#### REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO

# MINISTERE DU PLAN ET SUIVI DE LA MISE EN ŒUVRE DE LA REVOLUTION DE LA MODERNITE

# INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE Direction Provinciale du Nord-Kivu



# Bulletin annuel des statistiques sociales Province du Nord-Kivu Edition 2013

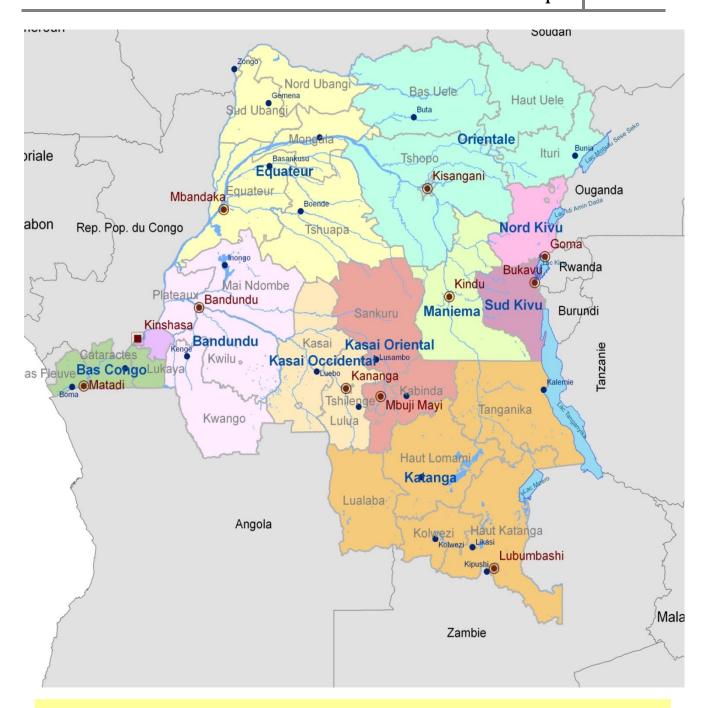


DevInfo/Nord-Kivu

En collaboration avec: Le Bureau Unicef/Goma dans le cadre du Programme

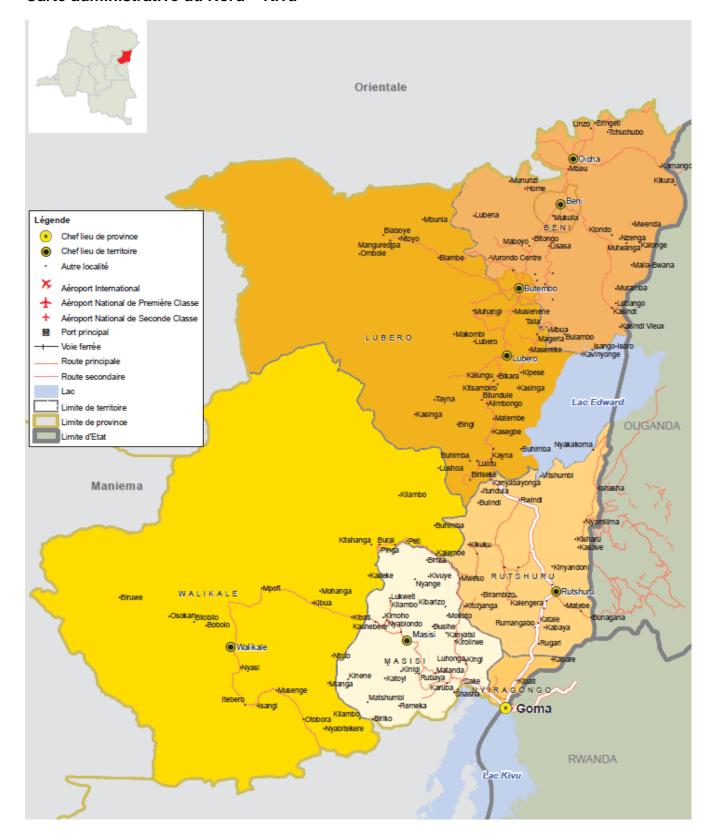
de Coopération RDC-UNICEF 2013-2017

Juillet 2014



La Province du Nord-Kivu est bornée au Nord par la Province Orientale, au Sud par la Province du Sud-Kivu, à l'Est par l'Ouganda et le Rwanda et à l'Ouest par la Province Orientale et le Maniema.

#### Carte administrative du Nord - Kivu



# **PREFACE**

Le grand intérêt de disposer des statistiques fiables pour le développement n'est plus à démontrer. En effet, les statistiques sont nécessaires pour la connaissance de la situation économique et sociale. Elles sont indispensables pour la conception, la mise en œuvre, le suivi et l'évaluation des stratégies, des politiques, des programmes du développement et les réformes économiques et sociales.

L'existence d'un Système Statistique National (SSN) fort et organisé, susceptible de satisfaire en temps réel les besoins des utilisateurs et d'un Programme cohérent et coordonné de production de données statistiques, est indispensable pour assurer le développement de notre Province qui sort d'une longue période de guerre et l'évaluation des politiques dans lesquelles le Gouvernement de la République Démocratique du Congo et ses partenaires se sont engagés, notamment la Stratégie pour la Croissance et la Réduction de la Pauvreté(SCRP), les Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD), la politique Nationale de Reconstruction et de Décentralisation et le Programme d'Action du Gouvernement pour la période 2012-2016.

Le Système Statistique doit donc permettre d'assurer un suivi de la situation donc permettre de donner aux décideurs politiques, une vision claire sur l'évolution récente du secteur social dans un certain nombre de domaines, notamment la santé, l'éducation, l'économie, l'agriculture, la démographie etc. Il devrait constituer un instrument privilégié de travail, de réflexion et d'appui à la gestion des secteurs sociaux pour une réduction de la pauvreté.

Les résultats attendus des publications de l'INS Nord-Kivu sont de permettre une meilleure illustration de la situation sociale ainsi qu'une amélioration du suivi des statistiques y afférent à travers le calcul des indicateurs clés sur le plan social. L'exploitation de ce bulletin interviendra surtout au niveau de la programmation budgétaire des priorités d'actions et aidera pour un meilleur ciblage des investissements. Cela faciliterait l'analyse des incidences sur le plan social des mesures que la province prendrait ou envisagerait de prendre et aiderait à la formulation de politiques appropriées dans divers domaines.

Dans la présente édition on retrouve consignés les renseignements sur la population et les déplacés internes, la santé, l'éducation, l'agriculture, l'emploi, la protection, la protection, l'eau et l'énergie, les prix des produits de première nécessité. Les données de certains secteurs n'ont pu figurer dans la présente publication par manque d'information quantifiées fiables.

C'est donc à juste titre que le Gouvernement provincial que je dirige, encourage la promotion de la culture statistique à tous les niveaux de la vie provinciale (politique, économique et sociale) et l'initiative concrétisée à travers la parution de ce bulletin annuel des statistiques sociales de la Province et rassure son appui dans l'accomplissement fructueux de la coopération RDC-UNICEF en conformité avec l'article 24 du décret n°10/05 du 11 février 2010 du Premier Ministre relatif au Système Statistique National.

J'encourage les producteurs et utilisateurs de données sous la coordination de l'INS ainsi que les partenaires techniques et financiers de poursuivre cette action noble de production des statistiques de qualité afin de fournir au Gouvernement Provincial, aux administrations et organismes publics et privés, aux entreprises, aux media, aux particuliers, à la société civile, aux organisations politiques, aux citoyens et aux élus, les données collectives dont chacun dans son domaine a besoin pour prendre des décisions efficaces.

Honorable Julien PALUKU KAHONGYA,

Gouverneur de la Province du Nord-Kivu

# **EPIGRAPHE**

«Les statistiques sont nécessaires pour la connaissance de la situation économique et sociale. Elles sont indispensables pour la conception, le suivi et l'évaluation des politiques, des programmes et des projets de développement. Sans une information quantifiée, l'évaluation des progrès accomplis ne peut être que partielle »

#### **Madame Marie SHEMATSI BAENI**

Ministre Provincial du Plan, Budget, Communication et Presse

# **AVANT -PROPOS**

Le besoin de données chiffrées devient aujourd'hui de plus en plus intense qu'il confirme l'adage anglo-saxon : « information is power », l'information c'est le pouvoir.

La Direction Provinciale de l'Institut National de la Statistique dans son plan de travail annuel doit accomplir un travail à volet complexe. Cette complexité exige la contribution de plus d'une personne et de moyens importants. La redynamisation du Système Statistique National par des informations fiables est aujourd'hui présentée comme une des voies de sortie de la profonde crise en matière de planification et de prise des décisions non judicieuses que connaissent plusieurs pays de l'Afrique en général et la RDC en particulier.

Compte tenu de la mission principale de l'INS, qui est celle de rassembler et analyser pour le compte du gouvernement les informations statistiques nécessaires pour sa politique démographique, économique, financière et sociale, la disponibilité des statistiques fiables et détaillées sur tout le plan et dans tous les secteurs de la province du Nord-Kivu est d'importance capitale.

Après une longue période de guerre, le besoin d'informations devient accrues au niveau de la Province du Nord-Kivu en raison de la nécessité de faire un suivi de certains indicateurs désagrégées au niveau des Villes/ territoires/ chefferies/ secteurs/ cités afin d'en dégager les progrès et les faiblesses. De plus, au nom de la décentralisation, la province a l'obligation de prendre en charge ses besoins sociaux clés et mettre en place un système permettant d'orienter la prise de décision et la formulation des projets de développement.

Les décisions efficaces se fondent sur l'analyse de données et d'informations. Cela a comme avantage que les décisions sont bien informées, il y a une meilleure aptitude à démontrer l'efficacité des décisions antérieures par référence à des données réelles enregistrées et permet d'augmenter l'aptitude à examiner, mettre en cause et changer les opinions et les décisions

Les données publiées dans le présent bulletin ont été collectées auprès des services provinciaux producteurs des statistiques. C'est ainsi que nous présentons nos remerciements sincères à tous ceux qui ont apporté leurs contributions en vue de réaliser le dit travail et en particulier l'UNICEF Zone Est pour son appui financier.

Nous vous serions reconnaissant des observations et suggestions que vous pourrez nous adresser à travers insnordkivu@yahoo.fr concernant son contenu et vous souhaitons une fructueuse exploitation du document.

Célestin KIMANUKA RURIHO

Directeur Provincial de l'INS Nord-Kivu

# **NOTES SUR LES DONNEES**

Les données présentées dans ce bulletin ont été collectées dans différents services sectoriels producteurs et utilisateurs de données statistiques. Il s'agit principalement des divisions provinciales et des services statistiques spécialisés. Certaines données centralisées par ces services installés à Goma pourraient souffrir du manque de complétude du fait qu'il y avait encore certaines Zones inaccessibles du point de vue sécuritaire dans la Province du Nord-Kivu pendant l'année 2013. Le retard de publication a été principalement occasionné par la production tardive de certains rapports annuels généralement exploités par l'INS Nord-Kivu et la rétention de certaines données par quelques services producteurs de données.

Nous sommes convaincus que, malgré ces quelques difficultés, les données publiés restent utiles et devront efficacement être utilisés pour la planification et la prise de décision en faveur des enfants et des femmes et globalement en faveur de toute la population de la Province du Nord-Kivu.

#### La Rédaction

# TABLE DES MATIERES

PREFACE		.4
EPIGRAPHE	3	.6
AVANT -PR	OPOS	. 7
NOTES SUR	R LES DONNEES	.8
TABLE DES	S MATIERES	.9
PARTIE I : F	PROFIL GENERAL DE LA PROVINCE DU NORD-KIVU1	16
1.1. Do	nnées démographiques et administratives1	٦
1.2. Sa	nté et Nutrition1	8
1.3. VII	H/Sida1	8
1.4. Ed	ucation1	2
1.5. Fe	mmes	2
1.6. Inf	rastructures d'assistance sociale1	.9
PARTIE II:	STATISTIQUES CLES PAR SECTEUR2	2C
2.1. ST	ATISTIQUES DEMOGRAPHIQUES2	12
2.1.1	Evolution de la population par Territoire/Ville2	!1
2.1.2	Répartition de la population par sexe en 20132	12
2.1.3	Statistique de déplacement de la population2	23
2.2. SA	NTE ET NUTRITION2	27
2.2.1	Vaccination2	27
2.2.2	Paludisme	31
2.2.3	Maladies à potentiel épidémiques	33
2.2.4	Transfusion sanguine	35
2.2.5	Nutrition2	łC
2.2.6	VIH/SIDA	16
2.2.7	Santé de la Reproduction	Į7
2.3. ED	DUCATION	52
2.3.1	Indicateurs de l'enseignement Primaire, Secondaire et Professionnel du Nord –Kivu 52	
2.3.2	Quelques indicateurs sur la formation professionnelle par Territoires/Villes en 2013 6	51
24 00	POTECTION LEGALE	

2.4	.1	Protection d'enfants orphelins et autres vulnérables	62	
2.4.2 Enregistrements des naissances à l'Etat Civil				
2.4	.3	Cas incidents de violence sexuelle rapportés	65	
2.4	.4	Tendance des violations de protection au Nord-Kivu	67	
2.5.	EA	U, HYGIENE ET ASSAINISSEMENT	70	
2.5	.1	Indicateurs sur l'eau	70	
2.5	.2	Indicateurs sur l'énergie	73	
2.5	.3	Ecoles certifiées Assainies	74	
2.6.	AG	RICULTURE	75	
2.7.	EC	ONOMIE	81	
2.7	.1	Relevé des prix moyens des produits de première nécessité	82	
2.7	.2	COMMUNICATION ET EMPLOI	85	
2.7	.3	Station météo de l'observatoire volcanologique de Goma (OVG) 2013	91	

# LISTE DES TABLEAUX ET GRAPHIQUES

Tableau T Profit general de la Province du Nord-Kivu	1/
Tableau 2 Indicateurs sur les entités territoriales de la province du Nord-Kivu	17
Tableau 3 Cartographie des chefferies, secteurs et cités de la province	17
Tableau 4 Indicateurs généraux de la santé en 2011 et 2012	18
Tableau 5 Indicateurs sur le VIH/Sida en 2013	18
Tableau 6 Quelques Indicateurs	19
Tableau 7 Indicateurs généraux relatifs aux femmes	19
Tableau 8 Indicateurs généraux relatifs aux infrastructures d'assistance sociale	19
Tableau 9 Population congolaise au Nord- Kivu par territoire/ ville de 2009 à 2013	21
Tableau 10 Population par territoire/ ville détaillée par sexe en 2013	21
Tableau 11 Superficie et densité de la population en 2013	
Tableau 12 Statistique de population étrangère du Nord-Kivu, 2013 2013	22
Tableau 13 Statistique des déplacés à la fin de chaque mois en 2013	
Tableau 14 Nombre de déplacés internes par motif de déplacement	25
Tableau 15 Statistiques des déplacés internes par type d'hébergement	26
Tableau 16 Couverture vaccinale par zones de santé et antigène en 2013	27
Tableau 17 Couverture vaccinale par zones de santé et antigène en 2013 (suite)	29
Tableau 18 Indicateurs de la santé de la mère et de l'enfant 2011, 2012 et 2013	30
Tableau 19 Indicateurs en rapport avec le paludisme en 2013	31
Tableau 20 Maladies à potentiel épidémiques	33
Tableau 21 Synthèse des données sur les maladies à potentiel épidémique en 2012	34
Tableau 22 Synthèse des données sur les maladies à potentiel épidémique en 2013	34
Tableau 23 Indicateurs sur la transfusion sanguine en 2012 et 2013	35
Tableau 24 Évolution des indicateurs clés et objectifs stratégiques de 2005 à2013	37
Tableau 25 Indicateurs sur la séroprévalence des marqueurs infectieux des donneurs de sar	ıg39
Tableau 26 Indicateurs de la Nutrition : prise en charge des cas en 2013	40
Tableau 27 Micronutriment chez les femmes enceintes chez les femmes allaitantes et les er	ıfants
de 6 à 59 mois en 2013	41
Tableau 28 Enfants de 12 à 59 mois ayant reçu le mebendazole tous les 6 mois 2013	43
Tableau 29 Indicateurs sur l'allaitement maternel exclusif 2013	44
Tableau 30 Indicateurs sur la malnutrition 2013	
Tableau 31 Indicateurs en rapport avec la PTME en 2013	46
Tableau 32 Indicateurs sur la santé de la Reproduction en 2012	47
Tableau 33 Indicateurs sur la santé de la Reproduction en 2012 (suite)	50
Tableau 34 Indicateurs sur la santé de la reproduction pour le Nord-Kivu (2010-2012)	51
Tableau 35. Nombre d'écoles et des classes par sous – division et par régime de gestion	52
Tableau 36 Répartition des effectifs des écoliers par Sous Division, régime de gestion et par	sexe
	52
Tableau 37 Nombre d'enseignants par sous – division et par régime de gestion et sexe	53
Tableau 38 Nombre d'écoles par sous – division et par régime de gestion	53

# Bulletin Statistique 2013

Tableau 3	9 Nombre des classes par Sous – division et par regime de gestion	.54
Tableau 4	0 Répartition des effectifs scolaires par sous – division et par régime de gestion	.54
Tableau 4	1 Répartition des enseignants par sous division, régime de gestion et sexe	.56
Tableau 4	2 Nombre d'écoles par sous – division et par régime de gestion	.57
Tableau 4	3 Synthèse des effectifs et des classes du secondaire	.57
Tableau 4	4 Résultats TENAFEP 2014	.59
Tableau 4	5 Nombre d'écoles et d'enseignants	.60
Tableau 4	6 Sous Division	.60
Tableau 4	7 Indicateurs sur la formation professionnelle au Nord-Kivu par Territoire/Ville	.61
Tableau 4	8 Protection d'enfants Orphelins et Autres Enfants Vulnérables en 2012	.62
Tableau 4	9 Protection d'enfants Orphelins et Autres Enfants Vulnérables en 2012 (suite)	.62
Tableau 5	0 Enregistrement des naissances à l'Etat Civil	.63
Tableau 5	1 Statistiques des naissances enregistrées à l'Etat civil pour l'exercice 2013	.64
Tableau 5	2 Statistiques des décès enregistrés à l'Etat civil pour l'exercice 2013	.65
Tableau 5	3 Nombre de cas incidents de violences sexuelles rapportés par Territoire	.65
Tableau 5	4 Nombre de cas incidents de violences sexuelles rapportés de 2004 à 2013	.66
Tableau 5	5 Indicateurs de violation de la protection au Nord-Kivu	.67
Tableau 5	6 Données de la coordination provinciale de la protection civile, Ville de Beni	.68
Tableau 5	7 Données de la coordination provinciale de la protection civile, Ville de Butembo	.69
Tableau 5	8 Données de la coordination provinciale de la protection civile, Ville de Goma	.69
Tableau 6	0 Indicateurs sur l'eau à Goma, en 2010, 2011 et 2013	.70
	0 Indicateurs sur l'eau à Walikale, en 2010, 2011 et 2013	
	1 Indicateurs sur l'eau à Butembo, en 2010, 2011 et 2013	
	2 Indicateurs sur l'eau à Beni, en 2010, 2011 et 2013	
	3 Consommation d'énergie dans la province du Nord-Kivu	
	4 Indicateurs sur l'énergie en 2013	
Tableau 6	5 Nombre d'écoles certifiées assainies	.74
Tableau 6	6 Statistiques pluriannuelles de production de produits vivriers	.75
	7 Statistiques de production et d'exportation des produits agricoles industriels de 2006	
	onne	
	8 Production de la pêche au Lac Edouard en tonnes	
	9 Production de la pêche au Lac Kivu et Mokoto en tonnes	
	0 Statistiques de gros et petit bétail	
	1 Statistiques des animaux de la basse-cour	
	2 Variation de la production animale	
	3 statistiques des animaux d'agrément	
	4 Statistiques des abattages en province du Nord-Kivu, 2013	
	5 Taux d'inflation et taux de change	
	6 Relevé des prix moyens de 45 produits de première nécessité dans la Ville de Goma	
	7 Name de la disconstituire a la constituire de la constituire del	
	7 Nombre de radio ou télévisions par ville et territoires	
	8 Indicateurs sur les radios et télévisions au Nord Kivu	
	9 indicateurs déclarés sur le marché de l'emploi au Nord-Kivu (Goma et Beni)	
Tableau 8	0 Pluviométrie	.91

# LISTE DES GRAPHIQUES

Figure 1. Evolution du nombre mensuel de déplacés par entité administrative en 2013	24
Figure 2. Evolution du taux moyen d'enregistrement des naissances des 2010 à 2013	64
Figure 3. Evolution du nombre des cas incidents des violences sexuelles rapportés par territo	ires66
Figure 4. Evolution du nombre de cas incident des violences sexuelles rapportés	67

SIGLE	SIGNIFICATION			
ARV	Anti Retro Viraux			
BCG	Bacille de Calmette et Guérin			
CDE	Convention relative aux droits de l'enfant			
CDV	Centre de Dépistage Volontaire, Conseil pour le Dépistage Volontaire			
CEDEF	Convention relative à l'élimination de toute forme de discrimination à l'égard de la femme			
CNS	Centre Nutritionnel de Supplémentassions			
CNT	Centre Nutritionnel Thérapeutique			
COTRI	Cotrimoxazole			
CPN	Consultation Prénatale			
CPON	Consultation Post-Natale			
DI	Données Indisponibles			
DTC1	Diphtérie Tétanos Coqueluche 1ère dose			
DTC3	Diphtérie Tétanos Coqueluche 3ème dose			
DTC-HepB3	Diphtérie –Tétanos-Coqueluche-Hépatite B			
ECE	Espace Communautaire d'Eveil			
EDS	Enquête Démographique et de Santé			
ECL	Enfants en Conflit avec la Loi			
ENA	Enfants Non Accompagnés			
EVA	Enfants Victime d'Abus			
EOV	Enfants Orphelins et Vulnérables			
EVVS	Enfants Victimes des Violences Sexuelles			
EPSP	Enseignement Primaire, Secondaire et Professionnel			
F	Femme/Féminin			
FVVC	Femme Victime des Violences Conjugales			
G	Garçon/Masculin			
HIV	Human Immunodeficiency Virus			
INS	Institut National de la Statistique			
IST	Infection Sexuellement Transmissible			
M23	Mouvement du 23 Mars			
MI	Marqueurs infectieux			
MICS	Multiple Indicator Cluster Survey			
N.A	Non appliqué			
ND	Non Disponible			
NK	Nord-Kivu			
NV	Naissances Vivantes			
OCHA	Office for the Coordination of Humanitarian Affairs			
OMD	Objectifs du millénaire pour le Développement			
PEC	Prise En Charge			
PEV	Programme Elargie de Vaccination			
PFA	Paralysie Flasque Aigue			
PNLP	Programme National de Lutte contre le Paludisme			
PNLS	Programme National de Lutte contre le Sida			

SIGLE	SIGNIFICATION			
PTME	Prévention de la Transmission de la Mère à l'Enfant			
PVVIH	Personnes Vivant avec le VIH			
SNIS	Système National d'Informations Sanitaires			
SR	Santé de la Reproduction			
TARV	Traitement à l'Anti Retro Viro			
UNFPA	United Nations Population Fund			
UNTA	Unité Nutritionnel Thérapeutique Ambulatoire			
UNTI	Unité Nutritionnel Thérapeutique Intensive			
VAA	Vaccin Anti Amaril			
VAR	Vaccin Anti Rougeoleux			
VAT2+	Vaccin Anti Tétanique 2 doses ou plus			
VHB	Virus d'Hépatite B			
VHC	Virus d'Hépatite C			
Vit A	Vitamine A			
VPO	Vaccin anti Polio Oral			
VS	Violences Sexuelles			
ZS	Zone de Santé			

Bulletin Statistique
----------------------

PARTIE I : PROFIL GENERAL DE LA PROVINCE DU NORD-KIVU

## 1.1. Données démographiques et administratives

Tableau 1 Profil général de la Province du Nord-Kivu

INDICATEURS	2013
Population totale	7 587 431
Population de moins de 1 an (4%)	303 497
Population de moins de 5 ans (18,9%)	1 434 024
Femme à l'âge de procréer de 14- 49ans (21%)	1 593 361
Espérance de vie (ans)	43.7
Superficie en Km²	59 483
Densité ha/Km2	128

Sources : Division Provinciale de l'intérieur, 2013

Tableau 2 Indicateurs sur les entités territoriales de la province du Nord-Kivu

INDICATEURS	2013
Villes (nombre)	3
Communes (nombre)	10
Territoires (nombre)	6
Secteurs /Chefferies (nombre)	17
Groupements (nombre)	97
Quartiers dans les Villes (nombre)	75
Cités (nombre)	12
Villages (nombre)	5178

Source : Division Provinciale de l'intérieur, 2013

Tableau 3 Cartographie des chefferies, secteurs et cités de la province

Territoires	Chefferie	Secteur	Cité
Beni	Bashu	Beni	Oicha
	Watalinga	Rwenzori	Mangina
			Lume
			Kyondo
			Bulongo
Lubero	Bamate	Bapere	Lubero
	Batangi		Kirumba
	Baswagha		Kayna
			Kanyabayonga
Rutshuru	Bwito		Kiwanja
	Bwisha		
Masisi	Bashali	Katoyi	Masisi
	Bahunde	Osso Banyungu	
Walikale		Bakano	Walikale
		Wanyanga	
Nyiragongo	Bukumu		-

Source : Division Provinciale de l'Intérieur, 2013

### 1.2. Santé et Nutrition

Tableau 4 Indicateurs généraux de la santé en 2011 et 2012

Indicateur	2011	2012	2013	Observation
Districts Sanitaires		4	4	Dont 2 fonctionnels: Beni, Butembo et 2 non fonctionnels: Masisi, Rutshuru
Zones de Santé		34	34	Dont 28 sont opérationnelles
Antenne PEV		2	2	Goma et Butembo
Sites de stockage de vaccins du PEV		2	2	Goma et Butembo
Aires de Santé		472	472	
Centres de Santé		472	472	
Taux de mortalité infanto- juvénile (pour 1000 naissances vivantes) *		210		
Couverture vaccinale DTC-HepB3**	77%	79%	99.8%	
Couverture vaccinale VPO3 **	94%	88%	97%	
Enfant de moins de 5 ans avec insuffisance pondérale *		26%	26%	
Proportion d'enfants de 6- 59 mois supplémentés en Vit A (1ere Phase)***	102%	116%	114%	Nord-Kivu 2012

<sup>\*</sup>Source : MICS 2010 Source : Base de données PEV, Nord-Kivu, 2012

## 1.3. VIH/Sida

Tableau 5 Indicateurs sur le VIH/Sida en 2013

INDICATEUR	%
Prévalence du VIH/SIDA parmi les jeunes de 15-24 ans (pour tout l'Est)*	1.7 %
Pourcentage des femmes de 15-24 ans ayant des connaissances approfondies dans le domaine du VIH/SIDA**	17%
Pourcentage des femmes de 15-24 qui ont utilisé les préservatifs avec des partenaires occasionnels **	8%

<sup>\*</sup>Source EDS-RDC, 2007 \*\* Source : MICS 2010

<sup>\*\*\*</sup> Source : Rapport PRONANUT, Nord-Kivu, 2012, 2013

### 1.4. Education

Tableau 6 Quelques Indicateurs

INDICATEUR	Nord-Kivu I	Nord-Kivu II	Ensemble
Nombre de Sous-divisions	11	8	19
Nombre d'écoles maternelles	85	72	157
Nombre d'écoles primaires	1931	1525	3456
Nombre de Centres de rattrapage scolaire			166
Nombre d'écoles des sourds-muets *	2		2
Nombre d'écoles secondaires	805	883	1688

Source : EPSP Nord-Kivu I et Nord-Kivu II

### 1.5. Femmes

Tableau 7 Indicateurs généraux relatifs aux femmes

INDICATEUR	%
Proportion des femmes de 15-49 ans ayant été assistée à l'accouchement par un personnel de santé qualifié*	95%
Taux de mortalité maternelle pour 100 000 naissances vivantes (au niveau national)**	549

### 1.6. Infrastructures d'assistance sociale

Tableau 8 Indicateurs généraux relatifs aux infrastructures d'assistance sociale

INDICATEUR	2012	2013	
Structures d'encadrement des enfants (Orphelins et autres enfants vulnérable)	142		
Centre pour Handicapés Physiques		4	4
Centre de Promotion Sociale et Apprentissage		100	
Centre d'Alphabétisation	63	93	
Centre d'apprentissage de Métiers *		133	85
Centre de santé mentale		1	1
	Féminins	2330	2530
Personnes vivants avec handicapes	Masculin	2760	3060
	Total	5090	5590
Personnes de troisièmes âges	2707	2807	

<sup>\*</sup>Dont 11 centres d'une durée de formation de 3 ans, 113 centres de 9 mois et 6 à durée de moins de 6 mois

<sup>\*</sup>Il y a une école primaire et une école secondaire pour les sourds-muets

PARTIE II: STATISTIQUES CLES PAR SECTEUR

### 2.1. STATISTIQUES DEMOGRAPHIQUES

#### 2.1.1 Evolution de la population par Territoire/Ville

Tableau 9 Population congolaise au Nord-Kivu par territoire/ville de 2009 à 2013

Territoires/Villes	2013
Beni	1154113
Lubero	1243743
Masisi	681197
Nyiragongo	128825
Rutshuru	1499907
Walikale	855138
Ville de Beni	321952
Ville de Butembo	670285
Ville de Goma	1032271
Ensemble Province	7587431

Sources :- Statistiques Démographiques 2011, 2012 et 2003, Division Provinciale de l'intérieur - Bulletin des indicateurs sociaux 2009, 2010, Division Provinciale du Plan Nord-Kivu.

#### 2.1.2 Répartition de la population par sexe en 2013

Tableau 10 Population par territoire/ ville détaillée par sexe en 2013

ENTITES	Hommes	Femmes	Garçons	Filles	Total	Taux de masculinité
Ville de Beni	65781	74499	85 626	96 046	321 952	47,0%
Ville de Butembo	171895	185112	149485	163793	670 285	47,9%
Ville de Goma	304896	199986	251820	275569	1 032 271	53,9%
Territoire de Beni	279701	299273	280069	295070	1 154 113	48,5%
Territoire de Lubero	307652	358248	275757	302086	1 243 743	46,9%
Territoire de Masisi	121944	138030	202053	219170	681 197	47,6%
Territoire de Nyiragongo	27328	29638	35260	36599	128 825	48,6%
Territoire de Rutshuru	203391	244650	475689	576177	1 499 907	45,3%
Territoire de Walikale	210661	225833	203323	215321	855 138	48,4%
Province	1 693 249	1 755 269	1 959 082	2 179 831	7 587 431	48,1%

Source : Rapport annuel de la Division Provinciale de l'Intérieur, 2013

Tableau 11 Superficie et densité de la population en 2013

Entités	Population	Superficie en km²	Densité
Ville de Beni	321 952	184,24	1747
Ville de Butembo	670 285	190,24	3523
Ville de Goma	1 032 271	66,45	15535
Territoire de Beni	1 154 113	7484	154
Territoire de Lubero	1 243 743	18096	69
Territoire de Masisi	681 197	4734	144
Territoire de Nyiragongo	128 825	163	790
Territoire de Rutshuru	1 499 907	5289	284
Territoire de Walikale	855 138	23475	36
Province	7587431	59 682	127

Source : Division Provinciale de l'Intérieur, Nord-Kivu, 2013.

Tableau 12 Statistique de population étrangère du Nord-Kivu, 2013

Entité	Hommes	Femmes	Garçons	Filles	Total
Ville de Beni	65	23	17	18	123
Ville de Butembo	17	15	7	5	44
Ville de Goma	523	383	164	147	1217
Territoire de Beni	82	67	45	42	236
Territoire de Lubero	3	3	0	0	6
Territoire de Masisi	7	6	0	0	13
Territoire de Nyiragongo	2	1	0	0	3
Territoire de Rutshuru	27	19	20	25	91
Territoire de Walikale	322	415	202	307	1246
Total	1048	932	455	544	2979

Source : Division Provinciale de l'Intérieur, Nord-Kivu, 2013.

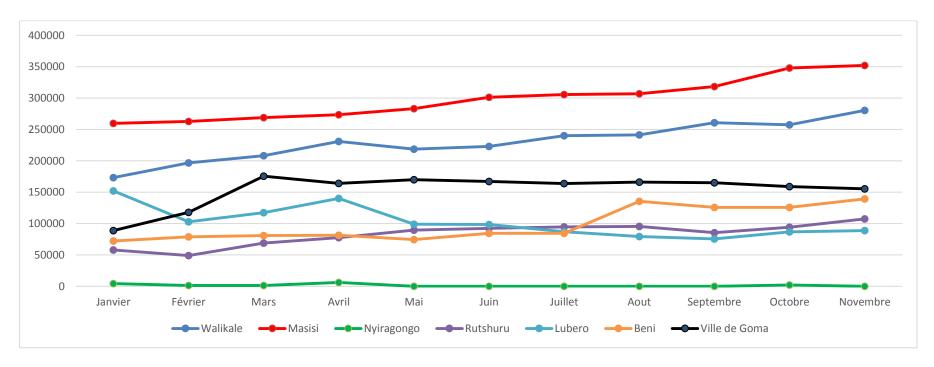
## 2.1.3 Statistique de déplacement de la population

Tableau 13 Statistique des déplacés à la fin de chaque mois en 2013

ENTITE	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Walikale	173330	196805	208180	230995	218645	223093	240150	241400	260755	257355	280412	ND
Masisi	259589	262650	268839	273525	283199	301339	305532	306939	318367	347940	352088	ND
Nyiragongo	4352	1216	1216	6155	0	0	0	0	0	2098	0	ND
Rutshuru	57882	48900	68796	77481	89681	92353	94720	95546	85498	94037	107289	ND
Lubero	152123	102775	117490	139980	98940	98542	86975	79435	75565	86820	88752	ND
Beni	72220	78950	80800	81435	74505	84520	84365	135430	125745	125820	139420	ND
Ville de Goma	88823	117760	175463	164116	169908	167203	163731	166000	165028	158854	155485	ND
TOTAL	808319	809056	920784	973687	934878	967050	975473	1024750	1030958	1072924	1123446	ND
Comparaison avec le mois précédent	-	0,09%	13,81%	5,75%	-3,99%	3,44%	0,87%	5,05%	0,61%	4,07%	4,71%	

Source: Rapport annuel 2013 de la DIVIAH-SN/Nord Kivu

Figure 1. Evolution du nombre mensuel de déplacés par entité administrative en 2013



#### Commentaire:

Il ressort du graphique que le Territoire de Masisi a enregistré le plus grand nombre de déplacés internes. Il est suivi du Territoire de Walikale et de la ville de Goma ;

Tableau 14 Nombre de déplacés internes par motif de déplacement

Mois	Attaques armées			ntion aux ésailles	Désastres	s naturelles	Inc	Total	
	Nombre	% du total mensuel	Nombre	% du total mensuel	Nombre	% du total mensuel	Nombre	% du total mensuel	Nombre
Janvier	679392	84,0%	71132	8,8%	1859	0,2%	55936	6,9%	808319
Février	694332	85,8%	50404	6,2%	1861	0,2%	62459	7,7%	809056
Mars	806423	87,6%	65560	7,1%	1934	0,2%	46867	5,1%	920784
Avril	842336	86,5%	73903	7,6%	1850	0,2%	55598	5,7%	973687
Mai	809230	86,6%	68527	7,3%	1215	0,1%	55906	6,0%	934878
Juin	827602	85,6%	80749	8,4%	1160	0,1%	57539	5,9%	967050
Juillet	840761	86,2%	75502	7,7%	1171	0,1%	58041	6,0%	975475
Aout	888458	86,7%	74807	7,3%	1230	0,1%	60255	5,9%	1024750
Septembre	892269	86,4%	75303	7,3%	1136	0,1%	64250	6,2%	1032958
Octobre	930440	86,7%	76392	7,1%	1073	0,1%	65019	6,1%	1072924
Novembre	981779	87,4%	75720	6,7%	1236	0,1%	64711	5,8%	1123446
Décembre	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND
Moyenne		86,3%		7,4%		0,2%		6,1%	

Source: Rapport annuel 2013 de la DIVIAH-SN/Nord Kivu

Commentaire : L'analyse de données du tableau précédent montre que les taux moyens des motifs de déplacement sont : Attaques armés : (81%), Prévention aux représailles : (11%), Désastres naturelles : (0,1%), causes Inconnues : (7,5%).

Tableau 15 Statistiques des déplacés internes par type d'hébergement

Mois	Famille d'accueil	% du total mensuel	Camps CCCM	% du total mensuel	Sites spontané et ou public	% du total mensuel	Total
Janvier	591366	73,2%	69839	8,6%	147114	18,2%	808319
Février	591906	73,2%	69902	8,6%	147248	18,2%	809056
Mars	673645	73,2%	79556	8,6%	167583	18,2%	920784
Avril	712349	73,2%	84127	8,6%	177211	18,2%	973687
Mai	683957	73,2%	80773	8,6%	170148	18,2%	934878
Juin	707494	73,2%	83553	8,6%	176003	18,2%	967050
Juillet	591723	60,7%	146029	15,0%	237723	24,4%	975475
Aout	642928	62,7%	150946	14,7%	230876	22,5%	1024750
Septembre	659544	63,9%	156287	15,1%	217127	21,0%	1032958
Octobre	671329	62,6%	158363	14,8%	243232	22,7%	1072924
Novembre	729116	64,9%	164697	14,7%	229632	20,4%	1123446
Décembre	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Moyenne		68,5%		11,5%		20,0%	

Source: Rapport annuel 2013 de la DIVIAH-SN/Nord Kivu

**Commentaire**: Les données dans le tableau précédent montrent les taux suivants par type d'hébergement des déplacés: Famille d'accueil: 68,5%, Camps CCCM: 11,5%, Sites spontanés et/ou publics: 20%.

## 2.2. SANTE ET NUTRITION

### 2.2.1 Vaccination

Tableau 16 Couverture vaccinale par zones de santé et antigène en 2013

_	% rap.	Cible 0-	Cible	ВС	CG	DTC-He	p-Hib 1	DTC-He	p-Hib 3	VPC	3	PCV 1	3 (3)	VA	R
Zone	rendus	11 mois	Nour. survivants	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kamango	79.6	3,972	3,466	2,706	68.1	2,476	71.4	2,155	62.2	2,215	63.9	2,117	61.1	1,49	43.0
Kyondo	96.2	8,089	7,057	6,804	84.1	7,094	100.5	7,092	100.5	6,841	96.9	6,821	96.7	6,731	95.4
Mabalako	77.8	7,185	6,268	6,664	92.7	6,569	104.8	6,3	100.5	5,816	92.8	6,206	99.0	5,149	82.1
Mutwanga	97.3	10,722	8,134	9,406	87.7	8,394	103.2	7,941	97.6	6,619	81.4	7,521	92.5	6,99	85.9
Oicha	86.8	13,27	11,026	10,58	79.7	10,704	97.1	9,372	85.0	8,442	76.6	9,373	85.0	7,639	69.3
Vuhovi	89.6	4,34	3,986	4,463	102.8	3,974	99.7	3,854	96.7	3,702	92.9	3,883	97.4	3,871	97.1
Beni	87.3	14,9	12,381	14,356	96.3	12,627	102.0	12,3	99.3	12,183	98.4	12,353	99.8	10,773	87.0
Butembo	100.0	11,59	10,371	9,532	82.2	9,674	93.3	9,321	89.9	9,167	88.4	9,267	89.4	8,265	79.7
Katwa	99.2	13,145	13,493	13,82	105.1	13,009	96.4	12,457	92.3	12,511	92.7	12,415	92.0	13,199	97.8
Alimbongo	98.1	8,29	7,233	8,492	102.4	7,346	101.6	7,213	99.7	7,094	98.1	7,067	97.7	6,953	96.1
Biena	100.0	4,801	3,897	4,29	89.4	4,078	104.6	3,857	99.0	3,813	97.8	3,692	94.7	3,618	92.8
Kayna	97.6	14,856	11,522	13,156	88.6	11,315	98.2	10,763	93.4	10,54	91.5	9,655	83.8	10,269	89.1
Lubero	99.0	11,009	8,732	9,815	89.2	9,37	107.3	9,163	104.9	8,855	101.4	9,017	103.3	8,835	101.2
Mangure- djipa	80.6	3,132	2,376	2,74	87.5	2,85	119.9	2,634	110.9	2,641	111.2	2,616	110.1	2,414	101.6
Masereka	98.8	6,011	5,828	5,583	92.9	5,572	95.6	5,461	93.7	5,657	97.1	5,472	93.9	5,335	91.5
Musienene	95.2	9,375	8,18	9,094	97.0	8,486	103.7	8,335	101.9	8,275	101.2	8,402	102.7	7,931	97.0
Kirotshe	96.4	20,604	14,382	18,58	90.2	19,831	137.9	18,65	129.7	17,999	125.1	18,586	129.2	15,211	105.8
Masisi	96.0	26,959	13,441	31,569	117.1	26,221	195.1	25,28	188.1	24,179	179.9	23,758	176.8	25,432	189.2
Mweso	83.3	19,143	12,848	14,702	76.8	11,424	88.9	10,038	78.1	9,933	77.3	9,988	77.7	9,13	71.1

Bulletin Statistique 2013

7	% rap.	% rap. Cible 0-		BCG		DTC-He	DTC-Hep-Hib 1		DTC-Hep-Hib 3		VPO 3		3 (3)	VAR	
Zone	rendus	11 mois	Nour. survivants	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Itebero/Cha mbucha	88.3	6,693	5,84	5,213	77.9	5,019	85.9	4,918	84.2	4,808	82.3	4,856	83.2	4,469	76.5
Kibua	91.1	3,341	3,331	3,209	96.0	3,023	90.8	2,694	80.9	2,457	73.8	2,649	79.5	2,732	82.0
Pinga	55.4	7,81	4,956	2,479	31.7	2,308	46.6	2,206	44.5	2,192	44.2	2,208	44.6	2,148	43.3
Walikale	98.8	7,985	5,161	5,162	64.6	4,935	95.6	4,293	83.2	4,261	82.6	4,153	80.5	4,032	78.1
Goma	75.0	13,959	8,257	7,028	50.3	6,274	76.0	5,716	69.2	5,719	69.3	5,709	69.1	5,643	68.3
Karisimbi	74.1	31,205	20,168	15,715	50.4	14,596	72.4	13,596	67.4	13,404	66.5	13,547	67.2	11,964	59.3
Binza	95.6	9,186	6,049	6,648	72.4	6,8	112.4	6,526	107.9	6,519	107.8	6,53	108.0	6,409	106.0
Birambizo	99.5	21,202	17,618	18,675	88.1	19,055	108.2	18,088	102.7	17,942	101.8	17,786	101.0	16,786	95.3
Rutshuru	99.5	13,358	9,324	11,667	87.3	10,753	115.3	10,099	108.3	10,116	108.5	10,077	108.1	9,741	104.5
Rwanguba	84.5	9,788	8,54	9,138	93.4	9,521	111.5	8,588	100.6	8,07	94.5	8,516	99.7	7,001	82.0
Province	91.4	335,92	253,865	290,61	86.5	268,663	105.8	253,303	99.8	246,241	97.0	248,573	97.9	234,739	92.5

Source : Base des données PEV Nord-Kivu, 2013

Tableau 17 Couverture vaccinale par zones de santé et antigène en 2013 (suite)

Kamango         79,6         3 972         3 466         1 512         43,6         1 209         34,9           Kyondo         96,2         8 089         7 057         6 719         95,2         6 668         94,5           Mabalako         77,8         7 185         6 268         5 191         82,8         4 699         75,0           Mutwanga         97,3         10 722         8 134         7 240         89,0         6 877         84,5           Oicha         86,8         13 270         11 026         7 686         69,7         7 354         66,7           Vuhovi         89,6         4 340         3 986         3 871         97,1         3 797         95,3           Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         3 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimborgo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9	Zone	% rap.	Cible 0-	Cible	VA	A	ECV		
Kyondo         96,2         8 089         7 057         6 719         95,2         6 668         94,5           Mabalako         77,8         7 185         6 268         5 191         82,8         4 699         75,0           Mutwanga         97,3         10 722         8 134         7 240         89,0         6 877         84,5           Oicha         86,8         13 270         11 026         7 686         69,7         7 354         66,7           Vuhovi         89,6         4 340         3 986         3 871         97,1         3 797         95,3           Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3		rendus	11 mois		n	%	n	%	
Mabalako         77,8         7185         6 268         5 191         82,8         4 699         75,0           Mutwanga         97,3         10 722         8 134         7 240         89,0         6 877         84,5           Oicha         86,8         13 270         11 026         7 686         69,7         7 354         66,7           Vuhovi         89,6         4 340         3 986         3 871         97,1         3 797         95,3           Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6	Kamango	79,6	3 972	3 466	1 512	43,6	1 209	34,9	
Mutwanga         97,3         10 722         8 134         7 240         89,0         6 877         84,5           Oicha         86,8         13 270         11 026         7 686         69,7         7 354         66,7           Vuhovi         89,6         4 340         3 986         3 871         97,1         3 797         95,3           Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4	Kyondo	96,2	8 089	7 057	6 719	95,2	6 668	94,5	
Oicha         86,8         13 270         11 026         7 686         69,7         7 354         66,7           Vuhovi         89,6         4 340         3 986         3 871         97,1         3 797         95,3           Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredijpa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5	Mabalako	77,8	7 185	6 268	5 191	82,8	4 699	75,0	
Vuhovi         89,6         4 340         3 986         3 871         97,1         3 797         95,3           Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredijipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5 <tr< td=""><td>Mutwanga</td><td>97,3</td><td>10 722</td><td>8 134</td><td>7 240</td><td>89,0</td><td>6 877</td><td>84,5</td></tr<>	Mutwanga	97,3	10 722	8 134	7 240	89,0	6 877	84,5	
Beni         87,3         14 900         12 381         11 037         89,1         10 730         86,7           Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7      <	Oicha	86,8	13 270	11 026	7 686	69,7	7 354	66,7	
Butembo         100,0         11 590         10 371         8 469         81,7         8 343         80,4           Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3	Vuhovi	89,6	4 340	3 986	3 871	97,1	3 797	95,3	
Katwa         99,2         13 145         13 493         12 360         91,6         12 131         89,9           Alimbongo         98,1         8 290         7 233         7 102         98,2         6 647         91,9           Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2 <td>Beni</td> <td>87,3</td> <td>14 900</td> <td>12 381</td> <td>11 037</td> <td>89,1</td> <td>10 730</td> <td>86,7</td>	Beni	87,3	14 900	12 381	11 037	89,1	10 730	86,7	
Alimbongo 98,1 8 290 7 233 7 102 98,2 6 647 91,9  Biena 100,0 4 801 3 897 3 574 91,7 3 558 91,3  Kayna 97,6 14 856 11 522 10 308 89,5 10 089 87,6  Lubero 99,0 11 009 8 732 8 886 101,8 8 679 99,4  Manguredjipa 80,6 3 132 2 376 2 412 101,5 2 364 99,5  Masereka 98,8 6 011 5 828 5 338 91,6 5 335 91,5  Musienene 95,2 9 375 8 180 7 910 96,7 7 747 94,7  Kirotshe 96,4 20 604 14 382 14 763 102,6 14 288 99,3  Masisi 96,0 26 959 13 441 24 500 182,3 20 998 156,2  Mweso 83,3 19 143 12 848 8 970 69,8 9 005 70,1  Itebero/ Chambucha 88,3 6 693 5 840 4 459 76,4 4 269 73,1  Kibua 91,1 3 341 3 331 2 730 82,0 2 064 62,0  Pinga 55,4 7 810 4 956 2 139 43,2 2 040 41,2  Walikale 98,8 7 985 5 161 4 074 78,9 3 974 77,0  Goma 75,0 13 959 8 257 6 018 72,9 5 479 66,4  Karisimbi 74,1 31 205 20 168 12 043 59,7 11 859 58,8  Binza 95,6 9 186 6 049 6 400 105,8 6 371 105,3  Birambizo 99,5 21 202 17 618 16 789 95,3 15 930 90,4  Rutshuru 99,5 13 358 9 324 9 659 103,6 9 529 102,2  Rwanguba 84,5 9 788 8 540 6 393 74,9 5 437 63,7	Butembo	100,0	11 590	10 371	8 469	81,7	8 343	80,4	
Biena         100,0         4 801         3 897         3 574         91,7         3 558         91,3           Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1	Katwa	99,2	13 145	13 493	12 360	91,6	12 131	89,9	
Kayna         97,6         14 856         11 522         10 308         89,5         10 089         87,6           Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0	Alimbongo	98,1	8 290	7 233	7 102	98,2	6 647	91,9	
Lubero         99,0         11 009         8 732         8 886         101,8         8 679         99,4           Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2 </td <td>Biena</td> <td>100,0</td> <td>4 801</td> <td>3 897</td> <td>3 574</td> <td>91,7</td> <td>3 558</td> <td>91,3</td>	Biena	100,0	4 801	3 897	3 574	91,7	3 558	91,3	
Manguredjipa         80,6         3 132         2 376         2 412         101,5         2 364         99,5           Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0 </td <td>Kayna</td> <td>97,6</td> <td>14 856</td> <td>11 522</td> <td>10 308</td> <td>89,5</td> <td>10 089</td> <td>87,6</td>	Kayna	97,6	14 856	11 522	10 308	89,5	10 089	87,6	
Masereka         98,8         6 011         5 828         5 338         91,6         5 335         91,5           Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4	Lubero	99,0	11 009	8 732	8 886	101,8	8 679	99,4	
Musienene         95,2         9 375         8 180         7 910         96,7         7 747         94,7           Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4           Karisimbi         74,1         31 205         20 168         12 043         59,7         11 859         58,8	Manguredjipa	80,6	3 132	2 376	2 412	101,5	2 364	99,5	
Kirotshe         96,4         20 604         14 382         14 763         102,6         14 288         99,3           Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4           Karisimbi         74,1         31 205         20 168         12 043         59,7         11 859         58,8           Binza         95,6         9 186         6 049         6 400         105,8         6 371         105,3	Masereka	98,8	6 011	5 828	5 338	91,6	5 335	91,5	
Masisi         96,0         26 959         13 441         24 500         182,3         20 998         156,2           Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4           Karisimbi         74,1         31 205         20 168         12 043         59,7         11 859         58,8           Binza         95,6         9 186         6 049         6 400         105,8         6 371         105,3           Birambizo         99,5         21 202         17 618         16 789         95,3         15 930         90,4	Musienene	95,2	9 375	8 180	7 910	96,7	7 747	94,7	
Mweso         83,3         19 143         12 848         8 970         69,8         9 005         70,1           Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4           Karisimbi         74,1         31 205         20 168         12 043         59,7         11 859         58,8           Binza         95,6         9 186         6 049         6 400         105,8         6 371         105,3           Birambizo         99,5         21 202         17 618         16 789         95,3         15 930         90,4           Rutshuru         99,5         13 358         9 324         9 659         103,6         9 529         102,2	Kirotshe	96,4	20 604	14 382	14 763	102,6	14 288	99,3	
Itebero/ Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4           Karisimbi         74,1         31 205         20 168         12 043         59,7         11 859         58,8           Binza         95,6         9 186         6 049         6 400         105,8         6 371         105,3           Birambizo         99,5         21 202         17 618         16 789         95,3         15 930         90,4           Rutshuru         99,5         13 358         9 324         9 659         103,6         9 529         102,2           Rwanguba         84,5         9 788         8 540         6 393         74,9         5 437         63,7  <	Masisi	96,0	26 959	13 441	24 500	182,3	20 998	156,2	
Chambucha         88,3         6 693         5 840         4 459         76,4         4 269         73,1           Kibua         91,1         3 341         3 331         2 730         82,0         2 064         62,0           Pinga         55,4         7 810         4 956         2 139         43,2         2 040         41,2           Walikale         98,8         7 985         5 161         4 074         78,9         3 974         77,0           Goma         75,0         13 959         8 257         6 018         72,9         5 479         66,4           Karisimbi         74,1         31 205         20 168         12 043         59,7         11 859         58,8           Binza         95,6         9 186         6 049         6 400         105,8         6 371         105,3           Birambizo         99,5         21 202         17 618         16 789         95,3         15 930         90,4           Rutshuru         99,5         13 358         9 324         9 659         103,6         9 529         102,2           Rwanguba         84,5         9 788         8 540         6 393         74,9         5 437         63,7	Mweso	83,3	19 143	12 848	8 970	69,8	9 005	70,1	
Pinga       55,4       7 810       4 956       2 139       43,2       2 040       41,2         Walikale       98,8       7 985       5 161       4 074       78,9       3 974       77,0         Goma       75,0       13 959       8 257       6 018       72,9       5 479       66,4         Karisimbi       74,1       31 205       20 168       12 043       59,7       11 859       58,8         Binza       95,6       9 186       6 049       6 400       105,8       6 371       105,3         Birambizo       99,5       21 202       17 618       16 789       95,3       15 930       90,4         Rutshuru       99,5       13 358       9 324       9 659       103,6       9 529       102,2         Rwanguba       84,5       9 788       8 540       6 393       74,9       5 437       63,7		88,3	6 693	5 840	4 459	76,4	4 269	73,1	
Walikale       98,8       7 985       5 161       4 074       78,9       3 974       77,0         Goma       75,0       13 959       8 257       6 018       72,9       5 479       66,4         Karisimbi       74,1       31 205       20 168       12 043       59,7       11 859       58,8         Binza       95,6       9 186       6 049       6 400       105,8       6 371       105,3         Birambizo       99,5       21 202       17 618       16 789       95,3       15 930       90,4         Rutshuru       99,5       13 358       9 324       9 659       103,6       9 529       102,2         Rwanguba       84,5       9 788       8 540       6 393       74,9       5 437       63,7	Kibua	91,1	3 341	3 331	2 730	82,0	2 064	62,0	
Goma       75,0       13 959       8 257       6 018       72,9       5 479       66,4         Karisimbi       74,1       31 205       20 168       12 043       59,7       11 859       58,8         Binza       95,6       9 186       6 049       6 400       105,8       6 371       105,3         Birambizo       99,5       21 202       17 618       16 789       95,3       15 930       90,4         Rutshuru       99,5       13 358       9 324       9 659       103,6       9 529       102,2         Rwanguba       84,5       9 788       8 540       6 393       74,9       5 437       63,7	Pinga	55,4	7 810	4 956	2 139	43,2	2 040	41,2	
Karisimbi       74,1       31 205       20 168       12 043       59,7       11 859       58,8         Binza       95,6       9 186       6 049       6 400       105,8       6 371       105,3         Birambizo       99,5       21 202       17 618       16 789       95,3       15 930       90,4         Rutshuru       99,5       13 358       9 324       9 659       103,6       9 529       102,2         Rwanguba       84,5       9 788       8 540       6 393       74,9       5 437       63,7	Walikale	98,8	7 985	5 161	4 074	78,9	3 974	77,0	
Binza 95,6 9 186 6 049 6 400 105,8 6 371 105,3 Birambizo 99,5 21 202 17 618 16 789 95,3 15 930 90,4 Rutshuru 99,5 13 358 9 324 9 659 103,6 9 529 102,2 Rwanguba 84,5 9 788 8 540 6 393 74,9 5 437 63,7	Goma	75,0	13 959	8 257	6 018	72,9	5 479	66,4	
Birambizo 99,5 21 202 17 618 16 789 95,3 15 930 90,4  Rutshuru 99,5 13 358 9 324 9 659 103,6 9 529 102,2  Rwanguba 84,5 9 788 8 540 6 393 74,9 5 437 63,7	Karisimbi	74,1	31 205	20 168	12 043	59,7	11 859	58,8	
Rutshuru 99,5 13 358 9 324 9 659 103,6 9 529 102,2 Rwanguba 84,5 9 788 8 540 6 393 74,9 5 437 63,7	Binza	95,6	9 186	6 049	6 400	105,8	6 371	105,3	
Rwanguba 84,5 9 788 8 540 6 393 74,9 5 437 63,7	Birambizo	99,5	21 202	17 618	16 789	95,3	15 930	90,4	
	Rutshuru	99,5	13 358	9 324	9 659	103,6	9 529	102,2	
Day to a	Rwanguba	84,5	9 788	8 540	6 393	74,9	5 437	63,7	
Province 91,4 335 920 253 865 233 069 91,8 221 556 87,3	Province	91,4	335 920	253 865	233 069	91,8	221 556	87,3	

Source : Base des données PEV Nord-Kivu 2013

Tableau 18 Indicateurs de la santé de la mère et de l'enfant 2011, 2012 et 2013

Indicateurs	2011	2012	2013
Taux d'utilisation des services CPN (%)	111,1	85,9	
Taux d'utilisation de la CPN4 (%)	ND	25	
Chimio prophylaxie à la sulphadoxine- pyrimethaminie (SP2) (%)	68,8	52,8	
Taux de consultation post natal	68	53	
Vit A administrée chez les accouchées (%)	65,5	47,5	
Nouvelle acceptantes en planning familial (%)	6,9	8,1	
Taux d'accouchement assistés (%)	88,1	65,6	
Taux de mortalité maternel pour (%ooo Nv)	114,5	89,9	
Taux de mortalité périnatale (%oo Nv)	193,3	187,9	
Taux d'utilisation des services CPS (%)	107,8	87,3	
Taux de couverture BCG (%)	77	94,5	86,5
Taux de couverture DTC-Hep-Hib 1 (%)	119,8	93,3	105,8
Taux de couverture DTC-Hep-Hib 3 (%)	108,6	84,3	99,8
Taux de couverture VPO3 (%)	105	93,1	97,0
Taux de couverture VAR (%)	93,7	88,8	92,5
Taux de couverture VAA (%)	67 ,9	79,2	91,8
Taux de couverture d'enfants complètement vaccinés (ECV) (%)	61,7	73,7	87,3

Source : Base de données DPS/SNIS, 2011, 2012 et 2013

30

2.2.2 Paludisme

Tableau 19 Indicateurs en rapport avec le paludisme en 2013

Cas paludisme simple												
Zone de Santé	Populatio		< 5 ans		>= 5	ans	Total	MILD	MILD			
	n totale	0-11 mois	1-4 ans	Total	5-14 ans	15 ans +	Cas	distribu ées aux femmes enceint es	distribu ées aux enfants			
Kamango	99 301	3 055	5 583	8 638	3 522	6 693	18 853	44	0			
Kyondo	202 215	2 271	3 877	6 148	2 706	7 705	16 559	4 770	5 359			
Mabalako	179 613	2 700	5 760	8 460	3 338	7 834	19 632	14	39			
Mutwanga	233 079	3 161	6 136	9 297	4 248	9 069	22 614	2	80			
Oicha	315 944	5 342	15 693	21 035	9 958	14 626	45 619	5 657	8 346			
Vuhovi	114 213	2 289	4 093	6 382	2 871	8 410	17 663	0	36			
Beni	354 752	3 843	6 984	10 827	4 354	10 477	25 658	0	0			
Butembo	297 168	2 124	3 496	5 620	2 531	6 774	14 925	17	0			
Katwa	386 607	5 460	8 050	13 510	7 698	16 545	37 753	5 236	8 447			
Alimbongo	207 246	1 406	2 350	3 756	1 784	5 364	10 904	549	376			
Biena	111 659	2 147	3 941	6 088	2 350	4 564	13 002	3 135	3 282			
Kayna	330 133	5 084	7 029	12 113	4 951	11 910	28 974	8 123	5 859			
Lubero	250 201	3 076	4 053	7 129	2 767	7 810	17 706	19	0			
Manguredjipa	68 080	940	1 807	2 747	1 152	3 061	6 960	2 107	2 129			
Masereka	166 978	694	1 161	1 855	911	3 779	6 545	3 679	3 216			
Musienene	234 374	746	1 696	2 442	992	3 487	6 921	5 215	5 731			
Kirotshe	412 090	285	1 385	1 670	1 644	2 116	5 430	6 001	3 846			
Masisi	385 134	1 270	2 456	3 726	2 309	3 304	9 339	8 703	8 423			
Mweso	368 142	1 425	7 071	8 496	7 568	11 633	27 697	12 252	5 417			
Itebero/Chambu cha	167 330	7 171	10 224	17 395	9 096	9 740	36 231	231	0			
Kibua	95 456	1 036	1 639	2 675	1 779	2 331	6 785	928	1 205			
Pinga	142 009	1 224	2 359	3 583	2 599	3 369	9 551	827	46			
Walikale	147 870	5 820	12 466	18 286	15 884	16 166	50 336	1 426	218			
Goma	236 588	1 548	2 892	4 440	2 402	5 402	12 244	3 620	3 724			
Karisimbi	577 879	3 915	7 384	11 299	6 534	15 813	33 646	9 081	6 106			
Binza	173 319	2 601	15 652	18 253	7 883	11 559	37 695	4 957	4 137			
Birambizo	504 807	7 437	14 555	21 992	11 327	21 347	54 666	21 733	14 201			
Rutshuru	267 158	8 751	25 639	34 390	19 729	24 343	78 462	7 074	5 289			
Rwanguba	244 696	3 493	10 138	13 631	7 186	13 545	34 362	5 736	4 447			
Total	7 274 041	90 314	195 569	285 883	152 073	268 776	706 732	121 136	99 959			

Source : Div. Santé/SNIS-PNLP Rapport annuel 2013

Cas paludisme grave et décès											
Zone de Santé		<5	ans			>=5					
	0-11	mois	1-4 :	1-4 ans		5-14 ans		ns +	Tota	al	
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Kamango	578	2	1 193	3	569	0	1 239	1	3 579	6	
Kyondo	699	1	809	1	776	0	3 379	1	5 663	3	
Mabalako	1 369	5	2 932	4	1 547	1	3 493	6	9 341	16	
Mutwanga	1 126	2	2 529	3	1 714	1	4 204	6	9 573	12	
Oicha	2 208	3	5 901	9	2 958	2	5 613	0	16 680	14	
Vuhovi	720	1	1 024	1	775	0	2 805	2	5 324	4	
Beni	1 319	2	1 944	2	1 389	0	3 976	3	8 628	7	
Butembo	493	1	867	0	643	0	2 711	2	4 714	3	
Katwa	887	0	1 480	0	1 728	0	5 091	0	9 186	0	
Alimbongo	336	4	615	6	491	2	1 821	3	3 263	15	
Biena	565	1	1 018	0	711	0	1 619	0	3 913	1	
Kayna	968	6	1 271	3	1 108	3	4 387	9	7 734	21	
Lubero	878	1	1 100	1	842	0	3 520	2	6 340	4	
Manguredjipa	651	0	1 402	3	905	1	2 175	1	5 133	5	
Masereka	202	0	263	2	256	0	2 074	2	2 795	4	
Musienene	201	0	450	0	360	0	1 928	0	2 939	0	
Kirotshe	29	0	133	0	173	0	399	0	734	0	
Masisi	63	0	214	2	128	2	284	1	689	5	
Mweso	27	0	152	0	159	0	525	1	863	1	
Itebero/Chambucha	855	4	1 166	5	856	3	983	0	3 860	12	
Kibua	147	0	326	1	329	1	573	0	1 375	2	
Pinga	170	3	232	1	239	0	373	1	1 014	5	
Walikale	226	1	705	3	623	0	801	1	2 355	5	
Goma	253	0	407	0	405	0	1 061	0	2 126	0	
Karisimbi	731	0	1 442	0	1 167	0	3 977	0	7 317	0	
Binza	118	0	396	0	614	0	2 122	0	3 250	0	
Birambizo	319	0	889	4	1 046	2	3 515	3	5 769	9	
Rutshuru	630	0	2 036	0	2 858	0	5 108	0	10 632	0	
Rwanguba	120	0	504	1	371	0	1 000	0	1 995	1	
Total	16 888	37	33 400	55	25 740	18	70 756	45	146 784	155	

Source : Division Provinciale de la Santé/SNIS-PNLP, Rapport annuel 2013

## 2.2.3 Maladies à potentiel épidémiques

Tableau 20 Maladies à potentiel épidémiques

Maladies à	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
potentiel épidémique	Cas	Décès										
PFA	44	6	163	0	78	0	80	3	65	1	97	1
Choléra	8161	83	5579	99	3541	22	ND	ND	8380	96	4468	38
Coqueluche	58	0	1008	2	31	3	15	2	67	0	87	0
Méningite	768	108	1426	69	319	21	300	23	212	38	193	29
Tétanos	44	17	343	13	16	4		-	15	8	9	3
Rougeole	4320	296	2918	31	104	0	84	14	720	7	1758	1

Sources:

- Bulletin des indicateurs sociaux de la Division du Plan 2008 2009 et 2010
- Division de la Santé/SNIS /HANDS Nord-Kivu 2011, 2012, 2013

Tableau 21 Synthèse des données sur les maladies à potentiel épidémique en 2012

MALADIES	Enfan	ts <5 ANS		Nombre total de cas (tout	Total	Taux de létalité
	Nombre cas	Décès	% décès	âge)	Décès	(%)
Choléra	3 078	23	10%	8380	96	1.15
PFA	50	0	0%	65	1	1.54
Coqueluche	31	0	0%	67	0	0.00
Méningite à méningocoque	112	21	9%	212	38	17.92
Tétanos néonatal	15	8	3%	15	8	53.33
Rougeole	507	6	2%	720	7	0.97
Diarrhée sanglante	756	9	4%	1851	10	0.54
Fièvre hémorragique	-			-	-	-
Fièvre jaune	-			-	-	-
Monkey pox	1	0	0%	2	0	0.00
Paludisme	290 669	140	58%	661923	240	0.04
Peste	-			-	-	-
Infection Respiratoire Aiguë	210 955	33	14%	347908	47	0.01
Fièvre typhoïde	3 594	1	0%	18663	5	0.03
Rage	2	1	0%	34	3	8.82
Total		242	100%			

Source : Base de données HANDS DPS-NK 2012

Tableau 22 Synthèse des données sur les maladies à potentiel épidémique en 2013

MALADIES	Enfa	nts <5 AN	S	Nombre	Total	Taux de
	Nombre cas	Décès	% décès	total de cas (tout âge)	Décès	létalité (%)
Choléra	1397	12	6%	4468	38	0,9
PFA	63	1	1%	97	1	1,0
Coqueluche	58	0	0%	87	0	0,0
Méningite à méningocoque	79	9	5%	193	29	15,0
Tétanos néonatal	9	3	2%	9	3	33,3
Rougeole	819	1	1%	1758	1	0,1
Diarrhée sanglante	842	2	1%	1635	2	0,1
Fièvre jaune	-	-		1	1	100,0
Monkey pox	-	-		1	0	0,0
Paludisme	258967	124	63%	601450	183	0,0
Peste	-	-	-	-	-	-
Infection Respiratoire Aiguë	263150	45	23%	463150	67	0,0
Fièvre typhoïde	3719	0	0%	20967	2	0,0
Rage	-	-	-	-	-	-
Total		197	100%			

Source : Base de données HANDS DPS-NK, 2013

**Commentaire**: Ces données sont récoltées hebdomadairement au niveau de la Sous-commission « Surveillance Epidémiologique et Gestion des Urgences ». La promptitude et la complétude des données transmises par les différentes Zones de santé varient souvent entre 50% et 70%.

#### 2.2.4 Transfusion sanguine

Tableau 23 Indicateurs sur la transfusion sanguine en 2012 et 2013

Indicateurs*	Cible attendue	2012 Réalisa- tion	% de réalisa- tion	Cible attendue	2013 Réalisa -tion	% de réalisa- tion
Nombre de plateaux techniques pour collecter qualifier et distribuer des produits sanguins **		3			3	
Nombre de Formations sanitaires avec paquet complémentaire d'activités intégrées dans le Programme National de Transfusion sanguine (PNTS)	139	118	84 9%	140	130	92,8%
Couverture de besoins en transfusion sanguine (0.75% de la population)	43661	19726	45 2%	54 555	19793	36,2%
Nombre des Poches de sang Collectées (Nombre de Dons)	35000	21941	62 7%	26000	20733	79,7%
50% de donneurs bénévoles sont fidélisés(Réguliers))	13629	2587	18 9%	13500	3125	23,1%
Au moins 80% de poches sont collectées des donneurs bénévoles de sang	21941	16816	76 6%	19500	17856	91,5%
Au moins 90% de poches sont collectées des donneurs bénévoles de sang et soumis aux 4marqueurs infectieux	21941	16558	75 5%	20733	20674	99,7%
100% de transfusions réalisées sont testées aux 4 marqueurs infectieux	19726	19323	98 0%	19793	19554	98,8%
Séroprévalence du VIH	1%	1 4%		1%	1,8%	
Séroprévalence du HBV	2%	2 9%		2%	2,7%	
Séroprévalence du HVC	3%	3 4%		3%	1, 5%	
Séroprévalence du RPR	1%	3 3%		1%	1,9%	
Nombre d'hôpitaux (HGR et HP) équipés en Frigo type Banque de Sang	29	16	55 1%	29	17	58,6%
Nombre des Centre de santé de référence (CSR) et autres structures hospitalière équipées en frigo type banque de sang	41	7	17%	41	7	17%
Nombre des services de sang fonctionnel	3	2	66 6%	3	3	100%
Au moins 70% de transfusions réalisées dans des structures hospitalières sont couvertes par les sangs servis par les Centres de Transfusion Sanguine (CTS)	19726	9895	50%	19793	13385	67,6%
Au moins 108 formations sanitaires reçoivent du sang sécurisées issues des plateaux techniques	108	44	40 7%	108	64	64%

Source : Base de données SNIS/CPTS 2012 et 2013

**Commentaire**: Les activités réalisées pendant l'année 2013 ont permis une couverture de besoin de sang à 36% grâce à une bonne mobilisation des donneurs bénévoles de sang, à l'appui des partenaires dont Cordaid/Fonds mondial et enfin grâce à l'implication des autorités politiques et sanitaires. La couverture des formations sanitaires en sang sécurisé est encore très basse à cause de l'insuffisance des ressources.

<sup>\*</sup>Complétude de 82% \*\* Goma Rutshuru et Butembo

La prévalence des marqueurs infectieux reste encore élevée à 7,8% suite à une faible fidélisation des donneurs bénévoles estimée à 30%

Tableau 24 Évolution des indicateurs clés et objectifs stratégiques de 2005 à2013

					Réalisatio	n			
Objectifs stratégiques	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Formations sanitaires avec paquet complémentaires d'activités (PCA)		124						160	164
FOSA avec PCA intégré dans le Programme de Transfusion Sanguine (PTNTS)	73		108	97	97	108	118	126	140
100 % des besoins en transfusion sanguine sont couverts (0.75% de la population) d'ici fin 2015	23,40%	18%	28,40%	26,50%	36 ,9%	41,60%	45%	45%	36,28%
35000 Poches de sang Collecté en fixe et en mobile (Nbre de Don)	DN	8023	14078	13398	19455	22108	24519	21941	20733
20000 Donneurs de sang						18324	21386	18707	17856
Proportion de DBV (80%)						61,10%	70,90%	72,60%	86,10%
50% de donneurs sont fidélisés/Réguliers (10000)						28,4%/3181	17,4%/2650	18,9 %	22,80%
Au moins 80% de poche sont collectés des DBV de sang (240000 dons)		63,60%	42,20%	68,90%	68,80%	67,70%	75,40%	76,60%	86,10%
Au moins 90% de poche sont collectés des DBV de sang soumis au 4marqueurs infectieux						66%	73,90%	75,50%	99,70%
100% de transfusions sanguines réalisées sont testés aux 4marqueurs infectieux d'ici 2015	DN	82,60%	62,70%	DND	90,20%	89,50%	96,20%	98%	99%
29 HGR de ZS et HP équipés en Frigo type Banque de Sang d'ici fin 2015	2	2	2	2	2	15	15	16	24

## Bulletin Statistique 2013

	Réalisation										
Objectifs stratégiques	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013		
Au moins 41 (CSR et Structures hospitalière) sont équipées en frigo type banque de sang	0	0	0	0	0	2	5	7	7		
3 services de sang fonctionnel d'ici fin 2015			1*	1	1	1	2**	2	3		
Au moins 70% des transfusions réalisé dans des structures hospitalières sont couvertes par les sangs servis par les CTS/CPTS		34%	20%	16,50%	18,70%	27,10%	45,40%	50%	67,60%		
Au moins 108 FOSA reçoivent du sang sécurisées issues des plateaux techniques						33	37	44	64		

Source : Base de données SNIS/CPTS 2013
\* CPTS \*\*CPTS et CTS Rutshuru

Tableau 25 Indicateurs sur la séroprévalence des marqueurs infectieux des donneurs de sang

Indicateur	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Réduire la séroprévalence des marqueurs infectieux des donneurs de sang à 5 /100 Pr le VIH	4 5%	4 5%	3 9%	3 %	1 3%	1 7%	1 4%	1,80%
Réduire la séroprévalence des marqueurs infectieux des donneurs de sang à 2/100 pr HBV	3 6%	3 6%	4 3%	3 5%	2 4%	2 58%	2 9%	2,70%
Réduire la séroprévalence des marqueurs infectieux des donneurs de sang à 2/100 pr HCV	2 4%	2 4%	3 1%	1 7%	1 4%	2 04%	3 4%	1,5%
Réduire la séroprévalence des marqueurs infectieux des donneurs de sang à 1/100 Pr RPR	2 8%	2 8%	3%	1 8%	2 3%	2 13%	3 3%	1,90%

Source : Base de données SNIS/CPTS 2012

**Commentaire**: Les activités transfusionnelles sont en train d'évoluer progressivement de manière positive. Avec l'appui des différents partenaires, le centre de transfusion sanguine a connu un développement important les quatre dernières années.

Un effort considérable reste à fournir pour améliorer la sécurité transfusionnelle et la couverture en besoin de sang. Le concours de tous les acteurs techniques et politiques avec l'appui des différents bailleurs de fonds s'avère indispensable pour une meilleure sécurité transfusionnelle dans la province

2.2.5 Nutrition Tableau 26 Indicateurs de la Nutrition : prise en charge des cas en 2013

ZS			UNT	1			UN	TA			U	NS	
	Nbre	Tot		Déchargés	;	Nbre	Tot	Déch	argés	Nbre	Tot	Décha	ırgés
	UNTI	Admis- sions	% de Guéris	% de décès	% d'aban- don	UNTA	Admis- sions	% de guéris	% de décès	UNS	Admis -sions	% de guéris	% de décè s
Biena	1	25	89.5	10.5	0	12	222	89.2	0.0		0		
Beni	1	91	50.0	50.0	0	5	359	86.7	0.6	4	299	96.0	0
Binza	1	143	94.0	6.0	0	11	1067	99.3	0.1	4	4856	98.6	0
Birambizo	2	406	80.4	19.6	0	15	2199	97.7	0.4	3	4271	95.7	0
Butembo	1	169	38.5	38.5	0	10	321	91.1	0.0		0		
Goma	2	315	75.2	11.2	17.0	4	1690	97.2	0.1	2	1231	86.2	0
Karisimbi	2	275	75.6	20.0	5.9	10	2760	92.7	0.3	6	3110	92.1	0
Katwa	1	75	90.7	2.3	7.7	6	308	92.9	3.5		0		
Kayna	4	424	86.6	12.4	1.2	12	2162	97.0	0.0	13	4704	79.1	0
Kirotshe	3	285	74.7	20.0	7.0	21	2684	77.4	0.4	5	5868	98.1	0.03
Kyondo	2	112	95.8	4.2	0	6	115	73.2	0.0	0	0		
Lubero	2	120	86.7	13.3	0	16	717	97.1	0.0	0	0		
Mangurejipa	1	49	75.8	12.1	0	7	139	90.7	0.0		0		
Masereka	2	36	81.3	18.8	0	4	135	90.5	0.0		0		
Masisi	2	812	92.0	3.9	4.2	14	3939	92.4	0.2	4	4269	93.7	0
Musienene	2	125	50.0	50	0	20	680	98.1	0.3		0		
Mutwanga	2	75	15.0	65	1	6	332	97.6	0.3	3	247	93.2	2.17
Mweso	3	1389	63.2	25.405	17.9	3	5156	84.7	0.4	8	5771	90.4	0.07
Oicha	2	305	68.0	32.039	0	5	902	99.9	0.0	3	2735	99.2	0.04
Pinga	1	0				14	606	99.7	0.3	6	1049	99.9	0
Rutshuru	1	983	40	45	36	5	929	96.5	0.0	2	1467	88.0	0
Rwanguba	3	293	66	23	17	17	2878	99.3	0.3	2	375	93.4	0
Walikale	1	194	10	69	200	13	649	72.9	0.9		0		
Vuhovi	1	60	90	7.5	3	5	172	89.1	0.0		0		
Kamango	1	228	92.7	3.252	4.4	6	428	86.9	0.6	6	1876	93.5	0
Mabalako	1	113	82.6	16.279	1.4085	4	312	73.1	7.7	6	403	74.4	0
Alimbongo	4	162	69.6	17.391	12.5	9	1041	92.4	0.1	7	2233	71.6	0
Itebero	2	166	86.2	6.8966	8	10	1452	99.5	0.0		0		
Kibua	1	0				9	888	99.8	0.0	5	3976	97.4	0
Hp/nk	1	38	73.1	19.231	5.3	0							
TOTAL	53	7468	76.8	16.621	7.9	279	35242	92.6	0.3	93	48740	93	0.0

### Bulletin Statistique 2013

Tableau 27 Micronutriment chez les femmes enceintes chez les femmes allaitantes et les enfants de 6 à 59 mois en 2013

			FEF	FER FOLATE		VITAMIN (DONNEE ROUTIN	S DE		VITAMINE A DO	NNEES	CAMPAGNE DE	MASSE	9/
ZONE DE SANTE	Cible femme enceinte	Nombre de femme enceinte recevant la 3eme dose de ferfolate	%	Femme allaitante supplementées en FEFOL	%	Nombre de femme accouchée recevant la vitamine A	<b>%</b>	Cible enfant 6-59 mois a la première phase	Nombre d'enfant de 6-59 mois recevant la vitamine A tous les 6 mois a la première phase	%	Cible enfant 6-59 mois a la deuxième phase	Nombre d'enfant de 6-59 mois recevant la vitamine A tous les 6 mois a la deuxième phase	%
Alimbongo	8 290	4582	55.3	3536.0	42.7	5600	67.6	35024	35456	101	35024	35872	102
Beni	14 900	8897	59.7	3849.0	25.8	6795	45.6	59953	70801	118	59953	58117	97
Biena	4 801	3753	78.2	2944.0	61.3	3710	77.3	18870	19867	105	18870	20072	106
Butembo	11 590	5688	49.1	3937.0	34.0	6571	56.7	50221	51092	102	50221	50223	100
Kamango	3 972	1153	29.0	666.0	16.8	1427	35.9	16782		-			
Katwa	13 145	11138	84.7	3865.0	29.4	4841	36.8	65337	70499	108	65337	68303	105
Kayna	14 856	9891	66.6	4915.0	33.1	9763	65.7	55792	56259	101	55792	53029	95
Kyondo	8 089	6061	74.9	5962.0	73.7	5023	62.1	34174	33520	98	34174	31782	93
Lubero	11 009	4793	43.5	3012.0	27.4	6934	63.0	42284	42979	102	42284	44870	106
Mabalako	7 185	5927	82.5	2316.0	32.2	4443	61.8	30354	36081	119	30354	30803	101
Mangurejipa	3 132	1582	50.5	446.0	14.2	1857	59.3	11506	11576	101	11506	12946	113
Masereka	6 011	3607	60.0	2565.0	42.7	3760	62.6	28219	28552	101	28219	26174	93
Musienene	9 375	5579	59.5	2782.0	29.7	5183	55.3	39609	41273	104	39609	39948	101
Mutwanga	10 722	5481	51.1	1837.0	17.1	6405	59.7	39391	37914	96	39390	39794	101
Oicha	13 270	5752	43.3	392.0	3.0	5065	38.2	53395	50350	94	53395	44599	84
Vuhovi	4 340	3582	82.5	2363.0	54.4	3711	85.5	19302	20237	105	19302	18917	98
S/Total	144 687	87466	60.5	45387.0	31.4	81088	56.0	600213	606456	101	583430	575449	99
Binza	9186	3373	36.7	1898.0	20.7	4434	48.3	29291	31119	106	29291	31005	106
Birambizo	21202	12207	57.6	7930.0	37.4	10459	49.3	85312	94963	111	85312	89573	105
Goma	13959	5534	39.6	1012.0	7.2	2375	17.0	39983	57599	144			
Itebero	6693	4508	67.4	2994.0	44.7	3906	58.4	28279	29425	104	28279	29588	105

## Bulletin Statistique 2013

			FER	FOLATE		VITAMIN (DONNEE ROUTIN	S DE		VITAMINE A DONNEES CAMPAGNE DE MASSE				
ZONE DE SANTE	Cible femme enceinte	Nombre de femme enceinte recevant la 3eme dose de ferfolate	%	Femme allaitante supplementées en FEFOL	%	Nombre de femme accouchée recevant la vitamine A	<b>^</b> %	Cible enfant 6-59 mois a la première phase	Nombre d'enfant de 6-59 mois recevant la vitamine A tous les 6 mois a la première phase	%	Cible enfant 6-59 mois a la deuxième phase	Nombre d'enfant de 6-59 mois recevant la vitamine A tous les 6 mois a la deuxième phase	%
Karisimbi	31205	9208	29.5	5507.0	17.6	7154	22.9	97662	119385	122			
Kibua	3341	1496	44.8	1036.0	31.0	1646	49.3	16727	16459	98	16727	18205	109
Kirotshe	20 604	7377	35.8	2012.0	9.8	9763	47.4	69643	87865	126	69643	90499	130
Masisi	26959	8743	32.4	5062.0	18.8	13956	51.8	64531	106570	165	64531	100137	155
Mweso	19143	7167	37.4	3957.0	20.7	8727	45.6	62216	79340	128	62216	76858	124
Pinga	7810	1170	15.0	674.0	8.6	1023	13.1	24000	23393	97			
Rutshuru	13358	7176	53.7	3041.0	22.8	5396	40.4	45150	61442	136	45150	52971	117
Rwanguba	9788	5846	59.7	4344.0	44.4	7396	75.6	41354	44467	108	41354	43080	104
Walikale	7985	3978	49.8	2300.0	28.8	3390	42.5	24990	28567	114	24990	25973	104
S/Total	191233	77783	40.7	41767.0	21.8	79625	41.6	629138	780594	108	467493	557889	119
Total Province	335 920	165249	101.1	87154.0	25.9	160713	97.7	1229351	1387050	114	1 050 923	1133338	108

Tableau 28 Enfants de 12 à 59 mois ayant reçu le mebendazole tous les 6 mois 2013

		Données de ca	mpagne	de masse			Donne	Données de routine			
ZONE DE SANTE	Cible enfant 12-59 mois première phase	Nombre d'enfant de 12-59 mois recevant le mebendazole tous les 6 mois a la première phase	%	Cible enfant 12-59 mois deuxième phase	Nombre d'enfant de 12-59 mois recevant le mebendazole tous les 6 mois a la deuxième phase	%	Cible femme enceinte déparasités au mebendazole	Nombre de femme enceinte déparasités au mebendazole	%		
Alimbongo	30880	31780	102.9	30 880	31638	102.45	8 290	5216	62.9		
Beni	52858	64449	121.9	52 858	51425	97.29	14 900	8778	58.9		
Biena	16637	17686	106.3	16 637	17738	106.62	4 801	3499	72.9		
Butembo	44277	45475	102.7	44 277	44009	99.39	11 590	6365	54.9		
Kamango	14796		-				3 972	1396	35.1		
Katwa	57604	63998	111.1	57 605	60029	104.21	13 145	7820	59.5		
Kayna	49190	50613	102.9	49 190	47238	96.03	14 856	10317	69.4		
Kyondo	30130	29479	97.8	30 130	28254	93.77	8 089	6412	79.3		
Lubero	37280	39134	105.0	37 280	40253	108.0	11 009	573	5.2		
Mabalako	26762	32066	119.8	26 762	27258	101.9	7 185	5132	71.4		
Mangurejipa	10144	10139	100.0	10 144	11187	110.28	3 132	1754	56.0		
Masereka	24880	25679	103.2	24 880	23590	94.82	6 011	2861	47.6		
Musienene	34922	36762	105.3	34 922	35659	102.11	9 375	6856	73.1		
Mutwanga	34729	33976	97.8	34 729	35271	101.56	10 722	6545	61.0		
Oicha	47076	45604	96.9	47 076	39801	84.55	13 270	5755	43.4		
Vuhovi	17018	17905	105.2	17 018	16380	96.25	4 340	3593	82.8		
S/Total	529183	544745	102.9	514 388	509730	99.09	144 687	82872	57.3		
Binza	25825	27885	108.0	25 825	27294	105.69	9186	4977	54.2		
Birambizo	75216	80045	106.4	75 216	77261	102.72	21202	13847	65.3		
Goma	35251	51039	144.8				13959	3273	23.4		
Itebero	24932	25198	101.1	24 932	24580	98.59	6693	3763	56.2		
Karisimbi	86104	107672	125.0				31205	7242	23.2		
Kibua	14747	14449	98.0	14 747	15192	103.02	3341	1178	35.3		
Kirotshe	61401	78839	128.4	61 401	80653	131.35	20 604	12216	59.3		
Masisi	56894	93486	164.3	56 894	85225	149.8	26959	1333	4.9		
Mweso	54853	70209	128.0	54 853	66932	122.0	19143	4367	22.8		
Pinga	21159	18613	88.0				7810	611	7.8		
Rutshuru	39807	55779	140.1	39 807	47112	118	13358	3784	28.3		
Rwanguba	36460	39917	109.5	36 460	38443	105.44	9788	8217	83.9		
Walikale	22033	24 364	110.6	22 033	21419	97.21	7985	3274	41.0		
S/Total	554682	687495	1 338	412168	484111	117	191233	68082	35.6		
Total province	1083865	1232240	114.00	926556	993841	107.00	335 920	150954	44.9		

Tableau 29 Indicateurs sur l'allaitement maternel exclusif 2013

	Cible d'enfant 0-6mois	Nombre d'enfant allaites exclusivement pendant les 6 premiers mois	%
Alimbongo	3 304	3 426	104
Beni	2 036	5 785	284
Biena	2 383	1 842	77
Butembo	4 159	3 848	93
Kamango	395	1207	306
Katwa	3 013	6 032	200
Kayna	4 526	10 022	221
Kyondo	3 371	3 225	96
Lubero	3 210	6 153	192
Mabalako	883	2 255	255
Mangurejipa	1 777	1 489	84
Masereka	2 016	4 220	209
Musienene	4 245	4 799	113
Mutwanga	2 480	2 086	84
Oicha	2 334	2 264	97
Vuhovi	2 059	1 640	80
S/Total	42 191	60 293	143
Binza	2 896	2 160	75
Birambizo	12 189	11 839	97
Goma	2 159	5 587	259
Itebero	2 926	3 666	125
Karisimbi	5 521	6 085	110
Kibua	1 635	2 289	140
Kirotshe	5 390	5 757	107
Masisi	10 966	9 723	89
Mweso	3 894	3 541	91
Pinga	2 473	781	32
Rutshuru	2 804	4 487	160
Rwanguba	2 431	6 074	250
Walikale	1 571	7 805	497
S/Total	56 855	69 794	123
TOTAL GEN	99 046	130 087	266

Tableau 30 Indicateurs sur la malnutrition 2013

zs	Prévalence de la malnutrition aigüe Globale(MAG)	Prévalence de la malnutrition aigue sévère (MAS)	Prévalence de la malnutrition aigüe Modérée (MAM)	Prévalence de la malnutrition aigüe chronique Globale(%)	Prévalence de la malnutrition chronique sévère(%)	Années
Alimbongo						
Beni	2.0%	0.7%		65.8%	36.1%	2012
Biena						
Butembo	4.8%	2.0%				2008
Kamango						
Katwa						
Kayna	9 7%	2 7%	7%	47 6%		2013
Kyondo	3.4%	0.4%		52.8%	22.8%	2010
**Lubero	2 4 %	0 4 %	2%	73 4 %		2013
	2.60%	0.40%	2.2%	48.50%	_	2013
Mangurejipa	6.90%	4.30%				2008
Masereka						
Musienene	2.80%	0.30%		78.10%	42.8	2010
Mutwanga	5 1%	1 2%	3 8%	56 3%		2013
Oicha	5 5%	1 2%	4 3%	29 1%		2013
Vuhovi	3.50%	0.30%		65.80%	36.10%	
Binza	8.8	2.4		52.8	22.8	2010
Birambizo	2 4%	0 3%	2 1%	76 5%		
Goma	7.40%	0.30%		35.60%	15.80%	
Itebero	4 9%	1 8%	3 1%	70.90%		2010
Karisimbi	8.90%	3%		48%	20.60%	2012
Kibua	4.80%	0.50%				2008
Kirotshe	36%	09%	2 7%	65 1%		
Mweso	8.20%	1 7% (0 9-3 0)	6 5%	43 %		
Masisi	73%	07%	6 6%	47 6 %		
Pinga	6 4%	0 6%		61 9%	32 3%	
Rutshuru	16%	02%	1 4%	60 6 %		
Rwanguba	63%	09%	5 4%	50 5 %		2010
* *Walikale	11 9%	3 5%	8 4%			
	9.40%	1.60%	41%			

2.2.6 VIH/SIDA

Tableau 31 Indicateurs en rapport avec la PTME en 2013

N°	Axe	Indicateurs	Résultats atteints
1.	PTME	Nombre de cas en prétest	67001
2.		Nombre de cas testés au VIH	60472
3.		Taux d'acceptation du test de dépistage	75.8%
4.		Nombre de cas en post test	50810
5.		Taux de retrait des résultats	84%
6.		Nombre de cas testés VIH+	762
7.		La prévalence	1,4%
1.	CDV	Nombre de cas en prétest	59509
2.		Nombre de cas testés au VIH	58644
3.		Taux d'acceptation du dépistage au VIH	98,5%
4.		Nombre de cas en post test	52505
5.		Taux de retrait des résultats	89,5%
6.		Nombre de cas testé VIH+	2132
7.		La prévalence	3,6%
1.	ARV	Nombre des sites couverts dans la PEC par les ARV	58
2.		Nombre de PVVIH en file d'attente	7921
3.		Nombre de PVVIH mis sous ARV (nouvelles inclusions)	5389
4.		Nombre de décès sous ARV	65
5.		Nombre de PVVIH adultes femmes sous ARV	3372
6.		Nombre de PVVIH adultes hommes sous ARV	1481
7.		Nombre d'enfants encore sous ARV	536
8.		Nombre total de PVVIH encore sous ARV (y compris les enfants)	5389
9.		Nombre de PVVIH bénéficiant de la prophylaxie au COTRIMOXAZOLE	9314
10.		Nombre de PVVIH co-infectés sous ARV	64
1.	IST	Nombre de nouveau cas IST traités selon	48382
		l'approche syndromique	
2.		Nombre de cas IST conseillés et testés au VIH	11619
3.		Nombre de nouveau cas de contact	15462

Source: Rapport annuel du PNLS 2013

### 2.2.7 Santé de la Reproduction

Tableau 32 Indicateurs sur la santé de la Reproduction en 2012

N°	Zones de santé	Femmes enceintes attendues CPN	Naiss vivantes	% accoucheme nt assisté par un personnel qualifié	Taux mortinat/ 10000 Naissances	Nouvelles acceptantes Planificatio nFamiliale	Femmes enceintes testées VIH+	Nombre de femmes Ayant reçu ARV avant l'accouchement	Nbre décès mat	Taux décès mat (/100000 NV)
1	Kamango	3 972	1 946	53	246	12 155	22	1	2	103
2	Kyondo	8 089	7 073	98	167	801	12	7	4	57
3	Mabalako	7 185	6 376	99	144	6 180	67	13	4	63
4	Mutwanga	10 722	6 725	78	182	1 491	36	29	10	149
5	Oicha	13 270	10 913	96	167	1 589	41	28	9	82
6	Vuhovi	4 340	4 744	116	115	4 477	16	0	4	84
7	Beni	14 900	9 456	72	178	5 445	52	13	6	63
8	Butembo	11 590	8 396	72	120	917	163	4	8	95
9	Katwa	13 145	10 630	79	99	2 898	8	10	6	56
10	Alimbongo	8 290	7 036	94	82	4 314	4	0	5	71
11	Biena	4 801	4 719	102	109	3 877	4	0	1	21
12	Kayna	14 856	12 132	91	127	6 098	32	48	10	82
13	Lubero	11 009	8 585	88	83	3 671	0	0	7	82
14	Manguredjipa	3 132	2 508	89	172	1 493	10	0	0	0
15	Masereka	6 011	5 444	94	93	1 669	0	0	0	0
16	Musienene	9 375	7 809	94	93	4 020	4	4	3	38
17	Kirotshe	20 604	15 465	74	126	2 598	16	13	14	91
18	Masisi	26 959	17 514	68	78	7 014	7	3	4	23
19	Mweso	19 143	11 217	60	130	7 700	17	4	8	71
20	Itebero/ Chambucha	6 693	5 912	84	54	3 717	0	0	10	169

N°	Zones de santé	Femmes enceintes attendues CPN	Naiss vivantes	% accoucheme nt assisté par un personnel qualifié	Taux mortinat/ 10000 Naissances	Nouvelles acceptantes Planificatio nFamiliale	Femmes enceintes testées VIH+	Nombre de femmes Ayant reçu ARV avant l'accouchement	Nbre décès mat	Taux décès mat (/100000 NV)
21	Kibua	3 341	2 467	75	179	1 059	0	0	6	243
22	Pinga	7 810	1 410	19	63	2 088	0	0	2	142
23	Walikale	7 985	5 537	69	100	2 274	9	1	8	144
24	Goma	13 959	6 932	36	163	3 084	15	64	8	115
25	Karisimbi	31 205	12 361	39	61	14 392	18	24	2	16
26	Binza	9 186	5 131	64	110	3 976	105	15	4	78
27	Birambizo	21 202	14 142	70	85	7 553	0	0	8	57
28	Rutshuru	13 358	10 278	77	187	2 922	22	19	8	78
29	Rwanguba	9 788	8649	92	56	1 563	13	2	8	92
	Total	335 920	231507	72	117	121 035	693	302	169	73

Source: Rapport annuel du PNSR/NK, 2012

N°	Zone de santé	Nbre de cas de fistules réparées	Nbre de femmes ayant accouché à l'âge de 15 – 49 ans	Nbre de prestataires formés en santé de la reproduction	Nbre de femmes enceintes décédées	Taux de mortalité maternelle (pour 100.000 NV)	Nbre de nouvelles acceptantes en planification familiale	Prévalence en contraceptive	Proportion d'accouchements assistés par un personnel de santé qualifié	Taux de consultations prénatales
01	Kamango	0	1977	0	5	253	150	1	51	70
02	Kyondo	0	7021	0	5	71	1229	4	86	82
03	Mutwanga	0	5629	0	6	107	1333	3	73	75
04	Oicha	0	9690	0	8	83	1483	3	76	71
05	Vuhovi	0	4084	34	2	49	3002	17	92	84
06	Beni	14	12960	22	8	62	14070	14	69	67
07	Butembo	23	6903	45	6	87	1192	4	53	63
08	Katwa	0	8978	0	11	123	2564	4	53	60
09	Alimbongo	0	7450	0	7	94	2449	7	98	73
10	Biena	0	3179	0	1	31	3507	17	90	81
11	Kayna	10	11478	36	3	26	7421	12	94	88
12	Lubero	0	7030	41	2	28	3777	9	79	77
13	Manguredjipa	0	2003	0	1	50	1409	12	87	88
14	Masereka	0	4947	0	1	20	1261	5	81	73
15	Musienene	0	7289	0	4	55	4804	13	85	81
16	Kirotshe	0	11329	43	5	44	553	1	71	87
17	Masisi	21	11393	47	6	53	5446	10	81	97
18	Mweso	16	9681	20	9	93	6903	12	77	98
19	Itebero	0	2793	0	0	0	1767	54	52	65
20	Kibua	0	3537	0	0	0	1139	7	30	48
21	Pinga	0	1645	0	1	61	2942	14	38	63
22	Walikale	8	3072	25	4	130	3048	13	62	67
23	Goma	67	6906	15	4	58	3410	10	56	60
24	Karisimbi	34	13710	37	4	29	12177	16	63	65
25	Binza	0	4168	28	1	24	2784	9	74	97
26	Birambizo	0	11260	0	8	71	6081	7	63	92
27	Rutshuru	37	8096	29	5	62	1677	4	76	92
28	Rwanguba	0	6010	31	8	133	804	2	78	96
	TOTAL	230	194218	453	125	64	98382	9	71	82

Source: Rapport annuel du PNSR/NK, 2013

Tableau 33 Indicateurs sur la santé de la Reproduction en 2012 (suite)

N°	Zone de santé	Taux de décès périnatals pour 10.000 NV	Total accouchements assistés par un personnel de santé qualifié	Nbre de femmes attendues à la CPN	Nbre de femmes enceintes ayant utilisé la CPN4	Nbre de survivantes des violences sexuelles	Nbre de survivantes de violences sexuelles venues dans les 72 heures aux soins médicaux	Nombre des survivants des violences sexuelles mineurs	Nombre de survivants des violences sexuelles du sexe masculin
01	Kamango	514	1961	3856	605	10	7	9	0
02	Kyondo	233	6751	7853	2497	29	21	21	0
03	Mutwanga	255	6642	9052	936	327	122	294	4
04	Oicha	346	9309	12270	3400	92	71	69	0
05	Vuhovi	165	4070	4436	2232	20	14	9	1
06	Beni	292	13499	19657	7576	277	184	172	4
07	Butembo	155	6453	12203	3184	296	158	155	11
80	Katwa	164	8008	15014	4814	13	8	3	0
09	Alimbongo	145	7878	8048	2779	391	171	133	22
10	Biena	122	3884	4336	1429	23	19	14	0
11	Kayna	217	12014	12821	5913	477	325	102	54
12	Lubero	92	7677	9716	4017	164	88	70	6
13	Manguredjipa	327	2298	2644	1095	36	22	23	1
14	Masereka	178	5279	6485	1222	17	16	10	1
15	Musienene	168	7699	9102	5480	115	39	53	3
16	Kirotshe	116	11369	16003	1978	505	316	185	13
17	Masisi	94	11993	14805	4857	762	432	183	9
18	Mweso	227	10973	14297	4252	3484	2694	549	45
19	Itebero	78	3391	6498	1422	245	164	44	8
20	Kibua	73	1147	3844	408	192	68	21	4
21	Pinga	145	2086	5515	1067	805	193	67	28
22	Walikale	174	3549	5743	1293	791	347	140	28
23	Goma	205	5145	9188	1630	1057	319	470	25
24	Karisimbi	95	14186	22442	5635	288	175	85	36
25	Binza	217	4999	6731	3077	267	233	67	10
26	Birambizo	128	12417	19604	4547	2367	2059	389	24
27	Rutshuru	308	7884	10375	3235	795	653	149	43
28	Rwanguba	112	7405	9503	1291	259	240	69	8
	TOTAL	185	199966	282039	81871	14104	10258	3555	388

<sup>.</sup> Source: Rapport annuel du PNSR/NK , 2012

### Tableau 34 Indicateurs sur la santé de la reproduction pour le Nord-Kivu (2010-2012)

INDICATEUR	2010	2011	2012
Nombre de survivantes des violences sexuelles	11684	13234	14104
Nombre de survivantes de violences sexuelles venues dans les 72 heures aux soins médicaux			10258
Nombre des survivants des violences sexuelles			3555
mineurs			
Nombre de survivants des violences sexuelles du			388
sexe masculin			
Taux de la prévalence contraceptive		13%	9%
Taux de consultation prénatale		77%	82%
Taux des femmes ayant atteint 4 visites CPN			35%
Taux de mortalité maternelle (pour 100.000 NV)		62	64

Source: Rapport annuel 2013 du PNSR/NK

### 2.3. EDUCATION

#### 2.3.1 Indicateurs de l'enseignement Primaire, Secondaire et Professionnel du Nord -Kivu

#### **EPSP NORD-KIVU I** 2.3.1.1.

#### **Enseignement maternelle**

Tableau 35. Nombre d'écoles et des classes par sous – division et par régime de gestion

Sous -				Nombre d	'écoles					No	ombre de	s classes		
division	ENC	ECC	CBCA	CADAF	CELPA	PRIVEE	TOTAL	ENC	ECC	CBCA	CADAF	CELPA	PRIVEE	TOTAL
Goma	2	6	3		1	44	56	3	21	9		3	178	214
Nyiragongo		1				8	9		3				14	17
Rutshuru I		5	1			1	7		24	3			3	30
Rutshuru II	1					1	2	3					3	6
Masisi I						2	2						4	4
Walikale				1		8	9				2		23	25
TOTAL	3	12	4	1	1	64	85	6	48	12	2	3	225	296

Source: EPSP Nord-Kivu I

Tableau 36 Répartition des effectifs des écoliers par Sous Division, régime de gestion et par sexe

Sous – division						EFF	ECTIFS S	COLAIR	ES					
	ENC		ECC		CBCA		CADAF		CELPA	4	PRIVEE		TOTAL	
	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F
Goma	180	94	858	463	169	78			78	44	4466	2289	5751	2968
Nyiragongo			113	55							340	175	453	230
Rutshuru I			145	86	60	42					81	38	286	166
Rutshuru II	15	8									25	10	40	18
Masisi I											12	5	12	5
Walikale							12	8			76	22	88	30
TOTAL	195	102	1116	604	229	120	12	8	78	44	5000	2539	6630	3417

Source: EPSP Nord-Kivu I

Tableau 37 Nombre d'enseignants par sous – division et par régime de gestion et sexe

Sous -							ENS	EIGNAN	TS					
division	ENC ECC GF F GF F				СВ	CA	CA	DAF	CE	LPA	PF	RIVEE	TO <sup>*</sup>	ΓAL
	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F
Goma	04	04	35	35	12	12			05	05	267	267	323	323
Nyiragongo			03	03							17	17	20	20
Rutshuru I			30	30	06	06					03	03	39	39
Rutshuru II	03	03									03	03	06	06
Masisi I											04	04	04	04
Walikale							02	02			23	23	25	25
TOTAL	07	07	68	68	18	18	02	02	05	05	317	317	417	417

Source: EPSP Nord-Kivu I

#### **Enseignement primaire**

Tableau 38 Nombre d'écoles par sous – division et par régime de gestion

Commune	ENC	ECC	ECASJ	CBCA	CEBCE	CEPAC	CADAF	CAC	CELPA	CNCA	CECA20	ECK	ECI	ER	EPR	TOTAL
Goma	15	31	10	17	7	14	6	8	2	3	1	3	4	1	165	287
Nyiragongo	10	12	4	1	9	5	2	4	2	3	0	0	0	6	96	154
Rutshuru I	19	93	25	15	52	33	4	5	3	2	0	3	11	3	12	280
Rutshuru II	25	54	23	11	20	22	10	3	0	3	0	3	1	0	9	184
Masisi I	37	47	22	3	19	64	11	1	2	2	0	2	0	1	2	213
Masisi II	43	62	48	6	48	53	5	2	0	5	0	1	5	5	13	296
Masisi III	39	41	36	4	30	44	2	5	0	0	0	3	1	0	4	209
Walikale I	26	22	2	0	5	19	3	0	4	1	0	4	2	0	4	92
Walikale II	22	12	0	1		17	1	0	0	0	0	1	0	0	2	56
Walikale III	19	15		5	3	13	3		1		0	3			1	63
Walikale IV	17	18	7	0	8	30	5	0	0	12	0	0	0	0	0	97
Nord – Kivu I	272	407	177	63	201	314	52	28	14	31	1	23	24	16	308	1931

Source: EPSP Nord-Kivu I

Tableau 39 Nombre des classes par Sous – division et par régime de gestion

Sous Division	ENC	ECC	ECASJ	CBCA	CEBCE	CEPAC	CADAF	CAC	CELPA	CNCA	CECA20	ECK	ECI	ER	EPR	TOTAL
Goma	257	599	98	171	119	187	70	54	24	31	19	24	53	7	999	2759
Nyiragongo	122	152	32	7	78	36	19	36	0	31	0	0	0	31	568	1127
Rutshuru I	112	1051	192	128	373	231	31	25	0	13	0	20	76	48	48	2321
Rutshuru II	182	476	138	102	185	158	83	15	0	26	0	22	7	19	38	1451
Masisi I	266	354	458	3	111	484	68	6	24	6	0	5	0	0	14	1799
Masisi II	335	637	447	63	371	403	18	14	0	0	0	7	79	0	46	2420
Masisi III	141	432	262	34	177	209	5	18	0	0	0	49	9	11	35	1382
Walikale I	180	175	15	0	6	175	15	0	24	0	0	0	15	21	19	645
Walikale II	145	83	0	17	0	139	7	0	0	0	0	7	0	0	0	398
Walikale III	123	107	0	42	8	78	26	0	8	0	0	23	0	0	0	415
Walikale IV	133	145	42	0	48	174	30	0	0	64	0	0	0	0	0	651
Nord – Kivu I	1997	4211	1684	568	1476	2273	373	168	79	171	19	157	240	139	1768	15368

Source : EPSP Nord-Kivu I

Tableau 40 Répartition des effectifs scolaires par sous – division et par régime de gestion

SOUS DIVISION	SEXE	ENC	ECC	ECASJ	CBCA	CEBCE	CEPAC	CADAF	CAC	CELPA	CNCA	CECA 20	ECK	ECI	ER	EPR	TOTAL
Goma	GF	11128	31257	4541	8128	4182	7247	1872	2470	1507	1381	554	880	1656	174	41530	118507
	F	5464	18300	2243	4186	1994	3639	973	1333	815	696	273	476	834	86	21370	62681
Nyiragongo	GF	4341	7351	1243	183	3365	623	1134	751	1356	0	0	0	0	1324	21455	43126
	F	1825	3146	553	94	1427	228	516	315	605	0	0	0	0	579	11699	20987
Rutshuru I	GF	3931	39989	6132	5069	21247	8438	1086	1146	0	413	0	587	2711	0	1049	91800
	F	1745	18131	2559	2547	5710	3552	461	550	0	163	0	251	1301	0	522	37493
Rutshuru II	GF	5329	19083	5484	4361	6420	5940	3453	462	0	961	0	553	202	418	1200	53867
	F	2363	9839	2060	2129	2260	2497	1602	169	0	359	0	271	113	177	524	24364
Masisi I	GF	8213	11055	14861	73	3428	11854	1771	119	644	312		180			472	52982
	F	3747	4580	6195	25	1282	4885	682	30	300	156		67			225	22174
Masisi II	GF	13108	24053	16626	2002	13103	16569	599	486	0	0	0	303	4075	0	1971	92896
	F	5397	10949	7256	960	5629	6903	248	207	0	0	0	133	1924	0	881	40486

# Bulletin Statistique 2013

SOUS DIVISION	SEXE	ENC	ECC	ECASJ	CBCA	CEBCE	CEPAC	CADAF	CAC	CELPA	CNCA	CECA 20	ECK	ECI	ER	EPR	TOTAL
Masisi III	GF	4931	17357	9665	1593	6700	11258	222	703	0	0	0	1860	373	737	1452	56850
	F	1778	7327	3957	663	2886	3422	88	310	0	0	0	827	179	300	767	22504
Walikale I	GF	5882	5818	472	0	143	6885	538	0	867	0	0	0	671	453	812	22540
	F	2935	2924	256	0	62	3265	295	0	461	0	0	0	331	210	413	11152
Walikale II	GF	4534	2651	0	426	0	4335	242	0	0	0	0	253	0	0	0	12440
	F	2645	1278	0	228	0	1995	123	0	0	0	0	133	0	0	0	6402
Walikale III	GF	3059	2354	0	1276	257	2649	633	0	139	0	0	456	0	0	0	10822
	F	1371	956	0	543	125	1194	242	0	68	0	0	227	0	0	0	4726
Walikale IV	GF	3114	3408	1272		1023	5548	646			1599				372		16982
	F	1446	1491	629		509	2603	271			794				187		7920
Nord – Kivu I	GF	67570	164376	60296	23111	59868	81346	12196	6137	4513	4666	554	5072	9688	3478	69941	572812
	F	30716	78921	25708	11375	21884	34183	5501	2914	2249	2168	273	2385	4682	1539	36401	260889

Source : EPSP Nord-Kivu I

Tableau 41 Répartition des enseignants par sous division, régime de gestion et sexe

SOUS -	SEXE	PE	RSONNE	L ENSE	IGNANT			PERSON	NNEL ADI	MINISTR	ATIF ET	OUVRIEF	2
DIVISION		- D4	D4	P6	D6	AUTR	TOT	-D4	D4	D6	AUTR	SFS	TOT
Goma	GF	13	239	6	2536		2794	25	47	517	165		754
	F	6	102	1	917		1026	1	4	109	17		131
Nyiragongo	GF		21		1111		1132	45	19	190	13		267
	F		6		144		150	2	1	26	1		30
Rutshuru I	GF	40	139	10	2134	1	2324	44	31	3	324	4	406
	F	13	51	1	440	1	506		1	1	3	1	6
Rutshuru II	GF	4	238	19	1198	1	1460	24	9	200	2		235
	F	0	7	5	283		295	5	2	12			19
Masisi I	GF	11	239	3	1547	1	1801	6	12	11	225	47	301
	F	1	41	1	202		245				2	0	2
Masisi Ii	GF	2	80	30	2300	7	2419	7	13	6	325	17	368
	F	1	1	3	281	3	289				6	1	7
Masisi lii	GF	2	47		1340	0	1389	34	10	0	206	13	263
	F		2		229	0	231				3		3
Walikale I	GF	5	52	5	586	2	650	4	7	4	97	5	117
	F		2		87		89				12		12
Walikale II	GF		39	37	321		397	7	5	4	45	3	64
	F		5		13		18	1					1
Walikale III	GF	6	29	13	367		415	11	6		54		71
	F				29		29						0
Walikale IV	GF	3	41	12	488	107	651	5	5		92	6	108
	F	0	1	0	45	15	61	1			2		3
Nord – Kivu I	GF	86	1164	135	13928	119	15432	212	164	935	1548	95	2954
	F	21	218	11	2670	19	2939	10	8	148	46	2	214

Source : Annuaire statistique EPSP Nord-Kivu I, année scolaire 2012-2013

#### **Enseignement secondaire** III.

Tableau 42 Nombre d'écoles par sous – division et par régime de gestion

Commune	ENC	ECC	ECASJ	CBCA	CEBCE	CEPAC	CADAF	CAC	CELPA	CNCA	CECA20	ECK	ECI	ER	EPR	TOTAL
Goma	13	15	5	7	10	8	4	3		1		1	4		41	112
Nyiragongo	6	4	3		1	1	1			5	2				52	75
Rutshuru I	13	30	7	5	9	8	1	1				2	2		8	86
Rutshuru II	20	12	14	6	6	11	3			1		2		1	2	78
Masisi I	19	21	14		11	22	5		2	1					2	97
Masisi II	22	32	31	4	16	19						1	1		2	128
Masisi III	15	20	18	3	12	13						3			5	89
Walikale I	12	14	2	1	1	5			3			3			1	42
Walikale II	15	5		1	3	2	1		1					2	2	32
Walikale III	3	5		3	1	9						1				22
Walikale IV	13	7	5			13	2			4						44
NORD – KIVU I	151	165	99	30	70	111	17	4	6	12	2	13	7	3	115	805

Source : Annuaire statistique EPSP N-K I année scolaire 2012-2013

Tableau 43 Synthèse des effectifs et des classes du secondaire.

SOUS - DIVISION	STRU	CTURE						SEXE EFFECTIFS SCOLAIRES							
DIVISION	1e	2e	3e	4e	5e	6e	тот		1e	2e	3e	4e	5e	6e	ТОТ
Goma	230	211	273	262	242	215	1432	GF	10500	8628	9038	7701	7186	5972	48364
	230	211	213	202	242	213	1432	F	5394	4330	4178	3925	3525	2929	24307
Nyiragongo	111	90	115	89	70	02	E67	GF	3842	2124	1836	1509	1157	1490	11958
	111	89	115	09	70	93	567	F	1643	932	782	674	495	493	5019
Rutshuru I	186	460	105	10E	157	107	1004	GF	7024	4707	4515	3610	2766	2874	25496
	100	163	195	185	157	137	1024	F	2858	1950	1722	1377	924	920	9750
Rutshuru II	64	60	75	74	65	53	393	GF	2568	1651	1724	1538	1421	1272	10174
								F	948	636	599	573	451	375	3582

## Bulletin Statistique 2013

SOUS - DIVISION	STRU	CTURE						SEXE	EFFEC	TIFS SCO	DLAIRES				
DIVISION	1e	2e	3e	4e	5e	6e	TOT		1e	2e	3e	4e	5e	6e	тот
Masisi I	114	111	135	115	100	78	652	GF	3210	3166	2163	2095	1414	1562	13669
								F	1063	867	703	598	351	312	3893
Masisi II	142	127	175	165	140	121	870	GF	4760	3768	3061	2632	2659	3113	19993
								F	1861	1284	1030	800	793	893	6660
Masisi III	99	86	132	117	100	80	615	GF	3088	2485	2198	2115	2004	2216	14106
								F	1048	858	703	575	563	500	4247
Walikale I	59	58	52	46	40	40	294	GF	2179	1717	1361	1130	915	784	8086
								F	914	707	451	353	251	178	2853
Walikale II	41	41	41	41	37	32	232	GF	1117	937	811	728	694	722	5010
								F	436	353	386	325	267	240	2006
Walikale III	23	23	26	23	21	19	136	GF	562	458	356	296	262	315	2248
								F	193	162	125	94	78	69	720
Walikale IV	57	54	62	59	53	40	327	GF	1449	1194	1017	840	719	596	5815
								F	546	474	349	238	189	111	1908
TOTAL	1126	1025	1280	1177	1025	906	6541	GF	40299	30834	28079	24194	21195	20916	164919
								F	16904	12553	11027	9532	7885	7019	64945

Source : Annuaire statistique EPSP N-K I année scolaire 2012-2013

Tableau 44 Résultats TENAFEP 2014

N°	SOUS - DIVISION	Nombre d'écoles	Inscrits	5	Partici	Participants		Réussites Avant la délibération		Réussites Après la délibération		Points scolaires		
			GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F	GF	F
1	Goma	299	15628	8128	14862	7751	11474	6175	13238	6827	14847	7778	13238	6827
2	Masisi I	152	3518	1298	3227	1196	2319	883	2752	1029	3198	1189	2743	1026
3	Masisi II	273	8375	3501	7255	2936	5295	2224	6194	2558	6878	2799	6159	2540
4	Masisi III	217	5318	1982	4661	1678	3989	1394	4212	1508	4641	1659	4210	1506
5	Rutshuru I	244	7452	3155	7169	3039	4507	1936	5909	2419	7040	2965	5909	2419
6	Rutshuru II	186	4945	1885	4637	1773	2294	942	3341	1258	4508	1853	3324	1254
7	Walikale I	87	2153	1014	1882	872	1066	490	1534	704	1621	717	1491	675
8	Walikale II	64	1404	625	1227	543	867	383	983	436	1160	511	961	421
9	Walikale III	66	770	307	698	279	359	139	576	220	581	222	572	220
10	Walikale IV	115	1605	690	1454	635	838	372	1106	470	1212	508	1073	452
11	Nyiragongo	106	4086	1996	3901	1901	2922	1405	3522	1704	3891	1897	3519	1699
	Nord – Kivu I	1809	55254	24581	50973	22603	35930	16343	43367	19133	49577	22098	43199	19039

Source:

Source : Annuaire statistique EPSP N-K I année scolaire 2012-2013

#### 2.3.1.2. **EPSP NORD KIVU 2**

Tableau 45 Nombre d'écoles et d'enseignants

N°	Niveau	Nombre Ecoles	Nombre Enseignants
1	Maternel	72	203
2	Primaire	1525	24754
3	Secondaire	883	10315

Source : EPSP/Nord-Kivu 2

Tableau 46 Sous Division

N°	Sous Divisions
1	Butembo
2	Lubero
3	Beni
4	Oicha
5	Mangurudjipa
6	Kirumba
7	Bulongo
8	Kyondo

Source: EPSP/Nord-Kivu 2

### 2.3.2 Quelques indicateurs sur la formation professionnelle par Territoires/Villes en 2013

Tableau 47 Indicateurs sur la formation professionnelle au Nord-Kivu par Territoire/Ville

ENTITE	ALPHABETISATION  Nibro Appropries Encadrours						C R S								NTISSAC SSIONNE						
	Nbre		pprenai	nts		ncadre	urs	Nbre		pprenan	ts		ncadre	urs	Nbre		prenant	s	En	cadre	ırs
		G	F	Т	Н	F	Т		G	F	Т	Н	F	Т		G	F	T	Н	F	Т
Ville de Goma	26	281	996	1277	22	28	50	21	1562	1780	3342	65	29	94	19	391	930	1321	30	28	58
Ville de Butembo	12	225	525	750	8	26	34	15	533	933	1466	22	31	53	13	311	417	728	22	22	44
Ville de Beni	6	132	157	289	12	7	19	9	433	689	1122	18	16	34	8	259	215	474	20	13	33
Territoire de Nyiragongo	7	244	374	618	11	2	13	2	85	110	195	5	1	6	2	35	75	110	2	2	4
Territoire de Rutshuru	16	541	694	1235	28	12	40	23	1866	1906	3772	69	23	92	13	485	572	1057	20	11	31
Territoire de Lubero	15	526	806	1332	24	20	44	24	2401	2534	4935	59	75	134	18	581	659	1240	36	34	70
Territoire de Beni	2	101	111	212	3	3	6	26	2207	2186	4393	65	40	105	3	37	88	125	6	1	7
Territoire de Masisi	6	220	331	551	10	4	14	25	2090	1612	3702	69	26	95	4	117	142	259	8	0	8
Territoire de Walikale	3	74	103	177	3	3	6	22	3698	3969	7667	94	26	120	5	283	288	571	12	9	21
TOTAL	93	2344	4097	6441	121	105	226	16 <u>7</u> 6	14875	15719	30594	466	267	733	85	2499	3386	5885	156	120	276

Source : Division des Affaires Sociales (DIVAS), 2013

### 2.4. PROTECTION LEGALE

#### 2.4.1 Protection d'enfants orphelins et autres vulnérables

Tableau 48 Protection d'enfants Orphelins et Autres Enfants Vulnérables en 2012

Situation Sociale	Scolarisation			App.prof.			Alphabétisation		Soins de s. pr.			Alimentation			Ac psyc soc.			
	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т
Orphelins du VIH	128	151	279	2	1	3	0	22	22	24	24	48	33	72	105	9	8	17
Autres Orphelins	907	809	1716	567	646	1213	337	283	620	292	378	670	485	445	930	210	206	416
Autres Enf. Vulnérables.	3407	3711	7118	806	1012	1818	335	337	672	2349	2917	5266	2286	2800	5086	176	365	541
Total General	4442	4671	9113	1375	1659	3034	672	642	1314	2665	3319	5984	2804	3317	6121	395	579	974

Source: Division des Affaires Sociales (DIVAS), 2013

Tableau 49 Protection d'enfants Orphelins et Autres Enfants Vulnérables en 2012 (suite)

Situation Sociale	S .F./AGR		A. Jre et Jque		T/ARV		autres			Total général					
	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т	F	G	Т
Orphelins du VIH	52	44	96	0	0	0	0	2	2	0	0	0	248	324	572
Autres Orphelins	23	9	32	34	0	34	32	9	41	373	283	656	3260	3068	6328
Autres Enf. Vulnérables.	164	161	325	0	104	104	15	9	24	26	292	318	9564	11708	21272
Total General	239	214	453	34	104	138	47	20	67	399	575	974	13072	15100	28172

Source: Division des Affaires Sociales (DIVAS), 2013

#### 2.4.2 Enregistrements des naissances à l'Etat Civil

Tableau 50 Enregistrement des naissances à l'Etat Civil

		2010			2011			2012			2013	
Territoires/ villes	Nombre des naissanc es enregistr ées à l'Etat Civil	Nombre de naissanc es survenu es	Taux d'enregistr ement des naissances	Nombre des naissances enregistrée s à l'Etat Civil	Nombre de naissance s survenues	Taux d'enregist rement des naissance s	Nombre des naissances enregistrée s à l'Etat Civil	Nombre de naissance s survenues	Taux d'enregist rement des naissance s	Nombre des naissances enregistrée s à l'Etat Civil	Nombre de naissances survenues	Taux d'enregist rement des naissance s
Beni	6805	24610	28	6236	14807	42	5971	15894	38			
Lubero	6040	20666	29	5283	31051	17	4535	25165	18			
Masisi	7984	10813	74	8140	14983	54	644	1126	57			
Nyiragongo	522	1268	41	1032	2586	40	5434	9549	57			
Rutshuru	5620	8758	64	6813	8181	83	2961	3758	79			
Ville de Butembo	3011	9143	33	4082	10570	39	2516	5880	43			
Ville de Goma	2216	13630	16	1136	4957	23	1510	2970	51			
Ville de Beni	1141	5748	20	1027	3257	32	789	2989	26			
Walikale	1041	5836	18	645	3721	17	578	2992	19			
Nord-Kivu	34380	100472	34	34394	94113	37	25343	58755	43	25645	54442	47

Sources : Rapports de la Division de l'Intérieure 2010 2011 2012 et 2013

Source : Rapports des entités

Tableau 51 Statistiques des naissances enregistrées à l'Etat civil pour l'exercice 2013

Mois	Naissa	nces Surve	nues	Naissan	ces Enregi	istrées	% Naissances
	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total	Enregistrées
Janvier	2766	3063	5829	1176	1197	2373	41
Février	2679	2800	5479	926	958	1884	34
Mars	3375	3634	7009	1158	1214	2372	34
Avril	2614	2819	5433	1251	1227	2478	46
Mai	2423	2488	4911	978	954	1932	39
Juin	2427	2552	4979	1140	1117	2257	45
Juillet	2881	3189	6070	1954	1871	3825	63
Aout	1602	1592	3194	1369	1311	2680	84
Septembre	2435	2634	5069	1301	1375	2676	53
Octobre	1921	1876	3797	1031	1010	2041	54
Novembre	1112	1163	2275	515	497	1012	44
Décembre	190	207	397	57	58	115	29
Total	26425	28017	54442	12856	12789	25645	47

Source : Division Provinciale de l'Intérieur Nord-Kivu 2013.

#### Evolution du taux d'enregistrement des naissances à l'Etat civil (2010-2013)

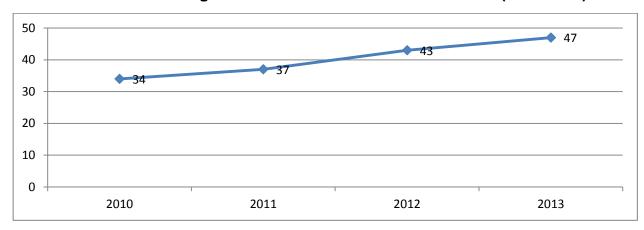


Figure 2. Evolution du taux moyen d'enregistrement des naissances des 2010 à 2013

**Commentaire**: Globalement au niveau de la province les enregistrements des naissances accusent une légère croissance sur la période de 2010 à 2013. Toutefois il faut signaler qu'il y a des fluctuations importantes au niveau des territoires et villes. Pendant les 3 années, le Territoire de Rutshuru s'est distingué par le taux d'enregistrement de naissance le plus important..

Tableau 52 Statistiques des décès enregistrés à l'Etat civil pour l'exercice 2013

Mois	Hommes	Femmes	Garçons	Filles	Total
Janvier	174	118	46	35	373
Février	131	97	49	37	314
Mars	133	99	69	79	380
Avril	131	97	49	37	314
Mai	129	82	58	42	311
Juin	157	88	37	24	306
Juillet	173	161	58	53	445
Aout	135	120	49	41	345
Septembre	165	145	53	57	418
Octobre	137	142	70	43	392
Novembre	174	145	49	41	409
Décembre	168	145	61	55	429
Total	1805	1439	648	544	4436

Source : Division Provinciale de l'Intérieur Nord-Kivu 2013.

#### 2.4.3 Cas incidents de violence sexuelle rapportés

Tableau 53 Nombre de cas incidents de violences sexuelles rapportés par Territoire

Villes et Territoires	2010	2011	2012	2013
Rutshuru	2102	2163	3521	1913
Walikale	591	533	943	358
Lubero et Butembo	802	475	918	1573
Masisi	1354	1342	723	1148
Beni et Beni ville	293	651	574	333
Goma et Nyiragongo	343	379	396	607
Total	5485	5543	7075	5932

Source : Rapports annuels Division de Genre 2010, 2011, 2012 et 2013

### Cas incidents des violences sexuelles rapportés par territoires en 2010, 2011, 2012 et 2013

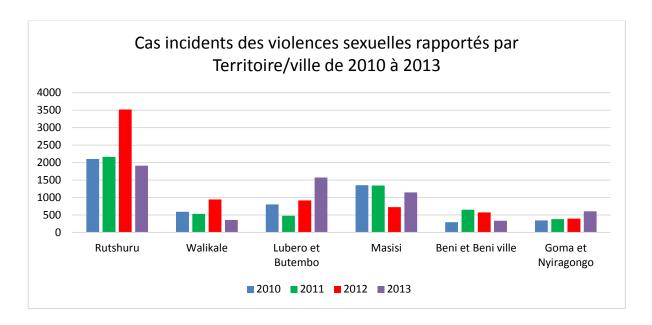


Figure 3. Evolution du nombre des cas incidents des violences sexuelles rapportés par territoires

**Commentaire** : Le territoire de Rutshuru a connu le plus grand nombre des cas des violences sexuelles au cours de ces quatre années. Cette situation pourrait s'expliquer par l'insécurité persistante dans ce territoire.

Tableau 54 Nombre de cas incidents de violences sexuelles rapportés de 2004 à 2013

Années	Nombre de cas incidents de violences sexuelles
2004	5527
2005	5190
2006	4238
2007	3063
2008	4820
2009	4026
2010	5485
2011	5543
2012	7075
2013	5932

Source : UNFPA Bureau Décentralisé de Goma, Rapports annuels 2004 et 2013

#### Evolution des cas incidents des violences sexuelles rapportés

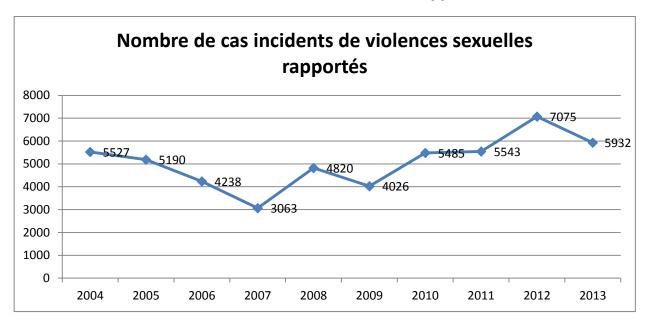


Figure 4. Evolution du nombre de cas incident des violences sexuelles rapportés

**Commentaires**: La situation des violences sexuelles ne s'améliore pas. Le nombre de cas de violences sexuelles reste considérable sur la période de 2004 à 2013. Ce graphique montre une tendance générale à la hausse et le pic a été enregistré en 2012. Cette situation s'expliquerait par la persistance de l'insécurité dans presque tous les Territoires de la Province du Nord-Kivu.

#### 2.4.4 Tendance des violations de protection au Nord-Kivu

Tableau 55 Indicateurs de violation de la protection au Nord-Kivu

INDICATEUR		Nombre de cas en 2012
Atteinte au droit à l'unité familiale	Séparation familiale	28
Violation du droit à la liberté	Arrestation arbitraire/Détention illégale	1821
	Enlèvement/Disparition forcée	290
	Recrutement forcé	218
	travaux forcés	3325
Violation du droit à la propriété	Extorsion de biens	8016
	Incendie/destruction de maison	732
	Taxes illégales	397
	Vol et pillage	4988
Violation du droit à l'intégrité	Coups et blessures/mutilation	2654
physique	Homicide/meurtre	731
	Menaces	318
	Torture/mauvais traitement	42
Violence sexuelle	Violence/Agression physique	248
	Agression sexuelles (y compris tentative de viol)	204

INDICATEUR		Nombre de cas en 2012
	mariage forcé/précoce	22
	Viol	1162
Autres	Autres	41
Grand Total		25237

Source : Rapport PPSPE Nord Kivu 2012 et 2013

### Données de la coordination provinciale de la protection civile

Tableau 56 Données de la coordination provinciale de la protection civile, Ville de Beni

N°	Catastrophe	Fréquence	Nbre de Victimes	Dégâts
1	Incendie	78	12	<ul><li>- 3 camions incendiés</li><li>- 231 maisons incendiées</li></ul>
2	Accidents	253	57	<ul><li>Perte en vies humaines,</li><li>Traumatisme,</li><li>Engins endommagés</li></ul>
3	Assassinats et meurtres	67	253	- Pertes en vies humaines
4	Enlèvements	65	800 personnes enlevées	<ul> <li>viol, coups et blessures, tueries, égorgements</li> </ul>
5	Vols en mains armées	38	84	<ul><li>Argents et plusieurs biens de valeur volés,</li><li>Perte en vies humaines, viol et violences</li></ul>
6	Fréquence des vents violents et pluies torrentielles	16	-	<ul><li>- 215 toitures de maisons emportées</li><li>- 15 pirogues détruites</li></ul>
7	Foudre	10	7	- Perte en vies humaines - maisons brûlées
8	Noyades	10	10	<ul><li>perte en vies humaines</li><li>7 chèvres noyées</li></ul>
9	Justice populaire	4	7	<ul> <li>plusieurs maisons</li> <li>incendiées,</li> <li>plusieurs enfants calcinés en maison</li> <li>5 vaches tuées</li> <li>1 moto brûlée</li> </ul>
10	Violences sexuelles	25	41	-
11	Criminalité et avortements volontaires	15	20	- Perte en vies humaines

Source : Service de Protection Civile, Coordination Provinciale du Nord-Kivu, Rapport annuel 2013.

Tableau 57 Données de la coordination provinciale de la protection civile, Ville de Butembo

No	CATASTROPHE	FREQUENCE	NBRE DE VICTIME	DEGATS
1	Incendie	6	8	<ul> <li>ménages incendiés</li> </ul>
2	Accidents	12	10 blessés	<ul> <li>Perte en vies humaines,</li> </ul>
			6 survivants	<ul> <li>blessures graves</li> </ul>
3	Assassinats et	7	10 morts	<ul> <li>Perte en vies humaines</li> </ul>
	meurtres		6 survivants	
4	Foudre	22	14 morts	<ul> <li>Perte en vies humaines</li> </ul>
			6 survivants	
5	Noyades	3	4 décès	<ul> <li>Perte en vies humaines</li> </ul>
6	Justice populaire	4	6 morts	- Perte en vies humaines
			3 survivants	
7	Eboulement des	2	17 victimes (dont	<ul> <li>Perte en vies humaines</li> </ul>
	terres		1 mort et 16	<ul> <li>blessures graves</li> </ul>
			blessés)	
8	Asphyxie	2	3 morts	- perte en vies humaines
9	Pendaison	4	4 morts	- perte en vies humaines

**Source** : Service de Protection Civile, Coordination Provinciale du Nord-Kivu, Rapport annuel 2013.

Tableau 58 Données de la coordination provinciale de la protection civile, Ville de Goma

N°	Catastrophe	Fréquence	Nbre de victime	Dégâts
1	Incendie	77	333	<ul><li>plusieurs ménages restés sans abris</li><li>10 décès</li><li>3 brûlures</li><li>245 ménages brûlés</li></ul>
2	Assassinats et meurtres	70 cas	<ul> <li>2 cas d'étranglements</li> <li>54 cas touchés par les obus_(dont 10 décès et 44 blessés)</li> <li>5 cas de fusillades</li> <li>1 cas d'asphyxie par gaz de mazoukou</li> <li>4 fœtus jetés</li> </ul>	<ul> <li>Perte en vies humaines,</li> <li>Traumatisme,</li> </ul>
3	Justice populaire	1 cas	1 décès	- Pertes en vies humaines
4	Foudre	11	11 victimes (dont 3 décès et 8 blessés)	- perte en vies humaines, blessures,
5	Crash	1 cas	7 décès 3 blessés	<ul><li>perte en vies humaines,</li><li>blessures,</li><li>plusieurs biens de valeur endommagés</li></ul>

**Source**: Service de Protection Civile, Coordination Provinciale du Nord-Kivu, Rapport annuel 2013.

### 2.5. EAU, HYGIENE ET ASSAINISSEMENT

### 2.5.1 Indicateurs sur l'eau

### Synthèses réalisées du plan d'action de la REGIDESO GOMA/WALIKALE/ BUTEMBO /BENI

Tableau 59 Indicateurs sur l'eau à Goma, en 2010, 2011 et 2013

	Unité	2010	2012	2013
1. Domaine de production				
Production eau brute	m <sup>3</sup>	5.166.832	4.802.055	5.195.975
Livraison au réseau	m³	5.063.497	4.680.044	5.184.294
2. Domaine commercial				
vente en quantité				
privé	m <sup>3</sup>	2.514.336	2.717.180	3042839
Etat	m <sup>3</sup>	298.507	375.455	497168
Total	m <sup>3</sup>	2.812.843	3.092.635	3540007
Vente en valeur				
privé		1.901.466\$	2.219.899.428_Fc	2.295.210.208.12 Fc
Etat		303.126\$	503.001.134 Fc	473.554.247.21 Fc
Total		2.204.592\$	2.722.900.562 Fc	2.768.764.455.33 Fc
Prix de vente moyen				
privé		0.75	0.86	0.99
Etat		1.02	1.04	0.97
Ensemble		0.78	0.88	0.98
Point de vente (nombre d'abonnés)				
point de vente total (PVT)	nombre	9.679	12.458	14048
point de vente en service(PVS)		6.561	7.719	9124
points de vente inactifs à récupérer (PVIR)		3.118	4.739	4.924
Récupération des points de vente (PVIR) 367		367.00	1.187	1.064
3. Domaine de distribution				
Raccordements exécutés	nombre	769.00	804.00	895.00
Vente de raccordements	\$	112.436 75	59.865 17	61.221.32
Nombre de stations de pompage ( <i>Ihusi, Lac kivu</i> et Kyeshero)		3	3	3

Source: Regideso 2013

Tableau 60 Indicateurs sur l'eau à Walikale, en 2010, 2011 et 2013

	Unité	2010	2012	2013
1. Domaine de production				
Production eau brute	m3	75060	47721	56932
Livraison au réseau	m3	73523	45557	55792
2. Domaine commercial				
vente en quantité				
privé	m3	39760	26804	29256
Etat	m3	14746	9459	10703
TOTAL		54506	36263	39959
Vente en valeur				
privé		37222\$	26510783	31.994.573.70
Etat		14953 \$	11410058	10.727.807.90
TOTAL		52175 \$	37920841	42.722.381.60
Prix de vente moyen				
privé		0,94	1,14	1.13
Etat		1,01	1,04	0.9
TOTAL		0,96	1,1	1.07
Point de vente (nombre d'abonnés)				
Points de vente total (PVT)	nombre	208	242	252
points de vente en service(PVS)	nombre	102	115	145
Points de vente inactifs(PVI)	nombre	106	127	
Points de vente inactifs à récupérer (PVIR)		0	0	107
Récupération des points de vente (PVIR) 367		0	1	22
3. Domaine de distribution				
Raccordements exécutés	nombre	8	9	11
Vente de raccordements		129113	0	58.9

Source : Regideso 2013

Tableau 61 Indicateurs sur l'eau à Butembo, en 2010, 2011 et 2013

	Unité	2010	2012	2013
1. Domaine de production				
Production eau brute	m3	1826314	1593394	1.462.501
Livraison au réseau	m3	1582789	1194533	1.046.481
2. Domaine commercial				
vente en quantité				
privé	m3	966217	547321	608.361

	Unité	2010	2012	2013
Etat	m3	28257	38001	51.425
Total		994474	585322	659.786
Vente en valeur				
privé		531128 \$	374737396,89	392.188.971.13
Etat		25623 \$	36427495,61	49.204.319.75
Total		556751 \$	411164892,50	441.393.290
Prix de vente moyen				
privé			0,76	0.72
Etat			1,04	1.04
Total			0,78	0.76
Points de vente (nombre d'abonnés)				
Points de vente total (PVT)	nombre	4922	5152	5.294
Points de vente en service (PVS)		2525	2759	3.179
Points de vente inactifs à récupérer (PVIR)		2397	2393	2.115
Récupération des points de vente(PVIR) 367		306	0	306.00
3. Domaine de distribution				
Raccordements exécutés	nombre	110	114	95.00
Vente de raccordements		10490	8040,01	12.212.80

Source : Regideso 2013

Tableau 62 Indicateurs sur l'eau à Beni, en 2010, 2011 et 2013

	Unité	2010	2012	2013
1. Domaine de production				
Production eau brute	m3	858077	1009138	1020197
Livraison au réseau	m3	854080	959824	972156
2. Domaine commercial				
vente en quantité				
privé	m3	464231	549360	644867
Etat	m3	11517	28076	33427
TOTAL		475748	577436	678294
Vente en valeur				
privé		272295 \$	422964764	482.058.962.28
Etat		11640 \$	26887096	32.096.582.49
TOTAL		283935 \$	449851860	514.155.544.77
Prix de vente moyen				
privé		0,59	0,77	0.77
Etat		1,01	1,03	1.03
TOTAL		0,60	0,83	0.87

	Unité	2010	2012	2013
Point de vente (nombre d'abonnés)				
Point de vente total (PVT)	nombre	1806	1968	2.179
Point de vente en service(PVS)		1154	1225	1.566
point de vente inactifs à récupérer (PVIR)		652	743	613
Récupération des point de vente(PVIR) 367		44	217	151
3. Domaine de distribution				
Raccordements exécutés	nombre	75	83	115
Vente de raccordements		5727,19 \$	15688,44	15.438.72

Source: Regideso 2013

#### 2.5.2 Indicateurs sur l'énergie

Tableau 63 Consommation d'énergie dans la province du Nord-Kivu

Indicateur		2010	2011	2012	2013
Nombre d'abonnées	Basse Tension (BT)	17891	19532	21696	23709
Nombre d'abonnées	Moyenne Tension (MT) 34		48	41	45
Consommation	KWH (Kilowattheures)/ MWH (Mégawattheures)	44870	59816	67174	66692
Nombre de cabines	MT/BT	47	51	57	62
Puissance	MVA (Méga volt ampère)	21,87	25,8	27,3	29,27
Nombre de transformateurs	HT/MT 110-70/15 KV	2	2	2	2
	MVA	2x10	2x10	2x10	2x10
Nombre de transformateurs	MT/MT	1	1	1	1
	MVA	1x2,5	1x2,5	1x2,5	1x2,5

Source: Rapport annuel SNEL 2013

## Tableau 64 Indicateurs sur l'énergie en 2013

	GOMA	KASINDI
Nbre d'abonnés de la SNEL BT	22893	816
Nbre d'abonnés de la SNEL MT	45	
Nbre de MWH distribués	64938	1754
Nbre de Tfos fonctionnels MT	58	4
Puissance des Tfos fonctionnels BT (en MVA)	28,67	0.6
Nbre de Tfos fonctionnels HT/MT	2	
Puissance des Tfos fonctionnels HT/MT (en MVA)	20	
Nbre de Tfos fonctionnels MT/MT	1	
Puissance des Tfos fonctionnels MT/MT (en MVA)	2.5	

Source: Rapport annuel SNEL 2013

MVA puissance installé du transformateur: Méga Volt Ampère

MWH méga wattheure

BT : Basse Tension MT : Moyenne Tension

#### 2.5.3 Ecoles certifiées Assainies

Tableau 65 Nombre d'écoles certifiées assainies

Sous division	Ecoles en processus en 2012	Ecoles certifiées en 2012	Observation
Beni	9	9	
Oicha	21	20	
Bulongo	8	8	
Kyondo	9	9	
Lubero	13	13	
Kirumba	1	1	
Butembo	8	8	
Goma	11	10	Une école de complémentarité EP MONT GOMA
Masisi 3	7	6	Une école de complémentarité EP BYAKA
TOTAL	93	90	

Source : Base de données UNICEF, Ecoles Assainies 2012

Commentaire : Ce programme n'a pas été exécuté au cours de l'année 2013

2.6. AGRICULTURE

Tableau 66 Statistiques pluriannuelles de production de produits vivriers

Cultures	1994	1995	1996	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Tonnes										
Manioc cossette	391 415	362 901	355 287	214 600	216 745	223 745	265 240	349 226	419 071	586 699	843 350
Patate douce	88 239	22 528	23 249	71 570	73 000	73 729	76 120	83 732	92 106	110 528	122 650
Pomme de terre	89 680	47 576	49 098	47 095	45 285	43 965	40 195	48 591	53 450	64 140	85 560
Banane plantain	261 202	191 023	233 516	143 000	136 700	133 362	133 362	129 426	116 483	93 186	66 550
Banane à bière	276 675	212 248	259 463	130 263	124 282	115 906	99 905	85 508	68 406	54 724	38 790
Banane douce				125 256	118 679	110 680	90 880	73 085	58 468	52 621	45 450
Banane de table	30 047	25 225	25 946	44 140	43 032	40 132	41 132	40 462	38 439	32 673	20 770
Colocase				69 250	67 575	65 270	63 560	60 236	58 605	57 018	53 450
Igname				7 450	7 450	7 070	6 980	6 145	5 250	4 485	3 800
Arachide	13 271	6 707	7 561	11 339	9 145	10 333	12 556	12 065	10 565	11 364	11 690
Haricot	108 997	41 437	61 309	85 400	80 425	79 434	86 945	84 596	79 596	106 730	153 780
Petit pois				348	395	456	465	506	606	726	990
Soja				3 585	3 027	3 814	4 150	4 533	3 833	4 391	6 850
Maïs	54 179	30 849	43 001	46 500	45 479	40 383	44 585	49 584	44 685	51 379	69 500
Paddy sec	8 580	17 304	19 657	25 580	25 900	26 172	28 100	26 700	25 685	33 544	35 200
sorgo				25 653	21 994	16 647	19 465	23 644	20 544	24 014	432 100
Huile de palme				29 700	28 900	30 100	33 405	31 640	23 165	40 125	45 745

Source : Service National des Statistiques Agricole du Nord-Kivu, 2013

## Bulletin Statistique 2013

Tableau 67 Statistiques de production et d'exportation des produits agricoles industriels de 2006 – 2013 en tonne

	CACAO		CAFE ARAB	ICA	CAFE ROBUS	TA	QUINQUINA		PAPAINE		VANILLE	
ANNEE	Production	Export										
2006	140	112	2036	1426	8490	5943	6940	5775	1115	223	_	_
2007	210	189	1450	1015	7100	4970	7980	7251	1835	367	2085	2040
2008	405	322	900	630	5256	3678	7760	7057	1855	371	4693	4505
2009	505	451	1305	914	7621	5443	6010	5460	1480	296	8845	8400
2010	1 749	1304	1326	927	7642	5350	9010	8756	1435	287	8953	8160
2011	2 880	2204	1635	1143	8285	578	10100	9183	1430	286	889	855
2012	4 630	4272	2511	1758	7332	5133	8070	7338	3800	760	2112	2020
2013	6160	5880	3641	3050	7487	5650	9 845	8650	4370	840	2100	2005

#### Sources:

- Inspection Provinciale de l'Agriculture, Pêche et Elevage du Nord-Kivu ;
- Service National des Statistiques Agricoles/Nord-Kivu;
- ONC Beni et Butembo

Tableau 68 Production de la pêche au Lac Edouard en tonnes

Espece	Jan	fev	Mars	Avril	Mai	Juin	juill	Août	Sept	Oct	Nov	Dec	Total en Tonnes
Tilapia	35,8	44,2	46,9	49,1	36,9	38,7	48,1	54,2	42,4	49	46	48,6	539,9
Bagrus	66,9	77	83,6	65,9	88,9	76,2	80,1	90,4	85,7	81,8	94	97,3	987,8
Clarias	24,1	15,4	18,1	13,8	22	19,8	18,5	25,2	28,4	21	23,9	25,1	255,3
Protoptère	44	48,2	51,2	41	39,9	36,8	48,2	42	37,8	36,9	47,4	49,1	522,5
Barbus	21,2	11	9,7	10,5	7,3	16	12,3	16,8	18,9	19,2	22	15,9	180,8
autres espèces	36,1	25,6	28,7	23,1	22	16,8	19,4	21,8	26,6	25,9	29	30,1	305,1
Total Gen	228,1	221,4	238,2	203,4	217	204,3	226,6	250,4	239,8	233,8	262,3	266,1	2791,4

Tableau 69 Production de la pêche au Lac Kivu et Mokoto en tonnes

Espèce	Jan	fev	Mars	Avril	Mai	Juin	juill	Août	Sept	Oct	Nov	Dec	Total en Tonnes
Limnotrissam	14,5	12,7	16,1	11,9	21,2	18,3	15,4	23,1	25,5	21,8	19,9	23,6	224
Tilapia	2	4	3	8	6	5,2	3,4	6,8	9,5	8,2	5,7	7,9	69,7
Clarias	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4	2,1	1,3	4,3	3,6	2,9	1,8	2,6	19,8
autres espèces	2,2	2,5	1,6	1,2	3,4	5,8	4,6	5,1	6,2	4,3	7,2	6,5	50,6
Total Gén	18,9	19,3	21	21,3	31	31,4	24,7	39,3	44,8	37,2	34,6	40,6	364,1

Tableau 70 Statistiques de gros et petit bétail

ENTITES	BOVINE	EQUIDE	ANNE	CAPRINE	OVINE	PORCINE
Walikale	29			20 444	380	4 039
Rutshuru	19 391			16 825	10 785	5 462
Masisi	96 488	20		132 413	105 136	41 983
Lubero	95 951			98 257	69 704	23 942
Beni	21 806		2	79 185	54 312	18 317
Nyiragongo	2 984			960	243	102
Ville de Goma	288			34 192	4 618	3 779
Ville de Butembo				4 656	1 213	6 351
Ville de Beni	557			1320	1 645	3 808
Total	237 494	20	2	388 252	248 036	107 783

Tableau 71 Statistiques des animaux de la basse-cour

ENTITES	LAPINE	VOLAILLE	CANARDS	DINDONS	PIGEONS	OIES	PINTAGES	COBAYES
Walikale	1 135	47 151	23 528	336	778			1 062
Rutshuru	11 421	15 716	2 829	913	216		16	19 513
Masisi	22 357	64 141	25 383	14 025	1 612		874	1 135
Lubero	21 531	125 275	9 038	804	755	6		117 745
Beni	41 732	323 574	94 650	6 233	9 690		277	602 897
Nyiragongo	229	1 201	206	59	162		14	782
Ville de Goma	12 166	56 415	13 513	2 687	6 469	10	195	10 922
Ville de Butembo	5 112	136 446	5 312	1 427	6 034	119	36	12 431
Ville de Beni	6 108	66 716	3 890	660	2 323	26	567	36 716
Total	121 791	836 635	178 349	27 144	28 039	161	1 979	803 205

Tableau 72 Variation de la production animale

Année	Bovine	Caprine	Ovine	Porcine	Lapine	Volaille	Canards	Dindons	Pigeons	Oies	Cobayes
2012	295 746	441 428	345 827	171 277	82 279	668 158	59 540	13 787	27 828	170	709 202
2013	237 494	383 711	248 039	101 747	131 791	836 635	178 349	27 144	28 040	161	803 205

## Tableau 73 statistiques des animaux d'agrément

ENTITES	CANIDES	FELIDIS	SINGES	PERROQUET	GRUES COURRONNEES
Walikale	1 420	1 514			
Rutshuru	1 931	713			
Masisi	4 074	456			
Lubero	3 680	1 911		11	
Beni	3 331	1 074	2	5	
Nyiragongo	678	201			
Ville de Goma	5 517	2 338	82	126	16
Ville de Butembo	2 726	1 012	51		
Ville de Beni	1 882	952	37	59	
Total	25 239	10 171	172	201	16

Tableau 74 Statistiques des abattages en province du Nord-Kivu, 2013

ENTITE	BOVINE	CAPRINE	OVINE	PORCINE
SABAGO/ Goma	11621			
KAHEMBE/ Goma		3 845	5 047	
KITUKU /Goma				2 733
Ville de Butembo	15 187	3 712	6 861	751
ville de Beni	6 530	1 871	918	820
Territoire de Lubero	4 326	2 117	3 520	6 192
Territoire de Walikale	1 977	1 606		1 295
Territoire de Rutshuru	546	462	386	392
Territoire de Masisi	5 270	1 836	397	3 352
Territoire de Beni	6 086	2 989	604	2 843
Territoire de	1 205	42	430	150
Nyiragongo				
TOTAL	52 748	18480	18163	18528

2.7. ECONOMIE

Tableau 75 Taux d'inflation et taux de change

MOIS	Taux	Та	ux de Change	<del>)</del>
	d'inflation	Indicatif	Para	allèle
			Vendeur	Acheteur
janvier-2013	0,07	915,95	940	900
février-2013	0,08	917,84	930	900
mars-2013	0,09	917,26	930	900
avril-2013	0,10	917,45	930	900
mai-2013	0,08	918,84	930	900
juin-2013	0,08	918,43	940	900
juillet-2013	0,08	918,05	940	900
août-2013	0,07	917,99	930	900
septembre-2013	0,08	919,25	930	900
octobre-2013	0,09	923,23	940	900
novembre-2013	0,10	925,17	940	900
décembre-2013	0,10	926,21	940	900
janvier-2014	0,09	927,73	940	900
février-2014	0,08	927,37	940	900
mars-2014	0,10	926,01	940	900
avril-2014	0,08	924,12	940	900
mai-2014	0,09	925,25	940	900

Source : Banque Centrale du Congo, 2013 et 2014

Le cours est exprimé en taux moyen mensuel. Le taux d'inflation est exprimé par rapport au mois précédent.

## 2.7.1 Relevé des prix moyens des produits de première nécessité

Tableau 76 Relevé des prix moyens de 45 produits de première nécessité dans la Ville de Goma en 2013

N°	PRODUITS	Unité PRIX PRATIQUES EN FC VA													VARIAT	ION.
			Janv.	Févr.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept	Oct	Nov.	Déc	Abs	Rel.
		Taux	950	950	950	940	940	950	950	950	950	950	950	950		
A.C	EREALES.															
1	Farine de froment	50kgs	55000	55000	56000	47880	49780	55800	56800	57000	57500	57800	57500	57500	2500	+4.5%
2	Mais en graine	1kg	800	800	800	800	800	800	800	1000	1000	800	800	800	0	0%
3	Farine de mais	100kgs	42750	42750	46000	47000	48770	49000	50000	53000	55000	53000	67000	67000	24250	57%
4	Riz local	100kgs	137350	137350	142000	143000	150000	148000	150000	180000	189000	199000	199000	180000	42750	31%
	Riz importé	50kgs	57300	57300	58000	58000	58000	58000	58000	58200	60000	60000	58000	58500	1200	+2.1%
5	Pain	рсе	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	0	0%
B. F	ECULENTS	'	'													
6	Bananes plantains	Régime	15000	12000	15000	13000	14000	16000	16000	16000	17500	17500	17500	17000	2000	13%
7	Cossettes de manioc	72kg	57000	57000	59000	59200	58000	58800	60000	62000	68000	68000	68000	68000	11000	73%
8	Farine de manioc	1kg	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	0	0%
9	Cikwange	Pce	200	200	200	200	200	200	200	250	250	200	200	200	0	0%
10	Pomme de terre	1kg	350	350	350	350	350	400	400	400	400	400	400	400	50	14%
	Patates douces	tas	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2500	2500	2500	2500	2500	500	25%
C. L	EGUMES ET LE	GUMINEUS	SES													
12	Feuilles de manioc	Botte	1500	1500	1500	1500	1500	2000	2000	2500	2500	2500	250	2500	1000	67%
13	Haricots multicolores	100kgs	57000	57000	58750	59000	64400	68800	71750	74500	78000	78000	78000	68000	11000	19%
	Haricots blanc	100kgs	86000	86000	88000	88000	88000	88400	89000	89000	90000	90000	9000	90000	4000	+4.7%

N°	PRODUITS	Unité					PI	RIX PRATIC	QUES EN F	-C					VARIAT	ION.
			Janv.	Févr.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept	Oct	Nov.	Déc	Abs	Rel.
	Haricots pigeon vert	100kgs	72500	72500	75000	75000	76000	78000	80000	81000	85000	85000	85000	80000	7500	+9.8%
	Haricots kablangeti.	100kgs	76500	76500	78500	78000	75900	76800	78800	80000	83000	8300	83000	80000	3500	4.8%
14	Tomates fruit	Tas	200	200	200	200	300	300	300	300	300	300	300	200	0	0%
	Tomate concentrée	Boîte	250	250	250	250	250	250	250	250	250	200	250	250	0	0%
15	Arachides	100kgs	95000	95000	98000	98000	99000	100000	130000	145000	157000	157000	157000	107000	18000	12%
E. POISSONS																
16	Poisson frais tilapia	Pce	2000	2000	2000	2000	2500	2500	2500	2700	2800	2800	2800	2400	400	20%
17	Poisson fumé tilapia	Pce	2500	2500	2500	2500	2800	2500	2500	2800	2850	2850	2850	2500	0	0%
18	Poisson salé tilapia	Pce	3000	3000	3000	3000	3200	3200	3200	3400	3400	3400	3400	300	0	0%
19	Poisson salé kibonde	Pce	6500	6500	6500	6500	6800	6800	6800	6900	6900	6900	6900	6500	0	0%
20	Poisson fumé kibonde	Pce	7000	7000	7000	7000	7200	7200	7200	7400	7500	7500	7500	7000	0	0%
21	Pilchard GF	Boîte	1000	1000	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1200	200	20%
22	Sardine anny	boîte	950	950	950	950	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	50	5%
F VI	ANDES	<u>'</u>														
23	Abat de bœuf (tripet)	1kg	3000	3000	3000	3000	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	200	+6.7%
	Bœuf sans os (roti)	1kg	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	0	0%
	Bœuf avec os (bouillie)	1kg	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	0	0%
24	Viande de chèvre	1kg	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4000	4000	4000	4000	4000	4000	0	0%
25	Viande de porc	1kg	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4000	4000	4000	4000	4000	4000	0	0%
26	Poulet vif sur pied	Tête	12000	12000	12000	12000	13000	13000	14250	15000	15000	17000	17000	17000	5000	42%
G. B	BOISSONS ALCO	DLIQUES														
27	Primus, Turbo king	Blle	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	0	0%

N°	PRODUITS	Unité					PF	RIX PRATIC	QUES EN F	-C					VARIAT	ION.
			Janv.	Févr.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept	Oct	Nov.	Déc	Abs	Rel.
	Mutzig	Blle	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	0	0%
	Simba, Skol	Blle	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	0	0%
28	Liqueur	Blle	17100	17100	17100	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	17000	0	0%
H. E	OISSONS SUCR	EES			ı					1	1	1		ı		1
29	Coca cola, Fanta	Blle	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	0	0%
30	Vital 'ô	Blle	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	0	0%
I. PI	RODUITS LAITIE	RS								•						
31	Lait Guigoz 1 et 2	Boîte	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6800	6800	6800	300	+4.6%
32	Lait Nido 400g	Boîte	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	0	0%
33	Lait concentré sucré	Boîte	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	0	0%
34	Mayonnaises GF	Boîte	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	0	0%
	Mayonnaises PF	Boîte	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	0	0%
J. C	ONDIMENTS.															
35	Sel de table	Kg	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	0	0%
36	Poireaux	Tas	200	200	200	200	200	200	200	250	250	250	250	250	50	250%
37	Oignons	Tas	200	200	200	200	200	200	200	250	250	250	250	250	50	250%
38	Ail	tas	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	0	0%
39	Piment	tas	100	100	100	100	100	150	150	200	200	200	200	150	50	52%
K. C	OMESTIBLE															
40	Huile de palme	Blle	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	0	0%
41	Huile végétal	51	11925	12000	12000	12000	13000	13000	11925	13000	13000	13000	13000	13000	1075	9%
L. N	IENAGE	1														
42	Pétrole lampant	Blle	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	0	0%
43	allumettes	Pce	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0%

			Dulletili Statistiqi
N°	PRODUITS	Unité	PRIX PRATI

N°	PRODUITS	Unité					PI	RIX PRATIC	QUES EN F	C					VARIAT	ION.
			Janv.	Févr.	Mars.	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept	Oct	Nov.	Déc	Abs	Rel.
44	Savon de ménage	Pce	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	0	0%
	Savon Monganga	Pce	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	0	0%
	Savon Omo bleu	Verre	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	50	20%
45	Charbon de bois 1 <sup>er</sup> q	Sac	20900	20900	20900	20900	20900	20900	20900	20900	20900	20900	20900	20900	7100	34%
	Charbon de bois 2 <sup>e</sup> q	sac	12000	11000	11000	12500	12350	12350	12350	14000	14000	14000	14000	13000	1000	9%

Source : Division Provinciale de l'Economie, 2013

### 2.7.2 Communication et emploi

#### Communication

Tableau 77 Nombre de radio ou télévisions par ville et territoires

Ville/Territoire	Nombre de Radio/ Télévision
Ville de Goma	17
Ville de Butembo	12
Ville de Beni	8
Territoire de Nyiragongo	0
Territoire de Rutshuru	10
Territoire de Masisi	8
Territoire de Lubero	15
Territoire de Beni	10
Territoire de Walikale	8
Total	88

Source : Rapport annuel Division de la communication, 2013

Tableau 78 Indicateurs sur les radios et télévisions au Nord Kivu

N°	Lieu	Dénomination de la Radio/Télévision	Année de mise en service	Fréquence	Puissance de l'émetteur
1	Ville de Goma	Radiotélévision Nationale Congolaise [RTNC]	1997	90 mhz	300watts 20watts TV
2	Ville de Goma	Radio la Colombe FM/Goma [RTC]	2004	89.7MHz	100watts
3	Ville de Goma	Radio Sauti ya Injili [R.S.I]	2003	89.0Mhz	100watts
4	Ville de Goma	Radiotélévision Grands Lacs Plein Evangile RTGPE	1997	96.1mhz	150watts
5	Ville de Goma	Radiotélévision Sauti ya Matumaini[RTSM]	2006	98.9 Mhz	80 watts TV100watts radio
6	Ville de Goma	Radio Alpha OMEGA [RAO/FM	2003	101 Mhz	500watts
7	Ville de Goma	Radio KIVU One [KIVU 1]	2008	88.6Mhz	600watts
8	Ville de Goma	Okapi	2002	105.5Mhz	1000watts
9	Ville de Goma	Radiotélévision Tayina\Kasugho RCT	2009	88.2Mhz	300watts
10	Ville de Goma	Hope Chanel TV	2012	199.23Mhz TV	500watts
11	Ville de Goma	Mishapi TV	2010	104.5Mhz	1500watts
12	Ville de Goma	Radio Mutaani FM [R.M]	2011	97.8Mhz	600watts
13	Ville de Goma	Radiotélévision Emmanuel	2011	93.0Mhz 759.25Mhz	100 watts 500watts
14	Ville de Goma	Radiotélévision Emmanuel	2012	93.0Mhz 759.25Mhz	100 watts 500watts
15	Ville de Goma	Virunga business radio [VBR]	2010	96.5Mhz	1000watts
16	Ville de Goma	Radiotélévision Graben de Goma [RTGB-G]	2011	98.0mhz	100watts
17	Ville de Goma	Radio source de vie [RSV]	2008	96.8mhz	100watts
18	Ville de Goma	Radio COMICO FM	2010	91.5Mhz	1000watts
1	Territoire de Rutshuru	Radio Cnal Virunga [RCV]	2008	92Mhz	1000watts
2	Territoire de Rutshuru	Radio com. [RACOU]	2003	103Mhz	250watts
3	Territoire de Rutshuru	Radiotélévision évangélique de développement [RTDH]	2008	94 5Mhz	45watts
4	Territoire de Rutshuru	La colombe/Rutshuru [RTCR]	1996	100Mhz 94 5Mhz	100watts
-					

N°	Lieu	Dénomination de la Radio/Télévision	Année de mise en service	Fréquence	Puissance de l'émetteur
5	Territoire de Rutshuru	Radio Dorika FM[RADO]	2003	98 0mhz	100watts
6	Territoire de Rutshuru	Radio Bunagana [RACOBU]	2010	99 9Mhz	100watts
7	Territoire de Rutshuru	Radiotélévision AZUR	2011	102Mhz	500watts
8	Territoire de Rutshuru	Radio télévision Sauti ya Rutshuru	2011	104Mhz	100watts
9	Territoire de Rutshuru	Radio Umoja	2008	99.5Mhz	100watts
10	Territoire de Rutshuru	Radio COTAM	2010	100 5Mhz	100watts
11	Territoire de Rutshuru	Radio Congo Nouveau de Kibirizi	2004	103 3Mhz	100watts
1	Territoire de Masisi	Radio Kalembera [RKA]	2009	98Mhz	300watts
2	Territoire de Masisi	Radio Solidarite FM	2010	105 6Mhz	500watts
3	Territoire de Masisi	Radio Communautaire Kibarizo		96 5Mhz	100watts
4	Territoire de Masisi	Radio Communautaire Mushwira	2010	91 0Mhz	300watts
5	Territoire de Masisi	Radio Communautaire Mapendo RACOM FM	2008	91 oMhz	60watts
6	Territoire de Masisi	Radio Maendeleo Kitchanga	2009	92 0Mhz	20watts
7	Territoire de Masisi	Radio Tupendane Mweso	2010	99 5mhz	20watts
1	Territoire de Lubero	Radio Rurale Kanyabayonga	1998	91 oMhz	300watts
2	Territoire de Lubero	Radio Communautaire Tayina /kasugho[RTCT/Kasugho	2004	102Mhz	300watts
3	Territoire de Lubero	Radio Communautaire Lubero-Sud [RCLS]	1999	88 5mhz	350watts
4	Territoire de Lubero	Radio Rwese [RR]	2000	103 5mhz	500watts
5	Territoire de Lubero	Radio Coq du Village	2001	104 4mhz	watts
6	Territoire de Lubero	Radio Ighalika [ighalika FM]	2000	103Mhz	
7	Territoire de Lubero	Radio Congo On [RCO]	2000	96mhz	
8	Territoire de Lubero	Radio Kavetya	2000	98 3mhz	20watts
9	Territoire de Lubero	Radio Tumaini de Kipese	2011	92 0mhz	300watts

N°	Lieu	Dénomination de la Radio/Télévision	Année de mise en service	Fréquence	Puissance de l'émetteur
10	Territoire de Lubero	Radio Communautaire de Kilalo /Luveve [RCKI]		90mhz	watts
11	Territoire de Lubero	Radio PAO/Manguredjipa			150watts
12	Territoire de Lubero	Radio Bingi RMB			20watts
13	Territoire de Lubero	Radio IMARA [RCI]		94 7mhz	20watts
14	Territoire de Lubero	Radio Communautaire Byondi [RCB]			20watts
15	Territoire de Lubero	Radio Populaire de Kitsombiro [RPK]			20watts
16	Territoire de Lubero	Radio Communautaire la Voix de Kirumba[RCVKi]	2011	106mhz	watts
1	Ville de Butembo	Radio Evangelique de Butembo [REB]	1999	99 0mhz	1000watts
2	Ville de Butembo	Radio Liberte Butembo[RALIB]	2005	105mhz	600watts
3	Ville de Butembo	Radio Faranja Maombi na injili [RFM]	2007	100mhz	100watts
4	Ville de Butembo	Radio CETROBO [RC]	2005	89 0mhz	700watts
5	Ville de Butembo	Radio Moto Butembo Butembo[RMBB]	1995	102mhz	700watts
6	Ville de Butembo	Radio Tele Graben Butembo [RTGB]	2003	98 0mhz	300watts
7	Ville de Butembo	Radiotélévision nationale [RTNC]	1996	90 0mhz 192 75mhz/TV	1300watts 1000watts
8	Ville de Butembo	Radiotélévision scolaire de Butembo [RTSB]	2009	107 5mhz 105 5mhz	700watts
9	Ville de Butembo	Radio victoire horizon [RVH]	2010	103mhz	700watts
10	Ville de Butembo	Radio Soleil [RS]	2010	101 0mhz	500watts
11	Ville de Butembo	Radoi Muthembo	2010	88 omhz	500watts
12	Ville de Butembo	Radiotélévision Zénith	2011	88 0mhz	300watts
1	Territoire de Beni	Radio Ishango/Kasindi [RTGBFM]	2003	101 6mhz	150watts
2	Territoire de Beni	Rwenzori Voice Radio RVR de Bulongo	2011	88 5mhz	150watts
3	Territoire de Beni	Radio Moto Oicha [RMO]	1994	103mhz	500watts
4	Territoire de Beni	Radio IMARA[RI]	2011	94 7mhz	200watts
5	Territoire de Beni	Radio des jeunes de Mabuku [RJMB]	2006	87 0mhz	watts
6	Territoire de Beni	Radio de Développement Cantine Alloy [RDCA]	2006	90 6Mhz	500watts

# Bulletin Statistique 2013

N°	Lieu	Dénomination de la Radio/Télévision	Année de mise en service	Fréquence	Puissance de l'émetteur
7	Territoire de Beni	Radio du peuple Oicha [RPO]	2000	96 5Mhz	300watts
8	Territoire de Beni	Radio communautaire Mangina [RCM]	2011	99 6mhz	100watts
9	Territoire de Beni	Radio Rurale Ishango [RRI]	2003	98 7Mhz	watts
10	Territoire de Beni	Radio communautaire Bashu [RCBu]	2009	88Mhz	300watts
1	Ville de Beni	Radio Muungano [RTM]	1995	95 1Mhz	300watts
2	Ville de Beni	Radio Graben Beni [RTGA]		106Mhz	600watts
3	Ville de Beni	Radiotélévision Habari Njema(RTH)	2010	90.0Mhz	
4	Ville de Beni	Radiotélévision Rwanzururu (RTR)	2009	93.5 Mhz	500watts
5	Ville de Beni	Radiotélévision Liberté (RALIB)	2004	105 Mhz	300 watts
6	Ville de Beni	Radiotélévision Semuliki Beni	2011	89.0 Mhz	300 watts
7	Ville de Beni	Radiotélévision Ngoma FM (RTR)	2011	100 Mhz	300 watts
8	Ville de Beni	Radio Bilingue de Beni	2010	102.5 Mhz	300 watts

Source : Rapport annuel Division de la communication 2013

## Statistiques de l'emploi

Tableau 79 indicateurs déclarés sur le marché de l'emploi au Nord-Kivu (Goma et Beni)

Indicateurs	2011				2012		2013			
	Nombre homme	Nombre femme	Total	Nombre homme	Nombre femme	Total	Nombre homme	Nombre femme	Total	
Nombre de demandeurs d'emploi	2135	556	2691	2573	592	3165	2400	648	3048	
Nombre d'entreprises ayant déposés les offres			68			96			77	
Nombre des Offres reçues			792			887			1014	
Nombre de postes			1380			1626			1755	
Demandeurs recommandés par l'ONEM	2702	306	3012	97	11	108	129	21	150	
Demandeurs placés	112	10	122	63	8	71	95	14	109	
Nombre d'entreprises qui ont déposés les contrats			79			273			119	
Nombre de contrats visés	1309	329	1638	2108	404	2512	3427	853	4280	
Perte d'emploi	514	143	657	151	13	181	536	123	659	

Source : Bureau de l'ONEM Nord Kivu 2013 pour les villes de Goma et Beni

#### 2.7.3 Station météo de l'observatoire volcanologique de Goma (OVG) 2013

Tableau 80 Pluviométrie

Mois	janv-13	févr-13	mars- 13	avr-13	mai-13	juin-13	juil-13	août-13	sept-13	oct-13		déc- 13	Moyenne	ET	Médiane
Pluviométrie en mm	46,8	64,2	119,4	149,1	40	11,4	47,6	101,4	137,8	79,8	97	99,8	82,9	42,0	88,4

Source : Station météo de l'observatoire volcanologique de Goma (OVG), 2013

#### 1530 m 1°68'13"S 29°22'69"E



## Coordinateur:

Célestin KIMANUKA RURIHO, Directeur Provincial de l'INS Nord-Kivu

## Equipe de collecte et de saisie de données :

BAHATI BIFUKO Marcelin BORA MAISHA BURONGO KATAYUMYA Kate HABIMANA NIYONZIMA Thierry HABIMPUHWE REMEZO Oscar HAWA NYOTA Sylvana KADHA BADINGA Albert MIANDA WA KUBUYA Adolphine MAJUNE NIRERE Solange MUISA MWALIMBEMBA Celine SAFARI NTACHOMBONYE Ivone

> Bulletin des statistiques sociales Edition 2013 Institut National de la Statistique/Nord-Kivu Avenue du 20 Mai, N° 26, Ville de Goma Email : insnordkivu@yahoo.fr

Tél: +243 998587876 / +243 816915864