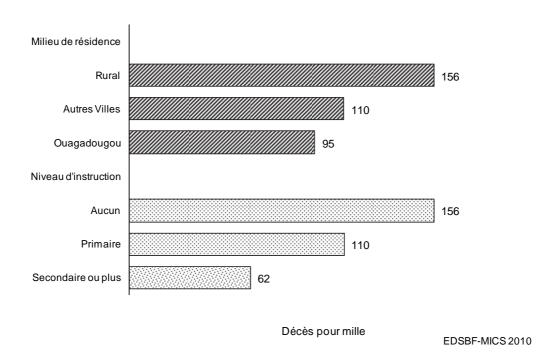
Tableau 12.2 Quotients de mortalité des enfants selon certaines caractéristiques socio-économiques
Quotients de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile pour la période des dix années ayant précédé l'enquête, selon certaines caractéristiques socio-économiques, Burkina Faso 2010

		Mortalité			Mortalité
	Mortalité	post-	Mortalité	Mortalité	infanto-
Caractéristique	néonatale	néonatale	infantile	juvénile	juvénile
socio-économique	(NN)	(PNN) ¹	(1q0)	(4q1)	((5q0)
Résidence					
Ouagadougou	28	32	60	37	95
Autres villes	31	31	61	52	110
Ensemble urbain	30	31	61	46	104
Rural	35	46	81	82	156
Région					
Centre	27	29	56	39	93
Boucle du Mouhoun	33	36	69	72	135
Cascades	44	52	96	81	170
Centre-Est	21	26	47	35	80
Centre-Nord	23	41	64	55	116
Centre-Ouest	35	51	87	61	142
Centre-Sud	34	36	70	61	127
Est	52	46	98	98	186
Hauts Bassins	29	37	67	80	141
Nord	28	44	72	88	153
Plateau Central	35	24	59	83	138
Sahel	42	77	119	132	235
Sud-Ouest	44	63	107	98	195
Niveau d'instruction de la mère					
Aucun	36	46	81	81	156
Primaire	28	32	60	53	110
Secondaire ou plus	21	21	42	21	62
Quintiles de bien-être économique					
Le plus pauvre	33	56	89	95	175
Second	42	49	92	89	173
Moyen	37	42	78	71	144
Quatrième	31	36	67	68	131
Le plus riche	25	28	54	45	97

¹ Calculé par différence entre les taux de mortalité infantile et néonatale.

Les résultats du tableau 12.2 montrent que la mortalité infantile est nettement plus faible en milieu urbain (61 ‰) qu'en milieu rural (81 ‰). Les résultats selon les régions mettent également en évidence des écarts : on constate que dans les régions du Centre-Est (47 ‰) et du Centre (56 ‰), les niveaux de mortalité infantile sont plus faibles que dans les autres régions. À l'opposé, deux régions détiennent des niveaux élevés de mortalité entre la naissance et 1 an. Il s'agit du Sahel (119 ‰) et du Sud-Ouest (107 ‰).

Graphique 12.4 Quotients de mortalité infanto-juvénile selon certaines caractéristiques



En ce qui concerne la mortalité juvénile, on constate des écarts encore plus importants entre les milieux et les régions. En effet, ce taux varie de 46 ‰ en milieu urbain à 82 ‰ en milieu rural. Dans les régions, c'est également dans les régions du Sahel (132 ‰), du Sud-Ouest et de l'Est (98 ‰) que l'on enregistre les niveaux les plus élevés de mortalité juvénile. Deux régions se distinguent par des niveaux plus faibles : il s'agit du Centre-Est (35 ‰) et du Centre (39 ‰). Globalement, au Burkina Faso, c'est dans le Centre-Est (80 ‰), suivi par le Centre (93 ‰) que les taux de mortalité infanto juvénile sont les plus faibles et dans la région du Sahel (235 ‰) et du Sud-Ouest (195 ‰) qu'ils sont les plus élevés.

Par ailleurs, on constate également des variations importantes des niveaux des taux de mortalité selon le niveau d'instruction de la mère : pour la période 2001-2010, la mortalité infantile varie d'un minimum de 42 ‰ chez les enfants dont la mère a un niveau d'instruction secondaire ou plus, à 60 ‰ chez ceux dont la mère a seulement un niveau d'instruction primaire et à un maximum de 81 ‰ chez ceux dont la mère n'a aucune instruction. Pour la mortalité juvénile, les variations selon le niveau d'instruction de la mère suivent le même schéma que pour la mortalité infantile, mais les écarts sont beaucoup plus importants, les taux variant d'un minimum de 21 ‰ (pour les femmes ayant une instruction secondaire ou plus) à un maximum de 81 ‰ (pour celles sans instruction). Globalement, sur 1000 enfants de moins de 5 ans dont la mère n'a aucune instruction, 156 courent un risque de décéder avant leur cinquième anniversaire. Quand la mère a un niveau primaire, ce taux est de 110 ‰ et il est estimé à 62 ‰ quand la mère a un niveau au moins secondaire.

Les résultats montrent également que le niveau de bien-être économique du ménage influence le risque de décéder puisque, quelle que soit la composante de la mortalité, les niveaux sont nettement plus élevés pour les enfants vivant dans les ménages classés dans les deux quintiles les plus pauvres que pour ceux des ménages les plus riches.

Le tableau 12.3 présente les quotients de mortalité pour la période de dix années ayant précédé l'enquête selon certaines caractéristiques démographiques des enfants et des mères. Quel que soit le type de mortalité, les enfants de sexe masculin présentent, comme dans la majorité des populations, un risque de mortalité légèrement plus élevé que celui des enfants de sexe féminin : au cours de leur premier mois d'existence, 38 naissances vivantes masculines sur mille décèdent contre 31 chez les filles. Pour la mortalité post-néonatale, 46 naissances masculines sur mille décèdent contre 41 naissances chez les filles. Le taux de mortalité infantile s'établit à 83 ‰ pour les garçons contre 72 ‰ pour les filles et entre la naissance et le cinquième anniversaire, on constate que 154 naissances masculines sur mille décèdent contre 141 naissances chez les filles. D'autre part, il est souhaitable, pour la santé de la mère et de l'enfant, que les naissances soient au moins espacées de 2 ans et également qu'elles n'aient pas lieu à un âge précoce (avant 20 ans), ou tardif (après 40 ans). En effet, les enfants dont l'intervalle avec la naissance précédente est inférieur à 2 ans et/ou ceux dont la mère a moins de 20 ans, et plus de 35 ans courent, généralement, des risques de décéder très largement supérieurs aux autres. Au Burkina Faso, pour l'ensemble de la mortalité infanto juvénile, on constate qu'un enfant né à moins de deux ans après l'enfant précédent, court un risque de mourir avant son cinquième anniversaire de 238 ‰ alors que celui dont la mère a observé un espacement de deux ans court un risque de 157 ‰, de 102 ‰ lorsque l'espacement est de trois ans, et de 81 % lorsque l'espacement est de 4 ans ou plus, soit un risque de mortalité 133 % plus élevé entre un espacement de moins de deux ans et un espacement de trois ans. Quant à la mortalité infantile, le risque de décès est de 3,1 fois plus élevé pour les enfants nés à moins de deux ans d'intervalle par rapport à ceux nés après trois ans (140 % contre 45 %) (graphique 12.5).

<u>Tableau 12.3 Quotients de mortalité des enfants selon certaines caractéristiques démographiques de la mère et des enfants</u>

Quotients de mortalité néonatale, post-néonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile pour la période des dix années ayant précédé l'enquête, selon certaines caractéristiques démographiques de la mère et des enfants, Burkina Faso 2010

Mortalité néonatale (NN)	Mortalité post- néonatale (PNN) ¹	Mortalité infantile (1q0)	Mortalité juvénile (4q1)	Mortalité infanto- juvénile ((5q0)
38 31	46 41	83 72	77 75	154 141
51	52	103	85	179
30 32 47	41 42 52	70 74 99	74 76	139 145 (154)
45 27 32 43	41 42 40 57	86 69 72 100	70 73 74 96	150 137 141 186
63 30	76 48	140 79	115 86	238 157
19 59	24 45	42 104	60 41 na	102 81 na
	néonatale (NN) 38 31 51 30 32 47 45 27 32 43 63 30 19 19	Mortalité néonatale (NN) néonatale (NN) sa 46 31 41 51 52 30 41 32 42 47 52 45 41 27 42 32 40 43 57 63 76 30 48 19 26 19 24 59 45	Mortalité néonatale (NN) post-néonatale (PNN)¹ Mortalité infantile (1q0) 38 46 83 31 41 72 51 52 103 30 41 70 32 42 74 47 52 99 45 41 86 27 42 69 32 40 72 43 57 100 63 76 140 30 48 79 19 26 45 19 24 42 59 45 104	Mortalité néonatale (NN) post-néonatale (PNN) ¹ Mortalité infantile (1q0) Mortalité juvénile (4q1) 38 46 83 77 31 41 72 75 51 52 103 85 30 41 70 74 47 52 99 (61) 45 41 86 70 27 42 69 73 32 40 72 74 43 57 100 96 63 76 140 115 30 48 79 86 19 26 45 60 19 24 42 41

na = Non applicable.

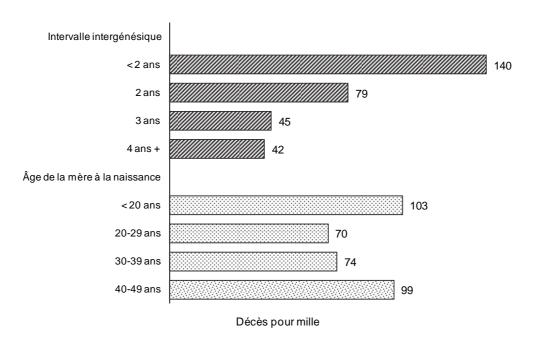
Note: Les quotients entre parenthèses sont basés sur 250-499 personnes/exposition non pondérés.

¹ Calculé par différence entre les taux de mortalité infantile et néonatale.

Non compris les naissances de rang 1

³ Quotients pour la période des cinq années avant l'enquête.

Graphique 12.5 Quotients de mortalité infantile selon certaines caractéristiques de la mère et de l'enfant



EDSBF-MICS 2010

Les résultats selon l'âge de la mère au moment de l'accouchement montrent que les enfants nés d'une mère âgée de moins de vingt ans courent un risque de mourir avant le premier anniversaire supérieur de 47 % par rapport à ceux dont la mère a 20-29 ans au moment de la naissance (103 ‰ contre 70 ‰). Par ailleurs, on remarque, toujours au tableau 12.3, que les naissances de rang supérieur à 6 courent des risques de mortalité infantile nettement plus élevés que ceux des naissances de rang inférieur, en particulier celles de rangs 2-3 (100 ‰ contre 69 ‰).

On relève enfin que les bébés petits ou très petits à la naissance (y compris éventuellement les prématurés) courent un risque de mortalité néonatale deux fois plus élevé que les bébés moyens ou gros (59 ‰ contre 21 ‰). L'écart est de 25 % plus élevé au niveau de la mortalité post-néonatale (45 ‰ contre 36 ‰). Il convient de rappeler que le poids d'un enfant à la naissance est largement déterminé par l'état de santé, de maturité biologique et l'état nutritionnel de la mère au cours de la grossesse. C'est ainsi que les grossesses peu espacées et/ou trop répétées, ainsi que celles qui sont précoces, sont considérées comme favorisant la naissance d'un enfant de faible poids.

12.4 GROUPES À HAUTS RISQUES

Le tableau 12.4 présente une classification des naissances des cinq dernières années selon les catégories à hauts risques auxquelles elles correspondent :

- les naissances de rang 1 qui présentent un risque élevé de mortalité, mais qui sont inévitables sauf lorsqu'elles sont issues de jeunes mères (âgées de moins de 18 ans). On a donc isolé les naissances de rang 1 et de mères de 18 ans ou plus ;
- les naissances issues de mères appartenant à une seule catégorie à hauts risques : âge de procréation précoce (moins de 18 ans) ou tardif (35 ans ou plus), intervalle intergénésique court (moins de 24 mois) et rang élevé de naissance (supérieur à 3);

- les naissances correspondant à une combinaison de catégories de risques selon l'âge de la mère à la naissance, l'intervalle intergénésique et le rang de naissance ;
- et, enfin, les naissances ne correspondant à aucune catégorie à hauts risques définie cidessus.

Il ressort du tableau 12.4 que 28 % des naissances des cinq années ayant précédé l'enquête ne correspondent à aucune catégorie à hauts risques identifiés, 14 % sont à risques élevés inévitables parce qu'elles sont de rang 1, 38 % sont à hauts risques uniques et 20 % sont à hauts risques multiples. Pour évaluer le risque supplémentaire de décéder que font courir aux enfants certains comportements procréateurs des mères, des « rapports de risques » ont été calculés, en prenant comme référence les naissances n'appartenant à aucune catégorie à hauts risques. Le rapport de risques est donc le rapport de la proportion d'enfants décédés dans chaque catégorie à hauts risques à la proportion d'enfants décédés dans la catégorie sans risques.

Tableau 12.4 Comportement procréateur à hauts risques

Répartition (en %) des enfants nés au cours des cinq années ayant précédé l'enquête par ratio de risques et selon les catégories à hauts risques de mortalité, répartition (en %) des femmes actuellement en union à risque de concevoir un enfant à hauts risques de mortalité selon les catégories à hauts risques de mortalité, Burkina Faso 2010

	Naissances des ayant précéde	Pourcentage des femmes	
Catégories à hauts risques	Pourcentage de naissances	Ratio de risques	actuellement en union ¹
Dans aucune catégorie à hauts risques	28,0	1,00	16,6 ^a
Catégorie à risque inévitable Naissances de rang 1, entre 18 et 34 ans	13,9	1,10	5,9
Catégorie à haut risque unique Äge de la mère <18 Âge de la mère >34 Intervalle intergénésique <24 mois Rang de naissance >3	4,9 0,5 3,8 28,7	1,90 0,57 2,15 1,22	0,8 1,9 9,3 18,4
Sous-total	37,9	1,40	30,5
Catégorie à hauts risques multiples Âge <18 et intervalle intergénésique <24 mois ² Âge >34 et intervalle intergénésique	0,2	(4,54)	0,2
<24 mois Âge >34 et rang de naissance >3	0,0 13,7	* 1,09	0,1 28,4
Âge >34 et intervalle intergénésique <24 mois et rang de naissance >3 Intervalle intergénésique <24 mois et rang	1,4	3,28	5,8
de naissance >3	4,8	2,55	12,5
Sous-total	20,1	1,63	47,0
Dans une des catégories de hauts risques évitables	58,1	1,48	77,5
Total Effectif de naissances/femmes	100,0 15 375	na- na-	100,0 13 563

Note : Le rapport de risque est le rapport de la proportion d'enfants décédés, parmi les enfants appartenant à chaque catégorie à hauts risques à la proportion d'enfants décédés parmi les enfants n'appartenant à aucune catégorie à hauts risques : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

na = Non applicable.

1 Les femmes sont classées dans les catégories à hauts risques selon le statut qu'elles auraient à la naissance de l'enfant si l'enfant était conçu au moment de l'enquête: âge actuel inférieur à 17 ans et 3 mois ou supérieur à 34 ans et 2 mois, ou la dernière naissance a eu lieu dans les 15 dernière mois, ou la dernière naissance était de rang 3 ou plus.

2 V compris la estégorie : âge : 48 ans et P.C. 2

² Y compris la catégorie : âge < 18 ans et RG > 3.

^a Y compris les femmes stérilisées.

Les naissances de rang 1 ne sont pas évitables mais, même lorsqu'elles n'interviennent pas à un âge trop précoce ou trop tardif, c'est-à-dire avant 18 ans ou après 34 ans, elles apparaissent ici comme étant des naissances à risques. Dans le cas spécifique du Burkina Faso, ces naissances de rang 1 présentent un risque de décéder 1,10 fois plus élevé que celui de la catégorie de référence constituée par les enfants n'appartenant à aucun des risques considérés.

Un enfant appartenant à une catégorie quelconque à hauts risques uniques (non compris les enfants de rang 1 et de mère de 18-34 ans) court un risque de décéder 1,40 fois supérieur à un enfant n'appartenant à aucune catégorie à hauts risques. Il apparaît qu'un intervalle intergénésique court est un facteur de risques élevés puisqu'un enfant, né après son aîné dans un intervalle inférieur à moins de 24 mois, court un risque de décéder 2,15 fois plus important que la catégorie de référence. Il en est de même de la fécondité précoce, puisque les enfants nés de mères très jeunes courent un risque de décéder 1,90 fois plus important que les enfants de la catégorie de référence. Ce sont les enfants appartenant à la catégorie de hauts risques multiples qui sont les plus exposés puisque leur risque de décéder est 1,63 fois plus élevé que celui des enfants n'appartenant à aucune catégorie de risques. Les enfants dont la mère a plus de 34 ans et dont l'intervalle avec l'enfant précédent est inférieur à 24 mois et le rang de naissance supérieur à 3, sont particulièrement exposés (risque de décéder 3,28 fois plus élevé que la catégorie de référence).

Ces résultats montrent qu'un meilleur espacement des naissances n'a pas pour seul résultat la réduction du nombre de naissances chez une femme, mais aussi une amélioration considérable des chances de survie des enfants.

À partir de cette analyse du comportement procréateur à hauts risques, on a essayé de déterminer la proportion de femmes actuellement en union qui, potentiellement, pourraient avoir un tel comportement. Pour cela, à partir de l'âge actuel des femmes, de l'intervalle écoulé depuis leur dernière naissance et du rang de leur dernière naissance, on détermine dans quelle catégorie se situerait la prochaine naissance, si chaque femme concevait un enfant au moment de l'enquête. Il s'agit donc d'une simulation ayant pour objectif de déterminer quelles proportions des futures naissances entreraient dans les catégories à risques, en l'absence de tout comportement régulateur de la fécondité. Il apparaît (tableau 12.4) que 17 % des enfants à naître seraient alors des enfants n'appartenant à aucune catégorie à hauts risques alors que 78 % appartiendraient à une catégorie à risques, qu'ils soient uniques ou multiples. Cette proportion est supérieure à celle observée parmi les enfants déjà nés, c'est-à-dire parmi les naissances : 58 %. Cette analyse succincte démontre une fois de plus la nécessité de mettre en place des mécanismes régulateurs de la fécondité dans le but de réduire les hauts risques de mortalité encourus par les jeunes enfants au Burkina Faso.

Dr. Mariko SOUMAILA

Principaux résultats :

- Les niveaux de mortalité adulte sont identiques pour les hommes et les femmes. Depuis 1998-99, ils n'ont que très peu varié pour les femmes alors qu'ils ont baissé pour les hommes.
- Entre 15 et 50 ans, les hommes et les femmes courent un risque de décéder d'un sur sept.
- Les décès maternels représentent 19 % de tous les décès de femmes de 15-49 ans.
- Les femmes courent un risque de 1 sur 50 de décéder de cause maternelle pendant les âges de procréation.
- Le rapport de mortalité maternelle est estimé à 341 décès pour 100 000 naissances vivantes au cours de la période de sept ans précédant l'enquête.

es taux de mortalité des adultes et de mortalité maternelle sont des indicateurs clés de l'état de santé d'une population et des indicateurs de développement. L'estimation de ces taux de mortalité exige la déclaration complète et exacte des décès d'adultes et de décès maternels. Ces estimations pourraient être obtenues par l'intermédiaire de l'état civil, mais cette source d'information étant incomplète au Burkina Faso, le module de mortalité maternelle inclus dans l'EDSBF-MICS a collecté les données nécessaires à l'estimation de ces indicateurs.

Ce chapitre présente les résultats basés sur les données recueillies sur l'historique des frères et sœurs des enquêtées dans le module de survie des frères et sœurs (communément appelé « Module de mortalité maternelle ») du questionnaire individuel femmes de l'EDSBF-MICS. En plus des taux de mortalité des femmes et des hommes de 15-49 ans par groupe d'âges quinquennal, ce chapitre présente une mesure résumée de la mortalité adulte (35q15) qui correspond à la probabilité de mourir entre les âges exacts 15 et 50. Pour suivre l'évolution des probabilités de décès des adultes, le quotient 35q15 a également été calculé pour les enquêtes de 1998-99 et 2003.

Le terme « mortalité maternelle » utilisé dans ce chapitre (et dans les EDS précédentes), correspond à la notion de « mortalité liée la grossesse » telle que définie dans la dernière Classification Internationale des Maladies (CIM-10). Selon la CIM-10, un décès lié à la grossesse est défini comme étant le décès d'une femme pendant la grossesse ou dans les 42 jours suivant la fin de la grossesse, quelle que soit la cause du décès (OMS, 2004). Conformément à cette définition, le module de survie des frères et sœurs utilisé dans les enquêtes EDS ne collecte des informations que sur le moment où le décès s'est produit et non sur la cause du décès. Cependant, les données recueillies ne portent pas exactement sur les 42 jours suivant la fin de la grossesse, mais sur une période de deux mois.

13.1 ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES DONNÉES

Au cours de l'EDSBF-MICS 2010, pour obtenir l'historique des frères et sœurs, l'enquêtrice a d'abord demandé à chaque femme interrogée la liste de tous les enfants nés de sa mère biologique, à commencer par le premier-né. L'enquêtrice demandait ensuite si chacun de ces frères et sœurs était toujours vivant. Elle demandait alors l'âge actuel de chaque frère et sœur vivant et, pour les frères et sœurs décédés, l'âge au décès et le nombre d'années écoulées depuis le décès. Quand une enquêtée ne pouvait pas fournir d'information précise sur l'âge au moment du décès et/ou sur le nombre d'années écoulées depuis le décès, une réponse approximative était acceptée. Pour les sœurs décédées à l'âge de 12 ans ou plus, l'enquêtrice posait la ou les questions supplémentaires suivantes afin de déterminer si le décès était « maternel » :

- «[NOM DE LA SOEUR] était-elle enceinte quand elle est décédée ? » Dans le cas d'une réponse négative, on demandait alors :
- « Est-ce que [NOM DE LA SOEUR] est décédée au cours d'un accouchement ? » Dans le cas d'une réponse négative à cette deuxième question, on demandait ensuite :
- « Est-ce que [NOM DE LA SOEUR] est décédée dans les deux mois suivant la fin d'une grossesse ou d'un accouchement ? ».

Ces questions sont structurées pour encourager l'enquêtée à déclarer tout décès lié à une grossesse, quelle qu'en soit l'issue. L'ensemble de ces décès est considéré comme des décès maternels.

Le tableau C.8 à l'Annexe C montre qu'au cours de l'EDSBF-MICS un total de 97,002 frères et sœurs ont été enregistrées dans le module de mortalité maternelle. L'état de survie n'est manquant que pour 35 frères et sœurs (<0,1 %). Parmi les frères et sœurs survivants, l'âge actuel n'a pas été déterminé dans 119 cas, soit 0,2 %. Pour plus de 99 % des frères et sœurs décédés, à la fois d'âge au moment du décès et le nombre d'années depuis le décès ont été déclarés. À l'opposé, dans 0,2 % des cas, à la fois d'âge au décès et le nombre d'années depuis le décès étaient manquants. Le rapport de masculinité à la naissance (nombre de frères par rapport à 100 sœurs) est de 107,2 (Tableau C.9) et varie peu selon l'âge de l'enquêtés (de 105 à 107), sauf pour les derniers groupes d'âges où il atteint 109 et 114. Ces niveaux sont assez cohérents avec les données internationales dont les estimations se situent entre 102 et 106, quelles que soient les populations. Les niveaux élevés pour les générations les plus anciennes pourraient indiquer une légère sous-estimation des sœurs de ces femmes. Globalement, il semble donc qu'au cours de l'EDSBF-MICS il n'y ait pas eu de sous-déclaration importante d'un sexe par rapport à l'autre. La taille moyenne de la fratrie y compris l'enquêtée (Tableau C.9) est voisin de ce que l'on sait des niveaux de fécondité des femmes du Burkina Faso et ne présente qu'assez peu de variation selon l'âge de l'enquêtée ce qui semble indiquer, comme dans les résultats précédents, qu'aucune omission importante de frères et sœurs ne s'est produite.

13.2 ESTIMATION DE LA MORTALITÉ ADULTE

Une façon d'évaluer la qualité des données utilisées pour estimer la mortalité maternelle est d'évaluer d'abord la vraisemblance et la fiabilité des estimations de la mortalité des adultes. En effet, si les taux de mortalité générale des adultes ne sont pas fiables, les taux fondés sur le sous-ensemble des décès maternels le seront encore moins. En outre, les niveaux et tendances de la mortalité générale des adultes ont des implications importantes du point de vue des programmes de santé, en particulier, en ce qui concerne l'impact potentiel de l'épidémie de sida, d'autres maladies infectieuses, et de maladies non transmissibles.

L'estimation directe de la mortalité adulte utilise les âges déclarés au décès et le nombre d'années écoulées depuis le décès des frères et sœurs des enquêtées. Les taux de mortalité sont calculés en divisant le nombre de décès dans chaque groupe d'âges des femmes et des hommes par le total des personnes-années d'exposition au risque de décéder dans ce groupe d'âges pendant une période déterminée précédant l'enquête. Pour disposer d'un nombre suffisamment important de décès d'adultes pour produire une estimation fiable, les taux sont calculés pour la période de sept ans précédant l'enquête (environ 2003-2010). Néanmoins, les taux de mortalité par âge obtenus de cette manière restent soumis à des variations d'échantillonnage considérables.

Le tableau 13.1 présente les taux de mortalité par âge pour les femmes et les hommes de 15-49 ans pour la période de sept ans précédant l'enquête. Globalement, les niveaux de mortalité adulte sont quasiment identiques chez les femmes et les hommes (respectivement 3,9 et 3,8 décès pour 1 000) et sont très peu différents selon l'âge. Les variations par âge de la mortalité des femmes et des hommes doivent être interprétées avec prudence du fait des intervalles de confiance très importants de ces taux (voir tableau B.19 en Annexe B). Néanmoins, comme on pouvait s'y attendre, les taux de mortalité suivent une tendance générale à la hausse avec l'âge, passant d'environ 2 ‰ à 15-19 ans à environ 7 ‰ chez les femmes et les hommes de 45-49 ans.

Tableau 13.1 Taux de mortalité des adultes

Estimation directe de la mortalité des femmes et des hommes par groupe d'âges, pour la période 0-6 ans avant l'enquête, Burkina Faso 2010

Groupe d'âges	Décès	Années d'exposition	Taux de mortalité ¹				
FEMMES							
15-19	81	40 061	2,0				
20-24	108	44 468	2,4				
25-29	148	40 350	3,7				
30-34	128	32 426	3,9				
35-39	129	22 376	5,7				
40-44	83	13 355	6,3				
45-49	53	7 045	7,5				
15-49	730	200 082	3,9 ^a				
	HOM	IMES					
15-19	88	40 186	2,2				
20-24	101	45 104	2,2				
25-29	118	42 069	2,8				
30-34	116	33 893	3,4				
35-39	131	23 570	5,5				
40-44	108	14 140	7,7				
45-49	58	7796	7,4				
15-49	720	206 758	3,8 ^a				

¹ Pour 1 000 personnes ^a Taux standardisés par âge

Le tableau 13.2 présente une mesure synthétique du risque de décéder entre les âges exacts 15 et 50 (35q15). Selon l'EDSBF-MICS, les femmes courent un risque de décéder de 146 % entre 15 et 50 ans ; la probabilité de décéder des hommes (145 %) n'est pas significativement différente de celle des femmes (voir les intervalles de confiance en Annexe B, tableau B.20). En d'autres termes, au Burkina Faso, entre 15 et 50 ans, les hommes et les femmes courent un risque de décéder d'environ un sur sept. Les estimations de 35q15 selon les données de l'EDSBF de 2003 montrent un écart plus important entre les sexes : les hommes ayant à cette date une probabilité de décéder plus élevée que celle des femmes (200 % contre 158 %) ; il en est de même selon les données de 1998-99 (196 % pour les hommes contre 166 % pour les femmes), néanmoins il se peut que ces dernières différences ne soient pas statistiquement significatives.

Tableau 13.2 Quotient de mortalité adulte

Probabilité de décéder des femmes et des hommes entre les âges de 15 et 50 ans pour la période 0-6 ans précédant l'EDS-MICS 2010, l'EDS 2003, l'EDS 1998-99

Enquête	Femmes 35q15	Hommes 35q15
EDS-MICS 2010 (période 2003-2010)	146	145
EDS 2003 (période 1997-2003)	158	200
EDS 1998-99 (période 1994-1998)	166	196

¹ Probabilité de décéder entre les âges exacts de 15 et 50 ans, exprimé pour 1 000 personnes-années d'exposition

Au cours de la période de sept ans qui sépare l'EDSBF de 2003 et l'EDSBF-MICS de 2010, la probabilité de décéder entre 15 et 50 ans n'a que très peu changé pour les femmes (respectivement, 158 % et 146 ‰) alors qu'elle a baissé de façon significative pour les hommes (200 ‰ contre 145 ‰) (Annexe B, tableau B.20).

13.3 ESTIMATION DE LA MORTALITÉ MATERNELLE

La mortalité maternelle au Burkina Faso et dans d'autres pays en développement peut être estimée à l'aide de deux procédures : la méthode des sœurs (Graham et al, 1989.) et une méthode d'estimation directe qui est une variante de la méthode des sœurs (Rutenberg et Sullivan, 1991). C'est la procédure d'estimation directe qui est appliquée ici.

Le tableau 13.3 présente les estimations directes de mortalité maternelle pour la période de sept ans précédant l'enquête. Le taux de mortalité maternelle chez les femmes de 15-49 ans est de 0,7 décès maternels pour 1 000 femmes-années d'exposition. Par groupes d'âge quinquennaux, c'est chez les femmes de 35-39 ans que le taux de mortalité maternelle est le plus élevé (1,0 %), suivi par celui à 30-34 ans (0,8 ‰), et à 15-19 ans qu'il est le plus faible (0,3 ‰). Cependant, là encore, les variations par âge de la mortalité maternelle doivent être interprétées avec prudence du fait des intervalles de confiance très importants de ces taux (voir tableau B.19 en Annexe B).

Selon l'EDSBF-MICS, les décès maternels représentent 19 % de tous les décès de femmes de 15-49 ans, comparativement à 22 % selon l'EDSBF de 1998-99. Le pourcentage de décès de femmes qui sont « maternels » varie selon l'âge de façon irrégulière, passant d'un minimum de 11 % chez les femmes de 40-44 ans à un maximum de 29 % à 20-24 ans.

Tableau 13.3 Mortalité maternelle Estimation directe des taux de mortalité maternelle pour la période 0-6 avant l'enquête, par groupe d'âges quinquennal, Burkina Faso 2010

Groupe d'âges	Proportion de décès de femme qui sont maternels	es Décès maternels	Années d'exposition	Taux de mortalité maternelle 1
15-19	0,14	12	40 061	0,3
20-24	0,29	31	44 468	0,7
25-29	0,19	29	40 350	0,7
30-34	0,21	27	32 426	0,8
35-39	0,18	23	22 376	1,0
10-44	0,11	9	13 355	0,7
15-49	0,09	5	7 045	0,7
5-49	0,19	136	200 082	0,7 a
Faux Global de Fécondité Gér				200 a
Rapport de mortalité maternel	le (RMM) ³			341
Risque de mortalité maternelle				0,021

Exprimé pour 1 000 femmes-années d'exposition.

² Exprimé pour 1 000 femmes de 15-49 ans.
³ Exprimé pour 100 000 naissances, calculé comme suit : [Taux de mortalité maternelle 15-49 ans standardisé par âge x 100 / TGFG standardisé par âge].

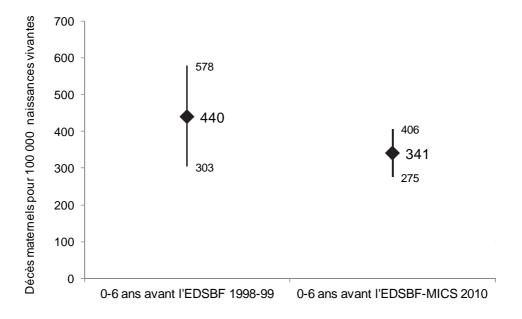
Calculé à partir de la formule suivante : 1-(1-RMM) ISF, où l'ISF est l'indice synthétique de fécondité pour la période 0-6 ans avant l'enquête (estimé à 6,3 enfants par femme).

Taux standardisés par âge.

Le taux de mortalité maternelle peut être converti en rapport de mortalité maternelle (nombre de décès maternels pour 100 000 naissances vivantes) en le divisant par le taux global de fécondité générale pour la période correspondante, soit 200 ‰. Exprimé de cette manière, on met davantage en relief le risque obstétrical de la grossesse et de la maternité. Le rapport de mortalité maternelle est estimé à 341 décès pour 100 000 naissances vivantes au cours de la période de sept ans précédant l'enquête, soit environ 2003-2010. En d'autres termes, au Burkina Faso, pour 1 000 naissances vivantes au cours des sept années précédant l'EDSBF-MICS, un peu plus de trois femmes (3,4) sont décédées pendant la grossesse, pendant l'accouchement, ou dans les deux mois suivant l'accouchement. Un autre indicateur, le risque de mortalité maternelle sur la durée de vie¹ (RDV), est calculé à partir du rapport de mortalité maternelle (tableau 13.3). Cet indicateur exprime le risque pour une femme de décéder de cause maternelle durant les âges de procréation. Ce risque est estimé à 0,02 pour la période 0-6 ans avant l'enquête. Autrement dit, aujourd'hui au Burkina Faso, les femmes courent un risque de 1 sur 50 de décéder de cause maternelle pendant les âges de procréation

Le rapport de mortalité maternelle estimé à l'EDSBF-MICS est inférieur à celui estimé sept ans plus tôt à l'EDSBF de 2003 (341 ‰ contre 440 ‰). Cependant, comme le montre le Graphique 13.2 cidessus, les intervalles de confiance de ces estimations se chevauchent largement et les résultats de l'enqu6ete de détecter un changement ne permettent pas de conclure on ne peut donc affirmer avec certitude que cette apparente baisse soit réelle.

Graphique 13.1 Rapport de mortalité maternelle avec intervalles de confiance pour la période 0-6 ans avant l'EDSBF-MICS 2010 et l'EDS 1998-99



-

¹ La formule de calcul de cette probabilité figure en note du tableau 13.3.

Dr. Soumaila Mariko, Dr Joseph Aimée BIDIGA et Abdoulaye MAIGA

Principaux résultats :

- Dans l'ensemble, 30 % des femmes et 39 % des hommes de 15-49 ans ont une connaissance considérée comme « approfondie » du sida.
- Globalement, 59 % des femmes et une proportion plus faible d'hommes (44 %) connaissent, à la fois, la possibilité de transmission du VIH par l'allaitement et l'existence de médicaments qui peuvent réduire les risques de transmission maternelle au cours de la grossesse
- La proportion d'hommes qui se montreraient tolérants dans certaines situations envers les personnes malades du sida est plus élevée que celle des femmes (18 % contre 8 %).
- Dans une proportion un peu plus faible que celle des femmes (8 % contre 11 %), les hommes ont reçu le résultat du dernier test effectué dans les 12 derniers mois.
- Parmi les jeunes de 15-24 ans, seulement 31 % des femmes et 36 % des hommes ont une connaissance «approfondie» du VIH/sida.

u Burkina Faso, comme dans la plupart des pays africains, la transmission du virus du sida s'effectue principalement par voie sexuelle. Les hommes et les femmes interrogés lors de l'EDS-MICS IV de 2010, en majorité sexuellement actifs, sont donc concernés au premier plan par les campagnes d'Information, d'Éducation et de Communication (IEC) lancées à travers le pays par le Conseil National de Lutte contre les IST/VIH/SIDA. Dans le but d'évaluer l'impact du programme réalisé au Burkina Faso, des questions ont été posées sur la connaissance, les attitudes et les pratiques concernant les IST et le sida en particulier, ainsi que sur les comportements sexuels. Les informations ainsi collectées sont essentielles pour l'analyse des effets des actions réalisées pour l'ajustement éventuel des programmes en cours, ainsi qu'à la mise en place de nouvelles campagnes d'information, d'éducation et de communication sur le sida.

Les résultats qui font l'objet de cette analyse concernent :

- la connaissance de l'existence du VIH/sida, des moyens de prévention, de ses modes de transmission ainsi que la croyance en des idées erronées sur la transmission et la prévention de l'infection;
- la connaissance de la transmission du virus du sida de la mère à l'enfant et des moyens de prévention de ce moyen de transmission;
- les attitudes et comportements à l'égard des personnes vivant avec le VIH/sida ;
- les rapports sexuels avec des partenaires multiples et l'utilisation des condoms lors des derniers rapports sexuels à hauts risques ;
- l'âge des jeunes (15-24 ans) aux premiers rapports sexuels ;

- les rapports sexuels avec des partenaires multiples et l'utilisation des condoms lors des derniers rapports sexuels à hauts risques chez les jeunes de 15-24 ans ;
- La réalisation, avant l'enquête, de test de dépistage par les hommes, les femmes, les jeunes de 15-24 ans et les femmes enceintes ;
- les rapports sexuels prénuptiaux parmi les jeunes de 15-24 ans et l'utilisation d'un condom;
- la connaissance des autres IST et de leurs symptômes ;
- la recherche de traitement pour les IST ;

En outre, lors de l'EDSBF-MICS IV de 2010, un test de séroprévalence du VIH dans la population générale masculine et féminine a été effectué. Les résultats sont présentés au chapitre 15.

14.1 CONNAISSANCE DU VIH/SIDA, DES MOYENS DE PRÉVENTION ET DE TRANSMISSION

Connaissance des moyens de prévention du VIH

L'attitude et le comportement que les populations ont vis-à-vis du VIH/sida sont largement tributaires de leur niveau de connaissance de cette maladie. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions ont été posées pour évaluer cette connaissance. On a demandé aux enquêtés s'ils avaient déjà entendu parler du sida et s'ils connaissaient les moyens pouvant permettre de réduire les risques de contracter ce virus. Les informations collectées sont présentées aux tableaux 14.1 et 14.2. Les données du tableau 14.1 montrent que la quasi-totalité des femmes et des hommes de 15-49 ans (98 % dans les deux cas) ont déjà entendu parler du sida et les proportions de celles et ceux qui ont déjà entendu parler du sida sont très élevées, quelle que soit la caractéristique sociodémographique. Il faut néanmoins souligner que dans la région de l'Est, la proportion de femmes qui ont entendu parler de la maladie est un peu plus faible qu'au niveau national (93 % contre 98 %). Il en est de même des hommes célibataires qui n'ont jamais eu de rapports sexuels (92 %).

La connaissance des moyens de prévention appropriés est essentielle pour se protéger de l'infection par le VIH. Avec l'abstinence, la limitation des rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté ainsi que l'utilisation du condom demeurent les principaux moyens de prévention de l'infection par le VIH. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a donc demandé aux enquêtés s'ils savaient qu'on pouvait réduire les risques de contracter le virus en utilisant ces deux moyens. Les résultats selon les différentes caractéristiques sociodémographiques sont présentés au tableau 14.2. Près des trois quarts des femmes (74 %) et une proportion plus élevée d'hommes (87 %) ont déclaré que le recours à ces deux moyens permettait de réduire les risques de contracter le VIH/sida. De ces deux moyens, la limitation des rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté a été le plus fréquemment citée : 92 % des hommes et 86 % des femmes contre respectivement, 90 % et 78 % pour l'utilisation du condom. On relève, chez les femmes comme chez les hommes, que ces deux moyens de prévention sont plus connus par ceux qui résident en milieu urbain et par ceux ayant un niveau secondaire ou plus. De même, dans les ménages classés dans le quintile le plus riche, la proportion de femmes et d'hommes qui connaissent ces deux moyens est nettement supérieure à celle observée dans les ménages classés dans le quintile le plus pauvre (respectivement, 79 % contre 70 % et 90 % contre 83 %). En fonction des régions de résidence, on note que c'est dans les régions des Cascades (53 %), du Sahel (60 %), du Centre-Ouest (64 %) et de la Boucle du Mouhoun (65 %) que les niveaux de connaissance sont les plus faibles.

Tableau 14.1 Connaissance du sida

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans ayant entendu parler du sida, selon certaines caractéristiques sociodémographiques Burkina Faso 2010

	Femme		Hom	Homme		
Caractéristique sociodémographique	A entendu parler du sida	Effectif d'enquêtés	A entendu parler du sida	Effectif d'enquêtés		
Groupe d'âges 15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	97,3 95,5 99,1 99,0 99,2 98,5	6 623 3 312 3 311 2 959 4 578 2 927	95,4 92,7 99,1 99,8 99,6 99,8	2 472 1 437 1 035 952 1 735 1 341		
État matrimonial Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels En union Divorcé/Séparé/Veuf	95,9 99,3 94,4 98,8 98,7	2 992 873 2 119 13 563 531	95,3 100,0 92,0 99,8 99,3	2 497 1 038 1 459 3 867 136		
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	99,4 99,7 99,6 97,8	2 240 2 384 4 624 12 463	99,8 99,8 99,8 97,3	977 970 1 947 4 553		
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	99,2 98,8 98,7 95,7 99,2 96,3 99,9 93,4 99,4 99,8 99,8 99,8	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730	99,8 96,5 99,5 94,1 96,1 94,2 99,2 98,6 99,3 98,1 100,0 99,0 99,6	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268		
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire Supérieur	98,0 98,7 99,9 100,0	12 633 2 329 1 951 165	97,3 98,6 99,8 100,0	3 851 1 328 1 139 181		
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	96,7 97,9 97,7 99,0 99,6	2 996 3 189 3 252 3 395 4 255	97,3 96,8 97,5 98,4 99,5	1 057 1 231 1 183 1 241 1 788		
Ensemble 15-49 ¹ 50-59 Ensemble 15-59	98,3 na na	17 087 na na	98,1 99,6 98,2	6 500 807 7 307		

 $na = Non \ applicable$ $^1 \ Y \ compris \ 9 \ femmes \ et \ 1 \ homme \ pour \ lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.$

Tableau 14.2 Connaissance des moyens de prévention du VIH

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans qui, en réponse à une question déterminée, ont déclaré que l'on pouvait réduire les risques de contracter le virus du sida en utilisant des condoms à chaque rapport sexuel, et en se limitant à un seul partenaire sexuel qui n'est pas infecté et qui n'a pas d'autres partenaires selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Fen	nme		Homme				
Caractéristique sociodémographique	Utilisant des condoms ¹	Limitant les rapports sexuels à un seul partenaire sexuel qui n'est pas infecté ²	ˈˈà un seul	Effectif de femmes	Utilisant des condoms ¹	Limitant les rapports sexuels à un seul partenaire sexuel qui n'est pas infecté ²	Utilisant des condoms et limitant les rapports sexuels à un seul partenaire sexuel qui n'est pas infecté ²	Effectif d'hommes	
Groupe d'âges									
15-24	77,5	84,6	73,0	6 623	86,1	86,8	81,5	2 472	
15-19 20-24	73,5	80,4	68,2	3 312	81,8	81,9	76,4	1 437 1 035	
20-24 25-29	81,5 80.2	88,7 87.5	77,7 76.3	3 311 2 959	92,2 93.1	93,7 94.3	88,7 89.4	952	
30-39	78,3	87,5 87.8	76,3 75.4	2 959 4 578	93,1	94,3 95,1	90.9	1 735	
40-49	76,5 76.5	85,7	73,4 72.6	2 927	91,5	94,2	88,5	1 341	
État matrimonial	70,5	00,1	72,0	2 321	31,3	J-1,2	00,0	1 541	
Célibataire	75,4	82,6	70.5	2 992	86,1	86,5	81,3	2 497	
A déjà eu des rapports	75,4	02,0	70,5	2 332	00,1	00,5	01,5	2 431	
sexuels	87,0	91,4	83,7	873	95,0	95,2	91,0	1 038	
N'a jamais eu de rapports	0.,0	0.,.	00,.	0.0	00,0	00,2	0.,0	. 000	
sexuels	70,6	79,0	65,1	2 119	79,8	80,4	74,4	1 459	
En union	78,6	86,9	75,0	13 563	92,7	94,9	90,1	3 867	
Divorcé/Séparé/Veuf	77,8	85,9	73,2	531	88,6	94,0	85,6	136	
Résidence									
Ouagadougou	80,1	88,0	73,8	2 240	91,8	94,1	88,0	977	
Autres villes	86,5	90,2	83,3	2 384	94,2	96,3	91,9	970	
Ensemble urbain	83,4	89,1	78,7	4 624	93,0	95,2	89,9	1 947	
Rural	76,0	85,0	72,5	12 463	88,9	90,2	85,2	4 553	
Région									
Centre	80,0	88,3	74,1	2 556	91,8	94,5	88,3	1 116	
Boucle du Mouhoun	70,1	82,1	65,3	1 766	91,9	92,2	89,5	766	
Cascades	58,7	63,6	53,4	650	87,8	93,2	84,9	249	
Centre-Est	78,4	86,8	74,4	1 251	79,3	87,4	76,7	408	
Centre-Nord	86,1	89,7	84,6	1 195	83,0	84,7	80,9	396	
Centre-Ouest Centre-Sud	69,0 86,3	78,8 93,7	64,1 84,1	1 334 788	87,2 80,3	80,0 81,4	75,5 75,7	465 318	
Est	80.6	93,7 86.1	76.2	1 469	92.4	88,8	75,7 84.8	569	
Hauts Bassins	86.4	96.2	84.6	2 036	92,4	97,4	92.4	768	
Nord	79.5	82.9	74.2	1 205	91.7	93.4	88.4	387	
Plateau Central	87,5	92,3	86.2	811	97.1	97,3	94.8	302	
Sahel	63.8	75,3	59.5	1 295	92.1	96.4	91.3	490	
Sud-Ouest	84,7	96,5	83,1	730	96,7	97,6	95,8	268	
Niveau d'instruction									
Aucun	76,1	85.0	72,4	12 633	88,1	89,6	84,4	3 851	
Primaire	80,6	87,5	76,2	2 329	91,3	92,4	87,5	1 328	
Secondaire ou plus	86,5	91,6	82,4	2 116	94,7	96,9	92,2	1 319	
Quintiles de bien-être économique									
Le plus pauvre	73,2	83,6	70,0	2 996	88,3	87,7	83,1	1 057	
Second	74,4	84,4	70,7	3 189	88,0	90,3	85,6	1 231	
Moyen	77,8	84,8	73,9	3 252	88,7	90,5	85,2	1 183	
Quatrième	78,6	86,9	74,9	3 395	91,2	92,4	87,2	1 241	
Le plus riche	83,8	89,6	79,2	4 255	92,8	95,1	89,9	1 788	
Ensemble 15-49 ³	78,0	86,1	74,1	17 087	90,1	91,6	86,6	6 500	
50-59	na	na	na	na	88,9	93,5	86,3	807	
Ensemble 15-59	na	na	na	Na	90,0	91,9	86,6	7 307	

na = Non applicable

¹ En utilisant des condoms au cours de chaque rapport sexuel.

² Un partenaire qui n'a pas d'autres partenaires.

³ Y compris 9 femmes et 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Les modes de transmission de l'infection sont souvent méconnus et les idées erronées sont souvent fréquentes. Au cours de l'enquête, pour évaluer le niveau de connaissance correcte des femmes et des hommes sur la transmission et la prévention du virus, une série de propositions leur a été soumise. À partir des résultats obtenus pour chaque proposition, un indicateur qui fournit ce que l'on considère ici comme étant la connaissance « approfondie » du sida a été calculé. Les résultats sont présentés au tableau 14.3.1 pour les femmes et 14.3.2 pour les hommes.

Tableau 14.3.1 Connaissance approfondie du sida: Femmes

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant déclaré qu'une personne paraissant en bonne santé pouvait avoir le virus du sida et qui, en réponse à des questions déterminées, rejettent, de manière correcte, les idées locales erronées sur la transmission ou la prévention du virus du sida et pourcentage ayant une connaissance considérée comme approfondie du sida, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

sachant qu'une personne paraissant en bonne santé Une personne peut avoir le	
Une personne paraissant en bonne santé caractéristique sociodémographique virus du sida et virus du sida et te sida ne peut pas être paraissant en bonne santé peut avoir le sociodémographique virus du sida et te sida ne peut pas être infectée en paraigeant les des moyens des moyens surnaturels el sida et virus du sida et virus	Effectif de femmes
Groupe d'âges	
15-24 75,3 51,0 72,0 68,3 36,9 31,1 15-19 72,7 50,3 69,2 65,4 35,1 28,8 20-24 77,9 51,7 74,8 71,2 38,7 33,3 25-29 76,7 51,9 75,1 72,4 36,4 31,6 30-39 76,0 48,4 73,1 69,0 34,0 29,1	6 623 3 312 3 311 2 959 4 578
40-49 75,0 44,7 71,1 66,8 30,5 25,5	2 927
Etat matrimonial Célibataire 77,0 58,1 73,4 72,5 44,1 37,1 A déjà eu des rapports 37,0 37,1	2 992
sexuels : 86,0 69,9 83,6 86,5 57,7 51,2 N'a jamais eu de rapports	873
sexuels 73,3 53,3 69,2 66,7 38,5 31,3 En union 75,3 47,2 72,4 68,0 32,6 27,8 Divorcée/Séparée/Veuve 80,3 56,1 76,3 73,2 42,1 34,9	2 119 13 563 531
Résidence	
Ouagadougou 88,2 70,7 81,0 88,1 56,5 44,9 Autres villes 84,5 66,3 83,9 84,7 53,3 48,7 Ensemble urbain 86,3 68,4 82,5 86,3 54,8 46,8 Rural 71,8 42,3 69,1 62,5 27,5 23,3	2 240 2 384 4 624 12 463
Région	
Centre 87,0 68,4 79,7 86,1 53,8 42,9 Boucle du Mouhoun 58,7 38,2 54,0 55,4 19,9 14,2	2 556 1 766
Cascades 64,8 56,5 81,9 73,0 36,3 29,4 Centre-Est 71,1 49,3 58,3 72,6 30,6 25,2 Centre-Nord 76,6 47,0 69,8 80,6 29,5 25,9	650 1 251 1 195
Centre-Ouest 79,0 49,5 62,2 64,9 33,6 28,4 Centre-Sud 78,3 44,2 79,7 79,0 36,2 33,8 Est 68,1 51,3 70,0 68,2 33,7 29,5	1 334 788 1 469
Hauts Bassins 83,5 43,0 80,2 68,8 36,3 33,2 Nord 78,9 44,5 75,8 71,8 32,0 27,4 Plateau Central 88,0 50,7 81,6 76,5 38,8 37,0	2 036 1 205 811
Sahel 56,1 42,6 82,0 32,8 25,0 21,3 Sud-Ouest 94,0 45,3 79,4 62,0 37,6 33,6	1 295 730
Niveau d'instruction	10.5
Aucun 72,0 41,7 68,6 62,7 26,8 22,5 Primaire 82,3 59,1 77,0 78,4 43,8 37,5 Secondaire ou plus 90,8 84,6 92,3 95,6 73,8 63,8	12 633 2 329 2 116
Quintiles de bien-être économique	
Le plus pauvre 65,4 39,3 67,4 55,3 22,9 19,3 Second 71,3 41,1 68,0 59,5 25,6 21,3 Moyen 72,8 44,6 69,0 64,5 29,7 25,5 Quatrième 77,3 46,2 72,0 72,1 32,6 27,9	2 996 3 189 3 252 3 395
Le plus riche 87,2 68,8 83,3 86,5 56,2 47,8	4 255
Ensemble 15-493 75,7 49,4 72,7 68,9 34,9 29,7	17 087

Les deux idées erronées les plus fréquemment citées: piqûres de moustiques et être infecté en partageant les repas d'une personne qui a le sida.

Sont considérées comme ayant une connaissance "approfondie", les femmes qui savent que l'utilisation régulière du condom au cours de chaque rapport sexuel et la limitation des rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté permettent de réduire les risques de contracter le virus du sida, celles qui savent qu'une personne en bonne santé peut néanmoins avoir contracté le virus du sida et celles qui rejettent les deux idées locales erronées les plus courantes concernant la transmission ou la prévention du sida.

³ Y compris 9 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Les données du tableau 14.3.1 montrent que 76 % des femmes savent qu'une personne apparemment en bonne santé peut néanmoins avoir été infectée par le VIH. À la proposition selon laquelle le VIH ne peut pas être transmis par les moustiques ou par des moyens surnaturels, respectivement 49 % et 73 % des femmes ont répondu de manière correcte. En outre, 69 % des femmes savent qu'une personne ne peut pas être infectée en partageant le repas d'un malade du sida. Globalement, 35 % des femmes savent qu'une personne paraissant en bonne santé peut avoir le virus du sida et rejettent les deux idées erronées locales les plus courantes, à savoir la transmission par les piqûres de moustiques et en partageant les repas d'une personne qui a le sida. Dans l'ensemble, 30 % des femmes ont une connaissance considérée comme « approfondie » du sida. En d'autres termes, ces femmes savent qu'on peut réduire le risque de contracter le VIH/Sida en utilisant des condoms et en limitant les rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté. De plus, elles rejettent les idées erronées les plus courantes sur la transmission du VIH/Sida et elles savent qu'une personne paraissant en bonne santé peut avoir le VIH/sida.

Ce niveau de connaissance « approfondie » du sida varie de manière assez importante selon toutes les caractéristiques sociodémographiques des femmes, à l'exception de l'âge qui ne fait pas apparaître d'écarts significatifs. Les célibataires ayant déjà eu des rapports sexuels ont le niveau de connaissance le plus élevé (51 %) et les femmes en union sont celles qui connaissent le moins la maladie (28 %). Les résultats selon les milieux de résidence font apparaître un écart entre les milieux urbain et rural : seulement 23 % des femmes du milieu rural contre 47 % en milieu urbain peuvent être considérées comme ayant une connaissance « approfondie » du sida.

Les résultats selon les régions font apparaître un clivage entre le Centre et les autres régions : en effet, si 43 % des femmes du Centre ont une connaissance « approfondie » du sida, cette proportion varie, dans les autres régions, de 37 % dans le Plateau Central, de 34 % dans les régions du Sud-Ouest et du Centre-Sud à un minimum de 14 % dans la Boucle du Mouhoun. En outre, les résultats montrent que les femmes instruites connaissent plus fréquemment les moyens de transmission corrects du virus du sida que celles qui n'ont aucune instruction (38 % pour le niveau primaire et 64 % pour le niveau secondaire ou plus contre 23 % chez les femmes sans instruction). Enfin, la proportion de femmes correctement informées varie d'un minimum de 19 % dans les ménages les plus pauvres à 48 % parmi les plus riches.

Le tableau 14.3.2 présente les mêmes résultats pour les hommes. Globalement, on constate que les hommes sont mieux informés que les femmes, cela quelle que soit la proposition. Globalement, 39 % des hommes contre 30 % de femmes peuvent être considérés comme ayant une connaissance approfondie du VIH/sida. Les variations selon les caractéristiques sociodémographiques sont quasiment identiques à celles observées chez les femmes. On relève, par exemple, un niveau de connaissance approfondie du sida par les hommes environ deux fois plus faible en milieu rural qu'en milieu urbain (29 % contre 62 %). De même, la proportion d'hommes ayant une connaissance approfondie du sida est près de trois fois plus élevée parmi les hommes ayant un niveau d'instruction au moins secondaire (73 %) et parmi ceux vivant dans un ménage du quintile le plus riche (64 %) par rapport à ceux sans instruction (25 %) et à ceux dont le ménage est classé dans le quintile le plus pauvre (21 %). Enfin, les résultats selon les régions montrent que ce sont les régions du Sahel et de l'Est qui se caractérisent par les proportions les plus faibles d'hommes ayant une connaissance approfondie du sida.

Tableau 14.3.2 Connaissance approfondie du sida: Hommes

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans ayant déclaré qu'une personne paraissant en bonne santé pouvait avoir le virus du sida et qui, en réponse à des questions déterminées, rejettent, de manière correcte, les idées locales erronées sur la transmission ou la prévention du virus du sida et pourcentage ayant une connaissance considérée comme approfondie du sida, selon certaines caractéristiques sociodémographiques Burkina Faso 2010

	Pou	ırcentage d'enquê	tés qui déclarent	Pourcentage sachant qu'une			
Caractéristique sociodémographique	Une personne paraissant en bonne santé peut avoir le virus du sida	Le sida ne peut être transmis par les piqûres de moustiques	Le sida ne peut pas être transmis par des moyens surnaturels	Une personne ne peut pas être infectée en partageant les repas d'une personne qui a le sida	personne paraissant en bonne santé peut avoir le	Pourcentage ayant une connaissance "approfondie" du sida ²	Effectif d'hommes
Groupe d'âges							
15-24	73,7	49,9	80,3	70,9	39,3	35,8	2 472
15-19	69,4	44,1	75,1	63,9	34,9	30,9	1 437
20-24	79,7	57,8	87,6	80,5	45,5	42,6	1 035
25-29	82,2	56,9	86,4	84,3	43,8	40,8	952
30-39	81,2	57,7	87,4	80,8	47,4	44,8	1 735
40-49	76,1	51,0	86,0	76,7	38,5	35,1	1 341
État matrimonial	75 /	E2 2	90.2	72.0	42 F	29.0	2 497
Célibataire A déjà eu des rapports	75,4	52,2	80,3	72,8	42,5	38,9	∠ 497
sexuels N'a jamais eu de	86,3	61,5	88,7	84,2	52,9	50,1	1 038
rapports sexuels	67,7	45,6	74,4	64,7	35.0	31,0	1 459
En union	78,4	53,9	86,6	78,9	41,5	38,7	3 867
Divorcé/Séparé/Veuf	85,8	52,8	90,4	85,7	46,3	40,4	136
Résidence							
Ouagadougou	92,2	75,9	88,8	92,3	67,5	61,3	977
Autres villes	85,9	77,4	92,5	91,2	66,6	62,5	970
Ensemble urbain	89,1	76,6	90,6	91,8	67,0	61,9	1 947
Rural	72,4	43,2	81,6	70,3	31,2	28,9	4 553
Région							
Centre	91,7	71,7	87,8	91,0	62,8	57,1	1 116
Boucle du Mouhoun	85,1	40,6	78,4	70,4	32,2	31,7	766
Cascades	56,4	75,4	90,2	85,6	41,9	37,5	249
Centre-Est	85,9	40,6	74,3	68,8	33,7	27,9	408
Centre-Nord	75,5	67,5	75,0	74,4	46,0	42,4	396
Centre-Ouest	71,1	50,2	76,0	68,3	40,0	33,9	465
Centre-Sud	84,8	48,5	83,5	87,4	40,4	37,1	318
Est	65,3	33,8	89,7	72,3	24,3	23,0	569
Hauts Bassins	62,9	76,1	86,2	81,9	58,8	55,1	768
Nord	90,4	39,2	82,3	79,6	35,7	33,1	387
Plateau Central	80,5	45,3	87,6	84,1	33,5	32,2	302
Sahel Sud-Ouest	54,7 94,2	32,9 43,1	93,9 89,5	54,7 66,0	23,0 37,8	23,0 37,1	490 268
Niveau d'instruction	,=	,	,-	,-	21,2	21,1	
Aucun	69,6	40,1	80,3	68,3	27,6	25,2	3 851
Primaire	83.0	59,4	86,1	81,6	48,1	44.1	1 328
Secondaire ou plus	94,6	85,4	94,2	96,5	77,9	73,2	1 319
Quintiles de bien-être							
économique	62,8	34,3	81,7	61,3	22,6	20,8	1 057
Le plus pauvre Second	62,8 70,9	34,3 40.8	81,7 81,1	68,5	22,6 29,4	20,8 26,9	1 231
Moyen	70,9 77,0	40,8 44,7	80,4	73,1	29,4 32,3	26,9 29,3	1 183
Quatrième	77,0 78,7	54,7 54,6	84,0	73,1 79,1	32,3 41,4	29,3 38,9	1 241
Le plus riche	90,0	54,6 77,7	90,8	79,1 92,1	41,4 68,9	38,9 63,8	1 788
Ensemble 15-49 ³	77,4	53,2	84,3	76,7	42,0	38,8	6 500
50-59	74.8	47.6	85.4	76.9	36,4	32.6	807
Ensemble 15-59	77,1	52,6	84,4	76,3 76,7	41,4	38,1	7 307

¹ Les deux idées erronées les plus fréquemment citées : piqûres de moustiques et être infecté en partageant les repas d'une personne qui a le

sida.

² Sont considérées comme ayant une connaissance "approfondie", les hommes qui savent que l'utilisation régulière du condom au cours de chaque rapport sexuel et la limitation des rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté permettent de réduire les risques de contracter le virus du sida, ceux qui savent qu'une personne en bonne santé peut néanmoins avoir contracté le virus du sida et ceux qui rejettent les deux idées locales erronées les plus courantes concernant la transmission ou la prévention du sida.

3 Y compris 1 homme pour lequel l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Connaissance de la prévention de la transmission du VIH de la mère à l'enfant

Avec la transmission hétérosexuelle, la transmission mère-enfant, connue aussi sous le terme de transmission verticale ou périnatale, constitue un des principaux modes de contamination par le VIH en Afrique. Ce mode de transmission du virus peut s'effectuer aussi bien durant la grossesse via le cordon ombilical que durant l'accouchement par le contact du nouveau-né avec le sang, les muqueuses ou autres sécrétions ou au cours de la période post-partum par le biais de l'allaitement maternel notamment. Pour évaluer le niveau de connaissance des enquêtés de ce mode de transmission, on leur a demandé s'ils savaient que le VIH/sida pouvait être transmis de la mère à son enfant par l'allaitement. On leur a, en outre, demandé s'ils savaient que ce risque de transmission maternelle du VIH pouvait être réduit par la prise de médicaments spéciaux par la mère durant la grossesse. Les résultats sont présentés au tableau 14.4.

Dans une proportion plus élevée que les hommes (76 % contre 61 %), les femmes savent que le VIH/sida peut être transmis de la mère à l'enfant au moment de l'allaitement. De plus, 66 % des femmes et 61 % des hommes savent que le risque de transmission materno-fœtale peut être réduit par la prise de médicaments par la mère pendant la grossesse. Globalement, 59 % des femmes et une proportion plus faible d'hommes (44 %) connaissent, à la fois, la possibilité de transmission par l'allaitement et l'existence d'un médicament qui peut réduire les risques de transmission maternelle au cours de la grossesse. Les résultats montrent que la connaissance de la transmission du VIH/sida par l'allaitement maternel et de l'existence de médicaments qui peuvent réduire le risque de transmission verticale est surtout influencée, chez les femmes comme chez les hommes, par le niveau d'instruction, le niveau économique du ménage et le milieu de résidence. En effet, 80 % des femmes et 62 % des hommes ayant un niveau secondaire ou plus connaissent ces deux éléments de la transmission maternelle contre, respectivement, 55 % et 37 % de celles et ceux sans instruction. Dans les ménages classés dans le quintile le plus pauvre, 46 % des femmes et 36 % des hommes connaissent ce mode de transmission et l'existence de médicaments spéciaux contre, respectivement, 75 % et 57 % dans les ménages classés dans le quintile le plus riche. En outre, si, en milieu urbain, la transmission maternelle et les médicaments qui permettent de réduire ce risque de transmission sont connus par 74 % des femmes et 55 % des hommes, ces proportions ne sont que de 54 % et 39 % en milieu rural. Au niveau régional, on peut signaler que c'est dans le Centre-Ouest et à l'Est que l'on note les proportions les plus faibles de femmes qui connaissent ce mode de transmission et l'existence de médicaments qui en limitent le risque (37 %). En revanche, c'est dans les régions du Centre-Ouest et du Sahel (23 % et 24 %) que l'on enregistre les proportions les plus faibles d'hommes qui possèdent ces deux informations.

Tableau 14.3 Connaissance de la prévention de la transmission du VIH de la mère à l'enfant

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans qui savent que le VIH peut être transmis de la mère à l'enfant par l'allaitement et que le risque de transmission maternelle du VIH à l'enfant peut être réduit par la prise de médicaments spéciaux par la mère durant la grossesse, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Femme				Homme				
Caractéristique sociodémographique	Le VIH peut être transmis en allaitant	Le risque de TME peut être réduit par la prise de médicaments spéciaux par la mère pendant la grossesse	Le VIH peut être transmis en allaitant et le risque de TME peut être réduit par la prise de médicaments spéciaux par la mère pendant la grossesse	Effectif de femmes	Le VIH peut être transmis en allaitant	Le risque de TME peut être réduit par la prise de médicaments spéciaux par la mère pendant la grossesse	Le VIH peut être transmis en allaitant et le risque de TME peut être réduit par la prise de médicaments spéciaux par la mère pendant la grossesse	Effectif d'hommes	
Groupe d'âges									
15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	73,1 65,7 80,5 80,8 79,7 73,9	62,5 56,0 69,0 72,6 67,5 62,6	56,2 49,2 63,2 66,3 61,6 56,1	6 623 3 312 3 311 2 959 4 578 2 927	54,9 52,5 58,4 60,2 66,4 67,2	54,1 47,9 62,5 67,5 66,6 63,4	37,5 34,5 41,7 45,9 49,1 45,7	2 472 1 437 1 035 952 1 735 1 341	
État matrimonial									
Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels En union Divorcé/Séparé/Veuf	68,7 82,3 63,1 77,9 79,7	60,9 78,6 53,6 66,4 73,1	54,4 72,0 47,1 60,2 66,7	2 992 873 2 119 13 563 531	55,7 60,6 52,1 65,1 57,6	55,8 67,0 47,7 64,7 65,4	39,5 46,3 34,7 46,2 39,3	2 497 1 038 1 459 3 867 136	
Actuellement enceinte Enceinte Non enceinte ou pas sûre	77,7 76,2	63,3 65,9	56,8 59,7	1 730 15 357	na na	na na	na na	na na	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	84,9 84,7 84,8 73,2	81,0 79,5 80,2 60,2	75,3 73,6 74,4 53,8	2 240 2 384 4 624 12 463	63,0 67,9 65,4 59,5	74,2 76,2 75,2 55,4	52,7 56,5 54,6 38,8	977 970 1 947 4 553	
Région	73,2	00,2	33,0	12 400	33,3	55,4	30,0	4 333	
Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	83,5 75,5 67,5 77,7 71,3 60,4 78,8 64,8 84,1 78,7 77,8 76,2 89,7	79,3 66,6 63,0 63,2 79,3 48,1 76,3 40,2 72,5 67,3 78,3 41,8 77,0	73,2 61,0 58,7 58,4 66,6 36,7 68,4 36,2 68,7 59,2 68,5 40,0 74,4	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730	64,4 64,6 43,4 80,3 64,1 30,3 62,8 64,7 62,1 58,8 63,1 52,0 83,4	73,5 65,8 54,0 50,9 56,3 57,5 45,5 43,3 71,5 65,2 70,1 38,9 87,1	53,3 40,8 32,0 45,7 41,0 23,1 36,8 37,2 55,3 44,6 46,9 24,1 74,8	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268	
Niveau d'instruction									
Aucun Primaire Secondaire ou plus	73,7 80,1 88,0	60,8 73,9 85,1	54,5 67,4 79,7	12 633 2 329 2 116	58,9 58,2 71,5	52,9 65,2 81,9	37,2 43,4 62,1	3 851 1 328 1 319	
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	70,1 71,5 73,6 78,5 84,8	51,2 57,7 61,4 70,6 80,8	45,6 51,0 55,1 64,0 75,0	2 996 3 189 3 252 3 395 4 255	59,6 55,5 61,8 60,3 66,7	48,3 57,1 54,6 61,8 75,9	36,0 38,4 37,9 41,2 56,8	1 057 1 231 1 183 1 241 1 788	
Ensemble 15-49 ¹	76,3	65,6	59,4	17 087	61,3	61,3	43,5	6 500	
50-59	na	na	na	na	61,3	62,0	41,6	807	
Ensemble 15-59	na	na	na	na	61,3	61,4	43,3	7 307	

na = Non applicable.

1 Y compris 9 femmes et 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

14.2 Stigmatisation envers les personnes vivant avec le VIH/sida

Le comportement que les gens adopteraient dans différentes situations à l'égard des personnes séropositives ou malades du sida est révélateur du niveau de stigmatisation et de discrimination à l'égard des personnes vivant avec le VIH/sida. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions ont été posées aux enquêtés ayant entendu parler du sida pour connaître leurs attitudes face aux personnes infectées. Plus précisément, on a cherché à savoir si les enquêtés seraient prêts à s'occuper chez eux d'un parent vivant avec le VIH/sida ou s'ils achèteraient des légumes frais à un commerçant vivant avec le VIH/sida. Des questions ont également été posées pour savoir, si de leur point de vue, une enseignante vivant avec le VIH/sida devrait être autorisée à continuer d'exercer sa fonction et si l'état de santé d'un membre de la famille atteint de VIH/sida devrait être gardé secret ou divulgué. Les résultats sont présentés au tableau 14.5.1 pour les femmes et 14.5.2 pour les hommes.

Tableau 14.5.1 Attitudes de tolérance à l'égard des personnes vivant avec le VIH: Femmes

Parmi les femmes de 15-49 ans ayant entendu parler du sida, pourcentage exprimant, dans des situations déterminées, des attitudes de tolérance à l'égard des personnes vivant avec le VIH, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Pourcentage of				
Caractéristique sociodémographique	Seraient prêtes à s'occuper à la maison d'un parent ayant le virus du sida	Achèteraient des légumes frais à un commerçant vivant avec le virus du sida	Pensent qu'une enseignante vivant avec le virus du sida et qui n'est pas malade devrait être autorisée à continuer d'enseigner	garder secret l'état d'un	Pourcentage exprimant les quatre attitudes de tolérance	Effectif d'enquêtées ayant entendu parler du sida
Groupe d'âges						
15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	80,7 78,4 83,0 85,0 84,2 84,6	35,6 33,2 37,8 37,9 36,4 31,5	60,2 57,6 62,8 64,1 61,8 58,7	23,0 21,6 24,4 25,1 25,7 26,2	7,4 6,5 8,2 9,7 8,0 7,0	6 445 3 164 3 281 2 928 4 541 2 885
État matrimonial Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels En union	83,4 90,4 80,4 82,8	45,2 61,7 38,0 32,8	67,0 80,9 61,0 59,4	21,9 22,6 21,6 25,4	9,0 13,9 6,9 7,6	2 869 868 2 001 13 404
Divorcée/Séparée/Veuve	89,0	50,2	71,7	18,8	8,1	525
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	95,0 91,3 93,1 79,3	72,6 52,6 62,3 25,4	86,0 76,7 81,2 53,5	19,4 22,2 20,9 26,0	13,1 11,4 12,3 6,2	2 227 2 377 4 604 12 194
Région	70,0	20,1	00,0	20,0	0,2	12 101
Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	94,9 82,1 81,9 82,2 79,2 76,2 81,2 87,7 86,6 75,6 87,8 66,5 85,2	68,3 23,3 26,6 42,9 19,8 25,3 32,8 45,5 33,7 20,9 37,7 12,9 39,8	81,7 52,2 69,3 69,3 67,0 57,4 57,9 66,3 65,5 50,4 67,5 14,4 60,9	19,9 19,7 32,9 26,7 24,9 33,4 21,0 33,4 25,3 23,3 23,4 19,7 23,9	12,8 1,5 8,4 6,9 4,2 6,3 3,9 24,6 7,1 4,5 9,5 2,1 5,3	2 535 1 744 641 1 198 1 186 1 285 788 1 373 2 024 1 203 810 1 283 729
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	80,2 87,2 95,7	25,9 47,1 78,7	54,3 69,8 91,2	25,2 22,0 24,1	6,0 8,8 18,2	12 377 2 299 2 114
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49	75,7 77,5 80,7 84,3 93,1	25,0 21,9 24,7 31,9 63,6	47,9 49,5 56,0 62,9 81,0	24,1 27,0 26,5 24,5 21,9	7,0 5,8 5,4 6,7 12,8 7,9	2 896 3 123 3 178 3 360 4 240 16 798

Plus de huit femmes sur dix (83 %) ont déclaré qu'elles seraient prêtes à prendre soin chez elles d'un membre de la famille atteint du VIH/sida (Tableau 14.5.1). Par contre, seulement 36 % des femmes ont répondu qu'elles pourraient acheter des légumes frais chez une personne atteinte de VIH/sida. En outre, un peu plus de six femmes sur dix (61 %) pensent qu'une enseignante vivant avec le VIH/sida devrait être autorisée à continuer d'enseigner à l'école. On note également que, dans l'ensemble, près d'une femme sur quatre (25 %) a déclaré qu'il n'est pas nécessaire de garder secret l'état d'un membre de la famille atteint de VIH/sida.

À partir de ces résultats, un indicateur combiné a été défini qui mesure le niveau global de tolérance envers les personnes vivant avec le VIH. Dans l'ensemble, seulement 8 % des femmes feraient preuve de tolérance dans les quatre situations mentionnées. Les variations du niveau de tolérance selon l'âge ne sont pas très importantes. Par contre, les différences de comportement entre les milieux urbain et rural sont importantes : en milieu urbain, 12 % des femmes contre 6 % en rural se comporteraient de manière tolérante avec des personnes vivant avec le VIH/sida. Les écarts entre régions sont également importants puisque la proportion de femmes qui se montreraient tolérantes varie d'un maximum de 25 % à l'Est contre un minimum de 2 % dans la Boucle du Mouhoun et au Sahel. Par ailleurs, on constate que le niveau d'instruction influence nettement le comportement envers les personnes atteintes de VIH/sida puisque parmi celles sans instruction, seulement 6 % se montreraient tolérantes si elles se trouvaient confrontées aux quatre situations précédemment citées contre 9 % parmi celles de niveau primaire et 18 % parmi les plus instruites. On note enfin que la proportion de femmes qui feraient preuve de tolérance dans les quatre situations citées est pratiquement deux fois plus élevée dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que dans le plus pauvre (13 % contre 7 %).

Le tableau 14.5.2 présente les mêmes informations concernant les hommes. On constate que, quelle que soit la situation, la proportion d'hommes qui se montreraient tolérants est plus élevée que celle des femmes : globalement, 18 % des hommes de 15-49 ans contre 8 % des femmes du même groupe d'âges ont exprimé les quatre attitudes de tolérance. En outre, comme chez les femmes, les comportements tolérants sont, dans l'ensemble, plus fréquents en milieu urbain (31 % contre 13 % en rural), chez les hommes les plus instruits (35 % contre 21 % chez ceux ayant un niveau primaire et 12 % chez ceux sans instruction) et chez ceux des ménages classés dans le quintile le plus riche (31 % contre 11 % dans les ménages classés dans le quintile le plus pauvre). Enfin, à la différence des femmes, c'est dans les régions du Centre-Nord et du Centre-Est que les proportions d'hommes qui se comporteraient de manière tolérante dans les quatre situations citées sont les plus faibles (respectivement, 6 % et 10 %).

D'une manière générale, les résultats montrent que le niveau de tolérance envers les personnes malades du sida reste faible au Burkina Faso.

Tableau 14.5.2 Attitudes de tolérance à l'égard des personnes vivant avec le VIH: Hommes

Parmi les hommes de 15-49 ans ayant entendu parler du VIH/sida, pourcentage exprimant des attitudes de tolérance, dans des situations déterminées, à l'égard des personnes vivant avec le VIH/sida, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Pourcentage	d'enquêtés qui:			
Caractéristique sociodémographique	Seraient prêts à s'occuper à la maison d'un parent ayant le virus du sida	Achèteraient des légumes frais à un commerçant vivant avec le virus du sida	Pensent qu'une enseignante vivant avec le virus du sida et qui n'est pas malade devrait être autorisée à continuer d'enseigner	Pensent qu'il n'est pas nécessaire de garder secret l'état d'un membre de la famille ayant le virus du sida	Pourcentage exprimant les quatre attitudes de tolérance	Effectif d'enquêtés ayant entendu parler du sida
Groupe d'âges						
15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	85,8 82,5 90,2 90,6 90,5 90,2	40,5 35,1 47,5 48,7 46,5 38,5	60,8 57,0 65,7 68,1 67,2 60,7	37,1 35,6 39,1 41,4 41,5 36,5	16,1 13,3 19,7 21,6 21,7 15,7	2 359 1 332 1 026 950 1 728 1 338
État matrimonial						
Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels En union Divorcé/Séparé/Veuf	86,7 92,6 82,1 89,9 91,1	45,0 54,9 37,3 41,6 45,2	64,1 72,1 57,9 63,0 72,7	38,4 42,8 35,1 38,6 51,3	18,4 24,3 13,9 18,1 25,3	2 380 1 038 1 342 3 859 135
Résidence						
Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	96,4 96,5 96,5 85,3	75,2 62,8 69,0 31,5	85,8 82,7 84,3 54,5	43,9 38,4 41,2 37,8	32,2 28,9 30,5 13,0	975 968 1 943 4 431
Région						
Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Niveau d'instruction Aucun Primaire	95,7 93,1 96,0 89,8 86,6 95,0 85,6 62,0 96,9 93,1 94,8 64,6 99,2	72,8 25,3 69,2 30,8 32,5 28,9 35,9 29,3 44,0 35,8 51,4 32,7 51,6	83,2 45,0 76,3 57,8 63,2 45,4 69,2 47,7 79,4 67,3 69,4 39,8 73,2	44,2 48,2 44,3 15,6 18,9 36,7 32,4 40,2 22,6 37,2 55,7 46,4 70,6	31,0 11,9 25,8 6,2 9,5 11,5 18,0 12,0 13,5 13,5 32,3 15,8 42,0	1 113 739 247 384 380 438 315 561 762 379 302 485 267
Secondaire ou plus	97,9	77,1	88,9	43,5	35,0	1 318
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49	74,1 85,4 88,1 93,5 96,5	25,0 28,9 31,5 39,5 72,4 42,9	42,6 53,6 57,5 64,2 86,0 63,6	38,0 42,0 34,5 37,0 41,2 38,8	10,9 13,9 12,0 16,6 31,0	1 028 1 191 1 153 1 222 1 780 6 374
50-59	92,0	38,9	61,1	44,6	18,5	804
Ensemble 15-59	89,1	42,5	63,3	39,5	18,4	7 178

14.3 OPINIONS CONCERNANT LA PRÉVENTION DES IST ET DU VIH

Négociation de rapports sexuels protégés avec le conjoint

La promotion de comportements sexuels sans risque est une des mesures essentielles destinées à contrôler la propagation de l'épidémie. Il est donc important de savoir si les femmes ont le pouvoir de refuser des rapports sexuels à risque avec leurs maris/partenaires. Au cours de l'enquête, on a demandé aux femmes et aux hommes s'ils pensaient qu'il était justifié qu'une femme refuse d'avoir des rapports sexuels avec son mari/partenaire quand elle savait que celui-ci avait des rapports sexuels avec d'autres femmes et aussi s'ils pensaient qu'il était justifié qu'elle demande à ce qu'un condom soit utilisé au cours des rapports sexuels quand elle savait que son conjoint avait une IST. Les résultats sont présentés au tableau 14.6.

Tableau 14.6 Opinion sur la négociation de rapports sexuels protégés avec le conjoint

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié qu'une femme refuse d'avoir des rapports sexuels avec son conjoint quand elle sait qu'il a des relations sexuelles avec d'autres femmes et pourcentage qui pensent qu'il est justifié qu'une femme qui sait que son conjoint a une Infection Sexuellement Transmissible (IST) demande à utiliser un condom au cours des rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Refuse d'avoir des rapports sexuels avec son conjoint si elle sait qu'il a des relations sexuelles avec son conjoint si elle sait qu'il a des relations sexuelles avec d'autres femmes rapports sexuelles avec sociodémographique remember d'autres femmes rapports sexuelles avec sociodémographique remember d'autres femmes rapports sexuelles avec d'autres femmes rapports sexuelles avec sociodémographique remember d'autres femmes rapports sexuelles avec d'autres sexuelles avec d'autres sexuelles avec d'autres sexuelles avec d'autres rapports sexuelles avec d'autres rappo	
15-24 58,4 86,8 6 623 62,9 89,8 2 47 15-19 61,5 84,5 3 312 61,0 86,2 1 43 20-24 55,3 89,2 3 311 65,4 94,7 1 03 25-29 54,9 87,6 2 959 66,8 95,9 95 30-39 51,0 85,0 4 578 66,2 96,1 1 73 40-49 48,6 83,8 2 927 65,3 95,5 1 34 Etat matrimonial Célibataire 64,2 86,9 2 992 63,6 89,9 2 49 A 66,2 ed and a few and a	
15-19 61,5 84,5 3 312 61,0 86,2 1 43 20-24 55,3 89,2 3 311 65,4 94,7 1 03 25-29 54,9 87,6 2 959 66,8 95,9 95 30-39 40-49 48,6 83,8 2 927 65,3 95,5 1 34 Etat matrimonial Célibataire 64,2 86,9 2 992 63,6 89,9 2 49 A déjà eu des rapports sexuels 65,7 94,8 873 64,5 96,1 1 03 N'a jamais eu de rapports sexuels 63,6 83,7 2 119 62,9 85,5 1 45 En union 51,8 85,6 13 563 65,6 95,8 3 86 Divorcé/Séparé/Veuf 57,9 89,2 531 64,5 94,3 13 Résidence Ouagadougou 60,6 91,5 2 240 66,7 94,8 97 Autres villes 53,3 92,3 2 384 67,2 97,2 97 Autres villes 53,3 92,3 2 384 67,2 97,2 97,2 97 Ensemble urbain 56,8 91,9 4 624 67,0 96,0 1 94	
Célibataire 64,2 86,9 2 992 63,6 89,9 2 49 A déjà eu des rapports sexuels 65,7 94,8 873 64,5 96,1 1 03 N'a jamais eu de rapports sexuels 63,6 83,7 2 119 62,9 85,5 1 45 En union 51,8 85,6 13 563 65,6 95,8 3 86 Divorcé/Séparé/Veuf 57,9 89,2 531 64,5 94,3 13 Résidence Ouagadougou 60,6 91,5 2 240 66,7 94,8 97 Autres villes 53,3 92,3 2 384 67,2 97,2 97 Ensemble urbain 56,8 91,9 4 624 67,0 96,0 1 94	7 5 2 5
A déjà eu des rapports sexuels 65,7 94,8 873 64,5 96,1 1 03 N'a jamais eu de rapports sexuels 63,6 83,7 2 119 62,9 85,5 1 45 En union 51,8 85,6 13 563 65,6 95,8 3 86 Divorcé/Séparé/Veuf 57,9 89,2 531 64,5 94,3 13 Résidence Ouagadougou 60,6 91,5 2 240 66,7 94,8 97 Autres villes 53,3 92,3 2 384 67,2 97,2 97 Ensemble urbain 56,8 91,9 4 624 67,0 96,0 1 94	
Ouagadougou 60,6 91,5 2 240 66,7 94,8 97 Autres villes 53,3 92,3 2 384 67,2 97,2 97 Ensemble urbain 56,8 91,9 4 624 67,0 96,0 1 94	3 9 7
Autres villes 53,3 92,3 2 384 67,2 97,2 97 Ensemble urbain 56,8 91,9 4 624 67,0 96,0 1 94	_
Traini	7
Région Centre 61,3 91,0 2 556 67,0 94,5 1 11	6
Boucle du Mouhoun 62,7 86,0 1 766 49,8 93,9 76 Cascades 21,5 70,7 650 43,1 93,9 24 Centre-Est 62,7 79,7 1 251 66,8 91,5 40	9
Centre-Nord 41,6 83,9 1 195 65,4 94,6 39	3
Centre-Ouest 54,3 82,5 1 334 55,5 92,1 46 Centre-Sud 58,5 97,2 788 75,8 95,2 31 Est 57,1 76,2 1 469 53,1 82,3 56	3
Hauts Bassins 30,8 91,5 2 036 79,9 98,8 76 Nord 66,0 93,6 1 205 64,7 95,2 38	3 7
Plateau Central 56,0 86,7 811 66,5 91,6 30 Sahel 72,8 87,9 1 295 73,1 95,0 49 Sud-Ouest 42,5 77,1 730 83.0 95,9 26)
Niveau d'instruction	,
Aucun 51,0 83,3 12 633 63,9 92,3 3 85 Primaire 60,0 90,8 2 329 63,5 93,3 1 32 Secondaire ou plus 66,1 96,4 2 116 69,0 97,4 1 31	3
Quintiles de bien-être économique	
Le plus pauvre 54,9 80,7 2 996 63,0 90,7 1 05 Second 51,9 83,4 3 189 63,5 91,1 1 23	1
Moyen 52,2 84,0 3 252 64,0 92,8 1 18 Quatrième 53,6 86,2 3 395 63,6 95,9 1 24 Le plus riche 57,1 92.9 4 255 68.2 95,7 1 78	1
Ensemble 15-49 ¹ 54,1 85,9 17 087 64,8 93,5 6 50	
50-59 na na na 65,2 95,7 80 Ensemble 15-59 na na na 64.9 93.8 730	7

na = Non applicable

¹ Y compris 9 femmes et I homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Dans une proportion plus faible que celle des hommes (54 % chez les femmes contre 65 % chez les hommes), les femmes pensent qu'il est justifié qu'une femme refuse d'avoir des rapports sexuels avec son conjoint quand elle sait qu'il a des rapports sexuels avec d'autres femmes. Les écarts entre les différents sous-groupes de femmes ne sont pas très importants. C'est surtout en fonction du milieu et des régions de résidence et du niveau d'instruction que l'on note les variations les plus importantes. En effet, c'est en milieu urbain, en particulier à Ouagadougou, (61 % contre 53 % en milieu rural) et parmi celles ayant un niveau secondaire ou plus (66 % contre 51 % chez les femmes sans instruction) que les proportions de femmes qui pensent qu'il est justifié de refuser des rapports sexuels dans cette situation sont les plus élevées. On peut ajouter que dans les régions du Sahel (73 %), du Nord (66 %), du Centre Est (63 %) et de la Boucle du Mouhoun (63 %), les proportions de femmes pour qui cette attitude est justifiée sont relativement élevées.

En ce qui concerne les hommes, on ne note pas de variations importantes de cette proportion. Globalement, quelle que soit la catégorie sociodémographique, la proportion d'hommes pour lesquels il est justifié qu'une femme refuse d'avoir des rapports sexuels avec son mari/partenaire quand elle sait qu'il a des rapports sexuels avec d'autres femmes est pratiquement toujours plus élevée que celle des femmes.

Par ailleurs, 86 % des femmes pensent qu'il est normal qu'une femme demande à son mari/partenaire qui a une IST d'utiliser un condom au cours des rapports sexuels. Chez les hommes, cette proportion est un peu plus élevée (94 %). Globalement, on constate que les femmes qui pensent le plus fréquemment qu'il est justifié que, dans cette situation, une femme cherche à se protéger appartiennent aux mêmes catégories que celles qui pensent qu'il est justifié de se protéger quand leur mari/partenaire a des rapports sexuels avec d'autres femmes. Ce même constat s'applique aux hommes.

Enseignement de l'utilisation du condom aux jeunes de 12-14 ans

Le tableau 14.7 présente les proportions de femmes et d'hommes de 18-49 ans qui pensent que l'on devrait enseigner l'utilisation du condom, en tant que moyen de prévention du VIH/sida, aux jeunes de 12-14 ans.

Globalement, les résultats montrent que les proportions d'hommes favorables à l'enseignement de l'utilisation du condom aux jeunes de 12-14 ans sont quasiment identiques à celles observées chez les femmes (68 % contre 69 %). Chez les femmes, les variations sont peu importantes en fonction de l'âge. Tout au plus peut-on souligner que dans le groupe d'âges 40-49 ans la proportion de femmes favorables à cette mesure est plus faible que chez les femmes plus jeunes (64 % contre un maximum de 70 % à 18-24 ans). Les résultats selon l'état matrimonial montrent que cette mesure recueille plus d'opinions favorables chez les femmes célibataires et celles en rupture d'union que celles en union (respectivement, 74 % et 71 % contre 67 %). En milieu urbain, 74 % des femmes sont favorables à cet enseignement contre 65 % en milieu rural. En outre, si 80 % des femmes ayant un niveau d'instruction secondaire ou plus se sont déclarées en faveur de cette mesure de prévention, cette proportion n'est que de 65 % chez celles sans instruction. Par ailleurs, les résultats concernant les hommes font apparaître les mêmes types de variations que chez les femmes.

Tableau 14.7 Adultes favorables à l'enseignement de l'utilisation du condom en tant que moyen de

Pourcentage de femmes et d'hommes de 18-49 ans qui pensent que l'on devrait enseigner aux jeunes de 12-14 ans l'utilisation du condom comme moyen de prévention du sida, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Femi	me	Homme		
Caractéristique	Pourcentage		Pourcentage		
sociodémographique	favorable	Effectif	favorable	Effectif	
Groupe d'âges					
18-24	69,7	4 590	71,6	1 543	
18-19	69,9	1 280 3 311	70,8	508	
20-24 25-29	69,7 68,7	2 959	72,0 70,9	1 035 952	
30-39	67,1	4 578	69,6	1 735	
40-49	63,8	2 927	64,5	1 341	
État matrimonial	,-		- ,-		
Célibataire	73,9	1 287	72,2	1 568	
En union	66,8	13 250	68,0	3 867	
Divorcé/séparé/veuf	71,4	518	67,3	136	
Résidence					
Ouagadougou	73,2	1 941	64,7	876	
Autres villes Ensemble urbain	75,2 74,2	2 000 3 941	77,9 71,2	847 1 723	
Rural	65,2	11 113	68,2	3 847	
Région	00,2	11110	00,2	0011	
Centre	72.3	2 217	64.0	995	
Boucle du Mouhoun	44,4	1 602	53,9	652	
Cascades	68,6	577	72,7	219	
Centre-Est	76,7	1 103	72,2	342	
Centre-Nord	73,3	1 076	71,1	340	
Centre-Ouest Centre-Sud	53,8 67,4	1 166 697	46,6 74,1	379 266	
Est	68,9	1 312	69.3	497	
Hauts Bassins	65,6	1 767	79,6	686	
Nord	76,4	1 050	82,8	309	
Plateau Central	63,7	703	74,9	243	
Sahel	87,5	1 133	76,6	422	
Sud-Ouest	65,5	651	86,3	219	
Niveau d'instruction	05.0	44 570	05.0	0.444	
Aucun Primaire	65,0 73,3	11 570 1 856	65,9 73,2	3 441 1 069	
Secondaire ou plus	73,3 79.6	1 622	75,2 75.5	1 069	
Quintiles de bien-être économique	70,0	1 022	70,0	1 000	
Le plus pauvre	67,2	2 663	65,9	885	
Second	63,7	2 841	66,6	1 042	
Moyen	63,4	2 902	66,3	987	
Quatrième	67,0	3 017	71,9	1 063	
Le plus riche	74,7	3 630	72,6	1 594	
Ensemble 18-49 ¹	67,6	15 054	69,1	5 570	
50-59	na	na	65,9	807	
Ensemble 18-59	na	na	68,7	6 378	

14.4 RAPPORTS SEXUELS MULTIPLES ET UTILISATION DU CONDOM

Étant donné que la transmission du virus du sida se fait essentiellement par voie sexuelle, il est admis que l'infléchissement de l'épidémie du sida passe nécessairement par un changement de comportement sexuel des hommes et des femmes. Pour évaluer l'exposition au risque de contracter le virus du sida, au cours de l'EDSBF-MICS IV, des questions ont été posées sur le nombre de partenaires sexuels au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête, l'utilisation du condom au cours des derniers rapports sexuels et, pour les hommes, sur les rapports sexuels payants au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête.

Multiplicité des partenaires sexuels et utilisation du condom

Le multipartenariat dans les rapports sexuels accroît le risque d'infection par les IST. Ce risque est d'autant plus important que l'utilisation du condom comme moyen de prévention est faible.

Les résultats du tableau 14.8.1 montrent qu'une très faible proportion de femmes (0,6 %) ont déclaré avoir eu, au moins, 2 partenaires sexuels au cours des 12 derniers mois. Cette proportion est très faible quelle que soit la caractéristique sociodémographique. Tout au plus peut-on mentionner que c'est parmi les femmes en rupture d'union que cette proportion est la plus élevée (3 %). D'après les déclarations des femmes, le nombre moyen de partenaires sexuels sur la durée de vie est estimé à 1,3 parmi les femmes qui ont déjà eu des rapports sexuels. Il atteint un maximum de 1,8 parmi les femmes en rupture d'union et parmi celles ayant un niveau secondaire ou plus. En outre, ce nombre moyen est un peu plus élevé que la

na = Non applicable

1 Y compris 7 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

moyenne nationale en milieu urbain et à Ouagadougou (respectivement,1,6 et 1,7). En outre, on constate que parmi les femmes ayant eu 2 partenaires sexuels au cours des 12 derniers mois, 62 % ont déclaré avoir utilisé un condom au cours de ces derniers rapports sexuels. Cependant, compte tenu du faible effectif de femmes ayant eu 2 partenaires sexuels au cours des 12 derniers mois, les comparaisons doivent être faites avec prudence, en particulier au niveau des sous-groupes de population pour lesquels les effectifs sont très faibles.

Tableau 14.8.1 Partenaires sexuels multiples: Femmes

Parmi toutes les femmes de 15-49 ans, pourcentage ayant eu des rapports sexuels avec plus d'un partenaire sexuel au cours des 12 derniers mois; parmi ces femmes, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels; nombre moyen de partenaires sexuels sur la durée de vie pour les femmes ayant déjà eu des rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi too les femn		Parmi les femmes partenaires sexuels cours des 12 der	s ou plus au	Parmi les femmes qui ont déjà eu des rapports sexuels ¹ :		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu 2 partenaires sexuels ou plus au cours des 12 derniers mois	Effectif de femmes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé durant les derniers rapports sexuels	Effectif de femmes	Nombre moyen de partenaires sexuels sur la durée de vie ¹	Effectif de femmes	
Groupe d'âges							
15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	0,9 0,9 0,9 0,6 0,3 0,1	6 623 3 312 3 311 2 959 4 578 2 927	65,3 (57,3) (73,6) *	60 31 30 17 16 3	1,3 1,2 1,3 1,4 1,4 1,3	4 538 1 459 3 079 2 923 4 561 2 925	
État matrimonial Célibataire En union Divorcée/séparée/veuve	1,6 0,3 2,6	2 991 13 564 531	(81,2) (39,1) *	47 36 14	1,7 1,3 1,8	871 13 544 531	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	2,4 0,6 1,5 0,2	2 240 2 384 4 624 12 463	(71,5) (71,7) 71,5 (40,2)	55 13 68 28	1,7 1,5 1,6 1,3	1 751 1 972 3 724 11 223	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	2,2 0,3 0,0 0,0 0,0 0,7 0,1 0,3 0,1 0,2 0,2 0,2 0,4 1,0	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730	(71,0) * * * * * * * * * * * *	57 5 0 0 0 10 1 4 2 2 1 5 7	1,6 1,3 1,4 1,1 1,2 1,6 1,2 1,2 1,3 1,4 1,2 1,2 1,5	2 024 1 616 592 1 072 1 065 1 167 689 1 341 1 756 1 066 692 1 194 673	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,2 1,4 1,7	12 633 2 329 2 116	* (60,2) 83,2	27 33 36	1,3 1,6 1,8	11 685 1 810 1 448	
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49 ²	0,2 0,2 0,2 0,5 1,4 0,6	2 996 3 189 3 252 3 395 4 255 17 087	* * * (74,8) 62,3	6 7 6 18 59	1,2 1,3 1,2 1,3 1,6	2 681 2 887 2 927 3 041 3 411 14 947	

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Les moyennes sont calculées en excluant les enquêtées qui ont donné des réponses non numériques.
 Y compris 9 femmes et 4 hommes pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Les résultats présentés au tableau 14.8.2 montrent que la proportion d'hommes de 15-49 ans ayant déclaré avoir eu, au moins, 2 partenaires sexuelles au cours des 12 derniers mois est nettement plus élevée que celle des femmes (17 % contre 0,6 %). Comme on pouvait s'y attendre, la proportion d'hommes ayant eu des partenaires multiples est particulièrement élevée parmi les polygames (77 %). Par ailleurs, la proportion d'hommes ayant eu plusieurs partenaires augmente avec l'âge, de 12 % à 20-24 ans à 28 % dans la tranche d'âges 40-49 ans. Le multipartenariat est aussi un peu plus fréquent en milieu rural qu'en milieu urbain (18 % contre 14 %) et parmi les hommes sans instruction que parmi ceux qui ont fréquenté l'école (18 % contre 15 % parmi ceux ayant un niveau primaire et 13 % parmi ceux de niveau secondaire ou plus). Le nombre moyen de partenaires sexuelles sur la durée de vie parmi les hommes de 15-49 ans est estimée à 3,4. Globalement et comme on s'y attendait, ce nombre moyen augmente avec l'âge, passant de 2,0 dans la tranche d'âges 15-19 ans à 3,5 dans celle de 25-29 ans ; à 40-49 ans, ce nombre est de 3,7. De même, les hommes en rupture d'union ont eu, en moyenne, plus de partenaires sexuelles sur la durée de vie (4,8) que les hommes en union (3,4) et que les célibataires (3,3). Ce nombre moyen de partenaires sur la durée de vie est plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural (4,5 contre 3,0), à Ouagadougou que dans les autres régions (5,0 contre un minimum de 2,5 dans la Boucle du Mouhoun). De même, les hommes les plus instruits ont déclaré avoir eu 4,6 partenaires sexuelles au cours de leur vie contre 3,1 pour ceux qui n'ont pas d'instruction. Enfin, on note que c'est dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que ce nombre moyen est le plus élevé (4,6 contre 2,7 dans le quintile le plus pauvre et 2,8 dans le second quintile).

Parmi les hommes de 15-49 ans ayant eu des partenaires sexuelles multiples au cours des 12 derniers mois, seulement 27 % ont déclaré avoir utilisé un condom avec la dernière partenaire. Du fait de faibles effectifs dans certains sous-groupes, les variations ne sont pas significatives. On peut ajouter ici que la faible utilisation du condom au cours des 12 derniers mois peut s'expliquer, en partie, par la fréquence relativement élevée des unions polygames chez les hommes. Cependant, on peut souligner que c'est à Ouagadougou (71 %), parmi ceux ayant un niveau d'instruction au moins secondaire (67 %) et parmi ceux des ménages classés dans le quintile le plus riche (57 %) que l'utilisation du condom a été la plus fréquente.

Tableau 14.8.2 Partenaires sexuels multiples: Hommes

Parmi tous les hommes de 15-49 ans, pourcentage ayant eu des rapports sexuels avec plus d'une partenaire sexuelle au cours des 12 derniers mois; parmi ces hommes, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels; nombre moyen de partenaires sexuelles sur la durée de vie pour les hommes ayant déjà eu des rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi tous les	hommes	Parmi les homme partenaires sexu- au cours des 12 d	elles ou plus	Parmi les hon déjà eu des sexue	s rapports
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu 2 partenaires sexuelles ou plus au cours des 12 derniers mois	Effectif d'hommes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé durant les derniers rapports sexuels	Effectif d'hommes	Nombre moyen de partenaires sexuelles sur la durée de vie ¹	Effectif d'hommes
Groupe d'âges						
15-24	6,0	2 472	74,7	148	2,6	1 063
15-19	2,0	1 437	(76,4)	29	2,0	278
20-24	11,5	1 035	74,2	119	2,8	785
25-29	15,9	952	44,9	151	3,5	902
30-39	23,6	1 735	19,7	410	3,7	1 710
40-49	27,5	1 341	7,2	368	3,7	1 330
État matrimonial						
Célibataire	6,6	2 497	84,5	165	3,3	1 030
En union	23,2	3 867	15,0	896	3,4	3 840
Divorcé/séparé/veuf	11,8	136	*	16	4,8	135
Type d'union						
Union polygame	77,2	850	5,4	656	3,9	844
Union non polygame	8,0	3 017	41,4	240	3,3	2 996
Non actuellement en union	6,9	2 633	83,3	181	3,4	1 165
Résidence						
Ouagadougou	14,3	977	71,4	140	5,0	764
Autres villes	13,5	970	51,6	131	4,0	751
Ensemble urbain	13,9	1 947	61,8	271	4,5	1 515
Rural	17,7	4 553	14,6	806	3,0	3 490
Région						
Centre	13,7	1 116	69,8	153	4,8	858
Boucle du Mouhoun	17,0	766	19,2	130	2,5	601
Cascades	14,4	249	20,0	36	4,0	207
Centre-Est	14,4	408	21,6	59	3,4	302
Centre-Nord	14,1	396	12,0	56	2,7	313
Centre-Ouest	16,4	465	21,5	76	3,2	341
Centre-Sud Est	17,2	318	34,2	55 93	2,9	238 427
Hauts Bassins	16,4 18,1	569 768	16,1 22,9	93 139	3,0 2,9	427 609
Nord	25,1	387	20,6	97	3,8	294
Plateau Central	15,4	302	22,5	46	3,3	217
Sahel	20,4	490	6,6	100	4,0	401
Sud-Ouest	14,0	268	21,9	38	3,5	197
Niveau d'instruction						
Aucun	18.4	3 851	12,1	709	3,1	3 171
Primaire	14.8	1 328	43,5	196	3,6	966
Secondaire ou plus	13,1	1 319	66,6	172	4,6	868
Quintiles de bien-être						
économique						
Le plus pauvre	13,2	1 057	9,7	139	2,7	796
Second	16,6	1 231	13,2	205	2,8	950
Moyen	17,8	1 183	12,0	210	3,1	898
Quatrième	18,7	1 241	23,8	233	3,3	982
Le plus riche	16,2	1 788	56,7	290	4,6	1 379
Ensemble 15-49 ²	16,6	6 500	26,5	1 077	3,4	5 005
50-59	28,9	807	2,2	233	3,7	796
Ensemble 15-59	17,9	7 307	22,2	1 310	3,5	5 802

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

1 Les moyennes sont calculées en excluant les enquêtés qui ont donné des réponses non numériques.

2 Y compris 1 homme pour lequel l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Prévalence ponctuelle et prévalence cumulée des partenaires sexuels concomitants

Les partenaires sexuels multiples peuvent être sériels, il s'agit alors de relations sexuelles « monogames », au cours de périodes plus ou moins longues, avec plusieurs partenaires qui se succèdent, ou concomitants, il s'agit alors de relations sexuelles avec plusieurs partenaires, au cours de périodes plus ou moins longues qui se chevauchent. Deux partenaires sexuels sont considérés comme concomitants quand la date des premiers rapports sexuels avec le partenaire le plus récent se situe avant la date des derniers rapports sexuels avec le partenaire précédent. Si le fait d'avoir des partenaires sexuels multiples augmente le risque de contracter le VIH/sida, des rapports sexuels avec des partenaires concomitants sont, en théorie, des rapports qui comportent un risque accru d'infection. En effet, ce type de relation crée de larges réseaux sexuels, c'est-à-dire des groupes de personnes indirectement liées entre elles à travers les rapports sexuels, ce qui augmente les risques de chaque membre du groupe de contracter le VIH.

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des informations sur le moment auquel ont eu lieu les premiers rapports sexuels et le moment auquel ont eu lieu les rapports sexuels les plus récents avec chaque partenaire sexuel au cours des 12 derniers mois ont été collectées. À partir de ces informations, on a déterminé si la personne avait eu des rapports sexuels avec plusieurs partenaires au cours d'une même période, c'est-à dire si elle avait eu des partenaires sexuels concomitants.

Deux indicateurs mesurent le partenariat sexuel concomitant : la prévalence ponctuelle et la prévalence cumulative. La prévalence ponctuelle des partenaires sexuels concomitants est définie comme la proportion de femmes et d'hommes de 15-49 ans ayant des rapports sexuels avec des partenaires sexuels concomitants à un moment précis (six mois avant l'enquête). La prévalence cumulative des partenaires sexuels concomitants est définie comme la proportion de femmes et d'hommes de 15-49 ans qui ont eu des partenaires sexuels concomitants à n'importe quel moment au cours des 12 derniers mois. Par ailleurs, en ce qui concerne les hommes qui vivent en union polygame, les relations sexuelles avec les différentes épouses au cours d'une même période sont, par définition, considérées comme des relations concomitantes par les deux indicateurs.

La prévalence ponctuelle est toujours plus faible que la prévalence cumulée parce que la prévalence ponctuelle ne porte que sur les relations en cours, un jour précis, et non sur une année entière, les relations sexuelles de courte durée ont donc peu de chances d'être comptabilisées, alors que toute relation concomitante, quelle que soit sa durée, est comptabilisée dans la prévalence cumulative.

Étant donné que seulement 0,6 % des femmes ont déclaré avoir eu deux partenaires sexuels ou plus au cours des 12 derniers mois, le tableau 14.9 ne présente les résultats que pour les hommes. On constate que 10 % des hommes de 15-49 ans ont eu des partenaires sexuelles concomitantes six mois avant l'enquête (prévalence ponctuelle) et 15 % ont eu des partenaires sexuelles concomitantes à n'importe quel moment au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête (prévalence cumulée). Cependant, parmi les hommes qui avaient eu des relations sexuelles avec des partenaires sexuelles multiples au cours des 12 derniers mois, il s'agissait dans la quasi-totalité des cas (93 %), de partenaires sexuelles concomitantes.

Tableau 14.9 Prévalence ponctuelle et prévalence cumulée des partenaires sexuelles concomitantes

Pourcentage de tous les hommes de 15-49 ans ayant eu des partenaires sexuelles concomitantes six mois avant l'enquête (prévalence ponctuelle), et pourcentage de tous les hommes de 15-49 ans ayant eu des partenaires sexuelles concomitantes au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête (prévalence cumulée) et, parmi les hommes ayant eu des partenaires sexuelles multiples au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant eu des partenaires sexuelles concomitantes Burkina Faso 2010

	Parmi tous	les hommes de 1	Parmi tous les hommes ayant eu des partenaires sexuelles multiples au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête		
Caractéristique sociodémographique	Prévalence ponctuelle des partenaires sexuelles concomitantes ¹	Prévalence cumulée des partenaires sexuelles concomitantes ²	Effectif d'hommes	Pourcentage ayant eu des partenaires sexuelles concomitantes ²	Effectif d'hommes
Groupe d'âges					
15-24	1,8	4,8	2 472	80,5	148
15-19	0,3	1,5	1 437	74,7	29
20-24	3,8	9,4	1 035	81,9	119
25-29	6,7	13,4	952	84,8	151
30-39	15,7	22,4	1 735	94,9	410
40-49	22,2	27,1	1 341	98,7	368
État matrimonial					
Célibataire	1,8	5,4	2 497	81,0	165
En union	16,4	22,2	3 867	95,6	896
Divorcé/séparé/veuf	0,2	6,9	136	*	16
Résidence					
Ouagadougou	4,4	12,0	977	83,7	140
Autres villes	8,7	12,3	970	90,9	131
Ensemble urbain	6,5	12,1	1 947	87,2	271
Rural	12,1	16,8	4 553	94,7	806
Ensemble 15-49	10,4	15,4	6 500	92,8	1 077
50-59	24,4	28,1	807	97,4	233
Ensemble 15-59	12,0	16,8	7 307	93,7	1 310

Note: Deux partenaires sexuelles sont considérés comme étant concomitantes si la date des rapports sexuels les plus récents avec la partenaire précédente se situe après la date des derniers rapports sexuels avec la dernière partenaire. Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Rapports sexuels payants

Les rapports sexuels payants sont considérés comme des rapports sexuels à hauts risques dans la mesure où ce sont des rapports avec des femmes qui ont un nombre élevé de partenaires. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé aux hommes s'il leur était déjà arrivé de payer pour des rapports sexuels et si cela était arrivé au cours des 12 derniers mois. Les résultats sont présentés au tableau 14.10.

Parmi les hommes de 15-49 ans, 5 % ont déclaré avoir déjà eu des rapports sexuels payants. Parmi les hommes en rupture d'union, cette proportion est beaucoup plus élevée (11 %). Le recours aux rapports sexuels payants est plus fréquent en milieu urbain (8 % contre 4 % en milieu rural), dans la région du Sahel que dans le reste du pays (13 % contre 0,1 % dans la Boucle du Mouhoun), et chez les hommes vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus riche (8 % contre environ 4 % dans les autres quintiles).

En outre, on constate que parmi les hommes ayant eu des rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois (seulement 1,2 %), 33 % ont déclaré avoir utilisé un condom au cours de ces derniers rapports sexuels payants. Cependant, compte tenu du faible effectif d'hommes ayant eu des rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois, les comparaisons doivent être faites avec prudence, en particulier au niveau des sous-groupes de population pour lesquels les effectifs sont très faibles.

Le pourcentage d'hommes qui ont eu deux partenaires sexuelles (ou plus) qui étaient concomitantes à un moment précis, six mois avant l'enquête.

² Le pourcentage d'hommes qui ont eu deux partenaires sexuelles (ou plus) qui étaient concomitantes à n'importe quel moment au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête.

Table 14.10 Rapports sexuels payants et utilisation du condom au cours des derniers rapports sexuels payants

Parmi tous les hommes de 15-49 ans, pourcentage de ceux qui ont déjà eu des rapports sexuels payants et pourcentage ayant déclaré avoir eu des rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois ; parmi ces derniers, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels payants, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Par	mi tous les hommes	Parmi les hommes qui ont eu des rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant déjà eu des rapports sexuels payants	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois	Effectif d'hommes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels payants	Effectif d'hommes
Groupe d'âges 15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	1,9 0,6 3,8 7,1 7,4 7,7	0,7 0,2 1,5 2,5 1,2 1,2	2 472 1 437 1 035 952 1 735 1 341	* * * * *	18 2 15 24 20 15
État matrimonial Célibataire En union Divorcé/séparé/veuf	3,3 6,5 11,3	1,6 0,8 5,8	2 497 3 867 136	(23,9) (54,9) *	40 30 8
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	9,3 6,5 7,9 4,2	2,7 1,3 2,0 0,8	977 970 1 947 4 553	* (42,1) (24,6)	26 13 39 38
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	8,4 0,1 4,6 4,8 2,0 0,4 2,7 8,3 7,0 6,3 1,7 12,8 3,6	2,3 0,1 0,4 2,2 0,0 0,4 0,6 3,1 0,7 0,1 0,2 2,5 0,6	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	26 1 1 9 0 2 2 17 5 0 1 1 12 2
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	5,3 5,3 5,5	1,1 1,6 1,1	3 851 1 328 1 319	(22,9)	42 21 14
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	4,0 4,6 4,3 4,0 8,3	1,2 1,0 0,8 0,9 1,8	1 057 1 231 1 183 1 241 1 788	* * * (46,2)	12 12 9 11 33
Ensemble 15-49 50-59 Ensemble 15-59	5,3 6,6 5,5	1,2 0,3 1,1	6 500 807 7 307	33,4 * 32,4	78 3 80

Note : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

14.5 DÉPISTAGE ANTERIEUR DU VIH

Dépistage du VIH pour l'ensemble des enquêtés

La connaissance du statut sérologique peut contribuer à limiter la propagation de l'épidémie car elle permet aux personnes de se protéger et de protéger leur partenaire. Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a demandé aux enquêtés s'ils avaient déjà effectué un test de dépistage du VIH et s'ils avaient reçu, ou non, les résultats de leur test. Les résultats sont présentés aux tableaux 14.11.1 pour les femmes et 14.11.2 pour les hommes.

Les résultats présentés à la première colonne du tableau 14.11.1 montrent qu'une proportion élevée de femmes ont déclaré savoir où aller pour faire un test du VIH (73 %). Cette proportion est élevée pour toutes les catégories de femmes. Cependant, on note que dans les régions du Centre-Ouest (49 %) et du Sahel (42 %), ces proportions sont nettement plus faibles.

Tableau 14.11.1 Couverture du test du VIH antérieur à l'enquête: Femmes

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui savent où se rendre pour effectuer un test du VIH; répartition (en %) des femmes de 15-49 ans selon qu'elles ont effectué, ou non, un test du VIH et selon qu'elles ont reçu, ou non, les résultats du dernier test; pourcentage de femmes ayant déjà effectué un test du VIH et pourcentage de celles ayant reçu les résultats la dernière fois qu'elles ont effectué un test au cours des 12 derniers mois, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Pourcentage	selon qu'el un test du '	on (en %) de les ont effect VIH et selon non, les rés dernier test	ué, ou non, qu'elles ont			Pourcentage ayant recu le	
	sachant où se rendre	A effectué	A effectué un test	_		Pourcentage	résultat du dernier test	
Caractéristique sociodémographique	pour effectuer un test du VIH	un test et a reçu le résultat	mais n'a pas reçu le résultat	N'a jamais effectué de test ¹	Total	ayant déjà effectué un test	effectué au cours des 12 derniers mois	
Groupe d'âges								
15-24	69,5	25,8	1,6	72,7	100,0	27,3	12,2	6 623
15-19	62,4	13,7	1,4	84,9	100,0	15,1	7,9	3 312
20-24 25-29	76,5 79,1	37,8 39,0	1,8 2,3	60,4 58,7	100,0 100,0	39,6 41,3	16,5 14,8	3 311 2 959
30-39	75,5	32,1	2,3 1,5	66,4	100,0	33,6	11,2	4 578
40-49	68,6	20,4	0,9	78,7	100,0	21,3	5,3	2 927
État matrimonial								
Célibataire	66,0	19,4	1,1	79,5	100,0	20,5	9,9	2 992
A déjà eu des rapports sexuels	85,9 57,7	45,4 8,7	2,3 0,5	52,3 90,8	100,0 100,0	47,7 9,2	23,0 4,5	873 2 119
N'a jamais eu de rapports sexuels En union	73,9	30,6	1,7	90,8 67,7	100,0	32,3	4,5 11,5	13 563
Divorcée/Séparée/Veuve	77,4	38,0	0,9	61,1	100,0	38,9	10,8	531
Résidence								
Ouagadougou	84,5	56,9	1,5	41,6	100,0	58,4	26,6	2 240
Autres villes Ensemble urbain	86,3 85,4	49,1 52,9	1,3	49,7 45,8	100,0 100,0	50,3 54,2	16,2	2 384 4 624
Rural	67,8	19,9	1,4 1,6	78,4	100,0	21,6	21,3 7,5	12 463
Région	51,5	, .	.,-	, .		,-	. ,-	
Centre	82,8	53,9	1,5	44,6	100,0	55,4	25,1	2 556
Boucle du Mouhoun	76,2	26,0	1,3	72,7	100,0	27,3	13,2	1 766
Cascades	86,5	31,5	1,9	66,6	100,0	33,4	10,1	650
Centre-Est	53,4	13,3	1,2	85,5	100,0	14,5	3,2	1 251
Centre-Nord Centre-Ouest	76,8 49,4	15,7 19,9	0,7 0,7	83,6 79,3	100,0 100,0	16,4 20,7	5,9 8,6	1 195 1 334
Centre-Sud	82,4	39,8	1,4	58,8	100,0	41,2	13,1	788
Est	83,0	15,4	4,4	80,2	100,0	19,8	7,6	1 469
Hauts Bassins	73,3	36,5	1,5	62,0	100,0	38,0	10,5	2 036
Nord	72,7	27,6	1,5	70,8	100,0	29,2	10,4	1 205
Plateau Central	92,1	39,4	1,0	59,6	100,0	40,4	10,3	811
Sahel Sud-Ouest	41,8 83,8	9,9 27,7	1,9 0,5	88,2 71,8	100,0 100,0	11,8 28,2	3,7 8,9	1 295 730
Niveau d'instruction	,-	,	- / -	,-	,-	-,	-,-	
Aucun	68,3	22,4	1,5	76,0	100,0	24,0	8,0	12 633
Primaire	78,5	38,4	1,2	60,4	100,0	39,6	15,1	2 329
Secondaire	91,8	56,4	2,1	41,5	100,0	58,5	25,9	2 116
Quintiles de bien-être économique								
Le plus pauvre	64,2	13,4	1,8	84,8	100,0	15,2	5,5	2 996
Second Moyen	66,2 67,7	18,9 20,5	1,5 1,5	79,6 77,9	100,0 100,0	20,4 22,1	7,1 6,9	3 189 3 252
Quatrième	74,0	20,5 29,3	1,3	69,3	100,0	22, 1 30,7	0,9 11,4	3 252 3 395
Le plus riche	86,0	53,2	1,6	45,3	100,0	54,7	21,4	4 255
Ensemble 15-49 ²	72,6	28,8	1,6	69,6	100,0	30,4	11,2	17 087

¹ Y compris Ne sait pas/Manquant.

Bien que 73 % des femmes aient déclaré connaître un endroit pour effectuer un test du VIH, on constate néanmoins que 70 % de femmes n'ont jamais effectué de test de dépistage. Dans 29 % des cas, les femmes en ont effectué un et en ont reçu le résultat et 2 % ont effectué un test mais sans en recevoir le résultat. Les femmes en rupture d'union (38 %), celles du milieu urbain (53 % contre 20 % en rural), celles de Ouagadougou (57 % contre un minimum de 10 % dans le Sahel), les plus instruites (56 % contre 22 % parmi celles sans instruction) et celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus riche (53 %

Y compris 9 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

contre 13 % dans les ménages les plus pauvres) sont celles qui ont le plus fréquemment effectué un test et reçu le résultat.

L'avant-dernière colonne du tableau présente les proportions de femmes qui ont effectué un test au cours des 12 derniers mois et qui ont reçu le résultat du dernier test : seulement 11 % des femmes connaissent leur statut sérologique récent. Les femmes qui connaissent leur statut sérologique récent appartiennent aux mêmes catégories sociodémographiques que celles qui connaissent un endroit où effectuer un test du VIH et qui en ont déjà effectué un, c'est-à-dire, celles du milieu urbain (21 %), celles de Ouagadougou (27 %), celles ayant un niveau d'instruction secondaire ou plus (26%) et celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus riche (21 %).

Le tableau 14.11.2 présente les mêmes résultats pour les hommes. La proportion d'hommes de 15-49 ans qui connaissent un endroit où effectuer un test du VIH est très proche de celle des femmes (71 % contre 73 %) et les variations dans les différents sous-groupes ne sont pas très importantes.

Tableau 14.11.2 Couverture du test du VIH antérieur à l'enquête: Hommes

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans qui savent où se rendre pour effectuer un test du VIH; répartition (en %) des hommes de 15-49 ans selon qu'ils ont effectué, ou non, un test du VIH et selon qu'ils ont reçu, ou non, les résultats du dernier test ; pourcentage d'hommes ayant déjà effectué un test du VIH et pourcentage de ceux ayant reçu les résultats la dernière fois qu'ils ont effectué un test au cours des 12 derniers mois, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Pourcentage	ont effectué, c	o %) des femmes ou non, un test du reçu, ou non, les dernier test	ı VIH et selon			Pourcentage ayant reçu le résultat du	
Caractéristique sociodémographique	sachant où se rendre pour effectuer un test du VIH	A effectué un test et a reçu le résultat	A effectué un test mais n'a pas reçu le résultat	N'a jamais effectué de test ¹	Total	Pourcentage ayant déjà effectué un test	dernier test effectué au cours des 12 derniers mois	Effectif d'hommes
Groupe d'âges 15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	61,5 52,5 73,9 79,7 78,0 73,2	14,1 7,4 23,4 28,9 26,8 17,0	1,4 1,2 1,6 2,3 1,7 0,6	84,5 91,4 74,9 68,8 71,5 82,4	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	15,5 8,6 25,1 31,2 28,5 17,6	6,9 4,0 10,9 11,8 10,7 5,9	2 472 1 437 1 035 952 1 735 1 341
État matrimonial Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels En union Divorcé/Séparé/Veuf	62,7 76,5 53,0 76,1 75,7	17,0 29,1 8,4 22,3 22,8	1,6 2,8 0,7 1,4 1,1	81,5 68,2 90,9 76,3 76,2	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	18,5 31,8 9,1 23,7 23,8	8,1 13,6 4,3 8,6 9,0	2 497 1 038 1 459 3 867 136
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	83,5 89,0 86,3 64,5	40,6 38,0 39,3 12,1	3,3 1,4 2,4 1,1	56,1 60,6 58,3 86,8	100,0 100,0 100,0 100,0	43,9 39,4 41,7 13,2	17,8 18,4 18,1 4,3	977 970 1 947 4 553
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	81,4 67,8 81,9 63,6 73,5 51,1 65,5 57,3 73,4 70,2 85,2 65,4 92,4	38,9 11,8 22,7 14,8 12,1 21,9 22,6 11,9 23,6 21,0 9,8 13,3 10,6	3,1 0,0 1,4 0,4 0,3 1,3 0,8 2,8 0,7 3,1 1,5 0,4 2,0	58.0 88.2 76.0 84.8 87.6 76.8 76.5 85.4 75.7 75.9 88.7 86.3 87,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	42,0 11,8 24,0 15,2 12,4 23,2 23,5 14,6 24,3 24,1 11,3 13,7 12,5	16,9 5,4 12,6 4,7 4,0 10,2 8,5 5,2 9,4 7,6 3,4 5,6 3,0	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	62,8 74,3 91,6	10,0 22,0 48,4	1,0 1,5 2,8	89,0 76,6 48,9	100,0 100,0 100,0	11,0 23,4 51,1	3,1 9,5 22,9	3 851 1 328 1 319
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49 ² 50-59 Ensemble 15-59	56,7 62,8 65,5 73,2 87,1 71,0 68,7 70,7	6,4 7,8 10,3 20,9 43,1 20,3 14,1 19,6	0,8 0,8 1,7 1,4 2,1 1,4 0,8 1,4	92,8 91,4 88,0 77,7 54,8 78,3 85,0 79,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	7,2 8,6 12,0 22,3 45,2 21,7 15,0 21,0	1,7 2,7 3,5 6,9 20,6 8,4 4,4 8,0	1 057 1 231 1 183 1 241 1 788 6 500 807 7 307

Y compris Ne sait pas/Manquant '
Y compris 1 homme pour lequel l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

En outre, on constate que 78 % des hommes de 15-49 ans n'ont jamais effectué de test, proportion un peu plus élevée que celle des femmes (70 %). Seulement 20 % des hommes ont effectué un test du VIH et en ont reçu le résultat. Dans 1 % des cas, ils ont effectué un test mais n'en connaissent pas le résultat. Dans une proportion un peu plus faible que celle des femmes (8 % contre 11 %), les hommes ont reçu le résultat du dernier test effectué dans les 12 derniers mois. En milieu urbain (18 %), à Ouagadougou (18 %), parmi les plus instruits (23 %) et parmi ceux vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus riche (21 %), la proportion de ceux qui ont une connaissance récente de leur statut sérologique est plus élevée qu'ailleurs. Par contre, dans les régions de la Boucle du Mouhoun (5 %), du Centre-Est (5 %) et du Centre-Nord (4 %), du Sud-Ouest et du Plateau Central (3 % dans les deux cas), ces proportions sont très faibles.

Dépistage du VIH pour les femmes enceintes

Pour les femmes ayant eu une naissance au cours des deux années ayant précédé l'enquête, le tableau 14.12 présente les proportions de celles qui, pour leur naissance la plus récente, ont reçu des conseils sur le VIH et qui ont effectué un test de dépistage du VIH au cours d'une consultation prénatale. Ce même tableau présente la proportion de celles qui ont effectué un test du VIH au moment de l'accouchement.

Tableau 14.12 Femmes enceintes conseillées et ayant effectué un test du VIH

Parmi les femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des deux années ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant reçu des conseils sur le VIH avant le test, pourcentage ayant effectué un test du VIH pendant une visite prénatale pour la naissance la plus récente selon qu'elles ont reçu ou non le résultat du test et qu'elles ont reçu ou non des conseils après le test; pourcentage ayant effectué un test du VIH au moment de l'accouchement pour la naissance la plus récente selon qu'elles ont reçu ou non le résultat du test, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Pourcentage	Pourcentag du VIH dura	ge ayant effec ant une visite p qui:	tué un test prénatale et	Pourcentage ayant reçu des conseils sur le	Pourcentage ayant effectué un test du VIH avant l'accouchement et qui:		Effectif de femmes ayant eu
	ayant reçu des conseils sur le VIH avant le test au cours d'une visite prénatale	Ont reçu le résultat et des conseils après le test	Ont reçu le résultat et n'ont pas reçu des conseils après le test	N'ont pas reçu le résultat du test	VIH avant le test, ayant effectué un test du VIH et ayant reçu le résultat	Ont reçu le résultat	N'ont pas reçu le résultat	une naissance au cours des deux dernières années ²
Groupe d'âges								
15-24	43,0	30,8	3,4	1,6	27,6	0,4	0,2	2 108
15-19	42,0	28,9	3,6	2,3	25,7	0,7	0,4	516
20-24	43,3	31,5	3,3	1,4	28,2	0,3	0,1	1 592
25-29	45,1	32,5	2,8	2,4	29,8	0,4	0,2	1 513
30-39	41,3	28,3	2,8	1,6	25,4	0,1	0,1	1 963
40-49	40,4	28,0	1,9	2,1	24,8	0,1	0,0	404
État matrimonial								
Célibataire	51,4	46,8	6,2	1,1	45,5	1,5	0,0	91
A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports	52,1	47,4	6,3	1,1	46,1	1,6	0,0	90
sexuels	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1
En union	42,7	29,9	2,9	1,9	27,0	0,2	0,2	5 812
Divorcée/Séparée/Veuve	41,2	32,4	0,5	0,0	23,5	2,2	0,0	85
Résidence								
Ouagadougou	74,0	70,8	5,6	1,5	62,5	0,6	0.0	415
Autres villes	65,4	57,5	3,4	1,4	53,3	0,6	0,1	601
Ensemble urbain	68,9	62,9	4,3	1,4	57,1	0,6	0,0	1 016
Rural	37,5	23,5	2,7	1,9	21,2	0,2	0,2	4 971
								À suivre

Tableau 14.12—suite								
	Pourcentage		ge ayant effec int une visite p qui:		Pourcentage ayant reçu des conseils sur le	Pourcentage ayant effectué un test du VIH avant l'accouchement et qui:		Effectif de femmes ayant eu
Caractéristique sociodémographique	ayant reçu des conseils sur le VIH avant le test au cours d'une visite prénatale ¹	Ont reçu le résultat et des conseils après le test	Ont reçu le résultat et n'ont pas reçu des conseils après le test	N'ont pas reçu le résultat du test	VIH avant le test, ayant effectué un test du VIH et ayant reçu le résultat	Ont reçu le résultat	N'ont pas reçu le résultat	une naissance au cours des deux dernières années ²
Région								
Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire	70,6 46,6 43,2 40,4 33,3 36,4 61,6 36,0 41,8 36,1 63,0 26,9 36,7	63,1 32,7 28,5 12,2 19,2 22,8 52,6 17,7 36,1 29,8 55,9 10,2 39,0	6,4 1,9 2,6 1,0 2,6 0,8 1,4 1,2 3,4 6,3 5,1 4,9 0,8	1,4 1,1 1,9 1,3 0,7 1,2 1,8 4,5 1,5 2,8 1,0 2,4 0,9	56,0 31,5 27,0 10,7 18,2 21,1 47,1 16,9 32,3 27,6 47,4 10,7 25,1	0.5 0.0 0.2 0.2 0.1 0.2 1.3 0.4 0.1 0.6 0.2 0.3 0.3	0,0 0,0 0,0 0,4 0,0 0,0 0,5 0,0 0,3 0,0 0,4 0,0	515 722 229 468 480 467 273 666 639 453 257 564 256 4 993 650 343
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49 ³	31,4 34,4 38,1 47,2 71,2 42,8	17,1 24,3 24,7 32,9 60,9 30,2	2,0 2,5 2,8 2,6 5,6	2,2 1,9 1,4 1,9 1,6	14,6 20,9 23,2 29,0 57,1 27,2	0,2 0,2 0,2 0,5 0,2	0,2 0,2 0,2 0,1 0,0	1 210 1 310 1 317 1 257 894 5 988

¹ Des conseils sur le VIH avant le test signifie ici que quelqu'un a parlé à l'enquêtée des trois sujets suivants: 1) la transmission du virus du sida de la mère au bébé, 2) la prévention du virus et 3) effectuer un test du VIH.

deux dernières années.

³ Y compris 2 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Dans l'ensemble, les résultats montrent que seulement 43 % des femmes ont reçu des conseils sur le VIH avant le test au cours d'une visite prénatale. Dans 30 % des cas, les femmes ont effectué un test de dépistage du VIH durant une visite prénatale, ont eu connaissance du résultat du test et ont reçu des conseils après le test; 3 % des femmes ont effectué un test du VIH, en ont reçu le résultat mais pas de conseils après le test et, enfin, 2 % de femmes ont effectué un test de dépistage du VIH et n'en ont pas reçu le résultat. Globalement, au cours d'une visite prénatale, seulement 27 % des femmes enceintes ont, à la fois, reçu des conseils sur le VIH/sida avant le test et effectué un test du VIH dont elles ont reçu les résultats.

Les femmes qui ont le plus fréquemment bénéficié de conseils et qui ont reçu le résultat du test du VIH sont celles du milieu urbain (57 % contre 21 % en milieu rural), de Ouagadougou (63 % contre seulement 11 % dans les régions du Centre Est et du Sahel), celles de niveau d'instruction secondaire ou plus (60 % contre 23 % parmi celles sans instruction) et enfin celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus riche (57 % contre 15 % dans les ménages les plus pauvres).

En outre, les données du tableau 14.12 montrent que seulement 0,3 % des femmes ont effectué un test de dépistage du VIH au moment de l'accouchement et en ont reçu le résultat. Cette proportion est très faible pour toutes les catégories de femmes.

Sont incluses dans le dénominateur les femmes qui n'ont pas reçu de soins prénatals pour leur dernière naissance ayant eu lieu au cours des

14.6 CIRCONCISION

Il est reconnu que la circoncision diminue, chez les hommes, le risque de contracter des IST, y compris le VIH/sida. Le tableau 14.13 présente les proportions d'hommes circoncis, selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans qui ont déclaré être circoncis, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Pourcentage circoncis	Effectif d'hommes
Groupe d'âges 15-24 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	87,0 84,6 90,4 89,3 90,5 88,9	2 472 1 437 1 035 952 1 735 1 341
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	95,1 92,4 93,7 86,5	977 970 1 947 4 553
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	95,4 88,9 96,6 99,0 99,2 63,5 96,4 98,9 76,3 96,5 96,3 99,2 30,3	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268
Religion Sans religion/aucune Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste	95,5 84,8 82,0 57,7	11 3 967 1 530 391 595
Ethnie Bobo Dioula Fulfuldé/Peul Gourmantché Gourounsi Lobi Mossi Sénoufo Touareg/Bella Dagara Bissa Autres nationalités Autres ethnies NSP	65,6 90,8 96,3 98,3 68,9 31,9 94,4 81,2 100,0 27,7 98,8 (100,0) 92,3 (92,9)	352 46 554 477 322 136 3 301 306 126 149 199 31 468 33
Ensemble 15-49	88,7	6 500
50-59 Ensemble 15-59	85,6 88,3	807 7 307

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Au Burkina Faso, près de neuf hommes de 15-49 ans sur dix ans ont déclaré avoir été circoncis (89 %). Quelle que soit la caractéristique sociodémographique, les proportions sont élevées et témoignent de l'homogénéité de la pratique. Cependant, on note quelques disparités : la pratique est plus courante dans les régions du Sahel, du Centre-Est, du Centre-Nord et de l'Est (99 % dans chacune des régions), contre seulement 30 % dans la région du Sud-Ouest, où la circoncision est moins fréquente. De même, les ethnies Lobi (32 %) et les Dagara (28 %) se distinguent des autres groupes par une proportion d'hommes circoncis

beaucoup plus faible qu'ailleurs. C'est chez les Dioula (91 %), les Mossi (94 %), les Peul (96 %), les Gourmantché (98 %), les Bissa (99 %) et les Touareg/Bella (100 %) que la pratique de la circoncision est la plus répandue. Il faut également remarquer qu'à Ouagadougou, la proportion d'hommes circoncis est élevée (95 %).

14.7 INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES (IST)

Les infections sexuellement transmissibles pouvant favoriser la transmission du virus du sida, la prévention et la lutte contre ces infections constituent une priorité. Au cours de l'enquête, des questions ont été posées aux hommes et aux femmes enquêtés pour savoir s'ils avaient eu une IST au cours des 12 derniers mois et/ou des symptômes associés à la présence d'IST. Le tableau 14.14 présente les résultats pour les femmes et pour les hommes.

Tableau 14.14 Prévalence déclarée des Infections Sexuellement Transmissibles (IST) et symptômes déclarés d'IST

Parmi les femmes et les hommes de 15-49 ans ayant déjà eu des rapports sexuels, pourcentage ayant déclaré avoir eu une IST et/ou des symptômes d'IST au cours des 12 derniers mois selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Femme					Homme				
Caractéristique sociodémographique	Une IST	Pertes vaginales anormales et malodorantes	Plaie/ ulcère génital	IST/ pertes/ plaie ou ulcère	Effectif de femmes ayant déjà eu des rapports sexuels	Une IST	Écoulement du pénis	Plaie/ ulcère génital	IST/ écoulements/ plaie ou ulcère	Effectif d'hommes ayant déjà eu des rapports sexuels
Groupe d'âges										
15-24	3,4	9,6	3,2	11,0	4 539	1,0	1,1	1,0	1,7	1 070
15-19	2,9	9,7	2,9	10,9	1 461	1,5	1,8	1,4	2,4	278
20-24	3,6	9,6	3,3	11,0	3 078	0,8	0,8	0,8	1,5	793
25-29	3,9	8,8	3,5	11,0	2 925	0,5	1,2	1,1	2,3	904
30-39	3,7	8,4	3,4	10,2	4 562	1,1	1,1	0,5	1,8	1 723
40-49	2,3	5,2	2,2	7,0	2 927	0,9	0,7	1,0	1,5	1 340
État matrimonial										
Célibataire	6,3	12,9	4,8	15,0	873	1,1	1,2	1,1	2,2	1 038
A déjà eu des rapports sexuels	6,3	12,9	4,8	15,0	873	1,1	1,2	1,1	2,2	1 038
En union	3,2	8,0	3,0	9,7	13 547	0,8	0,9	0,7	1,6	3 864
Divorcé/Séparé/Veuf	2,2	7,2	3,4	8,8	531	2,2	2,2	2,9	3,7	136
Circoncision										
Circoncis	na	na	na	na	na	1,0	1,1	0,9	1,9	4 526
Non circoncis	na	na	na	na	na	0,3	0,4	1,0	1,0	511
Résidence										
Ouagadougou	6,2	13,6	5,1	17,3	1 757	1,7	2,0	1,4	3,7	780
Autres villes	5,1	10,4	3,8	12.7	1 972	0,2	0,2	0,2	0.4	755
Ensemble urbain	5,6	11,9	4,4	14,8	3 729	0,9	1,1	0,8	2,1	1 536
Rural	2,6	7,0	2,7	8,3	11 223	0,9	1,0	0,9	1,7	3 503
Région										
Centre	6,0	12,9	4,7	16.5	2 029	1,6	2,0	1,6	3,7	875
Boucle du Mouhoun	2,5	9,1	5,1	10,2	1 620	1,6	1,8	0,4	1,8	605
Cascades	4,0	21,1	7,2	26,9	593	0,5	1,4	1,3	2,1	209
Centre-Est	1,5	4,8	0,7	5,8	1 073	0,7	0,6	1,4	1,4	303
Centre-Nord	1,9	3,2	2,2	4,7	1 063	1,1	1,1	1,7	2,1	313
Centre-Ouest	2,9	5,1	1,6	6,3	1 166	0,7	0,0	0,0	0,7	343
Centre-Sud	4,2	4,4	3,5	7,1	689	1,3	1,5	0.4	1,9	239
Est	4,0	10,9	1,5	11,4	1 338	0,3	0,3	1,3	1,6	430
Hauts Bassins	4,7	8,1	4,0	10,3	1 755	0,7	1,4	0,9	1,6	612
Nord	2,9	6,9	3,8	7,7	1 067	0,8	0,3	0.4	1,5	294
Plateau Central	3,2	8,5	3,4	10,8	692	0,6	0,3	0,2	1,1	217
Sahel	0,7	1,2	0,2	1,2	1 194	0,0	0,0	0,3	0,3	402
Sud-Ouest	2,8	12,6	2,2	13,3	673	0,0	0,0	0,0	0,0	197
Niveau d'instruction										
Aucun	2,6	6,9	2,7	8.4	11 687	0,6	0,7	0,7	1,3	3 184
Primaire	5,5	11,2	4,7	14,1	1 809	1,9	2,3	1,7	3,6	978
Secondaire ou plus	6,3	14,8	4,5	17,1	1 452	0,9	0,6	0,5	1,5	876
Quintiles de bien-être économique	•	,	•	•		•	•	•	,	
Le plus pauvre	2,0	6.0	1,9	7,1	2 680	0,3	0,4	0,8	1,1	799
Second	2.4	6,9	2,9	8.0	2 888	0,6	0.7	0.4	0,9	953
Moyen	2,6	6,0	2,7	7,6	2 929	1,1	0,8	0,7	1,7	898
Quatrième	3,5	9,0	3,2	10,9	3 039	1,3	1,8	1,6	2,6	988
Le plus riche	5,7	12,2	4,5	15,0	3 417	1,0	1,2	0,9	2,3	1 400
Ensemble 15-49 ¹	3,3	8,2	3,1	10,0	14 952	0,9	1,0	0,9	1,8	5 038
50-59 Ensemble 15-59	na na	na na	na na	na na	na na	0,3 0,8	0,7 1,0	0,6 0,8	0,9 1,7	804 5 842
FUSCUING 10-03	Па	IIa	на	IIa	IId	0,0	1,0	0,0	1,1	J 042

na = Non applicable

¹ Y compris ² 4 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante et 2 hommes pour lesquels l'information sur la circoncision est manquante.

Les résultats montrent que 3 % des femmes ayant déjà eu des rapports sexuels ont déclaré avoir eu une IST au cours des 12 derniers mois. Par ailleurs, certaines enquêtées ont déclaré avoir eu des symptômes qui peuvent être révélateurs d'IST : ainsi, 8 % des femmes ont déclaré avoir eu des pertes vaginales malodorantes et 3 % des plaies ou ulcères génitaux. Si on prend en compte ces déclarations de symptômes, la prévalence passe de 3 % à 10 %. Rappelons néanmoins que cette prévalence étant basée sur les seules déclarations des enquêtées, elle doit être prise comme un ordre de grandeur et non comme une estimation précise. On note une prévalence très élevée dans la région des Cascades (27 %). De même, parmi les célibataires (15 %), à Ouagadougou (17 %), parmi les femmes ayant un niveau secondaire ou plus (17 %), cette prévalence déclarée est plus élevée qu'ailleurs.

La prévalence déclarée est un peu plus faible chez les hommes que chez les femmes, cela quelles que soient les caractéristiques sociodémographiques : Globalement, moins d'un pour cent ont déclaré avoir eu une IST, 1 % a déclaré avoir eu des écoulements du pénis et 1 % des plaies ou ulcères génitaux. En tenant compte des symptômes, la prévalence déclarée des IST atteint 2 %. Cette prévalence déclarée est plus élevée chez les hommes en rupture d'union (4 %) et à Ouagadougou (4 %).

14.8 Prévalence des injections médicales

Des injections faites sans respect des normes d'asepsie peuvent être source de contamination. Il est donc important de savoir dans quelle mesure la population reçoit des injections par du personnel de santé, effectuées selon les normes recommandées. En plus des questions pour estimer la proportion de la population ayant reçu des injections médicales, on a demandé comment se présentaient l'aiguille et la seringue utilisées lors de la dernière injection. Les résultats sont présentés au tableau 14.15 pour les femmes et les hommes de 15-49 ans.

Les résultats montrent que, dans l'ensemble, 35 % des femmes et 22 % des hommes ont reçu une injection médicale effectuée par du personnel de santé au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête.

Dans la quasi-totalité des cas, les femmes et les hommes (99 % dans les deux cas) ayant reçu une injection médicale au cours des 12 derniers mois ont déclaré que la dernière injection avait été faite avec une seringue et une aiguille prises d'un emballage neuf et qui n'avait pas été ouvert. De plus, cette proportion est élevée dans tous les sous-groupes.

Tableau 14.15 Prévalence des injections médicales

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans qui ont reçu, au moins, une injection médicale au cours des 12 derniers mois ; nombre moyen d'injections médicales par personne au cours des 12 derniers mois et parmi ceux et celles qui ont reçu une injection médicale, pourcentage des dernières injections médicales pour lesquelles la seringue et l'aiguille provenaient d'un emballage neuf non ouvert, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

			Femme					Homme		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant reçu une injection médicale au cours des 12 derniers mois	Nombre moyen d'injections médicales par personne au cours des 12 derniers mois	Effectif d'enquêtées	La dernière fois, la seringue et l'aiguille provenaient d'un emballage neuf, non ouvert	Effectif d'enquêtés ayant reçu une injection médicale au cours des 12 derniers mois	Pourcentage ayant reçu une injection médicale au cours des 12 derniers mois	Nombre moyen d'injections médicales par personne au cours des 12 derniers mois	Effectif d'enquêtés	La dernière fois, la seringue et l'aiguille provenaient d'un emballage neuf, non ouvert	Effectif d'enquêtés ayant reçu une injection médicale au cours des 12 derniers mois
Groupe d'âges										
15-24	34,7	0,7	6 623	99,4	2 300	21,8	0,5	2 472	98,7	539
15-19 20-24	26,7 42,7	0,5 0,8	3 312 3 311	99,1 99,7	884 1 415	21,1 22,8	0,5 0,4	1 437 1 035	98,3 99,1	303 236
25-29	43,7	0,8	2 959	98,7	1 294	24,2	0,5	952	99,5	230
30-39	38,4	0,9	4 578	98,7	1 758	23,2	0,5	1 735	99,6	403
40-49	23,1	0,5	2 927	98,9	677	19,2	0,6	1 341	99,5	257
État matrimonial Célibataire A déià eu des	22,9	0,4	2 992	99,0	686	22,2	0,5	2 497	98,8	554
rapports sexuels N'a jamais eu de	35,4	0,6	873	99,8	309	25,0	0,5	1 038	98,9	260
rapports sexuels	17,8	0,3	2 119	98,4	377	20,2	0,4	1 459	98,7	294
En union	38,3	0,8	13 563	99,0	5 201	21,9	0,5	3 867	99,5	849
Divorcé/Séparé/Veuf	26,6	0,5	531	100,0	142	*	*	*	*	27
Résidence Ouagadougou	33,2	8,0	2 240	99,3	745	22,0	0,7	977	99,3	215
Autres villes	36,9	0,8	2 384	99,5	880	25,9	0,5	970	99,2	251
Ensemble urbain	35,1	0,8	4 624	99,4	1 625	23,9	0,6	1 947	99,2	465
Rural	35,3	0,7	12 463	98,9	4 404	21,2	0,5	4 553	99,2	964
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	33,1 34,2 38,0 32,7 40,9 41,7 34,2 29,4 35,0 34,4 33,3 35,8 43,4	0.8 0.6 0.8 0.8 0.8 0.7 0.6 0.8 0.7 0.7	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730	99,3 99,4 97,9 97,0 98,8 99,7 99,4 97,9 99,6 98,3 99,7 99,6	845 604 247 409 489 556 269 431 713 415 270 463 317	22,5 13,4 28,9 25,1 17,2 38,2 31,6 20,6 16,5 36,1 13,9 19,4 13,4	0,7 0,3 0,6 0,6 0,3 1,0 0,8 0,3 0,8 0,3 0,2 0,5	1 116 766 249 408 396 465 318 569 768 387 302 490 268	99,4 98,5 97,4 99,3 100,0 98,7 98,4 100,0 99,4 100,0 98,3 100,0	251 103 72 102 68 177 101 117 127 139 42 95 36
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	34,9 36,4 36,4	0,7 0,8 0,9	12 633 2 329 2 116	99,0 98,7 99,6	4 406 848 771	19,0 24,8 27,8	0,5 0,6 0,6	3 851 1 328 1 319	99,2 99,2 99,2	733 329 367
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	31,2 35,1 36,2 37,7 35,6	0,6 0,7 0,7 0,8 0,8	2 996 3 189 3 252 3 395 4 255	98,9 99,1 98,7 98,8 99,4	935 1 119 1 177 1 281 1 517	17,7 18,7 20,7 24,0 26,3	0,4 0,4 0,4 0,6 0,6	1 057 1 231 1 183 1 241 1 788	100,0 100,0 98,2 98,6 99,4	187 230 244 298 471
Ensemble 15-49 ¹	35,3	0,7	17 087	99,0	6 029	22,0	0,5	6 500	99,2	1 430
50-59	na	na	na	na	na	15,6	0,4	807	100,0	126
Ensemble 15-59	na	na	na	na	na	21,3	0,5	7 307	99,3	1 555

Note: Les injections médicales sont celles qui sont effectuées par un médecin, un infirmier, un pharmacien, un dentiste ou n'importe quel autre personnel de santé. Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée. na = Non applicable

1 Y compris 9 femmes et 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

LES JEUNES DE 15-24 ANS ET LE VIH/SIDA 14.9

Les données collectées sur le VIH/sida et les comportements sexuels ont permis de calculer des indicateurs spécifiques à la population des jeunes de 15-24 ans. Cette partie est consacrée à l'examen de ces résultats.

Connaissance « approfondie » du VIH/sida et connaissance d'un endroit où se procurer un condom

Les données du tableau 14.16 montrent que, dans l'ensemble, seulement 31 % des femmes et 36 % des hommes de 15-24 ans ont une connaissance «approfondie» du VIH/sida. En d'autres termes, ces jeunes savent qu'on peut réduire le risque de contracter le virus du sida en utilisant des condoms et en limitant les rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté. De plus, ils rejettent les idées erronées les plus courantes à propos de la transmission du sida (transmission par les moustiques et en partageant les repas avec une personne malade du sida) et ils savent qu'une personne paraissant en bonne santé peut néanmoins avoir contracté le VIH/sida¹.

Tableau 14.16 Connaissance approfondie du VIH/sida et connaissance d'un endroit où se procurer des condoms parmi les jeunes Pourcentage de jeunes femmes et de jeunes hommes de 15-24 ans ayant une connaissance approfondie du sida et pourcentage connaissant un endroit où se procurer des condoms, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Femme		Homme				
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant une connaissance" approfondie du sida ¹	Pourcentage connaissant un endroit où se procurer des condoms ²	Effectif d'enquêtées	Pourcentage ayant une connaissance" approfondie du sida ¹	Pourcentage connaissant un endroit où se procurer des condoms ²	Effectif d'enquêtés		
Groupe d'âges								
15-19 15-17 18-19	28,8 27,5 30,9	73,1 69,7 78,5	3 312 2 033 1 280	30,9 27,4 37,4	85,0 80,7 92,8	1 437 929 508		
20-24 20-22 23-24	33,3 32,0 35,5	79,6 78,7 81,2	3 311 2 056 1 254	42,6 39,6 46,9	96,9 96,3 97,6	1 035 612 423		
Etat matrimonial	00,0	01,2	1 201	10,0	01,0	120		
Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels En union	35,7 48,7 31,0 27,7	76,3 92,0 70,7 76,4	2 807 732 2 075 3 816	36,3 46,7 30,9 32,9	88,8 98,4 83,9 96,8	2 126 725 1 401 346		
Résidence								
Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	40,9 50,0 45,5 24,2	86,0 90,4 88,2 70,7	1 069 1 069 2 138 4 485	62,8 60,3 61,6 24,1	99,1 97,4 98,3 86,2	396 375 771 1 701		
Niveau d'instruction								
Aucun Primaire Secondaire ou plus	21,4 32,0 60,3	69,1 81,7 94,3	4 080 1 238 1 300	15,3 34,6 68,3	82,9 92,8 98,3	1 128 608 735		
Ensemble ³	31,1	76,4	6 623	35,8	89,9	2 472		

¹ Sont considérés comme ayant une connaissance "approfondie", les femmes et les hommes qui savent que l'utilisation régulière du condom au cours des rapports sexuels et la limitation des rapports sexuels à un seul partenaire fidèle et non infecté permettent de réduire les risques de contracter le virus du sida, ceux qui savent qu'une personne en bonne santé peut néanmoins avoir contracté le virus du sida et ceux qui rejettent les deux idées locales erronées les plus courantes concernant la transmission ou la prévention du sida. Les éléments de la connaissance approfondie sont présentés aux tableaux 14.2, 14.3.1 et 14.3.2.

² Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source d'approvisionnement du

Le niveau de connaissance « approfondie » du sida augmente avec l'âge, passant de 28 % chez les femmes de 15-17 ans à 36 % chez celles de 23-24 ans. Chez les hommes, il passe de 27 % à 47 % dans les mêmes groupes d'âges. En outre, on constate que ce sont les jeunes femmes et les jeunes hommes célibataires ayant déjà eu des rapports sexuels (respectivement 49 % et 47 %), celles et ceux du milieu urbain, en particulier dans les Autres Villes (respectivement, 50 % et 60 %), celles et ceux qui ont, au moins, un niveau d'instruction secondaire (respectivement, 60 % et 68 %) qui ont le plus fréquemment une connaissance du sida considérée comme « approfondie ».

Au cours de l'enquête, on a demandé aux enquêtés s'ils connaissaient un endroit où ils pouvaient se procurer des condoms. Les résultats du tableau 14.16 montrent que 76 % des femmes de 15-24 ans connaissent un endroit où se procurer des condoms. Cette proportion est plus élevée chez les jeunes

condom.

3 Y compris 6 femmes et 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

¹ Cette définition est la même que celle utilisée pour l'ensemble de la population (voir tableaux 14.3.1 et 14.3.2).

hommes (90 %). On observe des variations importantes en fonction des caractéristiques sociodémographiques, cela aussi bien chez les hommes que chez les femmes. En effet, la connaissance d'un endroit où se procurer des condoms augmente avec l'âge, passant de 70 % à 15-17 ans à 81 % à 23-24 ans chez les femmes et de 81% à 98 % chez les hommes des mêmes groupes d'âges. Si on considère l'état matrimonial, on constate que la quasi-totalité des célibataires qui ont déjà eu des rapports sexuels connaissent un endroit où se procurer des condoms (92 % chez les femmes et 98 % chez les hommes). On observe un écart important entre le milieu urbain (88 % chez les femmes et 98 % chez les hommes) et le milieu rural (respectivement 71 % et 86 %). La connaissance d'un tel endroit augmente avec le niveau d'instruction : 69 % des jeunes femmes et 83 % des jeunes hommes sans niveau d'instruction savent où se procurer des condoms contre, respectivement, 94 % et 98 % de celles et ceux de niveau secondaire ou plus.

Âge aux premiers rapports sexuels parmi les jeunes et utilisation du condom

L'âge aux premiers rapports sexuels des jeunes de 15-24 ans revêt une grande importance en matière de prévention du VIH/sida. Le tableau 14.17 présente les proportions de femmes et d'hommes âgés de 15-24 ans qui ont eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre leur 15^è anniversaire et la proportion de jeunes de 18-24 ans qui ont eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre 18 ans exacts, selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Tableau 14.17 Âge aux premiers rapports sexuels parmi les jeunes

Pourcentage de jeunes femmes et de jeunes hommes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels avant l'âge de 15 ans et pourcentage de jeunes femmes et de jeunes hommes de 18-24 ans ayant eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

		Fer	nme	Homme					
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels avant d'atteindre 15 ans exacts	Effectif d'enquêtés (15-24 ans)	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels avant d'atteindre 18 ans exacts	Effectif d'enquêtés (18-24 ans)	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels avant d'atteindre 15 ans exacts	Effectif d'enquêtés (15-24 ans)	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels avant d'atteindre 18 ans exacts	Effectif d'enquêtés (18-24 ans)	
Groupe d'âges 15-19 15-17 18-19 20-24 20-22 23-24	7,7 7,2 8,4 10,9 10,9 10,9	3 312 2 033 1 280 3 311 2 056 1 254	na- na- 59,1 60,1 61,5 57,7	na- na- 1 280 3 311 2 056 1 254	1,6 1,6 1,7 2,3 2,5 1,9	1 437 929 508 1 035 612 423	na- na- 22,7 23,2 24,2 21,7	na- na- 508 1 035 612 423	
État matrimonial Célibataire En union	2,0 14,6	2 806 3 817	24,2 71,1	1 102 3 489	1,8 2,3	2 126 346	20,7 31,2	1 197 346	
Connaît une source de condom¹ Oui Non	7,6 14,6	5 058 1 565	58,7 64,1	3 641 949	2,1 0,0	2 223 249	23,5 13,6	1 474 69	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	5,8 5,5 5,6 11,0	1 069 1 069 2 138 4 485	41,3 48,8 44,8 66,8	770 686 1 455 3 135	3,3 2,5 2,9 1,4	396 375 771 1 701	26,5 22,8 24,8 22,1	295 252 547 996	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	12,2 6,4 2,9	4 080 1 238 1 300	67,4 56,1 34,8	3 017 765 805	1,3 2,4 2,4	1 128 608 735	22,3 25,2 22,5	718 349 475	
Ensemble ²	9,3	6 623	59,8	4 590	1,9	2 472	23,0	1 543	

na = Non applicable

Globalement, on constate que moins d'une femme sur dix (9 %) avait déjà eu ses premiers rapports sexuels avant d'atteindre l'âge de 15 ans exacts. Cependant, on peut souligner que parmi celles qui ne connaissent pas d'endroit où se procurer des condoms (15 %), parmi celles du milieu rural (11 %) et parmi celles sans instruction (12 %), la proportion est un peu plus élevée. Dans 60 % des cas, les femmes

¹ Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source d'approvisionnement du condom.

² Y compris 6 femmes de 15-24 ans, 4 femmes de 18-24 ans et 1 homme de 15-24 ans pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

de 18-24 ans avaient déjà eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre 18 ans exacts. Là encore, cette proportion est plus élevée chez les femmes du milieu rural (67 %) et chez les femmes sans instruction (67 %) que chez les autres. Par ailleurs, la proportion de femmes ayant eu des rapports sexuels avant 18 ans diminue avec le niveau d'instruction, passant de 67 % chez les femmes sans instruction à 35 % chez celles ayant un niveau secondaire.

La proportion d'hommes ayant eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre 15 ans exacts est beaucoup plus faible que chez les femmes (2 % contre 9 %). On peut noter que c'est en milieu urbain, en particulier à Ouagadougou (3 %) que les rapports sexuels précoces chez les hommes sont les plus fréquents. En outre, près d'un quart des hommes de 18-24 ans (23 %) avaient déjà eu leurs premiers rapports sexuels avant d'atteindre 18 ans exacts.

Rapports sexuels prénuptiaux et utilisation du condom

Le tableau 14.18 présente les proportions de jeunes célibataires des deux sexes, âgés de 15-24 ans, qui n'ont jamais eu de rapports sexuels et les proportions de ceux qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête et, parmi ceux-ci, les proportions de ceux qui ont utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Tableau 14.18 Rapports sexuels prénuptiaux et utilisation du condom au cours des rapports sexuels prénuptiaux parmi les jeunes

Parmi les femmes et les hommes célibataires de 15-24 ans, pourcentage qui n'ont jamais eu de rapports sexuels, pourcentage qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois et, parmi ceux qui ont eu des rapports sexuels prénuptiaux au cours des 12 derniers mois, pourcentage ayant utilisé un condom lors des derniers rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

_			Femme					Homme		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage n'ayant jamais eu de rapports sexuels	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois	Effectif d'enquêtée s célibataires	rapports	Effectif d'enquêtée s	Pourcentage n'ayant jamais eu de rapports sexuels	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois		Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels	Effectif d'enquêtés
Groupe d'âges 15-19 15-17 18-19 20-24 20-22 23-24	82,4 88,5 63,2 40,1 42,9 32,6	15,1 10,5 29,6 46,8 44,7 52,4	2 241 1 704 537 565 409 156	50,9 47,7 54,4 75,3 73,7 78,9	337 178 159 265 183 82	82,1 90,9 65,0 33,8 39,7 21,0	13,9 7,0 27,2 53,9 48,1 66,5	1 412 929 482 714 489 225	67,4 69,1 66,6 80,2 77,7 84,1	197 65 131 385 235 150
Connaît une source de condom ¹ Oui Non	68,6 91,1	26,2 6,2	2 141 665	64,2 (26,9)	560 42	62,2 95,1	30,6 1,8	1 888 238	76,4 *	577 4
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	67,1 59,9 63,5 83,6	25,2 33,5 29,4 14,1	669 681 1 350 1 456	69,3 70,8 70,2 45,0	169 228 397 205	55,1 57,3 56,2 70,4	36,2 36,4 36,3 23,2	329 350 679 1 447	94,5 92,9 93,7 62,8	119 128 247 335
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus Ensemble ²	82,2 73,7 64,4 73,9	14,4 19,2 31,2 21,5	1 126 694 981 2 806	33,4 57,9 78,2 61.6	162 133 307 602	69,1 64,1 62,8 65,9	23,7 29,1 31,0 27,4	921 528 676 2 126	57,1 84,1 89,4 75,9	219 154 209 582

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Les données du tableau montrent que 74 % des femmes célibataires de 15-24 ans n'ont jamais eu de rapports sexuels. Dans 22 % des cas, les femmes ont déclaré avoir eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois. La proportion de jeunes femmes célibataires qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois augmente avec l'âge, variant de 15 % à 15-19 ans à 52 % à 23-24 ans. Cette proportion est plus élevée en milieu urbain, en particulier dans les Autres Villes (34 %), qu'en milieu rural (14 %). En

¹ Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source d'approvisionnement du condom.
² Y compris 4 femmes et 1 homme de 15-24 ans pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

outre, elle tend à augmenter avec le niveau d'instruction puisque parmi les jeunes femmes célibataires sans instruction, 14 % avaient eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers contre 19 % parmi celles ayant un niveau d'instruction primaire et 31 % parmi les plus instruites. Parmi les femmes célibataires ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois, 62 % avaient utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels. Parmi les jeunes femmes de 23-24 ans, et parmi celles ayant un niveau secondaire ou plus, cette proportion atteint respectivement,79 % et 78 %.

Les résultats concernant les hommes montrent que 66 % des célibataires de 15-24 ans n'avaient jamais eu de rapports sexuels et que 27 % en avaient eu au cours des 12 derniers mois. Comme chez les femmes, cette proportion augmente avec l'âge, passant de 14 % chez les 15-19 ans à 67 % dans le groupe d'âges 23-24 ans. Elle varie aussi selon le milieu de résidence (36 % en milieu urbain contre 23 % en milieu rural). Parmi les célibataires ayant eu des rapports sexuels prénuptiaux au cours des 12 derniers mois, 76 % avaient utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels.

Partenaires sexuels multiples

Les tableaux 14.19.1 et 14.19.2 présentent les proportions de femmes et d'hommes de 15-24 ans ayant déclaré avoir eu des rapports sexuels avec plus d'un partenaire sexuel au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête. Les résultats du tableau 14.19.1 concernant les femmes montrent que le multipartenariat est une pratique peu fréquente parmi les femmes de 15-24 ans, seulement 0,9 % d'entre elles ayant déclaré avoir eu, au cours des 12 derniers mois, des rapports sexuels avec plus d'un partenaire. Parmi celles qui ont eu plusieurs partenaires, 65 % ont déclaré avoir utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels. Cependant les effectifs au niveau des sous-groupes de population sont très faibles et les variations peu significatives.

Tableau 14.19.1 Partenaires sexuels multiples au cours des 12 derniers mois parmi les jeunes: Femmes

Pourcentage de jeunes femmes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels avec plus d'un partenaire sexuel au cours des 12 derniers mois; parmi ces femmes, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi toutes les femmes	de 15-24 ans	eu des rapports sexuels avec plus d'un partenaire au cours des 12 derniers mois:			
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu deux partenaires ou plus au cours des 12 derniers mois	Effectif de femmes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels	Effectif de femmes		
Groupe d'âges 15-19 15-17 18-19 20-24 20-22 23-24	0,9 0,4 1,7 0,9 1,0 0,7	3 312 2 033 1 280 3 311 2 056 1 254	(57,3) * (73,6) 64,2 *	31 9 22 30 21 9		
Etat matrimonial Célibataire En union	1,2 0,7	2 806 3 817	(75,6)	35 26		
Connaît une source de condom¹ Oui Non	1,2 0,1	5 058 1 565	66,7	59 1		
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	3,4 0,9 2,1 0,3	1 069 1 069 2 138 4 485	* * (67,3)	36 10 46 15		
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	0,3 2,1 1,8	4 080 1 238 1 300	* * *	11 26 23		
Ensemble 15-24 ²	0,9	6 623	65,3	60		

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée

1 Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source

Parmi les femmes de 15-24 ans avant

d'approvisionnement du condom.

Y compris 6 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Bien qu'elle soit relativement faible, la proportion de jeunes hommes ayant eu des rapports sexuels avec plus d'une partenaire au cours des 12 derniers mois est plus élevée que celle des femmes (6 % contre 1 %) (Tableau 14.19.2). On peut toutefois souligner qu'à Ouagadougou, elle atteint 12 %. Parmi ces jeunes hommes ayant eu plusieurs partenaires sexuelles, 75 % ont déclaré avoir utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels.

<u>Tableau 14.19.2 Partenaires sexuels multiples au cours des 12 derniers mois parmi les jeunes:</u> Hommes

Pourcentage de jeunes hommes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels avec plus d'un partenaire sexuel au cours des 12 derniers mois; parmi ces hommes, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi tous les ho 15-24 ar		Parmi les hommes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels avec plus d'une partenaire au cours des 12 derniers mois:		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu deux partenaires ou plus au cours des 12 derniers mois	Effectif d'hommes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels	Effectif d'hommes	
Groupe d'âges 15-19 15-17 18-19 20-24 20-22 23-24	2,0 1,1 3,7 11,5 10,0 13,7	1 437 929 508 1 035 612 423	(76,4) * 74,2 69,3 79,5	29 10 19 119 61 58	
État matrimonial Célibataire En union	4,8 13,1	2 126 346	78,9 (65,0)	102 45	
Connaît une source de condom¹ Oui Non	6,6 0,8	2 223 249	75,1 *	146 2	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	11,6 6,5 9,1 4,6	396 375 771 1 701	(96,3) (96,4) 96,3 55,1	46 24 70 78	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	4,7 6,4 7,6	1 128 608 735	48,7 (86,5) (91,1)	53 39 56	
Ensemble 15-24	6,0	2 472	74,7	148	

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Disparités d'âges entre partenaires sexuels

Le tableau 14.20 porte sur les jeunes femmes de 15-19 ans qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois et présente les pourcentages de celles ayant eu des rapports sexuels avec un partenaire plus âgé qu'elle d'au moins dix ans.

Dans 34 % des cas, les femmes de 15-19 ans sexuellement actives ont eu des rapports sexuels avec un partenaire plus âgé qu'elle d'au moins dix ans. Il convient de noter que la majorité des femmes de 15-19 ans qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois sont des femmes en union : parmi ces femmes, 41 % avaient eu des rapports sexuels avec un partenaire (le mari dans la plupart des cas) plus âgé qu'elle d'au moins dix ans. On note par ailleurs qu'en milieu rural et parmi celles sans instruction, cette proportion atteint respectivement 36 % et 37 % .

¹ Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source d'approvisionnement du condom.

Tableau 14.20 Disparité d'âges entre partenaires sexuels parmi les femmes de 15-19 ans

Parmi les femmes de 15-19 ans ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois, pourcentage ayant eu des rapports sexuels avec un partenaire qui était plus âgé qu'elles d'au moins 10 ans, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels avec un partenaire plus âgé qu'elle d'au moins dix ans	Effectif de femmes de 15-19 ans ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois
Groupe d'âges 15-17 18-19	33,2 33,9	480 812
État matrimonial Célibataire En union	12,7 41,1	337 955
Connaît une source de condom¹ Oui Non	30,8 43,1	989 303
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	24,5 30,9 28,0 35,8	158 192 350 942
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	36,9 34,3 18,4	892 204 196
Ensemble	33,7	1 292

¹ Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source d'approvisionnement du condom.

Test de dépistage récent du VIH parmi les jeunes

Le tableau 14.21 présente les proportions de jeunes femmes et de jeunes hommes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois, qui ont effectué un test du VIH au cours des 12 derniers mois et qui en ont reçu le résultat.

Parmi les jeunes femmes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois, 17 % ont déclaré avoir effectué un test du VIH au cours des douze mois ayant précédé l'enquête et en avoir reçu le résultat. Les jeunes femmes qui résident en milieu urbain (32 %), en particulier à Ouagadougou (38 %) et celles qui ont un niveau d'instruction secondaire ou plus (35 %) sont celles qui connaissent le plus fréquemment leur statut sérologique récent.

Les résultats concernant les hommes montrent qu'une proportion plus faible que chez les femmes (11 % contre 17 %) a effectué un test de dépistage du VIH au cours des douze mois ayant précédé l'enquête et en a reçu le résultat. En outre, les résultats selon les caractéristiques sociodémographiques font apparaître les mêmes variations que celles déjà observées chez les femmes, mais avec des écarts plus importants. Cette proportion de jeunes hommes ayant une connaissance récente de leur statut sérologique est nettement plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural (21 % contre 6 %) et parmi ceux ayant un niveau d'instruction au moins secondaire que parmi les autres (27 % contre 10 % parmi ceux ayant un niveau primaire et 2 % parmi ceux sans instruction).

Tableau 14.21 Test du VIH récent parmi les jeunes

Parmi les jeunes femmes et les jeunes hommes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois, pourcentage ayant effectué un test du VIH au cours des 12 derniers mois et ayant reçu les résultats selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Parmi les femmes ans ayant eu des sexuels au cours derniers mo	rapports s des 12	Parmi les hommes de 15-24 ans ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois:		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant effectué un test du VIH au cours des 12 derniers mois et ayant reçu le résultat	Effectif de femmes	Pourcentage ayant effectué un test du VIH au cours des 12 derniers mois et ayant reçu le résultat	Effectif d'hommes	
Groupe d'âges 15-19 15-17 18-19 20-24 20-22 23-24	13,7 8,8 16,6 17,9 17,3 18,7	1 292 480 812 2 601 1 599 1 002	9,2 3,5 11,7 12,1 9,9 14,5	219 65 154 686 351 334	
État matrimonial Célibataire En union	22,7 15,3	602 3 291	12,1 10,1	582 323	
Connaît une source de condom ¹ Oui Non	18,6 8,3	3 079 814	11,6 0,0	889 16	
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	38,1 25,6 31,5 10,6	523 579 1 103 2 790	24,3 17,3 21,1 5,8	180 151 332 573	
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	11,3 21,2 35,1	2 686 609 596	2,3 10,1 26,7	409 232 264	
Ensemble ²	16,5	3 893	11,4	905	

¹ Dans ce tableau, les réponses telles que "amis", "famille" et "maison" n'ont pas été prises en compte comme source d'approvisionnement du condom.
² Y compris 1 femme pour laquelle l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

PRÉVALENCE DU VIH ET FACTEURS ASSOCIÉS

Dr. Soumaila Mariko, Dr. Alice KOUMARE et Dr. Mamadou SOCKEY

Principaux résultats :

- Le taux de couverture du test du VIH est élevé puisqu'un échantillon de sang a été prélevé et testé pour 96 % des 16 176 personnes éligibles.
- Dans l'ensemble, 1,0 % des personnes de 15-49 ans sont séropositives.
- Le taux de séroprévalence chez les femmes de 15-49 ans, estimé à 1,2 %, est plus élevé que celui observé chez les hommes du même groupe d'âges (0,8 %).
- Depuis 2003, on a observé une baisse sensible de la prévalence, en particulier chez les hommes.
- La prévalence du VIH varie de manière importante en fonction du milieu de résidence, de l'état matrimonial, du fait d'être circoncis et du nombre de partenaires sexuels sur la durée de vie.

l'infection au VIH constitue un véritable problème de santé publique et de développement au Burkina Faso. La réponse nationale au VIH a débuté en 1987 après la déclaration des premiers cas à l'OMS. Avec le soutien des Partenaires techniques et financiers (PTF), les interventions ont été progressivement intensifiées avec l'adoption de plusieurs mesures politiques et stratégiques qui se sont traduites entre autres par le renforcement des activités opérationnelles de prévention et de prise en charge.

Ainsi, de 1987 à 1998, la réponse nationale au VIH a connu l'élaboration et la mise en œuvre de trois plans d'actions successifs. Suite à une analyse de la situation de l'épidémie du VIH, du sida et des IST réalisée au Burkina Faso à partir de 1998, la réponse a été orientée vers le renforcement de la multisectorialité avec l'adoption du processus de planification stratégique qui a impliqué l'ensemble des secteurs de développement.

Cette réponse s'est appuyée sur une organisation qui a connu une évolution institutionnelle au fil des années, allant d'un Comité restreint placé sous la responsabilité du ministère de la Santé à un Conseil National de Lutte contre le sida et les IST, sous l'autorité du Président du Burkina Faso, avec un Secrétariat Permanent chargé de la coordination, de l'appui technique et du suivi de l'ensemble des interventions au plan national.

Le caractère multisectoriel et décentralisé de la réponse a conduit à la mise en place de structures de coordination et d'exécution au niveau des différents secteurs de développement et aux niveaux régional, provincial, communal et villageois. Pour soutenir ces structures dans leurs tâches, le Secrétariat permanent du Conseil National de lutte contre le VIH/sida et les IST a entrepris de se déconcentrer au niveau régional en mettant en place des antennes régionales dans les 13 régions administratives du pays.

L'épidémie de VIH n'a pas connu la même dynamique d'un continent à l'autre ou d'un pays à l'autre et à l'intérieur d'un même continent. Cette dynamique différentielle a laissé observer, à la fin des années quatre-vingt-dix, trois niveaux épidémiques bien distincts :

- l'épidémie généralisée, qui est le cas du Burkina Faso, marquée par une prévalence du VIH qui dépasse 1 % chez les femmes enceintes ;
- l'épidémie concentrée, le cas du Sénégal, marquée par une prévalence du VIH qui dépasse 5 % dans certaines populations à haut risque mais reste inférieure à 1 % chez les femmes enceintes en zone urbaine ;
- l'épidémie peu active comme en Mauritanie où la prévalence du VIH reste en deçà de 5 %, même dans les populations à très haut risque.

Dans l'organisation de la réponse, la surveillance de l'épidémie a fait l'objet d'une attention particulière et un système national de surveillance de l'épidémie a été mis en place. Ce système, dit de première génération du VIH, a été très utile pour recenser les cas de sida, estimer l'ampleur de l'épidémie de VIH, suivre sa dynamique dans le temps, connaître la distribution des cas dans les régions et au sein des groupes de population et surtout fonder, orienter et évaluer l'impact de la riposte nationale.

C'est ainsi que depuis 1997, des sites sentinelles localisés en milieu urbain à Bobo-Dioulasso, Ouagadougou, Ouahigouya, Tenkodogo et Gaoua rapportent régulièrement des données sur les femmes enceintes avec une prévalence moyenne qui est passée de 7,2 % en 1987 à 4,2 % en fin 2002 selon la méthode utilisée par l'OMS/ONUSIDA basée sur la sérosurveillance par site sentinelle. En 2001, la prévalence dans la tranche d'âges des 15-24 ans était estimée à 3,9 % et à 2,3 % en 2002. Toujours en 2002, la prévalence estimée à partir des sites sentinelles se situait à 4,7 % à Ouagadougou et à 4,4 % pour l'ensemble du milieu urbain (ONUSIDA, 2003). Ces données collectées au niveau des sites sentinelles ont permis à l'ONUSIDA, en collaboration avec l'équipe de surveillance de l'épidémie au niveau national, d'estimer la prévalence dans la population générale à 4,2 % en 2003 pour la population d'âges de 15-49 ans.

Pour ajuster les systèmes de surveillance aux différents niveaux épidémiques, les agences du système des Nations Unies ont proposé, en 2000, aux pays d'adopter la sérosurveillance de seconde génération (SSG) du VIH. Ce type de surveillance est une combinaison de la surveillance biologique habituelle avec la surveillance comportementale. Ce dispositif est censé avoir un pouvoir explicatif plus puissant pour aider à mieux comprendre l'épidémie de VIH et les comportements qui sous-tendent sa propagation.

Cela fut fait en 2000 et, à ce jour, deux générations de surveillance se sont donc succédées ; la première génération de surveillance du VIH de 1997 à 2000, puis, à partir de 2000 l'application de la surveillance de deuxième génération du VIH. Cette dernière comprend quatre composantes, à savoir :

- la surveillance du sida ;
- la surveillance du VIH;
- la surveillance des IST;
- la surveillance comportementale

L'utilisation de ces différentes méthodes ont permis d'évaluer périodiquement la situation de l'épidémie au Burkina Faso et surtout de recalibrer les estimations précédentes. Ainsi, alors qu'en 2001, l'ONUSIDA estimait la prévalence du VIH au Burkina à 6,5 %, en 2003, l'ONUSIDA a révisé ses estimations pour 2001 : la nouvelle prévalence estimée pour 2001 était de 4,2 %. Selon le rapport 2010 de l'ONUSIDA, la prévalence était estimée à 1,2 % pour 2009, le Burkina Faso restant ainsi parmi les pays en situation d'épidémie généralisée (>1 % en 2009 chez les femmes enceintes).

Cependant, malgré la tendance à la baisse de la prévalence de l'infection à VIH, on note des niveaux de prévalence très élevés dans certains groupes spécifiques (16,5 % chez les travailleuses du sexe en 2010); (23 % chez les hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes – HSH - en 2010). L'Enquête BSS (enquête de surveillance comportementale du VIH auprès des ménages des sites sentinelles VIH) réalisé en 2008 met en évidence le niveau encore élevé de la prévalence du sida, l'importance des pratiques sexuelles à risque au sein de la population justifiant l'évolution actuelle de la prévalence. En effet, elle fait ressortir des pratiques anales importantes dans les rapports sexuels notamment au niveau des HSH mais aussi dans des rapports hétérosexuels (environ 3 % des personnes interrogées). Des facteurs structurels et sociaux (la pauvreté, l'inégalité entre les sexes et les violations des droits humains) qui ne sont pas facilement mesurables augmentent aussi la vulnérabilité des individus à l'infection par le VIH. Outre la transmission par voie sexuelle, la transmission mère-enfant demeure importante en dépit des efforts consentis. Le taux de fréquentation des services de consultation prénatale reste à renforcer. De même, la prévention du risque résiduel lié à la transfusion sanguine mobilise l'attention des acteurs au niveau national.

Parmi les méthodes utilisées pour la surveillance de seconde génération figurent les Enquêtes de Démographie et de Santé (EDS). En 2003, le Burkina Faso a réalisé sa troisième enquête démographique et de santé (EDSBF-III), dans le cadre du projet *Demographic and Health Surveys* (DHS). Cette enquête, représentative au niveau national, a intégré un test du VIH et a permis d'obtenir une estimation de la prévalence du VIH dans la population générale. Selon l'EDSBF-III, la prévalence du VIH était estimée à 1,8 % dans la population des femmes et des hommes de 15-49 ans ; à 1,8 % chez les femmes et à 1,9 % chez les hommes. Elle a permis de disposer d'une estimation de la prévalence par âge, sexe et région, et elle a également permis de mener une analyse selon les données comportementales.

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, on a également estimé le taux de séroprévalence à partir d'un échantillon national représentatif des hommes et des femmes. Comme en 2003, les données de prévalence ont été couplées aux caractéristiques des individus et aux données comportementales collectées au cours des interviews. De ce fait, il est possible d'identifier les groupes et les comportements à risques et de mieux comprendre quels sont les facteurs associés au VIH. Cette analyse fait l'objet de ce chapitre.

15.1 PROTOCOLE DE TEST DU VIH

Le protocole du test du VIH suivi par l'EDSBF-MICS IV est basé sur le protocole anonyme-lié développé par le programme DHS et approuvé par le comité d'éthique de ICF International. Selon ce protocole, aucun nom ou autre caractéristique individuelle ou géographique permettant d'identifier un individu n'est lié à l'échantillon de sang. Le Comité National d'Éthique de la Santé du Burkina Faso, organe consultatif, a également approuvé le protocole anonyme-lié spécifique pour l'EDSBF-MICS IV. Étant donné que les tests du VIH sont strictement anonymes, il n'était pas et il ne sera pas possible d'informer les enquêtés des résultats de leur test. Par contre, au moment de l'enquête, qu'elles aient accepté ou non d'être testées pour le VIH, les personnes éligibles recevaient un coupon pour obtenir, si elles le souhaitaient, des conseils et un test volontaire gratuit auprès des centres de dépistage volontaire.

Le test de dépistage du VIH a été effectué dans le sous-échantillon de ménages sélectionnés pour l'enquête, représentatif de l'ensemble du pays. Dans un ménage sur deux, toutes les femmes et tous les hommes de 15-49 ans étaient éligibles pour le test du VIH. Au total, 8 670 femmes et 7 506 hommes ont été sélectionnés pour le test.

15.1.1 Collecte

Pour réaliser les prélèvements sanguins auprès des personnes éligibles, chaque équipe de terrain était constituée de deux enquêtrices-agents de prélèvement spécialement formés pour effectuer les prélèvements. En plus de la formation d'enquêteurs, les agents chargés d'effectuer les prélèvements ont reçu une formation spéciale sur tous les aspects du protocole de test du VIH. D'abord, l'agent chargé du prélèvement devait obtenir le consentement éclairé de chaque personne éligible, après lui avoir expliqué les procédures de prélèvement, la confidentialité et l'anonymat du test. Comme le résultat ne pouvait pas être communiqué aux personnes acceptant d'effectuer le test, chaque personne éligible recevait une carte de conseils/dépistage lui permettant de bénéficier de conseils et d'un test gratuits auprès d'un Centre de Dépistage Volontaire (CDV). Après avoir remis le coupon et, en respectant toutes les précautions d'hygiène et de sécurité recommandées, l'agent prélevait chez les femmes et les hommes qui ont accepté d'être testés, des gouttes de sang sur un papier filtre.

Dans la plupart des cas, les gouttes de sang ont été obtenues de la même piqûre au doigt que pour le test d'anémie. Une étiquette contenant un code à barres a été collée sur le papier filtre contenant du sang. On a ensuite collé une deuxième étiquette avec le même code à barres sur le questionnaire ménage, sur la ligne correspondant au consentement de la personne éligible. Une troisième étiquette, toujours avec le même code à barres, a été ensuite collée sur la fiche de transmission. L'utilisation de ces codes a permis, à la fin du traitement des données, la fusion des résultats des analyses de sang et des caractéristiques sociodémographiques contenues dans les questionnaires. Néanmoins, avant de fusionner les fichiers, toutes les informations pouvant permettre d'identifier les individus (numéro de grappe d'enquête et numéro de ménage) ont été détruites du fichier informatisé ainsi que des questionnaires de façon à assurer le caractère anonyme des données. Les gouttes de sang sur papier filtre ont été séchées pendant 24 heures au minimum, dans une boîte de séchage contenant un dessicatif pour absorber l'humidité. On obtenait ainsi des taches de sang séché, ou « Dried Blood Spots » (DBS). Le lendemain, chaque échantillon séché a été placé dans un petit sac en plastique imperméable et à fermeture hermétique. Pour la conservation des prélèvements, on a placé un dessicatif et un indicateur d'humidité dans le petit sac. Les agents desséchants étaient remplacés chaque fois que la couleur de l'indicateur d'humidité devenait rose ou brune. Les sacs en plastique individuels ont été ainsi conservés secs jusqu'à leur acheminement à la coordination de l'enquête à l'INSD à Ouagadougou pour enregistrement, vérification et transfert au Laboratoire du Centre Régional de Transfusion Sanguine de Ouagadougou (CRTS-O) pour être analysés.

15.1.2 Procédures de laboratoire

La recherche des anticorps anti-VIH, faite sur des gouttes de sang séché (DBS) et la restitution des résultats ont été effectuées par le centre régional de transfusion sanguine de Ouagadougou (CRTS-O). Toutes les étapes depuis la réception, le découpage, suivi de l'extraction et de la réalisation des tests de diagnostics ont été effectuées selon les normes d'utilisation des DBS préconisées par le CDC/Atlanta et consignées dans un protocole et selon les conditions d'utilisation des tests telles que précisées par le fabricant dans la notice.

• Procédures des tests

Les copies des fiches de transmission et les échantillons de gouttes de sang séchées ont été acheminés au laboratoire du CRTS-O dans de grands sachets Ziplock contenant les petits sachets dont chacun contenait un papier-filtre correspondant à l'échantillon de sang d'un participant. Après vérification de la conformité entre les nombres d'échantillons contenus dans les grands Ziplock et ceux mentionnés sur la fiche de transmission et après vérification de la qualité des échantillons et du degré d'humidité, la saisie des numéros d'échantillons a été effectuée grâce au lecteur de code barre mis à la disposition du CRTS-O par ICF International grâce au logiciel CSPro (Census and Survey Processing System).

Le programme de saisie a été conçu pour tenir compte de l'algorithme de dépistage utilisé dans l'EDSBF-MICS IV et il a été lié au programme de lecture des plaques ELISA, si bien qu'après chaque série d'ELISA, les résultats étaient automatiquement enregistrés par le logiciel. Au fur et à mesure de l'entrée des code barre et des résultats de tests ELISA, un comptage automatique de toutes les entrées (nombre de prélèvements testés, nombre de positifs et de négatifs selon les trousses utilisées) a été effectué.

En ce qui concerne les procédures de test au laboratoire, après l'enregistrement de chaque échantillon reçu, nous avons procédé à l'extraction conformément à la procédure d'extraction, après avoir vérifié les discordances éventuelles entre les échantillons reçus au laboratoire et ceux consignés dans la fiche de transmission. Les échantillons inadéquats (mauvaise imprégnation, cercle insuffisamment rempli pour effectuer l'algorithme retenu, moins de deux cercles remplis) sont éliminés d'office.

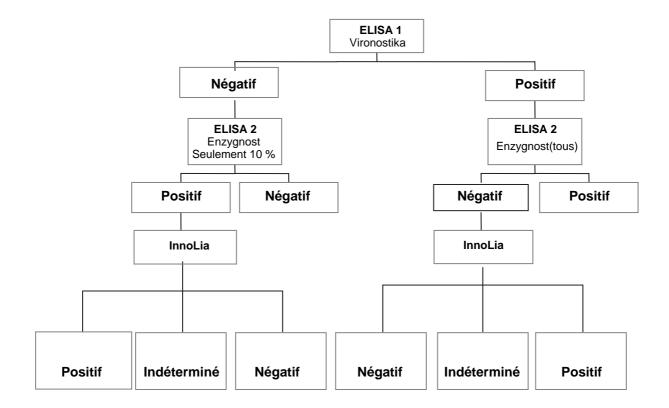
S'agissant de la phase d'extraction, les gouttes de sang séchées sur papier filtre ont été perforées à l'aide d'une poinçonneuse. Le poinçon coupé mesurait approximativement 6 mm de diamètre et il a été ensuite plongé dans 150 μ l de tampon de solution salée (Phosphate Buffered Saline: PBS) par rondelle après incubation à 18h.

• Algorithme de test

L'algorithme utilisé pour le dépistage a consisté à tester tous les échantillons en ELISA1 qui est le Vironostika® HIV Uni-Form II plus O (Biomérieux) selon le protocole fourni par le Fabricant. Il s'agit d'un ELISA de type Sandwich très sensible qui permet la détection de VIH-1, VIH-2 et de VIH-1 groupe O, d'où son utilisation en première intention.

Pour la confirmation, les échantillons dépistés positifs en ELISA 1 ainsi que 10 % des négatifs ont été ensuite analysés à l'aide d'un second test : ELISA 2 qui est Enzygnost® Anti-HIV1/2 plus. Ce deuxième ELISA à base de protéines recombinantes (VIH-1, VIH-2, VIH1 groupe O) a été utilisé en deuxième intention car hautement spécifique.

Tous les discordants entre ELISA 1 et ELISA 2 ont fait l'objet d'un 3ème test, en utilisant l'InnoLia pour la prise de décision finale.



• Contrôle de qualité

Le contrôle de qualité a été effectué à plusieurs niveaux.

Au niveau interne:

- Sur chaque plaque de tests étaient inclus des contrôles positifs et négatifs fournis avec la trousse de dépistage selon les recommandations du fabricant.
- Dix pour cent des échantillons négatifs testés par Vironostika l'ont été à l'enzygnost pour confirmation.

Au niveau externe:

Pour le contrôle de qualité externe tous les sérums positifs et 80 négatifs sélectionnés par le logiciel lui-même ont été envoyés au centre MURAZ de Bobo Dioulasso.

15.2 TAUX DE COUVERTURE DU TEST DU VIH

La population éligible pour le test du VIH est constituée de toutes les femmes de 15-49 ans et de tous les hommes de 15-59 ans dans un ménage sur deux.

Le tableau 15.1.1 fournit, pour les femmes et les hommes éligibles les taux de couverture du test de VIH selon le milieu et la région de résidence et le motif pour lequel le prélèvement de sang n'a pas été effectué. Globalement, on constate que le taux de couverture est élevé puisqu'un échantillon de sang a été prélevé et testé pour 96 % des 16176 personnes éligibles. Dans 0,6 % des cas, ces personnes ont eu leur sang testé mais elles n'ont pas été enquêtées. On dispose donc de données complètes (résultat du test et données de l'enquête) pour 95 % des personnes éligibles. Ce niveau global reste élevé quel que soit le milieu de résidence. En effet, il varie de 96 % en milieu rural à 93 % en milieu urbain. Dans les régions, ce taux de couverture varie de 85 % dans la région du centre à 99 % dans celles du Sud-Ouest et du Centre-

Nord. C'est dans la capitale Ouagadougou que le taux de réponse est le plus faible (84 %).) et cela, quel que soit le lieu de résidence.

Tableau 15.1.1 Couverture du test du VIH pour l'ensemble des femmes et des hommes selon le milieu et la région de résidence

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans et des hommes de 15-59 ans éligibles pour le test du VIH par couverture du test selon le milieu et la région de résidence (non pondéré), Burkina Faso 2010

				Couvertu	re du test					
	Échant	illon de testé ¹		ment de refusé	du prélè	u moment evement sang	Autre/ma	anquant ²		
Caractéristique sociodémographique	Enquêté	Non enquêté	Enquêté	Non enquêté	Enquêté	Non enquêté	Enquêté	Non enquêté	Total	Effectif
Résidence										
Ouagadougou	84,4	0,7	9,3	2,7	0,3	1,5	0,7	0,3	100,0	1 362
Autres villes	95,5	0,5	2,0	0,6	0,2	0,5	0,4	0,3	100,0	3 909
Ensemble urbain	92,6	0,6	3,9	1,1	0,2	0,8	0,5	0,3	100,0	5 271
Rural	96,3	0,6	1,4	0,4	0,1	0,4	0,4	0,4	100,0	10 905
Région										
Centre	84,9	1,1	8,7	2,2	0,2	1,3	1,0	0,5	100,0	1 744
Boucle du Mouhoun	97,4	0,1	1,3	0,2	0,2	0,1	0,5	0,1	100,0	1 388
Cascades	94,8	0,7	2,4	0,8	0,2	0,8	0,3	0,2	100,0	1 051
Centre-Est	94,4	1,4	2,2	0,3	0,0	0,5	0,5	0,7	100,0	1 100
Centre-Nord	98,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	100,0	1 058
Centre-Ouest	94,5	0,8	2,6	0,9	0,1	0,6	0,4	0,1	100,0	1 411
Centre-Sud	97,0	0,1	1,2	0,1	0,0	0,9	0,4	0,4	100,0	1 085
Est	94,2	0,6	1,0	0,7	0,2	0,9	1,2	1,2	100,0	1 296
Hauts Bassins	98,0	0,3	0,5	0,5	0,0	0,4	0,1	0,1	100,0	1 467
Nord	95,6	0,3	1,6	0,4	0,5	0,6	0,0	0,9	100,0	1 180
Plateau Central	97,4	0,4	1,0	0,3	0,0	0,3	0,4	0,0	100,0	1 160
Sahel	94,5	0,7	3,4	0,7	0,3	0,2	0,1	0,1	100,0	1 096
Sud-Ouest	99,1	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	100,0	1 140
Ensemble	95,1	0,6	2,2	0,6	0,1	0,6	0,4	0,4	100,0	16 176

Y compris les prélèvements de sang séchés (Dried Blood Spots) testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les stades de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

En outre, on constate aux tableaux 15.1.2 et 15.1.3 que le taux de couverture des femmes et des hommes n'est pas très différent : on dispose en effet, de données complètes (résultat du test et données de l'enquête) pour 96 % des femmes éligibles et pour 94 % des hommes éligibles. Quel que soit le milieu et la région de résidence, le taux de couverture est important chez les femmes comme chez les hommes.

Parmi les personnes éligibles qui n'ont pas été testées, on distingue quatre catégories selon les raisons pour lesquelles le prélèvement de sang n'a pu être effectué. Il s'agit de :

- celles qui ont refusé le test après lecture du consentement par l'enquêteur. Le refus qui est la raison la plus importante de non-participation au test du VIH concerne 2,8 % des personnes éligibles (2,1 % des femmes et 3,8 % des hommes). Ces proportions sont de 1,8 % en milieu rural contre 5,0 % en milieu urbain pour l'ensemble de la population;
- celles qui ont répondu à l'enquête, mais n'étaient pas présentes lors du passage du technicien pour effectuer le prélèvement de sang (0,1 %);
- celles qui n'étaient pas à la maison (après au minimum trois passages) ni au moment de l'interview, ni au moment du test et n'ont donc été ni enquêtées, ni testées (0,6 %);
- et celles dont le résultat du test est classé « Autre ou manquant » et qui sont considérées comme « non testés » pour des raisons diverses : parce qu'elles étaient incapables de donner leur consentement au test, ou parce qu'il y a eu des difficultés techniques pour prélever le sang, ou encore parce que l'échantillon de sang n'était pas utilisable pour le test (0,8 % en milieu urbain comme en milieu rural).

Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang tels que des problèmes techniques sur le terrain), 2) échantillons perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

Tableau 15.1.2 Couverture du test du VIH des femmes selon le milieu et la région de résidence

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans éligibles pour le test du VIH par couverture du test selon le milieu et la région de résidence (non pondéré), Burkina Faso 2010

				Couver	ture du test					
	Échant sang	illon de testé ¹		ment de refusé		u moment du ent de sang	Autre/ma	anquant ²		
Caractéristique sociodémographique	Enquêtée	Non enquêtée	Enquêtée	Non enquêtée	Enquêtée	Non enquêtée	Enquêtée	Non enquêtée	Total	Effectif
Résidence										
Ouagadougou	88,6	0,7	6,8	1,9	0,3	1,0	0,4	0,3	100,0	693
Autres villes	97,0	0,3	1,4	0,3	0,1	0,4	0,3	0,1	100,0	2 019
Ensemble urbain	94,8	0,4	2,8	0,7	0,1	0,6	0,4	0,1	100,0	2 712
Rural	96,9	0,4	1,1	0,4	0,0	0,3	0,4	0,5	100,0	5 958
Région										
Centre	88,4	1,2	6,3	1,6	0,2	0,9	0,8	0,6	100,0	886
Boucle du Mouhoun	98,0	0,1	0,8	0,1	0,0	0,3	0,6	0,0	100,0	716
Cascades	96,4	0,7	1,4	0,9	0,0	0,4	0,0	0,2	100,0	558
Centre-Est	97,1	0,2	1,3	0,3	0,0	0,6	0,3	0,2	100,0	624
Centre-Nord	98,8	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	100,0	583
Centre-Ouest	95,2	1,1	1,8	0,8	0,1	0,5	0,4	0,1	100,0	796
Centre-Sud	97,1	0,0	1,1	0,0	0,0	0,9	0,5	0,4	100,0	557
Est	95,4	0,4	0,6	0,4	0,0	0,6	1,3	1,3	100,0	695
Hauts Bassins	98,8	0,4	0,4	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	100,0	803
Nord	96,6	0,3	1,2	0,3	0,1	0,3	0,0	1,2	100,0	671
Plateau Central	97,9	0,2	0,8	0,5	0,0	0,2	0,5	0,0	100,0	620
Sahel	94,9	0,2	3,7	0,5	0,4	0,2	0,2	0,0	100,0	566
Sud-Ouest	99,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	100,0	595
Ensemble	96,3	0,4	1,6	0,5	0,1	0,4	0,4	0,4	100,0	8 670

¹Y compris les prélèvements de sang séchés (Dried Blood Spots) testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les stades de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

Tableau 15.1.2 Couverture du test du VIH des hommes selon le milieu et la région de résidence

Répartition (en %) des hommes de 15-59 ans éligibles pour le test du VIH par couverture du test selon le milieu et la région de résidence (non pondéré), Burkina Faso 2010

Echantillon de sang testé¹ Prélèvement de sang refusé Absent au moment prélèvement de sang testé¹ Caractéristique sociodémographique Non Enquêté Non Enquêté Non enquêté Enquêté Enquêté Enquêté Non enquêté Résidence Ouagadougou 80,1 0,7 12,0 3,6 0,3 2,1 Autres villes 93,9 0,7 2,7 0,8 0,3 0,6 Ensemble urbain 90,3 0,7 5,1 1,6 0,3 1,0 Rural 95,5 0,7 1,8 0,4 0,2 0,6 Région Centre 81,2 0,9 11,2 2,9 0,2 1,7 Boucle du Mouhoun 96,7 0,0 1,8 0,3 0,4 0,0 Cascades 92,9 0,6 3,4 0,2 0,0 0,4 Centre-Est 90,8 2,9 3,4 0,2 0,0 0,0 Centre-Nord 98,9 0,4 0,2 0,0 0,0 0,0 <th>ng Autre</th> <th>0,3 5 0,5 6 0,5</th> <th>Total 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0</th> <th>Effectif 669 1 890 2 559 4 947</th>	ng Autre	0,3 5 0,5 6 0,5	Total 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	Effectif 669 1 890 2 559 4 947
Résidence Ouggadougou 80,1 0,7 12,0 3,6 0,3 2,1 Autres villes 93,9 0,7 2,7 0,8 0,3 0,6 Ensemble urbain 90,3 0,7 5,1 1,6 0,3 1,0 Rural 95,5 0,7 1,8 0,4 0,2 0,6 Région Centre 81,2 0,9 11,2 2,9 0,2 1,7 Boucle du Mouhoun 96,7 0,0 1,8 0,3 0,4 0,0 Cascades 92,9 0,6 3,4 0,6 0,4 1,2 Centre-Est 90,8 2,9 3,4 0,2 0,0 0,0 Centre-Nord 98,9 0,4 0,2 0,0 0,0 0,0	0,9 0,5 0,6	êté enquêté 0 0,3 5 0,5 6 0,5	100,0 100,0 100,0	669 1 890 2 559
Ouagadougou 80,1 0,7 12,0 3,6 0,3 2,1 Autres villes 93,9 0,7 2,7 0,8 0,3 0,6 Ensemble urbain 90,3 0,7 5,1 1,6 0,3 1,0 Rural 95,5 0,7 1,8 0,4 0,2 0,6 Région Centre 81,2 0,9 11,2 2,9 0,2 1,7 Boucle du Mouhoun 96,7 0,0 1,8 0,3 0,4 0,0 Cascades 92,9 0,6 3,4 0,6 0,4 1,2 Centre-Est 90,8 2,9 3,4 0,2 0,0 0,4 Centre-Nord 98,9 0,4 0,2 0,0 0,0 0,0	0,5 0,6	0,5 0,5	100,0 100,0	1 890 2 559
Centre 81,2 0,9 11,2 2,9 0,2 1,7 Boucle du Mouhoun 96,7 0,0 1,8 0,3 0,4 0,0 Cascades 92,9 0,6 3,4 0,6 0,4 1,2 Centre-Est 90,8 2,9 3,4 0,2 0,0 0,4 Centre-Nord 98,9 0,4 0,2 0,0 0,0 0,0				
Centre-Ouest Centre-Sud 93,5 96,8 96,8 92,8 92,8 97,1 94,3 94,3 94,3 94,4 94,2 94,9 94,9 94,9 94,9 94,9 94,9	1,3 0,4 0,6 0,8 0,2 0,5 0,2 1,2 0,2 0,0 0,4 0,0	0,3 0,2 1,5 2 0,2 0,2 0,4 2 1,0 2 0,2 0,6 4 0,0 0,2	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	858 672 493 476 475 615 528 601 664 509 540 530 545

¹ Y compris les prélèvements de sang séchés (Dried Blood Spots) testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les stades de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

été concluant.

2 Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang tels que des problèmes techniques sur le terrain), 2) échantillons perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

positir, negatir, ou indetermine. Indetermine signifie que le prelevement est passe par tous les stades de l'algorithme mais que le resultat n'a pas été concluant.

Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang tels que des problèmes techniques sur le terrain), 2) échantillons perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

Les tableaux 15.2.1 et 15.2.2 présentent les taux de couverture pour les femmes et les hommes selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Tableau 15.2.1 Couverture du test du VIH des femmes selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans éligibles pour le test du VIH par couverture du test, selon certaines caractéristiques sociodémographiques (non pondéré), Burkina Faso 2010

	Couverture du test									
	Échantillon de sang testé ¹			Prélèvement de sang refusé		Absente au moment du prélèvement de sang		anquant ²		
Caractéristique sociodémographique	Enquêtée	Non enquêtée	Enquêtée	Non enquêtée	Enquêtée	Non enquêtée	Enquêtée	Non enquêtée	Total	Effectif
				FEMM	E					
Groupe d'âges										
15-19 20-24 25-29 30-34 25-39 40-44 45-49 Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	96,3 96,6 97,0 96,8 94,5 95,4 96,3 96,3 95,9	0,3 0,4 0,4 0,2 0,6 0,8 0,6	1,5 1,7 1,3 1,4 1,9 2,4 1,5	0,5 0,5 0,5 0,2 0,4 0,8 0,7	0,0 0,1 0,1 0,1 0,0 0,0 0,0 0,3	0,4 0,5 0,6 0,3 0,2 0,3 0,1	0,5 0,2 0,5 0,3 0,1 0,6 0,6	0,5 0,2 0,1 0,5 0,1 0,8 0,7	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 693 1 649 1 510 1 317 1 026 796 678 6 318 1 243 1 105
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	97,3 96,6 97,0 96,2 94,7	0,3 0,6 0,5 0,3 0,5	1,0 1,2 0,9 1,5 3,0	0,4 0,3 0,4 0,2 0,6 0,7	0,0 0,1 0,0 0,1 0,1	0,5 0,3 0,4 0,4 0,5	0,4 0,4 0,4 0,5 0,3	0,5 0,4 0,5 0,4 0,2	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 506 1 600 1 623 1 776 2 165
Ensemble	96,3	0,4	1,6	0,5	0,1	0,4	0,4	0,4	100,0	8 670

¹Y compris les prélèvements de sang séchés (Dried Blood Spots – DBS) testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les stades de l'algorithme mais que le résultat n'a pas

Tableau 15.2.2 Couverture du test du VIH des hommes selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Répartition (en %) des hommes de 15-59 ans éligibles pour le test du VIH par couverture du test, selon certaines caractéristiques sociodémographiques (non pondéré), Burkina Faso 2010

		Couverture du test								
	Échantillon de sang testé ¹		Prélèvement de sang refusé		Absent au moment du prélèvement de sang		Autre/manquant ²			
Caractéristique sociodémographique	Enquêté	Non enquêté	Enquêté	Non enquêté	Enquêté	Non enquêté	Enquêté	Non enquêté	Total	Effectif
Groupe d'âges										
15-19	94,9	1,1	1,8	0,4	0,3	8,0	0,5	0,3	100,0	1 537
20-24	93,4	0,3	2,7	1,0	0,3	1,2	0,5	0,7	100,0	1 051
25-29	93,1	0,7	3,9	1,1	0,0	0,6	0,2	0,3	100,0	944
30-34	93,6	0,9	2,8	1,0	0,2	0,7	0,3	0,4	100,0	969
25-39	93,2	0,4	3,6	1,0	0,2	1,2	0,2	0,1	100,0	827
40-44	95,3	0,4	2,4	0,8	0,1	0,1	0,6	0,3	100,0	723
45-49	91,9	1,3	4,0	0,5	0,5	0,6	0,5	0,8	100,0	630
50-54	93,6	0,4	3,8	0,6	0,0	0,2	0,8	0,4	100,0	471
55-59	92,6	0,8	3,4	0,8	0,0	0,3	1,4	0,6	100,0	353
Niveau d'instruction										
Aucun	94,1	0,9	2,6	0,7	0,1	0,6	0,4	0,5	100,0	4 509
Primaire	93,7	0,4	2,6	1,2	0,3	0,7	0,8	0,3	100,0	1 486
Secondaire ou plus	92,6	0,5	4,3	0,7	0,5	1,0	0,4	0,1	100,0	1 510
Quintiles de bien- être économique										
Le plus pauvre	95.5	1,2	1,5	0,2	0,1	0,7	0,1	0,6	100,0	1 234
Second	96,2	0,6	1,5	0,5	0,1	0,3	0,6	0,2	100,0	1 362
Moyen	95,2	0,6	2,0	0,5	0,1	0,6	0,5	0,4	100,0	1 367
Quatrième	94,2	0,9	2,5	0,4	0,2	0,9	0,6	0,3	100,0	1 506
Le plus riche	89,6	0,5	5,7	1,8	0,3	1,0	0,5	0,4	100,0	2 037
Ensemble ³	93,7	0,7	3,0	0,8	0,2	0,7	0,5	0,4	100,0	7 506

¹ Y compris les prélèvements de sang séchés (Dried Blood Spots – DBS) testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les stades de l'algorithme mais que le résultat n'a pas

eté concluant.

Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang (tels que des problèmes techniques sur le terrain), 2) échantillons perdus, 3) code barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

Y compris 4 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

été concluant.

2 Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang (tels que des problèmes techniques sur le terrain), 2) échantillons perdus, 3) code barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter

l'algorithme, etc.

3 Y compris 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

On constate que les taux de couverture du test du VIH varient peu selon l'âge et le niveau d'instruction, que ce soit pour les femmes ou pour les hommes. Les résultats selon le niveau socio-économique des ménages montrent, chez les hommes, une participation au test un peu plus faible dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que dans les autres. Chez les femmes, par contre, les écarts selon les quintiles de bien-être économique sont très faibles.

15.3 Prevalence du VIH

15.3.1 Prévalence du VIH selon le sexe et l'âge

Le tableau 15.3 fournit la prévalence du VIH chez les femmes de 15-49 ans et les hommes de 15-59 ans selon l'âge.

<u>Tableau 15.3 Prévalence du VIH selon l'âge</u>

Parmi les femmes de 15-49 ans et les hommes de 15-59 ans (population de fait) qui ont été interviewés et qui ont effectué le test du VIH, pourcentage positif au VIH selon l'âge, Burkina Faso 2010

	Femm	ne	Homn	ne	Ensemble	
Groupe d'âges	Pourcentage positif	Effectif	Pourcentage positif	Effectif	Pourcentage positif	Effectif
15-19	0,1	1 600	0,4	1 408	0,3	3 008
20-24	0,4	1 615	0,5	1 016	0,4	2 630
25-29	1,2	1 453	0,5	923	0,9	2 377
30-34	2,4	1 287	1,1	915	1,8	2 202
25-39	1,7	985	1,2	770	1,5	1 754
40-44	2,0	726	1,4	689	1,7	1 415
45-49	1,7	628	1,1	592	1,4	1 220
Ensemble 15-49	1,2	8 293	0,8	6 314	1,0	14 607
50-59	na	na	1,1	770	na	na
Ensemble 15-59	na	na	0,8	7 084	na	na

Les résultats indiquent que, dans l'ensemble, 1,0 % des personnes de 15-49 ans sont séropositives. Le taux de séroprévalence chez les femmes de 15-49 ans, estimé à 1,2 %, est plus élevé que celui observé chez les hommes du même groupe d'âges (0,8 %). Il en résulte un ratio d'infection femme/homme de 1,5 ; ce qui revient à dire que pour 10 hommes infectés, il y a 15 femmes infectées traduisant ainsi la plus grande vulnérabilité des femmes au sida.

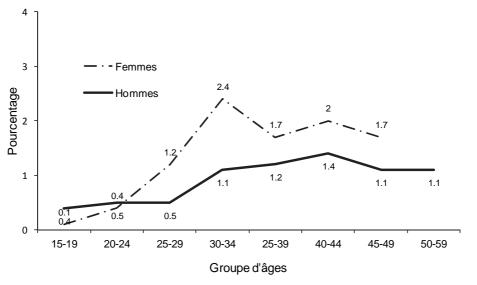
En 2003, la prévalence était estimée à 1,8 % chez les femmes et à 1,9 % chez les hommes de 15-49 ans. Depuis 2003, on a donc assisté à une baisse sensible de la prévalence, en particulier chez les hommes¹.

Les résultats selon l'âge (Graphique 15.1) montrent que, chez les femmes, la prévalence augmente rapidement avec l'âge pour atteindre son niveau le plus élevé à 30-34 ans (2,4 %). Chez les hommes, la prévalence reste très faible jusqu'à 29 ans, pour augmenter ensuite et atteindre un maximum de 1,4 % à 40-44 ans. Par ailleurs, la prévalence de l'infection au VIH chez les hommes de 50-59 ans est de 1,1 %. On note qu'entre 25 et 49 ans, la proportion de femmes séropositives est nettement supérieure à celle des hommes.

٠

¹ Bien qu'il semble que la baisse soit statistiquement significative, du fait des intervalles de confiance de chaque estimation, il convient d'être très prudent en ce qui concerne l'amplitude de cette baisse. Ainsi, chez les hommes, par exemple, la prévalence en 2003 était estimée à 1,9 % avec un intervalle de confiance de 1,2-2,5; en 2010, la prévalence de 0,8 % se situe dans un intervalle de confiance à 95 % de 0,5-1,1.

Graphique 15.1 Prévalence du VIH par sexe et âge



EDSBF-MICS 2010

15.3.2 Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques socio-économiques et sociodémographiques

Le tableau 15.4 présente les taux de prévalence du VIH selon certaines caractéristiques socioéconomiques. On note des variations en fonction de certaines caractéristiques. Du point de vue du niveau d'instruction, on note que les femmes et les hommes qui n'ont aucun niveau d'instruction ont une prévalence plus faible que ceux qui sont instruits (respectivement 1,0 % et 0,8 % contre 2,0 % et 1,5 % pour le niveau secondaire ou plus). Par ailleurs, les hommes et les femmes qui travaillaient au moment de l'enquête ont une prévalence plus élevée que ceux qui ne travaillaient pas, en particulier les femmes (1,2 % contre 0,8 %).

En outre, les résultats selon le niveau de bien-être des ménages font apparaître une prévalence plus élevée dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que dans les autres. Chez les femmes, cet écart est plus important que chez les hommes (2,5 % contre un maximum de 0,9 % dans le quintile moyen chez les femmes et 2,0 % contre un maximum de 0,8 % dans le quintile moyen et dans le quatrième quintile chez les hommes).

En ce qui concerne le milieu de résidence et quel que soit le sexe, les résultats montrent des niveaux nettement plus élevés en milieu urbain qu'en milieu rural. En effet, dans l'ensemble, la prévalence du VIH en milieu urbain est de 2,1 % contre 0,6 % en milieu rural. Chez les femmes, le taux de séroprévalence est de 2,6 % en milieu urbain contre 0,7 % en milieu rural.

Tableau 15.4 Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques socio-économiques

Pourcentage de séropositifs parmi les femmes et les hommes de 15-49 ans testés selon certaines caractéristiques socioéconomiques, Burkina Faso 2010

	Femn	ne	Homn	ne	_		
Caractéristique socioéconomique	Pourcentage VIH positif ¹	Effectif	Pourcentage VIH positif ¹	Effectif	Pourcentage VIH positif ¹	Effectif	
Emploi (durant les							
12 derniers mois)							
N'a pas travaillé	0,9	1 773	0,3	300	0,9	2 073	
A travaillé	1,2	6 519	0,8	6 014	1,0	12 533	
Résidence							
Ouagadougou	2,5	1 066	1,7	952	2,1	2 018	
Autres villes	2,6	1 156	1,1	944	2,0	2 100	
Ensemble urbain	2,6 0,7	2 223 6 071	1,4	1 896	2,1	4 118 10 489	
Rural	0,7	6 07 1	0,5	4 419	0,6	10 469	
Région							
Centre	2,4	1 220	1,6	1 087	2,0	2 307	
Boucle du Mouhoun	1,0	902 314	0,3 1.0	745 241	0,6	1 647 556	
Cascades Centre-Est	1,3 0,9	596	0,8	396	1,2 0,9	992	
Centre-Nord	0,4	576	0,6	383	0,5	959	
Centre-Ouest	1,2	656	2,3	453	1,7	1 109	
Centre-Sud	0,6	363	0,8	308	0,7	671	
Est	0,6	720	0,2	551	0,4	1 271	
Hauts Bassins	2,0	1 018	0,5	745	1,4	1 763	
Nord	0,8	597	0,6	376	0,7	973	
Plateau Central	0,4	382	0,1	293	0,2	675	
Sahel Sud-Ouest	0,4 1,4	602 347	0,2 0,9	475 261	0,3	1 077 607	
	1,4	347	0,9	201	1,2	607	
Niveau d'instruction	4.0	0.404	0.0	0.704	0.0	0.050	
Aucun Primaire	1,0 1,5	6 131 1 149	0,6 1,1	3 721 1 308	0,8 1,3	9 852 2 457	
Secondaire ou plus	2,0	1 009	1,1	1 284	1,5	2 293	
•	2,0	1 003	1,1	1 204	1,5	2 233	
Quintiles de bien-être							
économique Le plus pauvre	0,7	1 511	0,7	1 031	0,7	2 542	
Second	0,7	1 572	0,7	1 194	0,7	2 766	
Moyen	0,9	1 560	0.8	1 146	0,8	2 706	
Quatrième	0,8	1 622	0,8	1 211	0,8	2 832	
Le plus riche	2,5	2 029	1,4	1 732	2,0	3 761	
Ensemble 15-49 ¹	1,2	8 293	0,8	6 314	1,0	14 607	
50-59	na	na	1,1	770	1,1	770	
Ensemble 15-59	na	na	0,8	7 084	0,8	7 084	

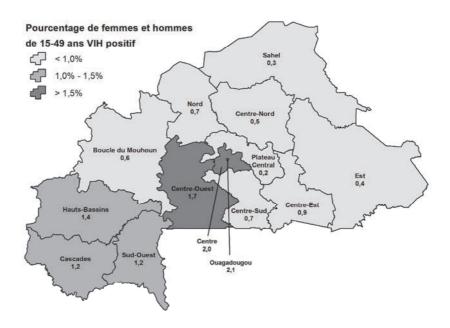
Les résultats selon les régions mettent aussi en évidence des variations. Chez les femmes, c'est dans les régions du Centre (2,4 %), des Haut bassins (2,0 %) et, à Ouagadougou (2,5 %) que le taux de séroprévalence est le plus élevé. À l'opposé, c'est dans celles du Centre-Nord, du Plateau Central et du Sahel qu'il est le plus faible (0,4 % pour les trois régions) (Carte 15.1).

Chez les hommes, c'est dans la région du Centre Ouest (2,3 %) et à Ouagadougou (1,7 %) que le taux de séroprévalence est le plus élevé.

na = non applicable.

1 Y compris 14 femmes pour lesquelles l'information sur l'ethnie est manquante, 25 femmes et 3 hommes pour lesquels l'information sur la religion est manquante, 1 femme et 1 homme pour lesquels l'information sur l'emploi est manquante et 4 femmes et 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Carte 15.1 Prévalence du VIH selon les régions



Le tableau 15.5 présente les résultats selon certaines variables sociodémographiques. On constate, en premier lieu, chez les femmes comme chez les hommes, des variations importantes du niveau de la prévalence selon l'état matrimonial. C'est parmi les personnes en rupture d'union et, en particulier chez les veuves et veufs, que la prévalence est la plus élevée (4,2 % parmi les séparés ou divorcés et 6,3 % parmi les veufs et veuves). Chez les femmes en rupture d'union, la prévalence atteint 8,1 % contre 1,1 % parmi celles en union).

Tableau 15.5 Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques démographiques

Pourcentage de séropositifs parmi les femmes et les hommes de 15-49 ans testés, selon certaines caractéristiques démographiques, Burkina Faso 2010

	Femn	Femme		ne	=	
Caractéristique démographique	Pourcentage VIH positif ¹	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif
État matrimonial						
Célibataire	0.3	1 461	0.6	2 426	0,5	3 887
A déjà eu des rapports sexuels	0,5	448	0,7	1 000	0,6	1 447
N'a jamais eu de rapports	,		,		,	
sexuels	0,2	1 013	0,6	1 426	0,4	2 439
En union	1.1	6 572	0,9	3 766	1,1	10 338
Divorcé ou séparé	8.1	115	0,0	104	4,2	219
Veuf	6,7	146	2,4	18	6,3	164
ype d'union						
Union polygame	1,1	2 825	0,9	826	1,0	3 651
Union non polygame	1,2	3 736	1,0	2 941	1,1	6 676
Non actuellement en union	1,3	1 720	0,6	2 548	0,9	4 268
ombre de fois que l'enquêté a ormi ailleurs au cours des 12 erniers mois	•		•		,	
Aucune	1,0	5 870	0,7	3 609	0,9	9 480
1-2	1,5	1 783	0,9	1 235	1,3	3 018
3-4	1,0	401	1,0	605	1,0	1 007
5+	2,4	234	0,9	811	1,2	1 045
emps passé ailleurs au cours es 12 derniers mois Ailleurs pendant plus d'un mois Ailleurs pendant moins d'un mois Pas ailleurs	1,1 1,7 1,0	648 1 761 5 872	0,8 1,0 0,7	785 1 878 3 635	0,9 1,3 0,9	1 433 3 639 9 508
ctuellement enceinte						
Enceinte	0.6	842	na-	na-	na-	na-
Non enceinte ou pas sûre	1,2	7 451	na-	na-	na-	na-
ioins prénatals pour la dernière aissance au cours des 3 ernières années Soins prénatals dans un	·					
établissement de santé public Soins prénatals dans un établissement de santé autre que	0,9	3 839	na	na	na	na
le secteur public Pas de soins prénatals/pas de naissance dans les 3 dernières	5,3	57	na	na	na	na
années	1,3	4 379	na	na	na	na
nsemble 15-49	1,2	8 293	0,8	6 314	1,0	14 607
50-59	na	na	1,1	770	na	na
nsemble 15-59	na	na	0,8	7 084	-	

Par ailleurs, les variations de la prévalence, pour l'ensemble de la population, en fonction du nombre de fois que l'enquêté a dormi ailleurs au cours des 12 derniers mois ne sont pas très importantes. Par contre, la proportion de femmes séropositives est plus élevée parmi celles qui ont dormi ailleurs au moins cinq fois au cours des 12 derniers mois que parmi les autres (2,4 % contre 1,5 % parmi celles qui n'ont dormi ailleurs qu'une à deux fois). Chez les hommes, on ne constate pratiquement aucune variation. Par ailleurs, on ne constate pas de variation importante de la prévalence selon le temps passé ailleurs au cours des 12 derniers mois.

Les résultats montrent également que les femmes ayant déclaré être enceintes au moment de l'enquête ont une prévalence plus faible que celles qui ne l'étaient pas ou qui n'en étaient pas certaines (0,6 % contre 1,2 %).

15.3.3 Prévalence du VIH et facteurs de risques

Certains comportements sexuels constituent des facteurs de risques qui peuvent affecter le niveau de prévalence du VIH. Le tableau 15.6 présente la prévalence du VIH selon certaines caractéristiques du comportement sexuel. Il est important de rappeler que les questions concernant les comportements sexuels sont très délicates à poser et qu'il est possible que certains comportements à risque n'aient pas été déclarés. Par ailleurs, la plupart des informations collectées portent essentiellement sur le comportement sexuel au cours des douze mois précédant l'enquête, ce qui peut ne pas refléter un comportement sexuel antérieur.

Tableau 15.6 Prévalence du VIH selon certaines caractéristiques du comportement sexuel

Pourcentage de séropositifs parmi les femmes et les hommes de 15-49 ans testés et qui ont déjà eu des rapports sexuels, selon certaines caractéristiques du comportement sexuel, Burkina Faso 2010

	Femm	ne	Homn	ne	Ensem	ble
Caractéristique du comportement sexuel	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif
Äge aux premiers rapports sexuels						
<16	1,0	1 837	0,6	315	0,9	2 152
16-17	1,2	2 579	1,0	733	1,1	3 311
18-19	1,4	1 585	0,8	1 170	1,1	2 754
20+	2,3	1 065	0,9	2 581	1,3	3 645
Manquant	0,8	211	1,4	88	1,0	298
Utilisation du condom lors des derniers rapports sexuels au cours des 12 derniers						
mois						
A utilisé un condom	2,1	495	1,5	1 142	1,7	1 637
N'a pas utilisé de condom	1,1	5 543	0.7	3 298	0,9	8 841
Pas de rapports sexuels au cours des 12	.,.		-,-		-,-	
derniers mois	2,1	1 236	0,6	445	1,7	1 680
Nombre de partenaires sur la durée de vie						
1	0.9	5 470	0,2	1 096	0.8	6 566
2	2,3	1 410	0,9	1 282	1,6	2 692
3-4	4,1	346	1,1	1 555	1,6	1 901
5-9	4,9	43	1,1	726	1,3	769
10+	*	3	2,3	192	2,2	195
Rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois ³						
Oui	na	na	5,4	73	na	na
A utilisé un condom	na	na	4,2	23	na	na
N'a pas utilisé de condom	na	na	6,0	50	na	na
Non (Pas de rapports sexuels payants au			,			
cours des 12 derniers mois	na	na	0,8	4 813	na	na
Ensemble 15-49 ¹	1,3	7 275	0,9	4 886	1,1	12 161
50-59	na	na	1,1	767	na	na
Ensemble 15-59	na	na	0,9	5 653	na	na

Note: Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée. na = Non applicable.

1 Y compris 3 hommes pour lesquels l'information sur les partenaires sexuelles multiples est manquante, 1 femme et 3

Il ne semble pas que la précocité des rapports sexuels influence le niveau de la prévalence du VIH, les résultats selon l'âge aux premiers rapports sexuels faisant apparaître une prévalence un peu plus élevée chez les personnes ayant eu leurs premiers rapports sexuels à 20 ans ou plus que parmi les autres. En effet, parmi les femmes qui ont eu leurs premiers rapports sexuels avant 16 ans, 1,0 % sont séropositives contre 2,3 % parmi celles dont les premiers rapports sexuels ont eu lieu à 20 ans ou plus. Chez les hommes, l'écart est beaucoup plus faible (0,9 % contre 0,6 %).

En ce qui concerne l'utilisation du condom lors des derniers rapports sexuels au cours des 12 derniers mois, on constate, contre toute attente, une prévalence plus élevée chez les femmes ayant déclaré avoir utilisé un condom et chez celles n'ayant pas eu de rapports sexuels (2,1 % dans les deux cas) que parmi celles ayant déclaré ne pas avoir utilisé de condom (1,1 %). Chez les hommes, on note également une prévalence plus élevée parmi ceux ayant déclaré avoir utilisé un condom que parmi ceux ayant déclaré ne pas en avoir utilisé (1,5 % contre 0,7 %).

Y compris 3 hommes pour lesquels l'information sur les partenaires sexuelles multiples est manquante, 1 femme et 3 hommes pour lesquels l'information sur l'utilisation du condom est manquante, 4 femmes et 38 hommes pour lesquels le nombre de partenaires sexuels sur la durée de vie est manquant.

Quel que soit le sexe, le niveau de prévalence augmente avec le nombre de partenaires sexuels que les enquêtés ont eu au cours de leur vie : de 0,9 % chez les femmes qui n'ont eu qu'un seul partenaire sexuel, la prévalence passe à 4,9 % chez les femmes qui en ont eu 5 à 9. Chez les hommes, la prévalence passe de 0,9 % pour ceux ayant eu deux partenaires sexuelles à 2,3 % parmi ceux qui ont eu dix partenaires ou plus.

On constate enfin que la prévalence est nettement plus élevée chez les hommes qui ont eu des rapports sexuels avec une professionnelle du sexe que chez les autres (5,4 % contre 0,8 %).

15.3.4 Prévalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans

Le tableau 15.7 présente la prévalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Étant donné que peu d'enfants infectés au VIH survivent jusqu'à l'adolescence, l'infection chez les jeunes fournit une indication des infections récentes et peut fournir, indirectement, une estimation de l'incidence.

Pourcentage de séropositifs parmi les femmes et les de 15-24 ans testés, selon certaines caractéristiques sociodémographiques,

	Femn	ne	Homn	ne	_	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif
Groupe d'âges						
15-19_	0,1	1 600	0,4	1 409	0,3	3 009
15-17	0,0	978	0,4	913	0,2	1 891
18-19	0,4	622	0,5	496	0,4	1 118
20-24 20-22	0,4 0.4	1 615 1 013	0,5 0.4	1 016 605	0,4 0,4	2 630 1 617
23-24	0,4	602	0,4 0,6	411	0,4	1 017
Etat matrimonial	0,0	002	0,0		٥, .	
Célibataire	0.1	1 370	0.5	2 081	0.4	3 450
A déjà eu des rapports sexuels	0,5	375	0,4	707	0,4	1 082
N'a jamais eu de rapports sexuels	0,0	994	0,6	1 374	0,4	2 368
En union	0,3	1 800	0,0	334	0,3	2 133
Divorcé/Séparé/Veuf	1,3	45	*	11	1,1	56
Actuellement enceinte						
Enceinte	0,3	328	na	na	na	na
Non enceinte ou pas sûre	0,3	2 886	na	na	na	na
Résidence	4.4	400	4.5	200	4.0	000
Ouagadougou Autres villes	1,1 0.3	492 528	1,5 0,3	398 369	1,3 0,3	890 897
Ensemble urbain	0,3	1 020	0,3	766	0,3	1 786
Rural	0,1	2 194	0,3	1 659	0,0	3 853
Région	-,		-,		-,	
Centre	1,0	537	1,3	462	1,2	999
Boucle du Mouhoun	0,0	331	0,0	286	0,0	617
Cascades	0,5	119	0,0	86	0,3	205
Centre-Est	0,0	210	0,0	143	0,0	353
Centre-Nord	0,0	202	0,0	125	0,0	326
Centre-Ouest	0,2	254	0,7	202	0,4	456
Centre-Sud Est	0,7 0.0	128 280	1,2 0.0	126 203	1,0 0,0	254 483
Hauts Bassins	0,0	432	0,0	203 253	0,0	463 685
Nord	0,0	218	0,0	149	0,0	368
Plateau Central	0.0	148	0.2	123	0,1	271
Sahel	0,0	253	0,0	169	0,0	422
Sud-Ouest	0,0	103	1,2	97	0,6	200
Niveau d'instruction						
Aucun	0,1	1 997	0,2	1 098	0,1	3 095
Primaire	0,3	601	0,8	605	0,5	1 206
Secondaire ou plus	0,7	612	0,6	721	0,6	1 333
Quintiles de bien-être économique	0.0	504	0.0	405	0.4	000
Le plus pauvre	0,0	504	0,2	405	0,1	908
Second Moyen	0,0 0,2	581 581	0,0 0.8	435 446	0,0 0,4	1 016 1 028
Quatrième	0,2 0.1	600	0,8	446 434	0, 4 0,1	1 028
Le plus riche	0,1	949	0,0 0,9	705	0,1	1 654
Ensemble	0,3	3 214	0,5	2 425	0,3	5 639
LIISCHING	0,3	3 2 14	0,0	2 423	0,3	5 659

na = Non applicable

Note: Y compris 1 femme et 2 hommes pour lesquels l'information sur les partenaires sexuels multiples est manquante, 1 femme et 1 homme pour lesquels l'information sur l'utilisation du condom est manquante, 4 femmes et 35 hommes pour lesquels le nombre de partenaires sur la durée de vie est manquant et 4 femmes et 5 hommes pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquante. Note: Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

La prévalence moyenne du VIH chez les jeunes de 15-24 ans est de 0,3 %. On ne constate pratiquement pas d'écart entre les femmes et les hommes (0,3 % contre 0,5 %). De plus, les résultats selon les différentes caractéristiques ne font pas apparaître de variation importante. Tout au plus peut-on souligner qu'à Ouagadougou, la prévalence est légèrement plus élevée que dans le reste du pays (1,1 % chez les femmes et 1,5 % chez les hommes). C'est en milieu rural que les proportions de femmes et d'hommes séropositifs sont les plus faibles. Les variations selon les régions sont très faibles : c'est dans le Centre que la proportion de jeunes femmes séropositives est la plus élevée (1 %). Chez les hommes, c'est à Ouagadougou que la prévalence est la plus élevée (1,5 %)

Le tableau 15.8 présente les proportions de séropositifs de 15-24 ans en fonction de certaines caractéristiques du comportement sexuel comme le nombre de partenaires sexuels au cours des 12 derniers mois et l'utilisation du condom au cours des derniers rapports sexuels des 12 derniers mois. On constate que chez les hommes, la prévalence augmente en fonction du nombre de partenaires variant de 0 % parmi ceux qui n'ont pas eu de partenaire ou seulement une à 1,8 % parmi ceux qui en ont eu deux ou plus. Chez les femmes par contre, la prévalence la plus élevée s'observe chez celles qui n'ont pas eu de partenaire (1,0 % contre 0,3 % parmi celles en ayant eu un). Les résultats selon l'utilisation du condom ne font pas apparaitre de tendance.

<u>Tableau 15.8 Prévalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans selon certaines caractéristiques du comportement sexuel</u>

Pourcentage de séropositifs parmi les femmes et les hommes de 15-24 ans testés et qui ont déjà eu des rapports sexuels, selon certaines caractéristiques du comportement sexuel Burkina Faso 2010

	Femn	ne	Homn	ne	_	
Caractéristique du comportement sexuel	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif
Partenaires sexuels multiples dans les 12 derniers mois						
0	1,0	305	0,0	159	0,7	464
1	0,3	1 891	0,0	745	0,2	2 636
2+	(0,0)	21	1,8	146	1,6	166
Utilisation du condom lors des derniers rapports sexuels au cours des 12 derniers mois						
A utilisé un condom	1,2	308	0,5	519	0,8	826
N'a pas utilisé de condom Pas de rapports sexuels au cours des	0,1	1 603	0,0	371	0,1	1 974
12 derniers mois	1,0	305	0,0	159	0,7	464
Ensemble ¹	0,4	2 217	0,2	1 050	0,3	3 267

na = Non applicable

Note: Y compris, 1 femme et 1 homme pour lesquels l'information sur l'utilisation du condom est manquante.

15.3.5 Prévalence du VIH et autres facteurs de risques

Les Infections Sexuellement transmissibles (IST) jouent un rôle dans la transmission sexuelle du VIH. Le tableau 15.9 présente la prévalence du VIH selon la prévalence déclarée des IST. On constate, chez les femmes, que la prévalence est plus élevée parmi celles qui ont déclaré avoir eu une IST ou des symptômes (2 %) que chez celles qui ont déclaré ne pas en avoir eu (1 %). Par contre, chez les hommes, on constate le résultat inverse, la prévalence étant plus élevée parmi ceux qui n'avaient pas déclaré avoir eu une IST ou des symptômes associés aux IST que parmi les autres (0,9 % contre 0 %).

Le tableau 15.9 présente également la prévalence du VIH pour les femmes et les hommes de 15-49 ans ayant déjà eu des rapports sexuels selon qu'ils ont, ou non, effectué un test du VIH avant l'enquête. On constate que la proportion de séropositifs est plus élevée parmi celles et ceux qui ont déjà effectué un test du VIH (respectivement 1,7 % et 1,8 %) que chez celles et ceux qui n'ont jamais effectué de test (respectivement, 1,1 % et 0,6 %).

Tableau 15.9 Prévalence du VIH selon d'autres caractéristiques

Pourcentage de séropositifs parmi les femmes et les hommes de 15-49 ans testés et qui ont déjà eu des rapports sexuels, selon qu'ils ont eu, ou non, une Infection Sexuellement Transmissible (IST) au cours des 12 derniers mois et selon qu'ils ont été, ou non, testés précédemment pour le VIH, Burkina Faso 2010

	Femn	ne	Homn	ne		
Caractéristique	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif	Pourcentage VIH positif	Effectif
IST au cours des 12 derniers mois A eu une IST ou des						
symptômes d'IST Aucune IST, aucun symptôme	2,0 1,2	773 6 461	0,0	87 4 788	1,8 1,1	860 11 250
Test du VIH précédent	1,2	0 40 1	0,9	4 / 00	1,1	11 250
A déjà été testé	1,7	2 352	1,8	1 242	1,7	3 594
A reçu le résultat	1,8	2 220	1,7	1 158	1,8	3 377
N'a pas reçu le résultat	0,3	132	3,1	85	1,4	217
N'a jamais été testé	1,1	4 876	0,6	3 644	0,9	8 520
Ensemble 15-49 ¹	1,3	7 275	0,9	4 886	1,1	12 161

¹ Y compris 40 femmes et 11 hommes pour lesquels l'information sur les IST est manquante et 47 femmes pour lesquelles l'information sur le test du VIH précédent est manquante.

Le tableau 15.10 fournit des informations plus détaillées concernant les relations entre un test du VIH antérieur et le statut sérologique actuel de l'enquêté. Bien que l'on constate que la proportion de personnes séropositives ayant déjà effectué un test et connaissant le résultat du derniers test soit plus importante que celle des personnes séronégatives (41 % contre 24 %), les résultats montrent néanmoins que 57 % des personnes séropositives n'ont jamais effectué de test et ne peuvent donc pas prendre les mesures nécessaires pour éviter la transmission de l'infection. Parmi les personnes séronégatives, seulement 24 % connaissent leur statut sérologique récent et par conséquent 76 % ne connaissent pas leur statut, soit parce qu'elles n'ont jamais effectué de test (74 %), soit parce qu'elles ont déjà effectué un test mais qu'elles ne connaissent pas le résultat du dernier test (2 %).

Tableau 15.10 Test du VIH antérieur à l'enquête et prévalence du VIH

Répartition (en %)des femmes et des hommes de 15-49 ans par test du VIH antérieur à l'enquête et selon leur état sérologique, Burkina Faso 2010

	Fer	nme	Hor	mme	Ense	emble
Test du VIH antérieur à l'enquête	VIH positif	VIH négatif	VIH positif	VIH négatif	VIH positif	VIH négatif
Test antérieur et:						
A recu le résultat du dernier test	41,6	27,6	39.9	20,0	41,0	24,3
N'a pas reçu le résultat du dernier test	0,4	1,8	5,1	1,5	2,0	1,7
Pas de test antérieur	58,1	70,1	55,0	78,5	57,0	73,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	97	8 196	51	6 263	148	14 459

Le tableau 15.11 présente la prévalence du VIH chez les hommes selon qu'ils sont circoncis ou non. On constate que la prévalence est plus faible chez les hommes circoncis que chez ceux qui ne le sont pas (0,7 % contre 1,4 %), ce qui semblerait confirmer les résultats de certaines études qui ont montré l'effet protecteur de la circoncision. Cependant, compte tenu du faible effectif d'hommes non circoncis et, par conséquent de l'intervalle de confiance important de cette estimation, ces comparaisons doivent être faites avec prudence, en particulier au niveau des sous-groupes de population pour lesquels les effectifs sont très faibles.

Tableau 15.11 Prévalence du VIH et circoncision

Pourcentage de séropositifs parmi les hommes de 15-49 ans testés selon qu'ils sont, ou non, circoncis et selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Circor	ncis	Non circ	oncis
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage VIH positif ¹	Effectif	Pourcentage VIH positif ¹	Effectif
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	0,4 0,4 0,6 0,5 1,2 1,5	1 191 916 822 833 691 617 520	0,4 1,5 0,3 7,2 1,9 0,0	218 99 101 82 78 72 72
Religion Sans religion/aucune Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste Autre	* 0,5 1,4 0,8 0,2 *	7 3 680 1 246 318 332 2	1,0 2,2 0,0 1,2	4 174 231 69 245 0
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	1,5 0,3 1,1 0,8 0,6 1,5 0,9 0,2 0,7 0,6 0,1 0,2 0,8	1 035 660 234 392 380 284 297 545 569 362 282 471 79	(3.5) 0,0 * * 3,8 * 0,0 * *	52 85 6 4 3 170 11 6 176 14 11
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire Supérieur	0,4 1,1 1,2 1,6	3 282 1 134 1 012 160	1,8 1,3 0,0	438 173 107 6
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	0,5 0,0 0,6 0,8 1,3	841 1 011 1 009 1 087 1 641	1,3 0,8 1,7 1,1 2,6	189 183 137 123 90
Ensemble 15-49¹ 50-59 Ensemble 15-59	0,7 0,9 0,8	5 589 658 6 247	1,4 2,1 1,5	724 112 836

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

1 Y compris 3 hommes pour lesquels l'information sur la religion est manquante et 1 homme pour lequel l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

15.3.6 Prévalence du VIH parmi les couples

Le tableau 15.12 présente la prévalence du VIH parmi les couples cohabitant dont les deux conjoints ont été testés, selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Au total, on connaît le statut sérologique des deux conjoints pour 4996 couples.

Tableau 15.12 Prévalence du VIH parmi les couples

Répartition (en %) des couples vivant dans le même ménage et dont les deux conjoints ont été testés, par statut sérologique, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristique sociodémographique	Les deux conjoints VIH positifs	Homme VIH positif, femme VIH négative	Femme VIH positive, homme VIH négatif	Les deux conjoints VIH négatifs	Total	Effectif
Âge des femmes						
15-19	0,0	0,0	0,0	100,0	100	410
20-29	0,1	0,5	0,4	99,1	100	2 134
30-39 40-49	0,3 0,2	0,8 0,4	1,1 1,1	97,8 98,3	100 100	1 674 779
•	0,2	0,4	1,1	90,5	100	113
Age des hommes 15-19	*	*	*	*	*	12
20-29	0,0	0,2	0,4	99,3	100,0	855
30-39	0,2	0,7	0,6	98,6	100,0	1 674
40-49 50-59	0,3	0,6 0,4	0,6 1,4	98,5 98,1	100,0	1 587 869
	0,1	0,4	1,4	90, 1	100,0	609
Ecart d'âges entre conjoints Femme plus âgée	1,1	0,6	3,2	95,1	100,0	91
Même âge/homme plus âgé de 0-4 ans	0,0	0,6	0,5	98,8	100,0	1 090
Homme plus âgé de 5-9 ans	0,2	0,6	0,5	98,7	100,0	1 795
Homme plus âgé de 10-14 ans	0,3	0,3	0,9	98,5	100,0	1 127
Homme plus âgé de 15 ans ou plus	0,1	0,4	0,9	98,6	100,0	893
Type d'union						
Monogame	0,3	0,5	0,7 0,7	98,5	100,0	2 924 2 065
Polygame	0,0	0,6	0,7	98,7	100,0	2 003
Partenaires multiples au cours des 12 derniers mois						
Les deux non	0,3	0,5	0,6	98,6	100,0	3 196
Homme oui, femme non	0,0	0,5	1,0	98,5	100,0	1 788
Résidence						
Ouagadougou	0,0	0,5	2,3	97,2	100,0	382
Autres villes	0,5	1,2	1,8	96,4	100,0	542
Ensemble urbain Rural	0,3 0,1	0,9 0,4	2,0 0,4	96,7 99,0	100,0 100,0	924 4 072
	٥, .	٥, .	٥, .	00,0	.00,0	
Région Centre	0,0	0,6	2,4	97.0	100,0	465
Boucle du Mouhoun	0,2	0,1	0,3	99,4	100,0	661
Cascades	0,0	1,0	1,0	98,0	100,0	214
Centre-Est Centre-Nord	0,2 0,3	0,6 0,3	0,7 0,0	98,5 99,4	100,0 100,0	375 380
Centre-Nord Centre-Ouest	0,5	2,2	0,0	96,8	100,0	356
Centre-Sud	0,1	0,8	0,8	98,3	100,0	231
Est	0,1	0,1	0,3	99,4	100,0	485
Hauts Bassins Nord	0,2 0,0	0,5 0,5	1,0 1,0	98,3 98,6	100,0 100,0	603 353
Plateau Central	0,0	0,3	0,0	99,7	100,0	228
Sahel	0,3	0,0	0,0	99,7	100,0	414
Sud-Ouest	0,3	0,5	1,2	97,9	100,0	232
Niveau d'instruction des femmes						
Aucun Primaire	0,2	0,6 0,1	0,5	98,7	100,0	4 131
Secondaire ou plus	0,2 0,0	0,1	1,2 2,4	98,5 96,9	100,0 100,0	585 280
Niveau d'instruction des hommes	3,0	3,0	<u>-, .</u>	- 5,0	3,0	
Aucun	0,2	0,4	0,6	98,8	100,0	3 844
Primaire	0,1	0,6	0,4	98,9	100,0	749
Secondaire ou plus	0,1	1,5	2,1	96,4	100,0	351
Quintiles de bien-être économique						
Le plus pauvre	0,2	0,5	0,6	98,7	100,0	958
Second Moyen	0,1 0,1	0,1 0,6	0,3 0,4	99,4 98,9	100,0 100,0	1 067 1 063
Quatrième	0,1	0,9	0,3	98,7	100,0	1 084
Le plus riche	0,4	0,6	2,1	96,9	100,0	824
Ensemble ¹	0,2	0,5	0,7	98,6	100,0	4 996

Note: Le tableau est basé sur les couples pour lesquels on dispose d'un résultat valable au test du VIH (positif ou négatif) pour les deux partenaires.

¹ Y compris 7 couples pour lesquels l'information sur le type d'union est manquante et 12 couples pour lesquels l'information sur les partenaires multiples est manquante.

On constate que, dans la quasi-totalité des cas (99 %), les deux conjoints sont séronégatifs, dans 0,2 % des couples, les deux conjoints sont séropositifs et, dans 1,2 % des cas, l'un des deux conjoints est séropositif. Cette dernière catégorie, appelée « couples discordants », est constituée de couples dans lesquels la femme est séropositive (0,7 %) et de couples dans lesquels l'homme est séropositif (0,5 %).

La proportion de couples discordants dans lesquels la femme est séropositive est légèrement plus élevée que celle des couples dans lesquels c'est l'homme qui est séropositif (0,7 % contre 0,5 %). En outre, c'est quand la femme est plus âgée (3,2 %), quand les deux conjoints ont un niveau secondaire ou plus (2,4 % quand c'est la femme et 2,1 % quand c'est l'homme) et dans les ménages les plus riches (2,1 %) que l'on constate la proportion la plus élevée de couples dans lesquels c'est la femme qui est séropositive.

STATUT DE LA FEMME

Hermann BADOLO et Mahamoudou KABORE

Principaux résultats :

- Parmi les femmes en union ayant travaillé, 44 % n'ont pas été payées pour le travail effectué contre 27 % parmi les hommes ayant travaillé.
- La grande majorité des femmes en union qui gagnent de l'argent (88 %) décident elles-mêmes de l'utilisation de leurs gains et dans 5 % des cas, cette décision est prise conjointement dans le couple.
- La proportion d'hommes possédant, seuls, une maison est beaucoup plus élevée que celle des femmes (54 % contre 5 %). En outre, 51 % des hommes ont déclaré posséder des terres (contre 32 % des femmes) ; dans la majorité des cas, ils sont seuls propriétaires (37 %).
- Les décisions concernant les soins de santé de la femme et les achats importants pour le ménage sont prises, dans la majorité des cas, par l'homme. Dans seulement 8 % des cas, la femme décide principalement pour ses propres soins de santé.
- Plus de quatre femmes sur dix (44 %) pensent que pour, au moins une des raisons citées, il est justifié qu'un homme batte sa femme ou partenaire. Cette opinion est plus répandue parmi les femmes de 45-49 ans, en milieu rural et parmi celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre.

a protection des droits des femmes constitue un sujet de préoccupation tant au niveau international que national. C'est ainsi que le Burkina Faso a ratifié la Convention sur l'Élimination de toutes les formes de Discrimination à l'Égard des Femmes (CEDEF) le 14 octobre 1987, le protocole de la CEDAW en 2005 et le protocole de Maputo en 2006.

Toutefois, en dépit de la ratification des instruments internationaux et régionaux de protection des femmes, les attitudes patriarcales et les pratiques discriminatoires, les stéréotypes contribuent au maintien d'un statut inférieur et favorisent les violences domestiques.

Au cours de l'enquête, pour évaluer le statut de la femme au Burkina Faso, des questions ont été posées aux femmes et aux hommes sur le pouvoir de décision au sein du ménage, sur le contrôle de l'utilisation des gains de la femme et de l'homme et sur les opinions concernant l'adhésion ou le rejet de certains rôles traditionnels. Les résultats sont présents dans ce chapitre.

16.1 EMPLOI ET RÉMUNÉRATION

Durant l'enquête, on a demandé aux femmes et aux hommes actuellement en union s'ils avaient travaillé au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête et comment ils avaient été rémunérés pour leur travail. Les résultats, présentés au tableau 16.1, ne portent que sur les femmes et les hommes actuellement en union.

Tableau 16.1 Emploi et type de rémunération des femmes et des hommes actuellement en union

Pourcentage de femmes et d'hommes de 15-49 ans, actuellement en union, ayant travaillé à n'importe quel moment au cours des 12 derniers mois, par type de rémunération, selon l'âge, Burkina Faso 2010

	Parmi les actuellemer		union et ayà	nt trávaillé a	nquêtés actue u cours des 1 e rémunératio	2 derniers		
Groupe d'âges	Pourcentage ayant travaillé						Total	Effectif
			FEMN	ИΕ				
15-19	71,5	1 043	26,2	13,8	12,2	47,6	100,0	745
20-24	76,5	2 686	33,1	11,5	8,9	46,5	100,0	2 056
25-29	81,6	2 773	36,7	10,2	9,3	43,8	100,0	2 263
30-34	83,3	2 453	37,4	10,7	9,3	42,4	100,0	2 045
35-39	84,5	1 897	37,6	11,1	7,3	44,0	100,0	1 602
40-44	86,0	1 545	37,1	12,0	8,4	42,4	100,0	1 329
45-49	87,0	1 166	35,2	10,5	9,7	44,6	100,0	1 015
Ensemble 15-49	81,5	13 563	35,5	11,2	9,0	44,2	100,0	11 055
			HOM	ME				
15-19	(85,7)	(24)	(26,7)	(20,8)	(10,1)	(42,4)	100,0	20
20-24	97,8	311	31,4	25,7	10,9	32,0	100,0	304
25-29	99,2	673	39,1	24,4	11,7	24,8	100,0	668
30-34	99,3	833	41,5	25,7	10,7	22,1	100,0	827
35-39	100,0	734	37,4	23,6	13,8	25,2	100,0	734
40-44	99,9	683	31,4	26,7	11,2	30,7	100,0	682
45-49	99,5	610	24,9	25,4	16,3	33,0	100,0	607
Ensemble 15-49	99,3	3 867	35,0	25,2	12,4	27,3	100,0	3 841
50-59	97.6	784	21,4	28,9	14.2	35,4	100.0	765
Ensemble 15-59	99,0	4 651	32,7	25,8	12,7	28,7	100,0	4 607

Les résultats montrent que 82 % des femmes de 15-49 ans en union ont déclaré avoir travaillé au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête. Cette proportion est élevée quel que soit l'âge.

Parmi les femmes en union ayant travaillé, 44 % n'ont pas été payées pour le travail effectué. Dans 36 % des cas, les femmes ayant travaillé ont été payées en argent uniquement. Dans 11 % des cas, les femmes ont été payées en argent et en nature et 9 % ont été rémunérées en nature seulement.

Les résultats concernant les hommes de 15-49 ans en union montrent que pratiquement tous avaient exercé un travail au cours des 12 derniers mois (99 %). Parmi ceux ayant travaillé, 27 % n'ont pas été payés pour leur travail, soit une proportion beaucoup plus faible que celle observée chez les femmes (44 %). En outre, dans une proportion quasiment identique à celle des femmes, les hommes ont été payés en argent uniquement (35 %). Dans 25 % des cas contre 11 % pour les femmes, les hommes ont été payés en argent et en nature et 12 % ont été rémunérés en nature seulement.

Contrôle de l'utilisation de l'argent

Le pouvoir de décision concernant l'utilisation du revenu de la femme est considéré comme l'un des indicateurs directs du statut de la femme. En effet, il permet de mesurer le niveau d'autonomie financière de la femme. Pour en obtenir une évaluation, on a demandé aux femmes ayant travaillé au cours des 12 mois précédant l'enquête et ayant gagné de l'argent, qui décidait principalement de l'utilisation de cet argent. Les résultats présentés au tableau 16.2.1 portent seulement sur les femmes actuellement en union.

Tableau 16.2.1 Contrôle de l'utilisation de l'argent gagné par les femmes et importance de l'argent gagné par les femmes par rapport à celui gagné par le conjoint

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, actuellement en union, qui ont gagné de l'argent pour leur travail au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête en fonction de la personne qui décide de l'utilisation de leurs gains et répartition (en %) en fonction du fait qu'elles gagnent plus ou moins que leur conjoint, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Personne		de l'utilisation femme:	des gains		G	Bains de la	femme p du conj	ar rapport à c oint:	eux		
Caractéristique sociodémographique	Principalem ent la femme	Femme et conjoint ensemble	Principalem ent le mari	Autre/ Manquant	Total	Plus que le conjoint	Moins que le conjoint	À peu près la même chose	Le conjoint ne gagne pas d'argent ou n'a pas travaillé	NSP/ manquant	Total	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	84,6 87,4 89,3 87,8 84,2 91,4 86,4	5,3 5,2 4,4 6,1 6,4 3,2 5,0	8,3 7,0 5,3 5,6 8,9 5,0 8,3	1,8 0,5 1.0 0,5 0,5 0,3 0,4	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	2,0 2,4 3,6 3,9 5,5 6,3 11,0	95,8 94,6 91,3 92,1 88,9 87,2 80,8	0,3 1,4 2,2 2,6 2,8 2,6 4,5	0,0 0,1 0,4 0,2 1,1 1,3	1,9 1,5 2,6 1,2 1,7 2,6 2,7	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	298 917 1 062 985 781 652 464
Nombre d'enfants vivants 0 1-2 3-4 5+	86,4 85,9 88,6 88,8	5,9 7,2 4,7 3,0	6,4 6,2 6,2 7,6	1,4 0,8 0,4 0,6	100,0 100,0 100,0 100,0	5,0 3,2 4,9 5,9	88,9 92,2 90,0 89,5	2,4 2,3 2,6 2,2	0,6 0,2 0,6 0,9	3,1 2,1 1,9 1,7	100,0 100,0 100,0 100,0	379 1 674 1 635 1 471
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	83,9 88,5 86,2 88,3	12,4 4,9 8,6 3,4	2,9 6,2 4,6 7,6	0,7 0,5 0,6 0,7	100,0 100,0 100,0 100,0	8,0 4,3 6,2 3,9	80,9 89,4 85,2 93,0	4,0 3,2 3,6 1,8	1,3 0,7 1,0 0,4	5,7 2,3 4,0 1,0	100,0 100,0 100,0 100,0	828 834 1 662 3 497
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	84,2 89,9 91,2 72,6 88,5 91,1 82,6 92,0 95,9 76,7 80,8 88,6 89,3	12,2 3,9 5,0 4,2 0,5 5,1 3,8 2,2 2,0 5,6 2,0 4,6 5,0	3,0 4,7 3,3 21,4 10,8 3,6 13,3 4,9 2,0 15,3 16,3 6,8 5,7	0,7 1,4 0,6 1,7 0,2 0,2 0,3 0,8 0,0 2,5 0,9 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	8,3 0,8 2,3 8,4 2,9 11,2 6,3 2,0 3,8 1,7 4,5 0,7 5,3	81,1 95,0 93,8 79,0 93,6 87,1 87,5 94,8 93,6 94,2 92,8 99,0 90,1	4,0 1,5 0,5 3,3 3,2 1,5 5,4 1,7 1,4 2,0 0,3 4,6	1,2 1,1 1,5 0,0 0,0 0,0 0,4 0,3 1,0 0,0 0,0 0,0	5,4 1,6 1,8 9,2 0,2 0,2 0,5 1,2 0,2 2,8 0,6 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	902 632 223 241 233 389 206 516 536 200 234 440 407
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	89,1 88,3 76,7	3,1 6,3 17,8	7,2 4,4 4,8	0,6 0,9 0,7	100,0 100,0 100,0	4,0 5,2 8,2	91,9 88,1 83,5	1,8 2,9 5,8	0,6 0,7 0,4	1,7 3,1 2,1	100,0 100,0 100,0	3 899 709 551
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	90,0 89,7 88,0 86,8 85,4	2,5 2,4 4,7 4,4 9,0 5,1	7,1 6,8 6,7 8,4 4,9	0,4 1,1 0,6 0,5 0,9	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	4,6 3,4 4,0 5,0 5,4 4,6	92,2 93,4 91,8 91,1 86,6 90,5	2,1 1,3 2,1 2,0 3,6 2,4	0,2 0,6 0,8 0,3 0,8	0,9 1,2 1,4 1,7 3,6	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	929 886 792 1 033 1 520 5 159

Globalement, on constate que la grande majorité des femmes en union qui gagnent de l'argent (88 %) décident elles-mêmes de l'utilisation de leurs gains et que dans 5 % des cas, cette décision est prise conjointement dans le couple. À l'opposé, 7 % des femmes ont déclaré que c'est le conjoint qui décide principalement de l'utilisation de leurs gains. On constate qu'en milieu rural (8 %), dans la région du Centre-Est (21 %), parmi celles sans instruction (7 %) et dans les ménages classés dans les trois premiers quintiles (environ 7 % dans chaque), il est plus fréquent que le conjoint décide principalement de l'utilisation des gains de la femme. Cependant, même, dans ces sous- groupes, la femme est impliquée dans la décision, soit seule soit avec son conjoint, dans au moins les trois quarts des cas.

Au cours de l'enquête, on a aussi demandé aux femmes si elles pensaient qu'elles gagnaient plus, moins ou à peu près la même chose que leur mari/partenaire.

Les résultats montrent que dans la quasi-totalité des cas (91 %), les femmes pensent gagner moins que leur conjoint. Dans 2 % des cas, les femmes pensent qu'elles gagnent à peu près la même chose et 5 % pensent qu'elles gagnent davantage que leur conjoint.

Le tableau 16.2.2 présente d'une part les proportions d'hommes de 15-49 ans en union qui ont gagné de l'argent pour leur travail en fonction de la personne qui décide de l'utilisation de leurs gains et d'autre part les proportions de femmes en union dont le conjoint a gagné de l'argent pour son travail selon la personne qui décide de l'utilisation des gains de l'homme. Ces résultats permettent de comparer les déclarations des hommes et des femmes concernant la personne qui décide de l'utilisation des gains de l'homme. On constate que dans la quasi-totalité des cas (94 %), les hommes ont déclaré être impliqués dans la décision d'utilisation de leurs gains : pour 12 % des hommes, cette décision est prise conjointement avec l'épouse ou partenaire et dans 82 % des cas, ils ont déclaré que cette décision est de leur seul ressort, la femme n'étant pas associée à la prise de décision. Les variations dans les différents sous-groupes ne sont pas très importantes. Dans seulement 4 % des cas, les hommes ont déclaré que c'est la femme qui décide essentiellement de la manière dont sont dépensés les gains de l'homme.

Les résultats basés sur les déclarations des femmes montrent que pour seulement 5 % d'entre elles, la décision d'utilisation des gains du mari/partenaire est prise conjointement par le couple, alors que, selon les déclarations de l'homme, cette proportion est de 12 %. Dans 93 % des cas, les femmes ont déclaré que c'était principalement le conjoint qui décidait seul de l'utilisation de ses gains alors qu'une proportion plus faible d'hommes (82 %) ont déclaré décider seul de l'utilisation de leurs gains. Enfin, selon 2 % des femmes, c'est la femme qui décide principalement de l'utilisation des gains de l'homme contre 4 % selon les déclarations des hommes.

Répartition (en %) des hommes de 15-49 ans, actuellement en union, qui ont gagné de l'argent pour leur travail et répartition (en%) des femmes de 15-49 ans actuellement en union dont le conjoint a gagné de l'argent gagné par l'homme, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010 Tableau 16.2.2 Contrôle de l'utilisation de l'argent gagné par les hommes

Caractéristique sociodémographique Groupe d'âges													
Groupe d'âges	Principalement la femme	remme et conjoint ensemble	Principalement le conjoint	Autre/ Manquant	Total	Effectif	Principalement la femme	Femme et conjoint ensemble	Principalement le conjoint	Autre	Manquant	Total	Effectif
	*	*	*	*	100	7	σ.	α	3 00	α	7	1000	170
20-24	5,3	6,5	80,8	6,6	0,00	174	- 0.0 5,4,	, 55 d	94,9 91,9	000	. – .	100,0	2 681
25-29 30-34	ų, 4 7.	2,1 0,1	8,00 10,00 10,00	7 78	00,0	424 555	4,7 4,0	4, 4 9, 1	92,6 93.0	0,0	0,0	100,0	2 764 2 449
35-39	0,4	11,3	83,1	, (, (,	100,0	448	1,7	4,	93,7	0,2	0,0	100,0	1 886
40-44 45-49	ბ,4 ბ,1,	13,0 15,1	80,8 79,7	1,1	100,0 0,00	302 302	3,7 2,5	ა, 4, თ t -	93,6 92,5	0,0 0,1	0,0	100,0 100,0	1535
Nombre d'enfants vivants													
70	3,0 2,0	2,7	82,6	2,7	0,0	261	0,0 0,0	7,1	89,6		0,0	100,0	1 084
3-4 3-4	2,6 2,0,4	12,9 6,4,0	82,3	1,2	100,0	009	, 2, 4 7, 5, 7	0,4 0,4	92,8 92,8	0,0	. 0,0	100,0	4 461
5+	4,4	6,8	85,4	4,1	100,0	582	2,1	3,0	94,8		0,0	100,0	3 887
Kesidence Ouagadougou	1.7	15.6	81.5	1.2	100.0	425	8.9		77.0		0.1	100.0	1 331
Autres villes	5,5	11,3	82,3	0,0	100,0	425	, L		93,2		0,0	100,0	1517
Ensemble urbain Rural	გ. გ.	13,5	81,9 6,1,9	1,0	100,0	850 1 462	4 t-	တ က တ က	85,6 94.7	0,0 1,0	0,0	100,0	2 849 10 662
Kégion	2		<u>.</u>	i Î	0	!	2		.		<u>.</u>	0	
Centre	2,1	16,0	9'08	4,1	100,0	471	6,1	14,4	0,67	4,0	0,1	100,0	1 581
Boucle du Mouhoun	7,7		81,2 6,6	0,0	0,0	8 <u>7</u>	ω , ∞, ⊂	o, o	88,7	0,7	0,0	100,0	1514
Centre-Est	35,1	- w	63,7	0,0	100,0	156	3,7),C	95,1	0,0	, , , ,	100,0	1 033
Centre-Nord	0,0	7,0	88,0	0,0	100,0	207	- α ∞,α	ر ر د, د	7,96	0,0	0,0	100,0	1 031
Centre-Ouest Centre-Sud	0,0	0,4	92,2 84,6	- C	0,0	22	۵,4 ک	ກັດ	0 0 0 0	, c	0,0	100,0	649 626
Est	0,0	25,3	67,3	7,5	100,0	186	ر د در	, 1,0,0	93,3	0,0	0,0	100,0	1 284
Hauts Bassins	0,0	9,2	89,2 68,6	ر 6 4	0,00	304 135	8,4	, , ,	97,1	0,0	0,0	100,0	1 503
Plateau Central	, L	, (c)	95,4	0,0	100,0	86	0,0	3.0	96,4	0,0	0.0	100,0	648
Sahel	ွထင့်	8,6	88,4	3,0	100,0	17	0,0	2,7	6,96	0,0	0,1	100,0	1 139
Sud-Ouest	0,0	o,'	98,1	0,0	100,0	9	0,4	2,7	93,8	0,0	0,0	100,0	582
Niveau d'instruction	!				0	,	Ó	Ċ	3		Ó	0	0
Aucun Primaira	4, ¢,	, c , c , r	84,3 2,4,3		0,0	1 443 150	0, % %	3,7 7,7	0,48 0,7) C	0,00	1 082
Secondaire ou plus	, 4 , &	23,4	71,0	, 10,0	100,0	419	,4 0,0	18,1	2,77	0,2	-0,5	100,0	924
Quintiles de bien-être économique													
Le plus pauvre	3,0	9,6	84,8	3,6	100,0	299	2,1	დ. 4 ი	94,3	0,2	0,0	100,0	2 528
Second	2,2	11,0	85,3	ر در در	0,00	364	 w c	ν, c	96,1	5,0	.,	100,0	7 / 65
Noyell Oliatrième	7,7	0,0	, 10 7, 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	- 4	0,0	570 674	ر پ م	ດ ທີ່ຕ	24,5 2,4,5	0,0	- 0	100,0	2 792
Le plus riche	3,9	16,7	78,2	,	100,0	801	, w , w	10,4	85,4	0,0	0,0	100,0	2 637
Ensemble 15-49	4,4	12,4	81,5	1,7	100,0	2 312	2,3	4,7	92,8	0,2	0,1	100,0	13511
50-59	2,7	11,8	84,8	9,0	100,0	385	na	na	na	na	na	na	na
Ensemble 15-59	4,2	12,3	81,9	1,6	100,0	2 697	na	na	-na	na	na	na	na

na = Non applicable Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée. Le tableau 16.3 montre comment, selon les femmes, est prise la décision de l'utilisation des gains de la femme et de ceux du conjoint en fonction des gains du conjoint par rapport à ceux de la femme. Selon les résultats, il ne semble pas que le niveau d'autonomie de la femme soit influencé de manière importante par l'importance de ses gains par rapport à son conjoint. En effet, 82 % des femmes dont les gains sont supérieurs à ceux de son mari/partenaire décident principalement de l'utilisation de leurs gains et dans 6 % des cas, c'est le conjoint qui décide. Quand les gains de la femme sont inférieurs à ceux de l'homme, ces proportions sont respectivement de 89 % et 7 %. En fait, quelle que soit la situation, la femme est impliquée dans la décision d'utilisation de ses gains dans plus de 90 % des cas, soit seule, soit avec son mari/partenaire.

Tableau 16.3 Contrôle par les femmes de l'utilisation de leurs propres gains et contrôle de l'utilisation des gains du conjoint

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, actuellement en union qui ont gagné de l'argent, au cours des 12 derniers mois en fonction de la personne qui décide de l'utilisation de leurs gains et répartition (en %) des femmes de 15-49 ans actuellement en union dont le conjoint a gagné de l'argent en fonction de la personne qui décide de l'utilisation de l'argent gagné par l'homme, selon les gains en argent de la femme par rapport à ceux du conjoint Burkina Faso, 2010

	Personne		e l'utilisation demme:	des gains			Personne	qui décide de du cor	e l'utilisation d ijoint:	es gains	Total	Effectif de femmes
Gains de la femme par rapport à ceux du conjoint	Principale- ment la femme	Femme et conjoint ensemble	Principale- ment le mari	Autre/ Manquant	Total	Effectif	Principale- ment la femme	Femme et conjoint ensemble	Principale- ment le conjoint	Autre/ Manquant		
Plus que le conjoint Moins que le conjoint A peu près la même	82,1 88,7	11,1 4,6	6,1 6,6	0,7 0,1	100,0 100,0	238 4 667	10,6 2,1	15,5 6,6	73,9 91,2	0,0 0,0	100,0 100,0	236 4 667
chose Le conjoint ne gagne pas d'argent ou n'a	74,5	16,3	8,6	0,5	100,0	122	6,9	21,0	72,1	0,0	100,0	122
pas travaillé La femme a travaillé mais n'a pas gagné	(93,3)	(4,6)	(2,1)	(0,0)	100,0	29	na	na	na	na	na	na
d'argent La femme n'a pas	na	na	na	na	na	na	2,4	2,4	95,0	0,3	100,0	5 882
travaillé Ne sait	na	na	na	na	na	na	1,2	4,7	93,5	0,6	100,0	2 502
pas/manquant	66,0	1,9	5,8	26,2	100,0	102	10,3	3,3	85,3	1,1	100,0	102
Ensemble ¹	87,6	5,1	6,6	0,7	100,0	5 159	2,3	4,7	92,8	0,3	100,0	13 511

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés.

na = Non applicable

En ce qui concerne l'utilisation des gains du mari/partenaire, les résultats montrent que quelle que soit la situation, c'est-à-dire que la femme gagne plus, moins ou la même chose, c'est le mari partenaire qui décide principalement de l'utilisation de ses gains dans la majorité des cas.

16.2. Possession de Biens

La possession de biens comme des terres et des maisons peut avoir un effet bénéfique pour les ménages, en particulier dans des situations financières difficiles. Pour les femmes, être propriétaire de biens peut renforcer leur pouvoir d'action et les protéger en cas de séparation ou de rupture d'union. Le tableau 16.4.1 présente les proportions de femmes de 15-49 ans qui possèdent, soit seules, soit avec quelqu'un d'autre, une maison ou des terres.

Possession de biens par les femmes

Près d'un tiers des femmes (31 %) possèdent une maison : dans la majorité des cas (25 %), il s'agit d'une propriété en commun et seulement 5 % des femmes possèdent seules une maison. Il faut cependant préciser qu'il ne s'agit pas dans tous les cas de propriété au sens légal du terme. Dans de nombreux cas, on constate que la possession d'une maison, seule, est plus fréquente parmi les femmes les plus âgées (12 % à 45-49 ans), celles du milieu rural (6 % contre 2 % en urbain), parmi celles sans instruction que parmi celles qui sont instruites (6 % contre 3 % parmi celles ayant un niveau primaire et 2 % parmi celles ayant un niveau au moins secondaire) et parmi celles vivant dans un ménage classé dans le quintile le plus pauvre (8 % contre 2 % dans les plus riches). Il faut aussi souligner que dans certaines

¹ Y compris les cas où la femme ne sait pas si elle a gagné plus ou moins que son conjoint.

régions comme l'Est (13 %), le Plateau Central (11 %) et surtout le Sud-Ouest (16 %), la proportion de femmes ayant déclaré posséder, seule. une maison est plus élevée que dans le reste du pays. Seule une analyse qualitative pourrait apporter les éléments permettant d'expliquer ces différentiels.

Tableau 16.4.1 Possession de biens par les femmes

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans selon qu'elles possèdent, seules ou en commun une maison ou des terres, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Po	urcentage pos	ssédant une	maison:		Po	ourcentage po	ossédant des	s terres:		
Caractéristique sociodémographique	Seule	Avec quelqu'un d'autre	Seule et avec quelqu'un d'autre	Pourcentage ne possédant pas de maison	Total	Seule	Avec quelqu'un d'autre	Seule et avec quelqu'un d'autre	Pourcentage ne possédant pas de terres	Total	Effectif
Groupe d'âges											
15-19	1,1	9,0	0,5	89,4	100,0	3,0	7,7	1,8	87,4	100,0	3 312
20-24	2,8	22,9	1,3	73,0	100,0	6.4	17,7	3,7	72,1	100,0	3 311
25-29	4,7	27,4	1,4	66,4	100,0	8,2	21,7	4,1	65,8	100,0	2 959
30-34	6,3	29,2	1,9	62,6	100,0	10,3	23,3	4,6	61,7	100,0	2 586
35-39	7,8	30,4	1,8	60,0	100,0	11,2	23,5	5,2	60,0	100,0	1 991
40-44	9,0	32,8	2,6	55,6	100,0	11,5	24,7	6,5	57,0	100,0	1 644
45-49	11,7	32,1	2,1	54,1	100,0	13,5	23,5	5,6	57,3	100,0	1 284
Résidence											
Ouagadougou	2,5	14,1	1,9	81,4	100,0	1,3	5,4	8,0	92,5	100,0	2 240
Autres villes	2,3	19,6	1,0	77,1	100.0	2,8	11,6	1,9	83.5	100,0	2 384
Ensemble urbain	2,4	17,0	1,4	79,2	100,0	2,1	8,6	1,4	87,9	100,0	4 624
Rural	6,2	27,2	1,5	65,0	100,0	10,5	23,0	5,2	61,2	100,0	12 463
Région											
Centre	2,9	16,7	1,8	78,5	100,0	1,9	8,1	1,3	88,6	100,0	2 556
Boucle du Mouhoun	6,1	48,1	2,6	43,3	100,0	10,5	37,7	7,1	44,4	100,0	1 766
Cascades	8,5	29,9	1,4	60,2	100,0	7,9	23,2	3,1	65,6	100,0	650
Centre-Est	2,1	7,8	0,8	89,3	100,0	5,5	5,1	3,5	85,8	100.0	1 251
Centre-Nord	3,2	26,8	1,5	68,4	100,0	3,6	16,8	9,9	69,7	100,0	1 195
Centre-Ouest	1,0	7,2	0,3	91,5	100,0	7,5	2,9	1,0	88,5	100,0	1 334
Centre-Sud	2,0	32,1	0,6	65,2	100,0	4,2	13,7	4,0	78,0	100,0	788
Est	12,8	22,7	3,3	61,0	100.0	25,5	35,1	12,1	27,1	100.0	1 469
Hauts Bassins	1,2	37,1	0,5	61,2	100,0	1,6	30,9	1,0	66,4	100,0	2 036
Nord	7,3	16,0	0,3	76,4	100,0	6,9	17,4	2,6	73,0	100,0	1 205
Plateau Central	11,1	37,3	4,1	47,5	100,0	9,4	29,7	7,6	53,4	100,0	811
Sahel	3,3	9,4	0,1	87,3	100,0	9,9	9,2	0,2	80,7	100,0	1 295
Sud-Ouest	16,4	32,3	2,8	48,4	100,0	24,8	15,9	3,6	55,5	100,0	730
Niveau d'instruction											
Aucun	6,2	27,3	1,5	64,9	100.0	10,0	22,1	5,1	62,7	100.0	12 633
Primaire	2,7	20,7	0,9	75,6	100,0	4,0	14,6	1,8	79,6	100,0	2 329
Secondaire ou plus	1,6	11,5	1,8	85,2	100,0	2,6	6,5	0,9	90,0	100,0	2 116
Quintiles de bien-être économique											
Le plus pauvre	8,3	22,8	1,8	67,1	100,0	14,1	20,6	5,7	59.5	100,0	2 996
Second	5,7	28,5	1,6	64,4	100,0	10,5	25,1	5,7 5,4	58,8	100,0	3 189
Moyen	5,7 5.7	20,3 27.2	1,4	65,7	100,0	9,5	21,8	5, 4 5,9	62,6	100,0	3 252
Quatrième	3,7 4,9	27,2 27,6	1,3	66,0	100,0	9,5 7,4	21,0	3,6	67,7	100,0	3 395
Le plus riche	2,4	18,0	1,4	78,1	100,0	7, 4 2,1	9,9	3,6 1,1	86,9	100,0	4 255
•									,	,	
Ensemble ¹	5,2	24,5	1,5	68,9	100,0	8,2	19,1	4,1	68,4	100,0	17 087

¹ Y compris 9 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

En ce qui concerne la possession de terres, les résultats montrent que 32 % des femmes possèdent des terres. De même que pour la possession de maisons, il s'agit, dans la majorité des cas, d'une possession commune (19 %), probablement avec le conjoint ou avec un autre membre de la famille ; seulement 8 % de femmes possèdent, seules, des terres. On peut noter que la possession, individuelle ou commune, de terres par les femmes, est plus courante en milieu rural (respectivement, 11 % et 23 %) qu'en milieu urbain (respectivement, 2 % et 9 %), dans les régions de l'Est (respectivement 26 % et 35 %) et dans celle du Sud-Ouest (respectivement, 25 % et 16 %) que dans le reste du pays.

Possession de biens par les hommes

Le tableau 16.4.2 présente les mêmes informations pour les hommes. La proportion d'hommes possédant une maison est beaucoup plus élevée que celle des femmes (65 % contre 31 %). En particulier, la proportion d'hommes possédant seuls une maison est beaucoup plus élevée que celle des femmes (54 % contre 5 %). À l'opposé, 35 % d'hommes contre 69 % des femmes ne possèdent pas de maison. Comme

chez les femmes, cette proportion est plus élevée chez ceux de 45-49 ans (81 %), ceux qui vivent en milieu rural (61 %), chez ceux sans instruction (64 %) et chez ceux dont le ménage est classé dans les deux quintiles les plus pauvres (64 % et 65 %).

Tableau 16.4.2 Possession de biens par les hommes

Répartition (en %) des hommes de 15-49 ans selon qu'ils possèdent, seuls ou en commun une maison ou des terres, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Pou	rcentage pos	ssédant une	e maison:		Po	urcentage po	ssédant de	s terres:		
Caractéristique sociodémographique	Seul	Avec quelqu'un d'autre	Seul et avec quelqu'un d'autre	Pourcentage ne possédant pas de maison	Total	Seul	Avec quelqu'un d'autre	Seul et avec quelqu'un d'autre	Pourcentage ne possédant pas de terres	Total	Effectif
Groupe d'âges											
15-19	18,7	4,3	0,3	76,6	100,0	5,4	4,2	1,5	88,9	100,0	1 437
20-24	42,1	6,9	0,4	50,6	100,0	19,2	9,3	3,3	68,2	100,0	1 035
25-29	60,2	10,8	0,5	28,5	100,0	39,1	11,4	3,5	46,0	100,0	952
30-34	65,4	14,2	0,4	20,1	100,0	51,0	14,0	4,1	30,9	100,0	940
35-39	72,9	14,4	0,2	12,5	100,0	59,8	10,8	1,9	27,4	100,0	795
40-44	73,9	18,7	0,5	6,9	100,0	61,3	13,8	4,1	20,9	100,0	713
45-49	80,7	15,0	0,7	3,6	100,0	61,9	13,4	4,5	20,2	100,0	628
Résidence											
Ouagadougou	29,4	4,3	1,3 0,2	64,9	100,0	11,4	2,3	0,0 0,7	86,2	100,0	977
Autres villes	44,2	16,0	0,2	39,5	100,0	25,2	4,8	0,7	69,1	100,0	970
Ensemble urbain	36,8	10,2	0,8	52,3	100,0	18,3	3,6	0,4	77,7	100,0	1 947
Rural	61,3	11,3	0,2	27,2	100,0	45,5	13,0	4,2	37,2	100,0	4 553
Région											
Centre	33,6	4,1	1,2	61,1	100,0	15,6	2,7	0,2	81,4	100,0	1 116
Boucle du Mouhoun	55,8	10,5	0,3	33,4	100,0	41,6	14,5	8,1	35,8	100,0	766
Cascades	70,0	13,9	0,0	16,1	100,0	49,0	6,5	0,0	44,5	100,0	249
Centre-Est	32,8	33,4	0,6	33,1	100,0	32,2	6,3	1,3	60,2	100,0	408
Centre-Nord	49,2	26,3	0,6	23,6	100,0	39,2	11,7	0,0	49,1	100,0	396
Centre-Ouest	49,4	13,2	0,2	37,2	100,0	42,3	4,7	1,2	51,7	100,0	465
Centre-Sud	50,9	1,4	0,9	46,8	100,0	28,7	2,3	0,9	68,0	100,0	318
Est	77,1	3,7	0,1	19,1	100,0	59,8	9,6	9,4	21,2	100,0	569
Hauts Bassins	58,6	19,8	0,0	21,7	100,0	38,8	10,4	0,0	50,9	100,0	768
Nord	59,3	9,6	0,0	31,0	100,0	29,5	22,5	4,4	43,6	100,0	387
Plateau Central	61,6	4,0	0,0	34,3	100,0	47,3	1,9	1,2	49,6	100,0	302
Sahel	70,3	4,0	0,5	25,2	100,0	37,2	35,9	9,6	17,1	100,0	490
Sud-Ouest	59,9	0,9	0,0	39,1	100,0	60,7	0,7	0,3	38,2	100,0	268
Niveau d'instruction											
Aucun	63,9	12,3	0,3	23,5	100,0	48,1	12,6	3,8	35,5	100,0	3 851
Primaire	49,1	8,9	0,5	41,5	100,0	29,6	8,2	3,3	58,7	100,0	1 328
Secondaire ou plus	29,7	9,2	0,6	60,4	100,0	13,8	5,2	0,8	80,3	100,0	1 319
Quintiles de bien-être											
économique											
Le plus pauvre	64,4	8,3	0,4	27,0	100,0	50,0	15,7	5,1	29,1	100,0	1 057
Second	65,1	9,5	0,3	25,1	100,0	48,1	13,4	5,0	33,5	100,0	1 231
Moyen	58,1	14,2	0,0	27,7	100,0	40,8	11,8	3,9	43,4	100,0	1 183
Quatrième	57,2	13,3	0,6	28,9	100,0	41,2	10,1	2,1	46,6	100,0	1 241
Le plus riche	35,0	9,7	0,6	54,6	100,0	17,5	3,8	0,7	77,9	100,0	1 788
Ensemble 15-49 ¹	53,9	10,9	0,4	34,7	100,0	37,4	10,2	3,1	49,3	100,0	6 500
50-59	76,9	19,7	0.0	3,4	100,0	63,9	14,8	3,9	17,4	100,0	807
Ensemble 15-59	56,5	11,9	0,4	31,2	100,0	40,3	10,7	3,9 3,2	45,8	100,0	7 307

Y compris 1 homme pour lequel l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

En outre, 51 % des hommes ont déclaré posséder des terres (contre 31 % des femmes) ; dans la majorité des cas, ils sont seuls propriétaires (37 %). Dans 10 % des cas, les hommes possèdent des terres en commun avec quelqu'un d'autre. À l'opposé, 49 % des hommes ne possèdent pas de terres.

16.3 PARTICIPATION Á LA PRISE DE DÉCISION DANS LE MÉNAGE

Pour évaluer le rôle et le niveau d'implication des femmes dans les prises de décisions au niveau du ménage, des questions ont été posées pour savoir qui, de l'enquêtée ou d'une autre personne, avait le dernier mot dans certaines décisions. Les questions s'adressaient seulement aux femmes et aux hommes en union de 15-49 ans et trois sujets ont été abordés : les décisions concernant les soins de santé de la femme, les achats importants pour le ménage et les visites à la famille ou parents de la femme. Les résultats sont présentés au tableau 16.5.

Tableau 16.5 Participation à la prise de décision

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, actuellement en union, en fonction de la personne qui prend habituellement les décisions, selon certains types de décisions, Burkina Faso 2010

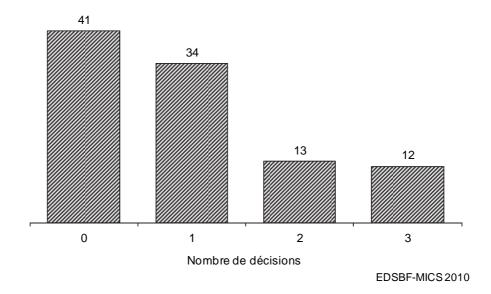
	FEMME							
Décision	Principalement la femme	La femme et le conjoint ensemble	Principalement le conjoint	Quelqu'un d'autre	Autre	Total	Effectif de femmes	
Ses propres soins de santé Achats importants pour le ménage Visites à la famille ou aux parents	7,9 3,6	15,8 16,4	74,9 78,5	1,1 0,9	0,3 0,4	100,0 100,0	13 563 13 563	
de la femme	35,2	17,1	46,6	0,5	0,5	100,0	13 563	

Les résultats montrent que, pour les soins de santé de la femme et les achats importants pour le ménage, les décisions sont prises, dans la majorité des cas, principalement par le conjoint (respectivement, 75 % et 79 %). Dans seulement 8 % des cas, la femme décide principalement pour ses propres soins de santé et dans 4 % des cas pour les achats importants du ménage. En ce qui concerne les visites à sa famille, les femmes disposent de davantage d'autonomie puisque 35 % d'entre elles décident seules ; cependant, dans 47% des cas, c'est le mari qui prend la décision.

Dernier mot dans la prise de décisions par les femmes

Le graphique 16.1 montre que dans 41 % des cas, les femmes actuellement en union n'ont participé à la prise d'aucune décision. À l'opposé, un peu plus d'un tiers (34 %) a été impliqué dans la prise d'une décision et seulement 12 % ont participé à la prise des trois décisions.

Graphique 16.1 Nombre de décisions auxquelles les femmes actuellement en union ont participé



Le tableau 16.6.1 présente les proportions de femmes actuellement en union qui habituellement prennent certains types de décisions en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques. En premier lieu, on constate que seulement 12 % des femmes ont participé, seule ou conjointement, à la prise des trois décisions. Cependant, parmi les femmes ayant travaillé et ayant été rémunérées en argent, cette proportion est plus élevée (19 %). En outre, on remarque que les femmes du milieu urbain (19 %), en particulier à Ouagadougou (24 %), ont été plus fréquemment impliquées dans la prise des trois décisions que celles du milieu rural (10 %). Dans les régions, on note que c'est dans la Boucle du Mouhoun (27 %) et dans le Centre (21 %) que ces proportions sont les plus élevées. À l'opposé, dans le Sahel, seulement 3 % des femmes ont participé à la prise des trois décisions. En outre, il faut également souligner que la participation des femmes à la prise des trois décisions augmente avec le niveau d'instruction, variant de 10 % pour celles sans instruction à 29 % pour celles ayant un niveau d'instruction secondaire ou plus. Enfin, les résultats selon le niveau socio-économique montrent que c'est dans les ménages classés dans le quintile le plus riche que la proportion de femmes impliquées dans la prise des trois décisions est, de loin, la plus élevée (21 % contre 8 % dans les ménages les plus pauvres).

<u>Tableau 16.6.1 Participation des femmes à la prise de décision selon certaines caractéristiques sociodémographiques</u>

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, actuellement en union, qui habituellement prennent certains types de décisions, soit seules, soit ensemble avec leur conjoint, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	T	ype de décision	on		Pourcentage	
Caractéristique sociodémographique	Soins de santé de la femme	Achats importants pour le ménage	Visites à la famille ou aux parents de la femme	Pourcentage ayant participé aux trois décisions	n'ayant participé à aucune des trois décisions	Effectif de femmes
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	16,8 20,7 23,5 23,4 24,3 29,5 29,0	15,8 19,0 20,4 19,2 21,0 22,5 22,4	48,9 52,0 52,8 53,6 51,4 52,2 53,1	9,7 11,4 12,4 11,2 11,4 14,0 14,2	47,8 42,0 39,8 39,7 41,3 39,7 39,2	1 043 2 686 2 773 2 453 1 897 1 545 1 166
Emploi (12 derniers mois) N'a pas travaillé A travaillé et a été rémunérée en argent A travaillé mais n'a pas été rémunérée en argent	14,6 36,0 16,7	14,9 29,5 13,9	50,3 57,8 48,3	6,0 19,0 8,4	42,9 32,9 47,2	2 507 5 159 5 890
Nombre d'enfants vivants 0 1-2 3-4 5+	21,5 23,2 24,0 24,5	18,2 21,6 19,7 19,2	50,8 52,6 52,7 51,9	11,8 13,2 11,6 10,9	44,4 40,7 40,8 40,6	1 091 4 468 4 094 3 910
Résidence Ouagadougou Autres villes Ensemble urbain Rural	44,9 25,5 34,6 20,8	36,1 22,7 29,0 17,6	64,0 57,8 60,7 50,0	24,1 14,2 18,8 10,1	24,7 35,5 30,4 43,8	1 347 1 526 2 872 10 691
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	40,7 33,5 16,9 20,5 18,8 27,3 20,2 20,7 13,1 13,3 27,5 5,5	33,1 36,1 16,8 16,7 17,5 29,5 11,9 20,4 10,6 9,8 12,4 8,4 19,7	62,1 69,3 58,0 33,4 46,9 26,0 18,9 80,4 68,7 36,7 47,2 32,5 67,4	21,4 26,8 11,1 6,1 15,4 8,5 6,2 13,2 7,8 3,9 7,6 2,9 9,2	27,0 26,9 38,4 55,8 51,8 52,6 72,8 14,2 30,0 57,8 47,4 64,7 23,4	1 598 1 532 535 1 033 1 031 1 051 626 1 287 1 509 991 649 1 139 582
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	20,8 30,9 46,2	17,4 27,2 40,0	50,3 57,0 68,0	9,9 16,8 28,5	43,4 34,5 22,2	11 119 1 508 931
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche	20,4 18,8 20,1 23,3 36,1	17,9 16,4 16,7 18,8 30,6	49,8 47,5 47,4 53,0 63,9	8,0 8,9 10,0 11,8 21,2	41,4 46,9 46,9 40,9 28,4	2 533 2 778 2 799 2 795 2 658
Ensemble	23,7	20,0	52,3	12,0	41,0	13 563

Le tableau 16.6.2 présente les proportions d'hommes en union qui habituellement prennent certains types de décisions, soit seuls, soit en accord avec leur femme/partenaire, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques. On constate que les hommes sont beaucoup plus impliqués dans la prise de décision que les femmes : en effet, la quasi-totalité (92 %) a participé à la prise des deux décisions concernant les soins de santé et les achats importants pour le ménage. En outre, on ne constate pratiquement aucune variation dans les différents sous-groupes.

Tableau 16.6.2 Participation des hommes dans la prise de décision selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Pourcentage d'hommes de 15-49 ans, actuellement en union, qui habituellement prennent certains types de décisions, soit seuls, soit ensemble avec leur conjoint, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Type de décision				
		Achats			
	Soins de	importants		Aucune	
Caractéristique	santé de	pour le	Les deux	des deux	Effectif
sociodémographique	l'homme	ménage	décisions	décisions	d'hommes
Groupe d'âges					
15-19	(88,2)	(90,0)	(88,2)	(10,0)	24
20-24	87,6	86,9	82,3	7,9	311
25-29	93,6	95,1	92,2	3,5	673
30-34	93,7	93,3	91,0	4,1	833
35-39 40-44	94,8 94,4	96,0 95,2	92,7 93,1	1,9 3,4	734 683
45-49	94,4 95,1	96,1	93,1	2,3	610
	55,1	50,1	30,0	2,0	010
Emploi (12 derniers mois)	*	*	*	*	00
N'a pas travaillé					26
A travaillé et a été rémunéré en argent A travaillé mais n'a pas été rémunéré	93,4	93,9	91,4	4,0	2 312
en argent	94,3	95,3	92,0	2,5	1 527
· ·	0 1,0	00,0	02,0	2,0	1 021
Nombre d'enfants vivants	00.0	07.7	04.0	7.5	204
1-2	89,2 93,2	87,7 93,9	84,3 90,8	7,5 3,7	384 1 272
3-4	95,2 95,0	95,9 95,3	93,3	3,0	1 026
5+	94,6	96,3	93,3	2,4	1 185
	- 1,0	,-	,-	_, .	
Résidence Ouagadougou	95.0	92,0	91,0	4,0	483
Autres villes	94,2	93,7	92,1	4,0	503
Ensemble urbain	94,6	92,8	91,6	4,1	986
Rural	93,4	94,9	91,6	3,3	2 881
Région					
Centre	95,4	92,5	91,7	3,8	553
Boucle du Mouhoun	93,1	91,3	89,5	5,1	481
Cascades	98,9	99,2	98,7	0,6	155
Centre-Est	84,4	88,7	80,9	7,8	257
Centre-Nord	95,7	98,9	95,5	0,9	270
Centre-Ouest	99,1	99,1	99,1	0,9	244
Centre-Sud	98,3	98,3	97,5	0,8	180
Est Hauts Bassins	87,6 98,5	88,2 98,5	82,2 98,5	6,4 1,5	357 480
Nord	90,5	93,6	96,5 89.5	3,5	229
Plateau Central	98,2	98,7	97,6	0,8	167
Sahel	84,3	91,4	82,6	6,9	340
Sud-Ouest	99,8	99,3	99,3	0,2	154
Niveau d'instruction					
Aucun	94,2	95,4	92,6	3,0	2 711
Primaire	92,7	94,1	90,9	4,1	654
Secondaire ou plus	92,3	89,2	87,0	5,4	502
Quintiles de bien-être économique					
Le plus pauvre	90,7	93,5	89,1	4,8	656
Second	93,3	94,4	91,0	3,3	777
Moyen	94,1	95,8	92,3	2,4	745
Quatrième	95,0	96,2	94,2	3,0	781
Le plus riche	94,8	92,2	91,1	4,1	907
Ensemble 15-49	93,7	94,4	91,6	3,5	3 867
50-59	92,5	95,3	91,4	3,6	784

Note : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non [pondérés et qu'elle a été supprimée.

16.4 ATTITUDES DES FEMMES SUR LE RÔLE DES SEXES

Pour évaluer le degré d'acceptation de la violence conjugale, on a demandé aux femmes et aux hommes s'ils pensaient qu'il était justifié que, pour certaines raisons citées, un homme batte sa femme. Ces raisons, au nombre de cinq, sont les suivantes : brûler la nourriture, argumenter avec lui, sortir sans le lui dire, et refuser d'avoir des rapports sexuels avec lui. Les résultats sont présentés au tableau 16.7.1 pour toutes les femmes de 15-49 ans.

Tableau 16.7.1 Opinion des femmes concernant le fait qu'un mari batte sa femme

Pourcentage de toutes les femmes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié que, pour certaines raisons, un conjoint batte sa femme, par raison particulière et selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	II est jus	stifié qu'un co	njoint batte	sa femme qu	and elle:		
Caractéristique sociodémographique	Brûle la nourriture	Argumente avec lui	Sort sans le lui dire	Néglige les enfants	Refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui	Pourcentage d'accord avec, au moins, une des raisons citées	Effectif
Groupe d'âges							
15-19	10.0	27,1	26,2	26.4	17,0	38.8	3 312
20-24	8,4	29,5	28,6	29,4	18,5	42,9	3 311
25-29	8,4	29,4	29,2	27,9	18,8	42,4	2 959
30-34	10,6	31,1	30,8	31,6	20,5	43,6	2 586
35-39	10,4	33,5	33,4	32,9	21,2	45,7	1 991
40-44	11,7	34,2	33,9	34,7	22,5	47,0	1 644
45-49	11,0	38,2	37,4	37,2	23,8	51,2	1 284
Emploi (12 derniers mois)							
N'a pas travaillé	12,1	33,8	31,9	31,8	27,7	43,8	3 554
A travaillé et a été rémunérée							
en argent	10,0	29,5	27,9	28,8	16,1	40,6	6 277
A travaillé mais n'a pas été					40.0	45.0	
rémunérée en argent	8,5	30,6	31,6	31,1	18,9	45,8	7 241
Nombre d'enfants vivants							
0	8,4	24,2	23,1	24,2	14,6	35,3	3 978
1-2	9,4	30,9	30,0	29,9	19,8	44,1	4 806
3-4	10,6	31,8	31,4	31,4	20,7	44,4	4 221
5+	10,8	36,3	36,5	35,9	23,3	49,7	4 082
État matrimonial							
Célibataire	7,4	21,9	20,4	22,5	12,4	33,3	2 991
En union	10,4	33,1	32,6	32,3	21,5	46,0	13 563
Divorcée/séparée/veuve	8,3	22,9	26,3	27,1	13,6	35,2	531
Résidence							
Ouagadougou	6,0	20,0	16,1	20,0	11,7	32,8	2 240
Autres villes	5,8	21,8	22,8	25,0	12,2	35,0	2 384
Ensemble urbain Rural	5,9 11,2	20,9 34,5	19,6	22,6	12,0	33,9 47,0	4 624 12 463
	11,2	34,5	34,3	33,3	22,5	47,0	12 403
Région	0.7	04.0	47.5	00.0	40.0	04.7	0.550
Centre	6,7	21,8	17,5	22,3	13,0	34,7	2 556
Boucle du Mouhoun Cascades	8,3 17,9	40,2 29,3	40,0 30,5	39,3 33,9	26,7 29,9	55,9 42,7	1 766 650
Cascades Centre-Est	12,9	29,3 25,7	30,5	22,0	19,0	38,7	1 251
Centre-Nord	11,2	25,5	28,6	20,6	16,2	36,1	1 195
Centre-Ouest	10,0	53,6	44,8	51,0	24,6	61,6	1 334
Centre-Sud	2,4	14,2	14,8	15,7	3,3	21,5	788
Est	1,9	13,1	23,7	12,0	12,5	33,4	1 469
Hauts Bassins	7,7	23,0	24,3	25,0	17,0	37,2	2 036
Nord	12,5	46,9	42,3	49,4	26,7	60,9	1 205
Plateau Central	4,8	25,9	18,9	29,9	11,0	37,9	811
Sahel Sud-Ouest	29,0 5,3	50,0 38,0	48,8 33,7	46,4 35,6	43,3 9,8	54,5 51,4	1 295 730
	3,3	30,0	33,1	33,0	9,0	31,4	730
Niveau d'instruction	44.0	0.4.7	04.4	00.4	00.7	47.5	40.000
Aucun	11,2	34,7	34,4	33,4	22,7	47,5	12 633
Primaire Secondaire ou plus	8,1 3,0	26,0 13,2	24,6 12,1	26,5 17,0	15,2 6,3	38,1 25,0	2 329 2 116
·	3,0	10,2	14,1	17,0	0,5	20,0	2 110
Quintiles de bien-être							
économique	11.0	24.2	2F 1	22.4	21.7	46.2	2 006
Le plus pauvre Second	11,9 11,1	34,2 35,8	35,1 35,3	32,4 34,2	21,7 23,7	46,3 48,7	2 996 3 189
Moyen	11,1	34,6	34,8	33,6	23,7	47,6	3 252
Quatrième	10,0	33,2	31,6	31,9	20,0	45,3	3 395
Le plus riche	5,8	20,1	18,6	22,4	12,0	32,9	4 255
Ensemble	9,8	30,8	30,3	30,4	19,7	43,5	17 087
	0,0	00,0	00,0	00,.		.0,0	

Plus de quatre femmes sur dix (44 %) pensent que pour, au moins une des raisons citées, un homme a le droit de battre sa femme ou partenaire. On note que cette opinion est un peu plus répandue parmi les femmes les plus âgées (51 % à 45-49 ans contre 39 % à 15-19 ans) parmi celles n'ayant aucun niveau d'instruction (48 % contre 25 % pour celles ayant le niveau d'instruction secondaire ou plus) et parmi celles vivant dans un ménage classé dans le second quintile (49 % contre 33 % dans le quintile le plus riche). En outre, les résultats selon le milieu de résidence montrent que c'est parmi les femmes vivant en milieu rural que la proportion de celles qui justifient ce comportement du conjoint dans, au moins, une circonstance est la plus élevée (47 % contre 34 % en milieu urbain). Dans les régions, on remarque que c'est dans le Centre-Ouest et le Nord que la proportion de femmes qui adhèrent à cette opinion pour, au moins, une des raisons citées, est la plus élevée (respectivement 62 % et 61 %). À l'opposé, c'est dans celle du Centre-Sud que cette proportion est la plus faible (22 %).

Les résultats selon les différentes raisons citées montrent que c'est dans le cas où la femme discute les opinions de son conjoint que la proportion de femmes qui pensent qu'il est justifié qu'un homme batte sa femme est la plus élevée (31 %), cela, en particulier, dans le milieu rural (35 %) et parmi les femmes de 45-49 ans (38 % contre 30 % parmi celles de 20-24 ans). Dans 30 % des cas, les femmes approuvent ce comportement du conjoint quand la femme néglige les enfants. Ici aussi, on note que cette opinion est plus fréquemment partagée par les femmes du milieu rural (33 % contre 20 % dans la capitale) et par les femmes plus âgées (37 % à 45-49 ans contre 29 % à 20-24 ans). De même, les femmes sans instruction et celles vivant dans un ménage du quintile le plus pauvre sont aussi proportionnellement plus nombreuses à justifier ce type de comportement du mari/partenaire pour ces raisons. En outre, 30 % des femmes pensent qu'un homme a le droit de battre sa femme/partenaire si cette dernière sort sans le lui dire et ce sont les mêmes catégories de femmes qui pensent que ce comportement est justifié. On peut noter que la proportion de femmes qui pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme quand elle lui refuse des rapports sexuels (20 %) varie de façon importante selon les régions, d'un minimum de 3 % dans le Centre-Sud, à un maximum de 43 % dans le Sahel.

Pour déterminer le degré d'approbation des hommes de la violence conjugale, on leur a demandé s'ils trouvaient normal qu'un homme batte sa femme dans différentes situations. Le niveau d'approbation des hommes de la violence conjugale fournit une indication de leur opinion concernant le rôle et les droits des femmes (Jejeebhoy, 1998). Les résultats sont présentés au tableau 16.7.2

Les données du tableau 16.7.2 indiquent qu'une proportion d'hommes inférieure à celle des femmes (34 % contre 44 %) approuvent l'opinion selon laquelle, pour au moins une des raisons citées, il est justifié qu'un homme batte sa femme. Les hommes qui approuvent le plus fréquemment ce comportement sont les jeunes de 15-19 ans (40 % contre 34 % pour les hommes de 45-49 ans), ceux du milieu rural (39 % contre 23 % en milieu urbain), ceux sans instruction (38 % contre 24 % parmi ceux de niveau, au moins, secondaire), ceux qui ont travaillé sans être rémunéré en argent (44 %). En ce qui concerne les régions de résidence, les proportions d'hommes qui partagent cette opinion pour, au moins, une raison sont très variables. On remarque que c'est dans le Centre-Est et la Boucle du Mouhoun que ces proportions sont les plus élevées (respectivement 67 % et 63 %). À l'opposé, c'est dans celle des Hauts-Bassins que cette proportion est la plus faible (6 %).

Les résultats selon les différentes raisons citées suivent de très près ce qu'ont déclaré les femmes. Les hommes ont cité, par ordre d'importance, le fait d'argumenter (20 %), le fait de négliger les enfants (20 %) et le fait de sortir sans en informer le mari (18 %). Par ailleurs, on retrouve chez les hommes les mêmes disparités selon les caractéristiques sociodémographiques que chez les femmes,

Tableau 16.7.2 Opinion des hommes concernant le fait qu'un conjoint batte sa femme

Pourcentage de tous les hommes de 15-49 ans qui pensent qu'il est justifié que, pour certaines raisons, un conjoint batte sa femme, par raison particulière et selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Il est justifié qu'un conjoint batte sa femme quand elle: Pourcentage							
Caractéristique	Brûle la	Argumente	Sort sans	Néglige les	Refuse d'avoir des rapports sexuels	d'accord avec, au moins, une des raisons	
sociodémographique	nourriture	avec lui	lui dire	enfants	avec lui	citées	Effectif
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	11,7 6,2 6,7 6,3 6,5 5,4 6,3	22,7 18,4 20,6 18,3 17,9 20,4 20,5	21,7 16,9 17,7 14,8 16,9 19,3 13,1	23,9 18,4 20,2 17,3 18,2 21,1 19,3	15,0 9,5 9,5 8,8 10,2 11,1 9,8	40,2 32,9 33,5 29,9 30,1 34,7 33,8	1 437 1 035 952 940 795 713 628
Emploi (12 derniers mois)	,	ŕ	,	·	,	•	
N'a pas travaillé A travaillé et a été rémunéré	5,5	8,6	7,5	14,6	6,7	22,8	312
en argent A travaillé mais n'a pas été rémunéré en argent	6,1 9,2	15,3 27,0	13,3 24,1	16,7 24,8	9,1 13,5	27,0 44,0	3 385 2 798
Nombre d'enfants vivants	-,-	,,-	,-	,-	, .	,•	
0	8,7	19,6	18,0	20,2	11,9	34,7	2 902
1-2 3-4	5,9 6,0	18,8 20,8	16,4 17,6	18,9 18,8	8,4 10,2	31,0 32,8	1 361 1 041
5 -4 5+	7,5	21,6	18,4	22,3	12,0	37,4	1 196
État matrimonial							
Célibataire	9,0	20,1	18,5	21,0	12,1	35,9	2 497
En union Divorcé/séparé/veuf	6,4 9,3	19,7 29,1	17,0 23,7	19,3 25,4	10,1 11,6	32,7 39,5	3 867 136
Résidence	0,0	20,1	20,1	20, 1	11,0	00,0	100
Ouagadougou	6,6	10,7	9,5	13,6	4,0	22,1	977
Autres villes	5,8	13,9	10,7	14,7	6,9	23,5	970
Ensemble urbain Rural	6,2 8,0	12,3 23,3	10,1 20,9	14,1 22,6	5,4 13,2	22,8 38,9	1 947 4 553
Région	,	,	,	,	,	•	
Centre	6,4	11,6	9,7	14,1	4,4	23,5	1 116
Boucle du Mouhoun Cascades	9,9 17,9	53,6 17,5	36,6 16,2	25,6 21,6	7,1 14,5	63,1 27,2	766 249
Centre-Est	15,2	32,9	44,1	57,1	35,9	67,4	408
Centre-Nord	5,0	19,0	17,8	20,9	12,4	30,6	396
Centre-Ouest Centre-Sud	1,9 4,9	26,3 4,4	6,4 12,1	2,5 15.0	2,9 4,5	27,8 22.1	465 318
Est	6,9	11,1	28,7	40,3	28,8	54,8	569
Hauts Bassins Nord	1,7 8,5	4,3 21,0	2,8 15,1	4,7 16,5	0,9 12,9	6,2 34,5	768 387
Plateau Central	2,5	14,8	10,3	11,4	6,0	19,6	302
Sahel	11,6	19,5	22,2	21,5	17,2	36,2	490
Sud-Ouest	14,1	20,2	7,1	20,0	8,4	29,4	268
Niveau d'instruction Aucun	7,6	22,5	20,6	22,2	13,6	37,7	3 851
Primaire	8,3	21,7	16,9	18,9	8,1	33,5	1 328
Secondaire ou plus	6,2	11,2	9,9	15,0	5,8	24,2	1 319
Quintiles de bien-être							
économique Le plus pauvre	10,1	21,3	18,1	22,1	14,9	38,7	1 057
Second	9,5	24,0	20,5	19,8	12,7	38,5	1 231
Moyen Quatrième	7,3 5,5	24,6 22,4	24,3 19,3	27,2 20,0	14,3 10,2	41,9 35,1	1 183 1 241
Le plus riche	5,5 5,9	11,8	10,0	14,4	5,5	22,5	1 788
Ensemble 15-49	7,5	20,0	17,7	20,1	10,9	34,1	6 500
50-59 Ensemble 15-59	3,7 7,0	17,7 19,8	12,8 17,1	13,3 19,3	7,0 10,5	27,7 33,4	807 7 307

16.5 INDICATEURS DU POUVOIR D'ACTION DES FEMMES

Le tableau 16.8 présente le croisement de deux indicateurs de mesure du pouvoir d'action des femmes, à savoir le nombre de décisions auxquelles la femme a participé et le nombre de raisons pour lesquelles elle considère qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme. Le premier indicateur reflète le niveau de pouvoir décisionnel exercé par la femme dans son environnement proche et dans des domaines qui affectent sa propre vie. Plus le nombre de décisions dans laquelle la femme est impliquée est élevé, ici entre 0 et 3, plus on considère que son niveau d'autonomie est élevé. Le deuxième indicateur mesure le degré d'approbation des femmes concernant certaines raisons qui justifient qu'un homme batte sa femme. Les valeurs de cet indicateur sont comprises entre 0 et 5. Ainsi, plus le score est élevé, plus la femme accepte certaines formes de violence et donc elle est moins consciente de ses droits.

Tableau 16.8 Indicateurs du pouvoir d'action des femmes

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, actuellement en union, qui participent à toutes les prises de décision et pourcentage de femmes qui ne sont d'accord avec aucune des raisons justifiant qu'un conjoint batte sa femme, selon les indicateurs du pouvoir d'action des femmes. Burkina Faso 2010

Indicateur du pouvoir d'action	Pourcentage participant à la prise de toutes les décisions	Pourcentage de femmes qui ne sont d'accord avec aucune des raisons justifiant qu'un conjoint batte sa femme	Effectif de femmes
Nombre de décisions auxquelles la femme a participé ¹ 0 1-2 3	na	52,8	5 559
	na	50,9	6 381
	na	70,4	1 623
Nombre de raisons pour lesquelles il est justifié qu'un conjoint batte sa femme ² 0 1-2	15,6	na	7 320
	8.6	na	2 769
3-4	7,4	na	2 470
5	6,1	na	1 004

na = Non applicable.

Les résultats montrent que plus les femmes sont associées à la prise de décisions, moins elles pensent que la violence conjugale est justifiée. En effet, le pourcentage de femmes qui ne sont d'accord avec aucune des raisons justifiant qu'un mari batte sa femme augmente avec le nombre de décisions auxquelles elles ont participé : Quand la femme n'a été associée à la prise d'aucune décision ou à seulement 1-2, environ 50 % pensent que, pour aucune raison, un mari n'a le droit de battre sa femme. Quand la femme a participé à la prise des trois décisions, cette proportion est plus élevée et atteint 70 %.

En outre, on constate que le pourcentage de femmes qui ont participé à la prise de toutes les décisions diminuent avec le nombre de raisons pour lesquelles elles pensent qu'il est justifié qu'un mari batte sa femme : 16 % de femmes qui pensent qu'aucune raison ne justifie qu'un mari batte sa femme ont été associées à la prise de toutes les décisions. Quand les femmes pensent que pour les cinq raisons citées, il est justifié qu'un mari batte sa femme, seulement 6 % ont été impliquées dans la prise de toutes les décisions.

Se reporter au tableau 16.6.1 pour la liste des décisions.

² Se reporter au tableau 16.7.1 pour la liste des raisons.

Pouvoir d'action des femmes et utilisation de la contraception

Les tableaux 16.9 à 16.11 présentent la répartition des femmes de 15-49 ans selon certains indicateurs de santé de la reproduction en fonction de deux indicateurs du pouvoir d'action des femmes : le nombre de décisions auxquelles la femme a participé et le nombre de raisons pour lesquelles il est justifié qu'un mari batte sa femme. Le tableau 16.0 concerne l'utilisation de la contraception.

Tableau 16.9 Utilisation actuelle de la contraception selon certains indicateurs du pouvoir d'action des femmes

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans, actuellement en union par méthode contraceptive actuellement utilisée selon certains indicateurs du pouvoir d'action des femmes, Burkina Faso 2010

			Mét	hodes modern	es				
Indicateur du pouvoir d'action des femmes	N'importe quelle méthode	Une méthode moderne	Stérilisation féminine	Méthodes modernes temporaires féminines ¹	Condom masculin	Une méthode traditionnelle	N'utilise pas actuellement	Total	Effectif de femmes
Nombre de décisions auxquelles la femme a participé ² 0 1-2 3	13,0 17,3 22,8	12,2 16,1 20,6	0,2 0,1 0,3	11,0 14,2 17,2	1,0 1,7 3,1	0,8 1,2 2,1	87,0 82,7 77,2	100,0 100,0 100,0	5 559 6 381 1 623
Nombre de raisons pour lesquelles il est justifié qu'un conjoint batte sa femme ³ 0 1-2 3-4 5	18,5 15,7 12,4 9,7	17,4 14,2 11,3 9,3	0,1 0,2 0,1 0,4	15,1 12,8 10,3 8,4	2,1 1,2 0,9 0,5	1,1 1,5 1,1 0,4	81,5 84,3 87,6 90,3	100,0 100,0 100,0 100,0	7 320 2 769 2 470 1 004
Ensemble	16,2	15,0	0,2	13,3	1,6	1,2	83,8	100,0	13 563

Note: Si plus d'une méthode est utilisée, seule la plus efficace a été prise en compte dans ce tableau.

On constate que la proportion de femmes qui utilisent une méthode contraceptive augmente avec le nombre de décisions auxquelles la femme a participé. En effet, l'utilisation d'une méthode de contraception varie de 13 % quand la femme n'a participé à aucune décision à 17 % quand elle a participé à 1-2 décision et à 23 % quand elle a été associée à toutes les décisions. Pour les méthodes modernes, ces proportions sont respectivement de 12 %, 16 % et 21 %. Il semble donc que le fait d'être associée à la prise de décision affecte la capacité d'une femme à contrôler sa fécondité et à choisir sa méthode contraceptive. On constate aussi que l'opinion concernant le recours à la violence conjugale dans certaines situations influence la prévalence contraceptive puisque quand les femmes ne justifient pour aucune raison les actes de violence conjugale, 19 % utilisent une méthode de contraception. Quand les femmes justifient ce type de comportement pour les cinq raisons, la proportion qui utilise une méthode de contraception n'est plus que de 10 %.

Pouvoir d'action des femmes, nombre idéal d'enfants et besoins non satisfaits en matière de planification familiale

Le tableau 16.10 présente le nombre idéal d'enfants des femmes en union âgées de 15-49 ans et l'estimation des besoins non satisfaits en matière de contraception en fonction des deux indicateurs du pouvoir d'action des femmes.

Pilule, DIU, injectables, implants, condom féminin, diaphragme, Mousse/gelée et Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA).

Se reporter au tableau 16.6.1 pour la liste des décisions.
 Se reporter au tableau 16.7.1 pour la liste des raisons.

Le tableau 16.10 montre que le nombre idéal moyen d'enfant des femmes de 15-49 ans varie non seulement en fonction du nombre de décision auxquelles elles ont participé, mais également en fonction du nombre de raisons qui justifient, selon elles, qu'un conjoint batte sa femme. En effet, le nombre idéal moyen d'enfants diminue avec le nombre de décisions auxquelles la femme a été associée, variant de 6 enfants quand les femmes n'ont participé à aucune décision à 5,2 quand elles ont participé à toutes les prises de décision. De même, ce nombre moyen d'enfants augmente avec le nombre de raisons pour lesquelles les femmes pensent qu'il est justifié qu'un homme batte sa femme, variant de 5,4 enfants quand la femme pense que, pour aucune raison, un homme n'a le droit de battre sa femme à 6,1 quand la femme pense que pour les cinq raisons citées ce comportement est justifié.

Tableau 16.10 Pouvoir d'action des femmes, nombre idéal d'enfant et besoins non satisfaits en matière de planification familiale

Nombre idéal moyen d'enfant des femmes de 15-49 ans et pourcentage de femmes de 15-49 ans, actuellement en union, ayant des besoins non satisfaits en matière de planification familiale selon certains indicateurs du pouvoir d'action des femmes, Burkina Faso 2010

	Nombre	Pourcentage de femmes actuellement en union ayant des besoins non satisfaits en matière de planification familiale ²				
Indicateurs du pouvoir d'action	idéal moyen d'enfants ¹	Effectif de femmes	Pour espacer	Pour limiter	Ensemble	Effectif de femmes
Nombre de décisions auxquelles la femme a participé ³ 0 1-2 3	6,0 5,8 5,2	5 406 6 092 1 543	18,3 16,5 17,0	6,0 6,5 8,7	24,3 23,0 25,7	5 559 6 381 1 623
Nombre de raisons pour lesquelles il est justifié qu'un conjoint batte sa femme ⁴ 0 1-2 3-4 5	5,4 5,5 6,0 6,1	9 428 3 221 2 743 1 094	17,0 18,5 17,6 15,4	6,7 6,0 6,8 6,1	23,7 24,5 24,4 21,5	7 320 2 769 2 470 1 004
Ensemble	5,5	16 486	17,3	6,5	23,8	13 563

¹ Sont exclues dans le calcul de la moyenne les femmes qui ont donné des réponses non numériques

En ce qui concerne les besoins non satisfaits en matière de planification familiale des femmes de 15-49 ans actuellement en union, les pourcentages varient peu en fonction du nombre de décisions auxquelles la femme a été associée. De même, les variations avec le nombre de raisons pour lesquelles les femmes pensent qu'il est justifié qu'un homme batte sa femme/partenaire sont faibles, la proportion de femmes ayant des besoins non satisfaits variant de 24 % quand aucune raison ne justifie la violence conjugale à 22 % quand ce type de violence est justifié pour cinq raisons.

Pouvoir d'action des femmes et soins de santé maternelle

Le tableau 16.11 présente trois indicateurs de la santé maternelle selon les deux indicateurs du pouvoir d'action des femmes.

Les résultats ne montrent pratiquement aucune variation des soins prénatals selon les deux indicateurs de mesure du pouvoir d'action des femmes. Quel que soit le nombre de décisions auxquelles les femmes ont participé ou le nombre de raisons qui justifient, selon elle, qu'un mari/partenaire batte sa femme, on constate que la quasi-totalité des femmes ont reçu des soins prénatals par un prestataire formé.

² Se reporter au tableau 5.9 pour la définition des besoins non satisfaits en matière de planification familiale.
³ Limité aux seules femmes actuellement en union. Se reporter au tableau 16.6.1 pour la liste des décisions.

⁴ Se reporter au tableau 16.7.1 pour la liste des raisons.

Les proportions de femmes ayant accouché avec l'assistance de prestataire formé varient, par contre, selon le nombre de décision auxquelles la femme a été associée : parmi les femmes n'ayant été associées à la prise d'aucune décision, la proportion de celles qui ont accouché avec l'assistance de personnel formé est de 71 %. Quand la femme a participé à la prise des 3 décisions, la proportion atteint 85 %. On constate également que l'opinion de la femme concernant la justification de la violence conjugale semble influencer sa capacité à accoucher avec l'assistance de personnel formé : 76 % des femmes qui pensent que, pour aucune raison, il est justifié qu'un mari batte sa femme ont accouché avec l'assistance de prestataire formé contre 59 % de celles qui pensent que ce comportement se justifie pour les cinq raisons citées.

Tableau 16.11 Soins de santé maternelle selon les indicateurs du pouvoir d'action des femmes

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance au cours des cinq années ayant précédé l'enquête qui ont reçu des soins prénatals et postnatals par un prestataire de santé formé et dont l'accouchement a été assisté par du personnel de santé formé, pour la naissance la plus récente, selon certains indicateurs du pouvoir d'action des femmes, Burkina Faso 2010

Indicateur du pouvoir d'action	Soins prénatals par un prestataire formé	Accouchement assisté par un prestataire formé	Soins postnatals par un prestataire formé dans les deux jours suivant l'accouchement ¹	Effectif de femmes ayant eu un enfant au cours des cinq dernières années
Nombre de décisions auxquelles la femme a participé ²				
0	95,4	71,2	71,7	4 240
1-2	94,3	70,6	67,1	4 781
3	95,8	85,1	79,9	1 112
Nombre de raisons pour lesquelles il est justifié qu'un conjoint batte sa femme				
0	95,7	76,3	74,0	5 678
1-2	95,2	72,5	67,9	2 192
3-4	93,3	68,0	65,1	1 879
5	92,3	58,8	66,4	737
Ensemble	94,9	72,8	70,6	10 487

Note: Sont considérés ici comme prestataires formés: les médecins, infirmières, sages-femmes, accoucheuses auxiliaires et les matrones/accoucheuses formées.

Limité aux femmes actuellement en union. Se reporter au tableau 16.6.1 pour la liste des décisions.
 Se reporter au tableau 16.7.1 pour la liste des raisons.

qu'un homme batte sa femme (74 % contre 66 % pour les cinq raisons).

Concernant les soins postnatals, on note que la proportion de femmes qui en ont reçu est légèrement plus élevée quand les femmes ont participé aux trois décisions (80 % contre 67 % quand elles n'ont participé qu'à la prise de1-2 décisions) et quand elles pensent qu'aucune raison ne peut justifier

Y compris les femmes qui ont accouché en établissement de santé et celles qui n'ont pas accouché en établissement de santé.

Ibrahim TALL, Lamoussa Robert ZOMA

Principaux résultats :

- L'excision reste une pratique encore très répandue au Burkina Faso. Cependant, les résultats montrent que cette pratique tendrait à diminuer.
- L'excision demeure un phénomène plus fréquent en milieu rural qu'en milieu urbain et c'est dans les régions du Centre-Est (90 %), du Centre-Nord (87 %), du Nord (88 %) et du Plateau Central (88 %) que les proportions de femmes excisées sont les plus élevées.
- Dans l'ensemble, la majorité des femmes et des hommes pensent que l'excision devrait disparaître.

es mutilations génitales féminines sont définies selon l'Organisation Mondiale de la Santé (O.M.S), comme étant « une ablation totale ou partielle des organes génitaux externes (OGE) féminins ou lésion des OGE féminins pratiquées pour des raisons culturelles ou toute autre raison non thérapeutique ». Elle est une atteinte à l'intégrité physique de la femme et une violation grave des droits humains fondamentaux. En portant atteinte à leur intégrité physique, l'excision peut altérer le bien-être physique, mental et social et expose les femmes à des risques de complications voire des séquelles sur le plan médical et psychologique. Selon l'OMS, on distingue trois types de mutilations génitales féminines :

- Type 1: ablation du capuchon avec ou sans ablation totale ou partielle du clitoris ;
- Type 2: ablation totale ou partielle du clitoris et des petites lèvres ;
- Type 3: ablation totale ou partielle du clitoris, des petites lèvres, des grandes lèvres et suture, rétrécissement de l'orifice vaginal (infibulation);
- Type 4 : Pour les autres cas, par exemple, le rétrécissement du vagin par l'usage de substances corrosives et l'étirement des grandes lèvres.

L'excision au Burkina Faso concerne surtout les Types 1 et 2.

Le Burkina Faso a ratifié tous les instruments juridiques pertinents en matière de droits humains et dispose d'un cadre juridique protecteur des droits de la femme et de la jeune fille exposées aux mutilations génitales féminines. En effet, la constitution du 2 juin 1991 garantit les droits humains fondamentaux de toute personne vivant sur le territoire national (cf. Article 2 et 26). La loi n°043/96/ADP du 13 novembre 1996 portant code pénal réprime les auteurs et les complices de mutilations génitales dont l'excision en est un type. Quant à la loi N°049-2005/4N portant Santé de la Reproduction au Burkina Faso, elle interdit en son article 7 alinéa 5, les pratiques traditionnelles néfastes dont l'excision. À cela, s'ajoute la volonté politique affichée au plus sommet de l'État, par l'adoption en Conseil des Ministres du 27 mai 2009 du Plan d'Action National 2009-2013 de Promotion de l'Élimination de la Pratique de l'Excision dans la perspective de la tolérance zéro. Ce plan d'action ambitieux se fixe pour objectif de contribuer à l'élimination de la pratique de l'excision au Burkina Faso d'ici 2015.

Les données collectées au cours de l'EDSBF-MICS IV permettent d'estimer la prévalence de l'excision parmi les femmes enquêtées, de connaître les types d'excision pratiqués, ainsi que l'âge des femmes au moment de l'excision et le type de personne qui a procédé à l'excision. On a également demandé aux femmes si, parmi leurs filles de 0-14 ans lorsqu'elles en avaient, certaines avaient subi cette pratique pour évaluer l'impact du programme de lutte contre l'excision. En outre, pour connaître l'opinion des femmes au sujet de l'excision, on leur a également posé des questions sur leur opinion concernant la poursuite ou l'abandon de cette pratique. En outre, des questions ont également été posées aux hommes sur leur connaissance et leur opinion au sujet de l'excision.

17.1 CONNAISSANCE DE L'EXCISION CHEZ LES FEMMES ENQUÊTÉES

Les résultats présentés au tableau 17.1 montrent que la quasi-totalité des femmes et des hommes ont entendu parler de l'excision et qu'en outre, cette proportion est élevée dans tous les sous-groupes.

Pourcentage de femmes de l'excision, selon certaines ca				
	Fem	•	Hom	
Caractéristiques sociodémographiques	Ont entendu parler de l'excision	Effectif de femmes	Ont entendu parler de l'excision	Effectif d'hommes
Groupe d'âges	20.4	0.040		4 40=
15-19 20-24	99,1 99,5	3 312 3 311 2 959	93,4 98,9	1 437 1 035
25-29 30-34	99,7 99,9	2 959 2 586	98,8 99,1	952 940
35-39	99,8	1 991	99,6	795
40-44 45-49	99,9 99,6	1 644 1 284	99,7 99,8	713 628
Religion	,	4.45		44
Sans religion Musulmane	100,0 99,6	145 10 532	97,9	11 3 967
Catholique	99,7	3 969 1 144	98,4	1 530
Protestante Traditionnelle/animiste	99,5 99,5	1 255	99,8 96,4	391 595
Manquant	96,9	43	*	5
Ethnie Bobo	99,5	814	96,3	352
Dioula Fulfuldó / Poul	100,0	142 1 433	100,0	46 554
Fulfuldé / Peul Gourmantché	99,5 99,7	1 169	96,8 98,1	554 477
Gourounsi Lobi	99,6 100,0	773 423	97,7 100,0	322 136
Mossi	99,5	8 964	97,9 97,9	3 301
Sénoufo Touareg / Bella	100,0 99.6	751 317	97,9 98,1	306 126
Dagara	99,8	412	97,2	149
Bissa Autres nationalités	99,7 100,0	670 83	98,8	199 31
Autre ethnies	99,8	1 107	99,8	468
Résidence Ouagadougou	99,2	2 240	99,8	977
Autres Villes	100,0	2 384	99,5 99,7	970
Ensemble urbain Rural	99,6 99,6	4,624 12 463	99,7 97,2	1 947 4 553
Région	,		,	
Centre Boucle du Mouhoun	99,2 99,5	2 556 1 766	99,7 99,7	1 116 766
Cascades	99,8	650	99,5	249
Centre-Est Centre-Nord	99,8 100,0	1 251 1 195	94,1 98,6	408 396
Centre-Ouest Centre-Sud	99,2 99.9	1 334 788	94,9	465 318
Est	99,6	1 469	97,5 98,2	569
Hauts Bassins Nord	99,3 99.9	2 036 1 205	95,6 97,3	768 387
Plateau Central	100,0	811	100,0	302
Sahel Sud-Ouest	99,9 99,9	1 295 730	98,1 99,6	490 268
Niveau d'instruction	,		,	
Aucun Primaire	99,6 99,6	12 633 2 329	97,6 97,5	3 851 1 328
Secondaire ou plus	99,9	2 116	99,5	1 319
Quintile de bien-être	00.9	2 006	07.2	1.057
Le plus pauvre Second	99,8 99,6	2 996 3 189	97,2 97,1 97,0	1 057 1 231
Moyen Quatrième	99,5 99,5	3 252 3 395	97,0 98,0	1 183 1 241
Le plus riche	99,6 99,6	4 255	99,6	1 788
Ensemble '	99,6	17 087	98,0	6 500
50-59	na-	na	99,7	807
Ensemble 15-59 Note: Un astérisque indique	na	na	98,2	7 307

na- non applicable

Note: Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

'Y compris 28 femmes et 33 hommes pour lesquels l'information sur l'ethnie est manquante ainsi que 9 femmes et 1 homme pour lesquels l'information sur le niveau d'instruction est manquage 9. manquante.

17.2 Pratique de l'excision chez les femmes enquêtées

Le tableau 17.2 présente les proportions de femmes excisées : 76 % des femmes ont déclaré avoir subi la pratique de l'excision, ce qui montre que l'excision reste une pratique encore très répandue au Burkina Faso. Par rapport à la précédente enquête, on ne constate pas de variation de la proportion de femmes excisées. On peut remarquer que la proportion des femmes excisées diminue de manière importante des générations les plus anciennes (89 % à 45-49 ans) aux générations les plus récentes (58 % à 15-19 ans). La pratique de l'excision varie de manière importante selon la région, la religion, le milieu de résidence et l'ethnie. On constate en premier lieu que la pratique de l'excision demeure un phénomène plus fréquent en milieu rural qu'en milieu urbain (78 % contre 69 %).

Tableau 17.2 Pratique de l'excision

Pourcentage de femmes de 15-49 ans excisées et répartition (en %) des femmes par type d'excision, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

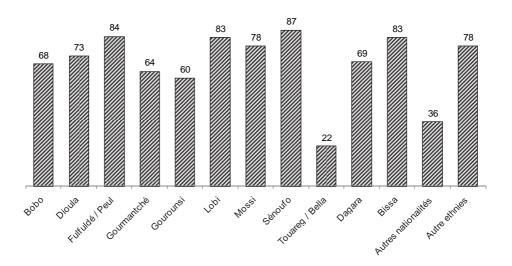
		Type d'excision									
Caractéristiques sociodémographiques	Pourcentage de femmes excisées	Effectif de femmes	Entaille, pas de chair enlevée	Entaille, chair enlevée	Vagin fermé	NSP/ manquant	Total	Effectif de femmes excisées			
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	57,7 69,8 77,5 82,8 85,2 88,2 89,3	3 312 3 311 2 959 2 586 1 991 1 644 1 284	15,9 17,4 16,2 16,6 16,1 17,0 17,5	76,6 75,9 77,4 77,2 76,6 76,3 77,8	0,7 1,3 1,1 1,5 1,7 1,1	6,8 5,4 5,3 4,8 5,6 5,7 3,3	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 911 2 311 2 293 2 141 1 697 1 449 1 147			
Religion Sans religion Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste	62,1 81,4 66,1 60,0 75,5	145 10 532 3 969 1 144 1 257	7,3 18,7 13,7 14,0 9,0	78,9 74,9 78,0 80,9 87,0	3,3 1,2 1,3 1,6 1,1	10,4 5,2 7,0 3,5 2,9	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	90 8 570 2 623 687 950			
Ethnie Bobo Dioula Fulfuldé/Peul Gourmantché Gourounsi Lobi Mossi Sénoufo Touareg/Bella Dagara Bissa Autres nationalités Autre ethnies NSP	68,4 72,8 83,9 64,3 60,3 83,2 78,4 87,2 22,2 69,3 83,1 35,7 78,4	814 142 1 433 1 169 773 423 8 964 751 317 412 670 83 1 107	27,6 15,5 20,2 1,3 14,5 3,8 17,0 20,7 37,7 9,7 2,5 (11,4) 28,6	63,0 78,9 77,0 96,3 77,9 95,5 76,3 75,9 61,5 85,1 90,6 (87,3) 53,5	2,3 0,9 0,5 0,7 0,7 0,6 1,1 1,7 0,0 0,7 1,0 (0,0) 3,5	7,1 4,6 2,2 1,7 6,9 0,1 5,6 1,6 0,8 4,5 5,8 (1,3) 14,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	557 103 1 203 751 466 352 7 028 654 70 285 557 30 869 3			
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	64,8 72,4 68,7 78,4	2 240 2 384 4 624 12 463	18,5 13,7 15,9 16,9	63,3 82,8 73,9 77,7	1,9 1,4 1,6 1,1	16,3 2,1 8,6 4,3	100,0 100,0 100,0 100,0	1 451 1 727 3 178 9 772			
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Ensemble	66,0 70,3 82,0 89,5 86,8 54,8 68,2 69,9 82,3 87,7 78,1 79,2	2 556 1 766 650 1 251 1 195 1 334 788 1 469 2 036 1 205 811 1 295 730	18,9 45,4 14,3 4,8 5,9 2,3 0,9 18,1 22,7 5,3 44,1 4,4	62,6 28,2 80,3 88,7 92,5 96,7 98,1 96,6 80,3 76,5 93,6 55,3 95,1 76,8	1,7 4,0 1,5 0,6 0,7 0,5 0,4 1,0 1,6 0,6 0,7 0,3 0,5	16,8 22,4 3,9 5,9 0,9 0,5 1,3 1,6 0,0 0,2 0,5 0,3 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 688 1 242 533 1 119 1 038 731 538 1 026 1 676 1 056 712 1 012 579			

Note: Les parenthèses indiquent qu'une valeur est basée sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Dans les régions du Centre-Est (90 %), du Centre-Nord (87 %), du Nord (88 %) et du Plateau Central (88 %), la quasi-totalité des femmes sont excisées. À l'opposé, dans le Centre-Ouest, cette proportion est beaucoup plus faible (55 %).

Les résultats selon les groupes ethniques mettent en évidence des écarts tout aussi importants (graphique 17.1). L'excision est très répandue parmi les Sénoufo, les Peulh, les Lobi et les Bissa, groupes dans lesquels au moins 8 femmes sur 10 sont excisées ; elle est légèrement moins pratiquée chez les Mossi (78 %), les Dioula (73 %), les Dagara (69 %) et les Bobo (68 %). C'est parmi les femmes de l'ethnie Touareg/Bella que la proportion de celles qui sont excisées est la plus faible (22 %). La religion influence également la prévalence de l'excision : c'est parmi les femmes musulmanes que l'on observe la proportion de femmes excisées la plus élevée (81 %) ; toutefois, parmi les femmes de religion catholique ou protestante, au moins six sur dix sont excisées.

Graphique 17.1 Pourcentage de femmes excisées selon l'ethnie



Type d'excision des femmes enquêtées

Compte tenu des difficultés à obtenir des informations fiables sur le type d'excision subie, au cours de l'enquête, on a simplement demandé aux femmes si on leur avait fait une simple entaille ou si on leur avait enlevé des morceaux de chair dans la zone des organes génitaux. Cette information ne permet pas de définir le type d'excision, mais elle permet au moins de différencier une certaine forme d'excision « symbolique » qui consiste à faire une « simple » entaille de l'excision proprement dite qui suppose l'ablation d'une partie, plus ou moins importante, des organes génitaux externes de la femme. On a également demandé aux femmes si on leur avait fermé la zone du vagin.

Les résultats du tableau 17.2 indiquent que, dans leur majorité (77 %), les femmes burkinabè excisées ont subi une excision « réelle », c'est-à-dire qu'une partie de leurs organes génitaux externes a été enlevée au cours de la procédure. Une proportion plu faible de femmes (17 %) ont subi la forme « légère » d'excision (entaille sans ablation de chairs). La proportion de femmes ayant eu le vagin fermé est très faible (1 %).

Âge à l'excision des femmes enquêtées

Le tableau 17.3 présente les données sur l'âge à l'excision des femmes enquêtées. On constate qu'au Burkina Faso l'excision est pratiquée très tôt. Dans 60 % des cas, les femmes ont déclaré avoir été excisées avant l'âge de 5 ans¹. Par ailleurs, dans 28 % des cas, les femmes ont été excisées lorsqu'elles avaient entre 5-9 ans et pour 11 % des femmes, l'excision a été effectué plus tardivement, c'est-à-dire après l'âge de 10 ans.

Tableau 17.3 Âge à l'excision		
Répartition (en %) des femmes de caractéristiques sociodémographique	té excisées par âge	à l'excision selon certaines

-	Âge à l'excision							
Caractéristiques sociodémographiques	<5 ¹	5-9	10-14	15+	NSP/ manquant	Total	Effectif de femmes excisées	
Groupe d'âges 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	63,9 63,6 60,7 61,0 58,1 57,8 53,6	26,9 26,9 28,6 28,4 29,9 27,8 29,5	7,3 7,4 7,9 8,7 9,9 11,0 12,5	1,3 1,6 2,0 1,5 1,5 3,1 3,8	0,7 0,4 0,8 0,3 0,5 0,4 0,5	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 911 2 311 2 293 2 141 1 697 1 449 1 147	
Religion Sans religion Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste Manquant	56,1 64,2 52,5 53,7 53,9 (47,6)	35,6 26,0 33,2 29,6 31,8 (42,5)	8,3 7,7 11,0 13,2 10,7 (6,6)	0,0 1,6 2,7 2,6 3,2 (3,3)	0,0 0,5 0,6 0,9 0,3 (0,0)	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 (100,0)	90 8 570 2 623 687 950 30	
Ethnie Bob Dioula Fulfuldé/Peul Gourmantché Gourounsi Lobi Mossi Sénoufo Touareg/Bella Dagara Bissa Autres nationalités Autre ethnies	84,6 71,0 83,7 47,6 56,8 48,4 54,9 59,4 95,1 74,6 56,2 (63,7) 70,4	13,8 20,6 11,9 31,8 29,1 44,8 33,4 19,6 4,9 20,7 20,3 (33,9) 23,8	0,8 4,4 3,7 14,4 12,1 5,4 9,5 16,8 0,0 3,7 15,7 (0,0) 4,3	0,3 4,0 0,5 5,4 1,4 0,2 1,7 4,1 0,0 0,9 6,9 (1,0) 0,9	0,6 0,0 0,1 0,8 0,6 1,2 0,6 0,0 0,0 1,0 (1,4) 0,6	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 (100,0)	557 103 1 203 751 466 352 7 028 654 70 285 557 30 869	
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	53,2 68,5 61,5 60,1	32,4 23,3 27,5 28,4	10,8 7,0 8,7 8,9	2,0 0,9 1,4 2,2	1,7 0,3 0,9 0,4	100,0 100,0 100,0 100,0	1 451 1 727 3 178 9 772	
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest Ensemble ²	53,6 66,5 56,4 61,2 46,9 49,4 36,4 47,9 76,2 55,4 56,4 96,1 58,5	31,3 27,8 20,5 24,9 40,8 32,7 33,0 33,7 17,8 38,4 35,4 36,3 28,2	11,5 3,9 19,6 9,8 9,8 14,5 23,2 13,8 4,6 5,2 7,7 0,3 4,9 8,9	2,0 0,8 3,5 3,6 2,1 3,1 7,2 4,1 1,2 0,4 0,3 0,0 0,1 2,0	1,6 0,9 0,0 0,5 0,2 0,2 0,6 0,2 0,6 0,2 0,0 0,3	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 688 1 242 533 1 119 1 038 731 538 1 026 1 676 1 056 712 1 012 579	

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés.

Y compris les femmes ayant déclaré avoir été excisées durant l'enfance et qui n'ont pas pu fournir un âge.

Y compris 23 femmes pour lesquelles l'information sur l'ethnie est manquante.

¹ Certaines enquêtées n'ont pas pu donner un âge exact l'excision, mais ont déclaré qu'elles avaient été excisées à un très jeune âge (« dans la petite enfance »). Ces femmes sont considérées ici comme ayant été excisées avant l'âge de cinq ans.

Le tableau 17.4 présente la prévalence de l'excision parmi les filles de 0-14 ans selon leur âge actuel. Les différents pourcentages doivent être interprétés avec prudence car ils dépendent du temps d'exposition au risque d'être excisées. Ainsi, 25 % des filles de 10-14 ans sont excisées : les plus âgées de ce groupe d'âges ne sont pratiquement plus exposées au risque d'être excisées avant l'âge de 15 ans, par contre les plus jeunes (celles de 10 ans) ont encore près de 5 ans d'exposition au risque. Cependant, compte tenu du fait qu'au Burkina Faso, l'excision se pratique tôt et que, de plus, on observe une tendance au rajeunissement de l'âge à l'excision, la proportion de filles de 10-14 ans excisées (25 %) ne devrait pas augmenter significativement et, par conséquent, on peut s'attendre à ce que la prévalence « finale » soit nettement plus faible que la proportion observée parmi les femmes excisées de 15-19 ans (58 %).

Tableau 17.4 Prévalence de l'excision et âge à l'excision: Filles 0-14 ans

Répartition (en %) des filles de 0-14 ans par âge à l'excision et pourcentage des filles excisées selon l'âge actuel, Burkina Faso 2010

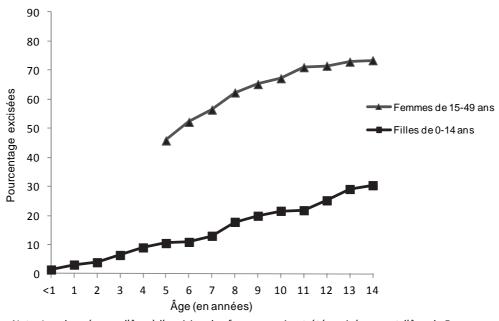
			Âge			Pourcentage			
Caractéristique sociodémographique	<1	1-4	5-9	10-14	NSP/ manquant	Pourcentage non excisé	Total	Effectif de filles	de filles excisées
Âge actuel des filles									
0-4	2,0	2,7	na	na	0,0	95,3	100,0	6 924	4,7
5-9	3,0	8,9	2,2	na	0,1	85,8	100,0	5 936	14,2
10-14	3,7	12,0	9,0	0,4	0,2	74,6	100,0	4 574	25,4
Ensemble	2,8	7,3	3,1	0,1	0,1	86,7	100,0	17 434	13,3

Note: L'information sur l'excision de la fille est basée sur la déclaration de la mère. na = non applicable

Le graphique 17.2 présente le pourcentage de femmes de 15-49 ans déjà excisées en atteignant certains âges exacts entre 5 et 14 ans, selon l'âge déclaré à l'excision et le pourcentage de filles de chaque âge entre 0 et 14 ans qui sont excisées. L'intérêt de ce graphique est de permette de comparer directement le pourcentage de femmes de 15-49 ans excisées à chaque âge selon leur déclaration et le pourcentage de filles excisées (statut actuel) à chaque âge. On constate ainsi qu'à l'âge de 5 ans, 46 % des femmes de 15-49 ans étaient déjà excisées, alors que seulement 11 % des filles de 5 ans le sont actuellement. À 14 ans, 73 % des femmes de 15-49 ans étaient déjà excisées, alors que seulement 30 % des filles de 14 ans le sont actuellement. Ces résultats confirment ce qui a été noté précédemment, à savoir que la pratique de l'excision tendrait à diminuer. L'engagement du gouvernement à lutter pour l'élimination de cette pratique ancestrale et les actions du CNLPE pourraient expliquer cette baisse de la pratique chez les jeunes filles.

Cependant, étant donné l'instauration de la loi n°043/96/ADP du 13 novembre 1996 qui réprime les auteurs et les complices de mutilations génitales, il est possible qu'une partie (importante) de cette baisse « apparente » soit en fait la conséquence de sous-déclaration de l'excision des filles par leur mère. Il faut donc être très prudent quant à l'interprétation de ces résultats et la baisse de la pratique de l'excision est peut-être moins importante qu'il n'y paraît.

Graphique 17.2 Pourcentage de femmes de 15-49 ans et de filles de 0-14 ans excisées selon l'âge



Note: Les données sur l'âge à l'excision des femmes qui ont été excisées avant l'âge de 5 ans ne sont pas disponibles par âge détaillé. Les données pour les filles sont basées sur le statut actuel. Le graphique présente le pourcentage de filles de chaque âge actuel qui ont été excisées (selon les déclarations de la mère). Les données pour les femmes de 15-49 ans sont basées sur la mémoire des femmes et présentent le pourcentage de celles qui étaient déjà excisées en atteignant certains âges exacts.

Le tableau 17.5 présente les proportions de filles excisées selon certaines caractéristiques sociodémographiques de la mère. En premier lieu, on constate que les proportions de filles excisées sont plus élevées dans les ethnies où la pratique de l'excision est répandue comme par exemple, les Peulh (26 %), les Sénoufo (21 %), les Dagara (17 %), les Lobi (14 %). En fonction des régions, on constate que c'est dans le Sahel (27 %) et dans les Hauts Bassins (22 %) que la proportion de filles excisées est la plus élevée. On constate aussi que la pratique de l'excision reste plus fréquente en milieu rural qu'en milieu urbain (15 % contre 7 %). Le niveau d'instruction de la mère influence de manière importante la prévalence de l'excision chez les filles puisque de 15 % quand la mère n'a aucune instruction, la proportion de filles excisées passe à 8 % quand la mère a un niveau primaire et à seulement 2 % quand elle a un niveau secondaire ou plus. En outre, on note que la proportion de filles excisées est plus élevée quand la mère est elle-même excisée que quand elle ne l'est pas (16 % contre moins d'un pour cent). Enfin, les résultats selon le niveau socioéconomique font apparaître un clivage entre les quatre premiers quintiles et le cinquième (8 % dans le cinquième contre au minimum 12 % dans les autres).

<u>Tableau 17.5 Excision des filles de 0-14 ans selon les caractéristiques sociodémographiques de la mère</u>

Pourcentage de filles de 0-14 ans qui sont excisées, selon l'âge et les caractéristiques sociodémographiques de la mère Burkina Faso 2010

Caractéristique	Âge	actuel des	filles	
sociodémographique	0-4	5-9	10-14	0-14
Religion Sans religion Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste Manquant	6,0 5,9 1,7 2,1 4,7 0,0	14,4 17,5 6,5 7,7 13,9 7,8	18,2 29,9 16,6 10,5 26,2 5,3	11,9 16,0 7,3 6,2 14,4 5,0
Ethnie Bobo Dioula Fulfuldé/Peul Gourmantché Gourounsi Lobi Mossi Sénoufo Touareg/Bella Dagara Bissa Autres nationalités Autre ethnies	7,2 8,0 13,1 2,5 4,7 1,8 2,7 15,2 1,5 4,2 0,4 *	14,6 16,7 30,4 8,1 10,6 13,5 11,0 25,6 3,8 18,2 12,9	25,3 25,3 42,4 14,5 15,1 29,1 24,0 25,0 6,3 33,8 30,3 *	14,3 15,7 26,2 7,3 9,3 13,8 11,3 21,2 3,3 16,7 13,2 12,2 17,8
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	1,2 2,3 1,9 5,3	1,9 9,4 6,2 15,8	11,6 18,3 15,6 27,4	4,1 8,9 6,9 14,7
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	1,2 5,1 4,1 2,0 2,1 4,6 1,8 1,5 10,4 2,8 1,1 14,4 2,8	2,4 16,9 9,9 15,7 8,9 8,5 8,7 8,2 24,6 20,3 6,9 32,2 14,9	11,4 26,4 17,3 27,0 27,8 15,8 14,1 16,4 36,1 34,2 22,7 43,8 33,0	4,3 14,8 9,7 13,6 11,1 8,9 7,5 7,5 21,5 17,4 9,2 27,0 15,0
Niveau d'instruction de la mère Aucun Primaire Secondaire ou plus	5,2 3,4 0,1	15,4 8,4 2,2	26,8 17,2 6,6	14,5 8,0 2,0
Excision de la mère Excisée Non excisée	5,7 0,7	16,8 0,8	29,1 1,0	15,9 0,8
Quintile de bien-être Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	7,0 5,5 4,3 3,8 2,3 4,7	16,8 18,2 14,3 12,9 6,6	27,7 29,5 25,6 24,4 17,3 25,4	16,2 15,9 13,2 12,2 7,7

Note: L'information sur l'excision des filles est basée sur la déclaration de la mère. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Personne ayant procédé à l'excision

Au cours de l'enquête, on a demandé aux femmes la fonction de la personne qui avait procédé à l'excision. Les résultats sont présentés au tableau 17. 6 pour les mères et pour les filles. Dans la quasitotalité des cas, c'est un praticien traditionnel (97 %), essentiellement une exciseuse (96 %) qui a procédé à l'excision, que ce soit pour les mères ou pour les filles. Le recours à un professionnel de la santé est marginal.

Tableau17.6 Personne qui a procédé à l'excision et type d'excision parmi les filles excisées de 0-14 ans et les femmes de 15-49 ans

Répartition (en %) des filles excisées de 0-14 ans par âge actuel, selon la personne qui a procédé à l'excision et selon le type d'excision, Burkina Faso 2010

Caractéristique	Âge	actuel des	Filles	Femmes	
sociodémographique	0-4	5-9	10-14	0-14	15-49
Personne qui a procédé à l'excision Traditionnel Exciseuse traditionnelle Accoucheuse traditionnelle Autre traditionnel	99,0 98,0 1,0 0.0	97,9 96,8 0,4 0,7	98,4 96,5 0,8 1,0	98,3 96,8 0,7 0,7	97,2 95,7 0,3 1,2
Professionnel de la santé Médecin Infirmière/sage-femme Autre professionnel de la santé Ne sait pas/manquant	0,3 0,0 0,3 0,0 0,7	0,2 0,0 0,2 0,0 1,9	0,1 0,0 0,1 0,0 1,5	0,2 0,0 0,2 0,0 1,5	0,2 0,1 0,0 0,0 2,6
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ensemble	325	842	1 161	2 327	12 949

Note: L'information sur l'excision des filles est basée sur la déclaration de la mère.

17.3 OPINIONS ET CROYANCES VIS-À-VIS DE L'EXCISION

Dans le but de mieux comprendre les raisons qui expliquent la persistance de la pratique de l'excision, on a demandé aux femmes et aux hommes s'ils pensaient que l'excision était une exigence religieuse. Les résultats sont présentés au tableau 17.7.

Une proportion élevée de femme comme d'hommes ont déclaré que l'excision n'était pas exigée par la religion (81 % pour les deux sexes) .Cependant, les musulmans partagent un peu moins fréquemment cette opinion que les autres (77 % des hommes et 76 % des femmes contre respectivement, 97 % et 95 % des protestants et 93 % et 94 % des catholiques). On note aussi que le niveau d'instruction influence cette croyance : 19 % des femmes et 18 % des hommes sans instruction pensent que l'excision est exigée par la religion contre 9 % de ceux sans instruction.

Tableau 17.7 Opinions des femmes et des hommes sur l'excision, en tant que nécessité religieuse

Pourcentage de femmes de 15-49 ans et d'hommes de 15-59 ans qui ont entendu parler de l'excision, selon qu'ils pensent ou non que l'excision est une exigence religieuse, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

			Femme					Homme		
Caractéristique	Fylaka	Non	Ne sait pas/	Total	Effectif de	Eviata	Non	Ne sait pas/	Total	Effectif
sociodémographique	Exigée	exigée	manquant	Total	femmes	Exigée	exigée	manquant	Total	d'hommes
Excision Excisée	20,7	77,7	1,6	100,0	12 949	na-	na-	na	na	na
Non excisée	6,6	91,4	2,1	100,0	4 068	na-	na-	na- na-	na na	na na
Groupe d'âges										
15-19	18,5	78,5	3,0	100,0	3 283	13,2	78,6	8,2	100,0	1 341
20-24	17,1	81,5	1,4	100,0	3 293	14,2	82,5	3,3	100,0	1 024 941
25-29 30-34	16,0 16,6	82,4 82,0	1,6 1,4	100,0 100,0	2 951 2 584	12,0 13,8	85,3 83,2	2,7 3,0	100,0 100,0	931
35-39	17,7	80,9	1,5	100,0	1 988	16,0	82,8	1,2	100,0	792
40-44 45-49	17,5	80,9	1,6	100,0	1 642	17,4	80,5	2,1	100,0	710
	18,1	80,9	1,0	100,0	1 279	21,8	75,1	3,1	100,0	627
Religion Sans religion	13,0	73.0	14,0	100,0	145	*	*	*	*	10
Musulmane	21,8	76,4	1,8	100,0	10 490	18,9	76,8	4,4	100,0	3,882
Catholique	5,4	93,2	1,5	100,0	3 956	2,6	94,0	3,4	100,0	1 506
Protestante Traditionnelle/animiste	4,1 30,2	94,8 69,1	1,2 0,6	100,0 100,0	1 138 1 251	1,8 29,8	97,4 67,6	0,8 2,6	100,0 100,0	390 576
	30,∠	03,1	0,0	100,0	1 201	23,0	07,0	۷,0	100,0	3/0
Ethnie Bobo	14,8	82,1	3,2	100,0	811	5,4	91,2	3,4	100,0	339
Dioula	21,3	77,2	1,6	100,0	142	8,5	88,9	2,6	100,0	46
Fulfuldé/Peul	27,1	71,5	1,3	100,0	1 425	25,1	70,3	4,5	100,0	536
Gourmantché Gourounsi	4,6 17,7	94,3 79,3	1,0 3,1	100,0 100,0	1 166 770	13,3 15,0	84,5 83,2	2,2 1,7	100,0 100,0	468 315
Lobi	40,7	59,3	0,0	100,0	423	4,1	94,4	1,4	100,0	136
Mossi	16,3	81,8	1,8	100,0	8 920	13,8	81,9	4,4	100,0	3 233
Sénoufo Touareg/Bella	26,0 11,5	72,4 88,5	1,6 0,0	100,0 100,0	751 315	20,4 10,4	77,0 89,3	2,6 0.4	100,0 100,0	300 124
Dagara	18,4	81,0	0,6	100,0	411	27,9	70,5	1,6	100,0	144
Bissa	11,5	86,8	1,8	100,0	668	19,0	74,4	6,6	100,0	197
Autres nationalités Autre ethnies	15,6 17,3	84,0 81,0	0,3 1,7	100,0 100,0	83 1 108	13,0 15,5	79,2 80,2	7,8 4,3	100,0 100,0	30 467
	17,5	01,0	1,7	100,0	1 100	10,0	00,2	4,5	100,0	407
Résidence Ouagadougou	13,4	82,8	3,8	100,0	2 222	14,4	79,9	5,7	100,0	975
Autres Villes	16,9	82,2	0,8	100,0	2 383	11,1	87,0	1,9	100,0	965
Ensemble urbain	15,2	82,5	2,3	100,0	4 605	12,7	83,5	3,8	100,0	1 940
Rural	18,1	80,4	1,5	100,0	12 414	15,9	80,3	3,8	100,0	4 427
Région Centre	12,7	83.6	3,7	100,0	2 537	13,7	80,8	5,5	100,0	1 113
Boucle du Mouhoun	15,0	81,6	3,4	100,0	1 758	19,5	74,9	5,5 5,6	100,0	764
Cascades	22,5	75,5	2,0	100,0	648	12,1	81,3	6,6	100,0	247
Centre-Est Centre-Nord	6,7 13,0	91,3 86,6	2,0 0,4	100,0 100,0	1 249 1 195	22,7	68,5 79,2	8,8 8,0	100,0 100,0	384 390
Centre-Nord Centre-Ouest	20,7	78,1	1,2	100,0	1 323	12,8 12,8	79,2 85,1	2,1	100,0	390 441
Centre-Sud	8,8	88,6	2,5	100,0	787	14,0	85,7	0,3	100,0	310
Est	4,2	94,6	1,1	100,0	1 463	16,9	80,5	2,6	100,0 100.0	559 734
Hauts Bassins Nord	26,8 24,7	71,2 75,2	2,0 0,1	100,0 100,0	2 022 1 203	11,2 15,4	88,2 81,2	0,5 3,4	100,0	734 376
Plateau Central	15,3	84,2	0,5	100,0	811	9,9	88,9	1,2	100,0	302
Sahel Sud Quest	26,3	73,7	0,0 0.0	100,0	1 293	14,8	83,6	1,7	100,0	481
Sud-Ouest	36,2	63,8	0,0	100,0	730	17,5	81,3	1,2	100,0	267
Niveau d'instruction Aucun	19,3	79,0	1,7	100,0	12 579	17,9	78,4	3,7	100,0	3 759
Primaire	13,8	83,9	2,3	100,0	2 319	12,8	82,7	3, <i>1</i> 4,5	100,0	1 295
Secondaire ou plus	9,1	89,6	1,3	100,0	2 114	8,6	88,2	3,2	100,0	1 313
Quintile de bien-être										
Le plus pauvre	18,6	79,9	1,5	100,0	2 990	19,1	77,9	3,0	100,0	1 027
Second Moven	18,7 17,6	79,9 80,8	1,4 1,6	100,0 100,0	3 178 3 235	15,7 15,8	80,9 79,6	3,4 4,7	100,0 100,0	1 195 1 148
Quatrième	16,2	81,9	1,0	100,0	3 377	13,4	82,6	4,7	100,0	1 217
Le plus riche	16,0	82,0	2,1	100,0	4 240	12,5	83,7	3,9	100,0	1 781
Ensemble 15-49 ¹	17,3	81,0	1,7	100,0	17 020	14,9	81,3	3,8	100,0	6 367
=0 =0	no	na	na	na	na	17,2	81,3	1,5	100,0	805
50-59	na	i i u		i i u	i i u	,			100,0	

na = non applicable Note : Un astérisque signifie qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Opinions sur le maintien ou l'abandon de la pratique de l'excision

Le tableau 17.8 présente les résultats concernant l'opinion des femmes et des hommes sur le maintien ou l'abandon de la pratique de l'excision. Dans l'ensemble, la majorité des femmes (90 %) pensent que l'excision devrait disparaître, seulement 9 % pensent qu'elle devrait être maintenue. En outre, cette opinion semble être partagée par toutes les femmes, quelle que soit la caractéristique considérée. Tout au plus peut-on souligner que parmi les femmes de l'ethnie Sénoufo (78 %) et celles de la région des Hauts Bassins (78 %), cette opinion est moins fréquemment partagée. Il faut aussi noter que le niveau d'instruction influence l'opinion concernant l'abandon ou la poursuite de la pratique de l'excision puisque des femmes sans instruction aux plus instruites, la proportion de celles favorables à son abandon passe de 89 % à 97 %.

Tableau 17.8 Opinions des femmes et des hommes sur le maintien ou non de cette pratique

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans et des hommes de 15-59 ans qui ont entendu parler de l'excision selon qu'ils pensent que cette pratique doit continuer ou non, par certaines caractéristique sociodémographiques, Burkina Faso 2010

			Femme					Homme		
Caractéristique sociodémographique	Doit continuer	Ne doit pas continuer	NSP/ manquant/ ça dépend	Total	Effectif de femmes	Doit continuer	Ne doit pas continuer	NSP/ manquant/ ça dépend	Total	Effectif d'hommes
Excision										
Excisée	11,7	87,4	0,8	100,0	12 949	na	na	na	na	na
Non excisée	1,5	97,6	0,9	100,0	4 068	na	na	na	na	na
Groupe d'âges										
15-19	10,3	88,7	0,9	100,0	3 283	12,2	84,6	3,1	100,0	1 341
20-24	9,1	90,2	0,7	100,0	3 293	9,8	88,2	2,0	100,0	1 024
25-29	9,1	90,1	0,9	100,0	2 951	8,6	88,7	2,7	100,0	941
30-34	8,9	90,3	0,8	100,0	2 584	9,9	86,3	3,9	100,0	931
35-39	7,9	91,2	1,0	100,0	1 988	10,2	86,6	3,2	100,0	792
40-44	8,3	90,6	1,1	100,0	1 642	9,0	88,3	2,7	100,0	710
45-49	11,7	87,6	0,7	100,0	1 279	11,0	86,7	2,4	100,0	627
Religion										
Sans religion	16,4	81,2	2,4	100,0	145	*	*	*	*	10
Musulmane	11,6	87,7	0,7	100,0	10 490	12,7	83,8	3,6	100,0	3 882
Catholique	4,9	94,3	0,8	100,0	3,956	4,2	93,9	1,8	100,0	1 506
Protestante	2,4	96,8	0,7	100,0	1 138	5,5	94,2	0,3	100,0	390
Traditionnelle/animiste	9,5	88,4	2,0	100,0	1 253	12,9	84,1	3,0	100,0	576
Ethnie										
Bobo	11,2	88,3	0,4	100,0	811	4,3	93,8	1,9	100,0	339
Dioula	13,7	85,6	0,7	100,0	142	7,0	92,1	0,9	100,0	46
Fulfuldé/Peul	19,0	80,2	0,8	100,0	1 425	22,0	75,9	2,1	100,0	536
Gourmantché	3,4	95,6	1,0	100,0	1 166	12,1	87,0	0,9	100,0	468
Gourounsi	8,1	91,3	0,6	100,0	770	8,6	90,7	0,7	100,0	315
Lobi	3,7	94,4	1,9	100,0	423	6,0	92,6	1,4	100,0	136
Mossi	7,9	91,3	0,8	100,0	8 920	9,4	87,0	3,6	100,0	3 233
Sénoufo	19,9	78,4	1,7	100,0	751	13,3	82,3	4,4	100,0	300
Touareg/Bella	3,0	97,0	0,0	100,0	315	4,5	95,5	0,0	100,0	124
Dagara	11,5	86,7	1,7	100,0	411	6,6	93,4	0,0	100,0	144
Bissa	5,2	94,7	0,2	100,0	668	11,5	83,4	5,1	100,0	197
Autres nationalités	6,8	93,2	0,0	100,0	83	(0,0)	(100,0)	(0,0)	(100,0)	30
Autre ethnies	11,9	87,1	1,1	100,0	1 108	8,2	87,9	3,9	100,0	467
										A suivr

Tableau 17.8—suite										
			Femme					Homme		
Caractéristique sociodémographique	Doit continuer	Ne doit pas continuer	NSP/ manquant/ ça dépend	Total	Effectif de femmes	Doit continuer	Ne doit pas continuer	NSP/ manquant/ ça dépend	Total	Effectif d'hommes
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	7,2 8,5 7,8 9,8	90,9 91,3 91,1 89,4	1,9 0,2 1,0 0,8	100,0 100,0 100,0 100,0	2 222 2 383 4 605 12 414	11,9 5,7 8,8 10,8	83,0 92,1 87,5 86,6	5,2 2,2 3,7 2,5	100,0 100,0 100,0 100,0	975 965 1 940 4 427
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	6,7 9,1 8,7 3,4 4,4 10,4 3,2 5,4 21,4 10,6 3,8 16,5 6,8	91,3 90,0 88,1 96,0 95,1 88,8 96,8 93,5 78,4 89,4 95,8 83,4 91,1	2,0 0,9 3,1 0,6 0,4 0,8 0,0 1,1 0,1 0,0 0,4 0,1 2,1	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	2 537 1 758 648 1 249 1 195 1 323 787 1 463 2 022 1 203 811 1 293 730	11,5 12,0 7,5 11,8 6,8 9,7 12,8 15,9 5,3 13,8 3,7 10,7 5,5	83,7 84,3 88,5 84,8 89,2 88,4 85,3 82,5 91,7 81,4 96,3 89,1 94,5	4,8 3,7 4,0 3,4 4,0 1,8 1,9 1,6 3,0 4,8 0,0 0,2 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 113 764 247 384 390 441 310 559 734 376 302 481 267
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus Quintile de bien-être Le plus pauvre Second Moyen	10,6 8,4 2,7 10,8 10,5 10,2	88,5 90,6 96,8 88,4 88,8 89,0	0,9 0,9 0,6 0,9 0,7 0,8	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	12 579 2,319 2 114 2 990 3 178 3 235	11,9 10,5 5,1 13,6 10,2 9,9	85,0 86,1 93,1 85,4 87,6 85,9	3,1 3,4 1,7 1,0 2,1 4,2	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	3 759 1 295 1 313 1 027 1 195 1 148
Quatrième Le plus riche Ensemble 15-49	8,0 7,6 9,3	91,0 91,4 89,9	1,0 1,0 0,9	100,0 100,0 100,0	3 377 4 240 17 020	9,3 9,0 10,2	87,7 87,4 86,9	3,0 3,6 2,9	100,0 100,0 100,0	1 217 1 781 6 367
50-59 Ensemble 15-59	na- na-	na na	na- na	na na	na na	11,7 10,4	85,7 86,8	2,6 2,9	100,0 100,0	805 7 172

Note : Un astérisque signifie qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée. na = non applicable

De même, une proportion élevée d'hommes (87 %) se sont prononcés contre le maintien de la pratique de l'excision. Dans 10 % des cas, les hommes pensent qu'il faudrait maintenir cette pratique. Les proportions d'hommes en faveur de l'abandon de la pratique de l'excision sont élevées dans tous les sousgroupes. On peut cependant relever que les hommes musulmans et ceux de religion animiste sont moins favorables à l'abandon de cette pratique que les autres (84 % contre 94 % parmi les chrétiens). De même, on note chez les Peulhs, une proportion plus faible d'hommes en faveur de l'abandon de cette pratique (76 %).

Dalomi Bahan et Bélibi Nébié

Principaux résultats :

- Au Burkina Faso, une femme sur cinq (20 %) a déclaré avoir subi dans sa vie, à un moment quelconque depuis l'âge de 15 ans, des actes de violence physique. Au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête, 9 % des femmes de 15-49 ans ont été victimes de violence physique.
- Dans 11 % des cas, les femmes ont déclaré avoir été confrontées, à un moment donné, à des actes de violence physiques de la part de leur mari ou partenaire.
- Parmi les femmes non célibataires, 31 % ont été blessées à la suite d'actes de violence physique ou sexuelle commis par leur mari ou partenaire.
- Parmi les femmes ayant subi des actes de violence physique, 59 % n'ont jamais recherché d'aide.

a violence domestique est une forme de violence qui s'exerce essentiellement à l'encontre des femmes. Ce phénomène concerne tous les pays et s'observe dans toutes les catégories sociales. Longtemps traité comme un problème d'ordre privé au sein de la famille, la violence domestique est, de nos jours, considérée comme une grave violation des droits humains qui doit être sanctionnée (Assemblée Générale des Nations Unies, 1991). De même, la Conférence Internationale sur la Population et le Développement (CIPD, Caire, 1994) et la Conférence Internationale des Femmes (Beijing, 1995) ont inscrit dans leurs Plans d'Action respectifs des objectifs visant à éliminer ce type de violences dans le monde. Au Burkina Faso, la politique nationale concernant les problèmes de genre s'est, entre autres, fixée pour objectif d'éliminer les violences basées sur le genre (objectif 3 du cinquième axe stratégique).

Dans de nombreuses sociétés, y compris le Burkina Faso, la violence domestique à l'encontre des femmes est entretenue par la socialisation différentielle des garçons et des filles ; on apprend aux femmes dès le plus jeune âge à tolérer et même parfois à accepter la violence domestique. Au cours de l'EDSBF-IV, les données collectées sur ce phénomène permettent d'en évaluer l'ampleur au Burkina Faso et pourront se révéler utiles pour mettre en place des dispositifs de prévention et d'aide à l'égard des victimes de ce type de violence.

Ce module sur la violence domestique a été administré dans l'ensemble des ménages. Cependant, seule une femme tirée au hasard (selon la grille de Kish) était interviewée. La violence domestique étant un sujet sensible dans un couple, l'enquêtrice devait agir ici avec beaucoup de tact. Il était important pour elle d'établir de bons rapports avec l'enquêtée, de la mettre en confiance et de l'assurer de la confidentialité de ses réponses. Ce climat de confiance était particulièrement important pour la validité des données collectées. La confidentialité de l'entretien est également essentielle pour assurer la sécurité de l'enquêtée. En effet, poser des questions sur la violence domestique, en particulier dans des ménages où l'auteur des violences peut être présent au moment de l'entretien, peut générer des actes de violence supplémentaires.

18.1 METHODOLOGIE

Trois types de violence domestique ont été pris en compte au cours de l'EDSBF-MICS IV. Il s'agit de : (i) la violence physique, (ii) la violence émotionnelle et (iii) la violence sexuelle.

La violence physique

Ce type de violence a été appréhendé selon le niveau de gravité :

- La violence physique « modérée » a été évaluée au moyen de la question à choix multiple suivante :
- « Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier) mari/partenaire » :
- Vous bouscule, secoue, ou jette quelque chose contre vous ?
- Vous gifle ou torde le bras ?
- Vous frappe à coups de poing ou avec quelque chose qui pouvait vous blesser ?
- Vous donne des coups de pied ou traîne à terre ?
- La violence physique sévère a été évaluée au moyen de la question à choix multiple suivante :
 - « Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier) mari/partenaire » :
 - Essaye de vous étrangler ou de vous brûler ?
 - Vous menace avec un couteau, un pistolet ou un autre type d'arme?
 - Vous attaque avec un couteau, un pistolet ou un autre type d'arme ?

La violence sexuelle

Ce type de violences a été évalué au moyen de la question à choix multiple suivante :

- « Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier) mari/partenaire » :
- Vous force physiquement à avoir des rapports sexuels même quand vous ne le vouliez pas ?
- Vous force à pratiquer d'autres types d'actes sexuels que vous ne vouliez pas ?

La violence émotionnelle

Pour évaluer ce type de violences, la question a été formulée de la façon suivante :

- « Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier) mari/partenaire »:
- Vous dise ou fasse quelque chose pour vous humilier devant d'autres personnes ?
- Vous menace, vous ou quelqu'un proche de vous ?

La violence a été mesurée en utilisant une version abrégée de l'échelle des conflits utilisée par Strauss (1990). Cette échelle s'est révélée très efficace pour mesurer la violence domestique ; de plus, elle peut facilement être adaptée à différentes situations et cultures. Cette approche, consistant à s'enquérir séparément d'actes spécifiques, a l'avantage de ne pas être affectée par la compréhension de ce que l'on entend par violence. On demande ainsi à l'enquêtée si elle a été giflée, ce qui est compréhensible

directement par n'importe quelle femme. Cette approche présente également l'avantage de donner à l'enquêtée plusieurs occasions de déclarer n'importe quelle expérience de violence qu'elle a subie.

L'EDSBF-MICS IV s'est beaucoup attardée sur la violence conjugale, c'est-à-dire la violence exercée par un conjoint sur l'autre, notamment par le mari/partenaire sur sa femme/partenaire. En effet, les études sur la violence montrent que la forme la plus commune de violence domestique chez les adultes est la violence conjugale. La cible concernée par la violence conjugale était les femmes en union (violence de la part de leurs conjoints) et les femmes en rupture d'union (violence de la part de leur dernier conjoint). Certaines questions permettaient aussi de connaître la fréquence de ce type de violence au cours des 12 derniers mois.

En plus de la violence conjugale, on a aussi demandé aux femmes si, depuis l'âge de 15 ans, elles avaient subi n'importe quel type de violence physique de la part de n'importe quelle personne autre que leur mari/partenaire. La question était formulée de la façon suivante : « à partir de l'âge de 15 ans, est-ce que quelqu'un d'autre que votre (actuel/dernier) mari/partenaire vous a battue, giflée, donné des coups de pied ou fait quelque chose afin de vous agresser physiquement? » Aux femmes répondant par l'affirmative, on demandait quels étaient les auteurs de ces violences et combien de fois cela était arrivé au cours des 12 derniers mois. Des questions semblables ont été utilisées pour mesurer la violence pendant la grossesse et la violence par des femmes contre leur mari/partenaire.

L'utilisation de ces différents types d'approches, le fait d'avoir donné à la femme plusieurs occasions de révéler des actes de violence et les précautions prises pour assurer la confidentialité de l'entretien sont autant de facteurs susceptibles d'avoir permis de réduire au minimum les sous-déclarations de violence domestique. Cependant, il se peut que les niveaux éventuels de sous-déclaration varient selon les différents sous-groupes de femmes interrogées. De ce fait, les écarts observés dans les résultats selon les différentes caractéristiques sociodémographiques doivent être interprétés avec prudence, même si, dans la plupart des cas, ils révèlent des différences réelles.

18.2 VIOLENCE PHYSIQUE

Le tableau 18.1 présente la répartition des femmes ayant déclaré avoir subi des actes de violences physiques depuis l'âge de 15 ans et le pourcentage de celles qui en ont subi récemment, c'est-à dire au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête. Les résultats montrent qu'au Burkina Faso, une femme sur cinq (20 %) a déclaré avoir subi, depuis l'âge de 15 ans, des violences physiques à un moment donné de sa vie. Au cours des douze mois ayant précédé l'enquête, cette proportion est de 9 %. Ces proportions de femmes ayant subi des actes de violence, qu'elle soit ancienne ou récente, varient légèrement selon les caractéristiques sociodémographiques. On remarque, en effet, que c'est parmi les femmes en rupture d'union que la proportion de celles qui ont été confrontées, à un moment de leur vie (34 %) et récemment (11 %), à des actes de violence physique est la plus élevée. Les jeunes femmes ont également plus fréquemment déclaré que les autres avoir subi des actes de violence à un moment quelconque (21 % à 15-24 ans contre 18 % à 45-49 ans). Les résultats montrent aussi que les femmes qui ont été les plus fréquemment victimes de violence physique, au cours des 12 derniers mois, sont celles qui vivent en milieu urbain (12 % contre 9 % en milieu rural), en particulier à Ouagadougou (14 % contre 10 % dans les Autres Villes), celles qui ont un niveau secondaire ou plus (11 % contre 9 % quand elles n'ont aucun niveau d'instruction), celles qui ont travaillé et qui ont été payées en argent (11 % contre 8 % quand elles n'ont pas été payées en argent), et celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus riche (12 % contre 8 % dans le quintile le plus pauvre).

Tableau 18.1	Violence	physique
--------------	----------	----------

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant subi à un moment quelconque des actes de violence physique depuis l'âge de 15 ans et pourcentage ayant subi des actes de violence physique au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Burkina Faso 2010	Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant subi des actes de	Pourcentage ayant subi des actes de violence physique au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête						
Caractéristiques sociodémographique	violence physique depuis l'âge de 15 ans ¹	Souvent ²	Parfois ²	Souvent ou	u Effectif de femmes			
Âge actuel								
15-19	20,5	0,4	8,7	9,2	2 104			
20-24 25-29	21,0 19,4	1,0 0,7	8,3 9,0	9,3 9,6	2 160 1 966			
30-39	19,4	1,5	8,3	9,8	3 132			
40-49	18,2	1,6	7,2	8,8	2 001			
A travaillé au cours des 12 derniers mois								
N'a pas travaillé A travaillé et a été payée en	19,9	0,8	7,9	8,7	2 322			
argent	23,9	1,5	9,5	11,0	4 211			
A travaillé mais n'a pas été payée en argent	16,2	0,8	7,5	8,4	4 823			
	10,2	0,0	7,5	0,4	4 023			
État matrimonial Célibataire	25.2	0,5	8.6	9.2	1 831			
En union	18,2	1,1	8,3	9,4	9 141			
En rupture d'union	33,9	3,7	7,5	11,2	390			
Nombre d'enfants vivants								
0	22,5	0,4	8,4	8,9	2 455			
1-2	20,7	1,0	8,4	9,4	3 221			
3-4 5+	18,6 17,8	1,5 1,3	8,4 8.0	9,9 9,3	2 882 2 805			
	17,0	1,0	0,0	9,3	2 003			
Résidence Ouagadougou	34,3	1,8	11,8	13,6	1 426			
Autres Villes	22,7	0,8	8,9	9,7	1 592			
Ensemble urbain	28,2	1,2	10,3	11,5	3 018			
Rural	16,8	1,0	7,6	8,6	8 345			
Région								
Centre	32,1	1,7	11,0	12,7	1 633			
Boucle du Mouhoun Cascades	26,9 25,9	2,1	15,1	17,2 13,3	1 202 435			
Cascades Centre-Est	25,9 19.9	0,7 0,4	12,6 3,4	3,8	834			
Centre-Nord	5,6	0,0	2,0	2,0	813			
Centre-Ouest	16,4	0,5	7,2	7,7	885			
Centre-Sud	18,8	1,1	8,5	9,6	515			
Est Hauts Bassins	12,9 19,3	1,3 1,0	6,1 9,2	7,4 10,2	968 1 368			
Nord	10,3	0,2	3,2	3,6	797			
Plateau Central	15,4	0,4	7,2	7,7	550			
Sahel	11,4	0,2	5,7	5,9	868			
Sud-Ouest	37,3	4,0	15,3	19,3	495			
Niveau d'instruction	4-0				0.470			
Aucun Primaire	17,2 27,2	1,1 1,2	7,5 11,0	8,6 12,2	8 470 1 509			
Secondaire ou plus	27,2 27,8	1,2	10,1	11,2	1 376			
Quintile de bien-être	2.,0	.,0	, 1	,=	. 3. 3			
économique Le plus pauvre	16,6	0,6	7,4	8,1	2 008			
Second	16,9	1,0	8,5	9,6	2 131			
Moyen	16,1	1,0	6,8	7,7	2 177			
Quatrième	18,9	1,5	7,9	9,4	2 264			
Le plus riche	28,1	1,2	10,3	11,5	2 784			
Ensemble ³	19,8	1,1	8,3	9,4	11 363			

Y compris dans les 12 derniers mois.
 Parfois = 1-6 fois dans l'année; Souvent=7 fois ou plus dans l'année.
 Y compris 6 femmes pour lesquelles l'information sur l'emploi est manquante et 8 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

Dans les régions, on note que c'est dans le Sud-Ouest que la proportion de femmes ayant subi récemment des actes de violence physique est la plus élevée (19 %). Dans cette région, 37 % des femmes ont déclaré avoir subi des actes de violence physique à un moment donné de leur vie, depuis l'âge de 15 ans. À l'opposé, c'est dans la région du Centre-Nord que ces proportions sont les plus faibles (6 % à un moment donné et 2 % au cours des 12 derniers mois).

Auteur des violences physiques

Le tableau 18.2 présente la répartition des femmes ayant déclaré avoir subi des actes de violences physiques depuis l'âge de 15 ans en fonction de l'auteur de ces actes. Les données sont présentées selon l'état matrimonial de la femme. Globalement, dans 42 % des cas, l'auteur des actes de violence est le mari ou le partenaire actuel. Parmi les femmes non célibataires, cette proportion est de 53 %. En outre, dans 21 % des cas, les femmes ont cité le père ou le mari de la mère et cette proportion est plus élevée chez les femmes célibataires que chez celles qui ne le sont pas (32 % contre 18 %). Dans 24 % des cas, c'est la mère ou la femme du père qui ont été citées comme étant les auteurs des actes de violence physique. Cette proportion est particulièrement élevée parmi les célibataires (42 % contre 19 % pour les non célibataires). En outre, pour 17 % des femmes, les violences ont été commises par la sœur ou le frère. Cette proportion varie de 29 % chez les célibataires à 13 % chez les non célibataires.

Tableau 18.2 Auteurs des violences physiques
Parmi les femmes de 15-49 ans ayant subi des actes de violence physique depuis l'âge de 15 ans, pourcentage ayant déclaré que certaines personnes étaient les auteurs de ces actes, selon l'état matrimonial de l'enquêtée, Burkina Faso 2010

	État matrimonial					
	Non					
Auteur des violences	célibataire	Célibataire	Ensemble			
Mari/partenaire actuel	52,9	na	42,1			
Ex-mari/partenaire	9,9	na	7,9			
Petit ami actuel	5,1	0,6	4,2			
Ex petit ami	0,8	0,5	0,7			
Père/mari de la mère	17,6	32,1	20,5			
Mère/femme du père	19,4	42,3	24,0			
Sœur/frère	13,4	28,9	16,6			
Fille/Fils	0,1	0,1	0,1			
Belle-mère	0,3	na	0,2			
Beau-père	0,0	na	0,0			
Autres parents par alliance	1,2	na	1,3			
Enseignant	0,2	3,8	1,0			
Employeur/quelqu'un au travail	0,1	0,4	0,2			
Autre	8,8	11,3	9,3			
Effectif de femmes	1 792	462	2 253			
na = non applicable						

Violence physique pendant la grossesse

Les actes de violence durant la grossesse font courir aux femmes des risques accrus, non seulement, pour leur propre santé et leur survie, mais aussi pour la survie de l'enfant à naître. Pour évaluer l'ampleur de cette violence, on a demandé aux femmes ayant déjà été enceintes, si elles avaient subi des violences physiques pendant cette période (ou ces périodes) de leur vie.

Le tableau 18.3 présente, parmi les femmes ayant déjà été enceintes, les pourcentages de celles qui ont déclaré avoir subi des violences physiques pendant la grossesse. Dans l'ensemble, 2 % des femmes ont déclaré avoir subi des violences pendant cette période de leur vie. Cette proportion est beaucoup plus élevée parmi les femmes en rupture d'union (7 %) et parmi celles de la région du Sud-Ouest (6 %).

<u>Tableau 18.3 Violence pendant la grossesse</u>
Parmi les femmes de 15-49 ans ayant déjà été enceintes, pourcentage ayant subi des actes de violence physique durant leur grossesse, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristiques	Pourcentage ayant déjà subi des actes de violence physique durant leur grossesse	Effectif de femmes ayant déjà été enceintes
sociodémographique Âge actuel 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	1,0 3,2 2,2 2,1 2,0	526 1 750 1 881 3 095 1 993
État matrimonial Célibataire En union En rupture d'union	1,6 2,1 6,6	136 8 745 363
Nombre d'enfants vivants 0 1-2 3-4 5+	1,9 2,5 1,9 2,3	336 3 221 2 882 2 805
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	2,9 2,9 2,9 2,0	918 1 140 2 059 7 186
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	3,1 3,6 3,9 0,4 0,1 2,2 2,1 2,2 2,4 0,9 1,1 1,2 6,4	1 087 1 052 367 687 700 713 427 853 1 094 659 441 725 437
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	2,2 2,3 3,1	7 548 1 024 671
Quintile de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	1,5 2,2 2,1 2,9 2,3 2,2	1 757 1 834 1 863 1 917 1 874

18.3 VIOLENCE CONJUGALE

Contrôle de mari ou partenaire

De nombreuses recherches ont montré que la forme la plus fréquente de violence domestique chez les adultes est la violence conjugale. Celle-ci peut prendre plusieurs formes : émotionnelle, physique, sexuelle ou elle peut être également une combinaison de ces différentes formes. En outre, la violence conjugale est fréquemment associée à certains comportements dominateurs du mari/partenaire qui ont pour but de contrôler divers aspects de la vie de la femme. De tels comportements peuvent être précurseurs d'actes de violence contre la femme. Dans le but de mesurer ce niveau de contrôle des maris/partenaires sur les femmes, on a demandé aux femmes en union ou l'ayant été si leur mari/partenaire avait manifesté un certain nombre de ces comportements. Ces résultats sont présentés au tableau 18.4 selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Globalement, on constate que dans 11 % des cas, les femmes ont déclaré que leur mari/partenaire avait déjà manifesté, au moins, trois comportements de contrôle. Cette proportion est particulièrement élevée parmi les femmes en rupture d'union (26 % contre 10 % parmi les femmes en union), parmi les femmes vivant en milieu urbain (19 % contre 8 % en milieu rural), en particulier à Ouagadougou (27 %), parmi les femmes les plus instruites (23 % contre 9 % parmi celles sans niveau d'instruction) et parmi celles vivant dans un ménage du quintile le plus riche (19 % contre moins de 10 % dans les autres ménages)

Tableau 18.4 Contrôle exercé par le mari/partenaire

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, non célibataires, dont le mari/partenaire a déjà manifesté certains comportements de contrôle, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2011

	Pourcentage de femmes dont le mari/partenaire:								
Caractéristiques sociodémographique	Est jaloux ou en colère si elle parle à un autre homme	L'accuse fréquemment d'être infidèle		Essaye de limiter ses contacts avec sa famille	Insiste pour savoir où elle est à tout moment	Ne lui fait pas confiance en ce qui concerne l'argent	A manifesté au moins 3 com- portements	N'a manifesté aucun de ces com- portements	Effectif de femmes
Äge actuel 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	54,3 55,1 48,9 43,5 35,1	6,6 7,2 5,5 6,9 4,1	11,3 14,7 11,5 11,9 8,9	6,0 7,1 4,5 5,6 4,4	27,6 28,8 27,1 23,1 20,3	11,4 15,1 13,4 14,6 12,2	12,5 14,2 9,9 10,4 7,4	35,7 29,0 36,0 40,7 48,8	728 1 816 1 894 3 100 1 994
A travaillé au cours des 12 derniers mois N'a pas travaillé A travaillé et a été payée en argent A travaillé mais n'a pas été payée	60,3 46,4	7,2 7,3	10,9 13,7	6,1 5,9	25,0 24,3	12,6 14,3	11,5 12,0	29,8 39,3	1 704 3 722
en argent Nombre d'enfants vivants	39,4 56,6	4,5 9,2	10,2 11,3	4,8 7,0	25,0 29,8	13,6 14,3	8,9 15,2	42,1 31,8	4 102 730
1-2 3-4 5+	51,3 44,7 38,2	7,5 5,2 4,6	12,9 11,6 10,5	6,2 5,5 4,1	26,8 23,8 22,0	14,8 14,1 12,0	12,9 9,5 7,8	34,3 39,6 45,0	3 115 2 881 2 805
Etat matrimonial et durée de l'union Femmes actuellement en union En union une seule fois 0-4 ans 5-9 ans 10 ans ou plus En union plus d'une fois En rupture d'union	45,4 45,1 53,0 51,8 39,8 48,2 55,3	5,4 4,8 5,2 5,6 4,3 9,9 21,9	11,3 10,9 12,2 12,4 9,9 14,3 21,3	5,1 5,0 6,6 5,2 4,4 5,8 12,6	24,2 24,2 28,9 25,5 22,1 24,2 36,5	13,4 13,0 13,8 15,2 12,0 16,6 20,2	9,9 9,4 12,6 10,8 7,8 13,5 25,9	39,2 39,6 32,9 32,5 44,5 36,9 29,9	9 141 8 049 1 692 1 663 4 694 1 093 390
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	56,0 45,2 50,3 44,6	16,0 9,4 12,5 4,2	18,3 11,9 14,9 10,8	12,5 4,5 8,3 4,6	36,3 23,3 29,4 23,4	31,2 13,6 21,9 11,4	27,3 11,9 19,1 8,1	24,7 42,4 34,0 40,2	999 1 118 2 117 7 415
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central Sahel Sud-Ouest	54,2 68,1 45,8 26,7 29,3 43,3 56,4 20,6 44,4 54,4 31,5 74,1 26,2	15,0 6,0 12,8 1,7 1,8 7,5 3,5 2,7 7,9 2,6 3,5 2,9 6,4	17,8 11,9 7,5 3,3 2,9 9,1 4,1 18,8 15,8 5,6 14,6 5,7 31,2	12,4 9,0 4,9 2,8 0,3 3,5 2,1 6,9 4,7 2,2 2,2 4,7 6,0	34,8 16,2 17,1 14,1 15,0 19,7 50,0 27,8 18,4 33,7 21,8 30,7 29,5	30,6 15,1 7,2 18,9 6,4 1,1 2,3 15,4 19,6 1,5 12,5 3,8 26,3	25,5 13,4 12,0 4,4 1,2 8,6 5,5 11,5 10,5 5,0 4,5 6,4 16,4	24,9 24,0 48,9 54,2 58,4 53,1 27,3 53,3 39,1 35,9 41,9 22,1 37,0	1 172 1 078 371 708 723 729 438 878 1 086 669 449 788 442
Niveau d'instruction Aucun Primaire Secondaire ou plus	43,7 54,1 57,5	4,7 10,0 14,8	11,2 12,9 15,4	4,7 6,9 10,6	23,1 29,9 34,4	12,5 18,1 20,4	8,7 16,0 22,9	40,7 32,9 27,3	7 772 1 030 728
Quintile de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	39,5 45,8 44,2 46,6 52,9 45,9	3,7 3,8 4,4 6,0 12,1 6,1	11,7 11,8 8,9 10,7 15,3 11,7	4,1 5,5 4,3 4,7 8,5 5,4	23,1 23,9 22,9 24,2 29,4 24,7	11,1 10,7 10,1 13,5 22,9 13,7	7,6 8,1 7,6 9,9 19,4 10,6	44,4 39,5 41,7 37,8 31,3 38,9	1 799 1 904 1 927 1 967 1 935 9 532

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.

¹ Y compris 4 femmes pour lesquelles l'information sur l'emploi est manquante et 2 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est

manquante.

Dans les régions, on note que ces comportements dominateurs du conjoint ont été plus fréquents dans le Sud-Ouest (16 %) et dans le Centre (26 %) que dans le reste du pays. En fonction du type de contrôle, on constate que 46 % des femmes ont déclaré que leur mari ou partenaire était jaloux lorsqu'elles parlaient à un autre homme. Dans 25 % des cas, les femmes ont également déclaré que celui-ci insistait pour savoir où elle se trouvait à tout moment et 14 % qu'il ne leur faisait pas confiance en ce qui concerne l'argent.

Prévalence et formes de la violence conjugale

À la question concernant le type de violence conjugale subie par les femmes, les résultats présentés au tableau 18.5 montrent qu'au Burkina Faso, 11 % des femmes ont déclaré avoir été confrontées, à un moment donné, à des actes de violence physique de la part de leur mari/partenaire; dans 9 % des cas, ces actes se sont produits souvent ou parfois au cours des 12 derniers mois. En outre, 2 % ont subi des actes de violence sexuelle à un moment donné de leur vie et dans 9 % des cas, il s'est agi de violence émotionnelle. Environ une femme sur sept (15 %) a subi, à un moment donné, des actes de violence, que cette violence soit émotionnelle, physique et/ou sexuelle. Pour la période des 12 derniers mois, cette proportion est de 13 %. Dans 0,7 % des cas, les femmes ont subi les trois types de violence à un certain moment de leur vie.

<u>Tableau 18.5 Formes de violence conjugale</u>

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, non célibataires, qui ont subi, à un moment quelconque ou au cours des 12 derniers mois, des actes de violence, commis par leur mari/partenaire, Burkina Faso 2011

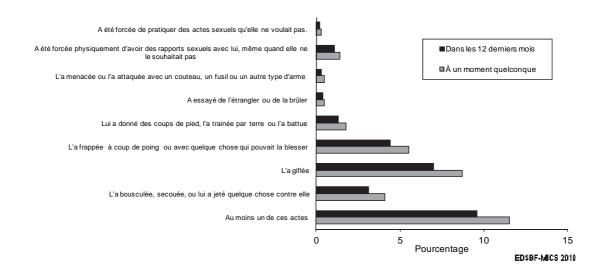
		iers mois		
	À un moment quelconque	Souvent ¹	Parfois ¹	Souvent ou parfois ¹
Violence physique				
N'importe quel acte de violence physique L'a bousculée, secouée, ou lui a jeté	11,1	1,2	8,0	9,2
quelque chose contre elle	4,1	0,5	2,7	3,1
L'a giflée	8,7	0,9	6,1	7,0
L'a frappée à coup de poing ou avec quelque chose qui pouvait la blesser Lui a donné des coups de pied, l'a trainée	5,5	0,5	3,8	4,4
par terre ou l'a battue	1,8	0,3	1,1	1,3
A essayé de l'étrangler ou de la brûler	0,5	0,1	0,3	0,4
L'a menacée ou l'a attaquée avec un				
couteau, un fusil ou un autre type d'arme	0,5	0,0	0,3	0,3
Violence sexuelle				
N'importe quel acte de violence sexuelle A été forcée physiquement d'avoir des	1,5	0,2	0,9	1,2
rapports sexuels avec lui, même quand elle ne le souhaitait pas A été forcée de pratiquer des actes	1,4	0,2	0,9	1,1
sexuels qu'elle ne voulait pas.	0,3	0,0	0,2	0,2
Violence émotionnelle				
N'importe quel acte de violence				
émotionnelle	9,3	1,5	6,1	7,5
A dit ou fait quelque chose pour l'humilier devant les autres L'a menacée de lui faire du mal, à elle ou à	7,1	1,2	4,5	5,6
quelqu'un de proche Un acte de violence physique et/ou	6,3	0,8	4,0	4,8
sexuelle	11.5	1,4	8,3	9,6
Un acte de violence physique et sexuelle Un acte de violence émotionnelle,	1,0	0,1	0,6	0,7
physique et/ou sexuelle	15,4	2,3	10,8	13,1
N'importe quel acte de violence	13,4	2,3	10,0	13,1
émotionnelle, physique et sexuelle	0,7	0.0	0,4	0,4
Effectif de femmes non célibataires	9 532	9 141	9 141	9 141
Effectif de ferfiffles flori celibatalles	9 JJZ	J 141	J 141	J 141

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.

1 Parfois =1-6 fois dans l'année; Souvent =7 fois ou plus dans l'année.

Le graphique 18.1 présente les pourcentages de femmes non célibataires qui ont subi divers actes de violence physique ou sexuelle commis par leur mari/partenaire, à un moment donné de leur vie ou récemment, c'est-à dire au cours des 12 derniers mois.

Graphique 18.1 Pourcentage de femmes ayant subi différentes formes de violence conjugale



Le tableau 18.6 présente les proportions de femmes ayant subi des actes de violence quelle qu'en soit la forme, actes commis par leur mari ou partenaire, selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

On constate que la violence conjugale, quel qu'en soit la forme, est plus fréquente parmi les femmes en rupture d'union que parmi les autres : en effet, 31 % ont subi des actes de violence émotionnelle, physiques et ou sexuelle contre 15 % des femmes en union. Les résultats montrent aussi que ces actes de violence conjugale sont plus fréquents à Ouagadougou (23 % contre 14 % en milieu rural) et dans les régions des Cascades (23 %), des Hauts Bassins (20 %) et surtout du Sud-Ouest (43 %). De même, la proportion de femmes ayant déclaré avoir subi des actes de violence par son mari ou partenaire est plus élevée parmi celles ayant travaillé et ayant été payées en argent que parmi celles qui n'ont pas travaillé (19 % contre 12 %), parmi celles ayant un niveau secondaire ou plus que parmi celles qui n'ont aucun niveau d'instruction (21 % contre 14 %) et parmi celles des ménages classés dans le quintile le plus riche que dans les autres (20 % contre un minimum de 12 % dans les ménages du quintile moyen).

Enfin, on constate que quand le père de l'enquêtée battait sa mère, 38 % ont déclaré avoir subi des actes de violence émotionnelle, physique et/ou sexuelle commis par leur mari/partenaire contre 13 % parmi celles dont le père ne battait pas la mère.

Tableau 18.6 Violence conjugale selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, non célibataires, en fonction du fait qu'elles ont subi des actes de violence physique, émotionnelle ou sexuelle commis par leur mari/partenaire, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2011

Caractéristiques sociodémographique	Violence émotionnelle	Violence physique	Violence sexuelle	Violence physique et/ou sexuelle	Violence physique et sexuelle		physique et	Effectif de femmes
Âge actuel								
15-19	5,4	5,2	0,7	5,3	0,6	7,5	0,4	728
20-24	9,2	11,1	2,2	11,8	1,4	16,0	1,1	1 816
25-29	10,0	11,3	0,8	11,6	0,5	15,7	0,3	1 894
30-39	10,2	12,2	1,7	12,7	1,3	16,9	1,0	3 100
40-49	8,9	11,1	1,4	11,5	1,0	15,3	0,6	1 994
A travaillé au cours des 12 derniers mois								
N'a pas travaillé A travaillé et a été payée en	6,4	8,5	0,9	8,9	0,5	12,0	0,4	1 704
argent	11,9	13,8	1,7	14,2	1,4	18,6	1,0	3 722
A travaillé mais n'a pas été payée en argent	8,2	9,6	1,5	10,1	1,0	14,0	0,6	4 102
Nombre d'enfants vivants								
0	5,5	5,7	1,2	6,3	0,6	8,9	0,4	730
1-2	9,8	11,2	1,8	11,7	1,3	15,7	1,0	3 115
3-4 5+	10,6 8,5	11,7 11,6	1,2 1,5	12,2 11,9	0,8 1,2	16,7 15,6	0,7 0,7	2 881 2 805
	0,5	11,0	1,5	11,5	1,2	13,0	0,7	2 003
Etat matrimonial et durée de l'union	0.0	10.4	4.2	40.0	0.0	14.0	0.6	0.141
Femmes actuellement en union En union une seule fois	8,8 8,6	10,4 10,0	1,3 1,2	10,8 10,5	0,9 0,8	14,8 14,4	0,6 0,5	9 141 8 049
0-4 ans	5,1	6,1	0.9	6,5	0,5	9,3	0,3	1 692
5-9 ans	10,2	11,7	1,5	12,3	0,9	16,9	0,7	1 663
10 ans ou plus	9,3	10,8	1,3	11,3	0,8	15,4	0,5	4 694
En union plus d'une fois	10,5	13,0	1,8	13,4	1,4	17,5	1,0	1 093
En rupture d'union	21,0	27,3	5,5	27,6	5,2	31,1	4,9	390
Résidence								
Ouagadougou	16,3	15,1	2,5	16,2	1,4	23,0	1,4	999
Autres Villes	10,2	13,5	1,6	13,8	1,3	17,7	1,1	1 118
Ensemble urbain	13,1	14,3	2,0	15,0	1,3	20,2	1,3	2 117
Rural	8,3	10,1	1,3	10,5	1,0	14,1	0,6	7 415
Région								
Centre	15,0	14,2	2,8	15,6	1,4	21,8	1,3	1 172
Boucle du Mouhoun	7,3	16,8	1,5	17,1	1,2	19,5	0,7	1 078
Cascades	13,9	19,1	1,9	19,1	1,9	23,0	0,6	371
Centre-Est	5,2	3,1	1,0	3,1	1,0	6,6	1,0	708
Centre-Nord Centre-Ouest	5,1 4,1	2,2 9,1	0,3 1,2	2,3 9,6	0,2 0,7	5,7	0,2 0,5	723 729
Centre-Sud	4,9	10,4	0,2	10,4	0,7	10,3 13,0	0,3	438
Est	7,6	8,0	1,7	9,0	0,7	10,9	0,7	878
Hauts Bassins	10,6	15,1	1,8	15,4	1,5	19,8	0,7	1 086
Nord	4,7	4,8	0,2	4,8	0,2	8,2	0,1	669
Plateau Central	11,4	9,1	1,0	9,8	0,2	17,0	0,1	449
Sahel	4,5	6,7	0,5	6,9	0,4	8,8	0,4	788
Sud-Ouest	35,8	28,8	4,6	28,9	4,5	43,1	3,3	442
Niveau d'instruction								
Aucun	8,6	10,4	1,4	10,8	1,0	14,4	0,6	7 772
Primaire	11,8	14,4	2,1	15,0	1,4	19,1	1,3	1 030
Secondaire ou plus	13,5	13,1	1,9	13,7	1,3	21,1	1,2	728
Quintile de bien-être								
économique								
Le plus pauvre	10,4	10,0	1,2	10,2	1,1	14,4	0,7	1 799
Second	8,9	10,9	1,6	11,5	1,0	15,1	0,5	1 904
Moyen	6,6	9,5	1,1	9,7	1,0	12,3	0,6	1 927
Quatrième Le plus riche	8,4 12,5	11,0 13,8	1,7 1,8	11,7 14,4	1,0 1,2	15,4 19,9	0,7 1,1	1 967 1 935
•	12,0	13,0	1,0	14,4	1,∠	13,3	1,1	1 333
Père de l'enquêtée battait sa mère								
Oui	24,6	29,2	4,4	29,7	3,8	37,6	2,6	829
Non	8,0	9,4	1,1	9,7	0,8	13,3	0,6	8 546
NSP	2,4	7,8	4,3	11,8	0,3	12,3	0,3	156
Ensemble ¹	9,3	11,1	1,5	11,5	1,0	15,4	0,7	9 532

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.

¹ Y compris 2 femmes pour lesquelles l'information sur le niveau d'instruction est manquante et 4 femmes pour lesquelles l'information sur l'emploi est manquante.

Fréquence de la violence conjugale

Pour déterminer la fréquence de la violence émotionnelle et celle de la violence physique ou sexuelle récente, on a demandé aux femmes ayant déclaré avoir subi de tels actes le nombre de fois qu'elles s'étaient trouvées confrontées à de tels actes au cours des 12 derniers mois. On constate que les deux tiers des femmes qui ont déclaré avoir subi des actes de violence émotionnelle au cours de leur vie en ont subi parfois au cours des 12 derniers mois, c'est-à-dire 1 à 6 fois dans l'année (tableau 18.7). Dans 16 % des cas, ces actes se sont produits souvent, c'est-à-dire au moins 7 fois dans l'année. En ce qui concerne la fréquence de la violence physique ou sexuelle, on constate que 74 % des femmes ont déclaré avoir subi de tels actes 1 à 6 fois au cours des 12 derniers mois. Dans 11 % des cas, ces actes se sont produits souvent au cours des 12 derniers mois.

Tableau 18.7 Fréquence de la violence conjugale parmi les femmes qui ont déclaré avoir subi des actes de violence Répartition (en %) des femme de 15-49 ans, non célibataires, qui ont déjà subi des actes de violence émotionnelle commis par leur mari/partenaire actuel ou par le plus récent en fonction de la fréquence de la violence au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête et répartition (en %) de celles ayant déjà subi des actes de violence physique ou sexuelle commis par leur mari/partenaire actuel ou par le plus récent, en fonction de la fréquence de la violence au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso-2010

	Fréquen	ce de la vi des 2	iolence ém 12 derniers	otionnelle mois	au cours	Fréquer	ice de la v au cours d	iolence ph des 12 der	ysique ou niers mois	sexuelle
Caractéristiques sociodémographique	Souvent ¹	Parfois ¹	Pas une seule fois	Total	Effectif de femmes	Souvent ¹	Parfois ¹	Pas une seule fois	Total	Effectif de femmes
Age actuel 15-19 20-24 25-29 30-39 40-49	(2,3) 15,5 11,2 19,2 18,0	(90,2) 67,2 71,4 64,7 60,4	(7,5) 17,3 17,4 16,1 21,6	(100,0) 100,0 100,0 100,0 100,0	31 156 170 271 166	(5,8) 10,1 5,8 11,9 16,7	(82,9) 80,4 83,6 71,2 63,1	(11,4) 9,5 10,6 16,8 20,2	(100,0) 100,0 100,0 100,0 100,0	29 198 196 343 214
A travaillé au cours des 12 derniers mois N'a pas travaillé	16,2	74,6	9,2	100,0	95	10,4	81,3	8,3	100,0	134
A travaillé et a été payée en argent A travaillé mais n'a pas été	16,5	66,6	16,9	100,0	381	12,2	70,9	16,8	100,0	450
payée en argent Nombre d'enfants vivants	15,0	64,5	20,5	100,0	317	10,3	75,3	14,4	100,0	395
0 1-2 3-4 5+	(20,0) 12,9 17,5 16,6	(72,3) 72,0 64,6 62,5	(7,7) 15,1 17,8 20,9	(100,0) 100,0 100,0 100,0	(28) 260 282 223	(5,4) 8,4 12,0 13,7	(88,8) 80,1 72,7 68,2	(5,8) 11,5 15,3 18,1	(100,0) 100,0 100,0 100,0	31 313 322 313
Etat matrimonial et durée de l'union Femme actuellement en union En union une fois seulement 0-4 ans 5-9 ans 10 ans ou + En union plus d'une fois Divorcée/séparée	15,8 14,6 9,1 16,2 15,0 23,5	66,7 67,1 76,3 64,4 66,3 64,7	17,4 18,4 14,7 19,4 18,7 11,8	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	793 680 85 166 428 114 47	11,2 10,3 4,9 10,6 11,3 16,3 (22,1)	74,1 75,0 89,9 78,8 70,5 68,8 (49,1)	14,7 14,6 5,1 10,6 18,2 14,8 (28,8)	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 (100,0)	980 834 107 204 523 146 58
Résidence Ouagadougou Autres Villes Ensemble urbain Rural	19,3 21,0 20,0 14,2	78,9 54,7 69,1 65,8	1,8 24,3 10,9 19,9	100,0 100,0 100,0 100,0	133 90 223 570	17,1 6,5 11,7 11,0	80,9 72,0 76,4 73,3	2,0 21,5 11,9 15,6	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	124 128 252 728
Région Centre Boucle du Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau Central	19,6 (14,4)* (17,3) (7,4) 14,4 18,9 (26,3) 5,9 (2,5) 6,2 16,9	78,8 (75,8) (60,8) (43,5) 75,9 72,5 (45,1) 74,4 (81,9) 84,2 79,3	1,7 (9,8) (22,0 (49,0) 9,7 8,6 (28,7) 19,8 (15,6) 9,6	100,0 (100,0) (100,0) (100,0) 100,0 (100,0) 100,0 (100,0) 100,0	146 73 49 34 32 28 20 59 104 30 45	16,7 * 23,1 1,4 7,0 8,3 (16,3) 7,9 5,8 5,6 3,5	79,4 * 70,4 92,6 74,3 84,9 (63,6) 65,5 76,7 86,0 79,2	3,9 * 6,5 6,0 18,7 6,8 (20,1) 26,6 17,5 8,4 17,3	100,0 * 100,0 100,0 100,0 (100,0) 100,0 100,0 100,0	145 173 67 20 15 65 42 67 152 31 43
Sahel Sud-Ouest Niveau d'instruction	21,5	50,3	3,8 28,1	100,0 100,0	144	15,7	58,4	25,9	100,0 100,0	113
Aucun Primaire Secondaire ou plus	15,1 20,6 14,7	65,6 67,0 76,0	19,3 12,4 9,3	100,0 100,0 100,0	608 112 74	11,3 7,8 16,4	72,7 79,9 79,0	16,0 12,3 4,6	100,0 100,0 100,0	772 136 71
Quintile de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	16,6 16,9 17,0 11,5 16,9 15,8	57,3 64,0 67,8 72,2 72,6 66,7	26,1 19,1 15,3 16,2 10,5 17,4	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	175 158 117 145 198 793	8,1 8,5 12,6 15,3 11,1 11,2	67,3 79,1 71,8 71,4 79,1 74,1	24,5 12,4 15,6 13,3 9,8 14,7	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	169 206 174 212 220 980

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.
Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25

cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.

Parfois =1-6 fois dans l'année ; Souvent =7 fois ou plus dans l'année

Premier épisode de violence conjugale

Pour déterminer à quel moment avait débuté la violence conjugale, on a demandé aux femmes qui avaient déclaré avoir subi des violences physiques ou sexuelles de la part du mari/partenaire combien de temps après l'union avaient débuté les premiers actes de violence. Dans 8 % des cas, les actes de violence ont débuté dans les cinq premières années de l'union dont 4 % dans la première ou la deuxième année qui a suivi le début de l'union (tableau 18.8); Parmi les femmes en rupture d'union, cette proportion est de 10 %.

Tableau 18.8 Premier épisode de violence conjugale

Répartition (en %) des femmes non célibataires par nombre d'années écoulées entre leur mariage/union et le premier acte de violence physique ou sexuelle commis par leur mari/partenaire, s'il y en a eu, selon l'état matrimonial et la durée de l'union, Burkina Faso 2010

	Nombre	d'années é	coulées entr	e le mariag	e ¹ et le prer	mier acte de	violence		
	N'a pas subi de violence	Avant le mariage/ union	<1 année	1-2 années	3-5 années	6-9 années	10 années ou +	Total	Effectif de femmes 2
État matrimonial et durée de									
l'union Actuellement en union	89,2	0.1	0.5	2.2	4.2	1.2	1.6	100.0	9 141
		0,1	0,5	3,2	4,2	1,2	1,6		
En union seulement une fois	89,5	0,1	0,5	3,1	4,1	1,2	1,6	100,0	8 049
< 1 an	98,6	0,2	1,0	na	na	na	na	100,0	227
1-2 années	94,6	0,2	2,1	2,9	na	na	na	100,0	711
3-5 années	90.9	0,2	0.7	5,8	2,3	na	na	100,0	1 094
6-9 années	86,9	0,1	0,3	4,5	6,7	1,4	na	100.0	1 323
10 années ou +	88,7	0,0	0,3	2,2	4,6	1,7	2,5	100,0	4 694
En union plus d'une fois	86,6	0,2	0,8	4,2	4,7	1,1	2,4	100.0	1 093
En rupture d'union	72,4	3,7	0,8	9,5	7,8	2,1	3,6	100,0	390
Ensemble	88,5	0,2	0,5	3,5	4,3	1,2	1,7	100,0	9 532

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.

na = non applicable

18.4. Conséquences de la violence et recherche d'assistance

Indépendamment des questions sur chaque acte spécifique de violence, les questions suivantes ont été posées à toutes les femmes.

- « Suite à une action quelconque, mais délibérée, de votre (dernier) mari/partenaire envers vous, vous est-il déjà arrivé :
 - d'avoir des hématomes et meurtrissures ?
 - d'avoir une blessure ou un os cassé?
 - d'être allée chez le docteur ou dans un centre de santé du fait de quelque chose que votre (dernier) mari/partenaire vous avait fait ? »

Cette séquence de questions avait deux objectifs : tout d'abord, elles permettaient d'évaluer les conséquences physiques des actes de violence, ensuite elles fournissaient aux femmes encore hésitantes une nouvelle occasion de révéler des actes de violence. En effet, dans certains cas, certaines femmes déclarent plus facilement ce qui leur est arrivé que ce dont s'est rendu coupable leur mari/partenaire. Les résultats sont présentés au tableau 18.9.

na = non applicable

1 Pour les couples qui ne sont pas mariés mais qui vivent ensemble comme s'ils étaient mariés, le moment du mariage se réfère au moment où l'enquêtée a commencé à vivre avec son partenaire pour la première fois,

2 Comprend les femmes pour lesquelles le moment où s'est produit le premier acte de violence et la durée du mariage/union sont

² Comprend les femmes pour lesquelles le moment où s'est produit le premier acte de violence et la durée du mariage/union sont incohérents.

Au Burkina Faso, parmi les femmes non célibataires, 31 % ont été blessées à la suite d'actes de violence physique ou sexuelle commis par leur mari ou partenaire, que ce soit à un moment quelconque dans leur vie ou plus récemment. On constate que les pourcentages de femmes qui ont déclaré avoir été blessées, cela quelle que soit la blessure, sont plus élevés lors qu'il s'est agi de violences sexuelles que physiques.

Tableau 18.9 Blessures causées par des actes de violence conjugale

Pourcentage de femmes de 15-49 ans, non célibataires, qui ont subi certains actes de violence conjugale en fonction des types de blessures infligées par leur mari/partenaire, selon le type de violence et selon qu'elles ont subi cette violence à un moment quelconque et au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête, Burkina Faso 2010

	Coupures, hématomes, ou meurtrissures	Hématomes aux yeux, foulures, luxations ou brûlures	Une de ces blessures	Effectif de femmes non célibataires
A subi des actes de violence physique ¹ À un moment quelconque ² Au cours des 12 derniers mois	27,7 27,6	14,9 14,6	32,0 31,8	1 055 839
A subi des actes de violence sexuelle À un moment quelconque² Au cours des 12 derniers mois	32,6 36,6	28,0 25,3	43,3 42,7	141 107
A subi des actes de violence physique ou sexuelle À un moment quelconque ² Au cours des 12 derniers mois	26,8 26,7	14,4 14,0	31,0 30,8	1 096 877

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.

Recherche d'assistance

Aux femmes de 15-49 ans qui ont déclaré avoir subi des actes de violence physique ou sexuelle à n'importe quel moment depuis l'âge de 15 ans, on leur a demandé si elles avaient tenté de trouver de l'assistance et auprès de qui elles avaient sollicité cette assistance. Ces proportions sont présentées au tableau 18.10 en fonction du fait qu'elles ont déjà recherché ou non une aide quelconque selon le type de violence subie et certaines caractéristiques sociodémographiques.

Parmi les femmes qui ont subi des violences physiques ou sexuelles, 59 % n'ont jamais recherché d'aide. Seulement 38 % ont déclaré avoir recherché une assistance après avoir été agressées. Cette proportion ne varie pas de manière importante en fonction des caractéristiques sociodémographiques. On peut néanmoins relever que quand les femmes ont subi des actes de violence physique et sexuelle, la proportion de celle qui ont déjà recherché de l'aide est plus élevée que quand il s'est agi de violence physique seulement (57 % contre 37 %). On peut aussi mentionner la proportion élevée de femmes en rupture d'union qui ont recherché de l'aide après avoir été victimes de violences (50 %).

¹ À l'exclusion des femmes qui ont subi des actes de violence physique au cours d'une grossesse.

² Y compris dans les 12 derniers mois.

Tableau 18.10 Recherche d'aide pour arrêter la violence

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans qui ont subi des actes de violence physiques ou sexuelles en fonction du fait qu'elles ont déjà recherché ou non une aide quelconque selon le type de violence subie et certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

Caractéristiques sociodémographique	A déjà recherché de l'aide	N'a jamais recherché d'aide	Manquant	Total	Effectif de femmes
Type de violence					
Violence physique seulement	37,9	59,4	2,6	100,0	2 149
Violence sexuelle seulement	(3,6)	(96,4)	(0,0)	100,0	36
Violence physique et sexuelle	57,0	37,9	5,1	100,0	105
Âge actuel					
15-19	34,5	62,2	3,3	100,0	432
20-24	37,9	58,5	3,6	100,0	464
25-29	39,1	58.8	2,1	100,0	388
30-39	39,6	58,6	1,9	100,0	633
40-49	39,9	57,1	3,0	100,0	373
A travaillé au cours des 12 derniers mois					
N'a pas travaillé	35,7	61,4	2,9	100,0	470
A travaillé et a été payée en argent		59,7	1,9	100,0	1 017
A travaillé mais n'a pas été payée	00,0	00,.	.,0	.00,0	
en argent	39,5	56,9	3,7	100,0	802
Nombre d'enfants vivants					
0	33,0	63,3	3,7	100,0	556
1-2	38,6	58,9	2,5	100,0	680
3-4	41,5	56,6	1,8	100,0	548
5+	40,0	57,2	2,8	100,0	506
État matrimonial et durée de l'union					
Célibataire	31,9	63,5	4,6	100,0	462
Actuellement en union	39,0	58,9	2,1	100,0	1 695
En union seulement une fois	38,3	59,6	2,1	100,0	1 428
0-4 ans	40,3	58,7	1,0	100,0	262
5-9 ans	33,6	63,3	3,1	100,0	344
_10 ans ou +	39,7	58,4	2,0	100,0	821
En union plus d'une fois	42,8	54,8	2,4	100,0	267
En rupture d'union	50,2	46,0	3,8	100,0	133
Résidence					400
Ouagadougou	34,0	64,3	1,7	100,0	496
Autres Villes	43,9	53,3	2,8	100,0	365
Ensemble urbain Rural	38,2 38,3	59,7 58,7	2,1 3,1	100,0 100,0	861 1 429
	30,3	30,7	3,1	100,0	1 423
Région Centre	22 E	64.0	17	100.0	E20
Boucle du Mouhoun	33,5 (35,4)	64,9 (58,5)	1,7	100,0 100,0	538 326
Cascades	(35,4)	(57,5)	(6,1) (6,9)	100,0	113
Centre-Est	50,6	49,4	0,0	100,0	166
Centre-Nord	44,6	49.9	5,5	100,0	46
Centre-Ouest	59,4	37,8	2,8	100,0	149
Centre-Sud	24,7	75,3	0,0	100,0	97
Est	(31,7)	(61,8)	(6,5)	100.0	134
Hauts Bassins	47,0	51,2	1,8	100,0	266
Nord	43,5	56,1	0,4	100,0	82
Plateau Central	34,5	61,8	3,7	100,0	88
Sahel	35,7	64,3	0,0	100,0	100
Sud-Ouest	29,2	69,9	1,0	100,0	185
Niveau d'instruction					
Aucun	37,8	59,7	2,5	100,0	1 487
Primaire	40,0	57,2	2,7	100,0	416
Secondaire ou plus	37,7	58,7	3,5	100,0	385
Quintile de bien-être économique	05.4	00.0	4.0	400.0	005
Le plus pauvre	35,4	63,0	1,6	100,0	335
Second Moyen	40,6	55,2	4,3	100,0	370 354
Quatrième	41,2 37.0	55,5	3,3	100,0	354 440
Quatrieme Le plus riche	37,0 37,7	60,4 60,0	2,5 2,3	100,0 100,0	440 791
'					
Ensemble ¹	38,2	59,0	2,7	100,0	2 289

Note: Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés.

¹ Y compris 1 femme pour laquelle l'information sur le niveau d'instruction est manquante.

18.5 VIOLENCE CONJUGALE SELON LES CARACTÉRISTIQUES DU CONJOINT ET LES INDICATEURS DU POUVOIR D'ACTION DES FEMMES

Dans le cadre de la violence conjugale, le mari ou le partenaire étant l'auteur des actes de violence, il est très important d'examiner les variations des proportions de femmes ayant subi ce type de violences en fonction des caractéristiques du mari ou partenaire et des indicateurs relatifs au statut de la femme. Certaines caractéristiques liées au couple ont également été prises en considération notamment l'écart d'âges entre conjoints, la différence d'instruction entre conjoints et la participation de la femme à la prise de décision au sein du couple. D'autres variables liées au comportement du mari ont également été prises en considération. Les résultats de ces analyses sont présentés au tableau 18.11.

<u>Tableau 18.11 Violence conjugale selon les caractéristiques du mari partenaire et les indicateurs du pouvoir d'action des femmes</u>

Pourcentage de femmes de 15-49 ans non célibataires qui ont déjà subi des actes de violence émotionnelles , physique ou sexuelle commis par leur mari/partenaire, selon certaines caractéristiques du conjoint, certaines caractéristiques de l'union, et selon certains indicateurs du pouvoir d'action des femmes , Burkina Faso 2010

	Violence émotionnelle	Violence physique	Violence sexuelle	Violence physique et/ou sexuelle violence	Violence physique et sexuelle	Violence émotionnelle, physique et/ou sexuelle	Violence émotionnelle, physique et sexuelle	Effectif de femmes
Niveau d'instruction du								
mari/partenaire Aucun	8,6	10,2	1,3	10,6	0.9	14,2	0,6	7 451
Primaire	11,0	14,2	2,2	15,0	1,5	18,9	1,3	1 127
Secondaire ou plus NSP/manguant	12,4 20,2	14,2 10,9	2,2 0,8	14,9 10,9	1,5 0,8	20,9 25,9	1,2 0,8	894 59
Consommation d'alcool du mari/partenaire								
Ne boit pas d'alcool	6,4	8,4	1,0	8,7	0,6	11,7	0,3	7 015
Boit/n'est jamais ivre	9,9	8,5 22.8	1,8	9,4	0,8	15,6	0,7	1 000
Ivre parfois Ivre très souvent	21,2 27,8	22,8 33.6	2,6 7,1	23,2 33,9	2,2 6,8	30,8 39.8	1,5 6,3	1 136 367
Écart d'âge entre conjoint¹	27,0	00,0	.,.	00,0	0,0	00,0	0,0	001
Femme plus âgée	3,8	12,4	0,3	12,7	0,0	13,3	0,0	118
Femme a le même âge	12,4	12,3 12.9	0,0	12,3	0,0	17,0	0,0	143 1 645
Femmes plus jeune de 1-4 ans Femmes plus jeune de 5-9 ans	10,5 8.7	10.9	2,0 1,4	13,4 11,4	1,5 0,9	17,4 15.0	1,0 0,5	3 030
Femmes plus jeune d'au	-,	-,-	,	•	,	-,-	*	
moins 10 ans	8,3 3,3	8,9 4.9	1,1 1,2	9,3 4,9	0,7 1,2	13,6 7.0	0,5 0.0	4 152 53
Manquant Ecart de niveau d'instruction	3,3	4,9	1,2	4,9	1,2	7,0	0,0	55
entre conjoint								
Mari /partenaire plus instruit	11,6	14,1	2,5	14,9	1,7	19,6	1,5	1 535
Femme plus instruite Les deux ont le même niveau	11,8	12,5	2,0	13,1	1,4	17,9	1,2	965
d'instruction	10,7	14,1	0,7	14,1	0.7	19,6	0.7	146
Ni l'un, ni l'autre instruit	8,4	10,1	1,2	10,5	0,8	14,0	0,5	6 816
NSP/Manquant	17,1	9,2	0,7	9,2	0,7	21,9	0,7	70
Nombre de comportements de contrôle exercés par le								
mari/partenaire .								
0	5,3	7,2	0,7	7,3	0,6	9,5	0,4	3 671
1-2 3-4	8,7 24.2	10,4 23,9	1,0 5,1	10,9 24,9	0,6 4,1	15,0 34,1	0,3 3,4	4 769 895
5-6	32,8	41,4	10,4	44,1	7,7	52,3	6,6	196
Nombre de décisions								
auxquelles la femme a participé								
0	6,9	8.8	1,3	9,3	8,0	12,3	0,5	3 759
1-2	9,9	11,3	1,4	11,8	0,9	16,3	0,6	4 259
	11,2	12,0	1,0	12,2	0,9	17,3	0,6	1 123
Nombre de raisons données pour justifier le refus de								
rapports sexuels avec son								
mari/partenaire								
0 1-2	10,8 8,0	12,0 10.2	1,5 1,5	12,4 10.7	1,1 1.0	17,0 14.0	0,7 0.8	4 598 4 934
Nombre de raisons pour lesquelles il est justifié qu'un homme batte sa femme	,	-,	,	-,	,-	,-	-,-	
0	7,8	9,6	1,2	9,8	1,0	13,6	0,7	5 161
1-2 3-4	12,6 11.0	12,7 13.1	1,2 2,6	13,0 14,3	0,9 1,5	17,8 18.0	0,8 0,9	1 914 1 739
5	7,6	12,2	1,3	12,9	0,7	16,4	0,9	718
Ensemble ²	9,3	11,1	1,5	11,5	1,0	15,4	0,7	9 532

Note: Le mari/partenaire se réfère au mari/partenaire actuel pour les femmes actuellement en union alors que pour les femmes en rupture d'union, il se réfère au mari/partenaire le plus récent.

1 Inclut seulement les femmes actuellement en union.

² Y compris 14 femmes pour lesquelles l'information sur la consommation d'alcool du mari/partenaire est manquante.

On constate en premier lieu que la consommation d'alcool par le mari/partenaire influence de manière très nette la prévalence de la violence conjugale. La proportion de femmes ayant subi des actes de violence, quelle qu'en soit la forme, augmente avec la consommation d'alcool du mari/partenaire : de 12 % pour les femmes dont le mari ne boit pas d'alcool, la proportion passe à 16 % pour celles dont le mari boit mais n'est jamais ivre puis à 31 % pour celles dont le mari est parfois ivre et à 40 % pour celles dont le mari est très souvent ivre. Cette tendance s'observe quel que soit le type de violence (émotionnelle, physique ou sexuelle).

Les résultats selon le niveau d'instruction du mari montrent que la proportion de femmes ayant subi des actes de violence augmente avec le niveau d'instruction du conjoint: en effet, 14 % des femmes dont le mari ou partenaire n'a aucune instruction ont été victimes de violences conjugales contre 19 % pour celles dont le conjoint a un niveau primaire et 21 % pour celles dont le conjoint a un niveau secondaire ou plus. Par ailleurs, on note que la proportion de femmes qui ont subi des violences est plus faible dans les couples où les deux partenaires n'ont aucun niveau d'instruction (14 %) que dans les autres, en particulier par rapport aux couples dans lesquels les deux conjoints ont le même niveau d'instruction ou que ceux dans lesquels l'homme est plus instruit que la femme (20 % dans les deux cas).

Le pouvoir d'action des femmes dans le ménage est lié à leur statut. On peut donc s'attendre à ce que la prévalence de la violence conjugale varie en fonction de ce statut. À cette fin, la prévalence de la violence conjugale est analysée ici en fonction de certaines variables relatives au statut de la femme qui ont été présentées au chapitre 17. Contre toute attente, on ne constate pas de diminution du niveau de la violence conjugale avec le nombre de décisions auxquelles la femme a participé. En effet, c'est quand la femme a été associée à 3 décisions que la prévalence est la plus élevée (17 %) et à l'opposé, c'est quand elle n'a participé à aucune prise de décision que la prévalence est la plus faible (12 %). De même, la prévalence de la violence conjugale est plus élevée parmi les femmes qui pensent que pour aucune raison, une femme peut refuser d'avoir des rapports sexuels avec son conjoint que parmi celles qui pensent que dans seulement certaines situations, cette attitude est justifiée (17 % contre 14 %). C'est en fonction du nombre de comportements de contrôle exercés par le mari/partenaire que l'on constate la tendance la plus nette; en effet, la proportion des femmes victimes de violence conjugale augmente de manière importante avec le nombre de comportements de contrôle exercés par le mari ou partenaire, variant de 10 % pour aucun contrôle à 53 % quand l'homme a exercé 5-6 contrôles. On observe également que la prévalence de la violence conjugale varie selon l'écart d'âge entre les deux conjoints : la proportion est plus faible lorsque la femme est plus âgée (13 %) ou lorsque le mari est plus âgé que la femme d'au moins 10 ans que dans les autres cas de figure.

Soumaila MARIKO

Principaux résultats :

- Dans environ les trois quarts des cas (77 %), la naissance des enfants de moins de cinq ans a été déclarée à l'état civil : la plupart des enfants ont un acte de naissance (52 %).
- La proportion d'enfants enregistrés à l'état civil est plus faible en milieu rural qu'en milieu urbain (74 % contre 93 %). C'est dans les régions du Centre-Ouest (62 %) et surtout du Sahel (40 %) que les enfants sont les moins fréquemment déclarés à l'état civil.
- Globalement, 7 % des enfants de moins de 18 ans sont orphelins de père et/ou de mère.
- Environ, la moitié des enfants de 5-14 ans ont effectué des travaux domestiques, en grande majorité, moins de 4 heures par jour (48 %).

e chapitre présente les différents indicateurs qui ont été collectés au cours de l'EDSBF-MICS IV pour évaluer la situation des enfants au Burkina–Faso.

19.1. ENREGISTREMENT DES NAISSANCES Á L'ÉTAT CIVIL

L'enregistrement de la naissance d'un enfant à l'état civil le rend légalement membre d'une famille et d'une nation, lui confère une nationalité ainsi que le droit d'être protégé par l'état quand la protection des parents fait défaut. Il lui permet de bénéficier des avantages sociaux de ses parents, comme l'assurance maladie, et de faire valoir ses droits à l'héritage. L'enregistrement des enfants à l'état civil constitue également une source fiable de statistiques sociodémographiques. Au cours de l'enquête, on a donc demandé si la naissance des enfants de moins de cinq ans avait été déclarée à l'état civil. Les résultats sont présentés au tableau 19.1

On constate que dans environ les trois quarts des cas (77 %), la naissance des enfants de moins de cinq ans a été déclarée à l'état civil : la plupart des enfants ont un acte de naissance (52 %), alors que pour 25 % d'enfants dont la naissance a été enregistrée, on ne dispose pas de ce document, soit qu'il n'a jamais été remis aux parents, soit qu'il a été perdu.

Les résultats selon l'âge et le sexe de l'enfant ne mettent en évidence aucune variation. Par contre si on prend en considération le milieu et les régions de résidence, on note des écarts importants. Les enfants enregistrés à l'état civil sont proportionnellement moins nombreux en milieu rural qu'en milieu urbain (74 % contre 93 %). Au niveau des régions, on constate que ce sont les enfants du Centre-Ouest (62 %) et surtout du Sahel (40 %) qui sont les moins fréquemment déclarés à l'état civil, alors que dans le Centre et à Ouagadougou , la quasi-totalité des naissances ont été déclarées (93 % dans les deux cas). On peut enfin relever que la proportion de naissances enregistrées est d'autant plus élevée que le niveau de bien-être du ménage augmente, passant de 62 % pour le quintile le plus pauvre à 95 % pour le plus riche.

Tableau 19.1 Enregistrement des enfants de moins de 5 ans à l'état civil

Pourcentage d'enfants de moins de cinq ans (de droit) dont la naissance a été déclarée à l'état civil selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	Enfants dont	la naissance a	été déclarée	
		Pourcentage		
Competériotion	Pourcentage	n'ayant pas		Effectif
Caractéristiques sociodémographiques	ayant un acte de naissance	d'acte de	Pourcentage déclarée	d'enfants
Sociodemographiques	ue naissance	naissance	deciaree	u ciliants
Age				
<2	45,1	31,1	76,2	5 988
2-4	57,2	20,1	77,4	8 716
Sexe				
Masculin	52,6	24,4	77,0	7 450
Féminin	52,0	24,7	76,7	7 254
Résidence				
Ouagadougou	81,9	11,0	92,9	1 008
Autres villes	80,3	12,6	92,8	1 510
Ensemble urbain	80,9	11,9	92,9	2 518
Rural	46,4	27,2	73,6	12 186
Région				
Centre	81,8	11,1	92,9	1 256
Boucle du Mouhoun	56,9	29,6	86,6	1 759
Cascades	61,4	21,0	82,4	539
Centre-Est Centre-Nord	52,3 56,6	25,8 20,3	78,1 76,9	1 193 1 169
Centre-Nord Centre-Ouest	42,2	20,3 20,3	62,4	1 162
Centre-Sud	57,5	29,9	87,4	678
Est	19,8	51,8	71,6	1 614
Hauts Bassins	78,6	13,7	92,3	1 607
Nord	45,3	24,9	70,3	1 130
Plateau Central	66,8	25,1	91,8	652
Sahel	22,0	17,7	39,7	1 340
Sud-Ouest	56,1	19,7	75,8	605
Quintiles de bien-être économique				
Le plus pauvre	30,9	31,1	62,0	3 014
Second	41,7	27,0	68,8	3 165
Moyen	49,5	28,0	77,5	3 179
Quatrième	63,9	21,8	85,7 05.2	3 074 2 271
Le plus riche	83,6	11,5	95,2	
Ensemble	52,3	24,6	76,9	14 704

19.2 ENFANTS ORPHELINS ET RÉSIDENCE AVEC LES PARENTS

La famille constituant le soutien principal des enfants, toute stratégie visant à protéger les enfants doit donc, en priorité, renforcer les capacités des familles à les prendre en charge. Il est donc essentiel d'identifier les enfants dont l'un ou les deux parents sont en vie et qui vivent ou non avec leurs parents ou le parent survivant. Le tableau 19.2 présente ces deux types d'information pour les enfants de moins de 18 ans , selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Tableau 19.2 Enfants orphelins et résidence des enfants

Répartition (en %) de la population des enfants (de droit) de moins de 18 ans par état de survie des parents et résidence avec les parents, pourcentage d'enfants ne vivant pas avec un parent biologique et pourcentage d'enfants ayant un ou leurs deux parents décédés, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso -2010

			vec la lais pas e père	mais p	ec le père pas avec mère	1	Ne vit aved	aucun de	s deux par	ents		Pour- centage ne	Pour- centage avec un	
Caractéristique sociodémographique	Vit avec les deux parents	Père en vie	Père décédé	Mère en vie	Mère décédée	Les deux sont vivants	Seul le père est vivant	Seule la mère est vivante	Les deux décédés	Information manquante sur père/ mère	Total	vivant avec aucun parent biologique	ou les deux parents décédés ¹	Effectif d'enfants
Groupe d'âge														
0-4	87,1	8,0	1,1	1,1	0,3	2,1	0,2	0,1	0,0	0,0	100	2,4	1,7	14 704
<2	89,6	8,9	0,9	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	100	0,2	1,1	5 988
2-4	85,4	7,4	1,3	1,7	0,4	3,4	0,2	0,2	0,0	0,0	100	3,9	2,1	8 716
5-9	78,4	4,9	2,3	4,5	0,9	7,5	0,4	0,8	0,3	0,1	100	9,0	4,6	13 819
10-14	72,0	4,1	3,8	5,0	1,6	9,9	0,6	1,8	0,9	0,3	100	13,2	8,7	11 503
15-17	61,6	3,2	4,6	4,5	2,2	15,9	1,3	2,9	2,0	1,7	100	22,1	13,1	4 491
Sexe														
Masculin	79,4	5,4	2,6	4,0	1,1	5,5	0,3	1,0	0,4	0,2	100	7,3	5,5	22 759
Féminin	76,4	5,7	2,4	2,9	0,9	8,9	0,6	1,1	0,6	0,4	100	11,2	5,7	21 758
Résidence														
Ouagadougou	64,0	8,4	4,3	3,6	0,6	13,5	1,2	1,8	2,0	0,6	100	18,5	10,0	3 423
Autres villes	65,7	9,9	2,7	4,7	0,7	12,1	0,7	2,2	1,0	0,2	100	16,0	7,3	4 881
Ensemble urbain	65,0	9,3	3,4	4,2	0,7	12,7	0,9	2,0	1,4	0,4	100	17,0	8,4	8 303
Rural	80,9	4,7	2,3	3,3	1,1	5,9	0,3	0,8	0,3	0,3	100	7,4	4,9	36 214
Région														
Centre	66,8	7,4	4,3	3,4	0,9	12,1	1,0	1,7	1,8	0,6	100	16,6	9,8	4 267
Boucle du Mouhoun	79,8	4,2	2,1	3,8	0,8	7,4	0,3	0,8	0,3	0,4	100	8,8	4,4	5 130
Cascades	80,6	3,7	2,0	3,6	0,9	6,8	0,4	1,1	0,6	0,4	100	8,8	5,0	1 747
Centre-Est	77,9	8,6	3,0	2,9	1,6	4,4	0,3	0,6	0,4	0,3	100	5,8	5,9	3 638
Centre-Nord	81,8	3,9	2,5	3,9	1,0	5,7	0,2	0,6	0,2	0,2	100	6,8	4,5	3 543
Centre-Ouest	77,7	5,3	2,8	2,9	1,1	7,1	0,6	1,4	0,7	0,3	100	9,8	6,6	3 537
Centre-Sud	79,6	4,0	4,0	3,1	1,1	6,7	0,5	0,7	0,3	0,0	100	8,1	6,6	2 165
Est	84,9	2,9	2,1	3,8	1,0	3,6	0,2	0,9	0,3	0,4	100	5,0	4,5	4 561
Hauts Bassins	75,5	7,3	1,5	4,9	0,5	7,8	0,4	1,4	0,5	0,1	100	10,1	4,4	4 647
Nord	78,7	5,4	1,8	2,9	0,8	8,7	0,3	0,9	0,2	0,2	100	10,2	4,1	3 453
Plateau Central	84,1	4,0	1,7	2,7	0,8	5,2	0,2	0,8	0,2	0,1	100	6,5	3,8	2 195
Sahel	76,3	6,9	1,5	2,8	1,1	9,3	0,6	0,9	0,4	0,2	100	11,2	4,5	3 749
Sud-Ouest	70,9	7,3	5,2	4,0	1,8	7,0	0,8	2,0	0,9	0,1	100	10,7	10,6	1 887
Quintiles de bien-être														
économique	00.4	4.0	0.0	0.0	4.0	5 0	0.0	4.0	0.4	0.0	400	7.0	5 0	0.405
Le plus pauvre	80,1	4,8	2,9	3,3	1,0	5,8	0,3	1,0	0,4	0,2	100	7,6	5,8	9 435
Second	82,4	4,5	1,8	3,0	1,2	5,5	0,3	0,8	0,3	0,2	100	7,0	4,4	9 168
Moyen	80,3	5,0	2,8 2,4	3,2 3,5	0,9	6,0	0,5 0,5	0,6	0,3 0,3	0,4 0,2	100	7,4 8,2	5,2 5,1	9 259 9 141
Quatrième Le plus riche	80,0 64,4	4,9 9,2	2,4 2,8	3,5 4,7	1,0 0,8	6,4 13,3	0,5 0,7	0,9 2,0	0,3 1,5	0,2 0,5	100 100	8,2 17,5	5,1 7,9	9 141 7 515
·	,		,	,	,									
Ensemble <15	79,8	5,8	2,3	3,4	0,9	6,2	0,4	0,8	0,4	0,1	100	7,8	4,7	40 026
Ensemble <18	77,9	5,5	2,5	3,5	1,0	7,2	0,5	1,1	0,5	0,3	100	9,2	5,6	44 517

Note: Le tableau est basé sur la population de droit des ménages, c'est-à-dire les résidents habituels.

On constate en premier lieu qu'au Burkina Faso, 78 % des enfants de moins de 18 ans vivent avec leurs deux parents. Cette proportion diminue régulièrement avec l'âge de l'enfant, passant d'un maximum de 90 % à moins de 2 ans à 78 % à 5-9 ans et à un minimum de 62 % à 15-17 ans. L'écart en fonction du sexe de l'enfant n'est pas très important (79 % pour les garçons contre 76 % pour les filles). Par contre, la proportion d'enfants vivant avec leurs deux parents est plus élevée en milieu rural qu'en milieu urbain (81 % contre 65 %). Les variations entre les régions ne sont pas importantes. C'est à Ouagadougou que la proportion d'enfants vivant avec leurs deux parents est la plus faible (64 %); à l'opposé, c'est la région de l'Est qui se caractérise par la proportion la plus élevée (85 %). Par ailleurs, la proportion d'enfants vivant avec leurs deux parents diminue en fonction du niveau de bien-être du ménage, passant d'un maximum de 82 % parmi les enfants des ménages classés dans le second quintile à 64 % parmi ceux des ménages les plus riches.

¹ Inclut les enfants dont le père est décédé, la mère est décédée, les deux parents sont décédés et ceux dont un seul parent est décédé mais dont l'information sur l'état de survie de l'autre parent est manquante.

Dans huit pour cent des cas, les enfants de moins de 18 ans vivent avec seulement leur mère, que leur père soit en vie (6 %) ou décédé (3 %) et 5 % vivent seulement avec leur père et 9 % ne vivent avec aucun des deux parents.

Globalement, 7 % des enfants de moins de 18 ans sont orphelins de père et/ou de mère : 1 % ont perdu leurs deux parents, 4 % sont orphelins de père et 2 % orphelins de mère. Du fait de l'accroissement du risque de décéder des parents avec l'âge, la proportion d'orphelins de père et/ou de mère augmente de façon importante avec l'âge de l'enfant, passant de 1 % à moins de 2 ans à 2 % à 2-4 ans et à 4 % à 5-9 ans. Parmi les enfants de 15-17 ans cette proportion atteint 11 %.

19.3 ACCÈS Á L'INSTRUCTION

Le tableau 19.3 présente, parmi les enfants de 10-14 ans, les proportions de ceux qui fréquentent l'école en fonction de l'état de survie des parents. L'intérêt de ces résultats est de mettre en évidence d'éventuelles disparités entre la fréquentation scolaire des orphelins et celle des enfants dont les deux parents sont en vie et qui vivent avec, au moins, l'un des deux parents.

Tableau 19.3 Fréquentation scol	aire par état de s	survie des p	arents								
Parmi les enfants de 10-14 ans, pourcentage qui fréquente l'école par état de survie des parents, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010											
	Pourcentage		qui fréquentent l'éco e des parents	ole par état							
Caractéristique sociodémographique	Les deux parents décédés	Effectif	Les deux parents sont en vie et vivant avec, au moins, l'un des deux parents	Effectif							
Sexe Masculin Féminin	61,2 48,0	44 60	54,8 51,4	4 857 4 474							
Résidence Ensemble urbain Rural	64,1 43,0	52 52	85,7 46,6	1 555 7 776							
Ensemble	53,6	105	53,1	9 331							

Les résultats ne font pas apparaître de différence de scolarisation entre les enfants dont les parents sont décédés et ceux dont les deux parents sont en vie. En effet, quand les deux parents sont en vie, 53 % des enfants de 10-14 ans vont à l'école contre 54 % quand les parents sont décédés.

19.4 TRAVAIL DES ENFANTS

Selon la Convention relative aux droits de l'Enfant, « l'enfant a le droit d'être protégé contre l'exploitation économique et de n'être astreint à aucun travail comportant des risques ou susceptible de compromettre son éducation ou de nuire à sa santé ou à son développement physique, mental, spirituel, moral ou social » (Haut-Commissariat des Nations Unies aux droits de l'homme, 1989). Toutes les dispositions doivent être prises pour que les enfants ne soient pas exposés à des risques, qu'ils ne soient pas exploités et qu'ils ne tombent pas dans un cycle de pauvreté et de privation. De plus, même si certaines activités sont considérées parfois comme faisant partie du processus d'éducation (par exemple, la participation aux tâches ménagères), il n'en reste pas moins que les enfants qui travaillent, y compris dans les activités domestiques, ont moins de chance d'être scolarisés et plus de chance d'abandonner l'école.

Au cours de l'EDSBF-MICS IV, des informations sur le travail des enfants ont été collectées dans le cadre de l'enquête ménage pour tous les enfants de 5 à 14 ans. Le tableau 19.4 présente le pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui, au cours de la semaine ayant précédé l'enquête, ont travaillé pour quelqu'un d'autre qu'un membre de la famille, dans les champs ou dans les affaires de la famille, ou ont effectué des

travaux domestiques, en fonction du nombre d'heures travaillées. L'enquête révèle que 51 % des enfants de 5-14 ans ont effectué des travaux domestiques, en grande majorité, moins de 4 heures par jour (48 %). Dans 3 % des cas, les enfants ont été mis à contribution plus de 4 heures par jour. En outre, on note que le travail domestique a été plus fréquemment effectué par les enfants de 10-14 ans que par ceux de 5-9 ans (68 % contre 36 %), par les filles que par les garçons (65 % contre 37 %) et par les orphelins que par ceux qui ne le sont pas (59 % contre 50 %). En outre, cette proportion est très élevée dans la région du Sud-Ouest. Dans 47 % des cas, les enfants de 10-14 ans ont cherché de l'eau ou du bois pour la famille, la majorité moins de 4 heures par jour. Ici aussi, les enfants de 10-14 ans (67 %), les filles (59 %) et les orphelins (52 %) ont été plus fréquemment sollicités que les plus jeunes ou que les garçons. Les résultats montrent aussi que 39 % des enfants ont travaillé sur les terres ou dans les affaires de la famille : la majorité y a consacré moins de 4 heures par jour (28 %) mais 11 % y ont travaillé plus de 4 heures par jour. Enfin, on constate que 6 % des enfants ont travaillé pour quelqu'un d'autre au cours de la semaine ayant précédé l'enquête, la majorité ayant travaillé moins de 4 heures par jour sans être payés (5 %). Cette proportion est particulièrement élevée dans le Centre-Ouest (24 %). Enfin, en fonction des quintiles de bien-être, on note que les proportions d'enfants ayant travaillé sont plus faibles dans les ménages du quintile le plus riche que dans les autres.

Tableau 19.4 Travail des enfants

Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui, au cours de la semaine ayant précédé, l'enquête ont travaillé pour quelqu'un d'autre qu'un membre de la famille, ont travaillé dans les champs ou dans une affaire familiale, ont fait des travaux domestiques, et pourcentage d'ensemble des enfants qui ont fait un travail domestique quelconque, en fonction du nombre d'heures travaillées, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso - 2010

Caractéristique	Enfa		ont trav d'autre embre d	qu'un	•	ηu'un		dė	i ont ch l'eau/ our la fa		sur	les terr	ont tra es/dans e la fam	s les			ii ont fa omestic		Ensemb le
	Payé, < 4 heure s/ jour	Payé, 4+ heure s/ jour	Non payé, < 4 heure s/ jour	Non payé, 4+ heure s/ jour	Ense mble	Heure s manq uant	< 4 heur es/ jour	4+ heur es/ jour	Ense mble	Heure s manq uant	< 4 heur es/ jour	4+ heur es/ jour	Ense mble	Heure s manq uant	< 4 heur es/ jour	4+ heur es/ jour	Ense mble	Heure s manq uant	Effectif
Groupe d'âges 5-9 10-14	0,4 1,6	0,1 0,6	3,5 6,3		3,9 8,9		29,2 64,6	0,3 2,5	29,5 67,1	0,0 0,1	19,9 37,8	4,7 18,3	24,6 56,1	0,0 0,1	34,7 63,9	1,6 3,6	36,3 67,5	0,0 0,0	13 819 11 503
Sexe Masculin Féminin	1,2 0,7	0,3 0,3	4,7 4,8		6,4 6,0		34,3 56,7	0,6 2,0	35,0 58,7	0,0 0,1	29,9 26,2	13,6 8,0	43,5 34,1	0,1 0,1	35,3 61,1	1,5 3,6	36,7 64,8	0,0 0,0	12 914 12 407
Résidence Ouagadougou Autres villes	1,8 0,9	1,3 0,3	7,0 5,1		10,6 6,3		25,1 34,9	0,6 0,5	25,8 35,4	0,0 0,2	2,7 16,0	0,6 4,1	3,4 20,1	0,0 0,1	46,3 50,2	1,7 2,0	47,9 52,1	0,1 0,0	1 875 2 700
Ensemble urbain Rural	1,2 0,9	0,7 0,2	5,9 4,5		8,1 5,8	0,2 0,2	30,9 48,5	0,6 1,5	31,5 49,9	0,1 0,1	10,6 31,9	2,7 12,7	13,3 44,6		48,6 47,8	1,9 2,7	50,4 50,5	0,0 0,0	4 576 20 746
Région Centre Boucle du	1,6	1,1	6,2	0,5	9,4	0,3	31,8	0,9	32,7	0,0	6,1	2,2	8,2	0,1	48,0	1,8	49,8	0,1	2 379
Mouhoun Cascades Centre-Est Centre-Nord Centre-Ouest Centre-Sud Est Hauts Bassins Nord Plateau	0,3 1,7 1,4 0,5 1,0 1,1 0,7 0,8 0,6	0,1 0,2 0,2 0,3 0,1 0,2 0,3 0,6 0,0	8,6 1,0 0,9 0,3 24,2 0,8 1,0 0,7 3,9	0,0 0,2 0,0 0,6 0,0 0,4 0,1	9,2 2,9 2,7 1,0 26,0 2,1 2,4 2,3 4,5	0,0 1,1 0,2 0,0 0,1 0,3 0,0	41,5 53,8 45,0 52,1 49,5 59,8 47,0 29,8 51,5	0,8 0,7 1,8 1,3 2,5 0,7 1,0 2,6 0,6	42,3 54,5 46,7 53,3 52,0 60,5 48,1 32,4 52,1	0,1 0,2 0,0 0,2 0,1 0,1 0,0 0,1	32,8 15,6 26,0 30,5 36,7 35,3 32,0 20,4 30,4	8,1 4,3 15,4 10,6 15,6	51,9 29,1 34,1 34,8 52,1 45,9 47,6 33,6 35,2	0,1 0,2 0,2 0,0 0,1 0,0 0,0	32,1 54,8 50,0 54,4 48,3 45,1 44,2 35,5 46,9	2,4 3,8 3,4 2,5 1,1 1,7 5,2 1,6 1,2	34,5 58,5 53,4 56,9 49,4 46,8 49,4 37,1 48,1	0,0 0,1 0,0 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 911 1 042 2 105 2 095 2 006 1 254 2 582 2 547 1 978
Central Sahel Sud-Ouest	1,1 0,7 2,1	0,0 0,0 0,4	1,3 1,9 9,1	0,0	2,4 2,6 11,7	0,0	53,2 52,7 37,0	1,9 0,4 1,3	55,2 53,1 38,2	0,0 0,0 0,0	30,0 32,5 43,3		35,6 45,4 55,5	0,0	64,1 57,3 73,3	2,2 4,0 0,8	66,3 61,3 74,1	0,2 0,0 0,1	1 302 2 030 1 092
Orphelin (père et/ou mère décédés) Oui, orphelin Non	0,9 0,9	0,3 0,3	5,1 4,7		6,8 6,1	0,2 0,2	49,7 45,0	2,0 1,2	51,8 46,2	0,2 0,1	26,9 28,1	13,4 10,7	40,2 38,8		54,6 47,5	4,3 2,4	58,9 49,9	0,0 0,0	1 647 23 675
Quintiles de bien-être économique Le plus pauvre Second Moyen Quatrième Le plus riche Ensemble	1,0 0,7 0,9 1,2 1,0	0,2 0,1 0,1 0,4 0,8	4,2 6,3 3,8 3,8 5,9 4.8	0,2 0,2 0,3 0,2	5,5 7,3 5,0 5,7 7,8	0,1 0,2 0,1	49,8 49,2 48,5 47,0 28,1 45.3	1,2 1,7 1,7 1,1 0,7	51,0 50,9 50,2 48,1 28,8 46.6	0,1 0,1 0,1 0,1 0,0	32,5 32,8 32,4 28,4 10,2 28,0	12,1 10,9 3,4	47,2 44,2 44,5 39,3 13,6 38.9	0,0 0,1 0,1 0,0	49,9 48,3 46,7 48,0 46,4 47,9	3,8 2,2 2,0 2,3 2,1 2.5	53,7 50,5 48,8 50,2 48,5 50.5	0,0 0,1 0,1 0,0 0,0	5 581 5 187 5 224 5 178 4 152 25 322

RÉFÉRENCES

Baya Banza, Abdoulaye Maïga. Perpétuation intergénérationnelle de la pratique de l'excision au Burkina Faso. Communication au quinzième colloque international de l'AIDELF, démographie et culture. Québec (CANADA), août 2008.

Cellule de Planification et de Statistique du Ministère de la Santé (CPS/MS), Direction Nationale de la Statistique et de l'Informatique (DNSI) et Macro International Inc. 2007. *Enquête Démographique et de Santé du Mali 2006*. Calverton, Maryland, USA: CPS/MS, DNSI et ORC Macro. 535 p.

Christa L., Fischer Walker, Olivier Fontaine, Mark W Young & Robert E. Black: *Supplémentation en zinc et sels de réhydratation orale à faible osmolarité contre la diarrhée : encore une fois, il faut agir*. Bulletin de l'Organisation mondiale de la Santé, Volume 87, Octobre 2009, pp 733-804.

Coalition pour le suivi de la mise en œuvre de la CEDEF: Rapport alternatif au sixième rapport du gouvernement burkinabè sur l'application de la Convention sur l'Elimination de toutes les formes de discrimination à l'Egard des Femmes (CEDEF). National Democratic Institute. Agence suédoise de coopération pour le développement international. 2010. 30p.

Comité Ministériel de Lutte contre le Sida/Ministère de la Santé : *Protocole pour la surveillance de deuxième génération du VIH/SIDA et des IST au Burkina Faso*. Ouagadougou, 2004.

Direction de la prévention par les vaccinations : *Rapport final, revue Approfondie du PEV 2009*. Ministère de la Santé. OMS, UNICEF, AMP, ROTARY, CROIX ROUGE. Burkina Faso, Juin 2009.

D.L.Konate, T.Sinare, M.Seroussi. 1994. *Enquête Démographique et de Santé, Burkina Faso 1993*. Calverton, Maryland, U.S.A.: INSD et Macro International Inc.

Fonds des Nations Unies pour la Population (FNUAP). Rapport de la Conférence Internationale sur la Population et le Développement (CIPD). New York, 1994.

Gnanou Octavie. Les fondements socio-culturels de la prévalence de l'excision au Burkina Faso : étude comparative de quatre groupes ethniques. Louvain-la-Neuve, Université Catholique de Louvain. 2001.

Graham, W., W. Brass, and R.W. Snow, 1989. Indirect estimation of maternal mortality: The sisterhood method. *Studies in Family Planning* 20(3): 125-135. doi:10.2307/1966567

Gwatkin, D.R., S. Rutstwin, K. Johnson, R.P. Pande, et A. Wagstaff. 2000. *Socio-economics differences in health, nutrition and poverty*. HNP/Poverty Thematic Group of the World Bank. Washington, D.C.: The World Bank.

Ibrahim TALL 2007. Etude critique des cadres juridiques des politiques en matière de santé de la reproduction des adolescents au Burkina Faso et au Sénégal. Mémoire de DEA en Population Développement et Santé de la Reproduction. Université Cheikh Anta Diop de Dakar, 78 p.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) et Macro International Inc. 2000. *Enquête Démographique et de Santé, Burkina Faso 1998-1999*. Calverton, Maryland, U.S.A.: INSD et Macro International Inc.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) et Macro International Inc. 2004. Enquête Démographique et de Santé, Burkina Faso 2003. Calverton, Maryland, U.S.A.: INSD et Macro International Inc.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD). 2009. *Projections démographiques de 2007 à 2020*, Ouagadougou, Burkina Faso.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD). 2009. Recensement général de la population et de l'habitation de 2006 (RGPH-2006). Rapport de synthèse des rapports d'analyse, Ouagadougou, Burkina Faso.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) et Macro International Inc. 2011. Enquête Démographique et de Santé (EDS-IV) et à Indicateurs Multiples (MICS) EDSBF-MICS IV, Rapport préliminaire, Burkina Faso 2010. Calverton, Maryland, U.S.A.: INSD et Macro International Inc.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD). 2010. Analyse de quelques résultats des données de la phase principale de l'enquête intégrale sur les conditions de vie des ménages EICVM 2009, Ouagadougou, Burkina Faso.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) 2010. *Tableau de bord la gouvernance 2009*. Projet ARC-SSN. Union Européenne.

Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) et Macro International Inc. 2011. Rapport préliminaire de la Quatrième Enquête Démographique et de Santé et a Indicateurs Multiples du Burkina Faso 2010. Calverton, Maryland, U.S.A.: INSD et Macro International Inc.

Institut National de la Statistique du Ministère de l'Économie et des Finances et Macro International Inc. 2007. *Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples 2006 du Niger*. Calverton, Maryland, USA: INS et ORC Macro. 465 p.

Locoh Thérèse 1998. *Pratiques, opinions et attitudes en matière d'excision en Afrique*. In Population N°6, 53è année. Paris, INED. pp 1227-1239.

Loi N°43-96 ADP du 13 novembre 1996 portant code pénal au Burkina Faso.

Ministère de la promotion de la femme. 2004. Evaluation décennale de la mise en œuvre du programme d'action de Beijing (Beijing + 10). Ouagadougou, Burkina Faso.

Ministère de la promotion de la femme 2009. *Document de la Politique Nationale Genre du Burkina Faso*. Burkina Faso. 2009.

Ministère de la santé.2007. Plan national de développement sanitaire, tranche 2006-2010. Ouagadougou, Burkina Faso.

Ministère de la santé.2000. Document de politique sanitaire nationale. Ouagadougou, Burkina Faso.

Ministère de la santé. 2011. Comptes nationaux de la santé et sous comptes paludisme, Tuberculose et VIH/SIDA 2009, Ouagadougou, Burkina Faso.

OMS aide-mémoire N°241. Les mutilations sexuelles féminines, aide-mémoire. N153.2000.

ONUSIDA 2010. Rapport Mondial. Rapport ONUSIDA sur l'épidémie mondiale du sida.

Organisation Mondiale de la Santé : *Prise en charge diététique de la diarrhée infantile aiguë. Manuel à l'intention des administrateurs de programmes de santé.* 2e éd. Bibliothèques Bleues. Boîte 160. 1993.

PNUD: Rapport sur le développement humain 2010. La vraie richesse des Nations: les chemins du développement humain. Édition du 20e anniversaire du RDH. New York.2010.

Programme d'Appui au Monde Associatif et Communautaire (PAMAC).2010. Analyse situationnelle sur la problématique des « minorités sexuelles en rapport avec le VIH » au Burkina Faso. Ouagadougou.

RAHMAN (A), TOUBIA (N), 2000. Female Genital Mutilation: A Guide to Laws and Policies Worldwide. New York, Zed Press, p. 4.

Rutenberg, N., and J. Sullivan, 1991. Direct and indirect estimates of maternal mortality from the sisterhood method. In *Proceedings of the Demographic and Health Surveys World Conference*, Vol. 3, 1669-1696. Columbia, Maryland: IRD/Macro International Inc.

Secrétariat Permanent du Conseil National de Lutte contre le Sida et les Infections Sexuellement Transmissibles (SP/CNLS-IST).2005. *Cadre stratégique de lutte contre le VIH (CSLS) 2011-2015*. Ouagadougou.

Secrétariat Permanent du Conseil National de Lutte contre le Sida et les Infections Sexuellement Transmissibles (SP/CNLS-IST).2010. Enquête de surveillance comportementale auprès des groupes à haut risque : travailleuses du sexe et leurs clients au Burkina Faso. Ouagadougou.

Secrétariat Permanent du Conseil National de Lutte contre le Sida et les Infections Sexuellement Transmissibles (SP/CNLS-IST) 2008. *Surveillance comportementale du VIH au Burkina Faso*. Ouagadougou.

SOW, Fatou. 1998. *Mutilations génitales féminines et droits humains en Afrique*, in Africa Development, Vol. XXIII, N°.3-4, 1998, p.13-35

Sullivan, J.M., G.T. Bicego, et S.O. Rutstein. 1990. Assessment of the quality of data for the direct estimate of infant and child mortality in the Demographic and Health Surveys. In *Assessment of DHS-I data quality*, 113-137. DHS Methodological Reports No.1. Columbia, Maryland: Institute for Resource Development /Macro Systems Inc.

Trussel, J., et G. Rodriguez. 1990. A note on the Sisterhood Estimate of Maternal Mortality. *Studies in Family Planning* 21(6): 344-346.

WHO (2008) Eliminating Female genital mutilation. An interagency statement OHCHR, UNAIDS, UNDP, UNECA, UNESCO, UNFPA, UNHCR, UNICEF, UNIFEM, WHO. Geneva, WHO. 40p.

WHO Multicenter Growth Reference Study Group. 2006. WHO child growth standards: Length/height-for-age, weight-for-age, weight-for-length, and body mass index-for-age: Methods and development. Genève: World Health Organization.

WHO. 2004. *ICD 10: International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems: 10th Revision*. Volume 2. 2nd Edition. Geneva. World Health Organization.



A.1 INTRODUCTION

La quatrième Enquête Démographique et de Santé du Burkina Faso (EDSBF-MICS IV) fait suite à celles réalisées en 1993, 1998/1999 et 2003. Elle vise un échantillon national de 15 000 ménages, avec un nombre attendu de 19 350 femmes âgées de 15 à 49 ans enquêtées avec succès. Toutes les femmes âgées de 15 à 49 ans qui sont des membres de ménages ou qui sont passées la nuit précédente l'enquête dans les ménages sélectionnés sont éligibles pour l'enquête. Comme les trois premières enquêtes, elle a pour objectif principal de recueillir des informations sur la santé des femmes et de leurs jeunes enfants ; sur la fécondité ; sur la connaissance et l'utilisation des méthodes contraceptives; sur la mortalité maternelle et les mortalités des jeunes enfants; sur la connaissance et les attitudes vis-à-vis des maladies sexuellement transmissibles et le sida. Les résultats de l'enquête sont présentés pour le Burkina Faso, pour le milieu urbain et le milieu rural séparément, et pour chacune des treize régions administratives.

Une enquête auprès des hommes avait été également menée au moment de l'enquête auprès des femmes. Parmi les ménages sélectionnés pour l'enquête auprès des femmes, un ménage sur deux est sélectionné pour l'enquête auprès des hommes. Tous les hommes âgés de 15 à 59 ans qui ont passé la nuit précédente l'enquête dans les ménages sélectionnés pour l'enquête auprès des hommes sont interviewés pour recueillir des informations sur la connaissance et l'utilisation des méthodes contraceptives, sur leur connaissance et les attitudes vis-à-vis des maladies sexuellement transmissibles et le sida. Toutes les femmes et tous les hommes éligibles pour l'enquête dans ce sous échantillon sont également éligibles pour le test d'anémie, le test de VIH et le test de paludisme. En outre, dans ces ménages sélectionnés, une femme par ménage est sélectionnée pour adresser un questionnaire sur la violence domestique.

A.2 BASE DE SONDAGE

Le Burkina Faso a réalisé un Recensement Général de la Population et de l'Habitation en 2006 (RGPH 2006). L'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) dispose d'un fichier des zones de dénombrement (ZD) qui ont été créées pour les besoins du recensement. Ce fichier est retenu comme base de sondage pour l'EDSBF-MICS IV. Il contient 13 989 ZD et des informations sur leur identifiant, leur milieu de résidence (urbain ou rural) et leur taille en résident et en ménage. Chaque ZD a une carte délimitant sa position et ses limites. Au Burkina Faso, il y a 13 régions administratives ; chaque région est composée d'une ou plusieurs provinces ; il y a 45 provinces ; chaque province est composée des communes, et chaque commune est composée des villages ou des secteurs.

Le Tableau A.1 ci-dessous donne les résultats extraits de la base de sondage. Parmi les 13 989 ZD, 2 820 se trouvent dans le milieu urbain, et 11 169 se trouvent dans le milieu rural. La taille moyenne de ZD est de 192 ménages dans le milieu urbain, et 154 ménages dans le milieu rural. Le Tableau A.2 suivant donne la répartition des ménages et des résidents par région et par milieu de résidence. Les répartitions sont très proches de celles données dans le rapport final du recensement tandis que ces dernières sont ajustées après une enquête poste censitaire. Ceci signifie que la base est complète.

Tableau A.1 Nombre de ZD et taille moyenne de ZD par région et par milieu de résidence

	1	Nombre de ZD	Taille moyenne de ZD			
Région	Urbain	Rural	Région	Urbain	Rural	Région
Boucle du Mouhoun	112	1 325	1 437	192	169	171
Cascades	93	408	501	207	159	168
Centre	1 222	255	1 477	196	178	193
Centre Est	174	1 050	1 224	202	143	151
Centre Nord	85	1 200	1 285	200	135	140
Centre Ouest	140	1 032	1 172	188	135	142
Centre Sud	62	625	687	205	148	153
Est	74	1 107	1 181	207	159	162
Hauts Bassins	556	883	1 439	170	173	172
Nord	127	1 117	1 244	192	141	146
Plateau Central	46	665	711	206	145	149
Sahel	59	884	943	206	193	194
Sud Ouest	70	618	688	196	150	155
Burkina Faso	2 820	11 169	13 989	192	154	162

*source : base de sondage du recensement 2006

Tableau A.2 Répartition des ménages et des résidents par région et par milieu de résidence

	Répartition	de ménages	Répartition de résidents (proportion)			
Région	Urbain	Rural	Région	Urbain	Rural	Région
Boucle du Mouhoun	0,088	0,912	0,108	0,080	0,920	0,105
Cascades	0,228	0,772	0,037	0,199	0,801	0,039
Centre	0,840	0,160	0,126	0,832	0,168	0,109
Centre Est	0,190	0,810	0,082	0,170	0,830	0,083
Centre Nord	0,095	0,905	0,079	0,078	0,922	0,087
Centre Ouest	0,158	0,842	0,073	0,125	0,875	0,086
Centre Sud	0,121	0,879	0,046	0,101	0,899	0,047
Est	0.080	0,920	0.085	0.065	0,935	0,088
Hauts Bassins	0,382	0,618	0,109	0,353	0,647	0,104
Nord	0,134	0,866	0,080	0,115	0,885	0,086
Plateau Central	0.090	0,910	0,047	0.074	0,926	0,050
Sahel	0.067	0,933	0,081	0.063	0,937	0,070
Sud Ouest	0,129	0,871	0,047	0,108	0,892	0,046
Burkina Faso	0,239	0,761	1,000	0,209	0,791	1,000

*source : base de sondage du recensement 2006

A.3 ÉCHANTILLONNAGE

L'échantillon de l'EDSBF-MICS IV est un échantillon aléatoire, stratifié et tiré à 2 degrés. L'unité primaire de sondage est la ZD telle que définie au recensement en 2006. Chaque région est séparée en parties urbaine et rurale pour former les strates d'échantillonnage et l'échantillon est tiré indépendamment dans chaque strate. Au premier degré, 574 ZD sont tirées avec une probabilité proportionnelle à la taille, la taille étant le nombre de ménages dans la ZD pendant l'opération de cartographie pour le recensement de 2006. Un dénombrement des ménages et une mise à jour de la carte sont effectués dans chaque ZD sélectionnée avant l'enquête principale. Cette opération avait permit d'obtenir une liste de ménages complète dans chaque ZD tirée et cette dernière avait été utilisée pour sélectionner des ménages au deuxième degré. Avant le dénombrement des ménages, chaque grande ZD ayant plus de 200 ménages sont divisée en segments dont un seul est retenu dans l'échantillon. Cette dernière étape n'est pas considérée comme un degré de tirage, car la segmentation a pour seul objectif de limiter le travail de dénombrement à l'intérieur de la ZD. Au second degré, dans chacune des ZD sélectionnées au premier degré, 26 ménages sont sélectionnés avec un tirage systématique de probabilité égale, à partir des listes nouvellement établies au moment du dénombrement.

Avant le triage des ZD du premier dégrée, la base de sondage est triée selon la région administrative et le milieu de résidence (urbain/rural) pour former les strates d'échantillonnage. Au total vingt-six strates d'échantillonnage ont été créées. A l'intérieur de chaque strate, avant le tirage de ZD, les ZDs sont triées selon les unités administratives en dessous de la région, c'est-à-dire, les provinces et les communes. Cette opération devait avoir introduit une stratification implicite au niveau de toutes les unités administratives au dessous de région avec une allocation de l'échantillon proportionnelle à la taille de l'unité.

Le tableau A.3 présente la répartition de l'échantillon de grappes et l'échantillon ménages entre les régions et par milieu de résidence. Au total, 574 ZD ont été sélectionnées, dont 176 dans le milieu urbain et 398 dans le milieu rural. Pour les ménages, 14 924 ont été sélectionnés au total, dont 4 576 dans le milieu urbain et 10 348 dans le milieu rural.

Tableau A.3 Répartition de l'échantillon de grappes et de ménages par région et par milieu de résidence

	A	llocation de Z	ĽD	Allocation de ménages			
Région	Urbain	Rural	Région	Urbain	Rural	Région	
Boucle du Mouhoun	10	38	48	260	988	1 248	
Cascades	13	25	38	338	650	988	
Centre	38	13	51	988	338	1 326	
Centre Est	14	31	45	364	806	1 170	
Centre Nord	10	35	45	260	910	1 170	
Centre Ouest	12	32	44	312	832	1 144	
Centre Sud	10	30	40	260	780	1 040	
Est	9	37	46	234	962	1 196	
Hauts Bassins	22	27	49	572	702	1 274	
Nord	12	33	45	312	858	1 170	
Plateau Central	8	31	39	208	806	1 014	
Sahel	8	37	45	208	962	1 170	
Sud Ouest	10	29	39	260	754	1 014	
Burkina Faso	176	398	574	4 576	10 348	14 924	

Le tableau A.4 ci-dessous donne les nombres attendus d'hommes et de femmes enquêtés avec succès. Les calculs sont basés sur les résultats de la troisième Enquête Démographique et de Santé effectuée en 2003 (EDSBF-III) : les taux bruts de réponse des ménages sont de 94% et 97% respectivement pour le milieu urbain et le milieu rural ; le nombre moyen de femmes 15-49 par ménage est de 1.4 pour le milieu urbain et le milieu rural également; les taux de réponse à l'enquête individuelle des femmes sont de 95% et 96% dans le milieu urbain et le milieu rural respectivement; pour l'enquête hommes, les taux de réponse sont de 84% et de 93% dans le milieu urbain et le milieu rural respectivement.

Tableau A.4 Nombre attendu d'hommes et de femmes enquêtés avec succès par région et par milieu de résidence

		e attendu de f lêtées avec su		Nombre attendu d'hommes enquêtés avec succès		
Région	Urbain	Rural	Région	Urbain	Rural	Région
Boucle du Mouhoun	325	1301	1 626	143	535	678
Cascades	423	857	1 280	187	352	539
Centre	1 236	445	1 681	546	183	729
Centre Est	455	1062	1 517	201	436	637
Centre Nord	325	1199	1 524	143	492	635
Centre Ouest	390	1096	1 486	173	451	624
Centre Sud	325	1028	1 353	143	422	565
Est	293	1267	1 560	129	521	650
Hauts Bassins	715	924	1 639	316	379	695
Nord	390	1130	1 520	173	464	637
Plateau Central	260	1062	1 322	115	436	551
Sahel	260	1267	1 527	115	521	636
Sud Ouest	325	992	1 317	143	408	551
Burkina Faso	5 722	13 630	19 352	2 527	5 600	8 127

A.4 PROBABILITÉ DE SONDAGE

A cause de la répartition non proportionnelle de l'échantillon parmi les strates, des poids de sondage doivent être utilisés dans toutes les analyses en utilisant les données de EDSBF-MICS IV pour assurer la représentativité actuelle de l'échantillon au niveau national et au niveau de domaine. Pour faciliter le calcul des poids de sondage, les probabilités de sondage pour chaque degré de tirage sont calculées par strate et pour chacune des grappes. Pour la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate h, les notations sont les suivantes :

 P_{1hi} : probabilité de sondage au premier degré de la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate h P_{2hi} : probabilité de sondage au deuxième degré de la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate h

Soient a_h le nombre de grappes tirées dans la strate h, M_i le nombre d'habitants dans la grappe i, et t_{hij} la taille estimée en proportion du segment j choisi pour la grappe i de la strate h. Notons que $t_{hij} = 1$ si la grappe n'a pas été segmentée et la somme des t_{hij} est égale à 1.

La probabilité de sondage au premier degré de la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate h est donnée par:

$$P_{lhi} = \frac{a_h \times M_i}{\sum_i M_i} \times t_{hij}$$

Au deuxième degré, un nombre b_{hi} de ménages sont tirés à partir des L_{hi} ménages nouvellement dénombrés par l'équipe EDSBF-IV dans la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate h lors de l'opération de dénombrement des ménages et mise à jour des cartes. Donc :

$$P_{2hi} = \frac{b_{hi}}{L_{hi}}$$

La probabilité globale pour tirer un ménage dans la grappe i de la strate h est alors :

$$P_{hi} = P_{1hi} \times P_{2hi}$$

La composante principale du poids de sondage est l'inverse du produit des probabilités de sondage aux 2 degrés. Il est calculé pour chaque grappe selon la formule suivante:

$$W_{hi} = \frac{1}{P_{hi}}$$

Les poids de sondage sont ajustés pour la correction de non-réponse au niveau de ménage et au niveau d'individu. Plusieurs ensembles de poids sont calculés. Pour l'enquête femmes : un ensemble pour les ménages ; un ensemble pour les femmes enquêtées ; pour l'enquête homme : un ensemble pour les ménages ; un ensemble pour les hommes enquêtés ; pour le test de VIH, un ensemble pour les femmes interviewées et testées ; un ensemble pour les hommes interviewés et testés ; un ensemble pour les femmes choisies pour la violence domestique. Les poids de ménages sont calculés basé sur les poids de sondage avec la correction de non-réponse des ménages ; les poids pour les femmes enquêtées sont calculés à partir des poids de ménages pour l'enquête femme et avec la correction de non-réponse à l'enquête individuelle des femmes; les poids pour les hommes enquêtés sont calculés à partir des poids de ménages pour l'enquête homme et avec la correction de non-réponse à l'enquête individuelle des hommes.

Pour le test de VIH, les poids pour les femmes enquêtées et testées et les poids pour les hommes enquêtés et testés sont calculés de la même manière comme pour les poids individuels, mais basé sur les poids de ménages pour l'enquête homme et avec les corrections de la non-réponse au test de VIH, pour les femmes et les hommes éligibles pour le test, respectivement. Un individu est dit répondant au test de VIH s'il a répondu à la fois à l'enquête individuelle et testé avec un résultat de test valide. Toutes les corrections de non-réponse sont réalisées au niveau de strate d'échantillonnage. Les poids finaux sont normalisés au niveau national pour que le nombre de cas pondéré soit égal au nombre de cas non pondéré, pour les ménages enquêtés, pour les femmes enquêtées et pour les hommes enquêtés respectivement. Les poids finaux pour le test de VIH sont normalisés différemment : pour que les prévalences de VIH calculées pour les hommes et les femmes ensemble soient valides, la normalisation des poids est impérative pour les femmes et les hommes testés ensemble au niveau national.

A.5 RESULTATS DE L'ENQUÊTÉ ET DU TEST DU VIH

Les tableaux A5 et A.6 présentent les résultats détaillés des interviews auprès des ménages, des femmes et des hommes. À la suite du classement des ménages selon les différents codes résultat, le taux de réponse pour l'enquête ménage (TRM) est calculé comme suit :

$$\frac{100 * a}{a+b+c+d+e}$$

.

Tableau A.5 Résultats de l'enquête : femmes

Répartition (en %) des ménages et des femmes éligibles par résultat de l'enquête ménage et individuelle, taux de réponse des ménages et des femmes éligibles et taux de réponse global, selon la région et le milieu de résidence, Burkina Faso 2010

		Résidence	ce								Région							
Résultat des interviews	Ouagadougou	Autres villes	Ensemble urbain	Rural	Centre	Boucle de Mouhoun	Cascades	Centre- Est	Centre- Nord	Centre- Ouest	Centre- Sud	Est	Hauts Basins	Nord	Plateau Central	Sahel	Sud- Ouest	Ensemble
Ménages sélectionnés Remplis (a) Ménage présent mais	94,0	96,1	95,7	6'96	94,5	98,2	0,96	2,56	6,76	95,1	8,48	93,7	6,86	8,96	66'3	96,2	98,2	96,5
pas d'enquete competent à la maison (b) Refusé (c) Logement non trouvé (d) Ménage absent (e)	0,00 8,00 6,00 6,00 7,00 8,00 8,00 8,00 8,00 8,00 8,00 8	0,00 4,0'0,4	0,4 0,3 1,5	0,3 0,3 1,3	0,00 4,00 4,0,0 4,0,0	0,00 1,00,0	0,5 1,1 4,1	0,5 0,3 2,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,3 0,2 7,0 1,5	0,0 0,0 0,0 0,0	0,5 0,4 0,7 3,7	0,0 0,1 0,5	0,3 0,5 0,8	0,000	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0 0 0 L & 5 & & &
Logement vide/pas de logement à l'adresse (f) Logement détruit (g)	2,5 0,7	1,3 0,2	1,6 0,3	0,0 0,3	2,4	0,6	0,8	4,1 6,1	1,5 0,1	1,5 0,7	1,1,0	1,0	0,2	1,2 0,3	0,0 0,0	1,7	0,3	1,1
Total Effectif de ménades	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
sélectionnés Taux de réponse des ménages (TRM)	999	3 608	4 607	10 340	1 337	1 248	988	1 175	1 170	1 165 98,8	1 044	1 196	1 282 99,8	1 170	1 014	1 144	1 014	14 947
Femmes éligibles Rempli (A) Pas à la maison (B) Différé (C) Partiellement rempli (E) Incapacité (F) Autre (G)	7,10 7,10 7,00 4,00 1,10	0 0,00000 0,00000	90 0,0,0 7,0,0,0,0 4,0,0,0	98 0,00,00,00,00,00,00,000,000,000,000,00	96 8,40 0,10 0,0 0,0 0,0 0,0	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	98, 0,00, 0,00,00, 0,00,00,00	98 0,000,000,000,000,000,000,000,000,000,	00 00 00 00 00 00 00 00	98 0,00 0,00 0,00 0,00 1,00	98.5 1,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	97,8 0,4 0,0 0,1 1,2 0,3	00 0,0,0,0,0 4,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	98 0,00 1,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00,00	9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	99,5 0,1 0,0 0,0 0,3 0,3	80 4,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,
Total Effectif de femmes Taux de réponse des femmes éligibles (TRF)	100 1 393 95,7	100 4 074 99,0	100 5 467 98,2	100 11 896 98,5	100 1 779 95,8	100 1 360 99,3	100 1 123 98,7	100 1 290 98,0	100 1 165 99,2	100 1556 98,2	100 1 170 98,5	100 1 388 97,8	100 1 558 99,4	100 1 325 98,1	100 1 266 99,0	100 1 164 99,0	100 1219 99,5	100 17 363 98,4
Taux de réponse global des femmes (TRG) ³	94,5	98,1	97,2	8,76	94,8	1,66	6'96	1,16	0,66	97,0	97,4	96,5	99,2	97,1	98,6	98,5	66'3	7,76

¹ A la suite du classement des ménages selon les différents codes résultat, le taux de réponse pour l'enquête ménage (TRM) est calculé comme suit:

a+b+c+d+e

² A la suite du classement des femmes éligibles selon les différents codes résultat, le taux de réponse pour l'enquête femme (TRF) est calculé comme suit: 100 * A

A+B+C+D+E+F+G

TRG = TRM * TRF/100

³ Le taux de réponse global (TRG) est calculé comme suit:

Tableau A.6 Résultats de l'enquête : hommes

Répartition (en %) des ménages et des hommes éligibles par résultat de l'enquête ménage et individuelle, taux de réponse des ménages et des hommes éligibles et taux de réponse global, selon la région et le milieu de résidence, Burkina Faso 2010

		Résio	Résidence								Région							İ
	Ouaga-	Autres	En- semble			Boucle de Mou-	Cas-	Centre-	Centre-	Centre-	Centre-		Hauts		Plateau		-bnS	
Résultat des interviews	dougon	villes	urbain	Rural	Centre	houn	cades	Est	Nord	Onest	Sud	Est	Basins	Nord	Central	Sahel	Ouest	Ensemble
Ménages sélectionnés Remplis (a)	94,2	96,0	92'6	9,96	94,8	97,9	96,2	94,9	96,6	95,5	95,2	93,7	8,86	6,56	0'66	92,6	98,2	6,3
Ménage présent mais pas																		
maison (b)	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,0	0,2	0,8	0,0	0,2	1,0	0,3	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3
Refusé (c)	8,0	0,4	0,5	0,1	2,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2
Logement non trouvé (d)	0,2	0,2	0,2	0,4	0,1	0,0	4,	0,5	0,3	0,5	0,0	0,3	0,0	0,7	0,0	0,2	0,0	0,3
Ménage absent (e)	2,2	4,	1,6	4,	1,6	, –	1,2	2,2	4,	1,0	2,5	4 6,	8,0	1,0	0,0	6,0	8,0	1,5
Logement vide/pas de logement à l'adresse (f)	ζ.	17	17	60	ζ.	9	8	4	17	4	10	80	0.0	17	40	23	4 0	-
Logement détruit (g)	0,4	0,2	0,2	0,3	9,0	0,2	0,0	0,2	0,0	1,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	6,0 6,0	0,4	0,3
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Effectif de ménages	Ċ	20	0		243	200	,	C	i.	1	ç	Ċ	7	L C	2	2	100	1
selectionnes	202	1 804	2 306	601.6	7/0	624	484	289	282	9/9	1.70	666	1.40	282	207	2/5	200	7 4/5
Taux de réponse des ménages (TRM)	98,5	99,1	0,66	99,2	8,86	8,66	98,1	9,86	9,66	98,9	98,8	6,86	8,66	8,86	99,4	9,66	8'66	99,2
Hommes éligibles																		
Rempli (A)	93,3	97,4	96,3	6,76	93,9	99,4	97,4	92,0	99,4	9,76	98,3	92,8	0,86	97,4	98,5	97,4	6,86	97,3
Pas à la maison (B)	3,1	0,8	4,1	6,0	2,9	0,0	1,0	2,3	0,0	1,0	6,0	2,0	9,0	1,0	0,7	6,0	0,0	1,1
Différé (C)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Refusé (D)	2,4	8,0	1,2	0,2	ر 0,	0,1	9,0	0,4	0,0	8,0	0,0	1,0	9,0	0,2	0,0	6,0	0,0	9,0
Partiellement rempli (E)	0,1	0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Incapacite (F)	0,7	0,7	0,7	0,7	٥,٢	4,0	ο o	ر د ر	0,5	٥,٢	4,0	ω, c	9,0	, ,	٥,٠	8,0	ი (ე	0,7
Autre (G)	0,0	7,0	0,2	O	0,2	0,0	0,0	4,0	4,0	0,0	0,7	٥,٥	0,0	7,0	0,0	0,0	7,0	o,'
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Effectif d'hommes	699	1 890	2 559	4 947	828	672	493	476	475	615	528	601	664	209	540	230	545	7 506
Taux de réponse des	ć	7	9	04	ć	5	7 7	9		04.0	0	0 110		7	4	7	0	04
HOITINGS GIRGINGS (TALL)	33,3	4, 76	30,3	8,18	92,9	4,66	4, 76	0,08	4,66	0,78	30,0	93,0	30,0	4, 76	30,0	4, 16	90,9	c, 18
Taux de réponse global des hommes (TRG) ³	91,9	96,5	62,3	97,2	92,8	99,2	92'6	93,6	0,66	96,5	1,16	94,8	6,76	96,2	6,76	97,0	2,86	96,5
فوفل موثر و موثرون فلازله موا موامو موسوس في مولم فيموسوموام . إلا موزي و الأ		Lool act.	20 04000 7 33;	Jungan act.	of 10 tot				A C E		9							

1 A la suite du classement des ménages selon les différents codes résultat, le taux de réponse pour l'enquête ménage (TRM) est calculé comme suit:

100 * a

a+b+c+d+e

² A la suite du classement des femmes éligibles selon les différents codes résultat, le taux de réponse pour l'enquête homme (TRH) est calculé comme suit:

A+B+C+D+E+F+G

³ Le taux de réponse global (TRG) est calculé comme suit:

TRG = TRM * TRH/100

Les tableaux A.7 à A.10 présentent la couverture du test du VIH pour les femmes et pour les hommes selon certaines caractéristiques sociodémographiques et comportementales

Tableau A 7 Couverture du test du VIH parmi les femmes enquêtées selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans enquêtées selon qu'elles ont effectué, ou non, le test du VIH, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques,(non pondéré), Burkina Faso 2010

		Couvertu	re du test			
Caractéristique sociodémographique	DBS testé et :1	Prélèvement de sang refusé et :	Absente au moment du prélèvement de sang et :	Autre/ manquant	Total	Effectif
	10010 01 .	101000 01 .	do dang or .	manquant	rotar	Liiodiii
État matrimonial Célibataire A déjà eu des rapports sexuels N'a jamais eu de rapports sexuels Mariée/Vivant ensemble Divorcée ou séparée Veuve	97,4 97,4 97,5 98,1 97,5 95,7	1,9 1,8 1,9 1,6 2,5 2,5	0,1 0,4 0,0 0,0 0,0 0,0	0,6 0,4 0,7 0,3 0,0 1,2	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	1 561 496 1 065 6 680 121 163
Type d'union Union polygame Union non polygame Non actuellement en union Ne sait pas/Manquant	98,2 98,0 97,3 90,0	1,4 1,6 2,0 10,0	0,1 0,0 0,2 0,0	0,3 0,3 0,6 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0	2 865 3 806 1 844 10
A déjà eu des rapports sexuels Oui Non Manquant	98,0 97,5 83,3	1,6 1,9 0,0	0,1 0,0 0,0	0,3 0,7 16,7	100,0 100,0 100,0	7 454 1 065 6
Actuellement enceinte Enceinte Non enceinte ou pas sûre	97,7 97,9	1,7 1,6	0,1 0,1	0,5 0,4	100,0 100,0	837 7 688
Nombre de fois que l'enquêtée a dormi ailleurs au cours des 12 derniers mois Aucune 1-2 3-4	97,9 98,1 97.5	1,7 1,4 2,3	0,0 0,2 0.0	0,4 0,3 0,2	100,0 100,0 100,0	5 904 1 922 434
5+ 5+ Manquant	98,1 85,7	1,6 14,3	0,0 0,0	0,4 0,0	100,0 100,0	258 7
Temps passé ailleurs au cours des 12 derniers mois Ailleurs pendant plus d'un mois Ailleurs pendant moins d'un mois Pas ailleurs Manquant	97,4 98,2 97,9 100,0	2,3 1,3 1,7 0,0	0,0 0,2 0,0 0,0	0,3 0,3 0,4 0,0	100,0 100,0 100,0 100,0	728 1 873 5 908 16
Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	17
Religion Sans religion/aucune Musulmane Catholique Protestante Traditionnelle/animiste Autre Manquant Ensemble	100,0 97,6 97,9 98,7 99,2 100,0 93,1	0,0 1,9 1,6 0,9 0,7 0,0 3,4	0,0 0,1 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,4 0,4 0,4 0,1 0,0 3,4	100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0	62 5 075 2 100 552 706 1 29 8 525

¹ Y compris les prélèvements de sang séchés, testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les tests de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

concluant.

2 Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang (par ex :. problèmes techniques sur le terrain), 2) spécimens perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

Tableau A.8 Couverture du test du VIH parmi les hommes enquêtés selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Répartition (en %) des hommes de 15-49[59] ans enquêtés selon qu'ils ont effectué, ou non, le test du VIH, en fonction de certaines caractéristiques sociodémographiques (non pondéré), Burkina Faso 2010

		Couvertu	re du test			
Caractéristique sociodémographique	DBS testé et : 1	Prélèvement de sang refusé et :	Absent au moment du prélèvement de sang et :	Autre/ manquant	Total	Effectif
État matrimonial						
Célibataire	96,2	2,9	0,2	0,7	100,0	2 605
A déjà eu des rapports sexuels	95,4	4,0	0,3	0,4	100,0	1 097
N'a jamais eu de rapports sexuels	96,8	2,1	0,2	0,9	100,0	1 508
Marié/Vivant ensemble	96,5	3,0	0,2	0,4	100,0	4 546
Divorcé ou séparé	90,6	7,9	0,8	0,8	100,0	127
Veuf	89,7	3,4	0,0	6,9	100,0	29
Type d'union						
Union polygame	96,9	2,5	0,3	0,4	100,0	1 118
Union non polygame	96,4	3,1	0,1	0,4	100,0	3 428
Non actuellement en union	95,9	3,2	0,3	0,7	100,0	2 761
A déjà eu des rapports sexuels						
Oui	96,1	3,3	0,2	0,4	100,0	5 792
Non	96,8	2,1	0,2	0,9	100,0	1 509
Manquant	83,3	16,7	0,0	0,0	100,0	6
Circoncision						
Circoncis	95,9	3,3	0,2	0,5	100,0	6 375
Non circoncis	98,8	1,0	0,0	0,2	100,0	928
Ne sait pas /manquant	75,0	25,0	0,0	0,0	100,0	4
Nombre de fois que l'enquêté a dormi						
ailleurs au cours des 12 derniers mois						
Aucune	96,5	3,0	0,0	0,5	100,0	4 160
1-2	96,4	2,8	0,3	0,5	100,0	1 353
3-4	96,6	2,7	0,3	0,4	100,0	730
5+	95,2	3,7	0,7	0,4	100,0	1 000
Manquant	93,8	6,3	0,0	0,0	100,0	64
Temps passé ailleurs au cours des 12 derniers mois						
Ailleurs pendant plus d'un mois	95.8	3,3	0.5	0,5	100,0	853
Ailleurs pendant moins d'un mois	95,6 96.1	3,3 3,1	0,3	0,4	100,0	2 244
Pas ailleurs	96.4	3,0	0,0	0,5	100,0	4 195
Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	15
Religion	•	•	•	•	•	
Sans religion/aucune	100,0	0,0	0.0	0.0	100,0	9
Musulmane	96,2	3,2	0,2	0,3	100,0	4 328
Catholique	95,3	3,4	0,3	1,0	100,0	1 784
Protestante	97,0	2,8	0,0	0,3	100,0	396
Traditionnelle/animiste	98,2	1,5	0,0	0,3	100,0	782
Autre	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1
Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	7
Ensemble	96,3	3,0	0,2	0,5	100,0	7 307

¹ Y compris les prélèvements de sang séchés, testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les tests de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

concluant.

2 Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang (par ex : problèmes techniques sur le terrain), 2) spécimens perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

Tableau A 9 Couverture du test du VIH parmi les femmes enquêtées selon certaines caractéristiques du comportement sexuel

Répartition (en %) des femmes enquêtées qui ont déjà eu des rapports sexuels selon qu'elles ont effectué, ou non, le test du VIH, en fonction de certaines caractéristiques du comportement sexuel (non pondéré), Burkina Faso 2010

		Couvertu	re du test			
Caractéristique du comportement sexuel	DBS testé et :1	Prélèvement de sang refusé et :	Absente au moment du prélèvement de sang et :	Autre/ manquant	Total	Effectif
Âge aux premiers rapports sexuels						
<16	98,2	1,4	0,1	0,4	100,0	1 805
16-17	98,2	1,5	0,1	0,2	100,0	2 675
18-19	97,8	1,8	0,1	0,4	100,0	1 684
20+	97,6	1,8	0,2	0,5	100,0	1 081
Manquant	96,7	2,9	0,0	0,5	100,0	209
Utilisation du condom lors des derniers rapports sexuels au cours des 12 derniers mois						
A utilisé un condom	97,2	2,0	0,2	0,6	100,0	501
N'a pas utilisé de condom	98,2	1,5	0,1	0,3	100,0	5 657
Pas de rapports sexuels au cours des	,	,	,	,	•	
12 derniers mois	97,4	2,0	0,2	0,5	100,0	1 295
Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1
Nombre de partenaires sur la durée de vie						
1	98,0	1,6	0,1	0,3	100,0	5 550
2	98,0	1,4	0,1	0,5	100,0	1 468
3-4	97,4	2,4	0,3	0,0	100,0	380
5-9	97,9	0,0	0,0	2,1	100,0	48
10+	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3
Manquant	80,0	20,0	0,0	0,0	100,0	5
Test du VIH précédent						
A déjà été testée	97,9	1,9	0,0	0,2	100,0	2 527
A reçu le résultat	98,0	1,8	0,0	0,3	100,0	2 391
N'a pas reçu le résultat	97,1	2,9	0,0	0,0	100,0	136
N'a jamais été testée	98,1	1,4	0,1	0,4	100,0	4 882
Manquant	93,3	6,7	0,0	0,0	100,0	45
Ensemble	98,0	1,6	0,1	0,3	100,0	7 454

¹ Y compris les prélèvements de sang séchés, testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les tests de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

ritous les tests de l'algorithme mais que le resultat l'a pas été concluant.

2 Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang (par ex. problèmes techniques sur le terrain), 2) spécimens perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.

Tableau A.10 Couverture du test du VIH parmi les hommes enquêtés selon certaines caractéristiques du comportement sexuel

Répartition (en %) des hommes enquêtés qui ont déjà eu des rapports sexuels selon qu'ils ont effectué, ou non, le test du VIH, en fonction de certaines caractéristiques du comportement sexuel (non pondéré), Burkina Faso 2011

· ·	•	Couvertu				
Caractéristique du comportement sexuel	DBS testé et : ¹	Prélèvement de sang refusé et :	Absent au moment du prélèvement de sang et :	Autre/ manquant	Total	Effectif
Âge aux premiers rapports sexuels						
<16	95,4	4,0	0,6	0,0	100,0	349
16-17	96,6	3,0	0,3	0,1	100,0	794
18-19	97,2	2,3	0,2	0,3	100,0	1 305
20+	95,7	3,6	0,2	0,5	100,0	3 205
Manquant	95,0	3,6	0,0	1,4	100,0	139
Utilisation du condom lors des derniers rapports sexuels au cours des 12 derniers mois						
A utilisé un condom	94,1	5,0	0,5	0,3	100,0	1 210
N'a pas utilisé de condom	97,1	2,5	0,1	0,2	100,0	4 001
Pas de rapports sexuels au cours des						
12 derniers mois	93,4	4,7	0,3	1,6	100,0	580
Manquant	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1
Rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois ³						
Oui	94,2	5,8	0,0	0,0	100,0	69
A utilisé un condom	91,7	8,3	0,0	0,0	100,0	24
N'a pas utilisé de condom Non (Pas de rapports sexuels payants au cours des 12 derniers mois Pas de rapports sexuels payants/pas de rapports sexuels au cours des	95,6	4,4	0,0	0,0	100,0	45
12 derniers mois)	96,2	3,2	0,2	0,4	100,0	5 723
Nombre de partenaires sur la durée de vie						
1	96,8	2,9	0,0	0,3	100,0	1 174
2	96,1	3,4	0,1	0,3	100,0	1 461
3-4	96,1	3,2	0,2	0,6	100,0	1 955
5-9	95,5	3,5	0,7	0,3	100,0	921
10+	96,3	3,3	0,4	0,0	100,0	245
Manquant	91,7	8,3	0,0	0,0	100,0	36
Test du VIH précédent						
A déjà été testé	94,8	4,5	0,3	0,4	100,0	1 482
A reçu le résultat	94,7	4,5	0,4	0,4	100,0	1 389
N'a pas reçu le résultat	96,8	3,2	0,0	0,0	100,0	93
N'a jamais été testé	96,6	2,9	0,2	0,4	100,0	4 310
Ensemble	96,1	3,3	0,2	0,4	100,0	5 792

¹ Y compris les prélèvements de sang séchés, testés au laboratoire et pour lesquels on dispose d'un résultat, qu'il soit positif, négatif, ou indéterminé. Indéterminé signifie que le prélèvement est passé par tous les tests de l'algorithme mais que le résultat n'a pas été concluant.

concluant.

2 Y compris: 1) autres résultats de la collecte de sang (par ex : g. problèmes techniques sur le terrain), 2) spécimens perdus, 3) codes barre ne correspondant pas, et 4) autres résultats du laboratoire comme du sang non testé pour raisons techniques, insuffisance de sang pour compléter l'algorithme, etc.



Les estimations obtenues à partir d'une enquête par sondage sont sujettes à deux types d'erreurs : les erreurs de mesure et les erreurs de sondage. Les erreurs de mesure sont celles associées à la mise en oeuvre de la collecte et de l'exploitation des données telles que l'omission de ménages sélectionnés, la mauvaise interprétation des questions de la part de l'enquêtrice ou de l'enquêtée, ou les erreurs de saisie des données. Bien que tout le possible ait été fait pour minimiser ce type d'erreur pendant la mise en oeuvre de l'EDSBF-IV, il est difficile d'éviter et d'évaluer toutes les erreurs de mesure.

Par contre, les erreurs de sondage peuvent être évaluées statistiquement. L'échantillon sélectionné pour l'EDSBF-IV n'est qu'un parmi un grand nombre d'échantillons de même taille qui peuvent être sélectionnés dans la même population avec le même plan de sondage. Chacun de ces échantillons peut produire des résultats peu différents de ceux obtenus avec l'échantillon actuellement choisi. L'erreur de sondage est une mesure de cette variabilité entre tous les échantillons possibles. Bien que cette variabilité ne peut pas être mesurée exactement, elle peut être estimée cependant, à partir des données collectées.

L'erreur-type (ET) est un indice particulièrement utile pour mesurer l'erreur de sondage d'un paramètre (moyenne, proportion ou taux), elle est la racine carrée de la variance du paramètre. L'erreur-type peut être utilisée pour calculer des intervalles de confiance dans lesquels nous considérons se trouver la vraie valeur du paramètre avec un certain niveau de confiance. Par exemple, la vraie valeur d'un paramètre se trouve dans les limites de sa valeur estimée plus ou moins deux fois de son erreur-type, avec un niveau de confiance de 95 %.

Si l'échantillon avait été tiré d'après un plan de sondage aléatoire simple, il aurait été possible d'utiliser des formules simples pour calculer les erreurs de sondage. Cependant, l'échantillon de l'EDSBF-IV étant un échantillon stratifié et tiré à deux degrés, des formules plus complexes ont été utilisées. Une procédure SAS a été utilisée pour calculer les erreurs de sondage suivant la méthodologie statistique appropriée. Cette procédure utilise la méthode de linéarisation (Taylor) pour des estimations telles que les moyennes ou proportions, et la méthode de Jackknife pour des estimations plus complexes tels que l'indice synthétique de fécondité et les quotients de mortalité.

La méthode de linéarisation traite chaque proportion ou moyenne comme étant une estimation de ratio, r = y/x, avec y la valeur du paramètre pour l'échantillon total, et x le nombre total de cas dans l'ensemble (ou sous-ensemble) de l'échantillon. La variance de r est estimée par :

$$ET^{2}(r) = var(r) = \frac{1 - f}{x^{2}} \sum_{h=1}^{H} \left[\frac{m_{h}}{m_{h-1}} \left(\sum_{i=1}^{m_{h}} z_{hi}^{2} - \frac{z_{h}^{2}}{m_{h}} \right) \right]$$

dans laquelle

$$z_{hi} = y_{hi} - rx_{hi}$$
, et $z_h = y_h - rx_h$

où h représente la strate qui va de 1 à H, m_h est le nombre total de grappes tirées dans la strate h, y_{hi} est la somme des valeurs pondérées du paramètre y dans la grappe i de la strate h, x_{hi} est la somme des nombres pondérés de cas dans la grappe i de la strate h, et f est le taux global de sondage qui est négligeable.

La méthode de Jackknife dérive les estimations des taux complexes à partir de chacun des souséchantillons de l'échantillon principal, et calcule les variances de ces estimations avec des formules simples. Chaque sous-échantillon exclut *une* grappe dans les calculs des estimations. Ainsi, des souséchantillons pseudo-indépendants ont été créés. Dans l'EDSBF-IV, il y a 573 grappes non-vides. Par conséquent, 573 sous-échantillons ont été créés. La variance d'un taux r est calculée de la façon suivante :

$$ET^{2}(r) = var(r) = \frac{1}{k(k-1)} \sum_{i=1}^{k} (r_{i} - r)^{2}$$

dans laquelle

$$r_i = kr - (k-1)r_{(i)}$$

où r est l'estimation calculée à partir de l'échantillon principal de 573 grappes, $r_{(i)}$ est l'estimation calculée à partir de l'échantillon réduit de 572 grappes $(i^{\text{ème}}$ grappe exclue), k est le nombre total de grappes.

Il existe un deuxième indice très utile qui est la racine carrée de l'effet du plan de sondage (DEFF) ou effet de grappe : c'est le rapport de l'erreur-type observée sur l'erreur-type qu'on aurait obtenue si un sondage aléatoire simple avait été utilisé. Cet indice révèle dans quelle mesure le plan de sondage qui a été choisi se rapproche d'un échantillon aléatoire simple de même taille : la valeur 1 de la DEFF indique que le plan de sondage est aussi efficace qu'un échantillon aléatoire simple, alors qu'une valeur supérieure à 1 indique un accroissement de l'erreur de sondage dû à un plan de sondage plus complexe et moins efficace au point de vue statistique. Le logiciel calcule aussi l'erreur relative et l'intervalle de confiance pour chaque estimation.

Les erreurs de sondage pour l'EDSBF-IV ont été calculées pour certaines des variables les plus pertinentes. Les résultats sont présentés dans cette annexe pour l'ensemble du pays, pour la capital Ouagadougou, pour les autres villes, pour le milieu urbain ensemble, le milieu rural, et pour les treize régions administratives. Pour chaque variable, le type de statistique (moyenne, proportion ou taux) et la population de base sont présentés dans le tableau B.1. Les tableaux B.2 à B.19 présentent la valeur de la statistique (M), l'erreur-type (ET), le nombre de cas non-pondérés (N) et pondérés (N'), la racine carrée de l'effet du plan de sondage (DEFF), l'erreur relative (ET/M), et l'intervalle de confiance à 95% (M±2ET) pour chaque variable. L'effet du plan de sondage (DEFF) est non-défini quand l'écart type sous l'échantillon aléatoire simple est zéro (quand l'estimation est proche de 0 ou 1). Dans le cas de l'indice synthétique de fécondité, le nombre de cas non-pondérés n'est pas pertinent, car la valeur non-pondérée de femmes-années d'exposition au risque de grossesse n'est pas connue.

L'intervalle de confiance est interprété de la manière suivante : pour la variable *Enfants déjà nés*, l'EDSBF-IV a donné un nombre moyen d'enfants nés vivants de 3,297 pour l'ensemble des femmes, auquel correspond une erreur-type de 0,033 enfants. Dans 95% des échantillons de taille et caractéristique identiques, la valeur réelle du nombre moyen d'enfants nés vivants des femmes âgées de 15 à 49 ans se trouve entre 3,297 - 2×0,033 et 3,297 + 2×0,033, soit 3,231 et 3,362.

Pour l'échantillon national de femmes, la moyenne de la racine carrée de l'effet du plan de sondage (DEFF) calculée pour l'ensemble des estimations est de 1,547 ce qui veut dire que, par rapport à un échantillon aléatoire simple, l'erreur de sondage est multipliée en moyenne par un facteur de 1,547 parce qu'on utilise un plan de sondage complexe (par grappes et à plusieurs degrés) et moins efficace.

ariable	Estimation	Population de base
	FEM	MES
ésidence urbaine	Proportion	Toutes les femmes de 15-49 ans
phabétisation	Proportion	Toutes les femmes de15-49 ans
ucune instruction	Proportion	Toutes les femmes de15-49 ans
veau secondaire ou plus	Proportion	Toutes les femmes de15-49 ans
aux net de fréquentation scolaire	Ratio	Population des ménages 6-11 ans
amais mariée/Jamais en union	Proportion	Toutes les femmes de 15-49 ans
ctuellement mariée/en union ariée avant l'âge de 20 ans	Proportion	Toutes les femmes de 15-49 ans
eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	Proportion Proportion	Toutes les femmes de 20-49 ans Toutes les femmes de 20-49 ans
ctuellement enceinte	Proportion	Toutes les femmes de 20-43 ans
nfants nés vivants	Moyenne	Toutes les femmes de 15-49 ans
nfants survivants	Moyenne	Toutes les femmes de 15-49 ans
nfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	Moyenne	Toutes les femmes de 40-49 ans
onnaît une méthode contraceptive	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
onnaît une méthode moderne	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
déjà utilisé une méthode contraceptive	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement une méthode	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement une méthode moderne	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement une méthode traditionnelle	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement la pilule	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement des condoms	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement des injectables	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
tilise actuellement le retrait tilise actuellement la méthode du rythme	Proportion Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans Femmes actuellement en union de 15-49 ans
utilisé une source du secteur public	Proportion Proportion	Utilisatrices actuelles de méthodes modernes
e veut plus d'enfant	Proportion	Femmes actuellement en union de 15-49 ans
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou +	Proportion	Femmes actuellement en union 15-49 ans
ombre idéal d'enfants	Moyenne	Toutes les femmes de 15-49 ans
ères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	Proportion	Femmes ayant eu une naissance vivante dans les 5 dernières années
couchement assisté par un prestataire formé	Proportion	Naissances ayant eu lieu 1-59 mois avant l'enquête
eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	Proportion	Enfants de moins de 5 ans
raités avec des SRO	Proportion	Enfants de moins de 5 ans avec diarrhée dans les 2 dernières semaines
raitement médical recherché	Proportion	Enfants de moins de 5 ans avec diarrhée dans les 2 dernières semaines
arnet de vaccination montré	Proportion	Enfants de 12-23 mois
reçu le vaccin du BCG	Proportion	Enfants de 12-23 mois
reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	Proportion	Enfants de 12-23 mois
reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	Proportion	Enfants de 12-23 mois
reçu le vaccin contre la rougeole	Proportion	Enfants de 12-23 mois
reçu tous les vaccins	Proportion	Enfants de 12-23 mois
aille-pour-Age (-2ET)	Proportion	Enfants de moins de 5 ans mesurés
oids—pour Taille (-2ET)	Proportion	Enfants de moins de 5 ans mesurés
oids-pour -Age (-2ET)	Proportion	Enfants de moins de 5 ans mesurés
dice de Masse Corporelle (IMC) <18,5 révalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	Proportion Proportion	Toutes les femmes de 15-49 ans mesurées Tous les enfants de 6-59 mois testés
révalence de l'anémie (Emants 6-5911015)	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans testées
eu 2 partenaires sexuels ou + dans les 12 derniers mois	Proportion	Toutes les femmes de 15-49 ans
tilisation du condom aux derniers rapports sexuels	Proportion	Femmes 15-49 avec 2 partenaires sexuels ou+ dans les 12 derniers mo
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	Proportion	Femmes célibataires de 15-24 ans
exuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	Proportion	Femmes célibataires de 15-24 ans
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	Proportion	Toutes les femmes de 15-49 ans
ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	Proportion	Toutes les femmes ayant entendu parler du VIH/sida
révalence du VIH parmi toutes les femmes 15-49	Proportion	Toutes les femmes interviewées et DBS testé au laboratoire
révalence du VIH parmi les femmes enceintes de 15-49 ans	Proportion	Toutes les femmes enceintes interviewées et DBS testé au laboratoire
révalence du VIH parmi les femmes de 15-24 ans	Proportion	Toutes les femmes de 15-24 ans interviewées et DBS testé
dice Synthétique de Fécondité (3 ans)	Taux	Femmes-années d'exposition au risque de grossesse
uotient de mortalité néonatale1	Taux	Enfants exposés au risque de mortalité
uotient de mortalité post-néonatale 1	Taux	Enfants exposés au risque de mortalité
uotient de mortalité infantile ¹	Taux	Enfants exposés au risque de mortalité
uotient de mortalité juvénile ¹	Taux	Enfants exposés au risque de mortalité
uotient de mortalité infanto-juvénile ¹	Taux	Enfants exposés au risque de mortalité
	HOM	MES
ésidence urbaine	Proportion	Tous les hommes de 15-49 ans
phabétisation	Proportion	Tous les hommes de15-49 ans
ucune instruction	Proportion	Tous les hommes15-49 ans
veau secondaire ou plus	Proportion	Tous les hommes de 15-49 ans
amais marié/ Jamais en union	Proportion	Tous les hommes de 15-49ans
ctuellement marié/en union	Proportion	Tous les hommes de 15-49 ans
eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	Proportion	Tous les hommes de 20-49 ans
onnaît une méthode contraceptive	Proportion	Hommes actuellement en union de 15-49 ans
onnaît une méthode moderne	Proportion Proportion	Hommes actuellement en union de 15-49 ans
déjà utilisé une méthode contraceptive e veut plus d'enfant	Proportion Proportion	Hommes actuellement en union de 15-49 ans Hommes actuellement en union de 15-49 ans
e veut plus d'enfant eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou+	Proportion	Hommes actuellement en union de 15-49 ans
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou+ ombre idéal d'enfants	Moyenne	Tous les hommes de 15-49 ans
eu 2 partenaires sexuelles ou + dans les 12 derniers mois	Proportion	Tous les hommes de 15-49 ans
tilisation du condom aux derniers rapports sexuels	Proportion	Hommes 15-49 ans avec 2 partenaires sexe. ou + dans 12 derniers moi
bstinence parmi les jeunes (jamais de rapports sexuels)	Proportion	Hommes de15-24 ans
exuellement actifs 12 derniers mois parmi jeunes célibataires	Proportion	Hommes célibataires de 15-24 ans
payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	Proportion	Tous les hommes de 15-49 ans
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	Proportion	Tous les hommes de15-49 ans
titiudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	Proportion	Tous les hommes ayant entendu parler du VIH/sida
révalence du VIH parmi les tous les hommes de 15-49 ans	Proportion	Tous les hommes interviewés avec DBS testé au laboratoire
révalence du HIV parmi les hommes de 15-54[59] ans	Proportion	Tous les hommes interviewés de 15-54[59] avec DBS testé
révalence du VIH parmi les jeunes de 15-24 ans	Proportion	Tous les hommes interviewés de 15-24 ans avec DBS testé au laborato
		ET FEMME
évalence du VIH parmi tous les enquêtés	Proportion	Toutes les femmes et hommes 15-49 ans interviewés et DBS testé

Annexe B • 341

			Populatio	n de base				alle de ance
WADIADI F	Valeur	Erreur type	Non pondéré	Pondéré	Effet de sondage	Erreur relative	MOST	M. OFT
VARIABLE	(M) FEM	(ET) IME	(N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2ET
Résidence urbaine	0.271	0.008	17087	17087	2.220	0.028	0.256	0.286
Alphabétisation	0.225	0.007	17087	17087	2.141	0.030	0.211	0.239
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.739 0.124	0.007 0.006	17087 17087	17087 17087	2.135 2.330	0.010 0.047	0.725 0.112	0.754 0.136
aux net de fréquentation scolaire	0.510	0.009	15442	15424	1.901	0.018	0.491	0.529
lamais mariée/ Jamais en union	0.175	0.005	17087	17087	1.787	0.030	0.165	0.185
ctuellement mariée/en union ⁄Iariée avant l'âge de 20 ans	0.794 0.754	0.005 0.006	17087 13738	17087 13775	1.776 1.594	0.007 0.008	0.783 0.742	0.805 0.765
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.570	0.006	13738	13775	1.487	0.011	0.557	0.583
Actuellement enceinte Enfants déjà nés	0.101 3.297	0.003 0.033	17087 17087	17087 17087	1.094 1.501	0.025 0.010	0.096 3.231	0.106 3.362
infants survivants	2.737	0.033	17087	17087	1.451	0.009	2.685	2.789
nfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	6.764	0.059	2986	2927	1.326	0.009	6.646	6.883
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.976 0.975	0.003 0.003	13392 13392	13563 13563	2.501 2.513	0.003 0.004	0.970 0.968	0.983 0.981
Itilise actuellement une méthode	0.162	0.005	13392	13563	1.625	0.032	0.151	0.172
tilise actuellement une méthode moderne	0.150	0.005	13392	13563	1.552	0.032	0.141	0.160
Itilise actuellement une méthode traditionnelle Itilise actuellement la pilule	0.012 0.032	0.001 0.002	13392 13392	13563 13563	1.504 1.402	0.120 0.067	0.009 0.028	0.014 0.036
Itilise actuellement le DIU	0.003	0.002	13392	13563	1.452	0.245	0.020	0.004
Itilise actuellement des condoms	0.016	0.002	13392	13563	1.598	0.109	0.012	0.019
Itilise actuellement des injectables Itilise actuellement la méthode du rythme	0.062 0.010	0.003 0.001	13392 13392	13563 13563	1.487 1.437	0.050 0.122	0.056 0.008	0.069 0.013
tilise actuellement le retrait	0.001	0.000	13392	13563	1.327	0.464	0.000	0.001
utilisé une source du secteur public	0.736	0.014	2508	2425	1.625	0.019	0.707	0.764
e veut plus d'enfant eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.237 0.500	0.005 0.006	13392 13392	13563 13563	1.358 1.338	0.021 0.012	0.227 0.488	0.247 0.511
ombre idéal d'enfants	5.540	0.033	16536	16486	2.049	0.006	5.474	5.606
lères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.855	0.007	10364	10487	1.902	0.008	0.842	0.869
ccouchement assisté par un prestataire formé eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.671 0.147	0.013 0.004	15044 13717	15375 14002	2.806 1.402	0.019 0.030	0.646 0.139	0.697 0.156
raités avec des SRO	0.147	0.004	2031	2064	1.294	0.057	0.139	0.136
raitement médical recherché	0.476	0.015	2031	2064	1.348	0.033	0.445	0.507
arnet de vaccination montré reçu le vaccin du BCG	0.831 0.965	0.009 0.005	2791 2791	2822 2822	1.285 1.382	0.011 0.005	0.812 0.954	0.849 0.975
reçu le vaccin du DCC reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.895	0.003	2791	2822	1.408	0.009	0.878	0.912
reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.902	0.007	2791	2822	1.251	0.008	0.888	0.917
A reçu le vaccin contre la rougeole A reçu tous les vaccins	0.873 0.813	0.009 0.010	2791 2791	2822 2822	1.326 1.367	0.010 0.013	0.856 0.793	0.890 0.834
aille pour âge (-2ET)	0.346	0.008	6831	6994	1.239	0.022	0.733	0.361
Poids pour taille (-2ET)	0.155	0.007	6831	6994	1.456	0.042	0.141	0.168
oids pour âge (-2ET) révalence de l'anémie (Enfants 6-59 mois)	0.257 0.878	0.007 0.005	6831 6240	6994 6380	1.224 1.289	0.027 0.006	0.243 0.867	0.271 0.889
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.488	0.008	8376	8424	1.459	0.016	0.472	0.504
ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.157	0.006	7434	7449	1.419	0.038	0.145	0.169
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.006 0.623	0.001 0.051	17087 87	17087 96	1.209 0.982	0.123 0.082	0.004 0.521	0.007 0.726
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.739	0.012	2930	2806	1.460	0.016	0.715	0.763
exuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.215	0.011	2930	2806	1.451	0.051	0.193	0.237
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.112 0.079	0.004 0.004	17087 16826	17087 16798	1.697 1.765	0.037 0.047	0.104 0.072	0.120 0.086
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	5.991	0.099	48027	48153	1.609	0.017	5.793	6.189
Quotient de mortalité néonatale (derniers 5 ans)	28.057	1.679	15128	15449	1.139	0.060	24.698	31.416
tuotient de mortalité post-néonatale (derniers 5 ans) tuotient de mortalité infantile (derniers 5 ans)	37.077 65.134	2.005 2.638	15138 15176	15459 15498	1.227 1.186	0.054 0.041	33.066 59.858	41.088 70.410
Quotient de mortalité juvénile (derniers 5 ans)	67.831	2.922	14956	15246	1.229	0.043	61.987	73.674
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 5 ans)	128.547	4.195	15570	15903	1.309	0.033	120.157	136.937
révalence du VIH (femmes 15-49)	0.012	0.001	8346	8293	1.086	0.109	0.009	0.014
	HOM							
filieu urbain Iphabétisé	0.300 0.376	0.008 0.011	6500 6500	6500 6500	1.418 1.776	0.027 0.028	0.283 0.355	0.316 0.397
ucune instruction	0.593	0.011	6500	6500	1.770	0.028	0.533	0.614
iveau secondaire ou plus	0.203	0.009	6500	6500	1.737	0.043	0.186	0.220
amais marié/Jamais en union ctuellement marié/en union	0.384	0.009	6500 6500	6500 6500	1.448 1.414	0.023 0.014	0.367	0.402 0.612
remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.595 0.173	0.009 0.008	5001	6500 5063	1.414	0.014	0.578 0.158	0.612
onnaît une méthode contraceptive	0.995	0.002	3761	3867	1.332	0.002	0.992	0.998
connaît une méthode moderne	0.995	0.002	3761	3867	1.332	0.002	0.992	0.998
le veut plus d'enfants 'eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.101 0.627	0.006 0.010	3761 3761	3867 3867	1.229 1.249	0.060 0.016	0.089 0.607	0.113 0.646
lombre idéal d'enfants	6.256	0.078	6322	6289	1.575	0.013	6.099	6.413
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.274	0.013	2207	2126	1.378	0.048	0.247	0.300
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.659 0.166	0.013 0.006	2207 6500	2126 6500	1.305 1.289	0.020 0.036	0.632 0.154	0.685 0.178
tilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.265	0.017	1031	1077	1.249	0.065	0.231	0.299
payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.012	0.002	6500	6500	1.287	0.145	0.008	0.015
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.203 0.184	0.007 0.008	6500 6389	6500 6374	1.498 1.697	0.037 0.045	0.188 0.167	0.217 0.200
révalence du VIH (hommes 15-49)	0.184	0.008	6266	6314	1.697	0.045	0.167	0.200
révalence du VIH (hommes 15-59)	0.008	0.002	7034	7084	1.398	0.181	0.005	0.011
	HOMME E	T FEMME						
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.010	0.001	14612	14607	1.314	0.107	0.008	0.012

VARIABLE Résidence urbaine	Valeur (M)	Erreur	Population de base Erreur Non Effet de Erreur						
Résidence urbaine	(M)	type	pondéré	Pondéré	sondage	Erreur relative			
	FEN	(ET) 1ME	(N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2ET	
Alphabétisation	1.000 0.572	0.000 0.024	1333 1333	2240 2240	na 1.794	0.000 0.043	1.000 0.524	1.000 0.621	
Aucune instruction	0.326	0.023	1333	2240	1.773	0.070	0.280	0.372	
Niveau secondaire ou plus Taux net de fréquentation scolaire	0.416 0.839	0.025 0.016	1333 623	2240 1050	1.885 1.035	0.061 0.019	0.365 0.807	0.467 0.871	
Jamais mariée/ Jamais en union	0.342	0.024	1333	2240	1.829	0.070	0.294	0.389	
Actuellement mariée/en union Mariée avant l'âge de 20 ans	0.601 0.496	0.023 0.024	1333 1016	2240 1710	1.711 1.502	0.038 0.047	0.555 0.449	0.647 0.544	
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.388	0.020	1016	1710	1.289	0.051	0.348	0.427	
Actuellement enceinte Enfants déjà nés	0.066 1.720	0.008 0.067	1333 1333	2240 2240	1.239 1.141	0.128 0.039	0.049 1.587	0.082 1.853	
Enfants survivants Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	1.523 4.880	0.059 0.169	1333 168	2240 280	1.174 0.985	0.039 0.035	1.405 4.542	1.642 5.217	
Connaît une méthode contraceptive	0.994	0.003	790	1347	0.979	0.003	0.988	0.999	
Connaît une méthode moderne Utilise actuellement une méthode	0.994 0.376	0.003 0.026	790 790	1347 1347	0.979 1.485	0.003 0.068	0.988 0.324	0.999 0.427	
Jtilise actuellement une méthode moderne	0.326	0.022	790	1347	1.288	0.066	0.283	0.369	
Utilise actuellement une méthode traditionnelle Utilise actuellement la pilule	0.050 0.083	0.010 0.011	790 790	1347 1347	1.332 1.120	0.207 0.132	0.029 0.061	0.071 0.105	
Utilise actuellement le DIU	0.015	0.004	790	1347	1.008	0.295	0.006	0.023	
Utilise actuellement des condoms Utilise actuellement des injectables	0.100 0.056	0.015 0.008	790 790	1347 1347	1.447 0.940	0.155 0.138	0.069 0.040	0.131 0.071	
Utilise actuellement la méthode du rythme	0.046	0.009	790	1347	1.227	0.199	0.028	0.064	
Utilise actuellement le retrait A utilisé une source du secteur public	0.001 0.529	0.001 0.037	790 340	1347 568	1.043 1.345	0.988 0.069	0.000 0.456	0.004 0.602	
Ne veut plus d'enfant	0.242	0.017	790	1347	1.104	0.070	0.208	0.276	
/eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus Nombre idéal d'enfants	0.403 4.083	0.024 0.071	790 1272	1347 2135	1.359 1.675	0.059 0.017	0.356 3.941	0.451 4.224	
Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.894	0.017	490	842	1.203	0.019	0.861	0.928	
Accouchement assisté par un prestataire formé A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.974 0.182	0.008 0.021	602 566	1043 983	1.033 1.265	0.008 0.116	0.958 0.140	0.989 0.224	
Γraités avec des SRO	0.320	0.064	104	179	1.377	0.201	0.192	0.448	
Traitement médical recherché Carnet de vaccination montré	0.505 0.846	0.067 0.037	104 114	179 193	1.324 1.041	0.133 0.044	0.371 0.772	0.639 0.919	
A reçu le vaccin du BCG	0.977	0.014	114	193	0.959	0.014	0.949	1.004	
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses) A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.880 0.908	0.047 0.030	114 114	193 193	1.461 1.020	0.054 0.033	0.785 0.848	0.975 0.968	
A reçu le vaccin contre la rougeole	0.941 0.802	0.024 0.051	114 114	193 193	1.100 1.321	0.026 0.064	0.893 0.699	0.990 0.904	
A reçu tous les vaccins Taille pour âge (-2ET)	0.802	0.031	260	435	1.232	0.160	0.099	0.904	
Poids pour taille (-2ET) Poids pour âge (-2ET)	0.171 0.198	0.033 0.025	260 260	435 435	1.499 1.040	0.193 0.128	0.105 0.147	0.237 0.249	
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.732	0.036	235	391	1.227	0.050	0.660	0.805	
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.420 0.068	0.027 0.012	625 603	1048 1004	1.367 1.211	0.064 0.184	0.366 0.043	0.474 0.093	
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.024	0.004	1333	2240	0.970	0.168	0.016	0.033	
Jtilisation du condom aux derniers rapports sexuels Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.715 0.671	0.076 0.027	31 406	55 669	0.930 1.144	0.107 0.040	0.562 0.617	0.868 0.724	
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.252	0.021	406	669	0.964	0.083	0.210	0.294	
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.266 0.131	0.017 0.015	1333 1325	2240 2227	1.415 1.644	0.064 0.116	0.232 0.101	0.300 0.162	
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	3.404	0.198	3722	6259	1.710	0.058	3.007	3.801	
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	28.343 31.583	5.265 5.830	1172 1174	2015 2016	1.002 1.087	0.186 0.185	17.814 19.923	38.872 43.244	
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	59.926	7.917	1173	2018	1.066	0.132	44.093	75.760	
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	37.435 95.118	6.196 9.394	1143 1178	1950 2027	1.014 1.019	0.166 0.099	25.042 76.329	49.827 113.906	
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.025	0.006	614	1066	0.938	0.237	0.013	0.037	
ATT.	HON			077		0.000	4.000	4.000	
Milieu urbain Alphabétisé	1.000 0.713	0.000 0.032	574 574	977 977	na 1.692	0.000 0.045	1.000 0.649	1.000 0.777	
Aucune instruction	0.199	0.031	574 574	977	1.846	0.155	0.138	0.261	
Niveau secondaire ou plus Jamais marié/Jamais en union	0.496 0.469	0.035 0.033	574 574	977 977	1.689 1.582	0.071 0.070	0.425 0.403	0.567 0.535	
Actuellement marié/en union	0.495 0.186	0.032 0.023	574 466	977 791	1.531 1.271	0.065 0.124	0.431 0.140	0.559 0.232	
Premiers rapports sexuels avant 18 ans Connaît une méthode contraceptive	0.996	0.004	279	483	1.039	0.004	0.988	1.004	
Connaît une méthode moderne Ne veut plus d'enfants	0.996 0.172	0.004 0.026	279 279	483 483	1.039 1.136	0.004 0.150	0.988 0.120	1.004 0.223	
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.501	0.038	279	483	1.258	0.075	0.425	0.576	
Nombre idéal d'enfants Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	4.016 0.362	0.200 0.041	553 194	940 329	1.733 1.184	0.050 0.113	3.616 0.280	4.416 0.444	
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.551	0.039	194	329	1.099	0.071	0.473	0.630	
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.143 0.714	0.017 0.057	574 78	977 140	1.159 1.113	0.118 0.080	0.109 0.600	0.177 0.829	
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.027	0.007	574	977	1.109	0.280	0.012	0.042	
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.406 0.322	0.021 0.032	574 573	977 975	1.045 1.637	0.053 0.100	0.363 0.258	0.449 0.386	
Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.017	0.009	497	952	1.468	0.497	0.000	0.034	
Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.016	0.008	536	1021	1.471	0.498	0.000	0.032	
Prévalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.021	0.005	1111	2018	1.236	0.251	0.011	0.032	

			Population de base					alle de iance
/ARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
	FEM		1005					4.00
Résidence urbaine Alphabétisation	1.000 0.479	0.000 0.018	4035 4035	2384 2384	na 2.269	0.000 0.037	1.000 0.443	1.000 0.51
ucune instruction	0.472	0.018	4035	2384	2.274	0.038	0.436	0.50
liveau secondaire ou plus aux net de fréquentation scolaire	0.292 0.761	0.017 0.016	4035 2875	2384 1655	2.333 1.709	0.057 0.021	0.258 0.729	0.329 0.792
amais mariée/ Jamais en union	0.313	0.014	4035	2384	1.854	0.043	0.286	0.34
ctuellement mariée/en union Mariée avant l'âge de 20 ans	0.640 0.601	0.015 0.016	4035 3071	2384 1804	1.946 1.794	0.023 0.026	0.611 0.569	0.669 0.633
a eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.501	0.014	3071	1804	1.558	0.028	0.473	0.529
actuellement enceinte Enfants déjà nés	0.069 2.358	0.004 0.069	4035 4035	2384 2384	1.100 1.787	0.064 0.029	0.060 2.220	0.07 2.49
Infants survivants	2.039	0.058	4035	2384	1.749	0.028	1.924	2.15
infants déjà nés des femmes de 40-49 ans Connaît une méthode contraceptive	5.704 0.996	0.171 0.003	593 2638	353 1526	1.810 2.408	0.030 0.003	5.362 0.990	6.04 1.00
Connaît une methode contraceptive	0.995	0.003	2638	1526	2.458	0.004	0.988	1.00
Jtilise actuellement une méthode Jtilise actuellement une méthode moderne	0.314 0.292	0.016 0.015	2638 2638	1526 1526	1.804 1.740	0.052 0.053	0.281 0.261	0.34 0.32
Itilise actuellement une méthode traditionnelle	0.232	0.013	2638	1526	1.541	0.033	0.201	0.03
Itilise actuellement la pilule	0.095	0.009	2638	1526	1.638	0.098	0.077	0.11
Itilise actuellement le DIU Itilise actuellement des condoms	0.008 0.020	0.004 0.003	2638 2638	1526 1526	2.342 1.147	0.519 0.158	0.000 0.013	0.01 0.02
Itilise actuellement des injectables	0.099	0.008	2638	1526	1.343	0.079	0.083	0.11
Itilise actuellement la méthode du rythme Itilise actuellement le retrait	0.017 0.003	0.003 0.002	2638 2638	1526 1526	1.178 1.959	0.176 0.740	0.011 0.000	0.02 0.00
utilisé une source du secteur public	0.674	0.028	998	622	1.853	0.041	0.618	0.72
le veut plus d'enfant 'eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.289 0.460	0.012 0.012	2638 2638	1526 1526	1.370 1.218	0.042 0.026	0.265 0.437	0.31 0.48
ombre idéal d'enfants	4.564	0.054	3923	2321	2.037	0.012	4.457	4.67
lères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.906 0.916	0.009 0.009	1999 2641	1162 1533	1.369 1.463	0.010 0.010	0.888 0.898	0.92 0.93
ccouchement assisté par un prestataire formé eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.916	0.009	2480	1444	1.466	0.010	0.090	0.93
raités avec des SRO	0.295	0.034	362	216	1.408	0.116	0.227	0.36
raitement médical recherché arnet de vaccination montré	0.562 0.856	0.033 0.017	362 543	216 314	1.268 1.079	0.059 0.019	0.495 0.823	0.62 0.88
reçu le vaccin du BCG	0.990	0.006	543	314	1.162	0.006	0.977	1.00
reçu le vaccin du DTCoq (3 doses) reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.937 0.916	0.013 0.016	543 543	314 314	1.140 1.248	0.013 0.017	0.912 0.885	0.96 0.94
reçu le vaccin contre la rougeole	0.896	0.015	543	314	1.120	0.017	0.866	0.92
ı reçu tous les vaccins Faille pour âge (-2ET)	0.827 0.233	0.019 0.015	543 1250	314 747	1.156 1.199	0.024 0.064	0.788 0.203	0.86 0.26
Poids pour taille (-2ET)	0.130	0.013	1250	747	1.353	0.101	0.103	0.15
Poids pour âge (-2ET) Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.172 0.800	0.013 0.019	1250 1149	747 688	1.135 1.553	0.073 0.024	0.147 0.761	0.19 0.83
Prévalence de l'anémie (Emans 0-05mols)	0.430	0.018	1964	1181	1.598	0.024	0.395	0.46
ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.088 0.006	0.010 0.001	1799	1083	1.461 1.120	0.110	0.068 0.003	0.10 0.00
t eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.008	0.001	4035 28	2384 13	1.120	0.234 0.139	0.518	0.00
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.599	0.025	1090	681	1.665	0.041	0.549	0.64
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.335 0.162	0.026 0.009	1090 4035	681 2384	1.816 1.570	0.078 0.056	0.283 0.144	0.38 0.18
attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.114	0.008	4021	2377	1.654	0.073	0.098	0.13
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	4.411 30.818	0.189 3.440	11152 5023	6590 2900	1.950 1.105	0.043 0.112	4.032 23.938	4.79 37.69
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	30.644	3.025	5039	2913	1.120	0.099	24.593	36.69
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	61.462 52.039	5.328 4.474	5034 4979	2905 2869	1.240 1.200	0.087 0.086	50.806 43.092	72.11 60.98
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	110.303	6.415	5094	2937	1.165	0.058	97.472	123.13
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.026	0.004	1958	1156	1.187	0.163	0.018	0.03
	HON	ИМЕ						
Ailieu urbain Aphabétisé	1.000 0.632	0.000 0.024	1691 1691	970 970	na 2.010	0.000 0.037	1.000 0.584	1.00 0.67
ucune instruction	0.324	0.022	1691	970	1.903	0.067	0.280	0.36
liveau secondaire ou plus amais marié/Jamais en union	0.432 0.463	0.025 0.021	1691 1691	970 970	2.095 1.692	0.059 0.044	0.381 0.422	0.48 0.50
ctuellement marié/en union	0.518	0.020	1691	970	1.648	0.039	0.478	0.5
remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.154 0.999	0.015 0.001	1309 866	763 503	1.477 1.006	0.096	0.124	0.18 1.00
onnaît une méthode contraceptive onnaît une méthode moderne	0.999	0.001	866	503	1.006	0.001 0.001	0.996 0.996	1.0
e veut plus d'enfants	0.188	0.017	866	503	1.245	0.088	0.155	0.2
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus ombre idéal d'enfants	0.573 4.679	0.019 0.090	866 1649	503 936	1.157 1.516	0.034 0.019	0.534 4.499	0.6 4.8
exuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.364	0.029	614	350	1.478	0.079	0.307	0.4
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.573 0.135	0.026 0.009	614 1691	350 970	1.297 1.122	0.045 0.069	0.521 0.117	0.6 0.1
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.516	0.039	226	131	1.180	0.076	0.437	0.5
a payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois a eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.013 0.380	0.003 0.019	1691 1691	970 970	1.240 1.576	0.258 0.049	0.007 0.342	0.02
teu un test du vin et le resultat dans les 12 demiers mois attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.380	0.019	1687	968	1.352	0.049	0.342	0.4
Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.011	0.003	1636	944	1.130	0.260	0.005	0.01
Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.014 HOMME E	0.003	1774	1025	1.212	0.239	0.007	0.02
		.ı ┌⊏IVIIVI⊏						

			Populatio	n de base				alle de iance
VARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
··········	FEM	• •	()	(,	(==::)	(= :,)		
Résidence urbaine	1.000	0.000	5368	4624	na	0.000	1.000	1.000
Alphabétisation Aucune instruction	0.524 0.401	0.015 0.015	5368 5368	4624 4624	2.235 2.208	0.029 0.037	0.494 0.372	0.555 0.431
Niveau secondaire ou plus	0.352	0.016	5368	4624	2.379	0.044	0.321	0.383
Taux net de fréquentation scolaire	0.791	0.012	3498	2704 4624	1.479 2.114	0.015 0.041	0.767 0.300	0.815 0.354
Jamais mariée/ Jamais en union Actuellement mariée/en union	0.327 0.621	0.014 0.014	5368 5368	4624 4624	2.114	0.041	0.594	0.354
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.550	0.014	4087	3514	1.817	0.026	0.522	0.578
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans Actuellement enceinte	0.446 0.067	0.012 0.005	4087 5368	3514 4624	1.528 1.367	0.027 0.069	0.422 0.058	0.469 0.077
Enfants déjà nés	2.049	0.050	5368	4624	1.573	0.024	1.949	2.149
Enfants survivants Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	1.789 5.340	0.042 0.118	5368 761	4624 633	1.562 1.412	0.024 0.022	1.704 5.104	1.874 5.575
Connaît une méthode contraceptive	0.995	0.002	3428	2872	1.688	0.002	0.991	0.999
Connaît une méthode moderne Utilise actuellement une méthode	0.994 0.343	0.002 0.015	3428 3428	2872 2872	1.744 1.818	0.002 0.043	0.990 0.313	0.999 0.372
Juilse actuellement une methode Juilise actuellement une méthode moderne	0.343	0.013	3428	2872	1.643	0.043	0.313	0.372
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0.035	0.005	3428	2872	1.703	0.153	0.024	0.046
Utilise actuellement la pilule Utilise actuellement le DIU	0.090 0.011	0.007 0.003	3428 3428	2872 2872	1.473 1.634	0.080 0.266	0.075 0.005	0.104 0.017
Utilise actuellement des condoms	0.057	0.007	3428	2872	1.884	0.131	0.042	0.072
Utilise actuellement des injectables Utilise actuellement la méthode du rvthme	0.079 0.030	0.005 0.005	3428 3428	2872 2872	1.183 1.556	0.069 0.150	0.068 0.021	0.089 0.040
Utilise actuellement le retrait	0.002	0.003	3428	2872	1.588	0.596	0.000	0.005
A utilisé une source du secteur public	0.604	0.023	1338	1190	1.712	0.038	0.559	0.650
Ne veut plus d'enfant Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.267 0.434	0.010 0.013	3428 3428	2872 2872	1.351 1.493	0.038 0.029	0.247 0.408	0.287 0.459
Nombre idéal d'enfants	4.333	0.046	5195	4455	2.068	0.011	4.241	4.425
Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance Accouchement assisté par un prestataire formé	0.901 0.939	0.009 0.006	2489 3243	2005 2576	1.442 1.308	0.010 0.007	0.884 0.926	0.919 0.952
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.163	0.011	3046	2426	1.531	0.065	0.141	0.184
Traités avec des SRO	0.306 0.536	0.034 0.036	466 466	395 395	1.603 1.520	0.113 0.066	0.237 0.465	0.375 0.607
Traitement médical recherché Carnet de vaccination montré	0.336	0.036	657	507	1.187	0.020	0.465	0.887
A reçu le vaccin du BCG	0.985	0.006	657	507	1.172	0.007	0.972	0.998
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses) A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.915 0.913	0.019 0.015	657 657	507 507	1.641 1.240	0.021 0.016	0.876 0.883	0.954 0.943
A reçu le vaccin contre la rougeole	0.913	0.013	657	507	1.150	0.015	0.887	0.940
A reçu tous les vaccins Taille pour âge (-2ET)	0.817 0.213	0.023 0.014	657 1510	507 1181	1.421 1.258	0.028 0.066	0.772 0.185	0.863 0.241
Poids pour taille (-2ET)	0.145	0.015	1510	1181	1.611	0.103	0.105	0.174
Poids pour âge (-2ET)	0.182	0.012	1510	1181	1.186	0.068	0.157	0.207
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois) Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.776 0.426	0.018 0.016	1384 2589	1078 2230	1.493 1.629	0.023 0.037	0.740 0.394	0.812 0.457
Indice de Masse Corporèlle (IMC) <18,5	0.078	0.008	2402	2087	1.417	0.099	0.063	0.094
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.015 0.715	0.002 0.064	5368 59	4624 68	1.298 1.086	0.145 0.090	0.010 0.587	0.019 0.844
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.634	0.019	1496	1350	1.504	0.030	0.597	0.672
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.294	0.017	1496	1350 4624	1.474 1.798	0.059	0.259 0.192	0.329 0.233
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.213 0.123	0.010 0.009	5368 5346	4624	1.790	0.047 0.070	0.192	0.233
Indice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	3.919	0.146	14874	12849	2.013	0.037	3.628	4.211
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	29.804 31.021	2.955 2.950	6195 6213	4915 4929	1.147 1.203	0.099 0.095	23.895 25.122	35.714 36.921
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	60.826	4.477	6207	4923	1.237	0.074 0.080	51.873	69.779
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	46.126 104.146	3.704 5.414	6122 6272	4819 4964	1.149 1.161	0.080 0.052	38.717 93.317	53.535 114.975
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.026	0.004	2572	2223	1.158	0.140	0.019	0.033
	HOM	1ME						
Milieu urbain	1.000	0.000	2265	1947	na	0.000	1.000	1.000
Alphabétisé	0.672	0.020	2265	1947	2.034	0.030	0.632	0.713
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.261 0.464	0.019 0.022	2265 2265	1947 1947	2.085 2.082	0.074 0.047	0.223 0.420	0.300 0.508
Jamais marié/Jamais en union	0.466	0.019	2265	1947	1.857	0.042	0.427	0.505
Actuellement marié/en union Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.506 0.170	0.019 0.014	2265 1775	1947 1555	1.800 1.556	0.037 0.082	0.469 0.142	0.544 0.198
Connaît une méthode contraceptive	0.170	0.014	1145	986	1.360	0.002	0.142	1.002
Connaît une méthode moderne	0.997	0.002	1145	986	1.360	0.002	0.993	1.002
Ne veut plus d'enfants Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.180 0.538	0.015 0.021	1145 1145	986 986	1.344 1.400	0.085 0.038	0.149 0.496	0.210 0.579
Nombre idéal d'enfants	4.347	0.107	2202	1876	1.945	0.025	4.132	4.562
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.363 0.562	0.025 0.023	808 808	679 679	1.463 1.339	0.068 0.042	0.314 0.516	0.413 0.609
Abstinence parmines jeunes (jamais eu de rapports sexueis) A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.362	0.010	2265	1947	1.339	0.070	0.516	0.159
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.618	0.036	304	271	1.282	0.058	0.546	0.690
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.020 0.393	0.004 0.014	2265 2265	1947 1947	1.395 1.393	0.205 0.036	0.012 0.364	0.028 0.422
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.305	0.018	2260	1943	1.835	0.058	0.270	0.341
Prévalence du VIH (hommes 15-49) Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.014 0.015	0.005 0.004	2133 2310	1896 2047	1.776 1.709	0.319 0.286	0.005 0.007	0.024 0.024
	3.010	5.55⊤	_0.0		00	J	0.001	J.J2-
- Tevalence du VIII (nomines 15-59)	HOMME E	TEEMME						

	Population de base							alle de iance
VARIABLE	Valeur (M) FEN	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2E
Résidence urbaine	0.000	0.000	11719	12463	na	na	0.000	0.000
Alphabétisation	0.114	0.005	11719	12463	1.699	0.044	0.104	0.124
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.865 0.039	0.006 0.003	11719 11719	12463 12463	1.755 1.569	0.006 0.072	0.854 0.034	0.87 0.04
Taux net de fréquentation scolaire	0.039	0.003	11944	12719	1.912	0.072	0.429	0.04
Jamais mariée/ Jamais en union	0.119	0.004	11719	12463	1.223	0.031	0.111	0.12
Actuellement mariée/en union Mariée avant l'âge de 20 ans	0.858 0.823	0.004 0.005	11719 9651	12463 10261	1.315 1.301	0.005 0.006	0.849 0.813	0.86 0.83
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.623	0.003	9651	10261	1.427	0.000	0.598	0.63
Actuellement enceinte	0.114	0.003	11719	12463	0.997	0.026	0.108	0.12
Enfants déjà nés Enfants survivants	3.760 3.089	0.034 0.026	11719 11719	12463 12463	1.269 1.206	0.009 0.009	3.692 3.037	3.82 3.14
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	7.157	0.061	2225	2294	1.229	0.008	7.036	7.27
Connaît une méthode contraceptive	0.971	0.004	9964	10691	2.468	0.004	0.963	0.98
Connaît une méthode moderne Jtilise actuellement une méthode	0.969 0.113	0.004 0.005	9964 9964	10691 10691	2.480 1.548	0.004 0.043	0.961 0.103	0.97 0.12
Jtilise actuellement une méthode moderne	0.108	0.005	9964	10691	1.533	0.044	0.098	0.11
Jtilise actuellement une méthode traditionnelle	0.005	0.001	9964	10691	1.344	0.183	0.003	0.00
Jtilise actuellement la pilule Jtilise actuellement le DIU	0.016 0.000	0.002 0.000	9964 9964	10691 10691	1.439 0.815	0.111 0.422	0.013 0.000	0.02 0.00
Jtilise actuellement des condoms	0.004	0.001	9964	10691	1.147	0.171	0.003	0.00
Jtilise actuellement des injectables	0.058 0.005	0.004	9964 9964	10691	1.563 1.404	0.063 0.202	0.051	0.06
Jtilise actuellement la méthode du rythme Jtilise actuellement le retrait	0.003	0.001 0.000	9964	10691 10691	0.874	0.202	0.003 0.000	0.00
A utilisé une source du secteur public	0.862	0.014	1170	1235	1.375	0.016	0.834	0.89
Ne veut plus d'enfant Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.229 0.517	0.006 0.006	9964 9964	10691 10691	1.350 1.289	0.025 0.012	0.218 0.504	0.24 0.53
Nombre idéal d'enfants	5.987	0.006	11341	12031	1.865	0.012	5.915	6.05
Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.845	0.008	7875	8483	1.915	0.009	0.829	0.86
Accouchement assisté par un prestataire formé A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.618 0.144	0.015 0.005	11801 10671	12799 11575	2.805 1.363	0.024 0.033	0.588 0.135	0.64 0.15
raités avec des SRO	0.144	0.003	1565	1669	1.205	0.033	0.133	0.13
Fraitement médical recherché	0.462	0.017	1565	1669	1.306	0.037	0.427	0.49
Carnet de vaccination montré	0.826	0.011	2134	2315	1.280	0.013	0.805	0.84
A reçu le vaccin du BCG A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.960 0.891	0.006 0.009	2134 2134	2315 2315	1.366 1.350	0.006 0.010	0.948 0.872	0.97 0.90
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.900	0.008	2134	2315	1.236	0.009	0.883	0.91
A reçu le vaccin contre la rougeole A reçu tous les vaccins	0.865 0.813	0.010 0.012	2134 2134	2315 2315	1.320 1.341	0.012 0.014	0.845 0.790	0.88 0.83
raille pour âge (-2ET)	0.813	0.012	5321	5813	1.201	0.014	0.790	0.03
Poids pour taille (-2ET)	0.157	0.007	5321	5813	1.401	0.047	0.142	0.17
Poids pour âge (-2ET) Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.272 0.899	0.008 0.005	5321 4856	5813 5301	1.195 1.208	0.029 0.006	0.257 0.888	0.28 0.91
Prévalence de l'anémie (Emants o Gamois)	0.511	0.009	5787	6194	1.381	0.018	0.493	0.52
ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.187	0.008	5032	5362	1.368	0.040	0.172	0.20
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.002 0.402	0.001 0.102	11719 28	12463 28	1.139 1.082	0.220 0.255	0.001 0.197	0.00 0.60
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.836	0.012	1434	1456	1.247	0.015	0.812	0.86
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.141	0.012	1434	1456	1.284	0.084	0.117	0.16
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.075 0.062	0.004 0.004	11719 11480	12463 12194	1.543 1.706	0.050 0.062	0.067 0.055	0.08 0.07
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	6.738	0.078	33153	35305	1.326	0.012	6.582	6.89
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	35.207	1.630	23431	25216	1.149	0.046	31.947	38.46
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	45.657 80.864	2.041 2.670	23474 23485	25260 25271	1.310 1.240	0.045 0.033	41.575 75.524	49.74 86.20
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	81.765	3.110	23331	25051	1.339	0.038	75.545	87.98
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) Prévalence du VIH (femmes 15-49)	156.017 0.007	4.293 0.001	23826 5774	25635 6071	1.385 1.053	0.028 0.170	147.431 0.004	164.60 0.00
- revalence du viri (lemines 13-49)			3114	0071	1.055	0.170	0.004	0.00
Addison to the adia		MME	4005	4550			0.000	0.00
Milieu urbain Alphabétisé	0.000 0.249	0.000 0.011	4235 4235	4553 4553	na 1.694	na 0.045	0.000 0.227	0.00 0.27
Aucune instruction	0.734	0.011	4235	4553	1.689	0.016	0.711	0.75
Niveau secondaire ou plus Jamais marié/Jamais en union	0.091 0.349	0.006 0.009	4235 4235	4553 4553	1.411 1.236	0.068 0.026	0.079 0.331	0.10 0.36
Actuellement marié/en union	0.633	0.009	4235	4553	1.216	0.020	0.615	0.65
Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.174	0.009	3226	3508	1.354	0.052	0.156	0.19
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.994 0.994	0.002 0.002	2616 2616	2881 2881	1.302 1.302	0.002 0.002	0.991 0.991	0.99
Connait une methode moderne Ne veut plus d'enfants	0.994	0.002	2616 2616	2881	1.302	0.002	0.991	0.98
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.657	0.011	2616	2881	1.214	0.017	0.635	0.68
Nombre idéal d'enfants Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	7.067 0.232	0.100 0.015	4120 1399	4413 1447	1.536 1.367	0.014 0.067	6.868 0.201	7.26 0.26
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.232	0.015	1399	1447	1.296	0.022	0.201	0.20
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.177	0.007	4235	4553	1.267	0.042	0.162	0.19
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.146 0.008	0.017 0.002	727 4235	806 4553	1.275 1.236	0.114 0.206	0.113 0.005	0.18 0.01
A paye pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.008	0.002	4235 4235	4553 4553	1.618	0.206	0.005	0.01
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.130	0.008	4129	4431	1.572	0.063	0.114	0.14
Prévalence du VIH (hommes 15-49) Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.005 0.006	0.001 0.001	4133 4724	4419 5038	1.081 1.080	0.229 0.209	0.003 0.003	0.00
TOVARCINO DA VITT (HOHIINES TO-03)		T FEMME		5050	1.000	0.203	0.003	0.00
		. ı ∟ıvııvı⊏						

			Populatio	n de base				alle de ance
WARIARI F	Valeur	Erreur type	Non pondéré	Pondéré	Effet de sondage	Erreur relative		
VARIABLE	(M) FEM	(ET) IME	(N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2ET
Résidence urbaine	0.090	0.010	1350	1766	1.235	0.107	0.071	0.110
Alphabétisation	0.148 0.801	0.016 0.019	1350 1350	1766 1766	1.699 1.787	0.111	0.115 0.762	0.181 0.840
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.064	0.019	1350	1766	1.508	0.024 0.156	0.762	0.040
Taux net de fréquentation scolaire	0.471	0.031	1319	1783	1.948	0.066	0.409	0.532
Jamais mariée/ Jamais en union Actuellement mariée/en union	0.112 0.868	0.010 0.011	1350 1350	1766 1766	1.171 1.229	0.090 0.013	0.092 0.845	0.132 0.890
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.837	0.015	1120	1474	1.348	0.018	0.808	0.867
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans Actuellement enceinte	0.576 0.108	0.023 0.008	1120 1350	1474 1766	1.561 0.961	0.040 0.075	0.530 0.091	0.622 0.124
Enfants déjà nés	3.825	0.111	1350	1766	1.400	0.029	3.603	4.047
Enfants survivants Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	3.212 7.123	0.081 0.200	1350 272	1766 353	1.230 1.417	0.025 0.028	3.050 6.723	3.375 7.522
Connaît une méthode contraceptive	0.973	0.010	1135	1532	2.128	0.011	0.952	0.993
Connaît une méthode moderne Utilise actuellement une méthode	0.969 0.121	0.011 0.017	1135 1135	1532 1532	2.167 1.733	0.012 0.139	0.947 0.087	0.991 0.154
Utilise actuellement une méthode moderne	0.114	0.017	1135	1532	1.753	0.145	0.081	0.148
Utilise actuellement une méthode traditionnelle Utilise actuellement la pilule	0.006 0.023	0.003 0.007	1135 1135	1532 1532	1.356 1.611	0.501 0.309	0.000 0.009	0.013 0.038
Utilise actuellement le DIU	0.023	0.007	1135	1532	0.666	1.003	0.009	0.038
Utilise actuellement des condoms	0.005	0.002	1135	1532	1.136	0.464	0.000	0.010
Utilise actuellement des injectables Utilise actuellement la méthode du rythme	0.067 0.006	0.012 0.003	1135 1135	1532 1532	1.633 1.356	0.181 0.501	0.043 0.000	0.091 0.013
Utilise actuellement le retrait	0.000	0.000	1135	1532	na	na	0.000	0.000
A utilisé une source du secteur public Ne veut plus d'enfant	0.807 0.287	0.053 0.021	161 1135	188 1532	1.694 1.540	0.066 0.072	0.700 0.245	0.913 0.328
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.441	0.019	1135	1532	1.319	0.044	0.402	0.480
Nombre idéal d'enfants Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	5.531 0.844	0.128 0.020	1251 895	1636 1199	2.336 1.642	0.023 0.023	5.274 0.804	5.787 0.884
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.652	0.049	1352	1827	3.204	0.075	0.555	0.750
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines Traités avec des SRO	0.143 0.141	0.014 0.024	1244 180	1679 240	1.403 0.886	0.097 0.168	0.115 0.094	0.171 0.189
Traitement médical recherché	0.414	0.058	180	240	1.593	0.140	0.298	0.530
Carnet de vaccination montré	0.874 0.992	0.029 0.005	264 264	358 358	1.431 1.014	0.033 0.005	0.816 0.981	0.932 1.003
A reçu le vaccin du BCG A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.992	0.003	264	358	1.211	0.003	0.939	0.993
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.936	0.017	264	358	1.167	0.019	0.901	0.971
A reçu le vaccin contre la rougeole A reçu tous les vaccins	0.896 0.863	0.023 0.023	264 264	358 358	1.183 1.084	0.025 0.027	0.850 0.816	0.941 0.910
Taillé pour âge (-2ET)	0.293	0.024	630	865	1.237	0.084	0.244	0.341
Poids pour taille (-2ET) Poids pour âge (-2ET)	0.114 0.207	0.011 0.019	630 630	865 865	0.882 1.162	0.094 0.091	0.093 0.169	0.136 0.244
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.864	0.018	570	786	1.308	0.021	0.827	0.900
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) Indice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.486 0.130	0.028 0.015	706 607	927 799	1.466 1.100	0.057 0.115	0.431 0.100	0.541 0.160
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.003	0.002	1350	1766	1.051	0.523	0.000	0.006
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.113 0.765	0.122 0.038	5 169	5 191	0.802 1.167	1.075 0.050	0.000 0.688	0.357 0.841
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.196	0.036	169	191	1.181	0.185	0.124	0.269
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.132 0.015	0.017 0.004	1350 1334	1766 1744	1.805 1.169	0.126 0.258	0.098 0.007	0.165 0.023
Indice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	6.824	0.209	3851	5053	1.162	0.031	6.405	7.243
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	32.987 35.531	3.801 5.510	2633 2639	3550 3558	1.006 1.473	0.115 0.155	25.385 24.512	40.589 46.551
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	68.518	7.094	2637	3555	1.293	0.104	54.330	82.706
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	71.506 135.125	9.872	2632 2669	3536	1.682 1.794	0.138 0.103	51.762 107.361	91.250 162.888
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.010	13.882 0.004	702	3594 902	1.794	0.103	0.002	0.017
	HON	ИМЕ						
Milieu urbain	0.089	0.010	586	766	0.829	0.110	0.069	0.108
Alphabétisé Aucune instruction	0.294 0.641	0.040 0.040	586 586	766 766	2.118 2.002	0.136 0.062	0.214 0.562	0.374 0.721
Niveau secondaire ou plus	0.118	0.022	586	766	1.663	0.188	0.074	0.163
Jamais marié/Jamais en union	0.344	0.028	586	766	1.434	0.082	0.288	0.400
Actuellement marié/en union Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.628 0.065	0.027 0.014	586 458	766 601	1.372 1.220	0.044 0.217	0.573 0.037	0.683 0.093
Connaît une méthode contraceptive	1.000	0.000	362	481	na	0.000	1.000	1.000
Connaît une méthode moderne Ne veut plus d'enfants	1.000 0.084	0.000 0.019	362 362	481 481	na 1.265	0.000 0.220	1.000 0.047	1.000 0.121
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.617	0.033	362	481	1.305	0.054	0.550	0.684
Nombre idéal d'enfants Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	6.935 0.334	0.324 0.055	565 193	736 246	1.938 1.608	0.047 0.164	6.287 0.224	7.583 0.444
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.655	0.054	193	246	1.562	0.082	0.547	0.762
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.170 0.192	0.020 0.055	586 94	766 130	1.296 1.342	0.119 0.287	0.129 0.082	0.210 0.302
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.001	0.001	586	766	0.642	0.999	0.000	0.002
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.118	0.028	586 567	766 739	2.085	0.237	0.062	0.173
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.119 0.003	0.022 0.002	567 571	739 745	1.595 0.918	0.183 0.752	0.075 0.000	0.162 0.007
	0.002	0.002	650	856	0.917	0.754	0.000	0.006
Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.002							
Prevalence du VIH (nommes 15-59)	HOMME E							

			Populatio	n de base				alle de iance
/ARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
Résidence urbaine	0.297	0.035	1108	650	2.541	0.118	0.227	0.367
Alphabétisation	0.210	0.033	1108	650	1.474	0.086	0.173	0.246
Aucune instruction	0.750	0.018	1108	650	1.372	0.024	0.714	0.786
Niveau secondaire ou plus Faux net de fréquentation scolaire	0.100 0.603	0.014 0.031	1108 1068	650 647	1.578 1.747	0.142 0.052	0.072 0.540	0.129 0.666
lamais mariée/ Jamais en union	0.154	0.014	1108	650	1.299	0.091	0.126	0.182
Actuellement mariée/en union	0.824	0.016	1108	650	1.377	0.019	0.793	0.856
Mariée avant l'âge de 20 ans A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.775 0.687	0.016 0.021	896 896	529 529	1.175 1.337	0.021 0.030	0.742 0.645	0.807 0.728
Actuellement enceinte	0.104	0.010	1108	650	1.136	0.100	0.043	0.12
Enfants déjà nés	3.425	0.114	1108	650	1.336	0.033	3.198	3.653
Enfants survivants Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	2.751 7.047	0.075 0.215	1108 197	650 116	1.107 1.261	0.027 0.030	2.601 6.618	2.90 7.47
Connaît une méthode contraceptive	0.981	0.009	894	535	1.906	0.009	0.964	0.99
Connaît une méthode moderne	0.981	0.009	894	535	1.906	0.009	0.964	0.99
Jtilise actuellement une méthode Jtilise actuellement une méthode moderne	0.191 0.180	0.018 0.017	894 894	535 535	1.371 1.347	0.095 0.096	0.155 0.146	0.22 0.21
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0.011	0.005	894	535	1.321	0.429	0.001	0.02
Jtilise actuellement la pilule	0.052	0.010	894	535	1.286	0.185	0.033	0.07
Jtilise actuellement le DIU Jtilise actuellement des condoms	0.001 0.012	0.001 0.004	894 894	535 535	0.754 1.154	0.701 0.347	0.000 0.004	0.00 0.02
Jtilise actuellement des injectables	0.079	0.010	894	535	1.109	0.127	0.059	0.09
Jtilise actuellement la méthode du rythme	0.009	0.004	894	535	1.210	0.414	0.002	0.01
Jtilise actuellement le retrait A utilisé une source du secteur public	0.001 0.766	0.001 0.029	894 219	535 120	0.951 0.997	0.996 0.037	0.000 0.708	0.00 0.82
Ne veut plus d'enfant	0.240	0.019	894	535	1.344	0.080	0.202	0.27
/eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.488	0.022	894	535	1.330	0.046	0.443	0.53
Nombre idéal d'enfants Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	5.406 0.893	0.102 0.027	1009 669	595 404	1.727 2.301	0.019 0.031	5.201 0.838	5.61 0.94
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.764	0.027	937	570	2.264	0.031	0.694	0.83
l eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.127	0.011	855	522	0.959	0.085	0.105	0.14
raités avec des SRO raitement médical recherché	0.271 0.355	0.049 0.046	106 106	66 66	1.161 1.011	0.182 0.130	0.172 0.263	0.36 0.44
Carnet de vaccination montré	0.868	0.048	166	101	1.039	0.130	0.203	0.44
A reçu le vaccin du BCG	0.992	0.006	166	101	0.874	0.006	0.980	1.00
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.754 0.898	0.054 0.026	166 166	101 101	1.601	0.071 0.029	0.646 0.846	0.86 0.95
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses) A reçu le vaccin contre la rougeole	0.090	0.020	166	101	1.113 1.035	0.029	0.869	0.95
A reçu tous les vaccins	0.663	0.067	166	101	1.813	0.100	0.530	0.79
Faille pour âge (-2ET)	0.377	0.029	409	249	1.129	0.076	0.320	0.43
Poids pour taille (-2ET) Poids pour âge (-2ET)	0.124 0.242	0.029 0.034	409 409	249 249	1.812 1.441	0.236 0.139	0.066 0.175	0.18 0.31
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.938	0.014	371	228	1.137	0.015	0.910	0.96
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.566	0.026	537	317	1.221	0.046	0.514	0.61
ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5 A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.089 0.000	0.016 0.000	476 1108	280 650	1.231 0.732	0.180 1.006	0.057 0.000	0.12 0.00
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	1.000	na	1	0	na	na	0.000	na
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.602	0.055	176	94	1.491	0.092	0.491	0.71
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.352 0.101	0.047 0.015	176 1108	94 650	1.291 1.677	0.133 0.150	0.259 0.071	0.44 0.13
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.084	0.012	1094	641	1.418	0.142	0.060	0.10
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	5.971	0.277	3141	1844	1.456	0.046	5.417	6.52
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	44.481 51.768	4.569 7.066	1920 1930	1173 1178	0.924 1.292	0.103 0.136	35.343 37.636	53.62 65.89
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	96.249	8.821	1929	1178	1.230	0.092	78.606	113.89
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	81.295	7.966	1944	1185	1.070	0.098	65.364	97.22
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) Prévalence du VIH (femmes 15-49)	169.720 0.013	12.118 0.007	1966 538	1200 314	1.267 1.404	0.071 0.534	145.484 0.000	193.95 0.02
(1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	HON							
Milieu urbain	0.309	0.043	417	249	1.908	0.140	0.222	0.39
Alphabétisé Aucune instruction	0.389 0.602	0.027 0.029	417 417	249 249	1.138 1.189	0.070 0.047	0.335 0.545	0.44
Niveau secondaire ou plus	0.206	0.029	417	249	1.435	0.138	0.149	0.26
lamais marié/Jamais en union	0.364	0.027	417	249	1.155	0.075	0.309	0.41
Actuellement marié/en union Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.625 0.272	0.028 0.034	417 337	249 201	1.199 1.387	0.046 0.124	0.568 0.205	0.68 0.34
Connaît une méthode contraceptive	0.998	0.002	256	155	0.801	0.002	0.203	1.00
Connaît une méthode moderne	0.998	0.002	256	155	0.801	0.002	0.993	1.00
le veut plus d'enfants /eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.110 0.586	0.018 0.023	256 256	155 155	0.911 0.759	0.162 0.040	0.074 0.539	0.14 0.63
Nombre idéal d'enfants	5.705	0.023	400	240	1.272	0.040	5.383	6.02
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.432	0.040	130	76	0.927	0.094	0.351	0.51
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.476 0.144	0.045	130 417	76 249	1.027 0.993	0.095	0.386	0.56 0.17
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Jtilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.144	0.017 0.040	60	36	0.993	0.119 0.201	0.110 0.120	0.17
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.004	0.003	417	249	0.877	0.692	0.000	0.00
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.227	0.029	417 415	249	1.431	0.130	0.168	0.28
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.258 0.010	0.030 0.006	415 398	247 241	1.373 1.159	0.115 0.571	0.199 0.000	0.31 0.02
Prévalence du VIII (hommes 15-59)	0.009	0.005	458	278	1.164	0.575	0.000	0.02
•	HOMME E	T FEMME						
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.012	0.004	936	556	1.221	0.368	0.003	0.02

			Populatio	n de base				alle de iance
VARIABLE	Valeur	Erreur type	Non pondéré	Pondéré	Effet de sondage	Erreur relative		
VARIABLE	(M) FEN	(ET) IME	(N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2ET
Résidence urbaine	0.876	0.008	1705	2556	0.984	0.009	0.861	0.892
Alphabétisation	0.528 0.374	0.023 0.021	1705 1705	2556 2556	1.875 1.826	0.043 0.057	0.483 0.331	0.574 0.417
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.374	0.021	1705	2556 2556	1.826	0.057	0.331	0.417
Taux net de fréquentation scolaire	0.821	0.015	996	1363	1.103	0.018	0.791	0.850
Jamais mariée/ Jamais en union	0.320 0.625	0.022 0.021	1705 1705	2556 2556	1.902 1.782	0.067 0.033	0.277 0.583	0.363 0.667
Actuellement mariée/en union Mariée avant l'âge de 20 ans	0.623	0.021	1314	1964	1.762	0.033	0.363	0.575
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.400	0.018	1314	1964	1.298	0.044	0.365	0.435
Actuellement enceinte Enfants déjà nés	0.068 1.938	0.008 0.072	1705 1705	2556 2556	1.234 1.287	0.111 0.037	0.053 1.795	0.083 2.082
Enfants survivants	1.712	0.062	1705	2556	1.288	0.036	1.588	1.836
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	5.273 0.991	0.159 0.003	255 1084	352 1598	1.094 1.075	0.030 0.003	4.955 0.985	5.59° 0.997
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.991	0.003	1084	1598	1.075	0.003	0.985	0.997
Jtilise actuellement une méthode	0.361	0.023	1084	1598	1.551	0.063	0.316	0.407
Jtilise actuellement une méthode moderne Jtilise actuellement une méthode traditionnelle	0.312 0.050	0.019 0.009	1084 1084	1598 1598	1.333 1.386	0.060 0.184	0.274 0.031	0.349
Jtilise actuellement la pilule	0.075	0.009	1084	1598	1.172	0.125	0.056	0.093
Jtilise actuellement le DIU	0.014 0.089	0.004	1084 1084	1598 1598	1.043 1.517	0.268	0.006	0.02
Jtilise actuellement des condoms Jtilise actuellement des injectables	0.089	0.013 0.007	1084	1598	1.517	0.147 0.125	0.063 0.044	0.11 0.07
Jtilise actuellement la méthode du rythme	0.045	0.008	1084	1598	1.309	0.184	0.028	0.06
Jtilise actuellement le retrait A utilisé une source du secteur public	0.002 0.555	0.001 0.034	1084 412	1598 632	1.026 1.369	0.728 0.061	0.000 0.488	0.00 0.62
le veut plus d'enfant	0.246	0.015	1084	1598	1.141	0.061	0.216	0.27
/eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus Nombre idéal d'enfants	0.410 4.250	0.021 0.068	1084 1631	1598 2439	1.395 1.669	0.051 0.016	0.369 4.114	0.45 4.38
Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.897	0.008	700	1022	1.232	0.016	0.868	0.92
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.966	0.008	890	1290	1.091	0.008	0.951	0.98
t eu la diarrhée dans les deux dernières semaines Fraités avec des SRO	0.172 0.313	0.018 0.056	839 140	1217 210	1.290 1.383	0.102 0.178	0.137 0.202	0.20 0.42
raitement médical recherché	0.505	0.058	140	210	1.341	0.115	0.389	0.62
Carnet de vaccination montré A reçu le vaccin du BCG	0.851 0.981	0.031 0.011	173 173	243 243	1.082 1.027	0.036 0.011	0.789 0.960	0.91 1.00
A reçu le vaccin du DCC A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.888	0.040	173	243	1.528	0.046	0.807	0.96
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.908	0.026	173	243	1.074	0.028	0.857	0.95
A reçu le vaccin contre la rougeole A reçu tous les vaccins	0.944 0.805	0.020 0.044	173 173	243 243	1.123 1.372	0.021 0.055	0.904 0.716	0.984 0.893
Taillé pour âge (-2ET)	0.207	0.024	392	548	1.114	0.118	0.158	0.256
Poids pour taille (-2ET) Poids pour âge (-2ET)	0.163 0.197	0.028 0.023	392 392	548 548	1.544 1.092	0.173 0.115	0.106 0.152	0.219 0.243
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.757	0.030	366	503	1.254	0.039	0.698	0.816
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.420 0.077	0.024 0.011	798 766	1196 1143	1.373 1.183	0.057 0.149	0.372 0.054	0.46
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.077	0.004	1705	2556	1.025	0.149	0.034	0.03
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.710	0.076	34	57	0.959	0.107	0.559	0.86
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.683 0.243	0.025 0.020	467 467	720 720	1.170 0.992	0.037 0.081	0.633 0.203	0.73 0.28
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.251	0.016	1705	2556	1.485	0.062	0.220	0.28
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	0.128 3.652	0.014 0.195	1686 4765	2535 7146	1.702 1.729	0.108 0.053	0.100 3.261	0.15 4.04
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	26.646	4.689	1773	2531	1.092	0.176	17.268	36.02
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	29.474	4.828	1779	2535	1.117	0.164	19.818	39.13 69.80
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	56.120 39.403	6.844 5.258	1775 1734	2534 2457	1.116 1.027	0.122 0.133	42.432 28.887	49.91
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	93.312	8.113	1784	2547	1.067	0.087	77.085	109.53
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.024	0.005	783	1220	1.000	0.230	0.013	0.03
Milieu urbain	0.875	0.008	738	1116	0.698	0.010	0.858	0.892
Alphabétisé	0.669	0.030	738	1116	1.709	0.044	0.610	0.729
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.242 0.454	0.029 0.032	738 738	1116 1116	1.806 1.730	0.118 0.070	0.185 0.390	0.29 0.51
lamais marié/Jamais en union	0.472	0.030	738	1116	1.610	0.063	0.412	0.53
Actuellement marié/en union	0.496	0.029	738 587	1116	1.562	0.058	0.438	0.55
Premiers rapports sexuels avant 18 ans Connaît une méthode contraceptive	0.180 0.996	0.021 0.003	587 359	895 553	1.316 1.104	0.116 0.003	0.138 0.990	0.22 1.00
Connaît une méthode moderne	0.996	0.003	359	553	1.104	0.003	0.990	1.00
le veut plus d'enfants /eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.169 0.508	0.023 0.034	359 359	553 553	1.153 1.277	0.135 0.066	0.123 0.441	0.21 0.57
Nombre idéal d'enfants	4.123	0.176	709	1072	1.777	0.043	3.771	4.47
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.341	0.036	269	391	1.227	0.104	0.270	0.41
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.571 0.137	0.034 0.015	269 738	391 1116	1.135 1.216	0.060 0.112	0.503 0.106	0.64 0.16
Jtilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.698	0.054	93	153	1.121	0.077	0.591	0.80
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.023 0.389	0.007 0.020	738 738	1116 1116	1.173 1.119	0.279 0.052	0.010 0.349	0.03 0.43
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.310	0.029	736	1113	1.679	0.093	0.252	0.36
Prévalence du VIH (hommes 15-49) Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.016	0.008 0.007	643	1087	1.525	0.470	0.001	0.03
Tevalence du vii i (nomines 15-39)	0.015		697	1170	1.531	0.470	0.001	0.029
Právolonco du VIII (hommos et formos 45,40)		T FEMME		2207	1 017	0.242	0.040	0.00
Prévalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.020	0.005	1426	2307	1.317	0.243	0.010	0.03

			Populatio			alle de ance		
	Valeur	Erreur type	Non pondéré	Pondéré	Effet de sondage	Erreur relative		
/ARIABLE	(M)	(ET) MME	(N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2E
ésidence urbaine	0.182	0.013	1264	1251	1.218	0.073	0.156	0.20
lphabétisation	0.162	0.013	1264	1251	1.843	0.073	0.130	0.19
ucune instruction	0.805	0.023	1264	1251	2.028	0.028	0.759	0.85
iveau secondaire ou plus	0.080	0.013	1264	1251	1.730	0.166	0.053	0.10
aux net de fréquentation scolaire amais mariée/ Jamais en union	0.458 0.151	0.040 0.010	1257 1264	1302 1251	2.465 1.005	0.088 0.067	0.377 0.131	0.5 0.1
ctuellement mariée/en union	0.131	0.010	1264	1251	1.050	0.007	0.131	0.1
fariée avant l'âge de 20 ans	0.745	0.015	1020	1017	1.104	0.020	0.715	0.7
eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.514	0.016	1020	1017	1.051	0.032	0.481	0.5
ctuellement enceinte	0.081	0.010	1264	1251	1.323	0.126 0.025	0.060	0.10 3.42
nfants déjà nés Infants survivants	3.263 2.875	0.083 0.075	1264 1264	1251 1251	1.119 1.183	0.023	3.098 2.725	3.0
nfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	6.601	0.145	199	201	1.029	0.022	6.311	6.8
Connaît une méthode contraceptive	0.974	0.008	1020	1033	1.686	0.009	0.958	0.9
Connaît une méthode moderne	0.974	0.008	1020	1033	1.686	0.009	0.958	0.9
Itilise actuellement une méthode Itilise actuellement une méthode moderne	0.091 0.090	0.012 0.011	1020 1020	1033 1033	1.303 1.277	0.129 0.127	0.068 0.067	0.1 0.1
Itilise actuellement une méthode traditionnelle	0.001	0.001	1020	1033	0.809	0.127	0.007	0.0
Itilise actuellement la pilule	0.020	0.006	1020	1033	1.313	0.292	0.008	0.0
Itilise actuellement le DIU	0.001	0.001	1020	1033	0.708	0.694	0.000	0.0
Itilise actuellement des condoms	0.003	0.002	1020	1033	1.053	0.614	0.000	0.0
Itilise actuellement des injectables Itilise actuellement la méthode du rythme	0.045 0.001	0.008 0.001	1020 1020	1033 1033	1.297 0.809	0.187 0.679	0.028 0.000	0.0
Itilise actuellement le retrait	0.001	0.001	1020	1033	0.609 na	na	0.000	0.0
utilisé une source du secteur public	0.776	0.060	109	94	1.492	0.078	0.655	0.8
le veut plus d'enfant	0.199	0.014	1020	1033	1.128	0.071	0.171	0.2
'eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus Iombre idéal d'enfants	0.514 5.519	0.017 0.075	1020 1259	1033 1245	1.069 1.652	0.033 0.014	0.480 5.370	0.5 5.6
Nombre ideal d'enlants Nères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.852	0.073	812	829	1.642	0.014	0.811	0.8
accouchement assisté par un prestataire formé	0.846	0.034	1152	1185	2.720	0.040	0.777	0.9
eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.140	0.021	1091	1121	1.977	0.153	0.097	0.1
raités avec des SRO	0.334	0.054	162	157	1.333	0.160	0.227	0.4
raitement médical recherché arnet de vaccination montré	0.623 0.880	0.075 0.024	162 218	157 225	1.833 1.089	0.120 0.027	0.473 0.832	0.7 0.9
reçu le vaccin du BCG	0.997	0.024	218	225	0.828	0.027	0.832	1.0
reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.981	0.008	218	225	0.906	0.008	0.965	0.9
reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.968	0.011	218	225	0.936	0.012	0.945	0.9
reçu le vaccin contre la rougeole	0.952 0.930	0.012 0.015	218 218	225 225	0.816 0.860	0.012 0.016	0.928 0.901	0.9
reçu tous les vaccins aille pour âge (-2ET)	0.352	0.013	524	540	1.095	0.016	0.301	0.9
Poids pour taille (-2ET)	0.206	0.039	524	540	2.113	0.191	0.127	0.2
Poids pour âge (-2ET)	0.280	0.033	524	540	1.551	0.117	0.215	0.3
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.907	0.018	494	505	1.278	0.020	0.871	0.9
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.502 0.171	0.026 0.025	607 550	609 550	1.311 1.583	0.053 0.148	0.449 0.120	0.5 0.2
a eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.000	0.000	1264	1251	0.683	1.002	0.000	0.0
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.000	na	1	0	na	na	0.000	r
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.949	0.014	200	182	0.927	0.015	0.921	0.9
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.036	0.012	200	182	0.948	0.349	0.011	0.0
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tititudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.032 0.069	0.008 0.012	1264 1216	1251 1198	1.620 1.696	0.251 0.179	0.016 0.044	0.0
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	6.308	0.209	3553	3529	1.128	0.033	5.891	6.7
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	20.832	4.540	2159	2242	1.319	0.218	11.752	29.9
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	26.344	4.118	2146	2229	1.079	0.156	18.108	34.5
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	47.176 34.594	4.988 5.434	2161 2125	2244 2200	1.024 1.255	0.106 0.157	37.201 23.725	57.1 45.4
Quotient de mortalité juvernie (derniers 10 ans)	34.594 80.137	6.909	2179	2262	1.255	0.157	66.319	93.9
révalence du VIH (femmes 15-49)	0.009	0.004	606	596	0.995	0.416	0.002	0.0
	HOI	ИМЕ						
ilieu urbain	0.221	0.021	405	408	1.036	0.097	0.178	0.2
phabétisé	0.297	0.035	405	408	1.538	0.118	0.227	0.3
ucune instruction iveau secondaire ou plus	0.719 0.150	0.039 0.026	405 405	408 408	1.741 1.447	0.054 0.172	0.640 0.098	0.7 0.2
amais marié/Jamais en union	0.150	0.026	405	408	1.139	0.172	0.096	0.2
ctuellement marié/en union	0.630	0.026	405	408	1.086	0.041	0.578	0.6
remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.118	0.022	306	308	1.178	0.184	0.075	0.1
onnaît une méthode contraceptive	0.981	0.016	246	257 257	1.829	0.016	0.948	1.0
onnaît une méthode moderne e veut plus d'enfants	0.981 0.095	0.016 0.019	246 246	257 257	1.829 1.022	0.016 0.201	0.948 0.057	1.0 0.1
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.616	0.013	246	257	0.910	0.046	0.560	0.6
ombre idéal d'enfants	6.316	0.257	403	406	1.502	0.041	5.803	6.8
exuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.131	0.028	135	128	0.965	0.215	0.075	0.1
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.787	0.033	135	128	0.930	0.042	0.721	0.8
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois tilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.144 0.216	0.017 0.050	405 61	408 59	0.974 0.948	0.118 0.233	0.110 0.115	0.1 0.3
payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.022	0.030	405	408	1.058	0.253	0.006	0.0
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.148	0.023	405	408	1.280	0.153	0.103	0.1
ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.062	0.016	382	384	1.316	0.262	0.030	0.0
révalence du VIH (hommes 15-49)	0.008	0.005	387	396	1.032	0.600	0.000	0.0
révalence du VIH (hommes 15-59)	0.007	0.004	432	444	1.027	0.598	0.000	0.0
	HOMME E	T FEMME						
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.009	0.003	993	992	1.188	0.403	0.002	0.0

idence urbaine habétisation une instruction eau secondaire ou plus ix net de fréquentation scolaire nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union riée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement encinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans nait une méthode contraceptive naît une méthode moderne ses actuellement une méthode moderne ses actuellement une méthode traditionnelle ses actuellement la pilule ses actuellement la pilule ses actuellement la pilule ses actuellement la méthode du rythme ses actuellement la prochaine naissance de 2 ans ou plus nbre idéal d'enfants te spacer la prochaine naissance de 3 ans ou plus de veu de vaccinatien montré que le vaccin du BCG (3 doses) que le vaccin du BCG (3 doses) que le vaccin contre la polio (4 doses) que le vaccin du BCG (4 de miers 10 ans) catent de mortalité post-néonatale (derniers 3 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers	Valeur (M) FEN 0.079 0.130 0.871 0.0468 0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 3.577 3.075 7.082 0.994 0.095 0.093 0.002 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.015 0.000 0.560 0.5690 0.866 0.118 0.332 0.492 0.994 0.974 0.952 0.994 0.974 0.904	0.006 0.018 0.017 0.008 0.041 0.012 0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.005 0.000 0.003 0.001 0.001 0.005 0.000 0.025 0.018 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.007 0.001 0.001 0.002 0.003 0.009	Non pondérié (N) 1156 1156 1156 1156 1156 1282 1156 1156 948 948 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 97	Pondéré (N') 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195 11	Effet de sondage (DEFF) 0.753 1.828 1.702 1.255 2.331 1.296 1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.030 1.032 1.415 0.926 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251 1.642	0.076 0.139 0.019 0.086 0.027 0.021 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 0.601 0.214 0.610 0.349 0.601 0.214 0.610 0.349 0.601 0.214 0.610 0.027 0.061 0.015 0.030 0.088 0.156 0.1186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018 0.023 0.015	M-2ET 0.067 0.094 0.838 0.031 0.386 0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.288 0.383 0.849 0.981 0.997 0.997 0.998	M+2ET 0.091 0.167 0.905 0.062 0.549 0.144 0.890 0.33 3.205 7.437 1.000 0.118 0.116 0.005 0.009 0.061 0.005 0.000 0.984 0.253 0.603 0.893 0.603 0.919 0.814 0.155 0.455 0.600 0.999 0.986 0.934 1.006 0.999 0.986 0.981
sidence urbaine habétisation cune instruction cau secondaire ou plus ix net de fréquentation scolaire nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union iée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans naît une méthode contraceptive maît une méthode moderne ise actuellement une méthode moderne ise actuellement la pilule ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait ittilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance ouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines itée avec des SRO itément médical recherché net de vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole cu tous les vaccins le pour âge (-2ET) dis pour âge (-2ET) dis pour âge (-2ET) dis pour faille (FEM 0.079 0.130 0.871 0.0468 0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 7.082 0.994 0.994 0.095 0.000 0.004 0.043 0.002 0.005 0.560 0.560 0.560 0.866 0.698 0.118 0.32 0.892 0.978 0.974 0.993 0.225 0.590 0.903 0.002 0.000 0.004 0.404 0.	0.006 0.018 0.017 0.008 0.041 0.012 0.014 0.015 0.017 0.009 0.065 0.177 0.003 0.003 0.001 0.001 0.005 0.000 0.003 0.001 0.001 0.005 0.006 0.011 0.001 0.005 0.006 0.011 0.012 0.018 0.022 0.085 0.026 0.018 0.026 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.002 0.033 0.009	1156 1156 1156 1156 1156 1282 1156 948 948 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 97	1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195	0.753 1.828 1.702 1.255 2.331 1.296 1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.256 1.360 na 1.220 1.415 0.926 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.076 0.139 0.019 0.168 0.087 0.103 0.016 0.019 0.032 0.086 0.027 0.021 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 0.349 0.015 0.039 0.015 0.039 0.015 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.186 0.110 0.024 0.006	0.067 0.094 0.838 0.031 0.386 0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.000 0.005 0.000	0.091 0.167 0.905 0.062 0.549 0.144 0.890 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 0.118 0.005 0.005 0.000 0.005 0.000 0.005 0.005 0.000 0.814 0.253 0.603 0.814 0.155 0.455
cune instruction ceau secondaire ou plus ix net de fréquentation scolaire nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union riée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans naît une méthode contraceptive nnaît une méthode moderne ise actuellement une méthode moderne ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement le DIU ise actuellement le sinjectables ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du BCG açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin de l'anémie (Fernmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stitence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.079 0.130 0.871 0.0468 0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 7.082 0.994 0.994 0.093 0.002 0.0107 0.000 0.004 0.043 0.002 0.000 0.004 0.043 0.093 0.002 0.107 0.994 0.994 0.993 0.002 0.107 0.994 0.093 0.002 0.013 0.004 0.043 0.093 0.005 0.560 0.560 0.560 0.598 0.118 0.322 0.892 0.994 0.993 0.093 0.002 0.0000 0.00000 0.000000 0.0000000 0.00000000	0.006 0.018 0.017 0.008 0.041 0.012 0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.005 0.000 0.003 0.001 0.001 0.005 0.000 0.025 0.018 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.007 0.001 0.001 0.002 0.003 0.009	1156 1156 1156 1282 1156 1156 948 948 1156 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 97	1195 1195 1195 1195 1349 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195 11	1.828 1.702 1.255 2.331 1.296 1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.294 1.250 1.365 1.759 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.139 0.019 0.168 0.087 0.103 0.016 0.019 0.032 0.086 0.027 0.021 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.094 0.838 0.031 0.386 0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.987 0.987	0.167 0.905 0.622 0.549 0.144 0.890 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 1.000 0.0116 0.005 0.026 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.00000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00
cune instruction ceau secondaire ou plus ix net de fréquentation scolaire nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union riée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans naît une méthode contraceptive nnaît une méthode moderne ise actuellement une méthode moderne ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement le DIU ise actuellement le sinjectables ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du BCG açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin de l'anémie (Fernmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stitence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.130 0.871 0.046 0.468 0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 3.577 3.075 0.994 0.093 0.002 0.016 0.000 0.004 0.040 0.040 0.0225 0.560 0.560 0.698 0.118 0.322 0.492 0.892 0.994 0.993 0.002 0.003 0.002 0.003 0.004 0.043 0.093 0.002 0.005 0.000 0.004 0.043 0.093 0.002 0.005 0.000 0.004 0.043 0.093 0.002 0.006 0.0093 0.002 0.006 0.0093 0.002 0.006 0.0093 0.002 0.006 0.0093 0.002 0.006 0.0093 0.002 0.000 0.004 0.042 0.093 0.093 0.002 0.000 0.004 0.0225 0.560 0.866 0.698 0.118 0.978 0.994 0.918 0.919 0.	0.018 0.017 0.008 0.041 0.012 0.014 0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.005 0.009 0.001 0.005 0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.033 0.037 0.030 0.016	1156 1156 1156 1282 1156 1156 948 948 1156 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 97	1195 1195 1195 1195 1349 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195 11	1.828 1.702 1.255 2.331 1.296 1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.294 1.250 1.365 1.759 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.139 0.019 0.168 0.087 0.103 0.016 0.019 0.032 0.086 0.027 0.021 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.094 0.838 0.031 0.386 0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.987 0.987	0.167 0.905 0.622 0.549 0.144 0.890 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 1.000 0.0116 0.005 0.026 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.00000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00
eau secondaire ou plus ix net de fréquentation scolaire nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union riée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans inaît une méthode contraceptive naît une méthode moderne ise actuellement une méthode moderne ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le DIU is actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccin du BCG itement médical recherché net de vaccin du DTCoq (3 doses) ite pour âge (-2ET) dis pour fage (-2ET) dis pour fage (-2ET) dis pour fage (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) < 18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels itinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) suellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.046 0.466 0.468 0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 3.577 3.075 0.094 0.994 0.994 0.995 0.003 0.002 0.001 0.004 0.002 0.000 0.004 0.0225 0.560 0.698 0.118 0.093 0.092 0.866 0.698 0.118 0.978	0.008 0.041 0.012 0.014 0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.001 0.002 0.058 0.018 0.018 0.026 0.058 0.018 0.062 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.033 0.037 0.030 0.016	1156 1282 1156 948 948 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 97	1195 1349 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195 11	1.255 2.331 1.296 1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.254 1.254 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.089 1.085 1.115 1.251	0.168 0.087 0.103 0.016 0.019 0.032 0.086 0.027 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.060 0.111 0.013 0.018	0.031 0.386 0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.097 0.070 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.987 0.949 0.918 0.9894 0.221	0.062 0.549 0.144 0.890 0.838 0.579 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 0.0118 0.116 0.005 0.000 0.001 0.005 0.000 0.001 0.005 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.00000 0.00000 0.0000 0.00000 0.
ix net de fréquentation scolaire nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union riée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans maît une méthode contraceptive maît une méthode moderne ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode moderne ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait tillisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance iouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itément médical recherché inet de vaccination montré açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin du BCG accidente de l'anémie (Fernemes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle	0.468 0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 3.577 3.075 0.994 0.095 0.093 0.002 0.015 0.000 0.004 0.040 0.042 0.051 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.994 0.918 0.925 0.938 0.038	0.041 0.012 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.001 0.005 0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.054 0.019 0.001 0.006 0.011 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.033 0.031	1282 1156 1156 948 948 1156 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 198 198	1349 1195 1195 982 982 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1195 119	2.331 1.296 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254	0.087 0.103 0.016 0.019 0.086 0.027 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.039 0.015 0.030 0.083 0.186 0.186 0.110	0.386 0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.025 0.000 0.025 0.000 0.084 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.987 0.949 0.918 0.9894 0.221	0.549 0.144 0.890 0.838 0.579 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 1.100 0.016 0.005 0.009 0.061 0.005 0.000 0.009 0.603 0.586 0.919 0.814 0.155 0.600 0.934 1.000 0.999 0.999 0.999
nais mariée/ Jamais en union uellement mariée/en union riée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans nnaît une méthode contraceptive nnaît une méthode moderne ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant ut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO ottement médical recherché net de vaccination montré equ le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour age (-2ET) de pour age (-2E	0.120 0.863 0.807 0.544 0.107 3.577 3.075 7.082 0.994 0.095 0.093 0.002 0.015 0.000 0.043 0.002 0.043 0.002 0.094 0.225 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.994 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.974 0.978 0.974 0.938 0.027 0.036 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.055 0.099 0.093 0.093 0.093 0.094 0.093 0.094 0.095 0.093 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.094 0.095 0.096 0.096 0.097 0.	0.012 0.014 0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.005 0.003 0.009 0.001 0.002 0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.001 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.005	1156 1156 948 948 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 106 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 541 541	1195 1195 982 982 1195 1195 1195 1195 1195 1196 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 103	1.296 1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.103 0.016 0.019 0.032 0.086 0.027 0.021 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.011 0.013 0.018 0.011 0.013 0.018	0.095 0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.025 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.987 0.949 0.918 0.949 0.918 0.9894 0.221	0.144 0.890 0.838 0.579 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 1.100 0.118 0.116 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.008 0.844 0.253 0.603 5.860 0.919 0.814 0.155 0.600 0.934 1.006 0.999 0.999 0.999
uellement mariée/en union iée avant l'âge de 20 ans u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans maît une méthode contraceptive maît une méthode moderne ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode moderne ise actuellement une méthode raditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus mbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu le vaccin du BCG açu le vaccin contre la rougeole açu le vaccin du becerriers lo ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers roports sexuels actionent actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans	0.863 0.807 0.544 0.107 3.577 7.082 0.994 0.095 0.003 0.002 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.000 0.093 0.002 0.000 0.033 0.002 0.000 0.934 0.043 0.095 0.938 0.095 0.938 0.095 0.938 0.095 0.938 0.095 0.938	0.014 0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.011 0.001 0.000 0.003 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	1156 948 948 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 117 118 198 198 198 198 198 541	1195 982 1195 1195 1195 216 1031 1032 1035 205 205 205 205 205 588	1.376 1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.016 0.019 0.032 0.086 0.027 0.025 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.011 0.013 0.013 0.018	0.835 0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.884 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.582 0.081 0.583 0.849 0.987 0.987	0.890 0.838 0.579 0.126 3.768 3.205 7.437 1.000 1.006 0.005 0.006 0.001 0.005 0.000 0.999 0.814 0.155 0.455
u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans ants déjà nés des femmes de 40-49 ans ants déjà nés des femmes de 40-49 ans antit une méthode contraceptive maît une méthode moderne ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inet de vaccination montré acquile vaccin du BCG itement médical recherché inet de vaccin du DTCoq (3 doses) acquile vaccin contre la polio (3 doses) acquile vaccin contre la rougeole acquile vaccin contre la rougeole acquile vaccin contre la rougeole acquile calle (-2ET) dis pour taille (-2ET) dis pour taille (-2ET) dis pour taille (-2ET) de pour taille (-2ET) de pour taille (-2ET) de pour taille (-2ET) de pour taille (-2ET) du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stillement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 a	0.807 0.544 0.107 3.577 7.082 0.994 0.095 0.002 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.000 0.0225 0.560 0.560 0.866 0.698 0.118 0.492 0.892 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.938 0.025 0.038 0.049 0.093 0.049 0.093 0.093 0.0000 0.00000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000	0.015 0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.003 0.011 0.001 0.005 0.009 0.003 0.009 0.001 0.002 0.025 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.033	948 948 948 1156 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 1106 979 1134 779 1122 1047 117 118 198 198 198 198 198 541	982 982 1195 1195 1195 1195 1195 1195 1031 10	1.191 1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254 1.254 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.019 0.032 0.086 0.027 0.025 0.003 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 0.39 0.015 0.039 0.015 0.039 0.015 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006	0.777 0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.025 0.000 0.025 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.9957 0.949 0.918 0.894 0.921	0.838 0.579 0.122 3.768 3.205 7.437 1.000 0.116 0.005 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.
u des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans uellement enceinte ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans maît une méthode contraceptive maît une méthode moderne se actuellement une méthode ise actuellement une méthode moderne se actuellement une méthode traditionnelle se actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des condoms ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance bouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inter de vaccination montré acu le vaccin du BCG acu le vaccin du BCG acu le vaccin du DTCoq (3 doses) acu le vaccin contre la polio (3 doses) acu le vaccin contre la polio (3 doses) acu le vaccin contre la rougeole acu lous les vaccins le pour âge (-2ET) dis pour atille	0.544 0.107 3.577 3.075 7.082 0.994 0.095 0.092 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.004 0.25 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.994 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.974 0.978 0.974 0.978 0.974 0.978 0.974 0.974 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0.974 0.975 0	0.017 0.009 0.096 0.065 0.177 0.003 0.001 0.001 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.002 0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.005	948 1156 1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 106 979 1134 779 1122 1047 117 117 1198 198 198 198 198 541	982 1195 1195 1195 216 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 10	1.067 1.010 1.180 0.951 1.291 1.254 1.254 1.254 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.151	0.032 0.086 0.027 0.021 0.025 0.003 0.119 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.024 0.024 0.013 0.013 0.013 0.013	0.510 0.089 3.385 2.945 6.727 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.995 0.994 0.918	0.575 0.126 3.766 3.205 7.437 1.000 0.118 0.116 0.005 0.005 0.006 0.005 0.006 0.005 0.005 0.005 0.006 0.005 0.006 0.005 0.006 0.005 0.006 0.005 0.006
ants déjà nés ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans anaît une méthode contraceptive anaît une méthode moderne ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus imbre idéal d'enfants ites protégées contre le tétanos pour la dernière naissance ités avec des SRO itement médical recherché inet de vaccination montré acu le vaccin du BCG itement médical recherché inet de vaccination montré acu le vaccin du DTCoq (3 doses) acu le vaccin contre la polio (3 doses) acu le vaccin contre la rougeole acu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour age (-2ET) ds pour age (-2ET) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stilenent actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers rapports sexuels stilenent actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers rapports sexuels stilenent actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	3.577 3.075 3.077 3.075 3.077 3.075 0.994 0.994 0.095 0.005 0.001 0.004 0.043 0.002 0.000 0.034 0.0225 0.5660 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.892 0.892 0.978 0.978 0.978 0.978 0.978 0.974 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.096 0.065 0.177 0.003 0.003 0.011 0.001 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.002 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	1156 1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 198 198 541	1195 1195 216 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 10	1.180 0.951 1.291 1.254 1.254 1.254 1.254 1.254 1.234 0.926 1.360 1.415 0.926 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.027 0.025 0.003 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013	3.385 2.945 6.727 0.987 0.987 0.070 0.000 0.005 0.000 0.025 0.000 0.025 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.949 0.949 0.918 0.949	3.766 3.205 7.437 1.000 1.000 0.016 0.005 0.005 0.006
ants survivants ants déjà nés des femmes de 40-49 ans nnaît une méthode contraceptive nnaît une méthode moderne se actuellement une méthode se actuellement une méthode traditionnelle se actuellement une méthode traditionnelle se actuellement la pilule se actuellement le DIU se actuellement des condoms se actuellement des condoms se actuellement la méthode du rythme se actuellement le retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant tre espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus mbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance souchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inet de vaccin du BCG açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu lous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour age (-2ET) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stilenent actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudels de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	3.075 7.082 0.994 0.994 0.0994 0.0993 0.002 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.000 0.004 0.225 0.560 0.569 0.186 0.698 0.118 0.332 0.892 0.994 0.978 0.974 0.952 0.998 0.287 0.236 0.904 0.5149	0.065 0.177 0.003 0.003 0.0011 0.001 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.002 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.033 0.037 0.033 0.031	1156 205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 106 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 541	1195 216 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 10	0.951 1.291 1.254 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.151	0.021 0.025 0.003 0.003 0.119 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.039 0.015 0.039 0.015 0.039 0.015 0.010 0.024 0.011 0.024	2.945 6.727 0.987 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.9957 0.949 0.918 0.894 0.921	3.20f 7.437 1.000 0.11f 0.11f 0.00f
ants déjà nés des femmes de 40-49 ans nnaît une méthode contraceptive nnaît une méthode moderne ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance souchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré equ le vaccin du DTCoq (3 doses) aqui le vaccin du DTCoq (3 doses) aqui le vaccin contre la polio (3 doses) aqui le vaccin contre la rougeole aqui le vaccin se l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stillement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	7.082 0.994 0.0994 0.0995 0.0993 0.0015 0.0000 0.0043 0.002 0.000 0.0934 0.225 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.894 0.978 0.978 0.978 0.978 0.923 0.938 0.247 0.247 0.236 0.901	0.177 0.003 0.003 0.0011 0.011 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.002 0.085 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.001	205 979 979 979 979 979 979 979 979 979 106 979 1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 198 541	216 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 10	1.291 1.254 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.025 0.003 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	6.727 0.987 0.987 0.073 0.070 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.582 0.081 0.582 0.081 0.981 0.981 0.981 0.981 0.994 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918 0.918	7.437 1.000 1.000 0.118 0.116 0.002 0.000 0.006 0.000 0.006 0.000 0.88 0.253 0.600 5.860 0.915 0.455 0.600 0.934 1.000 0.999 0.999
maît une méthode contraceptive maît une méthode moderne se actuellement une méthode se actuellement une méthode se actuellement une méthode traditionnelle se actuellement la pilule se actuellement la pilule se actuellement des condoms se actuellement des condoms se actuellement des injectables se actuellement la méthode du rythme se actuellement la méthode du rythme se actuellement la méthode du rythme se actuellement la retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant ut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus mbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines utés avec des SRO titement médical recherché met de vaccination montré acu le vaccin du BCG acu le vaccin du DTCoq (3 doses) acu le vaccin contre la polio (3 doses) acu le vaccin contre la rougeole acu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour agle (-2ET) de pour agle (0.994 0.994 0.994 0.095 0.005 0.000 0.004 0.002 0.000 0.934 0.022 0.560 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.974 0.978 0.974 0.938 0.227 0.236 0.904 0.510 0.023 0.0000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.	0.003 0.003 0.0011 0.0011 0.0011 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.0025 0.014 0.022 0.085 0.018 0.058 0.018 0.058 0.018 0.059 0.011 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.017 0.012 0.017 0.012 0.013 0.037 0.030 0.030 0.031	979 979 979 979 979 979 979 979 979 979	1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031	1.254 1.254 1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.003 0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110	0.987 0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.000 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.918	1.000 1.000 0.011 0.000 0.002 0.000
naît une méthode moderne ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode se actuellement une méthode reactuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance ouchement assisté par un prestataire formé ul a diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inet de vaccination montré apu le vaccin du BCG apu le vaccin du DTCoq (3 doses) apu le vaccin du DTCoq (3 doses) apu le vaccin contre la polio (3 doses) apu le vaccin contre la rougeole apu lous les vaccins le pour âge (-2ET) dis pour taille (-2ET) dis pour taille (-2ET) dis pour age (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantie (derniers 10 ans) otient de mortalité infantie (derniers 10 ans) otient de mortalité infantie (derniers 10 ans)	0.994 0.095 0.003 0.002 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.000 0.225 0.560 0.698 0.118 0.332 0.492 0.894 0.974 0.978 0.974 0.952 0.994 0.510 0.236 0.904 0.510 0.149	0.003 0.011 0.011 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.002 0.025 0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.017 0.012 0.033 0.037 0.030	979 979 979 979 979 979 979 979	1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031	1.254 1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.003 0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.011 0.013	0.987 0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.000 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.918 0.918	1.000 0.118 0.111 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 5.860 0.915 0.600 0.933 1.000 0.999 0.999
ise actuellement une méthode ise actuellement une méthode moderne ise actuellement une méthode moderne ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement des condoms ise actuellement des condoms ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant ut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance couchement assisté par un prestataire formé ul a diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré equ le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) acqu le vaccin dus le vaccin se se vacel so un acque de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité i	0.095 0.093 0.002 0.015 0.000 0.004 0.043 0.002 0.000 0.934 0.225 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.978 0.975 0.938 0.227 0.236 0.904 0.510	0.011 0.011 0.001 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.0025 0.014 0.022 0.085 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.033 0.037 0.030	979 979 979 979 979 979 979 979	1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031	1.208 1.234 0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.119 0.123 0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.073 0.070 0.000 0.005 0.000 0.005 0.000 0.025 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.208 0.383 0.849 0.981 0.981 0.981 0.995 0.949 0.918 0.918 0.918	0.111 0.101 0.002 0.000 0.006 0.006 0.006 0.005 5.866 0.915 0.455 0.600 0.934 1.000 0.999 0.999
ise actuellement une méthode traditionnelle ise actuellement la pilule ise actuellement la pilule ise actuellement le DIU ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance ouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inet de vaccination montré apu le vaccin du BCG apu le vaccin du DTCoq (3 doses) apu le vaccin du DTCoq (3 doses) apu le vaccin contre la polio (3 doses) apu le vaccin contre la rougeole apu tous les vaccins le pour âge (-2ET) dis pour taille (-2ET) dis pour taille (-2ET) de pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	0.002 0.005 0.000 0.000 0.004 0.002 0.000 0.934 0.225 0.560 0.698 0.118 0.332 0.492 0.894 0.978 0.974 0.974 0.952 0.938 0.247 0.236 0.904 0.510	0.001 0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.033 0.037 0.030 0.030	979 979 979 979 979 979 979 106 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 541 541	1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031	0.926 1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.610 0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.011 0.013 0.013	0.000 0.005 0.000 0.000 0.025 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.208 0.383 0.849 0.981 0.987 0.949 0.949	0.00 0.02 0.00 0.00 0.00 0.00 0.98 0.25 0.60 5.86 0.91 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
ise actuellement le DIU ise actuellement des condoms ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé tu la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré requ le vaccin du BCG requ le vaccin du DTCoq (3 doses) requ le vaccin contre la polio (3 doses) requ le vaccin contre la polio (3 doses) requ le vaccin contre la polio (3 doses) requ le vaccin contre la protecte la polio (3 doses) reque le vaccin contre la polio (3 doses) requi le vaccin du se vaccins le pour âge (-2ET) reduite le pour âge (-2ET) reduite le pour âge (-2ET) reduite le requitat (-2ET) requitate le requitat (-2ET) reduite le requitat (-2ET) reduite le requitat (-2ET) reduite le requitat (-2ET) reduite le requitat (0.015 0.000 0.004 0.003 0.002 0.000 0.934 0.225 0.569 0.866 0.698 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.978 0.975 0.938 0.247 0.236 0.904 0.510	0.005 0.000 0.003 0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.033 0.037 0.030	979 979 979 979 979 979 106 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 541	1031 1031 1031 1031 1031 1031 1031 1172 825 1210 1127 133 205 205 205 205 205 205 588	1.360 na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.089 1.085 1.115	0.349 na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.156 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.013	0.005 0.000 0.000 0.025 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.918	0.02 0.00 0.00 0.00 0.00 0.98 0.25 0.60 5.86 0.91 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
ise actuellement le DIU ise actuellement des condoms ise actuellement des injectables ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itément médical recherché inet de vaccination montré acu le vaccin du BCG acu le vaccin du BCG acu le vaccin du DTCoq (3 doses) acu le vaccin contre la polio (3 doses) acu le vaccin contre la rougeole acu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour agie (-2ET) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois station du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stilenent actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.000 0.004 0.004 0.002 0.000 0.934 0.569 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.978 0.978 0.978 0.978 0.924 0.938 0.247 0.236 0.904 0.504	0.000 0.003 0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.058 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.012 0.037 0.037 0.030 0.030	979 979 979 979 979 979 106 979 979 1122 1047 117 117 117 198 198 198 198 198 198 198	1031 1031 1031 1031 1031 97 1031 1172 825 1210 1127 133 205 205 205 205 205 205 588	na 1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	na 0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.011 0.013 0.011 0.013	0.000 0.000 0.025 0.000 0.884 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.981 0.957	0.00 0.00 0.06 0.00 0.90 0.25 0.60 5.86 0.91 0.45 0.45 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
ise actuellement des condoms ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance souchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inter de vaccination montré squ le vaccin du BCG requ le vaccin du DTCoq (3 doses) requ le vaccin du DTCoq (3 doses) requ le vaccin contre la polio (3 doses) requ le vaccin contre la rougeole reput le vaccin contre la rougeole reput le vaccin contre la rougeole reput le vaccin de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois issation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) reuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) obtient de mortalité infantile (derniers 10 ans) obtient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	0.004 0.043 0.002 0.000 0.934 0.225 0.560 0.866 0.698 0.118 0.332 0.892 0.994 0.978 0.974 0.952 0.938 0.247 0.236 0.904 0.510	0.003 0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030	979 979 979 979 106 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 541	1031 1031 1031 1031 97 1031 1031 1172 825 1210 1127 133 133 205 205 205 205 205 205 205 588	1.220 1.415 0.926 na 1.030 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.085 1.109 1.085	0.601 0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.001 0.011 0.013	0.000 0.025 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.918	0.00 0.06 0.00 0.98 0.25 0.60 0.91 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
ise actuellement da méthode du rythme ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant ut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance couchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré equ le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu le vaccin contre la rougeole açu le vaccin contre la polio (3 doses) acqu le vaccin contre la rougeole açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) dis pour âge (-2ET) dis pour âge (-2ET) des pour age (-2ET) des pou	0.043 0.002 0.000 0.934 0.225 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.978 0.975 0.938 0.287 0.236 0.938 0.247 0.236 0.904 0.5104 0.5104 0.5104 0.5104	0.009 0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.037 0.033 0.037	979 979 979 106 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 541	1031 1031 1031 97 1031 1172 825 1210 1127 133 205 205 205 205 205 205 588	1.415 0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.085 1.115 1.251	0.214 0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.156 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.025 0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.918	0.06 0.00 0.98 0.25 0.60 5.86 0.91 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.98
ise actuellement la méthode du rythme ise actuellement le retrait itilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus mbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itément médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu le vaccin contre la rougeole açu lous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour ajge (-2ET) cualence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité méonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.002 0.000 0.934 0.225 0.560 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.894 0.978 0.974 0.952 0.938 0.247 0.247 0.236 0.904 0.510	0.001 0.000 0.025 0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.054 0.021 0.054 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030	979 979 106 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 118 198 198 198 198 198 198 541	1031 1031 97 1031 1031 1172 825 1210 1127 133 205 205 205 205 205 205 205 588	0.926 na 1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.610 na 0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018 0.023	0.000 0.000 0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.918	0.00 0.00 0.98 0.25 0.60 5.86 0.91 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
tilisé une source du secteur public veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance souchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché inet de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour age (-2ET) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité énonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.934 0.225 0.560 5.690 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.978 0.975 0.938 0.287 0.236 0.904 0.510 0.236 0.904 0.510	0.025 0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.033 0.037 0.030 0.016	106 979 979 1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 541	97 1031 1031 1172 825 1210 1127 133 205 205 205 205 205 205 205 588	1.030 1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.027 0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.884 0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894	0.98 0.25 0.60 5.86 0.91 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
veut plus d'enfant it espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance souchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO (itément médical recherché net de vaccination montré equ le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) da pour âge (-2ET) da pour âge (-2ET) da pour ajge (-2ET) de pour âge	0.225 0.569 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.975 0.938 0.247 0.236 0.904 0.510	0.014 0.022 0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030	979 979 1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 541	1031 1031 1172 825 1210 1127 133 205 205 205 205 205 205 205 205 588	1.032 1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.061 0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.198 0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894	0.25 0.60 5.86 0.91 0.81 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
It espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus mbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance couchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO ditement médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole acquitous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour laille (-2ET) ds pour laille (-2ET) ds pour laille (-2ET) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) suellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.560 5.690 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.974 0.938 0.247 0.236 0.904 0.510	0.022 0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030	979 1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 198 541	1031 1172 825 1210 1127 133 133 205 205 205 205 205 205 205 205 588	1.365 1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.039 0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.517 5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894	0.60 5.86 0.91 0.81 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99 0.98
inbre idéal d'enfants res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itément médical recherché net de vaccination montré squ le vaccin du BCG recu le vaccin du DTCoq (3 doses) requ le vaccin contre la polio (3 doses) requ le vaccin contre la rougeole requ le vaccin contre la rougeole requievacin de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	5.690 0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.975 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.247	0.085 0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.001 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	1134 779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 198 541	1172 825 1210 1127 133 133 205 205 205 205 205 205 205 205 205	1.759 2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.015 0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	5.520 0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894	5.86 0.91 0.81 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99 0.98
res protégées contre le tétanos pour la dernière naissance rouchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO (itément médical recherché net de vaccination montré requile vaccin du BCG requile vaccin du BCG requile vaccin du DTCoq (3 doses) requile vaccin contre la polio (3 doses) requile vaccin contre la rougeole requile vaccins requile vaccins requile vaccins requile vaccins requile requile vaccin se pour âge (-2ET) da pour aille (-2ET) da pour aille (-2ET) da pour âge (-2ET) de p	0.866 0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510	0.026 0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	779 1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 198 541 541	825 1210 1127 133 133 205 205 205 205 205 205 205 588	2.161 3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.030 0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018	0.814 0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894	0.91 0.81 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
couchement assisté par un prestataire formé u la diarrhée dans les deux dernières semaines ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole acu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour faille (-2ET) ds pour laille (-2ET) ds pour laille (-2ET) ds pour aille (-2ET) ds pour aille (-2ET) de la condom aux demiers 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sisterion du condom aux demiers rapports sexuels etinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) suellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.698 0.118 0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.974 0.952 0.938 0.247 0.236 0.904 0.904 0.149	0.058 0.018 0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030	1122 1047 117 117 198 198 198 198 198 198 198 541	1210 1127 133 133 205 205 205 205 205 205 205 588	3.586 1.839 1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.083 0.156 0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018 0.023	0.582 0.081 0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894 0.221	0.81 0.15 0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99
ités avec des SRO itement médical recherché net de vaccination montré equ le vaccin du BCG aqu le vaccin du DTCoq (3 doses) aqu le vaccin contre la polio (3 doses) aqu le vaccin contre la polio (3 doses) aqu le vaccin contre la rougeole aqu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) xuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) obtient de mortalité énontalle (derniers 10 ans) 2 desient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 5 totient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.332 0.492 0.892 0.994 0.978 0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.062 0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	117 117 198 198 198 198 198 198 198 541	133 133 205 205 205 205 205 205 205 588	1.443 1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.186 0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018 0.023	0.208 0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894 0.221	0.45 0.60 0.93 1.00 0.99 0.99 0.98 0.98
itement médical recherché net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour faille (-2ET) ds pour laille (-2ET) ds pour laille (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux demires rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) stuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	0.492 0.892 0.994 0.978 0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.054 0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	117 198 198 198 198 198 198 541 541	133 205 205 205 205 205 205 205 588	1.172 0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.110 0.024 0.006 0.011 0.013 0.018 0.023	0.383 0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894 0.221	0.60 0.93 1.00 0.99 0.99 0.98 0.98
net de vaccination montré açu le vaccin du BCG açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu lous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois istation du condom aux derniers rapports sexuels stitience parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	0.892 0.994 0.978 0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.021 0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	198 198 198 198 198 198 541 541	205 205 205 205 205 205 205 588	0.949 1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.024 0.006 0.011 0.013 0.018 0.023	0.849 0.981 0.957 0.949 0.918 0.894 0.221	0.93 1.00 0.99 0.99 0.98 0.98
eçu le vaccin du BCG eçu le vaccin du DTCoq (3 doses) eçu le vaccin contre la polio (3 doses) eçu le vaccin contre la polio (3 doses) eçu le vaccin contre la rougeole eçu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité énonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	0.994 0.978 0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.006 0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	198 198 198 198 198 541 541	205 205 205 205 205 205 588	1.084 1.009 1.085 1.115 1.251	0.006 0.011 0.013 0.018 0.023	0.981 0.957 0.949 0.918 0.894 0.221	1.00 0.99 0.99 0.98 0.98
açu le vaccin du DTCoq (3 doses) açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) ds pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois siation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) suellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois studes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.978 0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.011 0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	198 198 198 198 541 541	205 205 205 205 205 588	1.009 1.085 1.115 1.251	0.011 0.013 0.018 0.023	0.957 0.949 0.918 0.894 0.221	0.99 0.99 0.98 0.98
açu le vaccin contre la polio (3 doses) açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois istation du condom aux derniers rapports sexuels stitience parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 10 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	0.974 0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.012 0.017 0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	198 198 198 541 541	205 205 205 588	1.085 1.115 1.251	0.013 0.018 0.023	0.949 0.918 0.894 0.221	0.99 0.98 0.98
açu le vaccin contre la rougeole açu tous les vaccins le pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour age (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stituellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité énontalle (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.952 0.938 0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.022 0.033 0.037 0.030 0.016	198 198 541 541	205 588	1.115 1.251	0.018 0.023	0.918 0.894 0.221	0.98 0.98
lé pour âge (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) ds pour taille (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.287 0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.033 0.037 0.030 0.016	541 541	588			0.221	
ds pour taille (-2ET) ds pour age (-2ET) ds pour âge (-2ET) valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stitinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité énotatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.247 0.236 0.904 0.510 0.149	0.037 0.030 0.016	541		1.642	0.115		0.35
ds pour âge (-2ET)' valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) suellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.236 0.904 0.510 0.149	0.030 0.016		588		0 4 40		
valence de l'anémie (Enfants 6-59mois) valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stitinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	0.904 0.510 0.149	0.016	341	588	1.843 1.616	0.149 0.127	0.173 0.176	0.32 0.29
valence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	0.510 0.149		484	524	1.340	0.127	0.170	0.23
ce de Masse Corporelle (IMC) <18,5 u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois sation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) tuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) totient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) utient de mortalité infantile (derniers 10 ans) tient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) totient de mortalité infantile (derniers 10 ans)		0.027	575	592	1.302	0.053	0.456	0.56
isation du condom aux derniers rapports sexuels stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) uuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes uu ntest du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) tient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) 20 tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 40 tient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) 50 tient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) 50 tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 51 tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 51 tient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 51	0 000	0.020	502	513	1.269	0.136	0.109	0.19
stinence parmi les jeunes (jamais èu de rapports sexuels) stuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) titent de mortalité réonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) titent de mortalité juvénile (derniers 10 ans) titent de mortalité juvénile (derniers 10 ans) titent de mortalité infantile (derniers 10 ans) titent de mortalité infantile (derniers 10 ans)		0.000	1156	1195	na	na	0.000	0.00
xuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	na	na	0	na	na	na	0.000	n:
u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) otient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) 2 otient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) 6 otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 6 otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) 5 otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 7 otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 7 otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 8 otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 11	0.921 0.077	0.019 0.019	153 153	142 142	0.853 0.857	0.020 0.240	0.883 0.040	0.95 0.11
tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) titent de mortalité néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) tient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) tient de mortalité infantio-juvénile (derniers 10 ans) tient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	0.059	0.013	1156	1195	1.817	0.240	0.040	0.11
ce Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) tient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) tient de mortalité infantile (derniers 10 ans) tient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) tient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) tient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	0.042	0.009	1147	1186	1.454	0.205	0.025	0.05
otient de mortalité post-néonàtale (derniers 10 ans) 4 otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) 5 otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) 5 otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	6.725	0.263	3282	3398	1.745	0.039	6.199	7.25
otient de mortalité infantile (derniers 10 ans) otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 11	23.428	3.998	2172	2338	1.052	0.171	15.432	31.42
otient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) 5 otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 11	41.054	5.456	2174	2338	1.249	0.133	30.142	51.96
otient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) 11	64.482 55.111	5.925 8.533	2178 2144	2344 2298	1.037 1.545	0.092 0.155	52.632 38.046	76.33 72.17
	16.040	10.611	2201	2370	1.303	0.133	94.818	137.26
(0.004	0.003	576	576	1.016	0.710	0.000	0.00
	HON							
eu urbain	0.116	0.010	409	396	0.617	0.084	0.097	0.13
habétisé	0.211	0.023	409	396	1.137	0.109	0.165	0.25
cune instruction	0.785	0.027	409	396	1.332	0.035	0.731	0.83
eau secondaire ou plus	0.085	0.014	409	396	1.029	0.167	0.057	0.11
nais marié/Jamais en union	0.301	0.025	409	396	1.096	0.083	0.251	0.35
uellement marié/en union miers rapports sexuels avant 18 ans	0.682	0.026	409	396	1.113 1.076	0.038	0.630	0.73 0.16
miers rapports sexuels avant 18 ans nnaît une méthode contraceptive	0.123 1.000	0.020 0.000	319 269	313 270	1.076 na	0.161 0.000	0.084 1.000	1.00
nnaît une methode contraceptive	1.000	0.000	269	270	na	0.000	1.000	1.00
veut plus d'enfants	0.069	0.018	269	270	1.146	0.257	0.034	0.10
ut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.761	0.035	269	270	1.338	0.046	0.692	0.83
mbre idéal d'enfants	6.552	0.150	391	373	1.026	0.023	6.253	6.85
cuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.183	0.042	122	110	1.203	0.231	0.099	0.26
stinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.728	0.047	122	110	1.168	0.065	0.634	0.82
u 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.141 0.120	0.019 0.061	409 52	396 56	1.101 1.332	0.135 0.509	0.103	0.17 0.24
isation du condom aux derniers rapports sexuels ayé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.120	0.000	52 409	56 396	1.332 na	0.509 na	0.000 0.000	0.24
u un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.121	0.000	409	396	1.354	0.180	0.000	0.16
tudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.095	0.017	395	380	1.183	0.184	0.060	0.13
valence du VIH (hommes 15-49)	0.006	0.004	407	383	1.093	0.702	0.000	0.01
valence du VIH (hommes 15-59)	0.005	0.004	470	443	1.092	0.702	0.000	0.01
H	IOMME E	T FEMME						
valence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.005							

			Populatio			valle de nfiance		
	Valeur	Erreur type	Non pondéré	Pondéré	Effet de sondage	Erreur relative		
/ARIABLE	(M)	(ET)	(N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2E
	FEM							
Résidence urbaine Alphabétisation	0.159 0.205	0.016 0.022	1528 1528	1334 1334	1.666 2.108	0.098 0.106	0.128 0.161	0.19 0.24
Aucune instruction	0.758	0.022	1528	1334	2.056	0.030	0.713	0.80
liveau secondaire ou plus	0.100	0.015	1528	1334	2.002	0.154	0.069	0.13
aux net de fréquentation scolaire	0.518	0.034	1348	1203	2.028	0.066	0.449	0.58
amais mariée/ Jamais en union ctuellement mariée/en union	0.183 0.788	0.016 0.017	1528 1528	1334 1334	1.594 1.668	0.086 0.022	0.151 0.753	0.21 0.82
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.785	0.016	1224	1077	1.381	0.021	0.752	0.81
eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.628	0.020	1224	1077	1.446	0.032	0.588	0.66
ctuellement enceinte	0.104 3.424	0.006 0.108	1528 1528	1334 1334	0.813 1.476	0.061 0.032	0.091 3.207	0.11 3.64
nfants déjà nés nfants survivants	2.868	0.100	1528	1334	1.472	0.032	2.686	3.05
nfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	7.091	0.130	288	255	1.056	0.018	6.831	7.35
onnaît une méthode contraceptive	0.918	0.026	1160	1051	3.262	0.029	0.866	0.97
Connaît une méthode moderne Itilise actuellement une méthode	0.912 0.111	0.028 0.017	1160 1160	1051 1051	3.315 1.795	0.030 0.149	0.856 0.078	0.96 0.14
Itilise actuellement une méthode moderne	0.096	0.017	1160	1051	1.793	0.149	0.078	0.12
tilise actuellement une méthode traditionnelle	0.015	0.004	1160	1051	1.196	0.285	0.006	0.02
Itilise actuellement la pilule	0.016	0.004	1160	1051	1.115	0.258	0.008	0.02
tilise actuellement le DIU tilise actuellement des condoms	0.000 0.007	0.000 0.002	1160 1160	1051 1051	na 0.977	na 0.337	0.000 0.002	0.0
Itilise actuellement des condoms	0.007	0.002	1160	1051	1.540	0.232	0.002	0.0
Itilise actuellement la méthode du rythme	0.014	0.004	1160	1051	1.212	0.294	0.006	0.02
Itilise actuellement le retrait	0.001	0.001	1160	1051	0.776	1.002	0.000	0.00
utilisé une source du secteur public le veut plus d'enfant	0.666 0.229	0.056 0.013	180 1160	139 1051	1.581 1.018	0.084 0.055	0.554 0.203	0.7 0.2
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.522	0.013	1160	1051	0.911	0.026	0.495	0.5
lombre idéal d'enfants	5.475	0.105	1492	1297	1.989	0.019	5.264	5.6
Nères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.796	0.026 0.044	910	828	1.974	0.033	0.744	0.84
ccouchement assisté par un prestataire formé ceu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.602 0.186	0.044	1335 1222	1228 1122	2.853 1.156	0.074 0.071	0.513 0.160	0.69 0.2
raités avec des SRO	0.138	0.024	220	209	1.028	0.171	0.091	0.18
raitement médical recherché	0.439	0.047	220	209	1.396	0.108	0.344	0.53
arnet de vaccination montré reçu le vaccin du BCG	0.874 0.989	0.023 0.007	239 239	212 212	0.999 0.955	0.026 0.007	0.829 0.975	0.9 ⁻ 1.00
reçu le vaccin du BCG reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.969	0.007	239	212	0.933	0.007	0.975	0.9
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.930	0.019	239	212	1.098	0.021	0.891	0.96
reçu le vaccin contre la rougeole	0.859	0.026	239	212	1.093	0.030	0.807	0.9
reçu tous les vaccins	0.824 0.349	0.027 0.020	239 623	212 571	1.060 1.050	0.033 0.059	0.769 0.308	0.8
aille pour âge (-2ET) oids pour taille (-2ET)	0.349	0.020	623	571	1.111	0.039	0.308	0.3
Poids pour âge (-2ET)	0.253	0.022	623	571	1.182	0.088	0.208	0.29
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.915	0.014	537	489	1.162	0.016	0.886	0.94
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans) Indice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.507 0.178	0.024 0.019	761 671	661 575	1.336 1.302	0.048 0.109	0.458 0.139	0.55 0.2
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.007	0.002	1528	1334	1.118	0.332	0.002	0.0
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.763	0.135	14	10	1.132	0.177	0.494	1.03
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) exuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.710 0.243	0.036 0.035	305 305	234 234	1.382 1.404	0.051 0.142	0.638	0.78
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.243	0.035	1528	1334	1.614	0.142	0.173 0.063	0.3 ² 0.10
attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.063	0.010	1480	1285	1.555	0.156	0.043	0.08
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	6.409	0.216	4275	3738	1.317	0.034	5.976	6.8
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	35.410 51.107	4.655 5.058	2642 2643	2424 2423	1.161 1.165	0.131 0.099	26.099 40.991	44.72 61.22
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	86.517	6.296	2647	2423	1.105	0.099	73.924	99.10
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	61.222	7.467	2610	2391	1.373	0.122	46.288	76.1
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	142.442	9.500	2675	2454	1.257	0.067	123.442	161.4
révalence du VIH (femmes 15-49)	0.012	0.004	758	656	1.020	0.335	0.004	0.02
No. under circ		MME	F00	405	4.470	0.400	0.450	0.00
ilieu urbain phabétisé	0.196 0.385	0.020 0.032	538 538	465 465	1.176 1.526	0.103 0.083	0.156 0.321	0.23 0.4
ucune instruction	0.533	0.032	538	465	1.618	0.065	0.321	0.60
iveau secondaire ou plus	0.206	0.024	538	465	1.351	0.115	0.158	0.2
amais marié/Jamais en union	0.459	0.028	538	465	1.324	0.062	0.402	0.5
ctuellement marié/en union remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.525 0.142	0.028 0.020	538 384	465 338	1.304 1.125	0.054 0.141	0.469 0.102	0.58 0.18
onnaît une méthode contraceptive	0.142	0.020	264	244	0.974	0.006	0.102	1.00
onnaît une méthode moderne	0.990	0.006	264	244	0.974	0.006	0.977	1.00
e veut plus d'enfants	0.072	0.012	264	244	0.778	0.172	0.047	0.09
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus ombre idéal d'enfants	0.793 6.339	0.024 0.225	264 533	244 459	0.953 1.360	0.030 0.036	0.746 5.888	0.84 6.79
exuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.292	0.223	223	182	1.200	0.125	0.219	0.3
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.636	0.035	223	182	1.071	0.054	0.566	0.70
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.164	0.023	538	465 76	1.456	0.142	0.117	0.2
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.215 0.004	0.062 0.004	78 538	76 465	1.308 1.402	0.286 0.993	0.092 0.000	0.33 0.0
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.219	0.004	538	465	1.428	0.333	0.168	0.0
attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.115	0.022	512	438	1.556	0.191	0.071	0.15
révalence du VIH (hommes 15-49)	0.023	0.009	518 575	453	1.329	0.378	0.006	0.0
révalence du VIH (hommes 15-59)	0.021	0.008	575	508	1.325	0.379	0.005	0.03
	HOMME E	T FEMME						
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.017	0.004	1276	1109	1.228	0.264	0.008	0.0

			Populatio	n de base				alle de ance
VARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
	FEN	ИМЕ						
Résidence urbaine Alphabétisation	0.114 0.206	0.009 0.020	1152 1152	788 788	0.907 1.691	0.074 0.098	0.097 0.165	0.131 0.246
Aucune instruction	0.760	0.021	1152	788	1.634	0.027	0.719	0.802
Niveau secondaire ou plus Taux net de fréquentation scolaire	0.104 0.612	0.014 0.030	1152 1055	788 747	1.505 1.779	0.130 0.050	0.077 0.552	0.131 0.673
Jamais mariée/ Jamais en union	0.168	0.015	1152	788	1.388	0.091	0.137	0.198
Actuellement mariée/en union	0.794	0.018	1152	788	1.550	0.023	0.758	0.831
Mariée avant l'âge de 20 ans A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.774 0.539	0.019 0.030	927 927	634 634	1.374 1.815	0.024 0.055	0.736 0.480	0.811 0.599
Actuellement enceinte	0.094	0.008	1152	788	0.950	0.087	0.078	0.111
Enfants déjà nés Enfants survivants	3.380 2.797	0.106 0.085	1152 1152	788 788	1.304 1.276	0.031 0.030	3.167 2.627	3.592 2.967
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	6.819	0.190	207	143	1.224	0.028	6.439	7.199
Connaît une méthode contraceptive	0.998	0.002	894	626	1.000	0.002	0.995	1.001
Connaît une méthode moderne Utilise actuellement une méthode	0.996 0.168	0.002 0.018	894 894	626 626	1.012 1.404	0.002 0.105	0.992 0.133	1.000 0.203
Utilise actuellement une méthode moderne	0.163	0.017	894	626	1.343	0.102	0.130	0.197
Utilise actuellement une méthode traditionnelle Utilise actuellement la pilule	0.004 0.022	0.002 0.007	894 894	626 626	0.890 1.430	0.446 0.320	0.000 800.0	0.008 0.036
Utilise actuellement le DIU	0.004	0.002	894	626	0.922	0.491	0.000	0.008
Utilise actuellement des condoms	0.014 0.066	0.005 0.009	894 894	626 626	1.175 1.073	0.336 0.136	0.004 0.048	0.023 0.083
Utilise actuellement des injectables Utilise actuellement la méthode du rythme	0.000	0.009	894	626	0.573	0.130	0.046	0.003
Utilise actuellement le retrait	0.000	0.000	894	626	na	na	0.000	0.000
A utilisé une source du secteur public Ne veut plus d'enfant	0.818 0.272	0.039 0.021	189 894	119 626	1.380 1.392	0.048 0.076	0.740 0.230	0.896 0.313
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.531	0.024	894	626	1.419	0.045	0.483	0.578
Nombre idéal d'enfants	5.775	0.116	1152 707	788	1.965	0.020	5.543 0.935	6.007 0.974
Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance Accouchement assisté par un prestataire formé	0.955 0.877	0.010 0.034	946	500 673	1.255 2.818	0.010 0.038	0.935	0.974
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.216	0.021	876	622	1.486	0.099	0.173	0.258
Traités avec des SRO Traitement médical recherché	0.272 0.514	0.051 0.046	178 178	134 134	1.541 1.212	0.189 0.089	0.169 0.422	0.375 0.606
Carnet de vaccination montré	0.908	0.027	185	133	1.279	0.029	0.855	0.962
A reçu le vaccin du BCG	0.993 0.967	0.007 0.013	185 185	133	1.161 0.973	0.007 0.013	0.978 0.942	1.007 0.992
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses) A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.957	0.013	185	133 133	1.137	0.013	0.942	0.986
A reçu le vaccin contre la rougeole	0.950	0.017	185	133	1.069	0.018	0.916	0.984
A reçu tous les vaccins Taille pour âge (-2ET)	0.928 0.318	0.021 0.027	185 426	133 307	1.136 1.128	0.023 0.084	0.886 0.265	0.971 0.371
Poids pour taille (-2ET)	0.173	0.026	426	307	1.395	0.152	0.120	0.225
Poids pour âge (-2ET)	0.212	0.025	426 393	307 282	1.212 1.280	0.120	0.161	0.263
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois) Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.902 0.457	0.018 0.035	541	369	1.632	0.020 0.077	0.866 0.387	0.938 0.527
Indice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.195	0.027	481	329	1.507	0.140	0.141	0.250
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.001 0.000	0.001 na	1152 1	788 1	1.073 na	0.996 na	0.000 0.000	0.003 na
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.767	0.036	197	127	1.204	0.047	0.694	0.840
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.216 0.131	0.036 0.014	197 1152	127 788	1.227 1.370	0.167 0.104	0.144 0.104	0.289 0.158
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.131	0.014	1152	788	2.011	0.104	0.104	0.136
Indice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	5.622	0.261	3263	2239	1.375	0.046	5.100	6.144
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	34.024 35.749	4.717 4.375	1922 1930	1367 1375	0.960 1.056	0.139 0.122	24.590 26.999	43.458 44.500
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	69.773	6.365	1926	1370	1.050	0.091	57.043	82.504
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	61.310	6.710 8.440	1940 1942	1383 1382	1.056	0.109	47.889	74.730
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) Prévalence du VIH (femmes 15-49)	126.805 0.006	0.003	541	363	1.050 0.946	0.067 0.518	109.926 0.000	143.685 0.012
,	HON	ИМЕ						
Milieu urbain	0.105	0.009	464	318	0.606	0.082	0.087	0.122
Alphabétisé	0.336	0.038	464	318	1.712	0.112	0.261	0.412
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.637 0.158	0.042 0.028	464 464	318 318	1.856 1.627	0.065 0.175	0.554 0.103	0.720 0.213
Jamais marié/Jamais en union	0.400	0.032	464	318	1.412	0.080	0.336	0.465
Actuellement marié/en union Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.567 0.150	0.034 0.025	464 360	318 245	1.461 1.316	0.059 0.166	0.499 0.100	0.634 0.199
Connaît une méthode contraceptive	1.000	0.000	257	180	na	0.000	1.000	1.000
Connaît une méthode moderne	1.000	0.000	257	180	na 4 5 4 2	0.000	1.000	1.000
Ne veut plus d'enfants Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.094 0.695	0.028 0.037	257 257	180 180	1.542 1.275	0.301 0.053	0.037 0.621	0.150 0.768
Nombre idéal d'enfants	5.989	0.265	464	318	1.844	0.044	5.460	6.518
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.273 0.678	0.036 0.036	169 169	115 115	1.045 1.005	0.132 0.053	0.201 0.606	0.345 0.751
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.172	0.023	464	318	1.314	0.134	0.126	0.218
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.342	0.069	77 464	55 318	1.265	0.202	0.204	0.480
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.006 0.226	0.004 0.031	464 464	318 318	1.137 1.566	0.694 0.135	0.000 0.165	0.014 0.287
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.180	0.034	461	315	1.871	0.187	0.113	0.248
Prévalence du VIH (hommes 15-49) Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.008 0.008	0.004 0.004	458 511	308 342	1.001 0.972	0.514 0.472	0.000 0.000	0.017 0.016
	HOMME E				5.57 <u>L</u>	J. 11 L	0.000	0.010
Prévalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.007	0.003	999	671	1.166	0.437	0.001	0.013
i revalence du vii i (nomines et lemmes 10-43)	0.007	0.003	フ ฮฮ	071	1.100	0.437	0.001	0.013

			Populatio	n de base				alle de ance
VARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
	FEN	ME /	. ,	,				
Résidence urbaine	0.074	0.007	1358	1469	1.037	0.099	0.060	0.089
Alphabétisation Aucune instruction	0.123 0.890	0.015 0.014	1358 1358	1469 1469	1.668 1.697	0.121 0.016	0.093 0.862	0.152 0.919
Niveau secondaire ou plus	0.046	0.009	1358	1469	1.528	0.189	0.029	0.064
Taux net de fréquentation scolaire	0.335	0.028	1407	1569	1.939	0.083	0.279	0.391
Jamais mariée/ Jamais en union Actuellement mariée/en union	0.104 0.876	0.012 0.013	1358 1358	1469 1469	1.390 1.466	0.111 0.015	0.081 0.850	0.127 0.902
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.841	0.015	1099	1195	1.363	0.018	0.811	0.871
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans Actuellement enceinte	0.634 0.150	0.021 0.009	1099 1358	1195 1469	1.467 0.973	0.034 0.063	0.591 0.131	0.676 0.168
Enfants déjà nés	3.998	0.003	1358	1469	1.193	0.003	3.804	4.192
Enfants survivants	3.183	0.079	1358	1469	1.232	0.025	3.025	3.342
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans Connaît une méthode contraceptive	7.912 0.988	0.183 0.004	197 1154	208 1287	1.253 1.236	0.023 0.004	7.547 0.980	8.278 0.996
Connaît une méthode moderne	0.988	0.004	1154	1287	1.236	0.004	0.980	0.996
Utilise actuellement une méthode	0.109	0.011	1154	1287	1.176	0.099	0.087	0.130
Utilise actuellement une méthode moderne Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0.108 0.001	0.011 0.001	1154 1154	1287 1287	1.179 0.638	0.100 0.673	0.086 0.000	0.129 0.002
Utilise actuellement la pilule	0.010	0.003	1154	1287	0.907	0.266	0.005	0.015
Utilise actuellement le DIU	0.000	0.000	1154	1287	na	na	0.000	0.000
Utilise actuellement des condoms Utilise actuellement des injectables	0.002 0.059	0.001 0.009	1154 1154	1287 1287	0.840 1.266	0.502 0.149	0.000 0.042	0.005 0.077
Utilise actuellement la méthode du rythme	0.001	0.001	1154	1287	0.638	0.673	0.000	0.002
Utilise actuellement le retrait	0.000 0.927	0.000 0.026	1154 161	1287 150	na 1.274	na 0.028	0.000 0.875	0.000 0.980
A utilisé une source du secteur public Ne veut plus d'enfant	0.927	0.026	1154	1287	1.417	0.026	0.075	0.960
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.599	0.020	1154	1287	1.406	0.034	0.559	0.640
Nombre idéal d'enfants Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	6.712 0.752	0.106 0.021	1245 981	1346 1101	1.813 1.565	0.016 0.028	6.499 0.709	6.924 0.794
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.536	0.033	1532	1742	2.196	0.020	0.470	0.603
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.079	0.008	1357	1535	1.126	0.106	0.062	0.095
Traités avec des SRO Traitement médical recherché	0.181 0.493	0.045 0.059	118 118	121 121	1.215 1.194	0.247 0.120	0.092 0.375	0.271 0.611
Carnet de vaccination montré	0.705	0.034	274	314	1.247	0.048	0.637	0.773
A reçu le vaccin du BCG	0.900 0.821	0.024 0.028	274 274	314 314	1.318 1.222	0.027 0.034	0.851 0.765	0.948 0.878
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses) A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.762	0.026	274	314	1.193	0.034	0.703	0.823
A reçu le vaccin contre la rougeole	0.741	0.032	274	314	1.205	0.043	0.677	0.804
A reçu tous les vaccins Taille pour âge (-2ET)	0.685 0.428	0.034 0.023	274 633	314 718	1.229 1.133	0.050 0.054	0.616 0.382	0.753 0.474
Poids pour taille (-2ET)	0.428	0.023	633	718	1.133	0.034	0.362	0.474
Poids pour âge (-2ET)	0.355	0.027	633	718	1.322	0.076	0.301	0.409
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois) Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.912 0.531	0.013 0.024	604 669	684 738	1.134 1.251	0.014 0.045	0.886 0.483	0.939 0.578
Indice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.311	0.027	559	606	1.376	0.087	0.257	0.365
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.003	0.002 0.408	1358	1469 4	1.213 1.426	0.594 0.697	0.000	0.007 1.401
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.585 0.840	0.408	5 161	149	1.579	0.055	0.000 0.748	0.932
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.151	0.046	161	149	1.615	0.305	0.059	0.242
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.076 0.246	0.010 0.026	1358 1277	1469 1373	1.368 2.180	0.130 0.107	0.056 0.193	0.095 0.298
Indice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	7.464	0.287	3821	4151	1.383	0.038	6.890	8.038
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	51.742	5.698	2970	3373	1.208	0.110	40.346	63.138
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	46.164 97.906	5.451 8.556	2975 2981	3378 3386	1.30 <i>7</i> 1.370	0.118 0.087	35.261 80.794	57.066 115.018
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	97.608	8.499	2945	3352	1.301	0.087	80.609	114.607
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans) Prévalence du VIH (femmes 15-49)	185.957 0.006	12.419 0.003	3032 663	3446 720	1.533 0.870	0.067 0.422	161.119	210.796 0.012
Frevalence du VIII (lenimes 15-49)			003	720	0.670	0.422	0.001	0.012
Milieu urbain	0.088	0.007	531	569	0.543	0.076	0.075	0.101
Alphabétisé	0.284	0.029	531	569	1.495	0.103	0.225	0.342
Aucune instruction	0.770	0.029	531	569	1.594	0.038	0.712	0.829
Niveau secondaire ou plus Jamais marié/Jamais en union	0.111 0.357	0.019 0.025	531 531	569 569	1.368 1.183	0.168 0.069	0.074 0.308	0.149 0.406
Actuellement marié/en union	0.627	0.025	531	569	1.168	0.039	0.577	0.676
Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.201	0.025	403	436	1.265	0.126	0.150	0.252
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.992 0.992	0.006 0.006	321 321	357 357	1.126 1.126	0.006 0.006	0.980 0.980	1.003 1.003
Ne veut plus d'enfants	0.051	0.016	321	357	1.273	0.308	0.020	0.082
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus Nombre idéal d'enfants	0.636 7.904	0.032 0.299	321 504	357 538	1.182 1.278	0.050 0.038	0.572 7.307	0.700 8.502
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.137	0.299	171	178	1.276	0.036	0.073	0.202
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.751	0.047	171	178	1.420	0.063	0.656	0.845
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.164 0.161	0.020 0.046	531 90	569 93	1.215 1.180	0.119 0.286	0.125 0.069	0.203 0.253
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.161	0.046	531	569	1.371	0.235	0.009	0.250
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.119	0.020	531	569	1.427	0.169	0.079	0.159
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.120 0.002	0.020 0.001	525 513	561 551	1.377 0.660	0.163 0.676	0.081 0.000	0.159 0.004
Prévalence du VIII (nommes 15-49)	0.002	0.003	558	599	1.045	0.664	0.000	0.010
•		T FEMME						
Prévalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.004	0.002	1176	1271	0.931	0.408	0.001	0.008
		,						2.000

			Populatio	n de base				alle de iance
VARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
	FEN		()	()	(==::)	(= 17111)		
Résidence urbaine	0.436	0.028	1548	2036	2.235	0.065	0.379	0.492
Alphabétisation Aucune instruction	0.304 0.660	0.022 0.023	1548 1548	2036 2036	1.908 1.910	0.074 0.035	0.259 0.614	0.348 0.706
Niveau secondaire ou plus	0.156	0.019	1548	2036	2.109	0.125	0.117	0.195
Taux net de fréquentation scolaire	0.610	0.026	1128	1535	1.580	0.043	0.558	0.662
Jamais mariée/ Jamais en union Actuellement mariée/en union	0.229 0.741	0.017 0.018	1548 1548	2036 2036	1.579 1.647	0.074 0.025	0.195 0.705	0.262 0.778
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.687	0.019	1232	1628	1.404	0.023	0.650	0.724
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.557	0.018	1232	1628	1.301	0.033	0.520	0.594
Actuellement enceinte Enfants déjà nés	0.093 2.895	0.007 0.095	1548 1548	2036 2036	0.888 1.440	0.070 0.033	0.080 2.706	0.107 3.085
Enfants deja nes	2.445	0.082	1548	2036	1.480	0.034	2.281	2.610
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	5.907	0.213	251	334	1.361	0.036	5.480	6.333
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.994 0.994	0.002 0.002	1127 1127	1509 1509	1.059 1.059	0.002 0.002	0.989 0.989	0.999 0.999
Utilise actuellement une méthode	0.279	0.019	1127	1509	1.426	0.068	0.241	0.317
Utilise actuellement une méthode moderne	0.268	0.018	1127	1509	1.392	0.069	0.231	0.304
Utilise actuellement une méthode traditionnelle Utilise actuellement la pilule	0.011 0.078	0.004 0.011	1127 1127	1509 1509	1.319 1.431	0.371 0.146	0.003 0.056	0.019 0.101
Utilise actuellement le DIU	0.005	0.004	1127	1509	1.850	0.762	0.000	0.013
Utilise actuellement des condoms	0.011	0.003	1127	1509	1.088	0.306	0.004	0.018
Utilise actuellement des injectables Utilise actuellement la méthode du rythme	0.127 0.007	0.015 0.003	1127 1127	1509 1509	1.534 0.997	0.120 0.351	0.097 0.002	0.158 0.012
Utilise actuellement le retrait	0.002	0.002	1127	1509	1.464	0.985	0.000	0.006
A utilisé une source du secteur public	0.771	0.036	375	502	1.639	0.046	0.700	0.843
Ne veut plus d'enfant Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.303 0.484	0.017 0.017	1127 1127	1509 1509	1.242 1.151	0.056 0.035	0.269 0.450	0.337 0.518
Nombre idéal d'enfants	4.825	0.074	1496	1964	1.747	0.015	4.678	4.973
Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.917	0.017	870	1161	1.782	0.018	0.884	0.951
Accouchement assisté par un prestataire formé A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.749 0.178	0.042 0.013	1229 1143	1652 1531	2.888 1.110	0.057 0.072	0.664 0.153	0.834 0.204
Traités avec des SRO	0.238	0.033	199	273	1.034	0.139	0.172	0.304
Traitement médical recherché	0.493	0.043	199	273	1.187	0.087	0.407	0.580
Carnet de vaccination montré A reçu le vaccin du BCG	0.854 0.955	0.032 0.016	252 252	331 331	1.392 1.093	0.038 0.017	0.790 0.922	0.918 0.988
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.881	0.028	252	331	1.282	0.031	0.826	0.936
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.859 0.888	0.027 0.027	252 252	331 331	1.174 1.282	0.031 0.031	0.805 0.834	0.913 0.942
A reçu le vaccin contre la rougeole A reçu tous les vaccins	0.804	0.027	252	331	1.371	0.031	0.733	0.875
Taillé pour âge (-2ET)	0.318	0.023	594	820	1.145	0.073	0.271	0.364
Poids pour taille (-2ET) Poids pour âge (-2ET)	0.111 0.193	0.015 0.013	594 594	820 820	1.146 0.779	0.137 0.067	0.081 0.168	0.142 0.219
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.811	0.019	542	748	1.094	0.024	0.772	0.850
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.453	0.022	794	1050	1.236	0.048	0.409	0.496
Indice de Masse Corporelle (IMC) <18,5 A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.117 0.001	0.017 0.001	712 1548	928 2036	1.396 0.964	0.144 0.725	0.083 0.000	0.151 0.003
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.374	na	2	2	na	na	0.000	na
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.642	0.038	343	434	1.475	0.060	0.566	0.719
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.296 0.105	0.041 0.009	343 1548	434 2036	1.658 1.208	0.138 0.090	0.214 0.086	0.378 0.124
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.071	0.008	1539	2024	1.251	0.116	0.054	0.087
Indice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	5.234	0.297	4332	5718	1.740	0.057	4.640	5.828
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	29.377 37.471	4.089 5.876	2348 2351	3167 3174	1.054 1.462	0.139 0.157	21.199 25.720	37.555 49.222
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	66.848	7.260	2351	3171	1.319	0.109	52.327	81.368
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	79.758 141.274	8.704 10.058	2323 2390	3147 3224	1.297 1.189	0.109	62.351 121.159	97.165 161.390
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.020	0.004	793	1018	0.890	0.071 0.222	0.011	0.029
,	HON							
Milieu urbain	0.429	0.028	587	768	1.362	0.065	0.373	0.484
Alphabétisé	0.466	0.035	587	768	1.709	0.076	0.395	0.536
Aucune instruction Niveau secondaire ou plus	0.509 0.266	0.031 0.029	587 587	768 768	1.486 1.603	0.060 0.110	0.448 0.208	0.571 0.325
Jamais marié/Jamais en union	0.365	0.030	587	768	1.483	0.081	0.306	0.424
Actuellement marié/en union	0.625	0.030	587	768	1.479	0.047	0.566	0.684
Premiers rapports sexuels avant 18 ans Connaît une méthode contraceptive	0.208 1.000	0.028 0.000	477 358	630 480	1.476 na	0.132 0.000	0.153 1.000	0.263 1.000
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	1.000	0.000	358	480	na	0.000	1.000	1.000
Ne veut plus d'enfants	0.180	0.026	358	480	1.263	0.143	0.128	0.231
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus Nombre idéal d'enfants	0.567 5.247	0.032 0.197	358 553	480 724	1.220 1.641	0.056 0.038	0.503 4.852	0.632 5.641
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.316	0.045	176	226	1.284	0.143	0.225	0.406
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.637	0.045	176	226	1.237	0.071	0.547	0.727
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.181 0.229	0.021 0.046	587 106	768 139	1.302 1.113	0.114 0.199	0.140 0.138	0.223 0.321
A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.229	0.040	587	768	0.952	0.199	0.000	0.013
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.236	0.023	587	768	1.285	0.096	0.191	0.281
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.135 0.005	0.015 0.003	583 582	762 745	1.064 0.853	0.111 0.495	0.105 0.000	0.166 0.010
Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.003	0.003	645	827	0.053	0.493	0.000	0.010
, ,	HOMME E							
Prévalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.014	0.003	1375	1763	0.898	0.206	0.008	0.019
	0.017	0.000	1070		0.000	0.200	0.000	0.010

			Populatio	n de base				alle de ance
	Valeur	Erreur type	Non pondéré	Pondéré	Effet de sondage	Erreur relative		41.00
/ARIABLE	(M)	(ET)	· (N)	(N')	(DEFF)	(ET/M)	M-2ET	M+2E
Matter and the		MME 0.040	4000	1005	4.000	0.000	0.400	0.45
lésidence urbaine Iphabétisation	0.133 0.160	0.012 0.015	1300 1300	1205 1205	1.300 1.433	0.092 0.091	0.109 0.131	0.15 0.19
ucune instruction	0.821	0.015	1300	1205	1.379	0.018	0.792	0.8
liveau secondaire ou plus	0.066	0.010	1300	1205	1.474	0.154	0.046	0.0
aux net de fréquentation scolaire amais mariée/ Jamais en union	0.611 0.156	0.020 0.014	1259 1300	1206 1205	1.339 1.391	0.033 0.090	0.571 0.128	0.6 0.1
ctuellement mariée/en union	0.822	0.017	1300	1205	1.604	0.030	0.788	0.1
lariée avant l'âge de 20 ans	0.841	0.012	1049	980	1.079	0.014	0.817	0.8
eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.681 0.103	0.021 0.009	1049 1300	980 1205	1.486 1.077	0.031 0.088	0.638 0.085	0.7 0.1
ctuellement enceinte nfants déjà nés	3.587	0.003	1300	1205	1.028	0.023	3.421	3.7
nfants survivants	2.970	0.070	1300	1205	1.057	0.024	2.830	3.1
nfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	6.969	0.205	218	207	1.239	0.029	6.559	7.3
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.999 0.999	0.001 0.001	1030 1030	991 991	1.104 1.104	0.001 0.001	0.996 0.996	1.0 1.0
Itilise actuellement une méthode	0.109	0.013	1030	991	1.320	0.118	0.084	0.1
Itilise actuellement une méthode moderne	0.104	0.013	1030	991	1.327	0.121	0.079	0.1
Itilise actuellement une méthode traditionnelle Itilise actuellement la pilule	0.005 0.015	0.002 0.003	1030 1030	991	0.985	0.423	0.001	0.0
Itilise actuellement le DIU	0.000	0.003	1030	991 991	0.911 na	0.228 na	0.008 0.000	0.0
Itilise actuellement des condoms	0.004	0.002	1030	991	0.990	0.461	0.000	0.0
Itilise actuellement des injectables	0.056	0.009	1030	991	1.232	0.158	0.038	0.0
Jtilise actuellement la méthode du rythme Jtilise actuellement le retrait	0.005 0.000	0.002 0.000	1030 1030	991 991	0.985 na	0.423 na	0.001 0.000	0.0
a utilisé une source du secteur public	0.827	0.044	156	119	1.458	0.054	0.739	0.0
le veut plus d'enfant	0.238	0.022	1030	991	1.650	0.092	0.194	0.2
'eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus Iombre idéal d'enfants	0.526 5.896	0.022 0.093	1030 1281	991 1189	1.439 1.855	0.043 0.016	0.481 5.709	0.5 6.0
Nombre ideal d'enlants Nères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.833	0.093	818	789	1.822	0.018	0.785	0.8
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.627	0.049	1189	1160	2.985	0.078	0.529	0.7
veu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.140	0.015	1085	1050	1.306	0.104	0.111	0.1
raités avec des SRO raitement médical recherché	0.125 0.587	0.037 0.044	153 153	147 147	1.308 1.013	0.300 0.074	0.050 0.499	0.2 0.6
Carnet de vaccination montré	0.870	0.032	213	193	1.364	0.074	0.806	0.0
reçu le vaccin du BCG	0.981	0.011	213	193	1.136	0.011	0.959	1.0
A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.930 0.951	0.022 0.021	213 213	193	1.228 1.357	0.024 0.022	0.885 0.910	0.9 0.9
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses) A reçu le vaccin contre la rougeole	0.895	0.021	213	193 193	1.537	0.022	0.828	0.9
A reçu tous les vaccins	0.868	0.033	213	193	1.383	0.038	0.802	0.9
aille pour âge (-2ET)	0.383	0.024	580	559	1.250	0.063	0.335	0.4
Poids pour taille (-2ET) Poids pour âge (-2ET)	0.165 0.300	0.019 0.019	580 580	559 559	1.235 0.963	0.116 0.064	0.127 0.261	0.2 0.3
Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.913	0.015	527	507	1.207	0.016	0.883	0.9
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.435	0.025	645	603	1.281	0.057	0.385	0.4
ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5 A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.196 0.002	0.022 0.001	577 1300	537 1205	1.343 1.075	0.113 0.700	0.152 0.000	0.2 0.0
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.502	na	3	2	na	na	0.000	0.0
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.745	0.040	227	183	1.375	0.054	0.665	0.8
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.214	0.035	227	183	1.277	0.163	0.144	0.2 0.1
to eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.104 0.045	0.011 0.009	1300 1298	1205 1203	1.284 1.591	0.105 0.205	0.082 0.026	0.0
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	6.246	0.229	3621	3374	1.461	0.037	5.788	6.7
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	27.707	4.002	2371	2303	1.125	0.144	19.704	35.7
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	44.006 71.713	4.937 6.688	2381 2377	2316 2308	1.103 1.132	0.112 0.093	34.132 58.338	53.8 85.0
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	87.908	6.133	2341	2277	0.906	0.070	75.643	100.1
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	153.317	9.309	2412	2345	1.117	0.061	134.699	171.9
révalence du VIH (femmes 15-49)	0.008	0.004	648	597	1.013	0.438	0.001	0.0
99		MME	40.1	007	0.001	0.001	0.1=5	
ilieu urbain Iphabétisé	0.184 0.313	0.017 0.030	431 431	387 387	0.894 1.348	0.091 0.096	0.150 0.253	0.2 0.3
ucune instruction	0.627	0.030	431	387	1.312	0.030	0.566	0.6
liveau secondaire ou plus	0.158	0.021	431	387	1.176	0.131	0.117	0.2
amais marié/Jamais en union ctuellement marié/en union	0.397	0.027 0.028	431	387	1.158	0.069	0.342	0.4
ctuellement marie/en union remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.594 0.188	0.028	431 309	387 280	1.182 1.451	0.047 0.172	0.538 0.123	0.6 0.2
onnaît une méthode contraceptive	0.996	0.004	247	229	1.045	0.004	0.987	1.0
onnaît une méthode moderne	0.996	0.004	247	229	1.045	0.004	0.987	1.0
e veut plus d'enfants eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.083 0.701	0.019 0.033	247 247	229 229	1.064 1.142	0.226 0.048	0.045 0.634	0.1 0.7
lombre idéal d'enfants	6.758	0.033	419	374	1.328	0.048	6.169	7.3
exuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.258	0.036	161	140	1.049	0.141	0.185	0.3
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.659	0.037 0.027	161 431	140 387	0.985 1.280	0.056	0.586	0.7 0.3
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.251 0.206	0.027	431 97	387 97	1.280 1.153	0.107 0.232	0.198 0.110	0.3
payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.001	0.001	431	387	0.710	1.001	0.000	0.0
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.210	0.028	431	387	1.409	0.132	0.154	0.2
ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida révalence du VIH (hommes 15-49)	0.135 0.006	0.027 0.004	424 419	379 376	1.593 1.031	0.196 0.671	0.082 0.000	0.1 0.0
revalence du VIH (nommes 15-49)	0.006	0.004	480	436	1.031	0.671	0.000	0.0
(HOMME E							
rávalance du VIII (hammas et formes 45.40)				072	1.000	0.204	0.000	0.0
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.007	0.003	1067	973	1.060	0.381	0.002	0.0

			Populatio	n de base				alle de ance
VARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
V/11/1/ (DEC	FEM		()	(,	(22)	(= :/:::)	W. Z.L.1	WITEL
Résidence urbaine	0.091	0.011	1253	811	1.322	0.118	0.069	0.112
Alphabétisation	0.163	0.016	1253	811	1.525	0.098	0.131	0.195
Aucune instruction	0.826	0.018	1253	811	1.681	0.022	0.790	0.862
Niveau secondaire ou plus Taux net de fréquentation scolaire	0.078 0.597	0.012 0.032	1253 1194	811 808	1.616 1.770	0.157 0.054	0.053 0.533	0.102 0.662
Jamais mariée/ Jamais en union	0.185	0.011	1253	811	1.021	0.061	0.163	0.207
Actuellement mariée/en union	0.799	0.012	1253	811	1.098	0.016	0.774	0.824
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.762	0.022	998	656	1.610	0.028	0.719	0.806
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans Actuellement enceinte	0.483 0.094	0.023 0.009	998 1253	656 811	1.451 1.121	0.048 0.098	0.437 0.076	0.528 0.113
Enfants déjà nés	3.391	0.088	1253	811	1.126	0.026	3.215	3.567
Enfants survivants	2.894	0.069	1253	811	1.039	0.024	2.757	3.031
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans Connaît une méthode contraceptive	6.848 0.997	0.107 0.003	234 976	156 649	0.789 1.636	0.016 0.003	6.635 0.992	7.062 1.003
Connaît une méthode moderne	0.997	0.003	976	649	1.636	0.003	0.992	1.003
Jtilise actuellement une méthode	0.163	0.021	976	649	1.755	0.127	0.122	0.205
Jtilise actuellement une méthode moderne	0.142	0.017	976	649	1.493	0.117	0.109	0.176
Itilise actuellement une méthode traditionnelle Itilise actuellement la pilule	0.021 0.021	0.010 0.005	976 976	649 649	2.078 1.154	0.454 0.250	0.002 0.011	0.040 0.032
Itilise actuellement le DIU	0.000	0.000	976	649	0.664	1.000	0.000	0.001
Jtilise actuellement des condoms	0.004	0.002	976	649	0.940	0.500	0.000	0.007
Itilise actuellement des injectables	0.068	0.009	976	649	1.148	0.136	0.050	0.087
Jtilise actuellement la méthode du rythme Jtilise actuellement le retrait	0.020 0.001	0.010 0.001	976 976	649 649	2.123 0.945	0.474 1.005	0.001 0.000	0.039 0.003
A utilisé une source du secteur public	0.772	0.036	176	105	1.142	0.047	0.699	0.844
le veut plus d'enfant	0.291	0.023	976	649	1.583	0.079	0.245	0.337
'eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.455	0.021	976	649	1.332	0.047	0.412	0.497
Nombre idéal d'enfants Nères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	5.387 0.957	0.092 0.009	1243 723	804 481	1.817 1.134	0.017 0.009	5.202 0.940	5.571 0.974
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.812	0.036	1019	685	2.658	0.045	0.739	0.884
eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.145	0.013	938	627	1.095	0.088	0.119	0.171
raités avec des SRO	0.165	0.043	133	91	1.334	0.259	0.080	0.250
raitement médical recherché Carnet de vaccination montré	0.536 0.873	0.053 0.022	133 183	91 123	1.240 0.860	0.100 0.025	0.429 0.828	0.643 0.917
reçu le vaccin du BCG	1.000	0.000	183	123	na	0.023	1.000	1.000
reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.916	0.029	183	123	1.355	0.032	0.857	0.974
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.960	0.014	183	123	0.943	0.015	0.931	0.989
A reçu le vaccin contre la rougeole A reçu tous les vaccins	0.955 0.859	0.017 0.033	183 183	123 123	1.080 1.232	0.017 0.039	0.921 0.793	0.988 0.925
faille pour âge (-2ET)	0.385	0.037	466	310	1.475	0.095	0.312	0.458
Poids pour taille (-2ET)	0.136	0.019	466	310	1.161	0.139	0.098	0.174
Poids pour âge (-2ET) Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.250 0.909	0.018 0.015	466 433	310 290	0.833 1.121	0.071 0.017	0.214 0.878	0.285 0.939
Prévalence de l'anémie (Emants 0-3911018)	0.448	0.013	610	392	1.652	0.017	0.381	0.515
ndice de Masse Corporelle (IMC) <18,5	0.125	0.018	544	348	1.290	0.147	0.088	0.162
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.002	0.001	1253	811	0.944	0.648	0.000	0.004
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	1.000 0.803	0.000 0.029	3 253	1 149	na 1.151	0.000 0.036	1.000 0.745	1.000 0.860
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.171	0.023	253	149	1.192	0.165	0.115	0.228
a eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.103	0.010	1253	811	1.198	0.100	0.082	0.123
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.095	0.019	1250	810	2.275	0.199	0.057	0.133
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans) Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans)	5.758 35.375	0.254 4.712	3480 2096	2263 1419	1.275 1.137	0.044 0.133	5.250 25.951	6.266 44.799
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	24.102	3.793	2090	1416	1.121	0.157	16.517	31.688
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	59.478	6.334	2098	1420	1.182	0.106	46.811	72.145
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	83.005	7.445	2106	1428	1.049	0.090	68.115	97.896
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	137.546 0.004	9.070 0.002	2128 607	1441 382	1.182 1.010	0.066 0.689	119.406 0.000	155.685 0.008
Tevalence ad viri (lemines 10 40)	HON		001	302	1.010	0.003	0.000	0.000
filieu urbain	0.102	0.010	478	302	0.691	0.094	0.083	0.121
Iphabétisé	0.102	0.018	478	302	1.830	0.034	0.003	0.121
ucune instruction	0.681	0.037	478	302	1.730	0.054	0.607	0.755
liveau secondaire ou plus	0.135	0.025	478	302	1.617	0.188	0.084	0.186
amais marié/Jamais en union ctuellement marié/en union	0.432 0.553	0.028 0.026	478 478	302 302	1.239 1.151	0.065 0.047	0.376 0.500	0.489 0.605
remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.553	0.026	342	219	1.131	0.047	0.500	0.605
onnaît une méthode contraceptive	1.000	0.000	258	167	na	0.000	1.000	1.000
Connaît une méthode moderne	1.000	0.000	258	167	na	0.000	1.000	1.000
e veut plus d'enfants eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.114 0.596	0.023 0.035	258 258	167 167	1.160 1.141	0.202 0.059	0.068 0.527	0.160 0.666
lombre idéal d'enfants	6.503	0.033	471	298	1.656	0.035	6.050	6.957
exuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.284	0.043	185	115	1.279	0.150	0.198	0.369
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.708	0.044	185	115	1.305	0.062	0.621	0.796
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.154 0.225	0.023 0.050	478 70	302 46	1.390 1.002	0.149 0.224	0.108 0.124	0.200 0.326
payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.223	0.002	478	302	0.987	1.002	0.000	0.006
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.098	0.020	478	302	1.434	0.200	0.059	0.137
ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.323	0.046	478	302	2.146	0.143	0.230	0.415
révalence du VIH (hommes 15-49) révalence du VIH (hommes 15-59)	0.001 0.003	0.001 0.002	470 523	293 328	0.570 0.973	1.005 0.808	0.000 0.000	0.002 0.007
Tevalence du vitt (Hollines 15-59)			523	320	0.913	0.008	0.000	0.007
	HOMME E							
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.002	0.001	1077	675	0.972	0.618	0.000	0.005
								_

			Populatio	n de base				alle de ance	
		Г ич ои	Non		Effet de	Erreur			
VARIABLE	Valeur(M)	Erreur type (ET)	pondéré (N)	Pondéré (N')	sondage (DEFF)	relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET	
		ИМЕ							
Résidence urbaine Alphabétisation	0.057 0.061	0.006 0.011	1152 1152	1295 1295	0.930 1.610	0.112 0.186	0.044 0.039	0.069 0.084	
Aucune instruction	0.924	0.013	1152	1295	1.708	0.014	0.897	0.951	
Niveau secondaire ou plus Taux net de fréquentation scolaire	0.023 0.230	0.008 0.028	1152 1071	1295 1220	1.726 1.872	0.334 0.123	0.008 0.174	0.038 0.287	
Jamais mariée/ Jamais en union	0.090	0.020	1152	1295	1.337	0.125	0.067	0.113	
Actuellement mariée/en union	0.880	0.014	1152	1295	1.411	0.015	0.853	0.907	
Mariée avant l'âge de 20 ans A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0.866 0.753	0.018 0.022	919 919	1033 1033	1.568 1.551	0.020 0.029	0.830 0.709	0.901 0.797	
Actuellement enceinte	0.129	0.010	1152	1295	1.052	0.081	0.108	0.149	
Enfants déjà nés Enfants survivants	3.936 2.965	0.130 0.096	1152 1152	1295 1295	1.355 1.331	0.033 0.032	3.677 2.773	4.195 3.158	
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	7.572	0.260	207	226	1.190	0.034	7.052	8.092	
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.907 0.899	0.024 0.024	997 997	1139 1139	2.582 2.509	0.026 0.027	0.860 0.851	0.955 0.947	
Utilise actuellement une méthode	0.033	0.024	997	1139	1.646	0.190	0.043	0.097	
Utilise actuellement une méthode moderne	0.069	0.013	997	1139 1139	1.647	0.191	0.043	0.096 0.001	
Utilise actuellement une méthode traditionnelle Utilise actuellement la pilule	0.000 0.012	0.000 0.003	997 997	1139	0.682 0.953	1.000 0.277	0.000 0.005	0.001	
Utilise actuellement le DIU	0.000	0.000	997	1139	na	na	0.000	0.000	
Utilise actuellement des condoms Utilise actuellement des injectables	0.001 0.044	0.001 0.009	997 997	1139 1139	0.593 1.390	0.671 0.206	0.000 0.026	0.002 0.062	
Utilise actuellement la méthode du rythme	0.000	0.000	997	1139	0.682	1.000	0.000	0.001	
Utilise actuellement le retrait	0.000 0.899	0.000 0.038	997 96	1139 82	na 1.212	na 0.042	0.000 0.824	0.000 0.974	
A utilisé une source du secteur public Ne veut plus d'enfant	0.899	0.036	997	1139	1.212	0.042	0.824	0.974	
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.543	0.022	997	1139	1.368	0.040	0.499	0.586	
Nombre idéal d'enfants Mères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	7.213 0.799	0.129 0.034	1150 784	1293 902	1.760 2.396	0.018 0.043	6.955 0.731	7.472 0.867	
Accouchement assisté par un prestataire formé	0.359	0.051	1260	1467	3.110	0.142	0.257	0.462	
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.143	0.011	1085	1262	1.022	0.080	0.120	0.166	
Traités avec des SRO Traitement médical recherché	0.101 0.304	0.030 0.040	156 156	181 181	1.243 1.044	0.296 0.133	0.041 0.224	0.160 0.385	
Carnet de vaccination montré	0.660	0.046	222	257	1.424	0.070	0.568	0.752	
A reçu le vaccin du BCG A reçu le vaccin du DTCoq (3 doses)	0.881 0.740	0.037 0.050	222 222	257 257	1.647 1.671	0.042 0.068	0.807 0.639	0.955 0.841	
A reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.850	0.037	222	257	1.471	0.044	0.776	0.924	
A recu le vaccin contre la rougeole	0.704	0.053	222 222	257	1.684	0.076	0.597	0.810	
A reçu tous les vaccins Taille pour âge (-2ET)	0.656 0.461	0.055 0.022	533	257 614	1.692 1.006	0.084 0.047	0.546 0.418	0.767 0.504	
Poids pour taille (-2ET)	0.176	0.017	533	614	1.051	0.099	0.141	0.211	
Poids pour âge (-2ET) Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.367 0.910	0.021 0.017	533 474	614 549	0.964 1.177	0.058 0.018	0.324 0.877	0.410 0.943	
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.690	0.035	540	609	1.782	0.051	0.619	0.761	
Indice de Masse Corporelle (IMC) <18,5 A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.230 0.004	0.033 0.002	461 1152	521 1295	1.698 1.212	0.144 0.565	0.164 0.000	0.297 0.008	
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.004	0.002	3	1295	na na	0.565 na	0.000	0.000	
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.860	0.054	109	111	1.606	0.063	0.752	0.968	
Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.120 0.037	0.054 0.007	109 1152	111 1295	1.700 1.245	0.447 0.188	0.013 0.023	0.227 0.051	
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.021	0.004	1143	1283	1.034	0.209	0.012	0.030	
Indice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	7.513 42.243	0.251 6.095	3241 2414	3642 2824	1.167 1.264	0.033 0.144	7.010 30.054	8.016 54.432	
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	76.564	9.018	2414	2839	1.383	0.144	58.528	94.599	
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	118.806	10.142	2420	2831	1.255	0.085	98.523	139.089	
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans) Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	131.540 234.718	11.571 13.223	2391 2470	2785 2888	1.379 1.285	0.088 0.056	108.397 208.272	154.683 261.164	
Prévalence du VIH (femmes 15-49)	0.004	0.003	537	602	0.914	0.621	0.000	0.009	
	HOI	MME							
Milieu urbain	0.079	0.011	454	490	0.856	0.137	0.057	0.100	
Alphabétisé Aucune instruction	0.168 0.857	0.027 0.027	454 454	490 490	1.517 1.636	0.159 0.031	0.115 0.803	0.222 0.911	
Niveau secondaire ou plus	0.047	0.013	454	490	1.274	0.268	0.022	0.073	
Jamais marié/Jamais en union Actuellement marié/en union	0.289	0.025	454 454	490	1.163	0.086	0.240	0.339	
Actuellement marie/en union Premiers rapports sexuels avant 18 ans	0.695 0.326	0.023 0.037	454 367	490 396	1.070 1.524	0.033 0.115	0.649 0.251	0.741 0.400	
Connaît une méthode contraceptive	0.985	0.007	305	340	1.068	0.007	0.971	1.000	
Connaît une méthode moderne Ne veut plus d'enfants	0.985 0.041	0.007 0.011	305 305	340 340	1.068 0.988	0.007 0.274	0.971 0.019	1.000 0.064	
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.673	0.033	305	340	1.215	0.049	0.607	0.738	
Nombre idéal d'enfants	7.824	0.287	451 125	486	1.410	0.037	7.251	8.398	
Sexuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.244 0.646	0.050 0.047	125 125	132 132	1.305 1.100	0.207 0.073	0.143 0.551	0.345 0.740	
A eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.204	0.022	454	490	1.150	0.107	0.160	0.247	
Utilisation du condom aux derniers rapports sexuels A payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.066 0.025	0.028 0.008	88 454	100 490	1.049 1.074	0.423 0.316	0.010 0.009	0.122 0.04	
A eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.133	0.022	454	490	1.382	0.166	0.089	0.177	
Attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.158	0.032	451	485	1.862	0.203	0.094	0.222	
Prévalence du VIH (hommes 15-49) Prévalence du VIH (hommes 15-59)	0.002 0.003	0.002 0.002	439 499	475 543	0.991 0.907	1.010 0.806	0.000 0.000	0.007 0.007	
v = ==================================		ET FEMME							
Prévalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.003	0.002	976	1077	1.203	0.678	0.000	0.008	
	3.000	0.002	510		00	0.010	0.000	3.000	

			Populatio	n de base				alle de ance
VARIABLE	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
VARIABLE		MES	(14)	(14)	(DLIT)	(L1/W)	IVI-ZL I	IVITZLI
Résidence urbaine	0.141	0.010	1213	730	0.993	0.070	0.121	0.161
Alphabétisation	0.140	0.018	1213	730	1.848	0.132	0.103	0.177
Aucune instruction	0.834	0.021	1213	730	1.955	0.025	0.792	0.876
Niveau secondaire ou plus Taux net de fréquentation scolaire	0.069 0.360	0.010 0.038	1213 1058	730 691	1.330 2.178	0.140 0.105	0.050 0.285	0.089 0.435
Jamais mariée/ Jamais en union	0.300	0.038	1213	730	1.126	0.103	0.203	0.433
Actuellement mariée/en union	0.797	0.013	1213	730	1.101	0.016	0.772	0.823
Mariée avant l'âge de 20 ans	0.766	0.029	992	605	2.173	0.038	0.708	0.825
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans Actuellement enceinte	0.581 0.108	0.037 0.008	992 1213	605 730	2.352 0.852	0.064 0.070	0.507 0.092	0.655 0.123
Enfants déjà nés	3.926	0.183	1213	730	2.067	0.070	3.561	4.291
Enfants survivants	3.030	0.111	1213	730	1.618	0.037	2.807	3.252
Enfants déjà nés des femmes de 40-49 ans	7.069	0.223	256	162	1.484	0.032	6.623	7.515
Connaît une méthode contraceptive Connaît une méthode moderne	0.996 0.996	0.002 0.002	942 942	582 582	1.063 1.063	0.002 0.002	0.992 0.992	1.000 1.000
Utilise actuellement une méthode	0.105	0.002	942	582	1.189	0.002	0.081	0.129
Jtilise actuellement une méthode moderne	0.100	0.011	942	582	1.157	0.113	0.077	0.122
Itilise actuellement une méthode traditionnelle	0.005	0.002	942	582	0.755	0.342	0.002	0.009
Jtilise actuellement la pilule Jtilise actuellement le DIU	0.018 0.000	0.004 0.001	942 942	582 582	0.969 0.688	0.230 1.002	0.010 0.000	0.027 0.002
Itilise actuellement des condoms	0.000	0.001	942 942	582 582	0.883	0.348	0.000	0.002
Itilise actuellement des injectables	0.033	0.002	942	582	1.096	0.192	0.021	0.046
Itilise actuellement la méthode du rythme	0.004	0.001	942	582	0.602	0.314	0.001	0.006
Itilise actuellement le retrait	0.001	0.001	942	582	1.083	1.005	0.000	0.004
utilisé une source du secteur public le veut plus d'enfant	0.725 0.197	0.037 0.017	168 942	80 582	1.079 1.324	0.052 0.087	0.650 0.163	0.799 0.231
eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.444	0.017	942	582	1.025	0.037	0.411	0.477
lombre idéal d'enfants	6.035	0.199	1193	717	2.783	0.033	5.637	6.432
lères protégées contre le tétanos pour la dernière naissance	0.884	0.017	716	445	1.447	0.020	0.849	0.918
ccouchement assisté par un prestataire formé eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0.427 0.176	0.054 0.014	1081 935	684 587	3.053 1.119	0.127 0.081	0.318 0.147	0.535 0.204
raités avec des SRO	0.176	0.014	169	103	0.859	0.061	0.147	0.204
raitement médical recherché	0.444	0.044	169	103	1.064	0.099	0.356	0.531
arnet de vaccination montré	0.794	0.028	204	128	0.973	0.035	0.738	0.850
reçu le vaccin du BCG	0.954	0.020	204	128	1.233	0.021	0.915	0.993
reçu le vaccin du DTCoq (3 doses) reçu le vaccin contre la polio (3 doses)	0.893 0.903	0.032 0.028	204 204	128 128	1.414 1.288	0.035 0.031	0.830 0.847	0.956 0.958
A reçu le vaccin contre la politi (3 doses)	0.843	0.020	204	128	1.209	0.031	0.779	0.907
A reçu tous les vaccins	0.801	0.037	204	128	1.281	0.046	0.727	0.875
aille pour âge (-2ET)	0.393	0.031	480	306	1.341	0.078	0.331	0.454
Poids pour faille (-2ET)	0.093	0.015	480 480	306 306	1.047 1.130	0.160	0.064 0.178	0.123
Poids pour âge (-2ET) Prévalence de l'anémie (Enfants 6-59mois)	0.222 0.839	0.022 0.024	445	283	1.130	0.098 0.029	0.176	0.265 0.887
Prévalence de l'anémie (Femmes 15-49 ans)	0.404	0.029	593	359	1.463	0.073	0.345	0.462
ndice de Masse Corporèlle (IMC) <18,5	0.152	0.015	528	319	0.930	0.095	0.123	0.181
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois	0.010	0.003	1213	730	1.074	0.312	0.004	0.016
Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.725	0.152 0.046	15 170	7 90	1.251 1.240	0.210	0.420 0.539	1.029 0.724
Abstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels) Sexuellement actives 12 derniers mois parmi jeunes	0.631 0.289	0.046	170	90	1.237	0.073 0.150	0.339	0.724
a eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.089	0.011	1213	730	1.369	0.126	0.067	0.112
attitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.053	0.012	1211	729	1.806	0.219	0.030	0.077
ndice Synthétique de Fécondité (derniers 3 ans)	6.412	0.282	3402	2058	1.355	0.044	5.847	6.977
Quotient de mortalité néonatale (derniers 10 ans) Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 10 ans)	44.165 62.578	5.390 5.180	2206 2221	1420 1431	1.120 1.098	0.122 0.083	33.385 52.218	54.945 72.938
Quotient de mortalité infantile (derniers 10 ans)	106.743	7.587	2212	1423	1.166	0.071	91.568	121.918
Quotient de mortalité juvénile (derniers 10 ans)	98.429	11.041	2218	1431	1.476	0.112	76.348	120.511
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 10 ans)	194.666	13.727	2250	1447	1.522	0.071	167.211	222.121
révalence du VIH (femmes 15-49)	0.014	0.005	594	347	0.979	0.341	0.004	0.023
	HOM	ИМЕ						
filieu urbain	0.171	0.011	462	268	0.649	0.067	0.148	0.193
Iphabétisé	0.279	0.031	462	268	1.489	0.112	0.216	0.341
ucune instruction liveau secondaire ou plus	0.705 0.141	0.032 0.017	462 462	268 268	1.489 1.029	0.045 0.118	0.642 0.108	0.768 0.174
amais marié/Jamais en union	0.141	0.017	462	268	1.130	0.116	0.108	0.174
ctuellement marié/en union	0.575	0.025	462	268	1.077	0.043	0.526	0.625
remiers rapports sexuels avant 18 ans	0.154	0.026	352	201	1.359	0.170	0.102	0.207
onnaît une méthode contraceptive	1.000	0.000	259	154 154	na	0.000	1.000	1.000
connaît une méthode moderne le veut plus d'enfants	1.000 0.033	0.000 0.011	259 259	154 154	na 0.983	0.000 0.332	1.000 0.011	1.000 0.055
et veut plus d'emants l'eut espacer la prochaine naissance de 2 ans ou plus	0.546	0.038	259	154	1.224	0.070	0.470	0.622
lombre idéal d'enfants	8.700	0.583	459	266	2.003	0.067	7.535	9.866
exuellement actives dans les 12 derniers mois parmi les jeunes	0.169	0.046	148	86	1.496	0.274	0.076	0.262
bstinence parmi les jeunes (jamais eu de rapports sexuels)	0.795	0.046	148	86 268	1.382	0.058	0.703	0.887
eu 2 partenaires sexuels ou plus dans les 12 derniers mois Itilisation du condom aux derniers rapports sexuels	0.140 0.219	0.020 0.065	462 65	268 38	1.257 1.243	0.145 0.294	0.100 0.090	0.181 0.348
payé pour des rapports sexuels dans les 12 derniers mois	0.219	0.005	462	268	1.633	0.234	0.000	0.018
eu un test du VIH et le résultat dans les 12 derniers mois	0.106	0.018	462	268	1.259	0.171	0.070	0.142
ttitudes de tolérance envers personnes vivant avec VIH/sida	0.420	0.042	460	267	1.811	0.100	0.336	0.503
Prévalence du VIH (hommes 15-49)	0.009	0.004	461	261	0.950	0.467	0.001	0.017
révalence du VIH (hommes 15-59)	0.011	0.005	536	310	1.021	0.410	0.002	0.021
	HOMME E	T FEMME						
révalence du VIH (hommes et femmes 15-49)	0.012	0.003	1055	607	1.014	0.288	0.005	0.018

			Nombre	e de cas			Intervalle d	le confiance
Variable	Valeur (M)	Erreur type (ET)	Non pondéré (N)	Pondéré (N')	Effet de sondage (DEFF)	Erreur relative (ET/M)	M-2ET	M+2ET
		F	EMMES					
Taux de mortalité des adultes								
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	2,029 2,438 3,667 3,942 5,740 6,254 7,527	0,252 0,252 0,346 0,419 0,549 0,789 1,192	39723 44227 40110 32192 22394 13493 7176	40061 44468 40350 32426 22376 13355 7045	1,124 1,067 1,134 1,199 1,082 1,103 1,156	0,124 0,103 0,094 0,106 0,096 0,126 0,158	1,524 1,934 2,974 3,103 4,642 4,676 5,143	2,533 2,941 4,360 4,780 6,839 7,832 9,910
15-49 (standardisés par âge)	3,933	0,191	199315	200082	1,127	0,049	3,551	4,315
Quotient de mortalité adulte 35q15 2010 35q15 2003 35q15 1998-99	146 158 166	8 10 13	199315 130456 62655	200082 130068 62047	1,26 1,53 1,03	0,052 0,065 0,081	131 137 139	162 178 193
Taux de mortalité maternelle 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 15-49 (standardisés par âge)	0,291 0,706 0,707 0,829 1,047 0,710 0,677 0,682	0,090 0,146 0,141 0,176 0,234 0,240 0,343 0,065	39723 44227 40110 32192 22394 13493 7176 199315	40061 44468 40350 32426 22376 13355 7045 200082	1,058 1,142 1,067 1,104 1,083 1,042 1,105 1,090	0,310 0,207 0,200 0,213 0,224 0,338 0,506 0,095	0,110 0,415 0,425 0,476 0,579 0,230 0,000 0,553	0,471 0,998 0,989 1,182 1,515 1,190 1,362 0,811
Rapport de mortalité maternelle (RMM) 0-6 ans avant 2010	341	33	199315	200082	1,090	0,096	275	406
Rapport de mortalité maternelle (RMM) 0-6 ans avant 1998-99	440	69	62655	62047	1,039	0,156	303	578
		Н	OMMES					
Taux de mortalité des adultes 15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49 15-49 (standardisés par âge)	2,202 2,249 2,792 3,422 5,550 7,656 7,371 3,801	0,269 0,268 0,295 0,336 0,544 0,869 0,992 0,182	40011 44948 42063 33901 23661 14101 7662 206348	40187 45104 42069 33893 23570 14140 7796 206758	1,131 1,204 1,131 1,057 1,121 1,166 1,028 1,113	0,122 0,119 0,106 0,098 0,098 0,114 0,135 0,048	1,664 1,713 2,203 2,749 4,463 5,918 5,387 3,436	2,739 2,785 3,382 4,095 6,637 9,394 9,355 4,166
Quotient de mortalité adulte	-,	-,			.,	-,	-,	-,
35 9 15 2011 35 9 15 2003 35 9 15 1998-99	145 200 196	7 11 14	206348 135820 65172	206758 135487 64839	1,250 1,479 1,081	0,049 0,057 0,071	130 177 168	159 223 224

TABLEAU POUR L'ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES DONNÉES

Tableau C.1 Répartition par âge de la population des ménages

Répartition de la population (de fait) des ménages par année d'âge selon le sexe (pondéré), Burkina Faso 2010

	Fen	nmes	Hor	nmes		Fen	nmes	Hor	nmes
Âge	Effectif	Pourcent	Effectif	Pourcent	Âge	Effectif	Pourcent	Effectif	Pourcent
0	1 520	3,6	1 558	4,0	36	403	1,0	325	0,8
1	1 405	3,4	1 453	3,7	37	431	1,0	354	0,9
2	1 355	3,3	1 470	3,8	38	358	0,9	310	0,8
3	1 485	3,6	1 494	3,8	39	320	0,8	272	0,7
4	1 430	3,4	1 415	3,6	40	499	1,2	439	1,1
5	1 209	2,9	1 291	3,3	41	259	0,6	258	0,7
6	1 474	3,5	1 565	4,0	42	364	0,9	329	0,8
7	1 439	3,5	1 554	4,0	43	291	0,7	246	0,6
8	1 300	3,1	1 412	3,6	44	262	0,6	230	0,6
9	1 221	2,9	1 226	3,1	45	344	0,8	385	1,0
10	1 332	3,2	1 443	3,7	46	256	0,6	246	0,6
11	899	2,2	1 059	2,7	47	271	0,7	242	0,6
12	1 278	3,1	1 262	3,2	48	237	0,6	232	0,6
13	1 319	3,2	1 147	2,9	49	191	0,5	192	0,5
14	828	2,0	846	2,2	50	350	0,8	286	0,7
15	713	1,7	917	2,3	51	330	0,8	180	0,5
16	666	1,6	722	1,8	52	482	1,2	172	0,4
17	687	1,6	722	1,8	53	273	0,7	161	0,4
18	688	1,7	615	1,6	54	255	0,6	185	0,5
19	631	1,5	532	1,4	55	297	0,7	200	0,5
20	796	1,9	625	1,6	56	205	0,5	188	0,5
21	609	1,5	438	1,1	57	187	0,4	179	0,5
22	685	1,6	454	1,2	58	212	0,5	146	0,4
23	649	1,6	450	1,1	59	105	0,3	123	0,3
24	648	1,6	404	1,0	60	267	0,6	229	0,6
25	762	1,8	492	1,3	61	126	0,3	169	0,4 0,5
26	552	1,3	424	1,1	62	145	0,3	205	0,5
27	580	1,4	436	1,1	63	124	0,3	180	0,5
28	636	1,5	438	1,1	64	91	0,2	151	0,4
29	498	1,2	342	0,9	65	180	0,4	188	0,5
30	832	2,0	564	1,4	66	83	0,2	110	0,3
31	438	1,1	343	0,9	67	76	0,2	115	0,3
32	522	1,3	393	1,0	68	71	0,2	120	0,3
33	425	1,0	371	0,9	69	50	0,1	96	0,2
34	413	1,0	318	0,8	70+	798	1,9	1 109	2,8
35	527	1,3	428	1,1	NSP /ND	6	0,0	9	0,0
Ensemble						41 651	100,0	39 183	100,0

Note: La population de fait comprend tous les résidents et les non-résidents qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête.

Tableau C.2.1 Répartition par âge des femmes éligibles et enquêtées

Répartition (en %) par groupe d'âges quinquennal de la population (de fait) des femmes de 10-54 ans dans l'enquête ménage et des femmes de 15-49 ans enquêtées, et pourcentage de femmes éligibles qui ont été enquêtées (pondéré), Burkina Faso 2010

	Effectif de femmes de 10-		enquêtées -49 ans	Pourcentage
Groupe d'âges	54 ans dans l'enquête ménage	Effectif	Répartition (en %)	de femmes éligibles et enquêtées
10-14	5 655	na	na	na
15-19	3 385	3 331	19,4	98,4
20-24	3 387	3 328	19,4	98,2
25-29	3 027	2 969	17,3	98,1
30-34	2 631	2 588	15,1	98,4
35-39	2 039	2 006	11,7	98,3
40-44	1 675	1 646	9,6	98.3
45-49	1 299	1 275	7,4	98,1
50-54	1 690	na	na	na
15-49	17 444	17 143	100,0	98,3

Note: La population de fait comprend tous les résidents et les non-résidents qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Dans ce tableau, les pondérations utilisées sont celles de l'enquête ménage. L'âge est basé sur le tableau de ménage. na = Non applicable.

Tableau C.2.2 Répartition par âge des hommes éligibles et enquêtés

Répartition (en %) par groupe d'âges quinquennal de la population (de fait) des hommes de 10-64 ans dans l'enquête ménage et des hommes de 15-59 ans enquêtés, et pourcentage des hommes éligibles qui ont été enquêtés (pondéré), Burkina Faso 2010

	Effectif des hommes de 10-		quêtés de 15- ans	Pourcentage
Groupe d'âges	64 ans dans l'enquête ménage	Effectif	Répartition (en %)	d'hommes éligibles et enquêtés
10-14	2 883	na	na	na
15-19	1 477	1 435	19,7	97,2
20-24	1 046	1 013	13,9	96,8
25-29	983	958	13,2	97,5
30-34	960	927	12,7	96,6
35-39	822	797	11,0	97,0
40-44	731	721	9,9	98,6
45-49	642	620	8,5	96,5
50-54	465	455	6,3	97,9
55-59	358	351	4,8	98,1
60-64	480	na	na	na
15-59	7 484	7 277	100,0	97,2

Note: La population de fait comprend tous les résidents et les non-résidents qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Dans ce tableau, les pondérations utilisées sont celles de l'enquête ménage. L'âge est basé sur le tableau de ménage. na = Non applicable.

Tableau C.3 Complétude de l'enregistrement

Pourcentage d'informations manquantes pour certaines questions démographiques et de santé, Burkina Faso 2010

Type d'information	Groupe de référence	Pourcentage ayant des informations manquantes	Effectif
Date de naissance	Naissances dans les 15 années avant l'enquête	•	
Mois seulement		0,69	41 501
Mois et année	Années au cours des 15 années avant l'enquête	0,01	41 501
Age au décès Mois et année	Décès d'enfants nés dans les 15 années avant l'enquête	0,21	6 055
Première union¹			
Age/date	Femmes en union de 15-49 ans	0,05	14 096
Age/date	Hommes en union de 15-49 ans	0,00	4 810
Niveau d'instruction			
Niveau d'instruction	Toutes les femmes	0,07	17 087
Niveau d'instruction	Tous les hommes	0,03	7 307
Diarrhée Diarrhée dans les			
2 dernières semaines	Enfants vivants de 0-59 mois	0,79	14 001
Anthropométrie ²			
Taille	Enfants vivants de 0-59 mois	2,24	7 397
Poids	Enfants vivants de 0-59 mois	1,95	7 397
Taille ou poids	Enfants vivants de 0-59 mois	2,24	7 397
Anémie ³			
Anémie	Enfants vivants de 0-59 mois	3,07	6 582
Anémie	Toutes les femmes	3,09	8 763
Anémie	Tous les hommes	5,65	7 488

Sans information pour l'âge et l'année.
 Enfant non mesuré
 Non testé(e)s

Tableau C.4 Naissances par année de naissance

Nombre de naissances, pourcentage de naissances avec une date de naissance complète, rapport de masculinité à la naissance et rapport de naissances annuelles pour les enfants Survivants (S), les enfants Décédés (D) et l'Ensemble des enfants (E) (pondéré), selon l'année de calendrier, Burkina Faso 2010

		Effectif de naissances	.		tage avec u ssance com		Rappoi	t de mascu naissance		Rapp	ort de naiss annuelles	
Années de calendrier	S	D	E	S	D	E	S	D	Е	S	D	E
2010	2 365	101	2 466	100,0	100,0	100,0	102,0	85,0	101,2	na	na	na
2009	2 837	185	3 022	100,0	100,0	100,0	101,5	118,4	102,5	109,5	96,8	108,6
2008	2 819	282	3 101	100,0	100,0	100,0	109,3	131,8	111,2	98,8	101,0	99,0
2007	2 871	373	3 244	100,0	100,0	100,0	100,6	111,1	101,7	105,2	113,8	106,1
2006	2 640	373	3 013	99,9	100,0	100,0	97,2	107,7	98,4	102,3	105,5	102,7
2005	2 290	335	2 625	99,9	100,0	99,9	106,1	117,4	107,4	82,7	67,6	80,4
2004	2 897	617	3 513	99,2	97,6	98,9	102,4	132,6	107,1	117,6	148,7	122,1
2003	2 637	495	3 132	99,3	98,1	99,1	103,1	95,6	101,9	99,1	86,8	97,0
2002	2 423	523	2 947	99,2	97,9	99,0	107,5	107,6	107,5	103,9	108,3	104,7
2006-2010	10 892	941	11 833	100,0	100,0	100,0	103,4	115,0	104,2	na	na	na
2001-2005	12 887	2 343	15 229	99,5	98,5	99,4	103,0	112,2	104,4	na	na	na
1996-2000	10 019	2 301	12 320	99,0	97,7	98,8	103,6	116,9	106,0	na	na	na
1991-1995	6 601	1 879	8 479	98,5	96,5	98,0	100,1	114,9	103,2	na	na	na
<1991	6 374	2 094	8 468	98,0	95,8	97,4	104,6	112,4	106,5	na	na	na
Ensemble	46 774	9 557	56 330	99,2	97,5	98,9	103,0	114,2	104,8	na	na	na

NA = Non applicable.

¹ Année et mois de naissance déclarés.

² $(N_m/N_t)_x$ 100, où N_m est le nombre de naissances masculines et N_t le nombre de naissances féminines.

³ $[2N_w/(N_{t-1}+N_{x+1})]$ x100, où N_x est le nombre de naissance de l'année x.

Tableau C.5 Enregistrement de l'âge au décès en jours

Répartition des décès survenus, d'après les déclarations, à moins de 1 mois, selon l'âge au décès en jours, et pourcentage de décès néonatals survenus, d'après les déclarations, aux âges de 0-6 jours, par période de cinq ans précédant l'enquête, Burkina Faso 2010

	Nombre	d'années ay	ant précédé l	l'enquête	- Ensemble
Age au décès en jours	0-4	5-9	10-14	15-19	0-19
<1	85	104	82	73	344
1	81	124	98	55	359
2	56	43	50	35	185
3	31	61	59	48	198
4	15	24	25	19	84
5	18	28	24	23	93
6	13	25	25	19	82
7	30	38	35	23	126
8	5	15	17	13	49
9	6	9	14	7	36
10	13	30	14	14	72
11	8	1	4	4	17
12	4	6	4	1	16
13	3	5	3	1	12
14	6	19	8	11	44
15	8	9 6 3 3	5	4	25
16	0	6	0	0	6
17	2	3	0	2	7
18	2		1	0	5
19	0	0	2	4	6
20	9	16	11	13	49
21	6	7	12	4	29
22	3	2	1	0	6
23 24	3 2 6	2 3 3	2 0	1 3	9 8
24 25	2	3 4	2	2	13
26	1	1	0	1	3
27	5	1	0	1	3 7
28	2	4	3	0	10
29	0	2	1	1	4
30	4	7	7	2	21
31+	2	1	0	2	5
Ensemble 0-30 % néonatal précoce ¹	428 69,9	602 68,1	508 71,4	386 70,7	1 924 69,9

¹ 0-6 jours / 0-30 jours

Tableau C.6 Enregistrement de l'âge au décès en mois

Répartition des décès survenus, d'après les déclarations, à moins de deux ans, selon l'âge au décès en mois, et pourcentage de décès survenus, d'après les déclarations, à moins de 1 mois, par période de cinq ans précédant l'enquête, Burkina Faso 2010

	Nombre	d'années ay	ant précédé l	'enquête	- Ensemble
Age au décès en mois	0-4	5-9	10-14	15-19	0-19
<1 ¹	428	602	508	386	1 924
1	33	59	51	37	180
2	62	88	63	48	261
3	49	92	60	58	259
4	34	52	50	47	184
5	43	46	36	23	149
6	55	75	55	45	229
7	35	64	43	28	170
8	59	60	43	28	190
9	47	79	44	33	203
10	47	54	36	32	169
11	30	43	36	19	128
12	57	111	88	89	344
13	41	85	59	31	216
14	29	60	70	21	180
15	25	43	15	23	105
16	7	17	20	11	56
17	7	18	8	7	41
18	23	53	51	29	157
19	7	8	7	10	32
20	9	7	9	4	30
21	2	5	2	0	10
22	6	4	3	3	15
23	0	5	2	1	9
1 an ²	21	28	40	34	123
Ensemble 0-11	923	1 314	1 024	784	4 045
% néonatal précoce ³	46,4	45,8	49,6	49,2	47,6

Y compris les décès survenus à mois d'un moi, déclarés en jours.
 Age au décès déclarés est 1 an au lieu de 12 mois.
 (Moins d'un mois / moins d'un an) x 100.

Tableau C.7 État nutritionnel des enfants

Pourcentage d'enfants de moins de cinq ans considérés comme atteints de malnutrition selon les trois indices anthropométriques de l'état nutritionnel (taille-pour-âge, poids-pour-taille et poids-pour-âge), selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Burkina Faso 2010

	_	Taille-pour-Age	1		Poids-pour-Taille	ur-Taille			Poids-pour-Age	our-Age		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET ²	Score centré réduit moyen (ET)	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET ²	Pourcentage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen (ET)	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET ²	Pourcentage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants
Age en mois <6 6-8 9-11 12-17 18-23 24-35 36-47 48-59	1,9,8,6,6,4,0,4,6,6,6,6,6,6,6,6,6,6,6,6,6,6,6	22,52 2,12 30,0 4,4,4 4,4,4 3,1	0.000000000000000000000000000000000000	24 +	24,5 24,6 27,7 20,0 27,7 25,2	2100- 51	6.5.6.5.6.6 4.5.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.6.	0 & 1	4 0 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4000000 vid 64 d vid vid	6555555 6555555 6555555	715 370 349 700 660 1 396 1 396 1 396
Sexe Masculin Féminin	11,3 10,7	31,5 28,2	(1,3)	3,4 2,7	14,5 9,9	د, د ن ر	(0,8)	8,9 6,8	31,0 29,7	0,5 1,0	(1,1)	3 570 3 426
Intervalle intergénésique en mois³ Première naissance⁴ <24 24-47 48+	10,3 17,5 6,8	29,8 37,1 31,0 22,5	(1,5) (1,6) (1,6)	2,2 2,3 2,6 7,7	7,41 7,41 7,81 7,81	۲ 0 ۲ ۲ ۵ ñ 4 ú	(0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,	6,7 6,7 6,7 6,3	28,6 35,3 31,6 25,9	4,1 6,0 7,0	1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,	1 191 611 3 625 1 254
Grosseur à la naissance³ Très petit Petit Moyen ou plus gros que la moyenne Manquant	21,2 12,0 10,5 11,5	42,8 33,2 29,1 28,2	(1,9) (1,4) (1,2) (1,2)	0,0 6,0 0,0	გე გე გე გე გე გე გე	0,6, 4,0,	(0,9) (1,0) (0,8) (0,3)	18,3 10,1 7,0 5,1	47,3 38,8 29,0 19,7	0°6 0°6 0°6 0°6	(1,9) (1,6) (1,3) (0,9)	123 711 5 812 33
Interview de la mère Interviewée Mêre non interviewée mais vivant dans le ménage Mère non interviewée et ne vivant pas dans le ménage [§]	10,8 9,1 17,2	29,7 31,9 33,7	(1,2) (1,4) (1,5)	3, 4 9, 6 0, 3	14,0 11,7 5,6	4,1 2,2 1,1	(0,8) (0,8) (0,6)	7,5 4,7 5,5	30,4 26,6 31,6	0,8 1,3 0,5	(1,4) (1,5) (1,4)	6 682 94 221
État nutritionnel de la mère [®] Maigre (BMI<18.5) Normal (BMI 18.5-24.9) En surpoids/ obèse (BMI >= 25) Manquant	15,2 10,7 5,7 7,11	40,6 29,3 17,3 36,4	(1,6) (1,2) (0,8) (1,6)	5,0 1,0 1,0 8,0	21,7 13,4 7,5 15,6	0,6 4,4,5 7,7	(1,2) (0,8) (0,4) (1,1)	44,6 6,9 6,7 7,7	47,0 29,2 15,1 33,3	0,0 0,0 0,0 0,0	(1,8) (0,9) (1,8)	877 5 258 571 53
R ésidence Ouagadougou Autres villes Rural	3,7 5,7 12,2	14,4 19,5 32,4	(0,6) (0,9) (1,3)	4, 2,8 3,0	12,4 11,1 14,1	6, 1 6, 1 7, 2	(0,8) (0,7) (0,8)	6, 4, 8 0, 8, 0,	18,0 20,8 32,5	0,0 7,0 8,0	(1,0) (1,1) (1,4)	435 742 5 819 Continué

Tableau C.7—Continué												
Région Boucle de Mouhoun Cacadas	9,2	24,8	(1,2)	2,2 2,6	12,0	0,6	(0,8)	5,3 8	26,8	0,3	(1,3)	867
Centre-Est	13,6	31,0	() () () ()	6,0	18,0	, 4,		, o o, o,	33,6	0,3 5,0	(1,6)	543
Centre-Nord	10,2	25,5	(6,0)	5,3	21,7	2,5		2,6	28,1	0,5	(1,3)	588
Centre-Ouest	12,5	30,0	(1,4)	2,2	10,4	8,0		2,7	31,5	0,2	(1,4)	268
Centre-Sud	1,0 1,0	27,8	(1,1)	3,4	14,8	3,2		2,8	24,8	7,5	(1,2)	306
Est	15,7	37,6	(1,5)	2,9	15,1	2,2		11,9	39,4	2,6	(1,5)	726
Hauts Basins	თ ს თ	27,4	C 2 2,5	7,7	ω΄. α΄.	8,0		0,4 0,0	25,0	0,0	5.2 9,0	815
Nord Distant Central	ر د د د د	32,4	∑.દ ઇ.€	ο -	- ' - ' -	- c 5 +) (5,00 5,00 7,00	, u	() () ()	311
Sahel	0,-1	40.7	£ (0)	t 9	0,0	0.7		13.6	43.1	0,0	- F	615
Sud-Ouest	9,2	32,5	(1,4)	1,5	9,5	1,3		7,5	27,4	6,0	(1,4)	304
Niveau d'instruction de la mère												
Aucun	11,9	32,1		3,3	14,4	1,2	(0,8)	8,3	32,3	2,0	(1,4)	5 686
Primaire	6,7	21,3		2,6	13,0	2,0	(0,7)	0,4 0,0	22,8 42,8	ć, ć	(1,2) (3,2)	752
Supérieur	0,0	Σ ←		۰, c	~ c	0, C	(,0) (,+)	0,0	5,0 0,0	-, c. /, 4	0,0	200
Manquant	0,0	0,0	(1,5)	0,0	100,0	0,0	(2,2)	0,0	100,0	0,0	(2,8)	} ~
Quintiles de bien-être économique												
Le plus pauvre	14,2	36,5	(1,4)	3,3	15,4	1,3	(6,0)	11,0	37,6	1,1	(1,5)	1 484
Second	12,6	32,1	(1,3)	2,7	14,7	4,1		2,8	32,8	6,0	(1,4)	1 474
Moyen	13,5	33,5	(1,4)	3,0	13,8	1,0		9,7	31,8	4,0	(1,5)	1 527
Quatrième	8,3	28,0	(1,2)	3,7	13,9	1,3		2,9	28,4	0,5	(1,3)	1 464
Le plus riche	4,3	14,7	(0,7)	2,3	9,5	2,1		3,9	17,4	1,2	(1,0)	1 048
Ensemble	11,0	29,9	(1,3)	3,1	13,7	4,1	(0,8)	7,5	30,3	0,8	(1,4)	266 9

Note: Le tableau est basé sur les enfants qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Chaque indice est exprimé en terme de nombre d'unités d'écart type (ET) par rapport à la médiane de la Population de Référence Internationale du NCHS/CDC/OMS.

Le tableau est basé sur les enfants dont les dates de naissance (mois et année) et les mesures du poids et de la taille sont valables.

Y compris les enfants qui se situent en-dessous de -3 ET de la médiane de la population de référence internationale.

Non compris les enfants dont la mère n'a pas été enquêtée.

Les populations de la mère sa set décèdée.

Y compris les enfants dont la mère est décèdée.

L'état nutritionnel de la mère, évalué au moyen de l'IMC (Indice de Masse Corporelle), est présenté au tableau 11.10.

Pour les femmes qui n'ont pas été enquêtées, les informations proviennent du questionnaire ménage. Non compris les enfants dont la mère n'est pas listée dans le ménage.

Tableau C.8 Complétude de l'information sur les frères et sœurs

Complétude des données déclarées par la femme interviewée concernant l'état de survie des frères et sœurs, l'âge des frères et sœurs survivants, et l'âge au décès et le nombre d'années écoulées depuis le décès des frères et sœurs décédés (non-pondéré), Burkina Faso 2011

	Sc	œurs	Fr	ères	Ens	emble
	Effectif	Pourcentage	Effectif	Pourcentage	Effectif	Pourcentage
Ensemble des frères et sœurs	46 616,0	100,0	49 954,0	100,0	96 570,0	100,0
Survivants	37 888,0	81,3	39 191,0	78,5	77 079,0	79,8
Décédés	8 714,0	18,7	10 748,0	21,5	19 462,0	20,2
État de survie manquant	14,0	0,0	15,0	0,0	29,0	0,0
Ensemble des survivants	37 888,0	100,0	39 191,0	100,0	77 079,0	100,0
Âge déclaré	37 835,0	99,9	39 132,0	99,8	76 967,0	99,9
Age manquant	53,0	0,1	59,0	0,2	112,0	0,1
Ensemble des décédés	8 714,0	100,0	10 748,0	100,0	19 462,0	100,0
Âge et nombre d'années déclarés	8 639,0	99,1	10 669,0	99,3	19 308,0	99,2
Äge au décès manquant	27,0	0,3	23,0	0,2	50,0	0,3
Nombre d'années manquantes	34,0	0,4	37,0	0,3	71,0	0,4
Âge et nombre d'années manquants	14,0	0,2	19,0	0,2	33,0	0,2

Tableau C.9 Complétude de l'information sur les sœurs décédées

Effectif et pourcentage de sœurs décédées pour lesquelles manque l'information sur le fait que le décès était ou non lié à la grossesse (non-pondéré), Burkina Faso 2011

Information manquante à la question:	Effectif	Pourcentage
Était enceinte au moment du décès ? Décédée au cours de la naissance de	110	1,3
l'enfant ? Décédée au cours des deux mois suivant	89	1,0
l'accouchement ? Information manquante pour les trios	150	1,7
questions ? Effectif total de sœurs décédées	72 8 714	0,8 100,0

<u>Tableau C.10 Taille de la fratrie et rapport de masculinité des frères et sœurs</u>

Taille moyenne de la fratrie et rapport de masculinité à la naissance des frères er sœurs, Burkina Faso 2011

	Taille moyenne de la fratrie 1	Rapport de masculinité à la naissance ²
Äge des enquêtées		
15-19	6,5	106,9
20-24	6,7	105,1
25-29	6,9	107,6
30-34	6,8	105,8
35-39	6,8	107,0
40-44	6,6	109,1
45-49	6,4	113,9
Ensemble	6,7	107,2



PERSONNEL NATIONAL PERMANENT

Directeurs Nationaux

Ouattara Bamory Banza Baya

Directeur Technique

Kano Hamissou

Coordonnateur Technique

Tiendrebeogo Adama

Equipe Technique

Tiendrebeogo Adama Bayala/Ariste Laure Héma K.Djouma Ripama Toubou Simporé Lassané Somé Lanko Somda Souonyir Zida Yemdaogo Zongo Issa

Équipe de finalisation du rapport à ICF International

Tiendrebeogo Adama T.V.M. Edith Tapsoba Zida Yemdaogo Kano Hamissou

Coordonnateur des travaux cartographiques

Ouoba Pagari

Coordonnateur du traitement des données

Pare Lancina

Programmeur/Superviseur de saisie

Sanou Zacharie

Gestionnaires

Tandamba Joêl Bouda/Nitiéma Marina

Secrétaires

Sangare/Millogo Chantal Naba/Palé Pélagie Noukoubri Antoinette Sawadogo Adjara

Chauffeurs

Kam Bakary
Coulibaly Rasmané
Sana Idrissa
Ouali Pali
Ouédraogo Théophile
Sogodogo Daouda
Tiemtoré Kassoum
Ouandaogo Yacouba
Kaboré Hamado

NB: D'autres chauffeurs recrutés par les agences de location de véhicules ont également participé aux activités de l'EDSBF-MICS IV

Agents de liaison

Djerma Dramane Traoré Sabaré

Reproduction

Konkobo Augustin Lompo Firmin Compaoré Benoit Nikiéma Edouard

Magasinier

Zerbo Pascal

Manutention

Nikiéma T. Emile Pitroipa abdoulaye

PERSONNEL DE LABORATOIRE POUR LA SÉROLOGIE DU VIH

Coordonnateur

Dr Sanou Mahamadou, Pharmacien

Coordonnateur technique des tests biologiques

Dr Koumaré/Kiba T.C. A.Rosine, Pharmacienne

Superviseurs des tests biologiques

Dr Nébié K. Yacouba, Médecin Hien Benzaola, Pharmacien Ouédraogo Ousmane

Techniciens de laboratoire

Simporé Abibou Bonkoungou Ambroise Kaboré Boukaré Ouédraogo Françoise Batiga Ibrahim Bamogo Issaka Balima Kassoum Kaba Losséni

Sécrétaire

Sanon Sibiri

Ouédraogo/Paré Florence

Contrôle de qualité (Centre Muraz de Bobo Dioulasso)

Dr Drabo Aly Dr Kaboré Jean Gnada K. Daniel Kabré Eli

PERSONNEL DE CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE ET DE FORMATION SUR LE PALUDISME IMPLIQUE DANS LE DIAGNOSTIC MICROSCOPIQUE DU PALUDISME

Coordonnateur National

Dr Sirima B. Siodomon, Médecin épidémiologique

Coordonnateur des tests biologiques

Dr Konaté T.Amadou, Médecin épidemiologiste Dr Ouédraogo N.Issa, Biologiste

Superviseurs des tests biologiques

Diarra Amidou, Biologiste

Techniciens de laboratoire

Ouédraogo Amathe Yaméogo Albert Zoungrana J. Benoît Sankara Amadou Tiendrebeogo Daniel Tapsoba M.Michel Ouédraogo Léon Nébié Salif Somé Henri Tarama Casimir Ouédraogo Oumarou Henry/Béré Noélie Somé Clément Tapsoba Désiré

Administrateur financier

Ouédraogo Karim

TRADUCTION DES QUESTIONNAIRES EN LANGUES NATIONALES

Bationo Vincent Sougué adama Guira/Diallo Kadidjatou Namoano Alice

PERSONNES RESSOURCES

Akotionga Michel Bambara Dominique Kaboré Alain Kaboré Moussa Kiema B. Bérenger Liliou/Kaniel Sabine Ouedraogo Elise Ouedraogo Francine Ouedraogo Gauthier Sawadogo S. Prosper Tarnagda Grissou Traoré Scholastique

CARTOGRAPHIE

Chefs d'équipe des travaux cartographiques

cartographiques Bahan Dolomi Bado Aristide

Loyé S. Alexis

Ripama Toubou

Zan Lonkila

Somé Lanko

Kagambêga Abdoulaye

Zongo Issa

Sawadogo Paul

Koné Dramane

Boly Dramane

Bonkoungou Zakaliyat

Kaboré Mahamoudou

Zoma Lamoussa

Badolo Hermann

Zida Yemdaogo

Somda Souoyinir

Yougbaré Eric

Koala Sibiri

Ouédraogo Saidou Mahamadi

Agents de cartographie

Badolo Théophile Bamogo Adama Bassinga Etienne Frédéric Ilboudo Y. Patrice Kabore Achille Bayala Bouma Guire K. Stéphane Kere Abraham Tankoano S. Victor Yabao Adama Ilboudo B. Dominique Koala Boukari Kone Yssoufou Kafando Emmile Mare Télesphor Naganda D.N. Roméo Lankoande Paul Konate Emmanuel Lankoande Momini Lalsaga Marc Mare Harouna Lompo Victorien

Minoungou Ludovic Ouedraogo Christophe Nabi Jean-Claude Ouedraogo N.B. Pierre Ouedraogo P. Emmanuel Ouedraogo Issouf Kantangou Yendaogo Dabere M. Ismaël Ouedraogo Souleymane De Ousmane Ouedraogo Moumini

Sorgho T. Arnaud Ouedraogo Yassia De Hamadé Sawadogo Mahamadi Thiombiano Amitandi Dit Jacques

Agents de cartographie (cartographie

Zombre Tinlbila Yonli Minyemba Zong-Naba Rasmané Zida Félix

Chefs d'équipe (cartographie complémentaire)

complémentaire) Congo Josué Sawaodogo Taophig El Mannane Drabo Vincent Yaro Kavileh Hien D. Claude Ouédraogo Soumaila Ouattara Amidou Lompo Victorien Magnini S.Armand Toni B. Denis

Ouédraogo Issouf Kiendrebeogo François Ouédraogo Abdoulaye Karambiri Edouard Koudougou Saidou Ilboudo Halidou

ENQUÊTE PILOTE

Superviseurs

Tiendrebeogo Adama Bonkoungou Zakaliyat Ripama Toubou Zida Yemdaogo Somda Souoniyir Zoma Lamoussa Zongo Issa Bayala/Ariste Laure Somé Lanko Gouem W.M. Sidonie Loyé S. Alexis

Enquêteurs

Ouédraogo Mady Tapsoba Théophile Héma K. Djouma Yanogo Adéline Ouédraogo Saoudata Ouédraogo Olympe Kaboré Hawa Koné Minata Zabré Danielle† (décédée après l'enquête pilote, que son âme repose en paix) Badolo Cathérine Ouédraogo W.Y. Salif Guissou Sibi Zongo R. Florence Tiendrebeogo Edith Bonkoungou Habibou

Soulama K. Sylvie
Ouédraogo Albertine
Yanogo Joceline
Lartoujal Viviane
Songré Sabintou
Combari D.F. Désiré
Anaroua Nazirou
Ouédraogo Djamilaté
Traoré Korotimi
Zongo W. Rosalie
Ouédraogo Judith
Yaméogo Christine
Tiendrebeogo Hawa
Manly/Tapsoba P. Justine
Ilboudo Aimée

ENQUÊTE PRINCIPALE

Chefs d'équipe

Anaroua Nazirou Sanfo Hamado Guissou Sibi Sawadogo Bernard Kam Narcisse Sawadogo Salif Sawadogo Soumaïla Koné Dramane Koussoube Hamidou Tapsoba théophile

Ouéaogo Mady Tiendrebeogo Hyacinthe Privat

Ouédraogo salif Traoré Souleymane Ouédraogo Arouna Zongnaba Rasmané Ouédraogo Nestor Zoungrana Honoré

Ouédraogo Soumaïla

Pooda Samy

Contrôleuses

Badolo Cathérine Ouédraogo R.Elisabeth Balboné Aminata Sanou Aminata Bationo Marina Soulama K. Sylvie Bonkoungou Hawa Tiendrébéogo Edith Goro Fatimata Tiendrébeogo Josiane Guiro safiatou Tirouda Sarata Ilboudo Aimée Traoré Korotimi Ki N. Flora Yameogo Elsa Christine

Ki Nichole Yaméogo Elsa Christine

Ouédraogo Djamilaté Yra Barkissa

Enquêtrices/agents de prélèvement

Adoube G.Isabelle Kohoun Téné Kiemtore Marcelline Badolo Edoa Sawadogo M.Rosine Konane Angèle Balima Elisabeth Korbeogo Aminata Sawadogo Sorey Zenabou Balkouma Estelle Koudougou C.B.Gisèle Sawadogo Nafissatou Bambara B.Pauline Lompo B. Djamilatou Sedogo S. Lucie Virgine

Bambara Z.Alice Lompo Nassouré Seogo Ahoua Nacro N.Assita Barry Oumou Sere Sata

Some B.B.Reveline Belem W. Jeanne D'arc Nare Pauline

Binso Fati Nebie Bernadette Some Eveline Bonkoungou Habibou Nombre Léonie Sonde Safiatou Bouda Kadidiatou Ouattara Djénéba Tamini Karfahan Coulibaly Léontine Ouattara Y.Nadine Thiombiano Tianbili

Dabre Salamatou Ouattara S. Alima Traore Maimouna Dala V.B.Christine Ouedraogo Djamilaté Yameogo Zalissa Diallo Adama Ouedraogo Saoudata Yameogo W. Noélie Gamene D.Adéline Poda Y.Akua Zeba G.Solange Sakana Lydie Z. Zida Zalissa Gniminou O.Adélaide Hien T.G.Albertine Sangare Justine Zongo R. Florence Zongo B.Nichole Ilboudo Aguératou Sanou Aminata

Zongo W. Rosalie Karambiri Sita Sanou M.Larissa Kere W.Odile Sanou R.Florence Zoungrana Maimouna Ki L.Adéline

Enquêteurs

Bambara Isidore Ouangrawa Issaka Bassono Emile Ouedraogo Yacouba nº1 Bonde Marcel Ouedraogo Yacouba n°2 Pimé A. Sayouba Combari D. F. Désiré Diagbouga D. Alexandre Sanogo A.Fayçal Gouem A. kader Somda N.K.J.Frédéric Guel G.Babou Somé Sacré Coeur Hien Toh Yameogo T. Germain Kadio M. Christian Yougbaré Dieudonné Nikiéma W.B.Guy Zongo P.Jules

ENQUÊTE SUR LE PALUDISME

Chefs d'équipe

Hien Doroka Sanon Mamadou
Kaboré R.Serge Désiré Somé Daprèté Hononé
Kaboré Massombé Crespin Tarnagda Alain
Kinda Youssouf Yeye Adama
Nignan Abou Zoungrana Souleymane

Enquêteurs/agents de prélèvement

Benon Al- Da Cynthia Konseiga Kassoum
Dah Emiliènne Méda Touowariyan Sonia
Hema Kohmi Nitiéma W. Larissa Noélie

Kaboré R.Serge Désiré Ouédraogo Poko

Kaboré Massombé Crespin Ouédraogo Souleymane

Kaboré P. Natalie Palenfo Djéou
Kaboré Dieudonné Sondo Odette
Kaboré Karidiata Toni Pascaline
Kaboré Louis Yaogo Mariam
Kinda Youssouf Zida W. Estelle

TRAITEMENT DES DONNEES

Agent de vérification et codification

Yanogo Adéline Yanogo Jocelyne Zongo Maman

Agents de saisie

Ouedraogo Alimata Bako/Sawadogo Soré Zénabou

Sawadogo Zakaria Some Evelyne Mme Yameogo/Ouedraogo Ragnanewende Bonkoungou Awa

Ouassylatou Ouedraogo Rakiswendé Elisabeth

Belemwidougou Windinda Diane Edwige Barry Oumou Ouattara S. Alima Bonkoungou Adissa

Pare Boureima Somda N. K. Frédéric Judicaël

Foro Marie Geneviève Diallo Adama

Ouedraogo Alimata No 2 Zongo Pienkindeba Jules

Ouedraogo/Ouedraogo Fatoumata Binso Fati

Tiendrebeogo Aminata Bationo Fatoumata

Kabore Mamadou Dit Chou En Laï Mme Kabore/Sankara Assétou

Dembele Adama Toe Amandine Inès

Soma/Kone Adiara Soma Yameogo Kiswensida Eugénie

Sawadogo Lydia Seck Aïssata

Hien Bertrand Hammane Kikieta Wend-Nongue Zenabou Raïssa Djiga Mohamed Ali

Nikiema Bibata

Ouedraogo W. Armelle Olympe

Contrôleurs de saisie

Editeurs

Fyato Martine Guissé Kassim Ouoba Mahamadi Ouédraogo Albertine Bado B. Claver Bélem/Diabaté Assata Nakelsé Pascal Séguéda Téophile

SUPERVISEURS

Tiendrebeogo Adama Enquête principale, enquête sur le paludisme

Bayala/ariste laure Enquête principale Somé Lanko Enquête principale Somda Souonyir Enquête principale

Zida Yemdaogo Enquête principale, enquête sur le paludisme Zongo Issa Enquête principale, enquête sur le paludisme

Héma K. Djouma Enquête principale Simporé Lassané Enquête principale Ripama Toubou Enquête principale Simporé Lassané Enquête principale

Zoma Lamoussa Enquête principale (Ouagadougou) Bonkoungou Zakaliyat Enquête principale (Ouagadougou)

ICF INTERNATIONAL

Mohamed Ayad, Coordinateur Régional
Soumaïla Mariko, Coordinateur EDSM-IV
Ruilin Ren, Sondage
Harouna Koché, Traitement des données
Amadou Sow, Traitement des données
Keith Purvis, Traitement des données
Monique Barrère, Édition/rédaction
Erica Nybro, Dissémination
Sarah Schneider, Dissémination
Sarah Schneider, Dissémination
Clara Burgert, Spécialiste GIS Production des cartes
Thea Roy, Spécialiste GIS, Production des cartes
Nancy Johnson, Production
Chris Gramer, Production
Audrey Shenett, Production du rapport



ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ ET À INDICATEURS MULTIPLES DU BURKINA FASO (EDS-MICS B, 2010) QUESTIONNAIRE MÉNAGE

MINISTERE DE L'ECONOMIE ET DES FINANCES

BURKINA FASO Unité-Progrès-Justice

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE (INSD)

		IDENTIFICATION					
NOM DE LA LOCALITÉ				-1			
NUMÉRO DE GRAPPE				GRAPPE			
NUMÉRO DE CONCESSI	ON			CONCES.			
NOM ET PRENOM CHEF	DE MÉNAGE			N° MÉNAGE			
RÉGION				RÉGION			
URBAIN/RURAL (URBAIN	l=1, RURAL=2)			MILIEU			
OUAGADOUGOU, AUTRE (OUAGADOUGOU=1, AU	MILIEU (DÉTAILLÉ)						
MÉNAGE SÉLECTIONNÉ UNE DE	SELECTION DU MÉNAGE						
		VISITES D'ENQUÊTRICE	ES				
	1	2	3	VISITE FINALE			
DATE				JOUR MOIS			
NOM DE L'ENQUÊTRICE RÉSULTAT*				ANNÉE 2 0 1 0 NOM RÉSULTAT			
PROCHAINE DATE VISITE: HEURE			-	NOMBRE TOTAL DE VISITES			
COM	E MEMBRE DU MÉNAGE À IPÉTENT AU MOMENT DE GE TOTALEMENT ABSEN	À LA MAISON OU PAS D'E E LA VISITE T POUR UNE LONGUE PÉ		TOTAL DANS LE MÉNAGE TOTAL DE FEMMES			
6 LOGEM 7 LOGEM 8 LOGEM	5 REFUSÉ 6 LOGEMENT VIDE OU PAS DE LOGEMENT À L'ADRESSE 7 LOGEMENT DÉTRUIT 8 LOGEMENT NON TROUVÉ ÉLIGIBLES TOTAL D'HOMMES ÉLIGIBLES						
(PRÉCISER) N° DE LIGNE DE L'ENQUÊTÉ POUR QUESTION. MÉNAGE							
CHEF D'É	QUIPE	CONTRÔLE	USE	CONTRÔLE SAISI PAR BUREAU			
NOM		OM					

PRÉSENTATION ET CONSENTEMENT APRÈS INFORMATION Bonjour. Je m'appelle _____. Je travaille pour l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD). Nous effectuons une enquête nationale sur la santé au Burkina Faso. Les informations que nous collectons aideront votre gouvernement à améliorer les services de santé. Votre ménage a été sélectionné pour cette enquête. Nous voudrions vous poser quelques questions sur votre ménage. Les questions prennent habituellement entre 15 et 20 minutes. Toutes les informations que vous nous donnerez sont strictement confidentielles et elles ne seront transmises à personne d'autres que les membres de l'équipe d'enquête. Vous n'êtes pas obligé de participer à cette enquête, mais nous espérons que vous accepterez d'y participer car votre opinion est très importante. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante ; vous pouvez également interrompre l'interview à n'importe quel moment. Si vous souhaitez plus d'informations sur l'enquête, vous pouvez contacter les personnes figurant sur cette carte. DONNEZ LA CARTE AVEC LES INFORMATIONS POUR CONTACTER CES PERSONNES Avez-vous des questions à me poser ? Puis-je commencer l'interview maintenant? SIGNATURE DE L'ENQUÊTEUR/ENQUÊTRICE : DATE:

TABLEAU MÉNAGE

							SI 15 ANS OU PLUS			
N° LIGNE	RÉSIDENTS HABITUELS ET VISITEURS	LIEN AVEC LE CHEF	SEXE	RÉSIC	DENCE	ÂGE	ÉTAT MATRIMONIAL		ÉLIGIBILIT	É
1	2	DE MÉNAGE 3	4	5	6	7	8	9	10	11
	S'il vous plait, donnez-moi les noms des personnes qui vivent habituellement dans votre ménage et des visiteurs qui ont passé la nuit dernière ici, en commençant par le chef de ménage. APRÈS AVOIR LISTÉ LES NOMS ET ENREGISTRÉ LE LIEN DE PARENTÉ ET LE SEXE POUR CHAQUE PERSONNE, POSEZ LES QUESTIONS 2A-2C POUR VOUS ASSURER QUE LA LISTE EST COMPLÈTE. POSEZ ENSUITE LES QUESTIONS APPROPRIÉES DES COLONNES 5-20 POUR CHAQUE PERSONNE.	Quel est le lien de parenté de (NOM) avec le chef de ménage ? VOIR CODES CI-DESSOUS	(NOM) est-il de sexe masculin ou féminin ?	(NOM) vit- il/elle ici habituel- lement ?	(NOM) a t-il/elle passé la nuit dernière ici ?	Quel âge a (NOM) ? SI 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	Quel est l'état matrimonial actuel de (NOM) ? 1 = MARIÉ OU VIVANT ENSEMBLE 2 = DIVORCÉ/ SÉPARÉ 3 = VEUF 4 = JAMAIS MARIÉ ET N'A JAMAIS VÉCU AVEC QUELQU'UN	ENCER- CLEZ LE N° DE LIGNE DE TOUTES LES FEMMES DE 15- 49 ANS	ENCER- CLEZ LE N° DE LIGNE DE TOUS LES HOMMES DE 15- 59 ANS	ENCER- CLEZ LE N° DE LIGNE DE TOUS LES ENFANTS DE 0-5 ANS
01			M F 1 2	O N 1 2	O N 1 2	EN ANNÉES		01	01	01
02			1 2	1 2	1 2			02	02	02
03			1 2	1 2	1 2			03	03	03
04			1 2	1 2	1 2			04	04	04
05			1 2	1 2	1 2			05	05	05
06			1 2	1 2	1 2			06	06	06
07			1 2	1 2	1 2			07	07	07
08			1 2	1 2	1 2			08	08	08
09			1 2	1 2	1 2			09	09	09
10			1 2	1 2	1 2			10	10	10
Y a-t-il d' ou des no 2B) Ya t membres locataires habituelle 2C) Avez qui sont cl	e pour être sûre que j'ai une liste com autres personnes telles que des petits ourrissons que nous n'avons pas listé -il d'autres personnes qui ne sont peu s de votre famille, tels que des domes s ou amis qui vivent ement ici ? vous des invités ou des visiteurs ter hez vous, ou d'autres personnes qui ont d demière et qui n'ont pas été listés?	s enfants ss? OUI ut-être pas stiques, OUI	AJOU AU TA	TER ABLEAU NON		CODES POUR Q. 3: LIEN DE PARENTE AVEC LE CHEF I 01 = CHEF DE MÉNAGE 02 = FEMME OU MARI 03 = FILS OU FILLE 04 = GENDRE/BELLE-FILLE 05 = PETIT-FILS/FILLE 06 = PÈRE/MÈRE 07 = BEAUX-PARENTS 08 = FRÈRE OU SOEUR 10 = AUTRE PARENT 10 = ADOPTÉ/EN GARDE ENFANT DE LA FEM 11 = SANS PARENTÉ 98 = NE SAIT PAS			- R DE/	

		SI AGE D	E 0-17 ANS		SI AGE DE	5 ANS OU PLUS	SI AG	E DE 5-24 ANS	SI ÄGE 0-4 ANS
N° LIGNE			RVIE ET RÉSIDEN TS BIOLOGIQUES			RÉQUENTÉ L'ÉCOLE	SCOLA	QUENTATION AIRE ACTUELLE J RÉCENTE	DÉCLARATION DE NAISSANCE
	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	La mère biologique de (NOM) est-elle en vie ?	La mère biologique de (NOM) vit-elle habituel-lement dans ce ménage ou était-elle en visite ici la nuit dernière ? SI OUI: Quel est son nom ? INSCRIVEZ LE N° DE LIGNE DE LA MÈRE.	Le père biologique de (NOM) est-il en vie ?	Le père biologique de (NOM) vit-il habituel-lement dans ce ménage ou était-il en visite ici la nuit dernière ? SI OUI: Quel est son nom? INSCRIVEZ LE N° DE LIGNE DU PÈRE.	(NOM) a-t-il/elle déjà fréquenté l'école ?	Quel est le plus haut niveau d'études que (NOM) a atteint ? VOIR CODES CI-DESSOUS Quelle est la dernière classe que (NOM) a achevée à ce niveau ? VOIR CODES CI-DESSOUS	(Nom) a til /elle fréquenté l'école à n'importe quel moment durant l'année scolaire (2009-2010) ?	Au cours de cette année scolaire, à quel niveau et en quelle classe est/était (NOM) ? VOIR CODES CI-DESSOUS	(NOM) a t-il/elle un certificat de naissance ? SI NON, INSISTEZ: La naissance de (NOM) a t-elle été déclarée à l'état civil ? 1 = A UN CERTIFICAT 2 = DÉCLARÉE 3 = NI L'UN, NI L'AUTRE 8 = NE SAIT PAS
		SI NON, INSCRIVEZ '00'.		SI NON, INSCRIVEZ '00'.					
	O N NSP		O N NSP		O N	NIVEAU CLASSE	O N	NIVEAU CLASSE	
01	1 2		1 2		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		
02	1 2 8 ALLEZ À 14		1 2 — 8 ALLEZ À 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		
03	1 2		1 2 — 8 ALLEZ Á 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		
04	1 2		1 2 — 8 ALLEZ A 16		1 2 LIGNE SUIVANTE		1 2 LIGNE SUIVANTE		
05	1 2 — 8 ALLEZ À 14		1 2 — 8 ALLEZ À 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		1 2 LIGNE SUIVANTE		
06	1 2		1 2 — 8 ALLEZ À 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		1 2 LIGNE SUIVANTE		
07	1 2 — 8 ALLEZ À 14		1 2 — 8 ALLEZ Á 16		1 2 LIGNE SUIVANTE		1 2 LIGNE SUIVANTE		
08	1 2 — 8 ALLEZ A 14		1 2 — 8 ALLEZ A 16		1 2 LIGNE SUIVANTE		1 2 LIGNE SUIVANTE		
09	1 2		1 2 — 8 ALLEZ A 16		1 2 LIGNE SUIVANTE		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE		
10	1 2 — 8 ALLEZ À 14		1 2 — 8 ALLEZ À 16		1 2 LIGNE SUIVANTE		1 2 LIGNE SUIVANTE		

CODES POUR Qs. 17 ET 19: NIVEAU D'INSTRUCTION

NIVEAU	PRIMAIRE=1	SEC 1er CYCLE=2	SEC 2è CYCLE=3	SUPERIEUR=4						
		0 = MOINS D'UNE ANNEE ACHEVEE								
CLASSE	CP1=1	6ème=1	2nd=1	1ère année=1						
	CP2=2	5ème=2	1ère=2	2ème année=2						
	CE1=3	4ème=3	Terminale=3	3ème année=3						
	CE2=4	3ème=4	FPB=4	4ème année=4						
	CM1=5	FPP=5		5ème année ou +=5						
	CM2=6									
NIVEAU C	OU CLASSE NE SA	AIT PAS (NSP)=8								

							SI 15 ANS OU PLUS			
N° LIGNE	RÉSIDENTS HABITUELS ET VISITEURS	LIEN AVEC LE CHEF DE MÉNAGE	SEXE	RÉSIC	DENCE	ÂGE	ÉTAT MATRIMONIAL		ÉLIGIBILIT	-É
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	S'il vous plait, donnez-moi les noms des personnes qui vivent habituellement dans votre ménage et des visiteurs qui ont passé la nuit dernière ici, en commençant par le chef de ménage. APRÈS AVOIR LISTÉ LES NOMS ET ENREGISTRÉ LE LIEN DE PARENTÉ ET LE SEXE POUR CHAQUE PERSONNE, POSEZ LES QUESTIONS 2A-2C POUR VOUS ASSURER QUE LA LISTE EST COMPLÈTE. POSEZ ENSUITE LES QUESTIONS APPROPRIÉES DES COLONNES 5-20 POUR CHAQUE PERSONNE.	Quel est le lien de parenté de (NOM) avec le chef de ménage ? VOIR CODES CI-DESSOUS	(NOM) est-il de sexe masculin ou féminin ?	(NOM) vit- il/elle ici habituel- lement ?	(NOM) a t-il/elle passé la nuit dernière ici ?	Quel âge a (NOM) ? SI 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	Quel est l'état matrimonial actuel de (NOM) ? 1 = MARIÉ OU VIVANT ENSEMBLE 2 = DIVORCÉ/ SÉPARÉ 3 = VEUF 4 = JAMAIS MARIÉ ET N'A JAMAIS VÉCU AVEC QUELQU'UN	ENCER- CLEZ LE N° DE LIGNE DE TOUTES LES FEMMES DE 15- 49 ANS	ENCER- CLEZ LE N° DE LIGNE DE TOUS LES HOMMES DE 15- 59 ANS	ENCER- CLEZ LE N° DE LIGNE DE TOUS LES ENFANTS DE 0-5 ANS
11			M F 1 2	O N 1 2	O N 1 2	EN ANNÉE		11	11	11
12			1 2	1 2	1 2			12	12	12
13			1 2	1 2	1 2			13	13	13
14			1 2	1 2	1 2			14	14	14
15			1 2	1 2	1 2			15	15	15
16			1 2	1 2	1 2			16	16	16
17			1 2	1 2	1 2			17	17	17
18			1 2	1 2	1 2			18	18	18
19			1 2	1 2	1 2			19	19	19
20			1 2	1 2	1 2			20	20	20
2A) Just Y a-t-il d ou des n 2B) Ya t membre: locataire habituell 2C) Ave: qui sont d	RICI SI UNE AUTRE FEUILLE EST UTIL e pour être sûre que j'ai une liste com 'autres personnes telles que des petit ourrissons que nous n'avons pas listé- i-di d'autres personnes qui ne sont peu s de votre famille, tels que des domes s ou amis qui vivent ement ici ? z-vous des invités ou des visiteurs ter hez vous, ou d'autres personnes qui ont ct t dernière et qui n'ont pas été listés?	plète s enfants ss? OUI t-être pas stiques, OUI		01 = CHEF I 02 = FEMME 03 =FILS OU	J FILLE RE/BELLE-FILLE FILS/FILLE MÈRE	08 = FRÈR 09 = AUTR 10 = ADOP DE LA	E OU SOEU E PARENT PTÉ/EN GAR A FEMME/MA PARENTÉ	R DE/ENFANT		

	SI AGE DE 0-17 ANS					SI AGE DE	5 ANS OU P	LUS	SI ÄGE DE 5-24 ANS		SI ÄGE 0-4 ANS	
N° LIGNE		ÉTAT DE SUF DES PARENT					RÉQUENTÉ L'ÉCOLE		SCOLA	QUENTA JRE ACT J RÉCEN	TUELLE	DÉCLARATION DE NAISSANCE
	12	13	14		15	16	17		18		19	20
	La mère biologique de (NOM) est-elle en vie ?	La mère biologique de (NOM) vit-elle habituel-lement dans ce ménage ou était-elle en visite ici la nuit dernière ? SI OUI: Quel est son nom ? INSCRIVEZ LE N° DE LIGNE DE LA MÈRE.	Le père biologique (NOM) est- vie ?		Le père biologique de (NOM) vit-il habituel-lement dans ce ménage ou était-il en visite ici la nuit dernière ? SI OUI: Quel est son nom? INSCRIVEZ LE N° DE LIGNE DU PÈRE.	(NOM) a-t-il/elle déjà fréquenté l'école ?	Quel est le p haut niveau d'études que (NOM) a atte VOIR CODES CI-DESSOUS Quelle est la dernière clas que (NOM) a achevée à c niveau ? VOIR CODES CI-DESSOUS	e eint? S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	(Nom) a t- il /elle fréquenté l'école à n'importe quel moment durant l'année scolaire (2009- 2010) ? (2)	année s quel niv quelle c	t (NOM) ?	(NOM) a t-il/elle un certificat de naissance ? SI NON, INSISTEZ: La naissance de (NOM) a t-elle été déclarée à l'état civil ? 1 = A UN CERTIFICAT 2 = DÉCLARÉE 3 = NI L'UN, NI L'AUTRE 8 = NE SAIT PAS
		SI NON, INSCRIVEZ '00'.			SI NON, INSCRIVEZ '00'.							
11	0 N NSP 1 2 8 ALLEZ Á 14		O N 1 2 ALLEZ	NSP - 8 À 16		O N 1 2 LIGNE SUIVANTE	NIVEAU- CL/	ASSE	0 N 1 2 LIGNE SUIVANTE	NIVEAU	CLASSE	
12	1 2		1 2 T	– 8 Å 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
13	1 2		1 2 ALLEZ	— 8 A 16		1 2 LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
14	1 2		1 2 ALLEZ	– 8 Å 16		1 2 LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
15	1 2		1 2 ALLEZ	— 8 А 16		1 2 LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
16	1 2		1 2 ALLEZ	– 8 Å 16		1 2 LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
17	1 2		1 2 ALLEZ	– 8 Å 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
18	1 2		1 2 ALLEZ	– 8 Å 16		1 2 ↓ LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
19	1 2 - 8 ALLEZ A 14		1 2 ALLEZ	— 8 A 16		1 2 LIGNE SUIVANTE			1 2 LIGNE SUIVANTE			
20	1 2 — 8 ALLEZ A 14		1 2 ALLEZ	— 8 A 16		1 2			1 2 LIGNE			
			NIVEAU	PRIM	CODES POU AIRE=1	JR Qs. 17 E1 SEC 1er C'	19: NIVEAU		RUCTION CYCLE=3	l lo	UPERIEUF	2=4
			NIVEAU	r ixiivi/	MINE-1	0 = MOINS	D'UNE ANN				OF LINEUP	\ - -
				CP1=1 CP2=2 CE1=3 CE2=4	2 3	6ème=1 5ème=2 4ème=3 3ème=4		2nd=1 1ère=2 Termin FPB=4	ale=3	2 3 4	ère année= ème année ème année ème année	=2 =3

\neg				÷									
		Q.101		SI OUI: Depuis le (JOUR DE LA SEMAINE) demier, combien d'heures environ a-t- il/elle passé à faire ces travaux ménagers? SI PLUS D'UNE FOIS, FAIRE LA SOMME DE TOUTES LES	(20K)	NBRE D'HEURES							
				Au cours de la semaine demière (NOM) a-t-il/elle à fait des travaux ménagers tels que faire des courses, nettoyage, laver des vétements, cuisner ou s'occuper d'enfants, de personnes âgées ou malades?	(201)	OUI NON 1 2 LIGNE ← 1 SUIVANTE	1 2 LIGNE + SUIVANTE	1 LIGNE ←J SUIVANTE	1 2 LIGNE ← SUIVANTE	1 2 LIGNE ←J SUIVANTE	1 2 LIGNE ←J SUIVANTE	1 2 LIGNE 📥 SUIVANTE	1 LIGNE + SUIVANTE
				SI OUI: Depuis le (JOUR DE LA SEMAINE) dernier, combien d'heures environ at-li/delle passé à faire ce travail pour at afmille ou pour lui-même? SI PLUS D'UNE FOIS, FAIRE LA SOMME DE TOUTES LES HEURES.	(201)	NBRE DHEURES							
			SNA	Au cours de la semaine dernière (NOM) a-t-il/elle fait un travail payé ou non payé sur les terres familiales ou dans une affaire familiale ou a-t-il/elle vendu des marchandises dans la rue? INCLURE LE TRAVAIL DANS UNE AFFAIRE TENUE PAR UNE AFFAIRE TENUE PAR UNE AFFAIRE TENUE VAR UNE AFFAIRE TENUE VAR OU PLUSIEURS PARTENAIRES	(20H)	OUI NON 1 2 ALLER4J À 20J	1 ALLER 4 A 20J	1 ALLER♣J A 20J	1 ALLER♣J A 20J	1 ALLER♣J A 20J	1 ALLER♣J A 20J	1 ALLER 4 A 20J	1 ALLER♣J A 20J
	ANS VIVANT DANS CE MENAGE :	SI AUCUN ENFANT	travail que	SI OUI: Depuis le (JOUR DE LA SEMAINE) dernier, combien d'heures environ a-t- ivelle passe à aller chercher de l'eau ou du bois pour le SI PLUS D'UNE FOIS, FAIRE LA SOMME DE TOUTES LES HEURES.	(20G)	NBRE D'HEURES							
			s sur tous les types de emaine dernière.	Au cours de la semaine demière (NOM) est-il/elle allé chercher de l'eau ou du bois pour le mênage?	(20F)	OUI NON 1 2 ALLER↓J À 20H	1 ALLER←J A 20H	1 ALLER♣J A 20H	1 ALLER♣J A 20H	1 ALLER♣J A 20H	1 ALLER♣J A 20H	1 ALLER≠J A 20H	1 ALLER←J A 20H
S DE 5-14 ANS	INDIQUEZ LE NOMBRE D'ENFANTS DE 5 A 14		ous poser des questions otre ménage ont fait la s	SI OUI: Depuis le (JOUR DE LA SEMAINE) demier, combien d'heures environ a-t-il/elle travaillé pour quelqu'un qui n'est pas membre de ce ménage? SI PLUS D'UN TRAVAIL, FAIRE LA SOMME DE TOUTES LES HEURES DE CES TRAVAUX	(20E)	NBRE D'HEURES							
TRAVAIL DES ENFANTS DE 5-14 ANS	INDIQUEZ LE NO	□→	Maintenant, je voudrais vous poser des questions sur tous les types de travail que les enfants vivant dans votre ménage ont fait la semaine demière.	Au cours de la semaine dernière (NOM) a-t-il/elle fait un travail quelconque pour quelqu'un qui n'est pas un membre de ce ménage ? SI OUI: Était-il/elle payé(e) en argent ou en nature ? TRAV. PAS PAYÉ 2: TRAV. PAS PAYÉ 3: AUCUN TRAVAIL	(20D)	OUI OUI NON PAYE PAS P. 3 1 2 3 ALLER 1	1 2 3 ALLER 4 J A 20F	1 2 3 ALLER ←J A 20F	1 2 3 ALLER ←J A 20F	1 2 3 ALLER 4 A 20F	1 2 3 ALLER ←J A 20F	1 2 3 ALLER 4 J A 20F	1 2 3 ALLER ←J A 20F
	VÉRIFIER COL.7	VÉRIFIER Q.20A SI AU MOINS UN ENFANT	LISTE DES ENFANTS DE 5-14 ANS	VERIFIER LA COL. (7) DU TABLEAU MÉNAGE ENREGISTREZ LES NOMS ET LES NUMEROS DE LIGNE DE TOUS LES ENFANTS AGES DE 5 Å 14 ANS DANS L'ORDRE DU TABLEAU MÉNAGE	(20C)	Now:	NOM:	NOM:	NOM:	NOM:	NOM:	NOM:	NOM:
	20A	20B	N°. LIGNE	> H		01 N	02 N	03 NC	04 N	90	90	70 N	80
					1	l						l	

CARACTÉRISTIQUES DU MÉNAGE

N۲	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER Á
101	Est-ce qu'il arrive que quelqu'un fume dans votre maison ? Diriez-vous que cela arrive tous les jours,une fois par semaine,une fois par mois, moins d'une fois par mois ou jamais ?	TOUS LES JOURS 1 UNE FOIS PAR SEMAINE 2 UNE FOIS PAR MOIS 3 MOINS D'UNE FOIS PAR MOIS 4 JAMAIS 5	
102	D'où provient principalement l'eau que boivent les membres de votre ménage ?	EAU DU ROBINET ROBINET DANS LOGEMENT	→ 105
103	Où est située cette source d'approvisionnement de l'eau ?	DANS VOTRE LOGEMENT	105
104	Combien de temps faut-il pour s'y rendre, prendre l'eau et revenir ?	MINUTES	
105	Faites-vous quelque chose pour rendre l'eau plus saine à boire ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	107
106	Habituellement, que faites-vous pour rendre l'eau que vous buvez plus saine ? Quelque chose d'autre ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	LA FAIRE BOUILLIR	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER Á
107	Quel type de toilettes les membres de votre ménage utilisent- ils habituellement ? (3)	CHASSE D'EAU/CHASSE MANUELLE CHASSE D'EAU CONNECTÉE À UN SYSTÈME D'ÉGOUT	→ 110
108	Partagez-vous ces toilettes avec d'autres ménages ?	OUI	→ 110
109	Combien de ménages utilisent ces toilettes ?	N°. DE MÉNAGES SI MOINS DE 10 10 MÉNAGES OU PLUS	
110	Dans ce ménage, avez-vous : (II s'agit du matériel et de l'équipement qui fonctionnent) L'électricité ? Un poste radio ? Une télévision ? Un téléphone portable ? Un réléphone fixe ? Un réfrigérateur ? Une antenne TV5? Un abonnement à Canal? Une machine à laver? Un réchaud ou une cuisinère, à gaz ou électrique? Un foyer amélioré? Un vidéo/lecteur CD/DVD? Un climatiseur? Internet à la maison?	OUI NON ÉLECTRICITÉ 1 2 RADIO 1 2 TÉLÉVISION 1 2 TELEPHONE PORTABLE 1 2 TÉLÉPHONE FIXE 1 2 REFRIGÉRATEUR 1 2 ANTENNE TV5 1 2 CANAL 1 2 MACHINE À LAVER 1 2 RÉCHAUD/CUISINIÈRE 1 2 FOYER AMÉLIORÉ 1 2 VIDÉO/CD/DVD 1 2 CLIMATISEUR 1 2 ORDINATEUR 1 2 INTERNET 1 2	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER Á
111A	Quel est le principal mode d'évacuation des ordures ménagères pour votre ménage?	CAMION DE RAMASSAGE 01 CALÈCHE/CHARETTE 02 DÉPOT AUTORISÉ 03 DÉPOT SAUVAGE 04 ENFOUISSEMENT 05 INCINÉRATION 06 DANS LA COUR 07 DANS LA RUE 08 AUTRE 96 (PRÉCISER)	
111B	Quel est le principal mode d'évacuation des eaux usées pour votre ménage?	PAR LES ÉGOUTS 01 CANAL FERMÉ 02 CANAL OUVERT 03 GRILLE, BOUCHE AVALOIRE 04 DANS LA MARE/FLEUVE 05 TROU 06 DANS LA NATURE 07 DANS LA COUR 08 DANS LA RUE 09 AUTRE 96 (PRÉCISER)	
111	Quel type de combustible votre ménage utilise-t-il principalement pour cuisiner ?	ÉLECTRICITÉ	→ 114
112	Est-ce que la cuisine est faite habituellement dans la maison, dans un bâtiment séparé ou à l'extérieur ?	DANS LA MAISON 1 DANS UN BÂTIMENT SÉPARÉ 2 À L'EXTÉRIEUR 3 AUTRE 6 (PRÉCISEZ)	114
113	Avez-vous une pièce séparée que vous utilisez comme cuisine ?	OUI	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER Á
114	PRINCIPAL MATÉRIAU DU SOL ENREGISTREZ l'OBSERVATION.	MATÉRIAU NATUREL TERRE/SABLE 11 BOUSE 12 MATÉRIAU RUDIMENTAIRE PLANCHES EN BOIS 21 PALMES/BAMBOU 22 MATÉRIAU ÉLABORÉ 31 BANDES DE VINYLE/ASPHALTE 32 CARRELAGE 33 CIMENT 34 MOQUETTE 35 AUTRE 96 (PRÉCISEZ)	
115	PRINCIPAL MATÉRIAU DU TOIT	MATÉRIAU NATUREL PAS DE TOIT	
	ENREGISTREZ L'OBSERVATION.	CHAUME/PALMES/FEUILLES 12 MOTTES DE TERRE 13 MATÉRIAU RUDIMENTAIRE 13 NATTES 21 PALMES/BAMBOU 22 PLANCHES EN BOIS 23 CARTON 24 MATÉRIAU ÉLABORÉ 31 BOIS 32 ZINC/FIBRE DE CIMENT 33 TUILES 34 CIMENT 35 SHINGLES 36	
		AUTRE 96 (PRÉCISEZ)	
116	PRINCIPAL MATÉRIAU DES MURS EXTÉRIEURS ENREGISTREZ L'OBSERVATION.	MATÉRIAU NATUREL PAS DE MUR 11 BAMBOU/CANE/PALME/TRONC 12 TERRE 13 MATÉRIAU RUDIMENTAIRE 13 BAMBOU AVEC BOUE 21 PIERRES AVEC BOUE 22 ADOBE NON RECOUVERT 23 CONTRE-PLAQUÉ 24 CARTON 25 BOIS DE RÉCUPÉRATION 26 MATÉRIAU ÉLABORÉ 31 PIERRES AVEC CHAUX/CIMENT 32 BRIQUES 33 BLOCS DE CIMENT 34 ADOBE RECOUVERT 35 PLANCHE EN BOIS/SHINGLES 36 AUTRE 96	
		(PRÉCISEZ)	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER Á
117	Dans ce ménage, combien de pièces utilisez-vous pour dormir ?	NOMBRE DE PIÈCES	
118	Est-ce qu'un membre de votre ménage possède : Une montre ? Charrues? Une bicyclette ? Une motocyclette ou un scooter ? Une charrette tirée par un animal ? Une pirogue/ ou filets de pêche? Une voiture ou une camionette ? Un bateau à moteur ?	MONTRE 1 2 CHARRUES 1 2 BICYCLETTE 1 2 MOTOCYCLETTE/SCOOTER 1 2 CHARRETTE AVEC ANIMAL 1 2 PIROGUE/FILET DE PECHE 1 2 VOITURE/CAMIONETTE 1 2 BATEAU À MOTEUR 1 2	
119	Est-ce qu'un membre de votre ménage possède des terres cultivables ?	OUI	121
120	Combien d'hectares de terres cultivables les membres du ménage possèdent-ils ? SI 95 OU PLUS, ENCERCLEZ '950'.	NOMBRE D'HECTARES	
121	Est-ce que votre ménage possède du bétail, des troupeaux d'autres animaux de ferme ou de la volaille ?	OUI	→ 123
122	Parmi les animaux suivants, combien votre ménage en possède t-il ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'. SI 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'. SI NE SAIT PAS, INSCRIVEZ '98'.		
	Bétail ?	BETAIL	
	Vaches laitières ou taureaux ? Chevaux, ânes ou mules ? Chèvres ? Moutons ? Poulets ?	VACHES/TAUREAUX CHEVAUX/ÂNES/MULES CHEVRES MOUTONS POULETS	
123	Est-ce qu'un membre de votre ménage a un compte en banque ?	OUI	
124	Est-ce qu'à n'importe quel moment au cours des 12 derniers mois, quelqu'un est venu dans votre logement pour pulvériser les murs intérieurs contre les moustiques ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	126
125	Qui a pulvérisé les murs du logement ?	EMPLOYÉ/PROGRAMME GOUVERNEMENT A SOCIÉTÉ PRIVÉE B ORGANISATION NON GOUVERNEMENTALE (ONG) C AUTRE X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS Y	
126	Est-ce que votre ménage a des moustiquaires qui peuvent être utilisées pour dormir ?	OUI	137
127	Combien de moustiquaires votre ménage a t-il ? SI 7 MOUSTIQUAIRES OU PLUS, ENREGISTREZ '7'.	NOMBRE DE MOUSTIQUAIRES	

		MOUSTIQUAIRE #1	MOUSTIQUAIRE #2	MOUSTIQUAIRE #3
128	DEMANDEZ À L'ENQUÊTÉ DE VOUS MONTRER LES MOUSTI- QUAIRES DU MÉNAGE			
	SI PLUS DE 3 MOUSTIQUAIRES, UTILISEZ UN/DES QUES- TIONNAIRES SUPPLÉMENTAIRES	OBSERVÉE 1 NON OBSERVÉE 2	OBSERVÉE 1 NON OBSERVÉE 2	OBSERVÉE 1 NON OBSERVÉE 2
129	Cela fait combien de mois que votre ménage a la moustiquaire ?	IL Y A MOIS	IL Y A MOIS	IL Y A MOIS
	SI MOINS D'UN MOIS, ENREGIS- TREZ '00'.	PLUS DE 36 MOIS 95	PLUS DE 36 MOIS 95	PLUS DE 36 MOIS 95
		PAS SÛR98	PAS SÛR 98	PAS SÛR 98
130	OBSERVEZ OU DEMANDEZ LA MARQUE/TYPE DE LA MOUSTI- QUAIRE SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE ET QUE VOUS NE POU- VEZ PAS OBSERVER LA MOUS- TIQUAIRE, MONTREZ UNE PHOTO D'UNE MOUSTIQUAIRE COURANTE À L'ENQUÊTÉ.	MOUSTIQUAIRE IMPRÉ- GNÉE D'INSECTICIDE LONGUE DURÉE D' ACTION (MIILDA) PERMANET 11 OLISET 12- DURANET 14- INTERCEPTOR 15- AUTRE/ NSP MARQUE 16- (PASSER À 134)	MOUSTIQUAIRE IMPRÉGNÉE D'INSECTICIDE LONGUE DURÉE D'ACTION (MIILDA) PERMANET 11 OLISET 12 DURANET 14 INTERCEPTOR 15 AUTRE/ NSP MARQUE 16 (PASSER À 134) MOUSTIQUAIRE 'PRÉTRAITÉE' PERMETHRINE 21 DELTA METHRINE 23 AUTRE/ NSP MARQUE 23 AUTRE/ NSP MARQUE 26 (PASSER À 132) AUTRE 96 NSP MARQUE 98	MOUSTIQUAIRE IMPRÉ- GNÉE D'INSECTICIDE LONGUE DURÉE D' ACTION (MIILDA) PERMANET 11- OLISET 12- DURANET 13- NETPROTECT 14- INTERCEPTOR 15- AUTRE/ NSP MARQUE 16- (PASSER À 134) MOUSTIQUAIRE 'PRÉ- TRAITÉE' PERMETHRINE 21- DELTA METHRINE 22- CYFULTRINE 23- AUTRE/ NSP MARQUE 23- AUTRE/ NSP MARQUE 26- (PASSER À 132) AUTRE 96 NSP MARQUE 98
131	Quand vous avez obtenu cette moustiquaire, était-elle déjà traitée avec un insecticide pour tuer ou éloigner les moustiques ?	OUI	OUI	OUI
132	Depuis que vous avez cette moustiquaire, a t-elle été trempée- ou plongée dans un liquide pour tuer ou éloigner les moustiques ?	OUI	OUI	OUI
133	Cela fait combien de mois que la moustiquaire a été trempée ou plongée pour la dernière fois ?	IL Y A MOIS	IL Y A MOIS	IL Y A MOIS
	SI MOINS D'1 MOIS, ENREGISTREZ '00'.	PLUS DE 24 MOIS 95	PLUS DE 24 MOIS 95	PLUS DE 24 MOIS 95
		PAS SÛR98	PAS SÛR 98	PAS SÛR 98

		MOUSTIQUAIRE #1		MOUSTIQUAIRE #2	MOUSTIQUAIRE #3		
134	Est-ce que, la nuit dernière, quelqu'un a dormi sous la moustiquaire ?	OUI NON(PASSER À 136) ← PAS SÛR	2	OUI	OUI		
135	Qui a dormi sous la moustiquaire la nuit dernière ? ENREGISTREZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE LIGNE DE LA PERSONNE À PARTIR DU TABLEAU MÉNAGE.	NOM N° DE LIGNE		NOM N° DE LIGNE	NOM N° DE LIGNE		
		NOM N° DE LIGNE		NOM N° DE LIGNE	NOM N° DE LIGNE		
		NOM N° DE LIGNE		NOM N° DE LIGNE	NOM N° DE LIGNE		
		NOM N° DE LIGNE		NOM N° DE LIGNE	NOM N° DE LIGNE		
136		RETOURNEZ À 128 PC LA MOUSTIQUAIRE SU VANTE OU SI PLUS DE MOUSTIQUAIRES, ALL À 137.	JI- E	RETOURNEZ À 128 POUR LA MOUSTIQUAIRE SUI- VANTE OU SI PLUS DE MOUSTIQUAIRES, ALLEZ À 137.	ALLEZ À128 À LA PRE- MIÈRE COLONNE D'UN NOUVEAU QUESTION NAIRE; OU SI PLUS DE MOUSTIQUAIRES, ALLEZ À 137.		
137	Montrez-moi, s'il vous plait, où les me lavent le plus souvent les mains.	embres du ménage se	NC NC	BSERVÉ ON OBSERVÉ, PAS DANS LOGEMENT/COUR ON OBSERVÉ, PAS DE PERMISSION POUR V DN OBSERVÉ, AUTRE RAISON	/ÉRIFIER 3 –		
138	OBSERVATION SEULEMENT : OBSERVEZ LA DISPONIBILITÉ D'EAU À L'ENDROIT OÙ LES MEMBRES DU MÉNAGE SE LAVENT LES MAINS.			EAU DISPONIBLE 1 EAU NON DISPONIBLE 2			
139	OBSERVATION SEULEMENT : OBSERVEZ LA PRÉSENCE DE SAVON. DÉTERGENT OU AUTRE PRODUIT POUR SE LAVER.			SAVON OU DÉTERGENT (EN MORCEAU, LIQUIDE, POUDRE, PÂTE)			
140	DEMANDER À L'ENQUÊTÉ UNE PE SEL POUR LA CUISINE.	TITE CUILLÈRE DE	PRÈSENCE D'IODE 1 PAS D'IODE 2				
	TEST DU SEL POUR LA TENEUR E	:N IODE	PA	S DE SEL DANS LE MÉNAGE	3		
			SEL NON TESTÉ (PRECISEZ LA RAISON) 6				

Tableau de sélection de la femme pour les "Relations dans le ménage"

CETTE SECTION EST APPLIQUÉE À TOUS LES MÉNAGES DE L'ÉCHANTILLON CEPENDANT SEULE UNE FEMME SERA ENQUÊTÉE PAR MENAGE POUR CETTE SECTION : LE TABLEAU CI-APRÈS VOUS PERMET DE SÉLECTIONNER AU HASARD CETTE FEMME DANS LE MÉNAGE

1- IL N'Y A QU'UNE SEULE FEMME ELIGIBLE DANS LE MÉNAGE

À la première ligne du tableau suivant, inscrire le nom, l'âge le numéro de ligne de la femme (voir colonne (8) du Tableau de Ménage: cette femme sera enquêtée sur les "relations dans le ménage"

2- IL Y A PLUSIEURS FEMMES ÉLIGIBLES DANS LE MÉNAGE

- 1- Dans le tableau, inscrire le nom, l'âge et le numéro de ligne de toutes les femmes éligibles (voir Colonne (9) du Tableau de Ménage), en commençant par la plus âgée et en terminant par la plus jeune.
- 2- Prenez le dernier chiffre du numéro de la concession inscrit sur la page de couverture du questionnaire et encerclez le chiffre correspondant dans la ligne des intitulés du tableau suivant. Descendez la colonne identifiée par ce chiffre jusqu'à la ligne correspondant à la dernière femme enregistrée dans le tableau. Encerclez le chiffre correcpondant au croisement de cette colonne et de cette ligne.
- 3- Ce chiffre vous donne le numéro d'ordre de la femme sélectionnée pour la section 13 du questionnaire femme (la 1ère, 2è, 3è, etc,...femme listée). Encerclez alors dans le tableau le NUMERO DE LIGNE de cette femme sélectionnée.

NUMÉRO D'ORDRE	NOM DE LA FEMME	ÄGE DE LA FEMME	NUMÉRO DE LIGNI DANS LE TABLEAU MÉNAGE		2	3	4	5	6	7	8	9	0
1ère				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2è				2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
3è				1	2	3	1	2	3	1	2	3	1
4è				1	2	3	4	1	2	3	4	1	2
5è				4	5	1	2	3	4	5	1	2	3
6è				4	5	6	1	2	3	4	5	6	1
7è				3	4	5	6	7	1	2	3	4	5
8è				3	4	5	6	7	8	1	2	3	4
9è				2	3	4	5	6	7	8	9	1	2
10è ou plus				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

MESURE DE LA TAILLE, DU POIDS ET DU NIVEAU D'HÉMOGLOBINE DES ENFANTS DE 0-5 ANS

200	VERIFIER LA PAGE DE COUVERTURE	SI SELECTION MENAGE = 1	SI SELECTIO <u>n M</u> enage	
		Ţ		FIN QUESTIONNAIRE MENAGE
201	VÉRIFIEZ LA COLONNE 11 DU TABLEAU ME ÉLIGIBLES DE 0- 5 ANS À Q.202. S'IL Y A PI			
		ENFANT 1	ENFANT 2	ENFANT 3
202	NUMÉRO DE LIGNE DE LA COL.11	N° LIGNE	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE
	NOM DE LA COLONNE 2	NOM	NOM	NOM
203	SI LA MÈRE EST ENQUÊTÉE, COPIER LE MOIS ET L'ANNÉE DE NAISSANCE À PARTIR DU TABLEAU DES NAISSANCES ET DEMANDER LE JOUR ; SI LA MÈRE N'EST PAS ENQUÊTÉE, DEMANDER: Quelle est la date de naissance de (NOM)?	JOUR MOIS	JOUR MOIS	JOUR
204	VÉRIFIEZ 203: ENFANT NÉ EN JANVIER 2005 OU PLUS TARD?	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 203 POUR ENFANT SUIVANT OU SI PLUS D'ENFANT, ALLEZ À 214)	OUI	OUI
205	POIDS EN KILOGRAMMES	KG	KG	KG
		REFUS	REFUS 9995 AUTRE 9996	REFUS
206	TAILLE EN IN CENTIMÉTRES	см.	см.	СМ.
		ABSENT	ABSENT 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996	ABSENT 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996
207	MESURÉ ALLONGÉ OU DEBOUT ?	ALLONGÉ	ALLONGÉ	ALLONGÉ
208	VÉRIFIEZ 203: EST-CE QUE L'ENFANT A 0-5 MOIS, C'EST-À-DIRE QU'IL EST NÉ AU COURS DU MOIS DE L'ENQUÊTE OU DANS LES 5 MOIS PRÉCÉDENTS?	0-5 MOIS	0-5 MOIS 1 (ALLEZ À 203 POUR ENFANT SUIVANT OU SI PLUS D'ENFANT ALLEZ À 214) PLUS ÂGÉ 2	0-5 MOIS 1 (ALLEZ À 203 POUR ENFANT SUIVANT OU SI PLUS D'ENFANT ALLEZ À 214) PLUS ÂGÉ 2
209	N° DE LIGNE DU PARENT/AUTRE ADULTE RESPONSABLE DE L'ENFANT (DE LA COLONNE 1 DU TABLEAU MÉNAGE) INSCRIVEZ '00' SI NON LISTÉ.	N° LIGNE	N° LIGNE	N° LIGNE
210	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT POUR LE TEST D'ANÉMIE AU PARENT/AUTRE ADULTE IDENTIFIÉ À 209 COMME	problème de santé sérieux qui résulte	s à des gens dans tout le pays de participe d'une alimentation pauvre, d'infections ou ernement de développer des programmes	de maladies chroniques. Les résultats
	RESPONSABLE DE L'ENFANT.	en donnant quelques gouttes de sang	s nés en 2005 ou plus tard participent au t d'un doigt ou du talon. Pour ce test, on uti été utilisé auparavant et il sera jeté après	lise un équipement propre et
		sont strictement confidentiels et ne se Avez-vous des questions à me poser Vous pouvez dire 'oui' pour le test ou	édiatement et les résultats vous seront co eront transmis à personne en dehors de l'é ? vous pouvez dire 'non'. C'est votre décisio FANT(S) à participer au test d'anémie?	quipe de l'enquête.
211	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ACCORDÉE 1 (SIGNATURE) REFUSÉE 2	ACCORDÉE 1 (SIGNATURE) TREFUSÉE	ACCORDÉE 1 (SIGNATURE) TREFUSÉE
212	INSCRIVEZ LE NIVEAU D'HÉMO- GLOBINE ICI ET DANS LA BROCHURE ANEMIE.	G/DL .	G/DL .	G/DL .
		ABSENT	ABSENT994 REFUS995 AUTRE996	ABSENT 994 REFUS 995 AUTRE 996
213	RETOURNEZ À Q.203 À LA COLONNE SUIV. DE LA PAGE SUIVANTE. S'IL N'Y A PLUS D'I		LA PREMIERE COLONNE	

MESURE DE LA TAILLE, DU POIDS ET DU NIVEAU D'HÉMOGLOBINE DES ENFANTS DE 0-5 ANS

		ENFANT 4	ENFANT 5	ENFANT 6		
202	NUMÉRO DE LIGNE DE LA COL.11 NOM DE LA COLONNE 2	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE NOM		
203	SI LA MÈRE EST ENQUÊTÉE, COPIER LE MOIS ET ANNÉE DE NAISSANCE À PARTIR DU TABLEAU DES NAISSANCES ET DEMANDER LE JOUR; SI LA MÈRE N'EST PAS ENQUÊTÉE, DEMANDER: Quelle est la date de naissance de (NOM)?		JOUR	JOUR		
204	VÉRIFIEZ 203: ENFANT NÉ EN JANVIER 2005 OU PLUS TARD?	OUI	OUI	OUI		
205	POIDS EN KILOGRAMMES	ABSENT 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996	ABSENT	ABSENT 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996		
206	TAILLE EN CENTIMÉTRES	CM. 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996	CM	CM		
207	MESURÉ ALLONGÉ OU DEBOUT	ALLONGÉ	ALLONGÉ 1 DEBOUT 2 PAS MESURÉ 3	ALLONGÉ 1 DEBOUT 2 PAS MESURÉ 3		
208	VÉRIFIEZ 203: EST-CE QUE L'ENFANT A 0-5 MOIS, C'EST-À-DIRE QU'IL EST NÉ AU COURS DU MOIS DE L'ENQUÊTE OU DANS LES 5 MOIS PRÉCÉDENTS?	0-5 MOIS 1 (ALLEZ À 203 POUR ENFANT SUIVANT OU SI PLUS D'ENFANT, ALLEZ À 214) PLUS ÂGÉ 2	0-5 MOIS 1 (ALLEZ À 203 POUR ENFANT SUIVANT OU SI PLUS D'ENFANT, ALLEZ À 214) PLUS ÂGÉ 2	0-5 MOIS 1 (ALLEZ À 203 À LA PRE- MIÈRE COL DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE; OU, SI PLUS D'ENFANT,ALLEZ À 214) PLUS ÂGÉ 2		
209	N° DE LIGNE DU PARENT/AUTRE ADULTE RESPONSABLE DE L'ENFANT (DE LA COLONNE 1 DU TABLEAU MÉNAGE) INSCRIVEZ '00' SI NON LISTÉ.	N° LIGNE	N° LIGNE	N° LIGNE		
210	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT POUR LE TEST D'ANÉMIE AU PARENT/ AUTRE ADULTE IDENTIFIÉ À 209 COMME RESPONSABLE DE L'ENFANT.	Dans cette enquête, nous demandons à des gens dans tout le pays de participer au test d'anémie. L'anémie est un problème de santé sérieux qui résulte d'une alimentation pauvre, d'infections ou de maladies chroniques. Les résultats de cette enquête permettront d'aider le gouvernement à developper des programmes pour prévenir et traiter l'anémie. Nous demandons que tous les enfants nés en 2005 ou plus tard participent au test d'anémie inclus dans cette enquête en donnant quelques gouttes de sang d'un doigt ou du talon. Pour ce test, on utilise un équipement propre et absolument sans risque. Il n'a jamais été utilisé auparavant et il sera jeté après chaque test. Le sang sera testé pour l'anémie immédiatement et les résultats vous seront communiqués tout de suite. Les résultats sont strictement confidentiels et ne seront transmis à personne en dehors de l'équipe de l'enquête.				
			? vous pouvez dire 'non'. C'est votre décisio IFANT(S) à participer au test d'anémie?	n.		
211	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ACCORDÉE 1 (SIGNATURE) TEFUSÉE	ACCORDÉE 1 (SIGNATURE) 1 REFUSÉE	ACCORDÉE 1 (SIGNATURE) TREFUSÉE		
212	INSCRIVEZ LE NIVEAU D'HÉMO- GLOBINE ICI ET DANS LA BROCHURE ANÉMIE.	G/DL	ABSENT	G/DL		
213	RETOURNEZ À Q.203 À LA COLONNE SUIVANTE DE CE QUESTIONNAIRE OU À LA PREMIERE COLONNE D'UN/DES QUESTIONNAIRE(S) SUPPLÉMENTAIRES; S'IL N'Y A PLUS D'ENFANTS, ALLEZ À 214.					

MESURE DU POIDS, DE LA TAILLE ET DU NIVEAU D'HÉMOGLOBINE ET TEST DU VIH POUR LES FEMMES DE 15-49 ANS

214	VÉRIFIER LA COLONNE 9 DU TABLEAU MÉNAGE. ENREGISTRER LE NUMÉRO DE LIGNE ET LE NOM DE TOUTES LES FEMMES ÉLIGIBLES À LA QUESTION 215. (S'IL Y A PLUS DE 3 FEMMES, UTILISEZ UN/DES QUESTIONNAIRES SUPPLÉMENTAIRES).					
		FEMME 1	FEMME 2	FEMME 3		
215	Nº DE LIGNE DE LA COLONNE 9	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE		
	NOM DE LA COLONNE 2	NOM	NOM	NOM		
216	POIDS EN KILOGRAMMESS	кб.	кб.	кб.		
		ABSENTE 99994 REFUS 99995 AUTRE 99996	ABSENTE 99994 REFUS 99995 AUTRE 99996	ABSENTE 99994 REFUS 99995 AUTRE 99996		
217	TAILLE EN CENTIMÈTRES	CM	СМ.	СМ.		
		ABSENTE 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996	ABSENTE 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996	ABSENTE 9994 REFUS 9995 AUTRE 9996		
218	ÂGE: VÉRIFIEZ LA COLONNE 7.	15-17 ANS 1 1 18-49 ANS 2 (ALLEZ À 223)	15-17 ANS 1 18-49 ANS 2 (ALLEZ À 223)	15-17 ANS 1 18-49 ANS 2 (ALLEZ À 223)		
219	ÉTAT MATRIMONIAL VÉRIFIEZ LA COLONNE 8.	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 223) ←	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 223) ← J		
220	INSCRIVEZ LE N° DE LIGNE DU PARENT/AUTRE ADULTE RESPON- SABLE DE L'ADOLESCENTE. INSCRIVEZ '00' SI NON LISTÉ	N ^O DE LIGNE DU PARENT OU AUTRE ADULTE RESPONSABLE	N ^O DE LIGNE DU PARENT OU AUTRE ADULTE RESPONSABLE	N ^O DE LIGNE DU PARENT OU AUTRE ADULTE RESPONSABLE		
221	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT POUR LE TEST D'ANÉMIE AU PARENT/AUTRE ADULTE IDENTIFIÉ À Q.220 COMME RESPONSABLE POUR LES FEMMES DE 15-17ANS QUI N'ONT JAMAIS ÉTÉ EN UNION.	sérieux qui résulte d'une alimentation pauvre le gouvernement à mettre en place des prog gouttes de sang d'un doigt. Pour ce test, on auparavant et sera jété après chaque test. L à vous et à (NOM DE L'ADOLESCENTE) to en dehors de l'équipe de l'enquête. Avez-vous des questions à me poser?	s gens dans tout le pays de participer au test de e, d'infections ou de maladie chronique. Les ré grammes pour prévenir et traiter l'anémie. Pou utilise aussi un équipement propre et absolum e sang sera testé pour l'anémie immédiateme ut de suite. Les résultats sont strictement conf	sultats de cette enquête permettront d'aider r le test d'anémie, nous avons besoin de lent sans risque. Il n'a jamais été utilisé nt et les résultats vous seront communiqués, identiels et ne seront transmis à personne		
222	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ACCORDÉE(ACCORDÉE	ACCORDÉE		
		(SI REFUSÉE, ALLEZ À 228)	(SI REFUSÉE, ALLEZ À 228)	(SI REFUSÉE, ALLEZ À 228)		

		FEMME 1	FEMME 2	FEMME 3				
	Nº DE LIGNE DE LA COLONNE 9 NOM DE LA	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE				
	COLONNE 2	NOM	NOM	NOM				
223	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT DE L'ENQUÊTÉE POUR LE TEST D'ANÉMIE	sérieux qui résulte d'une alimentation pauvre le gouvernement à mettre en place des prog gouttes de sang d'un doigt. Pour ce test, on auparavant et sera jété après chaque test. L	des gens dans tout le pays de participer au test d'anémie. L'anémie est un problème de santé uvre, d'infections ou de maladie chronique. Les résultats de cette enquête permettront d'aider programmes pour prévenir et traiter l'anémie. Pour le test d'anémie, nous avons besoin de on utilise aussi un équipement propre et absolument sans risque. Il n'a jamais été utilisé st. Le sang sera testé pour l'anémie immédiatement et les résultats vous seront communiqués ent confidentiels et ne seront transmis à personne en dehors de l'équipe de l'enquête.					
		Vous pouvez dire 'Oui' ou vous pouvez dire ' Êtes-vous d'accord pour participer au test d'	·					
224	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ENQUÊTÉE ACCEPTE	ENQUÊTÉE ACCEPTE	ENQUÊTÉE ACCEPTE				
		(SIGNATURE)	(SIGNATURE)	(SIGNATURE)				
		(SI REFUS, ALLEZ À 226)	(SI REFUS, ALLEZ À 226)	(SI REFUS, ALLEZ À 226)				
225	GROSSESSE: VÉRIFIEZ À 226 DANS QUESTION- NAIRE FEMME OU DEMANDEZ: Êtes-vous enceinte?	OUI 1 NON 2 NSP 8	OUI 1 NON 2 NSP 8	OUI 1 NON 2 NSP 8				
226	ÂGE: VÉRIFIEZ À 218.	15-17 ANS 1 1 18-49 ANS 2 (ALLEZ À 230)	15-17 ANS	15-17 ANS				
227	ÉTAT MATRIMONIAL: VÉRIFIEZ À 219.	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 230) ←	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 230) ← J				
228	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT POUR LA COLLECTE DE DBS AU PARENT /AUTRE ADULTE DENTIFIÉ À 220 COMME RES- PONSABLE POUR LES FEMMES DE 15-17 ANS QUI N'ONT JAMAIS ÉTÉ EN UNION.	Dans cette enquête, nous demandons à des gens dans tout le pays de participer au test du VIH. Le VIH est le virus qui cause le sida. Le sida est une maladie très grave. Le test du VIH est effectué dans cette enquête pour connaître l'importance du problème du sida au (PAYS). Pour le test du VIH, nous avons besoin de gouttes de sang du doigt. Pour ce test, on utilise un équipement propre et absolument sans risque. Il n'a jamais été utilisé auparavant et sera jeté après chaque test. Aucun nom ne sera lié au prélèvement de sang et nous ne pourrons donc pas vous donner les résultats du test. Personne d'autre ne pourra, non plus, connaître les résultats (de NOM DE L'ADOLESCENTE). Si (NOM DE L'ADOLESCENTE) voulait savoir si elle avait ou non le VIH/sida, je peux lui fournir la liste des centre [les plus proches] qui offrent des services de test et de conseils pour le VIH. Je lui donnerai également un coupon pour bénéficier de services gratuits dans ces centres. Avez-vous des questions à me poser? Vous pouvez dire 'Oui' ou vous pouvez dire 'Non'pour le test. C'est votre décision. Autorisez-vous (NOM DE L'ADOLESCENTE) à participer au test du VIH?						
229	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ACCORDÉE	ACCORDÉE	ACCORDÉE				
		(SIGNATURE)	(SIGNATURE)	(SIGNATURE)				
		(SI REFUSÉE. ALLEZ À 239)	(SI REFUSÉE, ALLEZ À 239)	(SI REFUSÉE, ALLEZ À 239)				

		FEMME 1	FEMME 2	FEMME 3
	N ⁰ DE LIGNE DE LA COLONNE 9	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE	N ⁰ LIGNE
	NOM DE LA COLONNE 2	NOM	NOM	NOM
230	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT À L'ENQUÊTÉE POUR LA COLLECTE DE DBS.	Le sida est une maladie très grave. Le test of (PAYS). Pour le test du VIH. nous avons besoin de grisque. Il n'a jamais été utilisé auparavant et pourrons donc pas vous donner les résultats savoir si vous avez, ou non, le VIH/sida, je p	·	e un équipement propre et absolument sans era lié au prélèvement de sang et nous ne s, connaître les résultats. Si vous voulez proches] qui offrent des services de test et de
231	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ, APPOSEZ VOTRE SIGNATURE ET INSCRIVEZ VOTRE CODE D'ENQUÊTEUR.	ENQUÊTÉE ACCEPTE	ENQUÊTÉE ACCEPTE	ENQUÊTÉE ACCEPTE
232		3 SONT RÉSERVÉES AUX PROCÉDURES P PPLÉMENTAIRES, CONTINUER À 239.	OUR LES TESTS SUPPLÉMENTAIRES S'IL Y	"EN A CHEZ LES FEMMES.
239		MENT ET LES FOURNITURES SEULEMENT IEZ AVEC LE/LES TESTS.	POUR LE/LES TEST(S) POUR LEQUELS/LE	SQUELS LE CONSENTEMENT A ÉTÉ
240	INSCRIVEZ LE NIVEAU D'HÉMO- GLOBINE ICI ET DANS LA BROCHU- RE ANEMIE.	G/DL	G/DL	G/DL
241	ÉTIQUETTE CODE BARRE	COLLEZ LA 1 ^{E RE} ÉTIQUETTE CODE BARRE ICI ABSENTE 99994 REFUS 99995 AUTRE 99996 COLLEZ LA 2 ^{NU} ÉTIQUETTE CODE BARRE SUR LE PAPIER FILTRE DE L'ENQUÊTÉE ET LA 3 ^{IEME} SUR LA FICHE DE TRANSMISSION.	COLLEZ LA 1 ^{E RE} ÉTIQUETTE CODE BARRE ICI ABSENTE 99994 REFUS 99995 AUTRE 99996 COLLEZ LA 2 ^{NU} ÉTIQUETTE CODE BARRE SUR LE PAPIER FILTRE DE L'ENQUÊTÉE ET LA 3 ^{IEME} SUR LA FICHE DE TRANSMISSION.	COLLEZ LA 1 ^{E RE} ÉTIQUETTE CODE BARRE ICI ABSENTE 99994 REFUS 99995 AUTRE 99996 COLLEZ LA 2 ^{NU} ÉTIQUETTE CODE BARRE SUR LE PAPIER FILTRE DE L'ENQUÊTÉE ET LA 3 ^{IEME} SUR LA FICHE DE TRANSMISSION.
242		LA COLONNE SUIVANTE DE CE QUESTION S'IL N'Y A PLUS DE FEMMES, ALLEZ À 243.	NAIRE OU AUX PREMIÈRES COLONNES DU	J/DES QESTIONNAIRE(S)

MESURE DU NIVEAU D'HÉMOGLOBINE ET TEST DU VIH POUR LES HOMMES DE 15-59 ANS

243		10 DU TABLEAU MÉNAGE. ENREGISTRER LE NUMÉRO DE LIGNE ET LE NOM DE TOUS LES HOMMES ÉLIGIBLES À Q.244. HOMMES, UTILISEZ UN/DES QUESTIONNAIRE(S) SUPPLÉMENTAIRE(S).				
		HOMME 1	HOMME 2	HOMME 3		
244	Nº DE LIGNE DE LA COLONNE 10	N ^O LIGNE	N° LIGNE	N° LIGNE		
	NOM DE LA COLONNE 2	NOM	NOM	NOM		
245			DIDS ET DE LA TAILLE CHEZ LES HOMMES S DE SANTÉ PUBLIQUE. SI PAS DE MESUR			
247	ÂGE: VÉRIFIEZ LA COLONNE 7.	15-17 ANS	15-17 ANS	15-17 ANS		
248	ÉTAT MATRIMONIAL VÉRIFIEZ LA COLONNE 8	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 252) ← J	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 252) ←	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 252) — J		
249	INSCRIVEZ LE N° DE LIGNE DU PARENT/AUTRE ADULTE RESPON- SABLE POUR L'ADOLESCENT. INSCRIVEZ '00' SI NON LISTÉ	N ^o DE LIGNE DU PARENT OU AUTRE ADULTE RESPONSABLE	N ^O DE LIGNE DU PARENT OU AUTRE ADULTE RESPONSABLE	N ^O DE LIGNE DU PARENT OU AUTRE ADULTE RESPONSABLE		
250	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT POUR LE TEST D'ANÉMIE AU PARENT/AUTRE ADULTE IDENTIFIÉ À Q.249 COMME RESPONSABLE POUR LES HOMMESDE 15-17 ANS QUI N'ONT JAMAIS ÉTÉ EN UNION.	Dans cette enquête, nous demandons à des gens dans tout le pays de participer au test d'anémie. L'anémie est un problème de sante sérieux qui résulte d'une alimentation pauvre, d'infections ou de maladie chronique. Les résultats de cette enquête permettront d'aider le gouvernement à mettre en place des programmes pour prévenir et traiter l'anémie. Pour le test d'anémie, nous avons besoin de gouttes de sang d'un doigt. Pour ce test, on utilise aussi un équipement propre et absolument sans risque. Il n'a jamais été utilisé auparavant et sera jété après chaque test. Le sang sera testé pour l'anémie immédiatement et les résultats vous seront communiqués, à vous et à (NOM DE L'ADOLESCENT) tout de suite. Les résultats sont strictement confidentiels et ne seront transmis à personne en dehors de l'équipe de l'enquête. Avez-vous des questions à me poser ? Vous pouvez dire 'Oui' ou vous pouvez dire 'Non'pour le test de (NOM DE L'ADOLESCENT). C'est votre décision. Autorisez-vous (NOM DE L'ADOLESCENT) à participer au test d'anémie ?				
251	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ACCORDÉE:	ACCORDÉE:	ACCORDÉE: 1 — 1 — REFUSÉE PAR PARENT/AUTRE ADULTE RESPONSABLE 2 — (SIGNATURE) (SI REFUS, ALLEZ À 256)		
252	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT DE L'ENQUÊTÉ POUR LE TEST D'ANÉMIE.	sérieux qui résulte d'une alimentation pauvr le gouvernement à mettre en place des prog gouttes de sang d'un doigt. Pour ce test, on auparavant et sera jété après chaque test. I	s gens dans tout le pays de participer au test c e, d'infections ou de maladie chronique. Les re grammes pour prévenir et traiter l'anémie. Pou utilise aussi un équipement propre et absolun Le sang sera testé pour l'anémie immédiateme confidentiels et ne seront transmis à personn	ésultats de cette enquête permettront d'aider ir le test d'anémie, nous avons besoin de nent sans risque. Il n'a jamais été utilisé ent et les résultats vous seront communiqués		
		Avez-vous des questions a me poser ? Vous pouvez dire 'Oui' ou vous pouvez dire Êtes-vous d'accord pour participer au test d	·			

		HOMME 1	HOMME 2	HOMME 3
	Nº DE LIGNE DE LA COLONNE 10	N ^u LIGNE	N ^u LIGNE	N ⁰ LIGNE
	NOM DE LA COLONNE 2	NOM	NOM	NOM
253	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ENQUÊTÉ ACCEPTE	ENQUÊTÉ ACCEPTE 1— ENQUÊTÉ REFUSE 2— (SIGNATURE)	ENQUÊTÉ ACCEPTE
254	ÂGE: VÉRIFIEZ À 247	15-17 ANS 1 18-59 ANS 2 (ALLEZ À 258) ← J	15-17 ANS 1 18-59 ANS 2 (ALLEZ À 258)	15-17 ANS
255	ÉTAT MATRIMONIAL VÉRIFIEZ LA À 248	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 258) ← J	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 258) ← J	CODE 4 (JAMAIS EN UNION) 1 AUTRE 2 (ALLEZ À 258) 4
256	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT POUR LA COLLECTE DE DBS AU PARENT /AUTRE ADULTE IDENTIFIÉ À 249 COMME RES- PONSABLE POUR LES HOMMES DE 15-17 ANS QUI N'ONT JAMAIS ÉTÉ EN UNION.	Le sida est une maladie très grave. Le test de (PAYS). Pour le test du VIH. nous avons besoin de grisque. Il n'a jamais été utilisé auparavant et pourrons donc pas vous donner les résultats L'ADOLESCENT). Si (NOM DE L'ADOLESC plus proches] qui offrent des services de tes services gratuits dans ces centres. Avez-vous des questions à me poser?	outtes de sang du doigt. Pour ce test, on utilis sera jeté après chaque test. Aucun nom ne s s du test. Personne d'autre ne pourra, non plus CENT) voulait savoir s'il avait ou non le VIH/sic t et de conseils pour le VIH. Je lui donnerai é 'Non'pour le test de (NOM DE L'ADOLESCEN	connaître l'importance du problème du sida au se un équipement propre et absolument sans era lié au prélèvement de sang et nous ne s, connaître les résultats (de NOM DE da, je peux lui fournir la liste des centres [les galement un coupon pour bénéficier de
257	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ ET APPOSEZ VOTRE SIGNATURE	ACCORDÉE:	ACCORDÉE:	ACCORDÉE:
258	DEMANDEZ LE CONSENTEMENT À L'ENQUÊTÉ POUR LA COLLECTE DE DBS.	Le sida est une maladie très grave. Le test dau (PAYS). Pour le test du VIH. nous avons besoin de grisque. Il n'a jamais été utilisé auparavant et pourrons donc pas vous donner les résultats savoir si vous avez, ou non, le VIH/sida, je p	ement un coupon pour bénéficier, vous (et vo 'Non'pour le test. C'est votre décision	connaître l'importance du problème du sida se un équipement propre et absolument sans era lié au prélèvement de sang et nous ne s, connaître les résultats. Si vous voulez proches] qui offrent des services de test et de
259	ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ, APPOSEZ VOTRE SIGNATURE ET INSCRIVEZ VOTRE CODE D'ENQUÊTEUR.	ENQUÊTÉ ACCEPTE 1— ENQUÊTÉ REFUSE 2— (SIGNATURE) (SI REFUS, ALLEZ À 267)	ENQUÊTÉ ACCEPTE 1— ENQUÊTÉ REFUSE 2— (SIGNATURE) (SI REFUS, ALLEZ À 267)	ENQUÊTÉ ACCEPTE

		HOMME 1	HOMME 2	HOMME 3		
	N ⁰ DE LIGNE DE LA COLONNE 10 NOM DE LA COLONNE 2	N ⁰ LIGNE	N° LIGNE	N° LIGNE		
	COLONNE 2			NOW		
260		6 SONT RÉSERVÉES AUX PROCÉDURES F PPLÉMENTAIRES, CONTINUER À 267.	POUR LES TESTS SUPPLÉMENTAIRES S'IL	Y'EN A CHEZ LES HOMMES.		
267		MENT ET LES FOURNITURES SEULEMENT JEZ AVEC LE/LES TESTS.	POUR LE/LES TEST(S) POUR LEQUELS/L	ESQUELS LE CONSENTEMENT A ÉTÉ		
268	INSCRIVEZ LE NIVEAU D'HÉMO- GLOBINE ICI ET DANS LA BROCHU- RE ANEMIE.	G/DL	G/DL	G/DL		
269	ÉTIQUETTE CODE BARRE	COLLEZ LA 1 ^{E ME} ÉTIQUETTE CODE BARRE ICI ABSENT	COLLEZ LA 1 ^{E ME} ÉTIQUETTE CODE BARRE ICI ABSENT	COLLEZ LA 1 ^{E ME} ÉTIQUETTE CODE BARRE ICI ABSENT		
270	RETOURNEZ À 245 À LA COLONNE SUIVANTE DE CE QUESTIONNAIRE OU AUX PREMIÈRES COLONNES DU/DES QESTIONNAIRE(S) SUPPLÉMENTAIRES; S'IL N'Y A PLUS D'HOMMES, TERMINEZ L'INTERVIEW.					

OBSERVATIONS DE L'ENQUÊTRICE/ENQUÊTEUR

À REMPLIR UNE FOIS L'INTERVIEW TERMINÉE

COMMENTAIRES CONCERNANT L'ENQUÊTÉE	
COMMENTAIRES SUR DES QUESTIONS PARTICULIÈRES	
AUTRES COMMENTAIRES	
OBSERVATION DU CHEF D'ÉQUIPE	
NOM DU CHEF D'EQUIPE: DATE:	
OBSERVATION DE LA CONTRÔLEUSE	
NOM DE LA CONTRÔLEUSE:	

ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ ET À INDICATEURS MULTIPLES DU BURKINA FASO - EDS-MICS BF, 2010 QUESTIONNAIRE FEMME

MINISTERE DE L'ECONOMIE ET DES FINANCES INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE (INSD)

BURKINA FASO Unité-Progrès-justice

IDENTIFICATION							
NOM DE LA LOCALITÉ							
NUMÉRO DE GRAPPE	GRAPPE	\perp					
NUMÉRO DE CONCESSI	ON			CONCES.	\perp		
NOM ET PRENOM DU CH	HEF DE MÉNAGE		N° MÉNAGE	MÉNAGE	$\perp \! \! \perp \! \! \perp$		
RÉGION				RÉGION			
URBAIN/RURAL (URBAIN	√=1, RURAL=2)			MILIEU			
OUAGADOUGOU, AUTRE (OUAGADOUGOU=1, AU	MILIEU (DÉTAILLÉ)						
NOM ET NUMÉRO DE LIC	GNE DE LA FEMME			N ^O DE LIGNE			
FEMME SÉLECTIONNÉE (VÉRIFIEZ LE TABLEAU I	FEMME SELECT. POUR REL. MENAGE						
VERIFIER LA COUVERTU EST-CE QUE LE TEST AN	TEST ANEMIE/VIH						
		VISITES D'ENQUÊTRICE	E				
	1	2	3	VISITE FINA	ALE		
DATE				JOUR MOIS	1 0		
NOM DE L'ENQUÊTRICE				ANNÉE 2 0 ENQUÊTRICE	1 0		
RÉSULTAT*				RÉSULTAT			
PROCHAINE DATE VISITE HEURE				NBRE TOTAL DE VISITES			
*CODES RÉSULTAT : 1 REMPLI 2 PAS À LA 3 DIFFÉRÉ		SÉ LI PARTIELLEMENT PACITÉ	7 AUTRE	(PRÉCISER)			
LANGUE DE QUESTIONNAIRE** FR **CODES LANGUE : QUEST. *** CODES LANGUE IN	1 FRANÇAIS 3 2 MOORE 4	LANGUE DE L'INTERVIEW*** 3 DIOULA 4 PEULH/FOULFOUDE Mooré=02, Dioula=03, Peulh	n/Foulfouldé=04, Sénoufo=05	INTERPRÈTE (OUI=1, NON=2) 6 Autre (Préciser)=06			
CONTROLEUSE CHEF D'ÉQUIPE NOM NOM		CONTRÔLE SA BUREAU	AISI PAR				
DATE		DATE					

SECTION 1. CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DE L'ENQUÊTÉE

PRÉSENTATION ET CONSENTEMENT INFORMÉ

CONSENTEMENT INFORMÉ							
Bonjour. Je m'appelleet je travaille pour l'Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD). Nous effectuons une enquête nationale sur la santé au Burkina Faso. Les informations que nous collectons aideront votre gouvernement à améliorer les services de santé. Votre ménage a été sélectionné pour cette enquête. Les questions prennent habituellement entre 30 et 60 minutes. Toutes les informations que vous nous donnerez sont strictement confidentielles et elles ne seront transmises à personne d'autre que les membres de l'équipe d'enquête. Vous n'êtes pas obligée de participer à cette enquête mais nous espérons que vous accepterez d'y participer car votre opinion est très importante. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante ; vous pouvez également interrompre l'interview à n'importe quel moment.							
à votre	Si vous souhaitez plus d'informations sur l'enquête, vous pouvez contacter la personne dont le nom figure sur la carte qui a déjà été donnée à votre ménage. Avez-vous des questions ? Puis-je commencer l'interview maintenant ?						
SIGNA	TURE DE L'ENQUÊTRICE :	DATE:					
L'ENQL	L'ENQUÊTÉE ACCEPTE D'ÊTRE INTERVIEWÉE 1 L'ENQUÊTÉE REFUSE D'ÊTRE INTERVIEWÉE 2→ FIN						
N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á				
101	ENREGISTREZ L'HEURE.	HEURE MINUTES					
102	En quel mois et en quelle année êtes-vous née ?	MOIS NE CONNAÎT PAS LE MOIS					
103	Quel âge aviez-vous à votre dernier anniversaire ? COMPAREZ ET CORRIGEZ 102 ET/OU 103 SI INCOHÉRENT.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES					
104	Êtes-vous allée à l'école ?	OUI	→ 108				
105	Quel est le plus haut niveau d'études que vous avez atteint : primaire, secondaire 1 (1er cycle), secondaire 2 (2nd cycle) ou supérieur ?	PRIMAIRE 1 SECONDAIRE (1ER CYCLE) 2 SECONDAIRE (2ND CYCLE) 3 SUPÉRIEUR 4					
106	Quel est (l'année/classe) la plus élevée que vous avez achevée à ce niveau ? SI MOINS D'UNE ANNÉE A ÉTÉ ACHEVÉE À CE NIVEAU, INSCRIVEZ '0'.	CLASSE/ANNÉE					
107	VÉRIFIEZ 105: PRIMAIRE SECONDAIRE OU SUPÉRIEUR		→ 110				

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
108	Je voudrais maintenant que vous me lisiez cette phrase. MONTREZ LA CARTE À L'ENQUÊTÉE. (1) SI L'ENQUÊTÉE NE PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE, INSISTEZ: Pouvez-vous lire une partie de la phrase ?	NE PEUT PAS LIRE DU TOUT	
109	VÉRIFIEZ 108: CODE '2', '3' OU '4' ENCERCLÉ CODE '1' OU '5' ENCERCLÉ		→ 111
110	Lisez-vous un journal ou un magazine au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PAS DU TOUT	
111	Écoutez-vous la radio au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PAS DU TOUT	
112	Regardez-vous la télévision au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PAS DU TOUT	
113	Quelle est votre religion?	MUSULMANE 1 CATHOLIQUE 2 PROTESTANTE 3 TRADITIONNELLE/ ANIMISTE 4 SANS RELIGION/ AUCUNE 5 AUTRE 6 (A PRÉCISER)	
114	Quelle est votre ethnie (pour les burkinabé)/ votre nationalité pour les étrangers?	CODE ETHNIE (POUR LES BURKINABE) BOBO 01 DIOULA 02 FULFULDE/ PEULH 03 GOURMANTCHE 04 GOUROUNSI 05 LOBI 06 MOSSI 07 SENOUFO 08 TOUAREG/ BELLA 09 DAGARA 10 BISSA 11 CODE NATIONALTÉ (POUR LES ÉTRANGERS) PAYS CEDEAO 12 AUTRES PAYS AFRICAINS 13 AUTRES NATIONALITÉS 14 AUTRE ETHNIE 96 (A PRÉCISER) NE SAIT PAS 98	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ A
115	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous dormi ailleurs que chez vous pour une ou plusieurs nuits ?	NOMBRE DE FOIS	→ 201
116	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous été absent de chez vous pendant plus d'un mois d'affilée ?	OUI	

Q 106: NIVEAU/CLASSE D'EDUCATION

NIVEAU	PRIMAIRE=1	SEC 1er CYCLE=2	SEC 2è CYCLE=3	SUPERIEUR=4				
		0 = MOINS D'UNE ANNEE ACHEVEE						
CLASSE	CP1=1	6ème=1	2nd=1	1ère année=1				
	CP2=2	5ème=2	1ère=2	2ème année=2				
	CE1=3	4ème=3	Terminale=3	3ème année=3				
	CE2=4	3ème=4	FPB=4	4ème année=4				
	CM1=5	FPP=5	NSP=8	5ème année ou +=5				
	CM2=6	NSP=8		NSP=8				
	NSP=8							

Chaque carte doit comporter quatre phrases simples appropriées au pays (par ex. "Les parents aiment leurs enfants"; "Travailler la terre est un dur travail"; "L'enfant lit un livre"; "Les enfants travaillent dur à l'école"). Les cartes doivent être préparées dans toutes les langues dans lesquelles l'enquêté est susceptible de savoir lire.

SECTION 2. REPRODUCTION

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
201	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur toutes les naissances que vous avez eues durant votre vie. Avez-vous déjà donné naissance à des enfants ?	OUI	> 206
202	Avez-vous des fils ou des filles à qui vous avez donné naissance et qui vivent actuellement avec vous ?	OUI	→ 204
203	Combien de fils vivent avec vous ? Et combien de filles vivent avec vous ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	FILS À LA MAISON	
204	Avez-vous des fils ou filles à qui vous avez donné naissance qui sont toujours en vie mais qui ne vivent pas avec vous ?	OUI	→ 206
205	Combien de fils sont vivants mais qui ne vivent pas avec vous ? Combien de filles sont vivantes mais qui ne vivent pas avec vous ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	FILS AILLEURS	
206	Avez-vous déjà donné naissance à un garçon ou à une fille qui est né vivant mais qui est décédé par la suite ? SI NON INSISTEZ : Aucun bébé qui a crié ou montré un signe de vie mais qui n'a pas survécu ?	OUI	→ 208
207	Combien de garçons sont décédés ? Combien de filles sont décédés ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	GARÇONS DÉCÉDÉS FILLES DÉCÉDÉES	
208	FAITES LA SOMME DES RÉPONSES À 203, 205, ET 207, ET INSCRIVEZ LE TOTAL. SI AUCUNE, INSCRIVEZ '00'.	TOTAL DES NAISSANCES	
209	VÉRIFIEZ 208: Je voudrais être sûre d'avoir bien compris : vous avez eu au TOTAL naissances durant votre vie. Est-ce bien exact ? INSISTEZ ET CORRIGEZ 201 À 208 COMME IL SE DOIT		
210	VÉRIFIEZ 208: UNE NAISSANCE AUCUNE OU PLUS		→ 226

INSC	RIVEZ LE I Y A PLUS I	NOM DE TO	UTES LES NAISSA	NCES À 2	12. INSCRIVEZ	LES JUME	AUX/TRIPLÉS S	commençant par la 1 ^{re.} SUR DES LIGNES SÉPA IMENÇANT À LA SECC	
Quel nom a été donné à votre (premier enfant/ enfant suivant) ?	(NOM) est-il un garçon ou une fille ?	Parmi ces nais- sances, y avait- il des jumeaux ?	En quel mois et quelle année (NOM) est-il/elle né ? INSISTEZ : Quelle est sa date de naissance ?	(NOM) est-il/elle encore en vie ?	217 SI EN VIE: Quel âge avait (NOM) à son dernier anniversaire? INSCRIVEZ L'ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES.	218 SI EN VIE: (NOM) vit- il/elle avec vous ?	219 SI EN VIE: INSCRIVEZ LE N° DE LI- GNE DE L'EN- FANT DU TABLEAU MÉNAGE. (INSCRIVEZ 00' SI L'ENFANT N'EST PAS LISTÉ DANS LE MÉNAGE).	220 SI DÉCÉDÉ: Quel âge avait (NOM) quand il/elle est décédé? SI '1 AN', INSISTEZ: Combien de mois avait (NOM)? INSCRIVEZ EN JOURS SI MOINS D'1 MOIS; EN MOIS SI MOINS DE 2 ANS; OU EN ANNÉES.	Y a-t-il eu d'autres naissances vivantes entre (NOM DE LA NAISSAN-CE PRÉCÉ-DENTE) et (NOM), y compris des enfants qui sont décédés après la nais-sance ?
01	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N°LIGNE (NAISSANCE. SUIVANTE)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	
02	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	Nº LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ ♣ NAISS. NON 2 NAISS. ♣ SUIVANTE
03	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	Nº LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
04	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N ⁰ LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
05	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	Nº LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
06	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N°LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
07	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N° LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE

212	213	214	215	216	217 SI EN VIE :	218 SI EN VIE:	219 SI EN VIE :	220 SI DÉCÉDÉ :	221
Quel nom a été donné à votre enfant suivant ?	(NOM) est-il un garçon ou une fille ?	Parmi ces nais- sances, y avait-il des jumeaux ?	En quel mois et quelle année est né (NOM) ? INSISTEZ : Quelle est sa date de naissance ?	(NOM) est-il/elle encore en vie ?	Quel âge avait (NOM) à son dernier anniversaire ? INSCRIVEZ L'ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES.	(NOM) vit- il/elle avec vous ?	INSCRIVEZ LE N° DE LI- GNE DE L'EN- FANT DU TABLEAU MÉNAGE. (INSCRIVEZ 00' SI L'ENFANT N'EST PAS LISTÉ DANS LE MÉNAGE).	Quel âge avait (NOM) quand il/elle est décédé ? SI '1 AN', INSISTEZ : Combien de mois avait (NOM) ? INSCRIVEZ EN JOURS SI MOINS D'1 MOIS ; EN MOIS SI MOINS DE 2 ANS ; OU EN ANNÉES.	Y a-t-il eu d'autres naissances vivantes entre (NOM DE LA NAISSAN-CE PRÉCÉ-DENTE) et (NOM), y compris des enfants qui sont décédés après la nais-sance ?
08	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N° LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
09	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	Nº LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
10	GAR. 1	SIMP. 1	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N° LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
11	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	ANNÉE	OUI 1 NON . 2 220	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N° LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
12	GAR. 1	SIMP. 1 MULT. 2	MOIS ANNÉE	OUI 1 NON . 2	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	Nº LIGNE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES . 3	OUI 1 AJOUTEZ NAISS. NON 2 NAISS. SUIVANTE
	de (NOM D	E LA DERN	naissances vivantes IÈRE NAISSANCE) DANS LE TABLEAU.	? SI OUI, I					
223	COMPAREZ 208 AVEC LE NOMBRE DE NAISSANCES ENREGISTRÉES DANS LE TABLEAU CI-DESSUS ET COCHEZ : NOMBRES SONT DIFFÉRENTS (INSISTEZ ET CORRIGEZ)					Z :			
	VÉRIFIEZ : INSCRIVEZ PLUS TAR	Z LE NOMB	RE DE NAISSANCE	S EN 2005	5 OU		E NAISSANCES	0	→ 226

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
225	POUR CHAQUE NAISSANCE DEPUIS JANVIER 2005, INS CALENDRIER. INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENFANT À GAUC DEMANDEZ LE NOMBRE DE MOIS QUE LA GROSSESSE MOIS PRÉCÉDENTS SELON LA DURÉE DE LA GROSSES INFÉRIEUR DE 1 AU NOMBRE DE MOIS QUE LA GROSSE	CHE DU CODE 'N'. POUR CHAQUE NAISSANCE A DURÉ ET INSCRIVEZ 'G' À CHACUN DES SE. (NOTE: LE NOMBRE DE 'G' DOIT ÊTRE	,
226	Êtes-vous actuellement enceinte ?	OUI 1 NON 2 PAS SÛRE 8	230
227	Depuis combien de mois êtes-vous enceinte ? ENREGISTREZ LE NOMBRE DE MOIS RÉVOLUS .	MOIS	
	INSCRIVEZ 'G' DANS LE CALENDRIER, EN COMMENÇANT PAR LE MOIS DE L'ENQUÊTE ET POUR LE NOMBRE TOTAL DE MOIS RÉVOLUS.		
228	Quand vous êtes tombée enceinte, vouliez-vous être enceinte à ce moment-là ?	OUI	→ 230
229	Est-ce que vous vouliez avoir un enfant plus tard ou est-ce que vous ne vouliez pas/plus d'enfant ?	PLUS TARD	
230	Avez-vous déjà eu une grossesse qui s'est terminée par une fausse- couche, un avortement ou un mort-né?	OUI	→ 238
231	Quand la dernière grossesse de ce genre s'est-elle terminée ?	MOIS	
232	VÉRIFIEZ 231: DERNIÈRE GROSSESSE TERMINÉE EN JAN. 2005 OU PLUS TARD VÉRIFIEZ 231: DERNIÈRE GROSSESSE TERMINÉE AVANT JAN. 2005	1	→ 238
233	De combien de mois étiez-vous enceinte quand la dernière grossesse de ce genre s'est terminée ? INSCRIVEZ LE NOMBRE DE MOIS RÉVOLUS. INSCRIVEZ 'F' DANS LE CALENDRIER AU MOIS OÙ LA GROSSESSE S'EST TERMINÉE ET 'G' POUR LE NOMBRE RESTANT DE MOIS RÉVOLUS.	MOIS	
234	Depuis janvier 2005, avez-vous eu d'autres grossesses qui n'ont pas abouti à une naissance vivante ?	OUI	→ 236
235	DEMANDEZ LA DATE ET LA DURÉE DE LA GROSSESSE POUR C S'EST PAS TERMINÉE PAR UNE NAISSANCE VIVANTE, EN REM INSCRIVEZ 'F' DANS LE CALENDRIER AU MOIS OÙ CHAC POUR LE NOMBRE RESTANT DE MOIS RÉVOLUS.	ONTANT JUSQU'À JANVIER 2005. (1)	
236	Avez-vous eu une grossesse qui a pris fin avant 2005 et qui s'est terminée par une fausse-couche, un avortement ou un mort-né?	OUI	→ 238
237	Quand la dernière grossesse de ce genre s'est-elle terminée avant 2005 ?	MOIS	

N~	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
238	Quand vos dernières règles ont-elles commencé ? (INSCRIVEZ LA DATE SI ELLE EST DONNÉE)	IL Y A JOURS 1	
239	Entre la période des règles et les régles suivantes, est-ce qu'il y a une période où les femmes ont plus de chances de tomber enceintes ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	301
240	Est-ce que cette période se situe juste avant que les régles ne commencent, pendant la période des régles, juste après que les régles soient terminées ou bien au milieu de deux périodes de régles ?	JUSTE AVANT QUE LES RÉGLES COMMENCENT 1 PENDANT LES RÉGLES 2 JUSTE APRÈS LA FIN DES 3 RÉGLES 3 AU MILIEU, ENTRE DEUX PÉRIODES 4 AUTRE 6 (PRÉCISEZ) 8	

SECTION 3. CONTRACEPTION

301	Je voudrais maintenant que nous parlions de planification familiale, c'est-à-dire les différents moyens ou méthodes qu'un couple peut utiliser pour retarder ou éviter une grossesse.				
	De quelles MÉTHODES avez-vous déjà entendu parler ?				
01	Stérilisation féminine. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants .	OUI			
02	Stérilisation masculine. INSISTEZ : Les hommes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI			
03	DIU. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir un stérilet qu'un médecin ou une infirmière leur place dans l'utérus.	OUI			
04	Injectables. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une injection faite par du personnel de santé qui les empêche de tomber enceinte pendant un mois ou plus.	OUI			
05	Implants. INSISTEZ: Les femmes peuvent se faire insérer par un médecin ou une infirmière un batonnet ou plus sous la peau du haut du bras pour les empêcher de tomber enceinte, pendant une année ou plus.	OUI			
06	Pilule . INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre une pilule chaque jour pour éviter de tomber enceinte.	OUI			
07	Condom. INSISTEZ : Les hommes peuvent mettre une capote en caoutchouc sur leur pénis avant les rapports sexuels.	OUI			
08	Condom féminin. INSISTEZ : Les femmes peuvent placer un fourreau dans leur vagin avant les rapports sexuels.	OUI			
09	Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA)	OUI			
10	Méthode du rythme. INSISTEZ : Les femmes peuvent éviter une grossesse en évitant d'avoir des rapports sexuels les jours du mois où elles ont le plus de chances de tomber enceintes.	OUI			
11	Retrait. INSISTEZ: Les hommes peuvent faire attention et se retirer avant l'éjaculation.	OUI			
12	Pilule du lendemain. INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre pendant trois jours après des rapports sexuels non protégés des pilules spéciales qui les empêchent de tomber enceintes. (3)	OUI			
12A	Diaphragme/Cape cervicale. Les femmes peuvent placer une rondelle de latex ou un petit "bonnet" sur le col de l'utérus avant les rapports sexuels.	OUI			
12B	Mousse/Gélée/Spermicides. Les femmes peuvent mettre dans leur vagin une crème avant tout rapport sexuel afin de tuer les spermatozoïdes de l'homme. Cette crème peut être aussi mise sur le diagphragme.	OUI			
13	Avez-vous entendu parler d'autres moyens ou méthodes qu'une femme ou un homme peut utiliser pour éviter une grossesse ?	OUI			
302	VÉRIFIEZ 226: PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE ENCEINTE	→ 311			
303	Faites-vous actuellement quelque chose ou utilisez-vous une méthode pour retarder ou éviter une grossesse ?	OUI			

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
304	Quelle méthode utilisez-vous ? ENCERCLEZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. SI PLUS D'UNE MÉTHODE EST MENTIONNÉE, SUIVEZ LES INSTRUCTION DE PASSAGE DE LA PREMIÈRE MÉTHODE DE LA LISTE.	STÉRILISATION FÉMININE A STÉRILISATION MASCULINE B DIU C INJECTABLES D IMPLANTS E PILULE F CONDOM G CONDOM FÉMININ H	→ 307 → 308A → 306
		DIAPHRAGME I MOUSSE/GELÉE J MAMA K MÉTHODE DU RYTHME L RETRAIT M COLLIER N AUTRE MÉTHODE MODERNE X AUTRE MÉTHODE TRADITION. Y	308A
305	Quelle est la marque de pilule que vous utilisez actuellement ? SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR LA BOITE.	PILPLAN 01 OVRETTE 02 PLANIF 03 LO FEMENAL 04 MINIDRIL 05 STEDIRIL 06 ADEPAL 07 MICROGYNON 08 CONFIANCE 09 AUTRE 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	→ 308A
306	Quelle est la marque de condom que vous utilisez actuellement ? SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR LA BOITE.	PRUDENCE	→ 308A
307	Dans quel établissement a été effectuée la stérilisation ? INSISTEZ POUR DÉTERMINEZ LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINEZ SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL DU GOUVERNEMENT . 11 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVT . 12 CLINIQUE PLANIFICATION FAM 13 CLINIQUE MOBILE	
		CLINIQUE MOBILE 24 AUTRE SECTEUR MÉDICAL 26 (PRÉCISEZ) 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
308	En quel mois et en quelle année la stérilisation a t-elle été effectuée ?		
308A	Depuis quel mois et quelle année utilisez-vous (MÉTHODE ACTUELLE) sans interruption ? INSISTEZ : Depuis combien de temps utilisez-vous (MÉTHODE ACTUELLE) sans interruption ?	MOIS	
309	VÉRIFIEZ 308/308A, 215 ET 231:		
	AUCUNE NAISSANCE OU GROSSESSE TERMINÉE APRÈS MOIS ANNÉE DE DÉBUT D'UTILISATION DE LA CONTRACEPTION À 308	3/308A	
	RETOURNEZ À 308/308A, INSISTEZ ET INSCRIVEZ LE MOIS ET L' D'UTILISATION CONTINUE DE LA MÉTHODE ACTUELLE (QUI DOI NAISSANCE OU LA FIN DE LA DERNIÈRE GROSSESSE).		
310	VÉRIFIEZ 308/308A :		
	L'ANNÉE EST 2005 OU PLUS TARD	L'ANNÉE EST 2004 OU AVANT	
	INSCRIVEZ DANS LE CALENDRIER LE CODE DE LA MÉTHODE UTILISÉE LE MOIS DE L'INTERVIEW ET POUR CHAQUE MOIS JUSQU'À LA DATE DE DÉBUT D'UTILISATION.	INSCRIVEZ DANS LE CALENDRIER LE C DE LA MÉTHODE UTILISÉE LE MOIS DE L'INTERVIEW ET POUR CHAQUE MOIS JANVIER 2005.	
	Pl	JIS PASSER À → 3	22
311	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur les périodes où, partenaire, avez utilisé une méthode pour éviter une grossesse. UTILISEZ LE CALENDRIER POUR VOUS ASSUREZ DES PÉRIODE UTILISATION, EN COMMENÇANT PAR L'UTILISATION LA PLUS RE JANVIER 2005. UTILISEZ LE NOM DES ENFANTS, LES DATES D'A PÉRIODES DE GROSSESSE COMME POINT DE RÉFÉRENCE. À LA COLONNE 1, INSCRIVEZ LE CODE D'UTILISATION D'UTILISATION À CHAQUE MOIS EN BLANC. QUESTIONS ILLUSTRATIVES: * Quand avez-vous utilisé une méthode pour la derni * Quand avez-vous commencé à utiliser cette méthon (NOM)? * Pendant combien de temps avez-vous ensuite utilise À LA COLONNE 2, INSCRIVEZ LES CODES DE DISCONTIF D'UTILISATION. LES NUMÉROS DE CODES À LA COLONNE QUE CEUX UTILISÉS POUR L'INTERRUPTION DE LA MÉTI DEMANDEZ POURQUOI ELLE A ARRÊTÉ D'UTILISER LA METICE SUIVIE D'UNE GROSSESSE, DEMANDEZ SI ELLE EST TOI ALORS QU'ELLE UTILISAIT LA MÉTHODE OU SI ELLE A DIENCEINTE. QUESTIONS ILLUSTRATIVES: * Pourquoi avez-vous arrêté d'utiliser la (MÉTHODE) utilisiez la (MÉTHODE), avez-vous interrompu pour raisons? * SI ELLE A DÉLIBÉRÉMENT ARRÊTÉ POUR ÊTR a-t-il pris pour que soyez enceinte après avoir arrêt CHACUN DE CES MOIS À LA COLONNE 1.	S D'UTILISATION ET DE NON ÉCENTE, EN REMONTANT À NNIVERSAIRE ET LES E LA MÉTHODE OU '0' POUR NON ère fois? Quelle était cette méthode? de? Combien de temps après la naissance de sé cette méthode? NUATION À CÔTÉ DU DERNIER MOIS E 2 DOIVENT ÊTRE LES MÊMES HODE À LA COLONNE 1. MÉTHODE. SI L'INTERRUPTION A ÉTÉ MBÉE ENCEINTE SANS LE VOULOIR ÉLIBÉRÉMENT ARRÊTÉ POUR ÊTRE ? Êtes-vous tombée enceinte pendant que vous etre enceinte, ou avez-vous arrêté pour d'autres E ENCEINTE, DEMANDEZ: Combien de mois cela	

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
312	VÉRIFIEZ LE CALENDRIER POUR L'UTILISATION D'UNE MÉTHOD	E À N'IMPORTE QUEL MOIS.	
	AUCUNE MÉTHODE UTILISÉE UNE MÉTHODE UTILIS	ÉE	
			→ 314
313	Avez-vous déjà utilisé quelque chose ou essayé de n'importe quelle manière de retarder ou d'éviter une grossesse ?	OUI	1 → 324
314	VÉRIFIEZ 304: ENCERCLEZ LE CODE DE LA MÉTHODE: SI PLUS D'UN CODE EST ENCERCLÉ À 304, ENCERCLEZ LE CODE DE LA PREMIÈRE DES MÉTHODES DE LA LISTE.	AUCUN CODE ENCERCLÉ 00 STÉRILISATION FÉMININE 01 STÉRILISATION MASCULINE 02 DIU 03 INJECTABLES 04 IMPLANTS 05 PILULE 06 CONDOM 07 CONDOM 67 CONDOM 67 CONDOM 69 MOUSSE/GELÉE 10 MAMA 11 MÉTHODE DU RYTHME 12 RETRAIT 13 COLLIER 14 AUTRE MÉTHODE MODERNE 95 AUTRE MÉTHODE TRADITION. 96	324 317A 326 315A 326
315	Vous avez commencé à utiliser (MÉTHODE ACTUELLE) en (DATE de Q.308/308A). Où l'avez-vous obtenue à ce moment-là ?	SECTEUR PUBLIC 11 HÔPITAL GOUVT. 11 CENTRE DE SANTÉ GOUVT. 12 CLINIQUE PF 13 CLINIQUE MOBILE 14 AUTRE SECTEUR 16 PUBLIC 16	
315A	Où avez-vous appris comment utiliser la méthode du rythme/MAMA? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT.	(PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ 21 PHARMACIE 22 MÉDECIN PRIVÉ 23 CLINIQUE MOBILE 24 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ PRIVÉ 26	
	SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINEZ SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT)	(PRÉCISEZ) AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMU- NAUTAIRE/VILLAGE 31 BOUTIQUE 32 INSTITUTION RELIGIEUSE 33 AMI/PARENTS 34 AUTRE 96 (PRÉCISEZ) 96	

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
316	VÉRIFIEZ 304 : ENCERCLEZ LE CODE DE LA MÉTHODE : S'IL Y A PLUS D'UN CODE ENCERCLÉ À 304, ENCERCLEZ LE CODE DE LA PREMIÈRE DES MÉTHODES DE LA LISTE.	DIU 03 INJECTABLES 04 IMPLANTS 05 PILULE 06 CONDOM 07 CONDOM FÉMININ 08 DIAPHRAGME 09 MOUSSE/GELÉE 10 MAMA 11 MÉTHODE DU RYTHME 12	→ 323 → 320 → 326 → 326
317 317A	À ce moment-là, vous a-t-on parlé d'effets secondaires ou de problèmes que vous pourriez avoir en utilisant cette méthode? Quand vous avez été stérilisée, vous a-t-on parlé d'effets secondaires ou de problèmes que vous pourriez avoir à cause de la méthode?	OUI	→ 319
318	Est-ce qu'un agent de santé ou de planification familiale vous a parlé des effets secondaires ou des problèmes que vous pourriez avoir à cause de l'utilisation de la méthode ?	OUI	→ 320
319	Vous a-t-on dit ce qu'il fallait faire si vous aviez ces effets secondaires ou ces problèmes ?	OUI	
320	VÉRIFIEZ 317: CODE '1' ENCERCLÉ À ce moment-là, vous a-t-on parlé d'autres méthodes de planification familiale que vous pourriez utiliser? Quand vous avez obtenu (MÉTHODE ACTUELLE DE 314) de (ENDROIT DE 307 OU 315), vous a-t-on parlé d'autres méthodes de PF que vous pouviez utiliser?	OUI	→ 322
321	Est-ce qu'un agent de santé ou de planification familiale vous a parlé d'autres méthodes de planification familiale que vous pouviez utiliser ?	OUI	
322	VÉRIFIEZ 304: ENCERCLEZ LE CODE DE LA MÉTHODE: S'IL Y A PLUS D'UN CODE ENCERCLÉ À 304, ENCERCLEZ LE CODE DE LA PREMIÈRE DES MÉTHODES DE LA LISTE.	STÉRILISATION FÉMININE 01 STÉRILISATION MASCULINE 02 DIU 03 INJECTABLES 04 IMPLANTS 05 PILULE 06 CONDOM 07 CONDOM FÉMININ 08 DIAPHRAGME 09 MOUSSE/GELÉE 10 MAMA 11 MÉTHODE DU RYTHME 12 RETRAIT 13 COLLIER 14 AUTRE MÉTHODE MODERNE 95 AUTRE MÉTHODE TRADITION 96	→ 326 → 326

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
323	Où avez-vous obtenu (MÉTHODE ACTUELLE) la dernière fois ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT.	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL DU GOUVERNEMENT . 11 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVT 12 CLINIQUE PF	
	(NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ 21 PHARMACIE 22 MÉDECIN PRIVÉ 23 CLINIQUE MOBILE 24 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ PRIVÉ 26 (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMU- NAUTAIRE/VILLAGE 31 BOUTIQUE 32 INSTITUTION RELIGIEUSE 33 AMI/PARENTS 34	→ 326
		AUTRE 96 (PRÉCISEZ)	
324	Connaissez-vous un endroit où vous pouvez vous procurer une méthode de planification familiale ?	OUI	→ 326
325	Où est cet endroit ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT.	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL DU GOUVERNEMENT . A CENTRE DE SANTÉ DU GOUVT B CLINIQUE PF	
	(NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ PHARMACIE MÉDECIN PRIVÉ CLINIQUE MOBILE AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMU- NAUTAIRE/VILLAGE K BOUTIQUE L INSTITUTION RELIGIEUSE M AMIS/PARENTS N AUTRE (PRÉCISEZ) X (PRÉCISEZ)	

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
326	Au cours des12 derniers mois, est-ce que vous avez reçu la visite d'un agent de santé qui vous a parlé de planification familiale ?	OUI	
327	Au cours des 12 derniers mois, êtes-vous allée dans un établissement de santé pour recevoir des soins pour vous-même (ou pour vos enfants) ?	OUI	→ 401
328	Est-ce qu'un membre du personnel de l'établissement de santé vous a parlé de méthodes de planification familiale ?	OUI	

SECTION 4. GROSSESSE ET SOINS POSTNATALS

401	VÉRIFIEZ 224 : UNE NAISSANCE OU PLUS EN 2005 OU PLUS TARD	EN 20	DE 05		→ 556
402	VÉRIFIEZ 215 : INSCRIVEZ DANS LI NOM ET L'ÉTAT DE SURVIE DE CH TOUTES CES NAISSANCES, EN CO SANCES, UTILISEZ LES 2 DERNIÈR Je voudrais maintenant vous poser de fois).	AQUE NAISSANCE EN 2005 OL MMENÇANT PAR LA DERNIÈRI ES COLONNES DE QUESTIONI	J PLUS TARD. POSEZ LES QUE E NAISSANCE. (S'IL Y A PLUS I NAIRES SUPPLÉMENTAIRES).	ESTIONS SUR DE 3 NAIS-	enfant à la
403	NUMÉRO DE LIGNE DE 212 DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES.	DERNIÈRE NAISSANCE NUMÉRO HISTORIQUE NAIS.	AVANT-DERNIÈRE NAIS. NUMÉRO HISTORIQUE NAIS.	AVANT-AVANT DER NUMÉRO HISTORIQUE NAIS.	. NAIS.
404	À PARTIR DES QUESTIONS 212 ET 216	NOM	NOM DÉCÉ DÉ	NOM D	ÉCÉ 🏳
405	Quand vous êtes tombée enceinte de (NOM), vouliez-vous être enceinte à ce moment-là?	OUI	OUI	OUI	30) ∢
406	Est-ce que vous vouliez avoir un enfant plus tard ou est-ce que vous ne vouliez pas (ou plus) d'enfant ?	PLUS TARD 1 PLUS D'ENFANT 2 (PASSEZ À 408) ← J	PLUS TARD 1 PLUS D'ENFANT 2 (PASSEZ À 430) ← J	PLUS TARD PLUS D'ENFANT (PASSEZ À 43	1 2 30) -
407	Combien de temps de plus vouliez- vous attendre ?	MOIS 1 ANNÉES 2 NE SAIT PAS 998	MOIS 1 ANNÉES 2 NE SAIT PAS 998	MOIS 1 ANNÉES2 NE SAIT PAS	. 998
408	Avez-vous consulté quelqu'un pour des soins prénatals pour cette grossesse ?	OUI			
409	Qui avez-vous consulté ? Quelqu'un d'autre ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE DE PERSONNE ET ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN A INFIRMIÈRE/IER . B SAGE-FEMME . C ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE D MATRONE/ ACCOU. FORMÉE E AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION F AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE G AUTRE X (PRÉCISEZ)			

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE	AVANT-AVANT DERNIÈRE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NAISSANCE NOM	NAISSANCE NOM
410	Où avez-vous reçu les soins prénatals pour cette naissance ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LES TYPES D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/NOM DES ENDROITS)	MAISON VOTRE MAISON . A AUTRE MAISON . B SECTEUR PUBLIQUE HÔPITAL GOUVT. C MATERNITÉ D CENTRE DE SAN- TÉ/PMI E AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ G AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE X		
411	De combien de mois étiez-vous enceinte quand vous avez eu votre première consultation prénatale pour cette grossesse ?	MOIS 98		
412	Durant cette grossesse, combien de fois avez-vous eu de consultation prénatale ?	NOMBRE DE FOIS NE SAIT PAS 98		
413	Est-ce qu'au cours des visites prénatales durant cette grossesse, les examens suivants ont été effectués au moins une fois : Vous a-t-on pris la tension ?	OUI NON		
	Vous a-t-on prélevé de l'urine ? Vous a-t-on prélevé du sang ?	URINE 1 2 SANG 1 2		
414	Au cours de l'une de ces visites prénatales, vous a-t-on parlé de choses qui peuvent être le signe de problèmes de la grossesse ?	OUI		
415	Durant cette grossesse, vous a-t-on fait une injection dans le bras pour éviter au bébé d'avoir le tétanos, c'est-à-dire des convulsions après la naissance ?	OUI		
416	Durant cette grossesse,combien de fois vous a-t-on fait une injection contre le tétanos ?	FOIS		
417	VÉRIFIEZ 416 :	2 FOIS OU AUTRE PLUS		
418	À n'importe quel moment avant cette grossesse, vous a-t-on fait des injections contre le tétanos ?	OUI		

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NOM	NOM
419	Avant cette grossesse, combien de fois avez-vous eu des injections contre le tétanos ?	FOIS		
	SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	NE SAIT PAS 8		
420	Avant cette grossesse, il y a combien d'années que vous avez reçu la dernière injection contre le tétanos ?	IL Y A ANNÉES		
421	Durant cette grossesse, vous a-t-on donné ou avez-vous acheté des comprimés de fer ou du sirop contenant du fer ? MONTREZ COMP./SIROP.	OUI		
422	Pendant toute la grossesse, pendant combien de jours avez-vous pris des comprimés ou du sirop?	JOURS 998		
	SI LA RÉPONSE N'EST PAS NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UN NOMBRE APPROXIMATIF DE JOURS.			
423	Durant cette grossesse, avez-vous pris des médicaments contre les vers intestinaux ?	OUI		
424	Durant cette grossesse, avez-vous pris des médicaments pour éviter le paludisme ?	OUI		
425	Quels médicaments avez-vous pris ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. SI LE TYPE DE MÉDICAMENT N'EST PAS DÉTERMINÉ, MONTREZ DES ANTIPALUDÉENS COURANTS À L'ENQUÊTÉE.	SP/FANSIDAR A CHLOROQUINE B AUTRE X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS Z		
426	VÉRIFIEZ 425 : SP/FANSIDAR PRIS À TITRE PRÉVENTIF CONTRE LE PALUDISME.	CODE 'A' CODE ENCERCLÉ A' NON ENCERCLÉ		
427	Durant cette grossesse, combien de fois avez-vous pris de la (SP/Fansidar) ?	FOIS		
428	VÉRIFIEZ 409 : SOINS PRÉNATALS PAR DU PERSONNEL DE SANTÉ DURANT CETTE GROSSESSE.	CODE 'A', AUTRE 'B' OU 'C' ENCERCLÉ (PASSEZ À 430)		
429	Vous a-t-on donné la (SP/Fansidar) durant une visite prénatale, durant une autre visite dans un établissement de santé ou l'avez- vous obtenue d'une autre source ?	VISITE PRÉNATALE 1 AUTRE VISITE MÉDICALE 2 AUTRE ENDROIT 6		

N°	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NOM				
430	Quand (NOM) est né, était-il/elle très gros, plus gros que la moyenne, moyen, plus petit que la moyenne ou très petit ?	TRÈS GROS 1 PLUS GROS QUE LA MOYENNE 2 MOYEN 3 PLUS PETIT QUE LA MOYENNE 4 TRÈS PETIT 5 NE SAIT PAS 8	TRÈS GROS 1 PLUS GROS QUE LA MOYENNE 2 MOYEN 3 PLUS PETIT QUE LA MOYENNE 4 TRÈS PETIT 5 NE SAIT PAS 8	TRÈS GROS				
431	(NOM) a t-il /elle été pesé à la naissance ?	OUI	OUI	2 NON 2 433) — (PASSEZ À 433) —				
432	Combien (NOM) pesait-il/elle ? INSCRIVEZ LE POIDS EN KILOGRAMMES À PARTIR DU CARNET DE SANTÉ, SI DISPONIBLE.	KG DU CARNET 1	KG DU CARNET 1	KG DU CARNET 1				
433	Qui vous a assisté durant l'accouchement de (NOM)? Quelqu'un d'autre? INSISTEZ POUR LES TYPES DE PERSONNES ET ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. SI L'ENQUÊTÉE DIT QUE PERSONNE NE L'A ASSISTÉE, INSISTEZ POUR DÉTERMINER SI DES ADULTES ÉTAIENT PRÉSENTS À L'ACCOUCHEMENT.	PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN A INFIRMIÈRE/IER . B SAGE-FEMME . C ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE D MATRONE/ ACCOU. FORMÉE E AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION F AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE G GUÉRISSEUR TRADITION H AMI/PARENTS I AUTRE X (PRÉCISEZ)	PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN A INFIRMIÈRE/IER . B SAGE-FEMME . C ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE D MATRONE/ ACCOU. FORMÉE E AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION F AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE G GUÉRISSEUR TRADITION H AMI/PARENTS I AUTRE X (PRÉCISEZ)	PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN A INFIRMIÈRE/IER B SAGE-FEMME C ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE D MATRONE/ ACCOU. FORMÉE E AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION F AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE G GUÉRISSEUR TRADITION H AMI/PARENTS I AUTRE X (PRÉCISEZ)				

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE	AVANT-AVANT DERNIÈRE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NAISSANCE NOM	NAISSANCE NOM
434	Où avez-vous accouché de (NOM) ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTER- MINER SI L'ENDROIT EST DU	MAISON VOTRE MAISON 11 (PASSEZ À 438) ← 1 AUTRE MAISON 12 SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. 21 MATERNITÉ 22	MAISON VOTRE MAISON 11 (PASSEZ À 438) ← 1 AUTRE MAISON 12 SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. 21 MATERNITÉ	MAISON VOTRE MAISON 11 (PASSEZ Å 438) ← AUTRE MAISON 12 SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. 21 MATERNITÉ
	SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/	CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI 23 AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) CENTRE DE SAN- 26 (PRÉCISEZ)	CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI 23 AUTRE PUBLIC26 (PRÉCISEZ)	CENTRE DE SAN- TÉ/PMI 23 AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) CENTRE 26 (PRÉCISEZ)
	NOM DES ENDROITS)	SECTEUR MED. PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ 31 AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ)	SECTEUR MED. PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ	SECTEUR MED. PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ
		AUTRE96 (PRÉCISEZ) (PASSEZ À 438) ◀	AUTRE 96 (PRÉCISEZ) (PASSEZ À 438) ←	AUTRE 96 (PRÉCISEZ) (PASSEZ À 438) ◀
435	Avez-vous accouché de (NOM) par césarienne, c'est-à-dire que l'on vous a ouvert le ventre pour faire sortir le bébé ?	OUI	OUI	OUI 1 NON 2
436	Après l'accouchement de (NOM), est- ce que quelqu'un a examiné votre état de santé pendant que vous étiez dans l'établissement ?	OUI		
437	Est-ce que quelqu'un a examiné votre état de santé après que vous ayez quitté l'établissement ?	OUI		
438	Après l'accouchement de (NOM), est- ce que quelqu'un a examiné votre état de santé ?	OUI		
439	Qui a examiné votre état de santé à ce moment-là ? INSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉE.	PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN 11 INFIRMIÈRE/IER . 12 SAGE-FEMME . 13 ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE 14 MATRONE/ ACCOU. FORMÉE 15		
		AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION 21 AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE 22		
		AUTRE 96 (PRÉCISEZ)		

	RNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE
LTRES NOM		NOM	NOM
AINE,			
	OUI PAS POSÉ SSEZ À 446)		
té ou une NON elle a (
sance de NAIS nen a-t-il eu NAIS NAIS SEM. NAIS	APRES		
? (2) ME INI NIR LA SA AC MA AUTT AC AG	ÉDECIN 11 FIRMIÈRE/IER . 12 AGE-FEMME . 13 CCOUCHEUSE AUXILIAIRE 14 ATRONE/ ACCOU. FORMÉE 15 RE PERSONEL CCOUCHEUSE TRADITION 21 GENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE 22 RE96		
	JRS. NE S santé de ? (2) MI IN NIR LA S/ AC AUTI AC	Santé de ? (2) PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN 11 INFIRMIÈRE/IER . 12 SAGE-FEMME . 13 ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE 14 MATRONE/ ACCOU. FORMÉE 15 AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION 21 AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE 22	Santé de ? (2) PROF. DE LA SANTÉ MÉDECIN 11 INFIRMIÈRE/IER . 12 SAGE-FEMME . 13 ACCOUCHEUSE AUXILIAIRE 14 MATRONE/ ACCOU. FORMÉE 15 AUTRE PERSONEL ACCOUCHEUSE TRADITION 21 AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE 22 AUTRE96

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NAISSANCE					
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NOM	NOM				
445	Où ce premier examen de (NOM) a-t- il eu lieu ? (2) INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT ET ENCER- CLEZ LE CODE APPROPRIÉ. SI VOUS NE POUVEZ DÉTER- MINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	MAISON VOTRE MAISON . 11 AUTRE MAISON . 12 SECTEUR PUBLIQUE HÔPITAL GOUVT 21 MATERNITÉ						
446	Dans les deux premiers mois qui ont suivi l'accouchement, avez-vous reçu une dose de vitamine A comme (celle-ci/l'une de celles-ci)? MONTREZ DES MODÈLES COURANTS D'AMPOULES/ GÉLULES/SIROP.	OUI						
447	Vos règles sont-elles revenues depuis la naissance de (NOM) ?	OUI						
448	Est-ce que vos règles sont revenues entre la naissance de (NOM) et votre grossesse suivante ?		OUI	OUI				
449	Pendant combien de mois après la naissance de (NOM) n'avez-vous pas eu vos règles ?	MOIS 98	MOIS 98	MOIS 98				
450	VÉRIFIEZ 226: L'ENQUÊTÉE EST-ELLE ENCEINTE ?	PAS ENCEINTE OU □ CEINTE PAS SÛRE (PASSEZ À 452) ◀						
451	Avez-vous eu des rapports sexuels depuis la naissance de (NOM) ?	OUI						
452	Pendant combien de mois après la naissance de (NOM) n'avez-vous pas eu de rapports sexuels ?	MOIS 98	MOIS 98	MOIS 98				
453	Avez-vous allaité (NOM) ?	OUI	OUI	OUI				

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NOM	NOM
454	VÉRIFIEZ 404 : L'ENFANT EST-IL VIVANT ?	VIVANT DÉCÉDÉ (PASSEZ À 460) (RETOURNEZ À 405 À LA COLONNE SUIVANTE; OU SI PLUS DE NAISSANCES, ALLEZ À 501)		
455	Combien de temps après la naissance avez-vous mis (NOM) au sein pour la première fois ? SI MOINS D'UNE HEURE, INSCRIVEZ '00' HEURE. SI MOINS DE 24 HEURES, ENREGISTREZ EN HEURES. SINON, ENREGISTREZ EN JOURS.	IMMÉDIATEMENT 000 HEURES 1 JOURS 2		
456	Dans les trois premiers jours après la naissance est-ce que (NOM) a reçu autre chose à boire que le lait maternel ?	OUI		
457	Qu'a t-on donné a boire à (NOM) ? Rien d'autre ? ENREGISTREZ TOUS LES LIQUIDES MENTIONNÉS.	LAIT (AUTRE QUE LE LAIT MATERNEL) A EAU		
458	VÉRIFIEZ 404 : L'ENFANT EST-IL EN VIE ?	EN VIE DÉCÉDÉ (RETOURNEZ À 405 À LA COLONNE SUIVANTE; OU, SI PLUS DE NAISS. ALLEZ À 501)	EN VIE DÉCÉDÉ (RETOURNEZ À 405 À LA COLONNE SUIVANTE; OU, SI PLUS DE NAISS. ALLEZ À 501)	EN VIE DÉCÉDÉ (RETOURNEZ À 405 À L'AVANT- DERNIÈRE COL. DU NOUVEAU QUEST. OU SI PLUS DE NAIS. ALLEZ À 501)
459	Allaitez-vous encore (NOM) ?	OUI		
460	(NOM) a-t-il bu quelque chose au biberon hier ou la nuit dernière ?	OUI	OUI	OUI
461		(RETOURNEZ À 405 À LA COLONNE SUIVANTE; OU, SI PLUS DE NAISS. ALLEZ À 501)	(RETOURNEZ À 405 À LA COLONNE SUIVANTE; OU, SI PLUS DE NAISS. ALLEZ À 501)	(RETOURNEZ À 405 À L'AVANT-DER. COLONNE DU NOUVEAU QUEST. OU SI PLUS DE NAIS. ALLEZ À 501)

SECTION 5. VACCINATIONS DES ENFANTS, SANTÉ ET NUTRITION

501	SURVIE DE CHAQUE I POSEZ LES QUESTIO	ABLEAU LE NUMÉRO DE LIGNE DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES, LE NOM ET L'ÉTAT DE NAISSANCE SURVENUE EN 2005 OU PLUS TARD. NS SUR TOUTES CES NAISSANCES, EN COMMENÇANT PAR LA DERNIÈRE NAISSANCE. NISSANCES, UTILISEZ LES 2 DERNIÈRES COLONNES DE QUESTIONNAIRES																						
502	N° DE LIGNE DE 212	DE	RNIÈR	E NAIS	SAN	CE		AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE																
	DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES	N° HIS	STORIC	QUE				N°⊦	HST(ORIC	QUE]	N° HIS⁻					=]
503		NON	Л					NC	ОМ								NOM							
	À PARTIR DE 212 ET 216	EN \	/IE	DÉCE	ÉDÉ			ΕN	I VIE	.	ı	DÉC	ÉDI	<u> </u>			EN VI					DÉ		
				(4	ALLE:	↓ ZÀ5	03					(A	LLE	z À	, 503					((ALL	.EZ À	↓ \ 50	3
				LA COL S'IL N'Y					_	À L OU S				VAN LUS								ER.0		
				AISSAN 553)	ICE,	ALLE	Z				AIS 553		ICE,	ALL	.EZ			J S'I	IL N'	'Y A	PLU	JS D EZ À	E	
504	Avez-vous un carnet	`																						
	où les vaccinations de (NOM) sont inscrites ?	OUI,		 SSEZ À				Ol	JI, V	U (PA							OUI, Y					 06)		
	SI OUI :	OUI,	PAS V PA)	/U .SSEZ À) ←		Ol	JI, P	AS V (PA				 9) ∢			OUI, I					09)		
	Puis-je le voir ?	PAS	DE CA	RNET			3	PA	AS D	E CA	ιRN	ΕT			. 3		PAS	DE	CAR	RNE	Т		. 3	3
505	Avez-vous déjà eu un carnet de vaccination	OUI		 SEZ À 5			1	Ol		 PASS							OUI . (F							1
	pour (NOM) ?	NON	NON 2 NON 2						NON							2								
506	(1) COPIEZ LES DAT (2) INSCRIVEZ '44' À DATE N'A PAS ÉT	LA COI É ENRI	LONNE EGISTI ERNIÈ	: 'JOUR RÉE. RE NAI		NCE			AV		-DE	RNI	ÈRE				NÉE M AVAN JOUR	IT- <i>F</i>	1AVA SIAN	NT- SSA	DER			≣
	BCG						BCG									BCG								
	POLIO 0 (POLIO À LA NAISSANCE)						P0									P0						T		
	POLIO 1						P1									P1								
	POLIO 2						P2									P2								
	POLIO 3						P3									P3								
	DTCoq- HépB+Hib 1						D1									D1								
	DTCoq- HépB+Hib 2						D2									D2								
	DTCoq- HépB+Hib 3						D3									D3								
	IMOVAX 1						I1									l1						\perp		
	IMOVAX 2						12									12						\perp		
	ROUGEOLE						ROU									ROU						┙		
	FIÈVRE JAUNE						FJ									FJ								
	VITAMINE A (LA PLUS RÉCENTE)						VIT A								\	√IT A			\perp			\perp		
507	VÉRIFIEZ 506 :	TOUT	GEOLE	GISTR		AUTI	RE	TOI	JGE JT E	OLE NRE À 51	GIS	STRI	<u>.</u>	AU	TRE	F	BCG À ROUG TOUT ALLEZ	EOI	REG		ŔÉ	P	AUT	RE

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE	
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NAISSANCE NOM	NOM
508	(NOM) a-t-il/elle eu des vaccins qui ne sont pas inscrits sur le carnet, y compris des vaccins reçus le jour d'une campagne nationale de vaccination ?	OUI	OUI	OUI
	MENT SI L'ENQUÊTÉE MEN- TIONNE AU MOINS UN DES VACCINS DE 506 QUI N'A PAS ÉTÉ ENREGISTRÉ COMME AYANT ÉTÉ DONNÉ.	(PASSEZ À 511) ← NON	(PASSEZ À 511) ← NON	(PASSEZ À 511) ← 2 (PASSEZ À 511) ← NE SAIT PAS 8
509	(NOM) a t-il/elle déjà eu des vaccins pour lui éviter de contracter des maladies, y compris des vaccins reçus le jour d'une campagne nationale de vaccination ?	OUI	OUI	OUI
510	Dites-moi si (NOM) a eu l'un des vaccins suivants :			
510A	Le vaccin du BCG contre la tuberculose, c'est-à-dire une injection dans le bras ou à l'épaule qui laisse habituellement une cicatrice ?	OUI	OUI	OUI
510B	Le vaccin de la polio, c'est-à-dire des gouttes dans la bouche ?	OUI	OUI	OUI
510C	Le premier vaccin de la polio a-t-il été donné dans les 2 premières semaines après la naissance ou plus tard?	DEUX 1 ^{res} SEMAINES 1 PLUS TARD 2	DEUX 1 ^{res} SEMAINES 1 PLUS TARD 2	DEUX 1 ^{res} SEMAINES 1 PLUS TARD 2
510D	Combien de fois le vaccin de la polio a-t-il été donné ?	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS
510E	Le vaccin du DTCoq-HépB+Hib, c'est-à-dire une injection faite à la cuisse ou à la fesse, parfois donné en même temps que les gouttes pour la polio?	OUI	OUI	OUI
510F	Combien de fois le vaccin du DTCoq a t-il été donné ?	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS
510G	Le vaccin contre la rougeole ou le ROR, c'est-à-dire une injection dans le bras à l'âge de 9 mois ou plus tard, pour lui éviter la rougeole ?	OUI	OUI	OUI

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE	AVANT-AVANT DERNIÈRE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NAISSANCE NOM	NAISSANCE NOM
511	Au cours des six derniers mois, a-t- on donné à (NOM) une dose de vitamine A comme (celle-ci/l'une de celles-ci) ? MONTREZ DES MODÈLES COURANTS D'AMPOULES/ GÉLULES/SIROP.	OUI	OUI	OUI
512	Au cours des sept derniers jours, at-on donné à (NOM) des comprimés de fer, des granules avec du fer ou du sirop contenant du fer comme (celui-ci/l'un de ceux-MONTREZ DES MODÈLES COURANTS DE COMPRIMÉS, GRANULES OU SIROP.	OUI	OUI	OUI
513	Au cours des six derniers mois, a-t- on donné à (NOM) des médicaments contre les vers intestinaux ?	OUI	OUI	OUI
514	(NOM) a-t-il eu la diarrhée au cours des deux dernières semaines ? (8)	OUI	OUI	OUI
515	Y avait-il du sang dans les selles ?	OUI	OUI	OUI
516	Je voudrais maintenant savoir quelle quantité de liquides a été donnée à (NOM) pendant la diarrhée (y compris le lait maternel).			
	Lui a-t-on donné à boire moins que d'habitude, environ la même quantité ou plus que d'habitude ? SI MOINS, INSISTEZ : Lui a-t-on donné à boire beaucoup moins que d'habitude ou un peu moins ?	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME 3 QUANTITÉ PLUS 4 RIEN À BOIRE 5 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME 3 QUANTITÉ PLUS
517	Quand (NOM) avait la diarrhée, lui a-t-on donné à manger moins que d'habitude, environ la même quantité, plus que d'habitude ou rien à manger ? SI MOINS, INSISTEZ: Lui a-t-on donné à manger beaucoup moins que d'habitude ou un peu moins ?	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS 4 A STOPPÉ NOURRITURE 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER 6 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS 4 A STOPPÉ NOURRITURE 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER 6 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS 4 A STOPPÉ NOURRITURE 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER 6 NE SAIT PAS 8
518	Avez-vous recherché des conseils ou un traitement pour la diarrhée ?	OUI	OUI	OUI

N°	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NOM
519	Où êtes-vous allée pour rechercher des conseils ou un traitement ? Quelque part ailleurs ? INSISTEZ POUR DÉTERMINEZ LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ÉTABLISSEMENT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT.	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. A MATERNITÉ B CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ F PHARMACIE G	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. A MATERNITÉ B CENTRE DE SAN- TÉ/PMI C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE SECTE PRIVÉ F	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. A MATERNITÉ B CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ F PHARMACIE G
	(NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ PRÉCISEZ AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L PRATICIEN/GUÉRIS. TRADITIONNEL M MARCHÉ N AUTRE X (PRÉCISEZ)	PRIVPHARMACIE G MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ PRÉCISEZ AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L PRATICIEN/GUÉRIS. TRADITIONNEL M MARCHÉ N AUTRE X (PRÉCISEZ)	MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ PRÉCISEZ AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L PRATICIEN/GUÉRIS. TRADITIONNEL M MARCHÉ N AUTRE X (PRÉCISEZ)
520	VÉRIFIEZ 519 :	2 CODES UN SEUL OU CODE PLUS ENCER- ENCERCLÉS CLÉ (PASSEZ À 522)	2 CODES UN SEUL OU CODE PLUS ENCER- ENCERCLÉS CLÉ (PASSEZ À 522)	2 CODES UN SEUL OU CODE PLUS ENCER- ENCERCLÉS CLÉ (PASSEZ À 522)
521	Où êtes-vous allée en premier pour rechercher des conseils ou un traitement ? UTILISEZ LES CODES LETTRES DE 519.	1er ENDROIT	1er ENDROIT	1er ENDROIT
522	Lui avez-vous donné les choses suivantes à boire à n'importe quel moment dès qu'il/elle a commencé à avoir la diarrhée : a) Un liquide préparé à partir d'un sachet spécial appelé [NOM LOCAL POUR LE SACHET SRO] ? b) Un liquide SRO préconditionné ?	OUI NON NSP SACHET SRO 1 2 8 LIQUIDE SRO 1 2 8 LIQUIDE	OUI NON NSP SACHET SRO 1 2 8 LIQUIDE SRO 1 2 8 LIQUIDE	OUI NON NSP SACHET SRO 1 2 8 LIQUIDE SRO 1 2 8 LIQUIDE
	par le gouvernement ?	MAISON 1 2 8	MAISON 1 2 8	MAISON 1 2 8

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE	AVANT-AVANT DERNIÈRE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NAISSANCE NOM	NAISSANCE NOM
523	A-t-on donné quelque chose (d'autre) pour traiter la diarrhée ?	OUI	OUI	OUI
524	Qu'a-t-on donné (d'autre) pour traiter la diarrhée ? Rien d'autre ? ENREGISTREZ TOUS LES TRAITEMENTS DONNÉS.	COMPRIMÉ OU SIROP ANTIBIOTIQUE A ANTIMOTILITÉ B ZINC C AUTRE (PAS ANTI- BIOTIQUE, ANTI- MOTILITÉ OU ZINC) D COMPRIMÉ OU SIROP INCONNU E	COMPRIMÉ OU SIROP ANTIBIOTIQUE A ANTIMOTILITÉ B ZINC C AUTRE (PAS ANTI- BIOTIQUE, ANTI- MOTILITÉ OU ZINC) D COMPRIMÉ OU SIROP INCONNU E	COMPRIMÉ OU SIROP ANTIBIOTIQUE A ANTIMOTILITÉ B ZINC C AUTRE (PAS ANTI- BIOTIQUE, ANTI- MOTILITÉ OU ZINC) D COMPRIMÉ OU SIROP INCONNU E
		INJECTION ANTIBIOTIQUE F NON ANTIBIOT G INJECTION INCONNUE H	INJECTION ANTIBIOTIQUE F NON ANTIBIOT G INJECTION INCONNUE H	INJECTION ANTIBIOTIQUE F NON ANTIBIOT G INJECTION INCONNUE H
		(IV) INTRAVEINEUSE I REMÈDE MAISON/ HERBES MEDI- CINALES J	(IV) INTRAVEINEUSE I REMÈDE MAISON/ HERBES MEDI- CINALES J	(IV) INTRAVEINEUSE I REMÈDE MAISON/ HERBES MEDI- CINALES J
		AUTRE X (PRÉCISEZ)	AUTRE X (PRÉCISEZ)	AUTRE X (PRÉCISEZ)
525	Est-ce que (NOM) a été malade avec de la fièvre à n'importe quel moment au cours des 2 dernières semaines ?	OUI	OUI	OUI
526	À n'importe quel moment au cours de sa maladie, est-ce qu'on a pris à (NOM) du sang de son doigt ou de son talon ?	OUI	OUI	OUI
527	Est-ce que (NOM) a été malade avec de la toux à n'importe quel moment au cours des 2 dernières semaines ?	OUI	OUI	OUI
528	Quand (NOM) a été malade avec de la toux, est-ce qu'il/elle respirait plus vite que d'habitude, avec un souffle court et rapide ou avait- il/elle des difficultés pour respirer ?	OUI	OUI	OUI
529	Ces difficultés pour respirer étaient- elles dues à un problème de bronche ou à un nez bouché ou qui coulait ?	BRONCHES SEULES 1 ¬ NEZ SEUL 2 ¬ LES DEUX 3 ¬ AUTRE 6 ¬ (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 8 ¬ (PASSEZ À 531) ◆	BRONCHES SEULES 1 - NEZ SEUL 2 - LES DEUX 3 - AUTRE (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 8 - (PASSEZ À 531)	BRONCHES SEULES 1 - NEZ SEUL 2 - LES DEUX 3 - AUTRE 6 - (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 8 - (PASSEZ À 531)

N°	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NOM
530	VÉRIFIEZ 525 : A-T-IL EU DE LA FIÈVRE ?	OUI NON OU NSP (RETOURNEZ À 503 À LA COLONNE SUIVANTE OU, SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553)	OUI NON OU NSP (RETOURNEZ À 503 À LA COLONNE SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553)	OUI NON OU NSP (ALLEZ À 503 À L'AVANT-DERNIÈRE COL. DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE OU, SI PLUS DE NAISSANCE ALLEZ À 553)
531	Je voudrais savoir maintenant quelle quantité de boisson a été donné à (NOM) (y compris le lait maternel) pendant sa maladie avec (de la fièvre et de la toux). Lui a-t-on donné à boire moins que d'habitude, environ la même quantité ou plus que d'habitude? SI MOINS, INSISTEZ: Lui en a-t-on donné beaucoup moins que d'habitude, ou un peu moins?	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS
532	Quand (NOM) a eu de la (fièvre/toux), lui a-t-on donné à manger moins que d'habitude, environ la même quantité, plus que d'habitude ou ne lui a-t-on rien donné à manger ? SI MOINS, INSISTEZ : Lui en a-t-on donné beaucoup moins que d'habitude, ou un peu moins ?	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS 4 A STOPPÉ NOURRITURE 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER 6 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS 4 A STOPPÉ NOURRITURE 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER 6 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS 1 UN PEU MOINS 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ 3 PLUS
533	Avez-vous recherché des conseils ou un traitement pour la maladie ?	OUI	OUI	OUI

N°	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NOM
534	Où êtes-vous allée pour rechercher des conseils ou un traitement ? Quelque part ailleurs ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. A MATERNITÉ B CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC [PRÉCISEZ]	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. A MATERNITÉ B CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC [PRÉCISEZ]	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVT. A MATERNITÉ B CENTRE DE SAN- TÉ/ PMI C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC [PRÉCISEZ]
	DÉTERMINEZ SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ F PHARMACIE G MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ PRÉCISEZ	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ F PHARMACIE G MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ PRÉCISEZ
		AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L PRATICIEN/GUÉRIS. TRADITIONNEL M MARCHÉ N AUTRE X (PRÉCISEZ)	AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L PRATICIEN/GUÉRIS. TRADITIONNEL M MARCHÉ N AUTRE X (PRÉCISEZ)	AUTRE ENDROIT AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L PRATICIEN/GUÉRIS. TRADITIONNEL M MARCHÉ N AUTRE X (PRÉCISEZ)
535	VÉRIFIEZ 534 :	2 CODES 1 SEUL OU CODE PLUS EN- ENCER- CERCLÉ CLÉS (PASSEZ À 537) ←	2 CODES 1 SEUL OU CODE PLUS EN- ENCER- CERCLÉ CLÉS (PASSEZ À 537) ←	2 CODES 1 SEUL OU CODE PLUS EN- ENCER- CERCLÉ CLÉS (PASSEZ À 537) ←
536	Où êtes-vous allée en premier pour rechercher des conseils ou un traitement ? UTILISEZ LES CODES DE 534.	1er ENDROIT	1er ENDROIT	1er ENDROIT
537	Est-ce qu'à n'importe quel moment au cours de la maladie, (NOM) a pris des médicaments pour la maladie ?	OUI	OUI	OUI

		DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE	AVANT-AVANT DERNIÈRE
N°	QUESTIONS ET FILTRES	NOM	NAISSANCE NOM	NAISSANCE NOM
538	Quels médicaments (NOM) a-t-il/elle pris ? Aucun autre médicament ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	ANTIPALUDÉENS SP/FANSIDAR A CHLOROQUINE B AMODIAQUINE C QUININE D COMBINAISON AVEC ARTÉMISININE E AUTRE ANTI- PALUDÉEN (PRÉCISEZ)	ANTIPALUDÉENS SP/FANSIDAR A CHLOROQUINE B AMODIAQUINE C QUININE D COMBINAISON AVEC ARTÉMISININE E AUTRE ANTI- PALUDÉEN (PRÉCISEZ)	ANTIPALUDÉENS SP/FANSIDAR A CHLOROQUINE B AMODIAQUINE C QUININE D COMBINAISON AVEC ARTÉMISININE E AUTRE ANTI- PALUDÉEN (PRÉCISEZ)
		ANTIBIOTIQUES COMPRIMÉS/ SIROP G INJECTION H	ANTIBIOTIQUES COMPRIMÉS/ SIROP G INJECTION H	ANTIBIOTIQUES COMPRIMÉS/ SIROP G INJECTION H
		AUTRE MÉDICAMENT ASPIRINE I ACETA- MINOPHEN J IBUPROFEN K	AUTRE MÉDICAMENT ASPIRINE I ACETA- MINOPHEN J IBUPROFEN K	AUTRE MÉDICAMENT ASPIRINE I ACETA- MINOPHEN J IBUPROFEN K
		AUTRE X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS Z	AUTRE X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS Z	AUTRE X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS Z
539	VÉRIFIEZ 538 : Y A-T-IL UN CODE A-F ENCERCLÉ ?	OUI NON (RETOURNEZ À 503 À COL.SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553).	OUI NON (RETOURNEZ À 503 À COL. SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553)	OUI NON (ALLEZ À 503 À L'AVANT-DERNIÈRE COL. DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE; OU SI PLUS DE NAISSANCE ALLEZ À 553)
540	VÉRIFIEZ 538 : SP/FANSIDAR ('A') DONNÉ	CODE 'A' CODE 'A' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 542)	CODE 'A' CODE 'A' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 542)	CODE 'A' CODE 'A' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 542)
541	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de la (SP/Fansidar) ?	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8

N°	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NOM
542	VÉRIFIEZ 538 : CHLOROQUINE ('B') DONNÉE	CODE 'B' CODE 'B' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 544)	CODE 'B' CODE 'B' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 544)	CODE 'B' CODE 'B' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 544)
543	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de la Chloroquine ?	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8
544	VÉRIFIEZ 538 : AMODIAQUINE ('C') DONNÉE	CODE 'C' CODE 'C' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 546)	CODE 'C' CODE 'C' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 546)	CODE 'C' CODE 'C' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 546)
545	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de l'amodiaquine ?	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8
546	VÉRIFIEZ 538 : QUININE ('D') DONNÉE	CODE 'D' CODE 'D' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 548)	CODE 'D' CODE 'D' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 548)	CODE 'D' CODE 'D' ENCERCLÉ ENCERCLÉ (PASSEZ À 548)
547	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de la quinine ?	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8
548	VÉRIFIEZ 538 : COMBINAISON AVEC ARTÉMISININE ('E') DONNÉE	CODE 'E' CODE 'E' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 550)	CODE 'E' CODE 'E' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 550)	CODE 'E' CODE 'E' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (PASSEZ À 550)

N°	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM	AVANT-AVANT DERNIÈRE NAISSANCE NOM
549	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre une (COMBINAISON AVEC DE L'ARTÉMISININE) ?	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8
550	VÉRIFIEZ 538 : AUTRE ANTIPALUDÉEN ('F') DONNÉ	CODE 'F' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (RETOURNEZ À 503 À COL.SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553	CODE 'F' CODE 'F' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (RETOURNEZ À 503 À COL.SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553	CODE 'F' ENCERCLÉ NON ENCERCLÉ (RETOURNEZ À 503 À L'AVANT-DER. COL. DU NOUVEAU QUEST. OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À • 553).
551	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre (AUTRE ANTIPALUDÉEN) ?	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8	JOUR MÊME 0 JOUR SUIVANT 1 2 JOURS APRÈS LA FIÈVRE 2 3 JOURS OU PLUS APRÈS LA FIÈVRE 3 NE SAIT PAS 8
552		RETOURNEZ À 503 À COL.SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553.	RETOURNEZ À 503 À COL.SUIVANTE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553.	ALLEZ À 503 À L'AVANT- DERNIÈRE COL. DU NOUVEAU QUESTION- NAIRE OU SI PLUS DE NAISSANCE, ALLEZ À 553.

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
553	VÉRIFIEZ 215 ET 218, TOUTES LES LIGNES :		
	NOMBRE D'ENFANTS NÉS EN 2005 OU PLUS TARD VIVANT AVE	EC L'ENQUÊTÉE	
	UN OU PLUS AUCUN		→ 556
	INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENFANT LE PLUS JEUNE VIVANT AVEC ELLE ET CONTINUEZ AVEC 554		
	(NOM)		
554	La dernière fois que (NOM DE 553) est allé aux toilettes, qu'avezvous fait des excréments ?	ENFANT A UTILISÉ TOILETTES OU LATRINES	
555	VÉRIFIEZ 522(a) ET 522(b), TOUTES LES COLONNES :		
	DE SACHET SRO OU DE SACHE	NT DU LIQUIDE IET SRO OU DE SRO PRÉCONDITIONNÉ	→ 557
556	Avez-vous déjà entendu parler d'un produit spécial appelé [NOM LOCAL DES SACHETS SRO OU DU SRO PRÉCONDITIONNÉ] que vous pouvez obtenir pour le traitement de la diarrhée ?	OUI	
557	VÉRIFIEZ 215 ET 218, TOUTES LES LIGNES : NOMBRE D'ENFANTS NÉS EN 2008 OU PLUS TARD VIVANT AVE	EC L'ENQUÊTÉE	
	UN OU PLUS PAUCUN AUCUN		→ 601
	INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENFANT LE PLUS JEUNE VIVANT AVEC ELLE ET CONTINUEZ AVEC 558		
i !	(NOM)		

	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSE
p	e voudrais maintenant vous poser des questions sur les liquides et endant le jour ou la nuit. J'aimerais, en particulier, savoir si votre e iter, même s'il était mélangé avec d'autres nourritures.		nier
E	st-ce que (NOM DE 557) (a bu ou mangé) :	OUI NON NS	SP
a) De l'eau ?	a) 1 2 8	
 b) Des jus ou des boissons à base de jus ?	b) 1 2 8	
	·	c) 1 2 8	
) Du lait tel que du lait en boite, en poudre ou du lait frais d'anim	nal? d) 1 2 8	
	SI OUI : Combien de fois (NOM) a -t-il/elle bu du lait ? SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	NOMBRE DE FOIS QU'IL/ELLE A BU DU LAIT	
) Du lait en poudre pour bébé ?	e) 1 2 8	
	SI OUI : Combien de fois (NOM) a-t-il/elle bu du lait en poudre pour bébé ? SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	NOMBRE DE FOIS QU'IL/ELLE A BU DU LAIT EN POUDRE	
 f	D'autres liquides ?	f) 1 2 8	
) Du yaourt ?	g) 1 2 8	
	SI OUI : Combien de fois (NOM) a-t-il/elle mangé du yaourt ? SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	NOMBRE DE FOIS QU'IL/ELLE A MANGÉ DU YAOURT	
 r) Une préparation [NOM D'UNE MARQUE COMMERCIALE D'Al ENRICHIS POUR BÉBÉS COMME Cerelac] ?	LIMENTS h) 1 2 8	
 i)	Du pain, du riz, des pates, bouillie d'avoine ou autres préparati céréales ?	ions à base de i) 1 2 8	
 j)	Des citrouilles, carrottes, courges ou pommes de terre douces oranges a l'intérieur ?	qui sont jaunes ou j) 1 2 8	
k) Des pommes de terre, ignames blanches, manioc, cassava, or de tubercules ?	u préparations à base k) 1 2 8	
 I)	Des légumes à feuilles vert foncé ?	I) 1 2 8	
 n	n) Des mangues, papayes mûres ou [INSÉREZ D'AUTRES FRUI RICHES EN VITAMINE A ET QUI SONT DISPONIBLES ?	ITS LOCAUX m) 1 2 8	
 r) D'autres fruits ou légumes ?	n) 1 2 8	
) Du foie, rognons, coeur ou autres abats ?	o) 1 2 8	
) De la viande de boeuf, de porc, d'agneau, de chèvre, du poule	et ou du canard ? p) 1 2 8	
) Des oeufs ?	q) 1 2 8	
 r	Du poisson frais ou séché ou des crustacés ?	r) 1 2 8	
 s) N'importe quelle préparation à base de haricots, pois, lentilles	ou noix ? s) 1 2 8	
 t)	Du fromage ou d'autres aliments à base de lait ?	t) 1 2 8	
) N'importe quelle préparation à base d'aliments solides, semi se		
1		· ·	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
559	VÉRIFIEZ 558 (CATÉGORIES "g" À "u") : AU MOINS UN 'OUI' PAS UN SEUL "OUI" OU TOUT NSP		→ 561
560	Est-ce que hier durant le jour ou la nuit (NOM) a mangé des aliments solides, semi solides ou mous ? SI 'OUI' INSISTEZ: Quel type d'aliments solide, semi solide ou mou (NOM DE 557) a-t-il/elle mangé hier durant le jour ou la nuit ?	OUI	→ 601
561	Combien de fois (NOM DE 557) a-t-il mangé des aliments solides, semi solides ou mous hier durant le jour ou la nuit ?	NOMBRE DE FOIS	
	SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	NSP 8	

SECTION 6. MARIAGE ET ACTIVITÉ SEXUELLE

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER À
601	Êtes-vous actuellement mariée ou vivez-vous avec un homme comme si vous êtiez mariés ?	OUI, ACTUELLEMENT MARIÉE 1 OUI, VIT AVEC UN HOMME 2 NON, PAS EN UNION	604
602	Avez-vous déjà été mariée ou avez-vous déjà vécu avec un homme comme si vous étiez mariés ?	OUI, A ÉTÉ MARIÉE 1 OUI, A VÉCU AVEC UN HOMME 2 NON 3	→ 612
603	Quel est votre état matrimonial actuel : êtes-vous veuve, divorcée ou séparée ?	VEUVE 1 DIVORCÉE 2 SÉPARÉE 3	609
604	Est-ce que votre (mari/partenaire) vit actuellement avec vous ou vit-il ailleurs ?	VIT AVEC ELLE 1 VIT AILLEURS 2	
605	ENREGISTRER LE NOM ET N° DE LIGNE DU MARI/PARTENAIRE DU QUESTIONNAIRE MÉNAGE. S'IL N'EST PAS LISTÉ DANS	NOM	
	LE QUESTIONNAIRE MÉNAGE, ENREGISTREZ '00'.	N° LIGNE	
606	Est-ce que votre (mari/partenaire) a d'autres épouses ou vit-il avec d'autres femmes comme s'il était marié ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	609
607	En tout, y compris vous-même, combien a-t-il d'épouses ou de partenaires avec qui il vit comme s'il était marié ?	NOMBRE TOTAL D'ÉPOUSES ET DE FEMMES AVEC QUI IL VIT COMME MARIÉ NE SAIT PAS 98	
608	Êtes-vous la première, deuxième,épouse ?	RANG	
609	Avez-vous été mariée ou avez-vous vécu avec un homme une seule fois ou plus d'une fois ?	SEULEMENT UNE FOIS	
610	VÉRIFIEZ 609 :		
	MARIÉE/A VÉCU AVEC UN HOMME UNE SEULE FOIS MARIÉE/A VÉCU AVEC UN HOMME PLUS D'UNE FOIS	MOIS	
	En quel mois et quelle année Je voudrais maintenant vous avez-vous commencé à parler de votre premier	NE CONNAÎT PAS LE MOIS 98	
	vivre avec votre (mari/partenaire). En quel mois et quelle année avez-vous commencé à vivre avec lui ?	ANNÉE	→ 612
		NE CONNAÎT PAS L'ANNÉE 9998	
611	Quel âge aviez-vous quand vous avez commencé à vivre avec lui pour la première fois ?	ÂGE	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER À
612	VÉRIFIEZ LA PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES. AVANT DE CONTINUER, FAITES TOUT VOTRE POSSIBLE POUR VOUS TROUVER EN PRIVÉ.		
613	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité sexuelle pour mieux comprendre certains aspects importants de la vie.	N'A JAMAIS EU DE RAPPORTS SEXUELS00	→ 628
	Quel âge aviez-vous quand vous avez eu, pour la première fois, des rapports sexuels ?	ÂGE EN ANNÉES	
614	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité sexuelle récente. Je voudrais vous assurer de nouveau que toutes vos réponse sont absolument confidentielles et qu'elles ne seront divulguées à personne. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante.		
615	Quand avez-vous eu des rapports sexuels pour la <u>dernière</u> fois ? S'IL Y A MOINS DE 12 MOIS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN JOURS, SEMAINES OU MOIS. S'IL Y A 12 MOIS (UN AN) OU PLUS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN ANNÉES.	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	→ 627

		DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL
616	Quand avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne pour la dernière fois ?		IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3
617	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels (avec cette seconde/troisième personne), un condom a t-il été utilisé?	OUI	OUI	OUI
618	Un condom a-t-il été utilisé chaque fois que vous avez eu des rap-ports sexuels avec cette personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI	OUI	OUI
619	Quelle était votre relation avec cette personne avec qui vous avez eu des rapports sexuels ? SI PETIT AMI: Viviez-vous ensemble comme si vous étiez mariés ? SI OUI, ENCERCLER '2' SI NON, ENCERCLER '3'	MARI	MARI	MARI
620	VÉRIFIEZ 609 :	MARIÉE MARIÉE UNE PLUS SEULE D'UNE FOIS FOIS (PASSEZ) À 622)	MARIÉE MARIÉE UNE PLUS SEULE D'UNE FOIS FOIS (PASSEZ) À 622)	MARIÉE MARIÉE UNE PLUS SEULE D'UNE FOIS FOIS (PASSEZ) À 622)
621	VÉRIFIEZ 613 :	1 ^{re} FOIS QUAND ELLE A COMMENCÉ À VIVRE AVEC 1 ^{er} MARI AUTRE (PASSEZ À 623)	1 ^{re} FOIS QUAND ELLE A COMMENCÉ À VIVRE AVEC 1 ^{er} MARI AUTRE (PASSEZ À 623)	1 ^{re} FOIS QUAND ELLE A COMMENCÉ À VIVRE AVEC 1 ^{er} MARI AUTRE (PASSEZ À 623)
622	Il y a combien de temps que vous avez eu vos premiers rapports sexuels avec cette (seconde/troisième) personne ?	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4

		DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL
623	Aucours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne ?	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS
624	Quel âge a cette personne ?	ÂGE DU PARTENAIRE NE SAIT PAS 98	ÂGE DU PARTENAIRE NE SAIT PAS 98	ÂGE DU PARTENAIRE NE SAIT PAS 98
625	À part (cette personne/ces deux personnes), avez-vous eu des rapports sexuels avec une autre personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI	OUI	
626	En tout, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois ? SI LA RÉPONSE N'EST PAS NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE UNE ESTIMATION. SI LE NBRE DE PARTENAIRE EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.			NOMBRE DE PARTENAIRE AU COURS DES 12 DER- NIERS MOIS NOMBRE NE SAIT PAS 98

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
627	En tout, durant votre vie, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels ? SI LA RÉPONSE EST NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE PARTENIARES EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	NOMBRE DE PARTENAIRES SUR LA DURÉE DE VIE	
628	PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES DANS CETTE SECTION	OUI NON ENFANTS < 10	
629	Connaissez-vous un endroit où une personne peut se procurer des condoms ?	OUI	→ 632
630	Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/NOM DES ENDROITS)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT A CENTRE DE SANTÉ GOUVT B CLINIQUE PLANNING FAMILIAL C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC E (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ F PHARMACIE G MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L INSTITUTION RELIGIEUSE M AMI/PARENTS N AUTRE X	
631	Est-ce que vous pouvez vous procurer des condoms si vous le souhaitez ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS/PAS SÛRE 8	
632	Connaissez-vous un endroit où une personne peut se procurer des condoms féminins ?	OUI	→ 701

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
633	QUESTIONS ET FILTRES Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	CODES SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT A CENTRE DE SANTÉ GOUVT B CLINIQUE PLANNING FAMILIAL C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC E (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ F PHARMACIE G MÉDECIN PRIVÉ H CLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉD. PRIVÉ [PRÉCISEZ]	PASSEZ A
634	Est-ce que vous pouvez vous procurer des condoms féminins si vous le souhaitez ?	AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE K BOUTIQUE L INSTITUTION RELIGIEUSE M AMI/PARENTS N AUTRE X (PRÉCISEZ) OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS/PAS SÛRE 8	

SECTION 7. PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ

N۲	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
701	VÉRIFIEZ 304 : NI LUI, NI ELLE STÉRILISÉ STÉRILISÉ STÉRILISÉ		712
702	VÉRIFIEZ 226 : PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE		→ 704
703	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Après l'enfant que vous attendez maintenant, souhaiteriez-vous un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfants ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT 1 PAS D'AUTRE 2 INDÉCISE/NE SAIT PAS 8	705 711
704	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir (un/un autre) enfant ou préféreriez-vous ne pas (plus) avoir d'enfant ?	AVOIR (UN/UN AUTRE) ENFANT	→ 707 → 712 → 710
705	VÉRIFIEZ 226 : PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant la naissance (d'un/un autre) enfant ? ENCEINTE Après la naissance de l'enfant que vous attendez, combien de temps voudriez-vous attendre avant la naissance d'un autre enfant ?	MOIS	→ 710 → 712 → 710
706	VÉRIFIEZ 226 : PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE OU PAS SÛRE		711
707	VÉRIFIEZ 303: UTILISE UNE MÉTHODE CONTRACEPTIVE ? N'UTILISE PAS ACTUELLEMENT ACTUELLEMENT		→ 712
708	VÉRIFIEZ 705 : PAS POSÉE OU 02 ANS OU PLUS OU 02 ANS OU PLUS	00-23 MOIS OU 00-01 AN	> 711

N°	QUESTIONS ET	FILTRES	CODES	PASSEZ Á
709	VÉRIFIEZ 703 ET 704 :		PAS MARIÉE A	
	UN/UN AUTRE ENFANT	NE VEUT PLUS D'ENFANT/AUCUN	RAISONS RELATIVES À LA FÉCONDITÉ PAS DE RAPPORTS SEXUELS B RAP. SEXUELS PEU FRÉQUENTS C MÉNOPAUSEL/HYSTÉRECTOMIE D	
	Vous avez dit que dans l'immédiat, vous ne souhaitiez pas (un/un autre)	Vous avez dit que vous ne vouliez pas (plus) d'enfant.	NE PEUT PAS TOMBER ENCEINTE E PAS DE RÉGLES DEPUIS DERNIÈRE NAISSANCE F	
	enfant. Pouvez-vous me dire pourquoi vous n'utilisez pas une méthode pour	Pouvez-vous me dire pourquoi vous n'utilisez pas une méthode pour éviter une grossesse ?	ALLAITE G FATALISTE H	
	éviter une grossesse ?		OPPOSITION À L'UTILISATION ENQUÊTÉE OPPOSÉE I MARI/PARTENAIRE OPPOSÉ J	
	Y a-t-il une autre raison ?	Y a-t-il une autre raison?	AUTRES OPPOSÉS K INTERDITS RELIGIEUX L	
	ENREGISTREZ TOUTES LES F	RAISONS MENTIONNÉES.	MANQUE DE CONNAISSANCE NE CONNAÎT AUCUNE MÉTHODE M NE CONNAÎT AUCUNE SOURCE . N	
			RAISONS LIÉES AUX MÉTHODES EFFETS SECONDAIRES/PROBLÈMES DE SANTÉ	
			PAS ACCESSIBLE /TROP LOIN P TROP CHÈRE Q MÉTHODE PRÉFÉRÉE	
			NON DISPONIBLE	
			AUTRE X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS	
710	VÉRIFIEZ 303 : UTILISE UNE N	MÉTHODE CONTRACEPTIVE ?		
	PAS POSÉE PAS	NON, N'UTILISE S ACTUELLEMENT AC	OUI, UTILISE CTUELLEMENT	→ 712
711	Pensez-vous que vous utiliserez futur, une méthode contraceptiv grossesse ?		OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
712	VÉRIFIEZ 216 :			
	A DES ENFANTS VIVANTS	PAS D'ENFANTS VIVANTS	AUCUN 00	→ 714
	Si vous pouviez revenir à l'époque où vous n'aviez pas d'enfant et que vous pouviez choisir exactement le nombre	Si vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien en voudriez-vous ?	NOMBRE	
	d'enfants à avoir dans votre vie, combien auriez-vous voulu en avoir ?		AUTRE 96 (PRÉCISEZ)	→ 714
	INSISTEZ POUR OBTENIR UN	E RÉPONSE NUMÉRIQUE.		

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
713	Parmi ces enfants, combien souhaiteriez-vous de garçons, combien souhaiteriez-vous de filles et pour combien d'entre eux, le sexe n'aurait-il pas d'importance ?	NOMBRE GARÇONS FILLES N'IMPORTE AUTRE 96 (PRÉCISEZ)	
714	Au cours des derniers mois, avez-vous: Entendu parler de la planification familiale à la radio ? Entendu parler de la planification familiale à la télévision ? Entendu parler de la planification familiale dans les animations culturelles/éducatives ? Entendu parler de la planification familiale à l'école ? Lu quelque chose sur la planification familiale dans des journaux ou magazines ? Lu quelque chose sur la planification familiale sur des affichesouprospectus?	OUI NON RADIO	
715	A votre avis, est-il admissible ou inadmissible de parler de la planification familiale: A la radio ? A la télévision ? Dans les animations culturelles/éducatives ? A l'école ? Dans les journaux ou magazines ? Dans les affichesouprospectus?	OUI NON RADIO	
715A	Au cours des derniers mois, avez-vous discuté de la pratique de la planification familiale avec vos amis ou amies, vos voisins ou voisines ou vos parents ou parentes ou d'autres personnes ?	OUI	→715C
715B	Avec qui en avez-vous discuté ? Quelqu'un d'autre ? ENREGISTRER TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	MARI/PARTENAIRE A MÈRE B PÈRE C SOEUR(S) D FRÈRE(S) E FILLE(S) F FILS G BELLE-MÈRE(S) H AMI(E)(S)/VOISIN(E)(S) I PERSONNEL DE SANTE J PAIR EDUCATEUR K AUTRE X (PRÉCISER)	
715C	Maintenant je voudrais vous demander les opinions de votre mari/partenaire en matière de planification familiale. Pensez-vous que votre mari/partenaire approuve ou désapprouve les couples qui utilisent une méthode pour éviter une grossesse ?	APPROUVE	
715D	Combien de fois, au cours des 12 derniers mois, avez-vous parlé de la planification familiale avec votre mari/partenaire?	JAMAIS 1 UNE OU DEUX FOIS 2 PLUS SOUVENT 3	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
716	VÉRIFIEZ 601 :		
	OUI, OUI, NON, ACTUELLEMENT VIT AVEC PAS EN UN HOMME UNION		→ 801
717	VÉRIFIEZ 303 : UTILISE UNE MÉTHODE CONTRACEPTIVE ? N'UTILISE PAS ACTUELLEMENT OU PAS POSÉE		→ 720
718	Diriez-vous que l'utilisation de la contraception est principalement votre décision, principalement celle de votre (mari/partenaire) ou est-ce une décision commune que vous avez prise ensemble ?	DÉCISION DE L'ENQUÊTÉE	
719	VÉRIFIEZ 304 :		
	NI LUI, NI ELLE LUI OU ELLE STÉRILISÉ STÉRILISÉ		→ 801
720	Est-ce que votre (mari/partenaire) veut le même nombre d'enfants que vous ou en veut-il plus ou moins que vous ?	MÊME NOMBRE1PLUS D'ENFANTS2MOINS D'ENFANTS3NE SAIT PAS8	

SECTION 8. CARACTÉRISTIQUES DU MARI ET TRAVAIL DE LA FEMME

N۳	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
801	VÉRIFIEZ 601 ET 602:		
	ACTUELLEMENT A ÉTÉ MARIÉE/ MARIÉE/	JAMAIS MARIÉE —	→ 803
	VIVANT AVEC A VÉCU AVEC UN HOMME V UN HOMME	ET N'A JAMAIS VÉCU AVEC UN HOMME	→ 807
802	Quel âge avait votre (mari/partenaire) à son dernier anniversaire ?		
803	Est-ce que votre (dernier) (mari/partenaire) a fréquenté l'école ?	OUI	→ 806
804	Quel est le plus haut niveau d'étude qu'il a atteint: primaire, secondaire 1 (1er cycle), secondaire 2 (2nd cycle) ou supérieur ?	PRIMAIRE 1 SECONDAIRE (1ER CYCLE) 2 SECONDAIRE (2ND CYCLE) 3 SUPÉRIEUR 4 NE SAIT PAS 8	→ 806
805	Quelle est la (classe/année) la plus élevée qu'il a achevée à ce niveau ?	CLASSE	
	SI MOINS DE 1 CLASSE/ANNÉE A ÉTÉ ACHEVÉE À CE NIVEAU, INSCRIVEZ '0'.	NE SAIT PAS 8	
806	VÉRIFIEZ 801 :		
	ACTUELLEMENT A ÉTÉ MARIÉE/ MARIÉE/VIT AVEC UN A VÉCU AVEC UN HOMME HOMME		
	Quelle est l'occupation de votre votre(mari/ partenaire)? Quelle était l'occupation de votre (dernier) (mari/ partenaire)?		
	C'est-à-dire quel genre de travail fait-il principalement ? (domier) (mail partentare): C'est-à-dire quel genre de travail faisait-il principalement ?		
807	En dehors de votre travail domestique, avez-vous travaillé au cours des sept derniers jours ?	OUI	→ 811
808	Comme vous le savez, certaines femmes font un travail pour lequel elles sont payées en argent ou en nature. Certaines ont un petit commerce ou une petite affaire ou travaillent sur les terres ou dans l'affaire de la famille.	OUI 1	→ 811
	Au cours des sept derniers jours, avez-vous fait quelque chose de ce genre ou un autre travail?	NON 2	
809	Bien que vous n'ayez pas travaillé au cours des sept derniers jours, est-ce que vous avez un travail ou une affaire dont vous avez dû vous absenter pour vacances, maladie, maternité ou pour une autre raison?	OUI	→ 811
810	Avez-vous fait un travail quelconque au cours des 12 derniers mois ?	OUI	→ 815
811	Quelle est votre occupation, c'est-à-dire quel genre de travail faites- vous principalement ?		
812	Faites-vous ce travail pour un membre de votre famille, pour quelqu'un d'autre ou êtes-vous à votre compte ?	MEMBRE DE LA FAMILLE	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
813	Travaillez-vous habituellement toute l'année, ou de manière saisonnière ou travaillez-vous seulement de temps en temps ?	TOUTE L'ANNÉE	
814	Êtes-vous payée en argent ou en nature pour ce travail ou n'êtes- vous pas payée du tout ?	ARGENT SEULEMENT	
815	VÉRIFIEZ 601 : ACTUELLEMENT MARIÉE/VIVANT AVEC UN HOMME PAS EN UNION PAS EN UNION		> 823
816	VÉRIFIEZ 814 : CODE 1 OU 2 ENCERCLÉ AUTRE		▶819
817	Habituellement, qui décide comment l'argent que vous gagnez va être utilisé : c'est vous, votre (mari/partenaire), ou conjointement vous et votre (mari/partenaire) ?	ENQUÊTÉE 1 MARI/PARTENAIRE 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE ET MARI/PARTENAIRE 3 AUTRE 6 (PRÉCISEZ)	
818	Diriez-vous que vous gagnez plus que votre (mari/partenaire), moins ou à peu prés la même chose ?	PLUS QUE LUI 1 MOINS QUE LUI 2 À PEU PRÉS LA MÊME CHOSE 3 MARI/PARTENAIRE NE RAPPORTE PAS D'ARGENT 4 NE SAIT PAS 8	→ 820
819	Habituellement, qui décide comment l'argent que votre (mari/partenaire) gagne va être utilisé: vous, votre (mari/partenaire), ou conjointement vous et votre (mari/partenaire) ?	ENQUÊTÉE 1 MARI/PARTENAIRE 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE 3 ET MARI/PARTENAIRE 3 MARI/PARTENAIRE NE RAPPORTE 4 AUTRE 6 (PRÉCISEZ)	
820	Habituellement, qui prend les décisions en ce qui concerne vos propres soins de santé: vous, votre (mari/partenaire), conjointement vous et votre (mari/partenaire) ou quelqu'un d'autre ?	ENQUÊTÉE	
821	Qui prend habituellement les décisions concernant les achats importants pour le ménage ?	ENQUÊTÉE	
822	Qui prend habituellement les décisions concernant les visites à votre famille ou parents ?	ENQUÊTÉE	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
823	Est-ce que vous possédez cette maison ou une autre maison seule ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEULE 1 CONJOINTEMENT 2 LES DEUX, SEULE ET CONJOINTEMENT 3 N'EN POSSÈDE PAS 4	
824	Est-ce que vous possédez de la terre, seule ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEULE 1 CONJOINTEMENT 2 LES DEUX, SEULE ET CONJOINTEMENT 3 N'EN POSSÈDE PAS 4	
825	PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES À CE POINT DE L'INTERVIEW (PERSONNES PRÉSENTES ET QUI ÉCOUTENT, PERSONNES PRÉSENTES MAIS QUI N'ÉCOUTENT PAS OU PAS PRÉSENTES).	PRES./ PRES./ PAS ÉCOUTE ÉCOUTE PRES. PAS ENFANTS < 10	
826	Selon vous, est-il justifié qu'un mari frappe ou batte sa femme dans les situations suivantes : Si elle sort sans le lui dire ? Si elle néglige les enfants ? Si elle argumente avec lui ? Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui ? Si elle brûle la nourriture ?	OUI NON NSP SORT SANS LUI DIRE 1 2 8 NÉGLIGE ENFANTS 1 2 8 ARGUMENTE 1 2 8 REFUSES RAPP. SEX 1 2 8 BRÛLE NOURRITURE 1 2 8	

SECTION 9. VIH/SIDA

Ñ	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
901	Je voudrais maintenant que nous parlions d'un autre sujet. Avezvous délà entendu parler d'une maladie appelée sida ?	OUI	→ 937
902	Est-ce qu'on peut réduire le risque de contracter le virus du sida en ayant juste un seul partenaire sexuel qui n'est pas infecté et qui n'a aucun autre partenaire sexuel ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
903	Est-ce qu'on peut contracter le virus du sida par les piqûres de moustiques ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
904	Est-ce qu'on peut réduire le risque de contracter le virus du sida en utilisant des condoms au cours de chaque rapport sexuel ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
905	Est-ce qu'on peut contracter le virus du sida en partageant la nourriture avec une personne qui a le sida ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
906	Est-ce qu'on peut contracter le virus du sida par sorcellerie ou par des moyens surnaturels ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
907	Est-il possible qu'une personne paraissant en bonne santé ait, en fait, le virus du sida ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
908	Est-ce que le virus qui cause le sida peut être transmis de la mère à son enfant :	OUI NON NSP	
	Pendant la grossesse ? Au cours de l'accouchement ? Pendant l'allaitement ?	GROSSESSE 1 2 8 ACCOUCHEMENT 1 2 8 ALLAITEMENT 1 2 8	
909	VÉRIFIEZ 908 : AU MOINS AL UN 'OUI'	TRE	→ 911
910	Y a-t-il des médicaments spéciaux qu'un médecin ou une infirmière peut donner à une femme infectée par le virus du sida pour réduire le risque de transmission à son enfant ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
911	VÉRIFIEZ 208 ET 215 : AUCUNE NAISSA	NCE	→926
	DERNIÈRE NAISSANCE DERNIÈRE NAISSAI DEPUIS JANVIER 2008 AVANT JANVIER		→ 926
912	VÉRIFIEZ 408 POUR DERNIÈRE NAISSANCE : A EU DES AU	CUN	
		SOIN	→ 920
913	VÉRIFIER S'IL Y A D'AUTRE PERSONNES. AVANT DE CONTINU ÊTRE EN PRIVÉ.	IER, FAITES TOUT VOTRE POSSIBLE POUR	
914	Au cours de l'une de ces visites prénatales pour votre dernière naissance, est-ce que l'on a parlé des sujets suivants ?	OUI NON NSP	
	Des bébés qui contractent le virus du sida de leur mère ? Des choses qu'on peut faire pour ne pas contracter le sida ? Effectuer un test du virus du sida ?	SIDA DE LA MÈRE 1 2 8 CHOSES À FAIRE 1 2 8 TEST 1 2 8	

Nັ	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
915	Dans le cadre des visites prénatales, est-ce que l'on vous a proposé d'effectuer un test du virus du sida ?	OUI	
916	Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous effectué un test du virus du sida dans le cadre de vos soins prénatals ?	OUI	→ 920
917	Où le test a t-il été fait ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT ET ENCERCLEZ LE CODE APPROPRIÉ. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT 11 CENTRE DE SANTÉ GOUVT 12 CENTRE CTV INDÉPENDANT 13 CLINIQUE PLANNING FAMILIAL 14 CLINIQUE MOBILE 15 DISPENSAIRE SCOLAIRE 16 AUTRE PUBLIC 17 (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ 21 CENTRE CTV INDÉPENDANT 22 PHARMACIE 23 CLINIQUE MOBILE 24 DISPENSAIRE SCOLAIRE 25 AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ	
210		COMMUNAUT./ VILLAGE	
918	Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous reçu les résultats du test ?	OUI	→ 924
919	Toutes les femmes sont censées recevoir des conseils après avoir effectué le test. Après avoir effectué votre test, avez-vous reçu des conseils ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	924
920	VÉRIFIEZ 434 POUR DERNIÈRE NAISSANCE : UN CODE AUTRE 21-36 EST ENCERCLÉ		→ 926
921	Entre le moment où vous arrivée pour accoucher et le moment où l'enfant est né, vous a-t-on proposé de faire un test du virus du sida ?	OUI	
922	Je ne veux pas connaître les résultats mais vous a-t-on fait un test du virus du sida à ce moment-là ?	OUI	→ 926
923	Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous reçu les résultats du test ?	OUI	
924	Avez-vous effectué un test du virus du sida depuis ce moment où vous avez fait un test durant votre grossesse ?	OUI	→ 927
925	Il y a combien de mois que vous avez effectué votre test du VIH le plus récent ?	IL Y AMOIS DEUX ANNÉES OU PLUS96	932

Ν°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
926	Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous déjà fait un test pour savoir si vous avez le virus du sida ?	OUI	→ 930
927	Il y a combien de mois que vous avez effectué votre test du VIH le plus récent ?	IL Y AMOIS	
		DEUX ANNÉES OU PLUS 96	
928	Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous reçu les résultats du test ?	OUI	
929	Où le test a-t-il été fait ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT 11 CENTRE DE SANTÉ GOUVT 12 CENTRE CTV INDÉPENDANT 13 CLINIQUE PLANNING FAMILIAL 14 CLINIQUE MOBILE 15 DISPENSAIRE SCOLAIRE 16 AUTRE PUBLIC 17 (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ 21 CENTRE CTV INDÉPENDANT 22 PHARMACIE 23 CLINIQUE MOBILE 24 DISPENSAIRE SCOLAIRE 25 AUTRE MÉD. PRIVÉ 26 (PRÉCISEZ) 26 AUTRE SOURCE 31 MAISON 32 CENTRE DE DÉTENTION 33 AUTRE 96 (PRÉCISEZ)	→ 932
930	Connaissez-vous un endroit où l'on peut se rendre pour faire un test du virus du sida ?	OUI	→ 932

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
931	Où est-ce ? Pas d'autre endroit? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/NOM DES ENDROITS)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT A CENTRE DE SANTÉ GOUVT B CENTRE CTV INDÉPENDANT C CLINIQUE PLANNING FAMILIAL D CLINIQUE MOBILE E AUTRE PUBLIC F (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ G CENTRE CTV INDÉPENDANT H PHARMACIE I CLINIQUE MOBILE J AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUT./ VILLAGE L AUTRE X	
932	Est-ce que vous achèteriez des légumes frais à un marchand ou à un vendeur si vous saviez que cette personne a le virus du sida ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
933	Si un membre de votre famille contractait le virus du sida, souhaiteriez-vous que son état reste secret ou non ?	OUI, RESTE SECRET 1 NON 2 NSP/PAS SÛRE/CELA DÉPEND 8	
934	Si un membre de votre famille tombait malade avec le sida, seriez- vous prête à prendre soin de lui/elle dans votre propre ménage ?	OUI 1 NON 2 NSP/PAS SÛRE/CELA DÉPEND 8	
935	Si une enseignante a le virus du sida mais qu'elle n'est pas malade, est-ce que, à votre avis, elle devrait être autorisée à continuer à enseigner à l'école ?	DEVRAIT ÊTRE AUTORISÉE 1 NE DEVRAIT PAS ÊTRE AUTORISÉE 2 NSP/PAS SÛRE/CELA DÉPEND 8	
936	Est-ce qu'on devrait éduquer les enfants de 12-14 ans sur l'utilisation de condoms pour éviter de contracter le sida ?	OUI 1 NON 2 NSP/PAS SÛRE/CELA DÉPEND 8	
937	VÉRIFIEZ 901 : A ENTENDU PARLER DU SIDA Mis à part le sida, avezvous entendu parler d'autres infections qui peuvent se transmettre par contact sexuel ? N'A PAS ENTENDU PARLER DU SIDA Avez-vous entendu parler d'infections qui peuvent se transmettre par contact sexuel ?	OUI	
938	VÉRIFIEZ 613 : A EU DES RAPPORTS SEXUELS N'A JAMAIS EU DE RAPPORTS SEXUELS		→ 946

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
939	VÉRIFIEZ 937 : A ENTENDU PARLER D'AUTRES INFECTIONS SI	EXUELLEMENT TRANSMISSIBLES ?	
	oui 🏳	NON	941
	O O O O O O O O O O	NON	7 341
940	J'aimerais maintenant vous poser quelques questions sur votre	OUI 1	
	santé au cours des 12 derniers mois. Durant les 12 derniers mois, avez-vous eu une maladie que vous avez contractée par contact	NON	
	sexuel?	NE OATT AO	
941	Il arrive parfois que les femmes aient des pertes vaginales, anormales et malodorantes.	OUI 1 NON 2	
	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous eu des pertes vaginales	NE SAIT PAS 8	
	anormales et malodorantes ?		
942	Il arrive parfois que les femmes aient une plaie ou un ulcère génital. Au cours des 12 derniers mois, avez-vous eu une plaie ou	OUI	
	un ulcère génital ?	NE SAIT PAS	
943	VÉRIFIEZ 940, 941, ET 942 :		
	A EU UNE N'A PAS EU INFECTION D'INFECTION OU		→ 946
	(AU MOINS UN 'OUI') NE SAIT PAS		0.10
944	La dernière fois que vous avez eu (PROBLEME DÉCLARÉ À	OUI 1	
	940/941/942), avez-vous recherché des conseils ou un traitement ?	NON 2	→ 946
945	Où êtes-vous allée ?	SECTEUR PUBLIC	
	Pas d'autre endroit ?	HÔPITAL GOUVERNEMENT A CENTRE DE SANTÉ GOUVT B	
	INSISTER POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT.	CENTRE CTV INDÉPENDANT C CLINIQUE PLANNING FAMILIAL D	
	INSISTER FOUR DETERMINER LE TIPE D'ENDROIT.	CLINIQUE MOBILE E	
	SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE	AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ)	
	L'ENDROIT.	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ	
	(NOM DE L'ENDROIT/	HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ	
	NOM DES ENDROITS)	MÉDECIN PRIVÉ G CENTRE CTV INDÉPENDANT H	
		PHARMACIE I CLINIQUE MOBILE J	
		AUTRE MÉD. PRIVÉ	
		(PRÉCISEZ)	
		AUTRE SOURCE	
		AGENT DE SANTÉ	
		COMMUNAUT./ VILLAGE L BOUTIQUE M	
		AUTRE X	
		(PRÉCISEZ)	
946	Si une femme sait que son mari est atteint d'une maladie qu'elle peut contracter au cours de rapports sexuels, pensez-vous qu'il est	OUI 1 NON 2	
	justifié qu'elle lui demande qu'ils utilisent des condoms quand ils	NE SAIT PAS	
	ont des rapports sexuels ?		
947	Est-ce que vous pensez qu'il est justifié qu'une femme refuse	OUI 1	
	d'avoir des rapports sexuels avec son mari quand elle sait qu'il a des relations sexuelles avec d'autres femmes ?	NON 2 NE SAIT PAS 8	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
948	VÉRIFIEZ 601 : ACTUELLEMENT MARIÉE/ VIVANT AVEC UN HOMME PAS EN UNION		→ 1001
949	Pouvez-vous refuser d'avoir des rapports sexuels avec votre mari/partenaire quand vous ne souhaitez pas en avoir ?	OUI 1 NON 2 CELA DÉPEND/PAS SÛRE 8	
950	Pourriez-vous demander à votre mari/partenaire d'utiliser un condom si vous vouliez qu'il en utilise un ?	OUI 1 NON 2 CELA DÉPEND/PAS SÛRE 8	

SECTION 10. AUTRES PROBLÈMES DE SANTÉ

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
1001	Je voudrais maintenant vous poser d'autres questions concernant des problèmes de santé. Au cours des 12 derniers mois, vous a-t-on fait une injection pour une raison quelconque ?	NOMBRE D'INJECTIONS	
	SI OUI : Combien d'injections avez-vous eu ?		
	SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST 90 OU PLUS, OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, ENREGISTREZ '90'.	AUCUNE 00	→ 1004
	SI LA RÉPONSE EST NON-NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.		
1002	Parmi ces injections, combien ont été effectuées par un médecin, une infirmière, un pharmacien, un dentiste ou un autre prestataire de santé ?	NOMBRE D'INJECTIONS	
	SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST 90 OU PLUS, OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, ENREGISTREZ '90'.	AUCUNE00	→ 1004
	SI LA RÉPONSE EST NON-NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.		
1003	La dernière fois que vous avez eu une injection effectuée par un prestataire de santé, est-ce qu'il/elle a pris la seringue et l'aiguille d'un emballage neuf qui n'avait pas été ouvert ?	OUI	
1004	Fumez-vous actuellement des cigarettes ?	OUI	→ 1006
1005	Au cours des dernières 24 heures, combien de cigarettes avezvous fumé ?	NOMBRE DE CIGARETTES	
1006	Actuellement, est-ce que vous fumez ou utilisez un autre type de tabac ?	OUI	→ 1008
1007	Quel (autre) type de tabac fumez-vous ou utilisez-vous ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	PIPE A TABAC À MACHER B TABAC À PRISER C	
		AUTREX (PRÉCISEZ)	
1008	Il peut arriver que, pour différentes raisons, les femmes aient des difficultés pour obtenir un avis médical ou se faire soigner. Quand vous êtes malade et que vous voulez un avis médical ou un traitement, est-ce que chacune des raisons suivantes constituent, pour vous, un problème important ou non ?	PAS PRO- PROBLÈME BLÈME IMPOR- IMPOR- TANT TANT	
	Obtenir la permission d'aller voir un médecin ?	PERMISSION D'ALLER 1 2	
	Obtenir l'argent nécessaire pour le conseil ou le traitement ?	OBTENIR L'ARGENT 1 2	
	La distance pour atteindre l'établissement de santé ?	DISTANCE 1 2	
	Ne pas vouloir y aller seule ?	Y ALLER SEULE 1 2	
1009	Êtes-vous couverte par une assurance médicale ?	OUI	→ 1011

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
1010	Par quel type d'assurance êtes-vous couverte ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. ASSURANCE SANTÉ COMMUNAUTAIRE A ASSURANCE SANTÉ PAR L'EMPLOYEUR B SÉCURITÉ SOCIALE C AUTRE ASSURANCE PRIVÉE COMMERCIALE D AUTREX (PRÉCISEZ)		
1011	VÉRIFIER 217: L'ENFANT (LE PLUS AUTRE JEUNE) A 0-17ANS		→ 1013
1012	Je voudrais mantenant vous parler de votre/vos propre(s) enfant(s) (qui a/ont) moins de 18 ans. Avez-vous pris des dispositions pour que quelqu'un s'occupe de (lui/eux) si vous tombiez malade ou si vous ne pouviez plus vous en occuper?	OUI	
1013	(À part votre/vos propre enfants), est-ce que vous êtes en charge d'enfant(s) de moins de18 ans?	OUI	1 015
1014	Avez-vous pris des dispositions pour que quelqu'un s'occupe de (cet/ces enfant(s) au cas ou vous tomberiez malade ou si vous ne pouviez plus vous en occuper?	OUI 1 NON 2 PAS SÛRE 8	
1015	Avez-vous déjà entendu parler du cancer du sein ou du cancer du col de l'utérus?	OUI	1101
1016	Avez-vous déjà effectué le dépistage du cancer du sein ou du cancer du col de l'utérus?	OUI	

SECTION 11. EXCISION

N~.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
1101	Avez-vous déjà entendu parler de l'excision ?	OUI	→ 1103
1102	Dans certains pays, il existe une pratique qui consiste à couper une partie des organes génitaux externes des filles. Avez-vous déjà entendu parler de cette pratique ?	OUI	→ 1201
1103	Vous-même, avez-vous été excisée ?	OUI	→ 1109
1104	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur ce qui vous a été fait à ce moment-là. Vous a-t-on retiré des chairs de la zone génitale ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	→ 1106
1105	Vous a-t-on seulement entaillé les parties génitales sans enlever de chairs ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
1106	Vous a-t-on fermé la zone génitale par une couture ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
1107	Quel âge aviez-vous quand on vous a excisée ? SI L'ENQUÊTÉE NE CONNAîT PAS L'ÂGE EXACT, ESSAYEZ D'EN OBTENIR UNE ESTIMATION.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES EN TANT QUE BÉBÉ/ PENDANT L'ENFANCE	
1108	Qui a procédé à votre excision ?	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITIONNELLE	
1109	VÉRIFIEZ 213, 215 ET 216 : A AU MOINS UNE FILLE VIVANTE NÉE EN 1995 OU PLUS TARD N'A AUCUNE FILLE VIVANTE NÉE EN 1995 OU PLUS TARD		→ 1116

	DE CHAQUE FILLE VIVANTE	NSCRIVEZ DANS LE TABLEAU LE NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ET LE NOM NÉE EN 1995 OU PLUS TARD. POSEZ LES QUESTIONS POUR TOUTES CES FILLES . JEUNE. (S'IL Y A PLUS DE 6 FILLES, UTILISEZ DES QUESTIONNAIRES SUPPLÉMENTAIRES).			
	Je voudrais maintenant vous po	oser des questions sur (votre/vos	s filles) .		
1110	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ET NOM DE CHAQUE FILLE VIVANTE NÉE EN 1995 OU PLUS TARD.	FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (1 ^{ere} FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES NOM	AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (2° FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES NOM	AVANT AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (3° FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES NOM	
1111	Est-ce que (NOM DE LA FILLE) est excisée ?	OUI	OUI	OUI	
1112	Quel âge avait (NOM DE LA FILLE) quand elle a été excisée ?	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES .	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES .	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES .	
	SI L'ENQUÊTÉE NE CONNAÎT PAS L'ÂGE, ESSAYEZ D'EN OBTENIR UNE ESTIMATION.	NE SAIT PAS 98	NE SAIT PAS 98	NE SAIT PAS 98	
1113	Lui a-t-on fermé la zone génitale par une couture ? INSISTEZ : la zone génitale a-t-été fermée ?	OUI	OUI	OUI	
1114	Qui a procédé à l'excision de votre fille ?	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITION 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION 12 AUTRE TRAD. [PRÉCISEZ]	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITION 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION 12 AUTRE TRAD. (PRÉCISEZ)	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITION 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION 12 AUTRE TRAD. 16 (PRÉCISEZ)	
		PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN 21 INFIRMIÈRE/ 22 AUTRE PROFESSION. DE SANTÉ (PRÉCISEZ)	PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN 21 INFIRMIÈRE/ 22 AUTRE PROFESSION. DE SANTÉ (PRÉCISEZ)	PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN 21 INFIRMIÈRE/ SAGE-FEMME 22 AUTRE PROFESSION. DE SANTÉ PRÉCISEZ) PRÉCISEZ)	
		NE SAIT PAS 98	NE SAIT PAS 98	NE SAIT PAS 98	
1115		RETOURNEZ À 1111 À LA COLONNE SUIVANTE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1116.	RETOURNEZ À 1111 À LA COLONNE SUIVANTE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1116.	RETOURNEZ À 1111 À LA COLONNE SUIVANTE DE LA PAGE SUIVANTE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1116.	

1110	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ET NOM DE CHAQUE FILLE VIVANTE NÉE EN 1995 OU PLUS TARD.	AVANT AVANT AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (4° FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES NOM	AVANT AVANT AVANT AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (5° FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES NOM	AVANT AVANT AVANT AVANT AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (6° FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES NOM
1111	Est-ce que (NOM DE LA FILLE) est excisée ?	OUI	OUI	OUI
1112	Quel âge avait (NOM DE LA FILLE) quand elle a été excisée ? SI L'ENQUÊTÉE NE CONNAÎT PAS L'ÂGE, ESSAYEZ D'EN OBTENIR UNE ESTIMATION.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES 98	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES
1113	Lui a-t-on fermé la zone génitale par une couture ? INSISTEZ : la zone génitale a-t-été fermée ?	OUI	OUI	OUI
1114	Qui a procédé à l'excision de votre fille ?	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITION 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION 12 AUTRE TRAD. [PRÉCISEZ]	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITION	TRADITIONNEL EXCISEUSE TRADITION 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION 12 AUTRE TRAD. [PRÉCISEZ]
		PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN 21 INFIRMIÈRE/ SAGE-FEMME 22 AUTRE PROFESSION. DE SANTÉ (PRÉCISEZ)	PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN 21 INFIRMIÈRE/ 22 AUTRE PROFESSION. DE SANTÉ	PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN 21 INFIRMIÈRE/ 22 AUTRE PROFESSION. DE SANTÉ 26 PRÉCISEZ)
1115		NE SAIT PAS 98 RETOURNEZ À 1111 À LA COLONNE SUIVANTE DE CETTE PAGE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1116.	NE SAIT PAS 98 RETOURNEZ À 1111 À LA COLONNE SUIVANTE DE CETTE PAGE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1116.	NE SAIT PAS 98 RETOURNEZ À 1111 À LA PREMIÈRE COLONNE DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1116.
1116	Pensez-vous que l'excision est	exigée par votre religion ?	OUI NON NE SAIT PAS	2
1117	Pensez-vous que l'excision est ou qui doit être abandonnée ?	une pratique qui doit continuer	CONTINUER ABANDONNER CELA DÉPEND NE SAIT PAS	2 3

SECTION 12. FISTULE

N~.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
1201	Les femmes peuvent parfois avoir, en permanence, le jour et la nuit, un problème de pertes urinaires ou fécales par le vagin. Ce problème survient généralement à la suite d'un accouchement difficile, mais il peut aussi se produire après une agression sexuelle ou après une opération du pelvis.		
	Avez-vous déjà eu, en permanence, durant le jour et la nuit, des pertes urinaires ou fécales par le vagin ?	OUI	→ 1203
1202	Avez-vous déjà entendu parler de ce problème ?	OUI	1301
1203	Est-ce-que ce problème est arrivé après un accouchement ?	OUI	→ 1205
1204	Selon vous, qu'est-ce qui a causé ce problème ?	AGRESSION SEXUELLE 1 OPÉRATION DU PELVIS 2	1207
	PRÉCISEZ.	AUTRE 6	1208
1205	Est-ce que ce problème est arrivé après un travail et un accouchement normaux ou après un travail et un accouchement	TRAVAIL/ACCOUCHEM. NORMAL . 1	
1000	très difficiles ?	ACCOUCHEM. TRÈS DIFFICILE 2	
1206	Est-ce-que ce bébé est né vivant ?	OUI, BÉBÉ EST NÉ VIVANT 1 NON, BÉBÉ N'EST PAS NÉ VIVANT 2	
1207	Combien de jours après [RÉPONSE À 1203 OU 1204] les pertes ont-elles commencé ?	NOMBRE DE JOURS APRÈS ACCOUCH/AUTRE ÉVÈNEM.	
		(INSCRIVEZ 90 SI 90 JOURS OU PLUS)	
1208	Avez-vous recherché un traitement pour ce problème ?	OUI	→ 1210
1209	Pourquoi n'avez-vous pas recherché de traitement ?	NE SAVAIT PAS QU'ON POUVAIT RÉPARER A	
	INSISTEZ ET ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	NE SAVAIT PAS OÙ ALLER B TROP CHER C TROP ÉLOIGNÉ D MAUVAISE QUALITÉ DES SOINS E N'A PAS PU OBTENIR PERMISSION F GÊNÉE G PROBLÈME A DISPARU H AUTRE X (PRÉCISEZ)	→ 1301
1210	Auprès de qui avez-vous recherché un traitement en dernier?	PROFESSIONNEL DE SANTÉ MÉDECIN	
		AUTRE PERSONNE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUTAIRE/ VILLAGEOISE	
1211	Est-ce-que le traitement a stoppé complètement les pertes ? SI NON : Est-ce que le traitement à réduit les pertes ?	OUI, PERTES STOPPÉES COMPLÈTEMENT 1 PERTES NON STOPPÉES MAIS RÉDUITES 2 PERTES PAS STOPPÉES DU TOUT 3	

	SECTION 13. RELATIONS DANS LE ME	ENAGE			
No.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES			PASSER À
1301	VÉRIFIER LA PAGE DE COUVERTURE: LA FEMME QUE VOUS ENQUÊTEZ A E LES RELATIONS DANS LE MENAGE? SI OUI	ETE SÉLECTIONNÉE PO	OUR		1401A
1301A	VÉRIFIER LA PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES : NE PAS CONTINUER JUSQU' À CE QUE VOUS SOYEZ COMPLÈTEMENT EN F ENCERCLER LE CODE CORRESPONDANT À LA SITUATION ET SUIVRE LES I VOUS ÊTES EN PRIVÉ D'ÊTRE EN PRIVÉ (REVENIR PLUS TARD LO VOUS SEREZ SURE D'ETRE	INSTRUCTIONS DE PAS 2			1328
	LIRE À TOUTES LES ENQUÊTÉES: Maintenant, je voudrais vous poser quelques questions à propos de certains aspec à l'intérieur du couple. Je sais que certaines de ces questions sont très personnelle réponses sont très importantes pour nous aider à comprendre la situation des femr garantis que vos réponses resteront complètement confidentielles et ne seront répé Je tiens aussi à vous informer que vous êtes la seule personne dans votre ménage seront posées et que personne ne saura que l'on vous a posé ces questions. Si que que nous discutons, nous passerons à un autre sujet.	es. Cependant, vos mes au Burkina Faso. Je étées à personne. e à qui ces questions	vous		
1302	VÉRIFIER 601, 602 ET 603 : ACTUEL. EN UNION OU VIT AVEC UN HOMME DIVORCEE / VEUVE SEPARÉE	JAMAIS ETE EN JAMAIS VÉCUE UN HOMME			1314
1303	Quand deux personnes sont mariées ou vivent ensemble, elles partagent de bons et mauvais moments. Dans vos rapports avec votre (dernier) mari/partenaire est-ce que les faits suivants (se produisent/se produisaient) fréquemment, parfois ou jamais? a) Il (passe/passait) habituellement son temps libre avec vous? b) Il vous (consulte/consultait) au sujet de différentes questions du ménage? c) Il (est/était) affectueux avec vous? d) Il vous (respecte/respectait) et (tient/tenait) compte de vos désirs?	FREQUE- MENT TEMPS LIBRE 1 CONSULTE 1 AFFECTION 1 RESPECTE 1	PAR-FOIS 2 2 2 2 2	JA- MAIS 3 3 3 3	
1304	Maintenant, je vais vous poser des questions à propos de situations que les femmes peuvent rencontrer. S'il vous plaît, dites-moi si les faits suivants s'appliquent à vos relations avec votre (dernier) mari/partenaire? a) Il (est/était) jaloux ou en colère si vous (parlez/parliez) à d'autres hommes? b) Il vous (accuse/accusait) souvent d'être infidèle? c) Il ne vous (permet/permettait) pas de rencontrer vos amies de sexe féminin? d) Il (essaye/essayait) de limiter vos contacts avec votre famille d'origine? e) Il (insiste/insistait) pour savoir où vous (êtes/étiez) à tous moments? f) Il ne vous (fait/faisait) pas confiance en ce qui concerne l'argent? g) Il vous (empêche/empêchait) d'exercer un métier ou il (n'est/n'était) pas	OUI JALOUX 1 ACCUSE 1 VOIR AMIES 1 VISITE FAM 1 OÙ VOUS ÊTES 1 ARGENT 1	NON 2 2 2 2 2 2 2 2 2	NSP 8 8 8 8 8 8 8	
	d'accord pour que vous travailliez ?	WEHER	2	o	

No.	QUESTIONS ET FILTRES		CODES	PASSER À
1305	Maintenant, si vous le permettez, je voudrais vous questions concernant vos relations avec votre (der 1305A. Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier)	nier) mari/partenaire.	1305B. Combien de fois cela s'est-il produit au cours des 12 derniers mois?	
	a)- vous dise ou fasse quelque chose pour vous humilier devant d'autres personnes ?	OUI 1 → NON 2 ↓	a) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPAREE 95	
	b)- vous menace ou quelqu'un proche de vous?	OUI 1 → NON 2	b) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPAREE 95	
1306	Maintenant, si vous le permettez, je voudrais vous questions concernant vos relations avec votre (der 1306A. Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernie	nier) mari/partenaire.	1306B. Combien de fois cela s'est-il produit au cours des 12 derniers mois?	
	a)- vous bouscule, secoue, ou jette quelque OUI 1 → NON 2		a) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
	b)- vous gifle ou torde le bras?	b) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95		
	c)- vous frappe à coup de poing ou avec quelque chose qui pouvait vous blesser?	c) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95		
	d)- vous donne des coups de pied ou vous traîne à terre?	·		
	e) essaye de vous étrangler ou de vous brûler? OUI 1 NON 2		e) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
	f)- vous menace avec un couteau, un pistolet ou un autre type d'arme ?	f) NOMBRE FOIS		
	g)- vous attaque avec un couteau, un pistolet ou un autre type d'arme ?	g) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95		
	h)- vous force physiquement à avoir des rapports Sexuels même quand vous ne vouliez pas ? OUI 1 NON 2		h) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
	i)- vous force à pratiquer d'autres actes sexuels que vous ne vouliez pas ?	OUI 1 → NON 2 ↓	i) NOMBRE FOIS	
1307	VÉRIFIEZ 1306 AU MOINS UN "OUI"	PAS UN SEUL "OUI"		1310 A

No.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER À
1308	Combien de temps après (votre mariage/union/avoir commencé à être) avec votre (dernier) mari/partenaire/ ce ou (ces comportements) s'est ou (se sont) produits pour la première fois ?	NOMBRE D'ANNEES AVANT MARIAGE / UNION	
1309A ET 1309B	1309A. Est-ce qu'à la suite d'un comportement quelconque, mais délibéré de votre (dernier) mari/partenaire envers vous, il vous est arrivé d'avoir un des problèmes suivants ?	1309B. Combien de fois cela s'est-il produit au cours des 12 derniers mois?	
	a)- d'avoir les hématomes et meurtrissures? OUI 1 → NON 2	a) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
	b)- d'avoir une blessure, une fracture ou une OUI 1 — entorse ? NON 2	b) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
	c)- d'être allée chez le docteur ou dans un centre OUI 1 de santé à cause de quelque chose que votre NON 2 (dernier) mari/partenaire vous avait fait ?	c) NOMBRE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
1310A	Est-ce que vous avez déjà dit ou fait quelque chose pour humilier ou menacer votre (derniers) mari/partenaire devant d'autres personnes ?	OUI 1 NON 2	→ 1310
1310B	Combien de temps après (votre mariage/union/avoir commencé à être) avec votre (dernier) mari/partenaire/ ce ou (ces comportements) s'est ou (se sont) produits pour la première fois ?	NOMBRE D'ANNEES AVANT MARIAGE / UNION	
1310	Vous est-il déjà arrivé de battre, de gifler, de donner des coups de de pied ou de faire quelque chose d'autre pour agresser physiquement votre (dernier) mari/partenaire/ alors qu'il ne vous avait ni battue, ni agressé physiquement ?	OUI 1 NON 2	→ 1312
1311	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous battu, giflé, donné des coups de pied ou fait quelque chose d'autre pour agresser physiquement votre (dernier) mari/partenaire/ alors qu'il ne vous avait ni battue, ni agressée physiquement ?	NOMBRE DE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	
1312	Est-ce que votre (dernier) mari/partenaire/ boit (buvait) de l'alcool ?	OUI 1 NON 2	→ 1314
1313	Est-ce qu'il lui arrive (est arrivé) d'être ivre très souvent, seulement quelques fois ou jamais ?	TRÈS SOUVENT	

No.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER À
1314	VÉRIFIEZ 1302		
	MARIÉE/VIT AVE(UN HOMME/SEPARÉE DIVORCÉE Depuis l'âge de 15 ans, est-ce que quelqu'un d'autre que votre (actuel/dernier) mari/partenaire vous a battu, giflé, donné des coups de pied ou fait quelque chose afin de vous agresser physique- ment ? JAMAIS MARIÉE/ JAMAIS ETE EN UNION Depuis l'âge de 15 ans, est ce que quelqu'un vous a battu, giflé, donné des coups de poing ou fait quelque chose afin de vous agresser physiquement ?	OUI	1319
1315	Qui vous a agressé physiquement de cette façon ? Quelqu'un d'autre? ENCERCLER TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	MERE	
1316	VÉRIFIER 1315 PLUS D'UNE PERSONNE MENTIONNEE SEULEMENT UNE PERSONNE MENTIONNEE		→ 1318
1317	Quelle est la personne qui vous a le plus souvent battu, giflé, donné des coups de pied ou fait quelque chose pour vous agresser physiquement ?	MERE	
1318	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois cette personne vous a battu, giflé, donné des coups de pied ou a fait quelque chose d'autre pour vous agresser physiquement ?	NOMBRE DE FOIS SI VEUVE, DIV. OU SEPARÉE 95	

No.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES		PASSER À
1319	VÉRIFIER Q201, Q226 ET Q230: NAISSANCES VIVANTES, ÉTAT DE GROSSESSE ET N NON VIVANTES	IAISSANCES		
	A AU MOINS EU UNE JAMAIS EU DE GROSSESSE			
	GROSSESSE			1322
	(Q201 = 2, Q226 = (2 ou 8) E	T Q230= 2]		
1320	Est-ce qu'il est déjà arrivé que quelqu'un vous batte, gifle, donne des coups de pied ou fasse quelque chose pour vous agresser	OUI	1	
	physiquement pendant (une/cette) grossesse ?	NON	2	→1322
1321	Qui était la personne qui vous a agressé physiquement au cours d'une grossesse?	MERE	A B	
		NOUV. FEMME DE VOTRE PERE NOUV. MARI/PARTENAIRE DE VOTRE MERE	C	
		SOEUR	E	
	Quelqu'un d'autre?	FRERE	F	
		FILLE	G	
		FILS	Н	
	,	EX MARI /EX PARTENAIRE	1	
	ENCERCLER TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	AMI/PARTEN. SEXUEL ACTUEL	J	
		EX AMI/EX PARTEN. SEXUEL	K	
		BELLE MERE (MERE DU MARI)	L	
		BEAU PERE (PERE DU MARI)	M	
		AUTR. PARENTES PAR ALLIANCE	N O	
		AUTR. PARENTS PAR ALLIANCE AMIES/FEMMES DE RENCONTRE	P	
		AMIS/HOMMES DE RENCONTRE	Q	
		PROFESSEUR	R	
		EMPLOYEUR	S	
		ETRANGER	T	
		ALITRE	V	
		(A PRECISER)	X	
1322	VÉRIFIER 1306, 1309, 1314 ET 1320:			
	PAS UN SEUL 'OUI'			
	AU MOINS UN 'OUI'			1326
1323	Avez-vous essayé d'obtenir de l'aide?	OUI	1	
		NON	2	→1325
1324	Auprès de qui avez-vous recherché de l'aide?	MERE	A B	h
		NOUV. FEMME DE VOTRE PERE	С	
		NOUV. MARI/PARTENAIRE		
	Quelqu'un d'autre?	DE VOTRE MERE	D	
		SOEUR	E	
		FRERE	F	
	ENCERCLER TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	FILLE	G H	
	LINGLINGLEN TOOT OF GOT EST INITIATIONINE.	EX MARI /EX PARTENAIRE	1	
		AMI/PARTEN. SEXUEL ACTUEL	J	1326
		EX AMI/EX PARTEN. SEXUEL	K	
		BELLE MERE (MERE DU MARI)	L	
		BEAU PERE (PERE DU MARI)	М	
		AUTR. PARENTES PAR ALLIANCE	N	
		AUTR. PARENTS PAR ALLIANCE	0	
		AMIES/FEMMES DE RENCONTRE	Р	
		AMIS/HOMMES DE RENCONTRE	Q	
		PROFESSEUR	R	
		EMPLOYEUR	S	
		ETRANGER	Т	
		AUTRES	Χ	
1		(A PRECISER)		

No.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES		PASSER À			
1325	Quelle est la principale raison pour laquelle vous n'avez jamais rechercher de l'aide?						
1326	Autant que vous le sachiez, est-ce qu'il est arriv batte votre mère ?	OUI	1 2 8				
1326A	Connaissiez-vous un service d'encadrement et femmes en difficulté ?	OUINON	1 2 8				
RÉPONS	CIEZ ENCORE L'ENQUÊTÉE POUR SA COOPÉRA SES. RÉPONDRE AUX QUESTIONS CI-DESSOUS LATIONS DANS LE MENAGE.						
1327	AVEZ-VOUS EU À INTERROMPRE L'INTERVIEW PARCE QUE L'UNE DES PERSONNES LISTÉES ESSAYAIT D'ÉCOUTER OU EST VENUE DANS LA PIÈCE OU A ESSAYÉ D'INTERVENIR DE N'IMPORTE QUELLE AUTRE FAÇON?	MARI AUTRES ADULTES HOMMES ADULTES FEMMES	1 2 3				
1328	COMMENTAIRES DE L'ENQUÊTRICE SI LA SECTION 13 N'A PU ÊTRE MENÉE, EX	PLIQUER LES RAISONS					

SECTION 14. MORTALITÉ MATERNELLE

NO.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLER À
1401A	Maintenant, je voudrais vous poser des questions sur vos frères et sœurs, c'est-à-dire sur tous les enfants nés de votre mère biologique.	OUI	→ 1401H
	Est-ce que votre mère a donné naissance à des enfants, en plus de vous-même ?		
1401B	Combien votre mère a-t-elle eu de garçons qui sont encore en vie ?	GARÇONS VIVANTS	
1401C	En dehors de vous, combien votre mère a-t-elle eu de filles qui sont encore en vie ?	FILLES VIVANTES	
1401D	Combien votre mère a-t-elle eu de garçons qui sont décédés ?	GARÇONS DECEDES	
1401E	Combien votre mère a-t-elle eu de filles qui sont décédées ?	FILLES DÉCÉDÉES	
1401F	Est-ce que votre mère a donné naissance à d'autres enfants dont vous ne savez pas s'ils sont vivants ou décédés ?	OUI	→ 1401H
1401G	Combien d'autres enfants votre mère a-t-elle eu dont vous ne savez pas s'ils sont vivants ou décédés ?	AUTRES ENFANTS	
1401H	ADDITIONNER LES REPONSES À 1401B, C, D, E, ET G, AJOUTER 1 (L'ENQUÊTÉE) ET NOTER LE TOTAL.	TOTAL	
14011	VERIFIER 1401H: Juste pour être sûre que j'ai bien compris, y compris vous-même, votre mère a donné naissance à enfants en tout. Est-ce bien exact ? OUI NON NON COMME IL SE DOIT.		
1402	DEUX NAISSANCES S	NAISSANCE BEULEMENT TEE SEULE)	→ 1414
1403	Combien de ces naissances votre mère a-t-elle eues avant votre propre naissance ?	NOMBRE DE NAISSANCES PRECEDENTES	

Sexe masculin ou feminin ? FEM. 2	1404	Quel nom a été donné à votre frère ou sœur le/la plus âgé(e) (ou suivant) ?	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
(NOM) est (NOM) est (NOM) est (NOM) est (NOM) est (NOM) ? (NOM	1405	sexe masculin					MASC. 1 FEM. 2	MASC. 1 FEM. 2
1408	1406	(NOM) est	NON 2 ☐ ALLER À 1408 NSP 8 ☐	NON 2 ☐ ALLER À 1408 ☐ NSP 8 ☐	NON 2	NON 2 ALLER À 1408 ◀ NSP 8	OUI 1 NON 2 ALLER À 1408 NSP 8 ALLER À [6]	OUI 1 NON 2 ALLER À 1408* NSP 8 ALLER À [7*
d'années que (NOM) est décédé(e) ?	1407		ALLER À [2]	ALLER À [3]	ALLER À [4]	ALLER À [5]	ALLER À [6]	ALLER À [7]
avait (NOM) lorsqu'ilvelle est décédé(e) ? SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE Est-ce que [NOM] est est mort(e) avant l'âge de douze ans? SI OUI, NOTER '95'. SI NON, POSER D'AUTRES QUESTIONS POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. PAR EXEMPLE : Est-ce que [NOM] est mort(e) avant de se marier ? SI OUI 1 ALLER À 1413	1408	d'années que (NOM)						
enceinte quand elle est décédée ? ALLER À 1413 ALLER À 1413 NON 2 ALLER À 1413 NON 2 NON 2 NON 2 ALLER À 1413 ALLER À 1413 NON 2 NON 2 NON 2 ALLER À 1413 NON 2 NON 2 NON 2 OUI 1 ALLER À 1413 NON 2 OUI 1 ALLER À 1413 NON 2 NON 2 NON 2 OUI 1 ALLER À 1413 NON 2 NON 2 NON 2 OUI 1 ALLER À 1413 NON 2	1409	avait (NOM) lorsqu'il/elle est décédé(e) ? SI NE SAIT PAS, INSISTER: Est-ce que [NOM] est est mort(e) avant l'âge de douze ans? SI OUI, NOTER '95'. SI NON, POSER D'AU- TRES QUESTIONS POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. PAR EXEMPLE: Est-ce que [NOM] est mort(e) avant de	OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS,	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [6]	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [7]			
est décédée au cours d'un accouchement? ALLER À 1413 ALLER À 1413 NON 2	1410	enceinte quand	ALLER À 1413◀	ALLER À 1413⁴	ALLER À 1413 [◀]	ALLER À 1413 ◀	OUI 1 ALLER À 1413 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 ⁴ NON 2
est décédée dans les deux mois suivant la fin d'une grossesse ou d'un accouchement?	1411	est décédée au cours d'un	ALLER À 1413◀	ALLER À 1413 →	ALLER À 1413€	ALLER À 1413◀	OUI 1 ALLER À 14134 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 NON 2
1440 À combine	1412	est décédée dans les deux mois suivant la fin d'une grossesse ou d'un					OUI 1 NON 2	OUI 1 NON 2
d'enfants vivants (NOM) a-t-elle donné naissance	1413	(NOM) a-t-elle donné naissance					ALLER À [6]	ALLER À [7]

1404	Quel nom a été donné à votre frère ou sœur	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]
	le plus âgé (ou suivant) ?						
1405	(NOM) est-il de sexe masculin ou féminin ?	MASC. 1 FÉM. 2	MASC. 1 FÉM. 2	MASC. 1 FÉM. 2	MASC. 1 FÉM. 2	MASC. 1 FÉM. 2	MASC. 1 FÉM. 2
1406	Est-ce que (NOM) est toujours en vie ?	OUI 1 NON 2 ALLER À 1408 NSP 8 ALLER À [8]	OUI 1 NON 2 ALLER À 1408 NSP 8 ALLER À [9]	OUI 1 NON 2 ALLER À 1406 NSP 8 ALLER À [10]	OUI 1 NON 2 ALLER À 1408 NSP 8 ALLER À [11]	OUI 1 NON 2 ALLER À 1408 NSP 8 ALLER À [12]	OUI 1 NON 2 ALLER À 1406 NSP 8 ALLER À [13]
1407	Quel âge a (NOM) ?	ALLER À [8]	ALLER À [9]	ALLER À [10]	ALLER À [11]	ALLER À [12]	ALLER À [13]
1408	Combien y a-t-il d'années que (NOM) est décédé(e) ?						
1409	Quel âge avait (NOM) lorsqu'il/elle est décédé(e) ? SI NE SAIT PAS, INSISTER: Est-ce que [NOM] est est mort(e) avant l'âge de douze ans? SI OUI, NOTER '95'. SI NON, POSER D'AU- TRES QUESTIONS POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. PAR EXEMPLE: Est-ce que [NOM] est mort(e) avant de se marier ?	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [8]	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [9]	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [10]	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [11]	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [12]	SI HOMME, OU SI FEMME DÉCÉDÉE AVANT L'ÂGE DE 12 ANS, ALLER À [13]
1410	(NOM) était-elle enceinte quand elle est décédée ?	OUI 1 ALLER À 14134 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413◀ NON 2	OUI 1 ALLER À 14134 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413◀ NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 NON 2
1411	Est-ce que (NOM) est décédée au cours d'un accouchement ?	OUI 1 - ALLER À 1413 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 ⁴ NON 2	OUI 1 ALLER À 1413← NON 2	OUI 1 7 ALLER À 1413 ⁴ NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 NON 2	OUI 1 ALLER À 1413 ⁴ NON 2
1412	Est-ce que (NOM) est décédée dans les deux mois suivant la fin d'une grossesse ou d'un accouchement?	OUI 1 NON 2	OUI 1 NON 2	OUI 1 NON 2	OUI 1 NON 2	OUI 1 NON 2	OUI 1 NON 2
1413	À combien d'enfants vivants (NOM) a-t-elle donné naissance au cours de sa vie?	ALLER À [8]	ALLER À [9]	ALLER À [10]	ALLER À [11]	ALLER À [12]	ALLER À [13]
SI IL N	Y A PLUS AUCUN FRÈ					-	
1414	ENREGISTRER L'HEI	URE		HEU			

OBSERVATIONS DE L'ENQUÊTRICE

À REMPLIR UNE FOIS L'INTERVIEW TERMINÉE

COMMENTAIRES CONCERNANT L'ENQUÊTÉE	
COMMENTAIRES SUR DES QUESTIONS PARTICULIÈRES	
AUTRES COMMENTAIRES	
OBSERVATION DU CHE	F <u>D'ÉQUIPE</u>
NOM DU CHEF D'EQUIPE :	DATE :
OBSERVATION DE LA COI	NTRÔLEUSE
NOM DE LA CONTRÔLEUSE :	DATE :

INSTRUCTIONS: UN SEUL CODE DOIT FIGURER DANS CHAQUE CASE. UN CODE DOIT ÊTRE INSCRIT À CHAQUE MOIS À LA COLONNE 1. CODES À UTILISER POUR CHAQUE COLONNE COLUMN 1: NAISSANCES, GROSSESSES, UTILIS. CONTRACEP. ** N NAISSANCES G GROSSESSES F FIN DE GROSSESSE	2 0 1 0 *	11 10 09 08 07 06 05 04 03	OCT SEP AOUT JUILLET JUIN MAI AVRIL MARS	07 08 09 10	1	2	2 0 1 0 *
0 AUCUNE MÉTHODE 1 STÉRILISATION FÉMININE 2 STÉRILISATION MASCULINE 3 DIU 4 INJECTABLES 5 IMPLANTS 6 PILULE 7 CONDOM 8 CONDOM FÉMININ 9 DIAPHRAGME J MOUSSE OU GELÉE K MAMA L MÉTHODE DU RYTHME M RETRAIT X AUTRE MÉTHODE MODERNE Y AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELLE	2 0 0 9 *	01 12 11 10 09 08 07 06 05 04 03 02	DEC	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24			2 0 0 9 *
COLUMN 2: DISCONTINUATION OU UTILIS, CONTRACEPTIVE 0 RAPPORTS SEX. PEU FRÉQUENTS/MARI ABSENT 1 TOMBÉE ENCEINTE ALORS QU'ELLE UTILISAIT 2 SOUHAITAIT TOMBER ENCEINTE 3 MARI/PARTENAIRE DÉSAPPROUVE 4 VOULAIT MÉTHODE PLUS EFFICACE 5 PEUR DES EFFETS SECONDAIRES 6 MANQUE D'ACCESSIBILITÉ/TROP ÉLOIGNÉ 7 COÛTE TROP CHER 8 PAS PRATIQUE À UTILISER F FATALISTE	2 0 0 8 *	11 10 09 08 07 06 05 04 03	DEC NOV OCT SEP AOUT JUILLET JUIN MAI AVRIL MARS FEV JAN	25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36			2 0 0 8 *
A DIFFICULTÉS POUR TOMBER ENCEINTE/MÉNOPAUSE D DISSOLUTION DU MARIAGE/SÉPARATION X AUTRE	2 0 0 7 *	09 08 07 06 05 04 03		37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			2 0 0 7 *
	2 0 0 6 *	12 11 10 09 08 07 06 05 04 03 02 01	DEC NOV OCT SEP AOUT JUILLET JUIN MAI AVRIL MARS FEV JAN	49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60			2 0 0 6 *
	2 0 0 5 *	12 11 10 09 08 07 06 05 04 03 02 01	AVRIL MARS	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72			2 0 0 5 *

^{*} On suppose que l'année de l'enquête sera 2010. Pour le terrain commençant en 2011 ou 2012, les années devront être adaptées.

^{**} Des codes peuvent être ajoutés pour d'autres méthodes, comme celles basées sur la connaissance de la fécondité.

ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ ET À INDICATEURS MULTIPLES DU BURKINA-EDS-MICS BF, 2010 QUESTIONNAIRE HOMME

MINISTERE DE L'ECONOMIE ET DES FINANCES INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE BURKINA FASO Unité-Progrès-Justcie

IDENTIFICATION					
NOM DE LA LOCALITÉ NUMÉRO DE GRAPPE NUMÉRO DE CONCESSION NOM ET PRENOM DU CH RÉGION ADMINISTRATIV URBAIN/RURAL (URBAIN OUAGADOUGOU AUTRE (OUAGADOUGOU=1, AUT	GRAPPE CONCES. E MÉNAGE RÉGION MILIEU MILIEU (DÉTAILLÉ)				
	ÉRO DE LIGNE DE L'HOMN			N ^O DE LIGNE	
		VISITES D'ENQUÊTEUI	₹		
	1	2	3	VISITE FINALE	
DATE				JOUR MOIS	
NOM DE L'ENQUÊTEUR RÉSULTAT*				ANNÉE 2 0 1 0 ENQUÊTEUR	
PROCHAINE DATE VISITE HEURE				NBRE TOTAL DE VISITES	
*CODES RÉSULTAT : 1 REMPLI 4 REFUSÉ 2 PAS À LA MAISON 5 REMPLI PARTIELLEMENT 7 AUTRE 3 DIFFÉRÉ 6 INCAPACITÉ (PRÉCISER)					
LANGUE DE QUESTIONNAIRE** FRANÇAIS 1 LANGUE DE L'INTERVIEW** **CODES LANGUE: 1 FRANÇAIS 3 DIOULA 5 SENOUFO QUEST. 2 MOORE 4 FOULFOULDE/PEULH 6 AUTRE **** CODES LANGUE INTERVIEW: Français=01,Mooré =02, Dioual=03, Peuhl/Foulfouldé=04, Sénoufo=05 Autre (Préciser)=06					
CONTROLEU NOM DATE	N	CHEF D'ÉQU OM ATE	JIPE	CONTRÔLE SAISI PAR BUREAU	

SECTION 1. CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DE L'ENQUÊTÉ

PRÉSENTATION ET CONSENTEMENT INFORMÉ

CONSE	NTEMENT INFORMÉ		
Démogragouvern habituel transmis espéron	et je traphie. Nous effectuons une enquête nationale sur la santé au Burkina nement à améliorer les services de santé. Votre ménage a été sélectior ellement environ 20 minutes. Toutes les informations que vous nous dor ses à personne d'autre que les membres de l'équipe d'enquête. Vous na que vous accepterez d'y participer car votre opinion est très important pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante ; vous pet.	r Faso. Les informations que nous collectons aider né pour cette enquête. Les questions prennent nnerez sont strictement confidentielles et elles ne l'êtes pas obligé de participer à cette enquête mai- nte. S'il arrivait que je pose une question à laquelle	seront s nous e vous ne
donnée	souhaitez plus d'informations sur l'enquête, vous pouvez contacter la p à votre ménage. ous des questions? Puis-je commencer l'interview maintenant?	personne dont le nom figure sur la carte qui a déjà	été
SIGNAT	TURE DE L'ENQUÊTEUR:	DATE:	
	JÊTÉ ACCEPTE D'ÊTRE INTERVIEWÉ 1 L'I		
N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
101	ENREGISTREZ L'HEURE.	HEURE	
102	En quel mois et en quelle année êtes-vous né ?	MOIS	
103	Quel âge aviez-vous à votre dernier anniversaire ? COMPAREZ ET CORRIGEZ 102 ET/OU 103 SI INCOHÉRENT.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES	
104	Êtes-vous allé à l'école ?	OUI	→ 108
105	Quel est le plus haut niveau d'études que vous avez atteint: primaire, secondaire 1 (1er cycle), secondaire 2 (2nd cycle) ou supérieur ?	PRIMAIRE 1 SECONDAIRE (1ER CYCLE) 2 SECONDAIRE (2ND CYCLE) 3 SUPÉRIEUR 4	
106	Quel est (l'année/classe) la plus élevée que vous avez achevée à ce niveau ? SI MOINS D'UNE ANNÉE A ÉTÉ ACHEVÉE À CE NIVEAU, INSCRIVEZ '0'	CLASSE/ANNÉE	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
107	VÉRIFIEZ 105 : PRIMAIRE		→ 110
108	Je voudrais maintenant que vous me lisiez cette phrase. MONTREZ LA CARTE À L'ENQUÊTÉ. (1) SI L'ENQUÊTÉ NE PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE, INSISTEZ : Pouvez-vous lire une partie de la phrase ?	NE PEUT PAS LIRE DU TOUT	
109	VÉRIFIEZ 108 : CODE '2', '3' OU '4' ENCERCLÉ CODE '1' OU '5' ENCERCLÉ ENCERCLÉ CODE '1' OU '5' ENCERCLÉ		→ 111
110	Lisez-vous un journal ou un magazine au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PAS DU TOUT	
111	Écoutez-vous la radio au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PAS DU TOUT	
112	Regardez-vous la télévision au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine, ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE 2 PAS DU TOUT	
113	Quelle est votre religion?	MUSULMANE 1 CATHOLIQUE 2 PROTESTANTE 3 TRADITIONNELLE/ ANIMISTE 4 SANS RELIGION/ AUCUNE 5 AUTRE 6 (A PRÉCISER)	
114	Quelle est votre ethnie (pour les burkinabé)/ votre nationalité pour les étrangers?	CODE ETHNIE (POUR LES BURKINABE) BOBO	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
115	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous dormi ailleurs que chez vous pour une ou plusieurs nuits?	NOMBRE DE FOIS	→ 201
116	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous été absent de chez vous pendant plus d'un mois d'affilée ?	OUI	

Q 106: NIVEAU/CLASSE D'EDUCATION

NIVEAU	PRIMAIRE=1	SEC 1er CYCLE=2	SEC 2è CYCLE=3	SUPERIEUR=4	
	0 = MOINS D'UNE ANNEE ACHEVEE				
CLASSE	CP1=1	6ème=1	2nd=1	1ère année=1	
	CP2=2	5ème=2	1ère=2	2ème année=2	
	CE1=3	4ème=3	Terminale=3	3ème année=3	
	CE2=4	3ème=4	FPB=4	4ème année=4	
	CM1=5	FPP=5	NSP=8	5ème année ou +=5	
	CM2=6	NSP=8		NSP=8	
	NSP=8				

Chaque carte doit comporter quatre phrases simples appropriées au pays (par ex. "Les parents aiment leurs enfants"; "Travailler la terre est un dur travail"; "L'enfant lit un livre"; "Les enfants travaillent dur à l'école"). Les cartes doivent être préparées dans toutes les langues dans lesquelles l'enquêté est susceptible de savoir lire.

SECTION 2. REPRODUCTION

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
201	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur tous les enfants que vous avez eus durant votre vie. Je m'intéresse à tous vos enfants biologiques, même s'ils ne sont pas légalement les votres ou s'ils ne portent pas votre nom.	OUI	
	Avez-vous ou avez-vous eu des enfants que vous avez engendrés ?	NE SAIT PAS 8	206
202	Avez-vous des fils ou des filles dont vous êtes le père et qui vivent actuellement avec vous ?	OUI	→ 204
203	Combien de fils vivent avec vous ?		
	Et combien de filles vivent avec vous ?	FILS À LA MAISON	
	SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	FILLES À LA MAISON	
204	Avez-vous des fils ou filles dont vous êtes le père qui sont toujours en vie mais qui ne vivent pas avec vous ?	OUI	→ 206
205	Combien de fils sont vivants mais qui ne vivent pas avec vous ?	FILS AILLEURS	
	Combien de filles sont vivantes mais qui ne vivent pas avec vous ?		
	SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	FILLES AILLEURS	
206	Avez-vous eu une fille ou un garçon qui est né vivant mais qui est décédé par la suite ?		
	SI NON, INSISTEZ : aucun bébé qui a crié ou montré un signe de vie mais qui n'a pas survécu ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	1 ≥ 208
207	Combien de garçons sont décédés ?	GARÇONS DÉCÉDÉS	
	Combien de filles sont décédées ?		
	SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	FILLES DECEDEES	
208	FAITES LA SOMME DES RÉPONSES À 203, 205, ET 207, ET INSCRIVEZ LE TOTAL. SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	TOTAL DES ENFANTS	
209	VÉRIFIEZ 208 :		
	A EU PLUS D'UN A EU SEULEMENT		> 212
	↓ UN ENFANT N'A EU AL	JCUN _	201
	ENFANT		301
210	Est-ce que tous les enfants dont vous êtes le père ont tous la même mère biologique ?	OUI	→ 212
211	En tout, avec combien de femmes avez-vous eu des enfants ?	NOMBRE DE FEMMES	
212	Quel âge aviez-vous quand est né votre (premier) enfant ?	ÂGE EN ANNÉES	
213	VÉRIFIEZ 203 ET 205 :		
	AU MOINS UN AUCUN ENF ENFANT VIVANT VIV	FANT ANT	→301
214	Quel âge a votre (plus jeune) enfant ?	ÂGE EN ANNÉES	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
215	VÉRIFIEZ 214 : (PLUS JEUNE) ENFANT A 0-2 ANS		→ 301
216	Quel est le nom de votre (plus jeune) enfant ? INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENFANT (LE PLUS JEUNE) (NOM DU (PLUS JEUNE) ENFANT)		
217	Quand la mère de (NOM) était enceinte de (NOM), a-t-elle eu des examens prénatals ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	219
218	Est-ce que vous étiez présent pendant l'un de ces examens prénatals ?	PRÉSENT 1 PAS PRÉSENT 2	
219	Est-ce que (NOM) est né dans un hôpital ou un établissement de santé ?	HÔPITAL/ÉTABLISSEMENT SANTÉ 1 AUTRE 2	
220	Quand un enfant a la diarrhée, quelle quantité de liquides doit-on lui donné à boire : plus que d'habitude, environ la même quantité que d'habitude, moins que d'habitude ou rien à boire du tout ?	PLUS QUE D'HABITUDE 1 MÊME QUANTITÉ 2 MOINS QUE D'HABITUDE 3 RIEN À BOIRE 4 NE SAIT PAS 8	

SECTION 3. CONTRACEPTION

301	Je voudrais maintenant que nous parlions de planification familiale, c'es utiliser pour retarder ou éviter une grossesse. De quelle MÉTHODE avez-vous déjà entendu parler ?	st-à-dire des différents moyens ou méthodes qu'un couple peut
01	Stérilisation féminine. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI
02	Stérilisation masculine. INSISTEZ : Les hommes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI
03	DIU. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir un stérilet qu'un médecin ou une infirmière leur place dans l'utérus.	OUI
04	Injectables. INSISTEZ: Les femmes peuvent avoir une injection faite par du personnel de santé qui les empêche de tomber enceinte pendant un mois ou plus.	OUI
05	Implants. INSISTEZ: Les femmes peuvent se faire insérer par un médecin ou une infirmière un batonnet ou plus sous la peau du haut du bras pour les empêcher de tomber enceinte, pendant une année ou plus.	OUI
06	Pilule. INSISTEZ: Les femmes peuvent prendre une pilule chaque jour pour éviter de tomber enceinte.	OUI
07	Condom. INSISTEZ : Les hommes peuvent mettre une capote en caoutchouc sur leur pénis avant les rapports sexuels.	OUI
08	Condom féminin. INSISTEZ : Les femmes peuvent placer un fourreau dans leur vagin avant les rapports sexuels.	OUI
09	Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA)	OUI
10	Méthode du rythme. INSISTEZ : Les femmes peuvent éviter une grossesse en évitant d'avoir des rapports sexuels les jours du mois où elles ont le plus de chances de tomber enceintes.	OUI
11	Retrait. INSISTEZ : Les hommes peuvent faire attention et se retirer avant l'éjaculation.	OUI
12	Pilule du lendemain. INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre pendant trois jours après des rapports sexuels non protégés des pilules spéciales qui les empêchent de tomber enceintes.	OUI
12A	Diaphragme/Cape cervicale. Les femmes peuvent placer une rondelle de latex ou un petit "bonnet" sur le col de l'utérus avant les rapports sexuels.	OUI
12B	Mousse/Gélée/Spermicides. Les femmes peuvent mettre dans leur vagin une crème avant tout rapport sexuel afin de tuer les spermatozoïdes de l'homme. Cette crème peut être aussi mise sur le diagphragme.	OUI
13	Avez-vous entendu parler d'autres moyens ou méthodes qu'une femme ou un homme peut utiliser pour éviter une grossesse ?	OUI 1 (PRÉCISEZ)
		(PRÉCISEZ)
		NON 2

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	
302	Au cours des derniers mois, avez-vous : Entendu parler de planification familiale à la radio ? Vu quelque chose sur la planification familiale à la télévision ? Lu quelque chose sur la planification familiale dans un journal ou un magazine ?	OUI NON RADIO	
303	Au cours des derniers mois, avez-vous discuté de planification familiale avec un agent de santé ou un professionnel de la santé ?	OUI	
304	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur les risques de grossesse. Entre la période des règles et les régles suivantes, y a-t-il certains jours où les femmes ont plus de chances de tomber enceintes que d'autres quand elles ont des rapports sexuels ?	OUI	306
305	Est-ce que cette période se situe juste avant que les régles ne commencent, pendant la période des régles, juste après que les régles soient terminées ou bien au milieu de deux périodes de régles ?	JUSTE AVANT QUE LES RÉGLES COMMENCENT 1 PENDANT LES RÉGLES 2 JUSTE APRÈS LA FIN DES RÉGLES 3 AU MILIEU, ENTRE DEUX PÉRIODES 4 AUTRE 6 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 8	
306	Je vais maintenant vous lire des déclarations sur la contraception. Dites-moi, s'il vous plaît, si vous êtes d'accord ou pas avec chacune de ces déclarations. a) La contraception est l'affaire des femmes à laquelle les hommes ne devraient pas s'intéresser. b) Les femmes qui utilisent la contraception peuvent devenir de moeurs légères.	D'ACCORD PAS ACCORD NSP CONTRACEPTION AFFAIRE DES FEMMES 1 2 8 FEMME PEUT DEVENIR LÉGÈRE 1 2 8	
307	VÉRIFIEZ 301 (07) : CONNAÎT CONDOM MASCULIN OUI NON NON		→ 311
308	Connaissez-vous un endroit où une personne peut se procurer des condoms ?	OUI	→ 311
309	Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT	
		(PRÉCISEZ)	

Ν°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
310	Est-ce que vous pouvez vous procurer des condoms si vous le souhaitez ?	OUI	
311	VÉRIFIEZ 301 (08) : CONNAÎT CONDOM FÉMININ OUI NON		→ 401
312	Connaissez-vous un endroit où une personne peut se procurer des condoms féminins ?	OUI	→ 401
313	Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENTA CENTRE DE SANTÉ GOUVT B CLINIQUE PLANNING FAMILIAL C CLINIQUE MOBILE D AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ HCLINIQUE MOBILE I AUTRE MÉDE I AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUTAIRE/VILLAGE K BOUTIQUE L INSTITUTION RELIGIEUSE M AMIS/PARENTS N AUTRE X (PRÉCISEZ)	
314	Est-ce que vous pouvez vous procurer des condoms féminins si vous le souhaitez ?	OUI	

SECTION 4. MARIAGE ET ACTIVITÉ SEXUELLE

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
401	Êtes-vous actuellement mariée ou vivez-vous avec une femme comme si vous êtiez marié ?	OUI, ACTUELLEMENT MARIÉ 1 OUI, VIT AVEC UNE FEMME 2 NON, PAS EN UNION	404
402	Avez-vous déjà été marié ou avez-vous déjà vécu avec une femme comme si vous étiez marié ?	OUI, A ÉTÉ MARIÉ	→ 413
403	Quel est votre état matrimonial actuel : êtes-vous veuf, divorcé ou séparé ?	VEUF 1 DIVORCÉ 2 SÉPARÉ 3	410
404	Est-ce que votre (épouse/partenaire) vit actuellement avec vous ou vit-elle ailleurs ?	VIT AVEC LUI	
405	Avez-vous d'autres épouses ou vivez-vous avec d'autres femmes comme si vous êtiez marié ?	OUI (PLUS D'UNE)	→ 407
406	En tout, combien avez-vous d'épouses ou de femmes avec qui vous vivez comme si vous êtiez marié ?	NOMBRE TOTAL D'ÉPOUSES ET DE FEMMES AVEC QUI IL VIT COMME MARIE	
407	VÉRIFIEZ 405: UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE Pouvez-vous me donner le nom de (votre épouse/femme avec qui vous vivez comme si vous êtiez marié)? ENREGISTREZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE LIGNE DU QUESTIONNAIRE MÉNAGE POUR CHACUNE DES ÉPOUSES ET FEMMES AVEC QUI IL VIT COMME S'IL ÉTAIT MARIÉ. SI UNE FEMME N'EST PAS LISTÉE DANS LE MÉNAGE, INSCRIVEZ '00'. POSEZ 408 POUR CHAQUE PERSONNE.	408 Quel âge avait (NOM) à son dernier anniver- saire ? N° NOM DE LIGNE ÂGE	
409	VÉRIFIEZ 407 :		
	PLUS D'UNE UNE ÉPOUSE/ ÉPOUSE/ PARTENAIRE PARTENAIRE		→411A
410	Avez-vous été marié ou avez-vous vécu avec une femme seulement une fois ou plus d'une fois ?	SEULEMENT UNE FOIS	→ 411A

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
411 411A	En quel mois et en quelle année avez-vous commencé à vivre avec votre (épouse/partenaire) ? Je voudrais maintenant vous poser une question sur votre première (épouse/partenaire). En quel mois et quelle année avez-vous commencé à vivre avec elle ?	MOIS NE SAIT PAS MOIS ANNÉE	→ 413
412	Quel âge aviez-vous quand vous avez commencé à vivre avec elle pour la première fois ?	ÂGE	
413	VÉRIFIEZ LA PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES. AVANT DE CONTINUER, FAITES TOUT VOTRE POSSIBLE POUR	VOUS TROUVER EN PRIVÉ.	
414	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité sexuelle pour mieux comprendre certains aspects importants de la vie. Quel âge aviez-vous quand vous avez eu, pour la première fois, des rapports sexuels ?	N'A JAMAIS EU DE RAPPORTS SEXUELS	→ 501
415	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité se toutes vos réponse sont absolument confidentielles et qu'elles ne ser question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je pa	ont divulguées à personne. S'il arrivait que je pose	
416	Quand avez-vous eu des rapports sexuels pour la <u>dernière</u> fois ? S'IL Y A MOINS DE 12 MOIS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN JOURS, SEMAINES OU MOIS. S'IL Y A 12 MOIS (UN AN) OU PLUS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN ANNÉES.	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	→ 434

		DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE	AVANT-DERNIÈRE PART. SEXUELLE	AVANT-AVANT DERNIÈRE PART.SEXUELLE
417	Quand avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne pour la dernière fois ?		IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3
418	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels avec cette (seconde/troisième) personne, un condom a-t-il été utilisé ?	OUI	OUI	OUI
419	Un condom a-t-il été utilisé chaque fois que vous avez eu des rapports sexuels avec cette personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI	OUI	OUI
420	Quelle était votre relation avec cette personne avec qui vous avez eu des rapports sexuels ? SI PETITE AMIE: Viviez-vous ensemble comme si vous êtiez marié? SI OUI, ENCERCLEZ '2'. SI NON, ENCERCLEZ '3'.	ÉPOUSE	ÉPOUSE	ÉPOUSE
421	VÉRIFIEZ 410 :	MARIÉ MARIÉ UNE PLUS SEULE D'UNE FOIS FOIS (PASSEZ 4 À 423)	MARIÉ MARIÉ UNE PLUS SEULE D'UNE FOIS FOIS (PASSEZ À 423)	MARIÉ MARIÉ UNE PLUS SEULE D'UNE FOIS FOIS (PASSEZ À 423)
422	VÉRIFIEZ 414 :	1 ^{fe} FOIS QUAND IL A COMMENCÉ À VIVRE AVEC 1 ^{fe} AUTRE FEMME (PASSEZ À 424)	1 ^{re} FOIS QUAND IL A COMMENCÉ À VIVRE AVEC 1 ^{re} AUTRE FEMME AUTRE (PASSEZ À 424)	1 ^{FO} FOIS QUAND IL A COMMENCÉ À VIVRE AVEC 1 ^{FO} AUTRE FEMME (PASSEZ À 424)
423	Il y a combien de temps que vous avez eu vos premiers rapports sexuels avec cette (seconde/troisième) personne?	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4
424	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne ?	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS
425	Quel âge a cette personne ?	ÂGE DE LA PERSONNE NE SAIT PAS 98	ÂGE DE LA PERSONNE NE SAIT PAS 98	ÂGE DE LA PERSONNE NE SAIT PAS 98
426	À part (cette personne/ces 2 personnes), avez-vous eu des rapports sexuels avec une autre personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI	OUI	
427	En tout, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois ? SI LA RÉPONSE N'EST PAS NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NBRE DE PARTENAIRES EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.			NOMBRE DE PARTENAI- RES AU COURS DES 12 DERNIERS MOIS 98

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
428	VÉRIFIEZ 420 (TOUTES LES COLONNES) :		
	AU MOINS UNE PARTENAIRE AUCUNE PARTE EST UNE PROSTITUÉE N'EST UNE PROS	.	→ 430
429	VÉRIFIEZ 420 ET 418 (TOUTES LES COLONNES) : CONDOM UTILIS CHAQUE PROST		→ 433
	AUTRE		→ 434
430	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous payé quelqu'un en échange de rapports sexuels ?	OUI	→ 432
431	Avez-vous déjà payé quelqu'un en échange de rapports sexuels ?	OUI	<u>1</u> 434
432	La dernière fois que vous avez payé quelqu'un en échange de rapports sexuels, un condom a-t-il été utilisé ?	OUI	→ 434
433	Au cours des 12 derniers mois, est-ce qu'un condom a été utilisé chaque fois que vous avez eu des rapports sexuels avec quelqu'un que vous aviez payé ? OUI NON NE SAIT PAS		
434	En tout, durant votre vie, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels ?	NOMBRE DE PARTENAIRES SUR LA DURÉE DE VIE	
	SI LA RÉPONSE EST NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE PARTENAIRES EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	NE SAIT PAS98	
435	VÉRIFIEZ 418, PARTENAIRE LA PLUS RÉCENTE (PREMIÈRE CO	DLONNE):	
	CONDOM POSÉE UTILISÉ		→ 438
	↓ PAS DE CONDOM UTILISÉ		→ 438
436	Vous m'avez dit qu'un condom avait été utilisé la dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels. Quelle est la marque du condom utilisé à ce moment-là ?	PRUDENCE 01 IPPF 02 KAMASSOUTRA 03 AUTRE 96	
	SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR LE PAQUET.	(PRÉCISEZ) NE SAIT PAS	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
437	Où vous êtes-vous procuré le condom la dernière fois ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT	
438	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels, est-ce que vous ou votre partenaire avez utilisé une méthode (autre que le condom) pour éviter une grossesse ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
439	Quelle méthode vous, ou votre partenaire, avez utilisé ? INSISTEZ: Est-ce que vous, ou votre partenaire, avez utilisé une autre méthode pour prévenir une grossesse ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	STÉRILISATION FÉMININE A STÉRILISATION MASCULINE B DIU	

SECTION 5. PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
501	VÉRIFIEZ 401 : ACTUELLEMENT MARIÉ OU NON MARIÉ ACTUE VIVANT AVEC UNE PARTENAIRE PAS AVEC UNE PAR	EVIVANT L.L	→ 509
502	VÉRIFIEZ 439 : HOMME NON HOMME STÉRILISÉ STÉRILISÉ		→ 509
503	Est-ce que (votre épouse/partenaire)/(certaines de vos (épouses/partenaires)) sont actuellement enceintes ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	1 →505
504	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Après (l'enfant/les enfants) que vous et (votre (épouse/partenaire)/vos (épouses/partenaires) attendez maintenant, souhaiteriez-vous un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfants ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT	→ 506 → 509
505	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir (un/un autre) enfant ou préféreriez-vous ne pas (plus) avoir d'enfant ?	AVOIR (UN/UN AUTRE) ENFANT 1 PAS D'AUTRE /AUCUN 2 DIT QUE LE COUPLE NE PEUT PAS AVOIR D'ENFANT 3 ÉPOUSE(S)/PARTENAIRE(S) STÉRILISÉE(S) 4 INDÉCIS/NE SAIT PAS 8	509
506	VÉRIFIEZ 407 : UNE FEMME/ PARTENAIRE PARTENAIRE PARTENAIRE	E/	→ 508
507	VÉRIFIEZ 503 : FEMME/PARTENAIRE NON ENCEINTE OU NE SAIT PAS Combien de temps voudriez- vous attendre à partir de maintenant avant la naissance (d'un/d'un autre) enfant ? FEMME/PARTENAIRE ENCEINTE Après la naissance de l'enfant que vous attendez, combien de temps voudriez-vous attendre avant d'avoir un autre enfant ?	MOIS	→ 509
508	Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant d'avoir (un/un autre) enfant ?	MOIS	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
509	VÉRIFIEZ 203 ET 205 : A DES ENFANTS VIVANTS Si vous pouviez revenir à l'époque où vous n'aviez pas d'enfant et que vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien auriez-vous voulu en avoir ? PAS D'ENFANT VIVANT Si vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans toute votre vie, combien en voudriez-vous ?	AUCUN	→ 601 → 601
510	INSISTEZ POUR OBTENIR UNE RÉPONSE NUMÉRIQUE Parmi ces enfants, combien souhaiteriez-vous de garçons, combien souhaiteriez-vous de filles et pour combien d'entre eux, le sexe n'aurait-il pas d'importance ?	NOMBRE GARÇON FILLE N'IMPORTE AUTRE (PRÉCISEZ) GARÇON FILLE N'IMPORTE (PRÉCISEZ)	

SECTION 6. EMPLOI ET RÔLE DES SEXES

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
601	Avez-vous fait un travail quelconque au cours des sept derniers jours ?	OUI	→ 604
602	Bien que vous n'ayez pas travaillé au cours des sept derniers jours, est-ce que vous avez un travail ou une affaire dont vous avez dû vous absenter pour congé, maladie, vacances, ou pour une autre raison ?	OUI	604
603	Avez-vous fait un travail quelconque au cours des 12 derniers mois ?	OUI	→ 607
604	Quelle est votre occupation, c'est-à-dire quel genre de travail faites- vous principalement ?		
605	Travaillez-vous habituellement toute l'année, de manière saisonnière ou travaillez-vous seulement de temps en temps ?	TOUTE L'ANNÉE	
606	Êtes-vous payé en argent ou en nature pour ce travail ou n'êtes- vous pas payé du tout ?	ARGENT SEULEMENT 1 ARGENT ET NATURE 2 NATURE SEULEMENT 3 PAS PAYÉ 4	
607	VÉRIFIEZ 401 : ACTUELLEMENT MARIÉ OU NON MARIÉ ACTUELLEMENT VIVANT AVEC UNE PARTENAIRE NON MARIÉ ACTUELLEMENT ET NE VIVANT PAS AVEC UNE PARTENAIRE		→ 612
608	VÉRIFIEZ 606 : CODE 1 OU 2 ENCERCLÉ ENCERCLÉ		→ 610
609	Habituellement, qui décide comment l'argent que vous gagnez va être utilisé : c'est vous, votre (épouse/partenaire), ou vous et votre (épouse/partenaire) ensemble ?	ENQUÊTÉ 1 ÉPOUSE/PARTENAIRE 2 ENQUÊTÉ ET ÉPOUSE/ PARTENAIRE ENSEMBLE 3 AUTRE 6 PRÉCISEZ	
610	Habituellement, qui prend les décisions en ce qui concerne vos propres soins de santé: vous-même, votre (épouse/partenaire), vous et votre (épouse/partenaire) ensemble ou quelqu'un d'autre ?	ENQUÊTÉ 1 ÉPOUSE/PARTENAIRE 2 ENQUÊTÉ ET ÉPOUSE/ PARTENAIRE ENSEMBLE 3 QUELQU'UN D'AUTRE 4 AUTRE 6 PRÉCISEZ	
611	Qui prend habituellement les décisions concernant les achats importants pour le ménage ?	ENQUÊTÉ 1 ÉPOUSE/PARTENAIRE 2 ENQUÊTÉ ET ÉPOUSE/ PARTENAIRE ENSEMBLE 3 QUELQU'UN D'AUTRE 4 AUTRE 6 PRÉCISEZ	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
612	Est-ce que vous possédez cette maison ou une autre maison seul ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEUL 1 CONJOINTEMENT 2 LES DEUX, SEUL ET CONJOINTEMENT 3 N'EN POSSÈDE PAS 4	
613	Est-ce que vous possédez de la terre, seul ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEUL 1 CONJOINTEMENT 2 LES DEUX, SEUL ET CONJOINTEMENT 3 N'EN POSSÈDE PAS 4	
614	Selon vous, est-il justifié qu'un mari frappe ou batte sa femme dans les situations suivantes : Si elle sort sans le lui dire ? Si elle néglige les enfants ? Si elle argumente avec lui ? Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui ? Si elle brûle la nourriture ?	OUI NON NSP SORT SANS LUI DIRE 1 2 8 NÉGLIGE ENFANTS 1 2 8 ARGUMENTE 1 2 8 REFUSES RAPP. SEX 1 2 8 BRÛLE NOURRITURE 1 2 8	

SECTION 7. VIH/SIDA

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
701	Je voudrais maintenant que nous parlions d'un autre sujet. Avezvous déjà entendu parler d'une maladie appelée sida ?	OUI	→ 723
702	Est-ce qu'on peut réduire le risque de contracter le virus du sida en ayant juste un seul partenaire sexuel qui n'est pas infecté et qui n'a aucun autre partenaire sexuel ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
703	Est-ce qu'on peut contracter le virus du sida par les piqûres de moustiques ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
704	Est-ce qu'on peut réduire le risque de contracter le virus du sida en utilisant un condom au cours de chaque rapport sexuel ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
705	Est-ce qu'on peut contracter le virus du sida en partageant la nourriture avec une personne qui a le sida ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
706	Est-ce qu'on peut contracter le virus du sida par sorcellerie ou par des moyens surnaturels ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
707	Est-il possible qu'une personne paraissant en bonne santé ait, en fait, le virus du sida ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
708	Est-ce que le virus qui cause le sida peut être transmis de la mère à son enfant :	OUI NON NSP	
	Pendant la grossesse ? Au cours de l'accouchement ? Pendant l'allaitement ?	GROSSESSE 1 2 8 ACCOUCHEMENT 1 2 8 ALLAITEMENT 1 2 8	
709	VÉRIFIEZ 708 : AU MOINS AL UN 'OUI'	JTRE	→ 711
710	Y a-t-il des médicaments spéciaux qu'un médecin ou une infirmière peut donner à une femme infectée par le virus pour réduire le risque de transmission à son enfant ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
711	VÉRIFIER S'IL Y A D'AUTRE PERSONNES. AVANT DE CONTINUE ÊTRE EN PRIVÉ.	ER, FAITES TOUT VOTRE POSSIBLE POUR	
712	Je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous déjà fait un test pour savoir si vous avez le virus du sida ?	OUI	→ 716
713	Il y a combien de mois que vous avez effectué votre test du VIH le plus récent ?	IL Y AMOIS	
		DEUX ANNÉES OU PLUS 95	
714	je ne veux pas connaître les résultats mais avez-vous reçu les résultats du test ?	OUI	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
715	Où le test a-t-il été fait ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT 11 CENTRE DE SANTÉ GOUVT 12 CENTRE CTV INDÉPENDANT 13 CLINIQUE PLANNING FAMILIAL 14 CLINIQUE MOBILE 15 DISPENSAIRE SCOLAIRE 16 AUTRE PUBLIC 17 (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ	
		HÔPITAL /CLINIQUE PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ 21 CENTRE CTV INDÉPENDANT 22 PHARMACIE 23 CLINIQUE MOBILE 24 DISPENSAIRE SCOLAIRE 25 AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUTAIRE/VILLAGE 31 MAISON 32	→ 718
		CENTRE DE DÉTENTION	
716	Connaissez-vous un endroit où l'on peut se rendre pour faire un test du virus du sida ?	OUI	→ 718
717	Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT.	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT A CENTRE DE SANTÉ GOUVT B CENTRE CTV INDÉPENDANT C CLINIQUE PLANNING FAMILIAL D CLINIQUE MOBILE E AUTRE PUBLIC [PRÉCISEZ]	
	(NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL /CLINIQUE PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ GCENTRE CTV INDÉPENDANT HPHARMACIE CLINIQUE MOBILE AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ)	
		AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMU- NAUTAIRE/VILLAGE L AUTRE X (PRÉCISEZ)	
718	Est-ce que vous achèteriez des légumes frais à un marchand ou à un vendeur si vous saviez que cette personne a le virus du sida ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
719	Si un membre de votre famille contractait le virus du sida, souhaiteriez-vous que son état reste secret ou non ?	OUI, RESTE SECRET 1 NON 2 NSP/PAS SÛR/CELA DÉPEND 8	
720	Si un membre de votre famille tombait malade avec le sida, seriez- vous prêt à prendre soin de lui/elle dans votre propre ménage ?	OUI 1 NON 2 NSP/PAS SÛR/CELA DÉPEND 8	
721	Si une enseignante a le virus du sida mais qu'elle n'est pas malade, est-ce que, à votre avis, elle devrait être autorisée à continuer à enseigner à l'école ?	DEVRAIT ÊTRE AUTORISÉE 1 NE DEVRAIT PAS ÊTRE AUTORISÉE 2 NSP/PAS SÛR/CELA DÉPEND 8	
722	Est-ce qu'on devrait éduquer les enfants de 12-14 ans sur l'utilisation de condoms pour éviter de contracter le sida ?	OUI 1 NON 2 NSP/PAS SÛR/CELA DÉPEND 8	
723	VÉRIFIEZ 701 :		
	A ENTENDU N'A PAS ENTENDU PARLER DU SIDA		
	Mis à part le sida, avez- l Avez-vous entendu parler vous entendu parler l d'infections qui peuvent se		
	d'autres infections qui transmettre par contact sexuel ? peuvent se transmettre par contact sexuel ?	OUI	
724	VÉRIFIEZ 414 : A EU DES RAPPORTS N'A PAS EU DE SEXUELS RAPPORTS SEXUELS		→ 732
725	VÉRIFIEZ 723 : A ENTENDU PARLER D'AUTRES INFECTIONS SE	XUELLEMENT TRANSMISSIBLES ?	
	oui 🖵	NON .	→ 727
726	J'aimerais maintenant vous poser quelques questions sur votre santé au cours des 12 derniers mois. Durant les 12 derniers mois, avez-vous eu une maladie que vous avez contractée par contact sexuel ?	OUI	
727	Il arrive parfois que les hommes aient un écoulement du pénis qui n'est pas normal. Au cours des 12 derniers mois, avez-vous eu un écoulement du pénis ?	OUI	
728	Il arrive parfois que les hommes aient une plaie ou un ulcère dans la zone du pénis. Au cours des 12 derniers mois, avez-vous eu une plaie ou un ulcère dans la zone du pénis ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
729	VÉRIFIEZ 726, 727, ET 728 : A EU UNE INFECTION (AU MOINS UN 'OUI') NE SAIT PAS		→ 732
730	La dernière fois que vous avez eu (PROBLEME DÉCLARÉ À 726/727/728), avez-vous recherché des conseils ou un traitement ?	OUI	→ 732

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
731	Où êtes-vous allée ? Un autre endroit ? INSISTER POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. (NOM DE L'ENDROIT/NOM DES ENDROITS)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUVERNEMENT A CENTRE DE SANTÉ GOUVT B CENTRE CTV INDÉPENDANT C CLINIQUE PLANNING FAMILIAL D CLINIQUE MOBILE E AUTRE PUBLIC (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL /CLINIQUE PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ MÉDECIN PRIVÉ GCENTRE CTV INDÉPENDANT H PHARMACIE I CLINIQUE MOBILE J AUTRE MÉD. PRIVÉ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE AGENT DE SANTÉ COMMUNAUTAIRE/VILLAGE L BOUTIQUE M MAISON N AUTRE X (PRÉCISEZ)	
732	Si une femme sait que son mari est atteint d'une maladie qu'elle peut contracter au cours de rapports sexuels, pensez-vous qu'il est justifié qu'elle lui demande qu'ils utilisent des condoms quand ils ont des rapports sexuels ?	OUI	
733	Est-ce que vous pensez qu'il est justifié qu'une femme refuse d'avoir des rapports sexuels avec son mari quand elle sait qu'il a des relations sexuelles avec des femmes autres que ses épouses ?	OUI	

SECTION 8. AUTRES PROBLÈMES DE SANTE

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
801	Certains hommes sont circoncis, c'est-à-dire qu'on leur a enlevé entièrement le prépuce du pénis. Étes-vous circoncis ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	805
802	Quel âge aviez-vous quand vous avez été circoncis ?	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES PENDANT L'ENFANCE (<5 ANS) 95	
		NE SAIT PAS	
803	Qui a effectué la circoncision ?	PRATICIEN TRADITIONNEL/ FAMILLE/AMI 1 AGENT/PROFESSIONNEL DE SANTÉ 2 AUTRE 3 NE SAIT PAS 8	
804	Où la circoncision a-t-elle été effectuée ?	ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ	
805	Je voudrais maintenant vous poser d'autres questions concernant des problèmes de santé. Au cours des 12 derniers mois, vous a-t-on fait une injection pour une raison quelconque ? SI OUI : Combien d'injections avez-vous eu ?	NOMBRE D'INJECTIONS	
	SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST 90 OU PLUS, OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '90'.	AUCUNE 00	→ 808
	SI LA RÉPONSE EST NON-NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.		
806	Parmi ces injections, combien ont été effectuées par un médecin, une infirmière, un pharmacien, un dentiste ou un autre prestataire de santé ?	NOMBRE D'INJECTIONS	
	SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST 90 OU PLUS, OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, ENREGISTREZ '90'	AUCUNE 00	→ 808
	SI LA RÉPONSE EST NON-NUMÉRQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.		
807	La dernière fois que vous avez eu une injection effectuée par un prestataire de santé, est-ce qu'il/elle a pris la seringue et l'aiguille d'un emballage neuf qui n'avait pas été ouvert ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
808	Fumez-vous actuellement des cigarettes ?	OUI	→ 810
809	Au cours des dernières 24 heures, combien de cigarettes avezvous fumé ?	NOMBRE DE CIGARETTES	
810	Actuellement, est-ce que vous fumez ou est-ce que vous utilisez un autre type de tabac ?	OUI	→ 812

N°	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ Á
811	Quel (autre) type de tabac fumez-vous ou utilisez-vous ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ	PIPE A TABAC À MÂCHER B TABAC À PRISER C AUTRE X (PRÉCISEZ)	
812	Êtes-vous couvert par une assurance médicale ?	OUI	→ 814
813	Par quel type d'assurance êtes-vous couvert ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ	ASSURANCE MUTUELLE/ ASSURANCE SANTÉ COMMUNAUTAIRE A ASSURANCE SANTÉ PAR L'EMPLOYEUR B SÉCURITÉ SOCIALE C AUTRE ASSURANCE PRIVÉE COMMERCIALE D AUTRE	
814	Avez-vous déjà entendu parler de l'excision ?	OUI	→ 816
815	Dans certains pays, il existe une pratique qui consiste à couper une partie des organes génitaux externes des filles. Avez-vous déjà entendu parler de cette pratique ?	OUI	→ 818
816	Pensez-vous que l'excision est exigée par votre religion ?	OUI 1 NON 2 NE SAIT PAS 8	
817	Pensez-vous que l'excision est une pratique qui doit continuer ou qui doit être abandonnée ?	CONTINUER 1 ABANDONNER 2 CELA DÉPEND 3 NE SAIT PAS 8	
818	ENREGISTRER L'HEURE	HEURES	

OBSERVATIONS DE L'ENQUÊTEUR

À REMPLIR APRÈS AVOIR TERMINÉ L'INTERVIEW

COMMENTAIRES CONCERNANT L'ENQUÊTÉ:		
COMMENTAIRES SUR DES QUESTIONS PARTICUI	ILIÈRES :	
AUTRES COMMENTAIRES :		
	OBSERVATION DU CHEF D'ÉQUIPE	
NOM DU CHEF D'ÉQUIPE :	DATE:	
	OBSERVATION DU CONTRÔLEUR	
	<u>oberwinewbe commercum</u>	
NOM DU CONTRÔLEUR :	DATE:	