RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL

Un Peuple - Un But - Une Foi





LES COMPTES NATIONAUX **TRIMESTRIELS**

(1er Trimestre 2023)



(Sénégal)



1

Rocade Fann Bel-Air Cerf-Volant, B.P 116 Dakar RP

Avertissement

La Note sur les comptes nationaux trimestriels est une publication qui fait la synthèse de l'évolution récente de l'activité économique du Sénégal, mesurée notamment par le PIB. Ce dernier est calculé en partant d'un regroupement des branches de la Nomenclature d'Activités des États Membres d'AFRISTAT (NAEMA). Il est évalué en valeur aux prix courants et en volumes chainés (avec l'année de référence 2014, année de base également des comptes nationaux annuels selon le SCN 2008). L'approche utilisée est celle du Tableau Ressources- Emplois (TRE) trimestriel. Elle repose sur la disponibilité d'un ensemble minimum de statistiques conjoncturelles sur les branches d'activités économiques. La méthodologie de l'étalonnage-calage fondée sur l'approche numérique (Denton) et celle par modélisation (Cholette-Dagum) a été retenue. L'approche par double déflation est utilisée. Sauf indication contraire, les analyses vont porter sur les données corrigées des variations saisonnières (CVS). La note sur le PIB trimestriel est publiée au plus tard quatre-vingt-dix (90) jours après le trimestre sous revue.

Synthèse de l'évolution de l'activité économique au premier trimestre 2023

Au premier trimestre de l'année 2023, le **Produit Intérieur Brut (PIB) réel**, **corrigé des variations saisonnières (CVS)**, s'est replié de 0,8%, par rapport au trimestre précédent. Ce résultat est imputable à la baisse des valeurs ajoutées des secteurs secondaire (-0,6%) et tertiaire (-0,1%) ainsi que des taxes nettes de subventions sur les produits (-10,0%). En revanche, le secteur primaire s'est renforcé de 3,3%.

S'agissant des composantes de la demande, en variation trimestrielle, la formation brute de capitale fixe (FBCF) s'est amoindrie de 11,6% sous l'effet de la baisse concomitante de sa composante publique (-56,4%) et privée (-6,7%). Les exportations de biens et services ont fléchi de 5,6% tandis que la consommation finale s'est rehaussée de 9,6%.

Par rapport à la même période de l'année 2022, le PIB réel du premier trimestre de 2023 est ressorti en hausse de 4,7%. Cette augmentation s'explique principalement par la consolidation des activités des secteurs secondaire (+7,7%), primaire (+5,1%) et tertiaire (+4,2%). Par contre, les taxes nettes sur les produits en volume ont enregistré une légère amélioration de 0,3%.

Sous l'angle de la demande, le regain d'activité économique au premier trimestre de 2023, par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente, s'est traduit, en termes réels, par l'accroissement des exportations de biens et services (+9,5%), de la formation brute de capital fixe (+1,9%) et de la consommation finale (+2,0%).

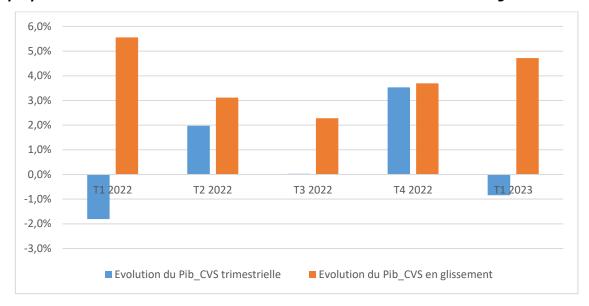
Le **Produit Intérieur Brut nominal** est estimé à 4 455,4 milliards de FCFA au premier trimestre de 2023.







Graphique 1 : Evolution du Produit intérieur brut CVS en variation trimestrielle et en glissement annuel



ANALYSE SECTORIELLE DE L'ACTIVITE ECONOMIQUE

Une hausse de 3,3%, en variation trimestrielle, de l'activité du secteur primaire

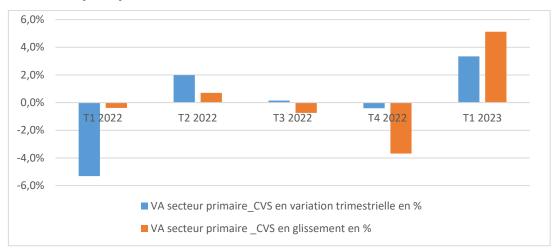
Comparée au quatrième trimestre de 2022, la valeur ajoutée réelle du secteur primaire s'est bonifiée de 3,3%. Cette augmentation est consécutive aux évolutions des activités de la pêche (+11,7%) et de l'agriculture (+3,7%). Dans le même sillage, le secteur de l'élevage (+0,7%) et de la sylviculture (0,7%) ont enregistré un accroissement de leur activité.

En glissement annuel, une progression de 5,1% de la valeur ajoutée du secteur primaire est constatée. Cette évolution est portée par le bon dynamisme du secteur de l'agriculture (+5,7%) et de l'élevage (+4,4%). De même, l'activité de la sylviculture et de la pêche ont connu des hausses respectives de 3,0% et 2,6%.





Graphique 2 : Evolution de la VA en volume du secteur primaire CVS en variation trimestrielle et en glissement annuel (en %).



secondaire

La valeur ajoutée du secteur secondaire (en volume CVS) a baissé de 0,6% au premier trimestre de 2023, comparativement au trimestre précédent. Ce fléchissement est en liaison avec la contraction des valeurs ajoutées des activités extractives (-26,9%) due notamment à la diminution de la production d'or (-26,7%) et de la fabrication des produits agroalimentaires (-1,4%) consécutive au repli de la transformation et conservation des poissons (-9,4%) et du travail des grains (-0,3%).

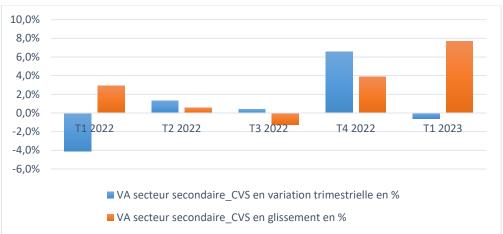
Cependant, il est observé un accroissement des activités de production et distribution d'électricité (+14,7%), raffinage du pétrole et cokéfaction (+8,6%) ainsi que de la fabrication des autres produits manufacturiers (+3,6%).

Par rapport au trimestre correspondant de 2022, l'activité du secteur secondaire s'est accrue de 7,7% en liaison notamment avec les performances de la fabrication de matériaux de construction (+18,4%), de la production et distribution d'électricité (+16,4%), de la fabrication de produits chimiques de base (+12,5%), de la fabrication d'autres produits manufacturiers (+9,7%) ainsi que la reprise des activités de raffinage.





Graphique 3 : Evolution de la VA du secteur secondaire CVS (en volume) en variation trimestrielle et en glissement annuel (en %)



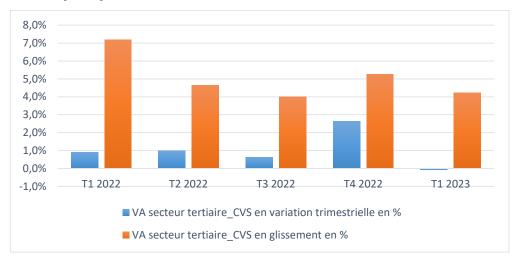
En rythme trimestriel, la valeur ajoutée du secteur tertiaire, en volume CVS, a connu un ralentissement de 0,1% au premier trimestre de 2023. Ce résultat est imputable à la contreperformance des activités d'information et de communication (-2,9%), des transports (-2,7%) et du commerce (-1,0%). Cependant, le repli de la valeur ajoutée du secteur est atténué par l'accroissement des services d'administration publique (+3,2%), immobiliers (+2,7%) ainsi que ceux de l'hébergement et restauration (+2,2%).

Par rapport au trimestre correspondant de 2022, la valeur ajoutée du secteur tertiaire s'est accrue de 4,2% en volume sous l'effet du renforcement des valeurs ajoutées des activités financières et d'assurance (+6,9%), de l'hébergement et restauration (+6,6%), du commerce (+6,1%), des services d'administration publique (+5,7%) ainsi que du transport (+4,9%).





Graphique 4 : Evolution de la VA du secteur tertiaire en volume CVS en variation trimestrielle et en glissement annuel (en %)



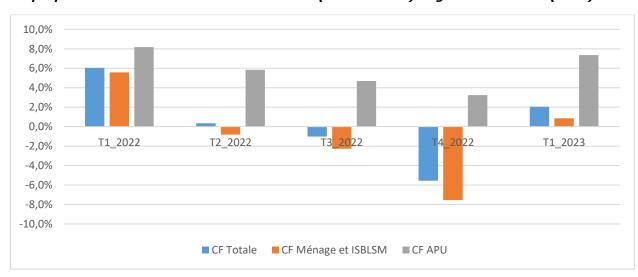
ANALYSE DES COMPOSANTES DE LA DEMANDE

Une progression de 9,6%, en variation trimestrielle, de la consommation finale

En variation trimestrielle, la consommation finale s'est rehaussée de 9,6% au premier trimestre de 2023 sous l'effet de l'accroissement de celle des ménages (+10,8%) et des administrations publiques (+4,7%).

En glissement annuel, la consommation finale globale a augmenté de 2,0%, par rapport au premier trimestre de 2022. Cette hausse est expliquée par celle des administrations publiques (+7,3%) et des ménages (+0,9%).

Graphique 5 : Evolution de la consommation finale (en volume cvs) en glissement annuel (en %)



Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR

(Sénégal)

de capital fixe (FBCF)

En rythme trimestriel, la FBCF s'est repliée de 11,6% au premier trimestre de 2023, imputable à ses composantes publique (-56,4%) et privée (-6,7%).

Comparée au premier trimestre de 2022, la FBCF a connu un regain de 1,9% en liaison avec la hausse de la FBCF privée (+24,6%). En revanche, la FBCF publique s'est contractée de 77,5%.

40,0% 20,0% 0.0% T1 2023 T4 2022 T1 2022 -20,0% -40,0% ■ FBCF GLOBALE -60,0% ■ FBCF PUBLIQUE **■** FBCF PRIVEE -80,0% -100.0%

Graphique 6 : Evolution de la FBCF (en volume cvs) en glissement annuel (en %)

Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR

des biens et services

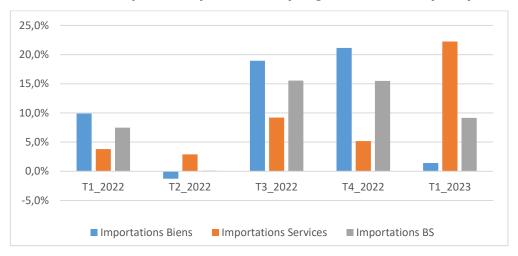
En variation trimestrielle, les **importations** de biens et services en volume ont enregistré une baisse de 8,2%, dans le sillage de baisse des importations de biens (-21,1%) au premier trimestre de 2022.

Comparativement au même trimestre de 2022, une hausse de 9,2% des **importations** de biens et services en volume est notée au premier trimestre de 2023 suite à l'augmentation des importations de services de 22,2%.





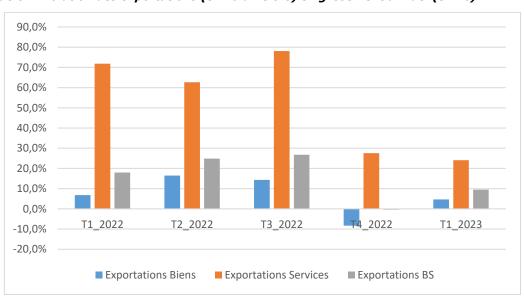
Graphique 7 : Evolution des importations (en volume cvs) en glissement annuel (en %)



S'agissant des **exportations de biens et services, en volume,** elles sont ressorties en baisse de 5,6% au premier trimestre de 2023, comparativement au trimestre précédent, à la suite de diminution des exportations de biens (-5,7%).

En outre, les **exportations** de biens et services, en volume, se sont accrues de 9,5%, comparées au même trimestre de l'année précédente. Cette croissance résulte de celle des biens (+4,6%) et des services (+24,1%).

Graphique 8 : Evolution des exportations (en volume cvs) en glissement annuel (en %)



Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR

Au total, le déficit de la balance extérieure de biens et services en volume s'est réduit, passant de 1 034,2 milliards au quatrième trimestre 2022 à 921,6 milliards au premier trimestre 2023.





www.ansd.sn

<u>Annexes</u>

Tableau 1 : PIB CVS trimestriel (en milliards de FCFA)

BRANCHE D'ACTIVITES	Valeurs ajoutées par branche d'activités en volumes chainés (prix de référence 2014)					Variation (%)	
	2022				2023	2023/2022	2023/2022
	T1	T2	Т3	T4	T1	T1/T1	T1/T4
Valeur ajoutée non agricole ¹	2 874,6	2 907,5	2 920,0	3 026,3	3 023,9	5,2	-0,1
Secteur primaire	527,0	537,5	538,3	536,1	554,0	5,1	3,3
Secteur secondaire	808,1	818,8	821,9	875,7	870,4	7,7	-0,6
Secteur tertiaire	1 894,9	1 913,8	1 926,0	1 976,8	1 975,2	4,2	-0,1
Taxes nettes sur les produits	374,9	405,7	392,0	417,9	376,1	0,3	-10,0
Produit intérieur brut	3 605,0	3 675,8	3 678,2	3 806,5	3 775,7	4,7	-0,8
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	355,4	362,5	366,2	362,3	375,7	5,7	3,7
B00 ELEVAGE ET CHASSE	123,9	125,8	127,3	128,3	129,3	4,4	0,7
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	15,8	15,9	16,0	16,1	16,3	3,0	0,7
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	32,0	33,3	28,9	29,3	32,8	2,6	11,7
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	85,4	86,1	84,4	94,1	68,8	-19,5	-26,9
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	275,8	272,9	282,8	292,5	288,4	4,6	-1,4
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	1,4	11,8	12,6	21,1	23,0	1485,8	8,6
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	13,4	13,9	14,7	14,9	15,1	12,5	1,3
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	33,9	33,5	34,1	38,9	40,2	18,4	3,3
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	224,6	229,4	224,1	237,9	246,5	9,7	3,6
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ ET DE GAZ	42,7	42,9	43,7	43,4	49,7	16,4	14,7
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINISSEMENT ET TRAIT DES DECHETS	34,1	34,5	33,2	35,0	35,7	4,6	2,0
M00 CONSTRUCTION	96,6	93,7	92,3	97,8	103,0	6,7	5,3
N00 COMMERCE	459,2	462,3	464,1	492,2	487,4	6,1	-1,0
O00 TRANSPORTS	120,2	123,2	123,3	129,7	126,1	4,9	-2,7
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	45,0	45,7	46,5	46,9	47,9	6,6	2,2
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	180,8	180,4	175,5	182,9	177,5	-1,8	-2,9
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	87,0	88,7	90,8	91,8	93,0	6,9	1,3
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	296,8	298,3	299,5	298,9	306,8	3,4	2,7
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUES	147,1	150,2	154,3	159,8	152,4	3,6	-4,7
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	65,6	66,6	68,0	70,2	68,0	3,6	-3,2
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	223,8	224,5	228,5	229,3	236,6	5,7	3,2
W00 ENSEIGNEMENT	149,1	151,1	152,1	152,2	154,3	3,5	1,4
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	56,3	58,2	59,3	59,7	59,2	5,0	-0,9
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	12,7	13,1	13,4	13,7	13,9	9,7	1,6
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	18,4	18,5	18,3	17,8	19,0	3,5	6,5
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	33,0	32,9	32,5	31,8	33,0	0,1	4,0

Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR

*

ANSD

 $^{^{1}\,\}mathrm{VA}$ hors branche A00 « agriculture et activités annexes »

Tableau 2 : Contributions des activités à la croissance du PIB CVS en glissement annuel (en %)

	Valeurs ajoutées par branche d'activités en volumes chainés (prix de référence 2014)					
BRANCHE D'ACTIVITES	Poids T1 2022	Croissance (T1 2023/T1 2022)	Contribution à la croissance du PIB			
Valeur ajoutée non agricole	79,3	5,2	4,1			
Secteur primaire	14,6	5,1	0,7			
Secteur secondaire	22,4	7,7	1,7			
Secteur tertiaire	52,6	4,2	2,2			
Taxes nettes sur les produits	10,4	0,2	0,0			
Produit intérieur brut	100,0	4,7	4,7			
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	9,9	5,7	0,6			
B00 ELEVAGE ET CHASSE	3,4	4,4	0,1			
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	0,4	3,0	0,0			
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	0,9	2,6	0,0			
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	2,4	-19,5	-0,5			
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	7,7	4,6	0,3			
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	0,0	1 485,8	0,6			
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	0,4	12,5	0,0			
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	0,9	18,4	0,2			
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	6,2	9,7	0,6			
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ	1,2	16,4	0,2			
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINIS ET TRAITEMENT DES DECHETS	0,9	4,6	0,0			
M00 CONSTRUCTION	2,7	6,7	0,2			
N00 COMMERCE	12,7	6,1	0,8			
O00 TRANSPORTS	3,3	4,9	0,2			
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	1,2	6,6	0,1			
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	5,0	-1,8	-0,1			
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	2,4	6,9	0,2			
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	8,2	3,4	0,3			
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUES	4,1	3,5	0,1			
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	1,8	3,5	0,1			
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	6,2	5,7	0,4			
W00 ENSEIGNEMENT	4,1	3,5	0,1			
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	1,6	5,0	0,1			
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	0,4	9,7	0,0			
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	0,5	3,5	0,0			
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	0,9	0,1	0,0			



Tableau 3 : Contributions des activités à la croissance du PIB CVS en variation trimestrielle (en %)

	Valeurs ajoutées par branche d'activités en volumes chainés (prix de référence 2014)					
BRANCHE D'ACTIVITES	Poids T4 2022	Croissance (T1 2023/T4 2022)	Contribution à la croissance du PIB			
Valeur ajoutée non agricole	79,1	-0,1	-0,1			
Secteur primaire	14,1	3,3	0,5			
Secteur secondaire	23,0	-0,6	-0,1			
Secteur tertiaire	51,9	-0,1	-0,0			
Taxes nettes sur les produits	11,0	-10,2	-1,1			
Produit intérieur brut	100,0	-0,8	-0,8			
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	9,5	3,7	0,4			
B00 ELEVAGE ET CHASSE	3,4	0,7	0,0			
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	0,4	0,7	0,0			
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	0,8	11,7	0,1			
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	2,5	-26,9	-0,7			
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	7,7	-1,4	-0,1			
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	0,6	8,6	0,0			
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	0,4	1,3	0,0			
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	1,0	3,3	0,0			
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	6,2	3,6	0,2			
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ	1,1	14,7	0,2			
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINIS ET TRAITEMENT DES DECHETS	0,9	2,0	0,0			
M00 CONSTRUCTION	2,6	5,3	0,1			
N00 COMMERCE	12,9	-1,0	-0,1			
O00 TRANSPORTS	3,4	-2,7	-0,1			
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	1,2	2,2	0,0			
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	4,8	-2,9	-0,1			
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	2,4	1,3	0,0			
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	7,9	2,7	0,2			
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUES	4,2	-4,7	-0,2			
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	1,8	-3,2	-0,1			
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	6,0	3,2	0,2			
W00 ENSEIGNEMENT	4,0	1,4	0,1			
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	1,6	-0,9	-0,0			
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	0,4	1,6	0,0			
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	0,5	6,5	0,0			
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	0,8	4,0	0,0			

Tableau 4: PIB trimestriel en valeur (en milliards de FCFA)

BRANCHE D'ACTIVITES	Valeurs ajo	Valeurs ajoutées brutes par branche d'activités aux prix co				
DIGHOLE D ACTIVITED		2023				
	T1	T2	T3	T4	T1	
Valeur ajoutée non agricole	3 207,2	3 466,4	3 499,2	3 869,2	3 762,3	
Secteur primaire	452,7	363,4	447,4	1 595,0	551,1	
Secteur secondaire	977,6	1 033,7	1 022,3	1 126,1	1 062,1	
Secteur tertiaire	2 012,9	2 204,5	2 238,7	2 477,3	2 443,4	
Taxes nettes sur les produits	325,76	407,77	357,63	525,42	398,79	
Produit intérieur brut	3 768,9	4 009,4	4 066,0	5 723,9	4 455,4	
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	236,0	135,2	209,2	1 329,2	294,3	
B00 ELEVAGE ET CHASSE	153,4	141,9	177,3	191,8	180,1	
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	16,1	16,3	16,9	21,2	22,0	
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	47,3	70,1	44,0	52,9	54,7	
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	203,7	216,7	228,2	235,0	171,0	
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	286,2	293,9	294,9	321,7	326,8	
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	2,2	27,2	19,7	24,8	33,9	
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	32,3	42,1	40,6	57,4	27,7	
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	26,3	23,0	20,0	25,0	32,2	
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	238,9	248,2	240,6	257,0	262,1	
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ	46,5	50,1	65,3	75,7	54,2	
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINIS ET TRAITEMENTEMENT DES DECHETS	33,4	34,5	31,9	33,4	34,9	
M00 CONSTRUCTION	108,1	98,0	81,1	96,1	119,2	
N00 COMMERCE	501,5	551,3	552,7	738,1	666,2	
O00 TRANSPORTS	132,8	136,3	136,8	143,9	140,2	
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	49,1	47,6	48,8	52,2	55,9	
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	122,1	167,7	127,9	152,1	128,1	
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	98,3	101,4	108,0	114,5	115,7	
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	294,8	298,4	298,4	291,4	306,0	
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUE	187,4	195,8	194,2	206,9	215,5	
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	62,3	58,5	63,7	67,8	61,6	
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	244,3	281,5	319,9	323,4	338,9	
W00 ENSEIGNEMENT	183,0	222,0	237,7	235,6	250,3	
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	60,8	67,6	73,8	74,7	82,2	
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	16,6	16,1	15,7	15,7	17,7	
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	21,8	21,9	22,2	22,0	24,0	
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	38,1	38,5	38,8	39,1	41,0	

Tableau 5 : Les emplois du PIB trimestriel CVS en volumes chainés (prix de référence 2014, en milliards de FCFA)

Composantes du PIB optique emploi		2022				2023/2022	2023/	2022
						T1/T1	T1/	T4
	T1	T2	Т3	T4	T1	(%)	(%	6)
Consommation finale	2 998,7	2 977,3	2 920,6	2 792,1	3 059,8	2,0		9,6
Consommation finale des ménages	2 452,5	2 427,3	2 363,2	2 232,4	2 473,6	0,9		10,8
Consommation finale des APU	546,1	550,0	557,4	559,7	586,3	7,3		4,7
Formation brute de capital (Investissement)	1 453,3	1 540,7	1 594,5	2 048,6	1 637,4	12,7	-	20,1
Formation brute de capital fixe (FBCF)	1 286,0	1 277,3	1 324,4	1 482,3	1 310,1	1,9	-	11,6
Publique	286,0	202,5	239,0	147,6	64,3	- 77,5	-	56,4
Privée	1 000,0	1 074,8	1 085,4	1 334,7	1 245,8	24,6	-	6,7
Variation de stocks et acquisitions moins cessions								
d'objets de valeur (*)	167,32	263,4	270,15	566,28	327,30			
Exportations nettes de biens et services (*)	- 847,0	- 842,2	- 836,9	- 1 034,2	- 921,6	8,8	-	10,9
Exportations de biens et services	903,9	989,1	1 081,9	1 048,0	989,7	9,5	-	5,6
Importations de biens et services	1 750,9	1 831,3	1 918,8	2 082,2	1 911,3	9,2	-	8,2
PIB	3 605,0	3 675,8	3 678,2	3 806,5	3 775,7	4,7	-	0,8

^(*) Pour les variations de stocks et les exportations nettes de biens et services, l'évolution en valeur absolue est plus significative.

Tableau 6 : Contributions des emplois à la croissance du PIB CVS en glissement annuel, volumes chainés (prix de référence 2014, en milliards de FCFA)

Composantes du PIB optique emploi	Poids T1 2022	Croissance (T1 2023/T1 2022)	Contribution à la croissance du PIB	
Consommation finale	83,2	2,0	1,7	
Consommation finale des ménages	68,0	0,9	0,6	
Consommation finale des APU	15,1	7,3	1,1	
Formation brute de capital (Investissement)	40,3	12,6	5,1	
dont Formation brute de capital fixe (FBCF)	35,7	1,9	0,7	
Publique	7,9	-77,5	-6,1	
Privée	27,7	24,6	6,8	
Exportations nettes de biens et services	-23,5	8,8	-2,1	
Exportations de biens et services	25,1	9,5	2,4	
Importations de biens et services	48,6	9,2	4,4	
PIB	100,0	4,7	4,7	

Tableau 7: Contributions des emplois à la croissance du PIB CVS en variation trimestrielle, volumes chainés (prix de référence 2014, en milliards de FCFA)

Composantes du PIB optique emploi	Poids T4 2022	Croissance (T1 2023 /T4 2022)	Contribution à la croissance du PIB
Consommation finale	73,3	9,6	7,0
Consommation finale des ménages	58,6	10,8	6,3
Consommation finale des APU	14,7	4,7	0,7
Formation brute de capital (Investissement)	53,8	-20,1	-10,8
dont Formation brute de capital fixe (FBCF)	38,9	-11,6	-4,5
Publique	3,9	-56,4	-2,2
Privée	35,1	-6,7	-2,3
Exportations nettes de biens et services	-27,2	-10,9	3,0
Exportations de biens et services	27,5	-5,6	-1,5
Importations de biens et services	54,7	-8,2	-4,5
PIB	100,0	-0,8	-0,8

Tableau 8: Les emplois bruts du PIB trimestriel (en milliards de FCFA aux prix courants)

Les composantes du PIB optique emploi		2023			
	T1	T2	Т3	T4	T1
Consommation finale	3 070,7	3 193,3	3 271,4	4 202,5	3 762,5
Consommation finale des ménages	2 477,7	2 500,6	2 502,2	3 426,2	2 954,9
Consommation finale des APU	593,1	692,8	769,2	776,2	807,6
Formation brute de capital (Investissement)	1 470,5	1 790,7	1 809,4	2 815,0	1 543,0
Formation brute de capital fixe (FBCF)	1 455,2	1 381,7	1 380,2	1 606,0	1 544,8
Publique	345,1	255,1	307,1	190,9	288,7
Privée	1 110,0	1 126,6	1 073,1	1 415,1	1 256,0
Variation de stocks et acquisitions moins					
cessions d'objets de valeur	15,3	409,0	429,2	1 208,9	- 1,7
Exportations nettes de biens et services	- 772,3	- 974,6	- 1 014,8	- 1 293,6	- 850,2
Exportations de biens et services	1 120,4	1 166,6	1 346,6	1 296,8	1 282,7
Importations de biens et services	1 892,7	2 141,2	2 361,4	2 590,5	2 132,8
PIB	3 768,9	4 009,4	4 066,0	5 723,9	4 455,4

Aperçu méthodologique

Approche de calcul

Le produit intérieur brut (PIB) trimestriel est calculé selon l'approche production par la méthode en 2 étapes : (i) étalonnage-calage ou lissage de la production annuelle à partir des indicateurs trimestriels et (ii) lissage des consommations intermédiaires. Il est évalué en volumes chaînés ramenés à l'année de référence 2014, année de base des comptes nationaux annuels selon le SCN 2008. Par la suite, ces données sont corrigées des variations saisonnières dues à des facteurs comme la survenance de la période hivernale.

Ensuite, le produit intérieur brut (PIB) trimestriel est calculé selon l'approche de la dépense par la méthode de l'étalonnage-calage des emplois (Consommation finale, Formation brute de capital fixe, exportations et importations) et le poste « variation des stocks et acquisitions moins cessions d'objets de valeur » a servi à réconcilier les approches *production* et *emplois* du PIB.

Nomenclature des activités et indicateurs

La disponibilité d'indicateurs, c'est-à-dire de statistiques conjoncturelles, permettant d'évaluer l'activité pour chaque branche de la Nomenclature d'Activités des Etats Membres d'AFRISTAT a conduit à opérer un regroupement de branches d'activités issu de la NAEMAS rev1 pour le calcul et la publication du PIB trimestriel. En dépit de ce regroupement, certaines branches d'activités restent non couvertes par un indicateur. Dans un tel cas de figure, une méthode de désagrégation temporelle basée sur l'évolution du temps est utilisée, on parle de lissage par la tendance. Ensuite, le PIB trimestriel est évalué en brut et corrigé des variations saisonnières (CVS) par la dessaisonalisation des indicateurs conjoncturels obtenus après regroupement avec la méthode X12 ARIMA.

Etalonnage et calage

L'étalonnage consiste à relier les données sur le PIB annuel aux statistiques conjoncturelles sur l'état de l'économie par le biais d'une relation mathématique appelée équation d'étalonnage. Cette relation est élaborée en utilisant une période passée suffisamment longue afin d'en assurer la solidité des estimations. Ceci permet le calcul du PIB pour les trimestres où les indicateurs sont disponibles. Ces évaluations trimestrielles du PIB doivent être cohérentes avec celles du PIB annuel. Ceci justifie la mise en œuvre d'un calage, qui consiste à répartir, à l'intérieur des trimestres, les écarts annuels entre le PIB étalonné et le PIB annuel. L'étalonnage-calage est aussi connu sous l'appellation de méthode de « Ginsburgh-Nasse ». Pour un exposé détaillé, se référer au « Manuel des comptes nationaux trimestriels du FMI, édition 2017 ». Les outils informatiques utilisés sont le logiciel ECOTRIM, Excel et JDemétra+.

Révision

Les révisions sont inévitables dans le calcul du PIB trimestriel, en raison des nombreuses mises à jour de l'information économique conjoncturelle et annuelle. Les cycles de révisions peuvent concerner le trimestre (évolution des indicateurs conjoncturels), l'année (calage des données de base annuelles) ou une période plus longue (nouvelle enquête pour le calcul des coefficients techniques, etc.).

Diffusion

Cette note sur les comptes nationaux trimestriels est publiée au plus tard quatre-vingt-dix (90) jours après le trimestre sous revue. Elle présente les évolutions du PIB (sa décomposition en macro-secteurs) ainsi que les composantes de la demande. Les informations publiées portent sur les trimestres des deux dernières années y compris l'année en cours.

Les évolutions du PIB (ressources, emplois) sont mesurées :

- soit en glissement annuel (trimestre d'une année comparée au même trimestre de l'année précédente) afin d'éliminer les variations saisonnières trimestrielles ;
- -soit en évolution trimestrielle pour le PIB corrigé des variations saisonnières (CVS) ;
- soit par le ratio des trimestres publiés de l'année en cours à ceux correspondant de l'année précédente ; en fin d'année, ce ratio est égal au taux de croissance annuel (somme des quatre trimestres de l'année/somme des quatre trimestres de l'année précédente).

AGENCE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE (ANSD)

Directeur général : **Aboubacar Sédikh BEYE** Directeur général Adjoint : **Dr Abdou DIOUF**

Directeur des Statistiques économiques et de la Comptabilité nationale : Mamadou Ngalgou KANE

Chef de la Division de la Comptabilité nationale: Malick DIOP Chef du Bureau des Comptes trimestriels et régionaux: Kandé CISSE

Equipe de rédaction : Kandé CISSE, Babacar Wagane FAYE, Ibrahima DIOUF, Mamadou Aliou DIALLO (stagiaire)

Distribution : El Hadj Malick GUEYE, Alain François DIATTA

Pour toute information s'adresser au Bureau des Comptes Trimestriels et Régionaux (BCTR) Tél : 33 869 21 39 Fax : 33 824 36 15

ISSN 2316-0322

Prochaine publication: le 30 septembre 2023