RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL

Un Peuple - Un But - Une Foi





LES COMPTES NATIONAUX TRIMESTRIELS

(2ème Trimestre 2023)





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 deuxième trimestre 2023

Au deuxième trimestre de l'année 2023, le **Produit Intérieur Brut (PIB) réel**, **corrigé des variations saisonnières (CVS)**, s'est rehaussé de 0,1%, par rapport au trimestre précédent. Ce résultat est imputable à l'accroissement des valeurs ajoutées des secteurs primaire (+2,6%) et tertiaire (+0,7%). En revanche, le secteur secondaire s'est replié de 2,0% ainsi que les taxes nettes de subventions sur les produits (-1,9%).

S'agissant des composantes de la demande, en variation trimestrielle, la formation brute de capitale fixe (FBCF) s'est amoindrie de 1,4% sous l'effet de la baisse de sa composante publique (-7,8%). Les exportations de biens et services ont fléchi de 5,7% tandis que la consommation finale s'est bonifiée de 2,5%.

Par rapport à la même période de l'année 2022, le PIB réel du deuxième trimestre de 2023 est ressorti en hausse de 3,2%. Cette augmentation s'explique principalement par la consolidation des activités des secteurs primaire (+5,5%), tertiaire (+4,5%) et secondaire (+3,0%). Par contre, les taxes nettes sur les produits en volume ont enregistré un repli de 5,9%.

Sous l'angle de la demande, le regain de l'activité économique au deuxième trimestre de 2023, par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente, s'est traduit, en termes réels, par l'accroissement de la consommation finale (+4,9%), des exportations de biens et services (+3,1%) et de la formation brute de capital fixe (+0,8%).

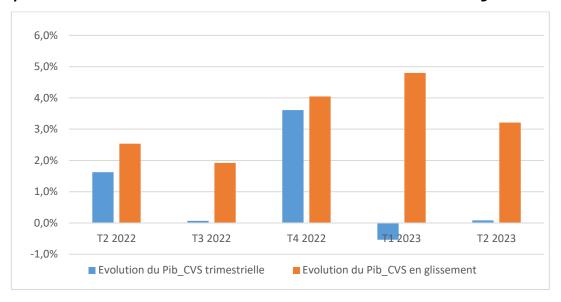
Le **Produit Intérieur Brut nominal** est estimé à 4 678,1 milliards de FCFA au deuxième trimestre de 2023.







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



ANALYSE SECTORIELLE DE L'ACTIVITE ECONOMIQUE

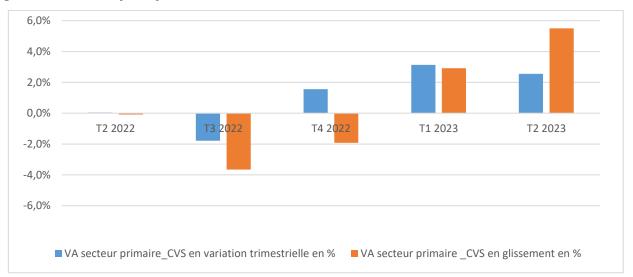
Par rapport au premier trimestre de 2023, la valeur ajoutée réelle du secteur primaire s'est bonifiée de 2,6%. Cette augmentation est consécutive aux évolutions des activités de l'agriculture (+3,6%), de l'élevage (+0,8%) ainsi que la sylviculture (+0,7%). Toutefois, une baisse de 1,1% est notée au niveau de la pêche.

En glissement annuel, la valeur ajoutée réelle du secteur primaire a progressé de 5,5%. Cette évolution est portée par le bon dynamisme du secteur de l'agriculture (+5,8%) et de l'élevage (+6,1%). De même, l'activité de la sylviculture et de la pêche ont connu des hausses respectives de 2,9% et 0,7%.





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



Un repli de 2,0%, en variation trimestrielle, de l'activité du secteur secondaire

La valeur ajoutée du secteur secondaire (en volume CVS) a baissé de 2,0% au deuxième trimestre de 2023, comparativement au trimestre précédent. Cette diminution est en liaison avec la contraction des valeurs ajoutées du raffinage du pétrole et cokéfaction (-21,5%), de la fabrication de produits chimiques de base (-20,0%), de la fabrication de produits agroalimentaires (-5,5%), ainsi que des autres produits manufacturiers (-3,9%). La contraction de l'activité de fabrication de produits agroalimentaires est due principalement au ralentissement des activités de fabrication de sucre, chocolaterie et confiserie (-15,6%) et de la transformation et conservation des poissons (-14,2%). Pour la fabrication d'autres produits manufacturiers, le repli s'explique par l'amoindrissement des valeurs ajoutées des activités du sciage et rabotage du bois (-26,7%), de fabrication d'autres produits chimiques (-21,5%), de fabrication de savons, détergents et produits d'entretien (-11,3%) ainsi que de la « filature, tissage et ennoblissement textile et fabrication d'articles d'habillement » (-0,4%).

Cependant, il est observé un bond des activités de production et distribution d'électricité (+15,0%) ainsi que celles des extractives (+14,7%).

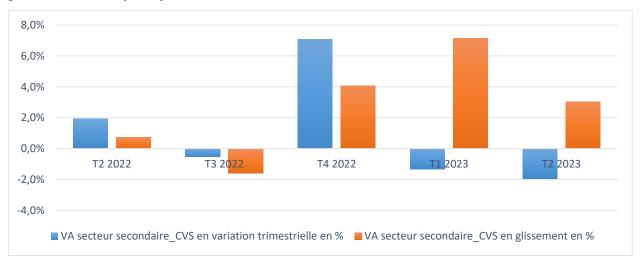
Par rapport au trimestre correspondant de 2022, l'activité du secteur secondaire s'est accrue de 3,0% en liaison notamment avec les performances des industries du raffinage et cokéfaction (+54,7%), de la production et distribution d'électricité (+23,7%), de la fabrication de matériaux de construction (+18,9%), ainsi que la construction (+7,8%).





4

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



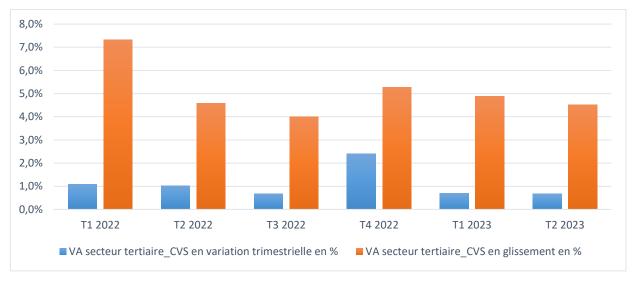
En rythme trimestriel, la valeur ajoutée du secteur tertiaire, en volume CVS, s'est bonifiée de 0,7% au deuxième trimestre de 2023. Ce résultat est lié à la performance des activités d'information et de communication (+4,6%), des transports (+1,8%) et de l'enseignement (+1,5%). Toutefois, la hausse de la valeur ajoutée du secteur est atténuée par le repli du commerce (-0,7%) ainsi que ceux de l'hébergement et restauration (-2,9%).

Par rapport au trimestre correspondant de 2022, la valeur ajoutée du secteur tertiaire s'est accrue de 4,5% en volume sous l'effet du renforcement des valeurs ajoutées des activités spécialisées, scientifiques et technique (+7,7%), du commerce (+4,7%), des activités financières et d'assurance (+4,3%), des activités d'information et de communication (+4,1%), du transport (+3,7%) ainsi que des activités immobilières (+3,3%).





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

finale

En variation trimestrielle, la consommation finale s'est rehaussée de 2,5% au deuxième trimestre de 2023 sous l'effet de l'accroissement de celle des ménages et des Institutions sans but lucratif au service des ménages (ISBLSM) (+2,9%) et des administrations publiques (+1,0%).

En glissement annuel, la consommation finale globale a augmenté de 4,9%, par rapport au deuxième trimestre de 2022. Cette évolution est expliquée par celles administrations publiques (+7,6%) et des ménages et ISBLSM (+4,2%).



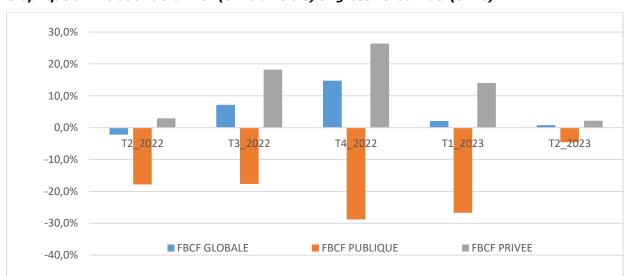


10,0% 8,0% 6,0% 4,0% 2,0% 0,0% T2_2022 T3 T1 2023 T2_2023 -2,0% -4,0% -6,0% -8,0% -10,0%

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

En rythme trimestriel, la FBCF s'est repliée de 1,4% au deuxième trimestre de 2023, imputable à sa composante publique (-7,8%). Toutefois, la partie privée s'est rehaussée de 0,3%.

Comparée au deuxième trimestre de 2022, la FBCF a connu une amélioration de 0,8% en liaison avec le relèvement de sa composante privée (+2,2%). En revanche, la FBCF publique s'est contractée de 4,5%.



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

 ${\bf Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR}$

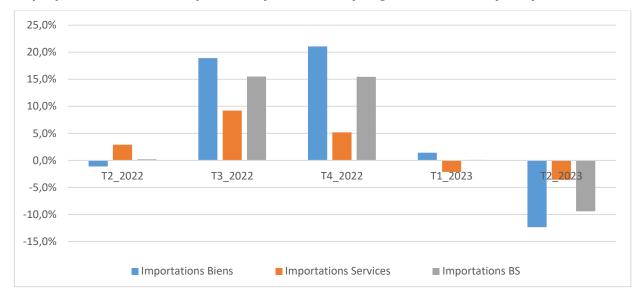




☼ Une réduction, en rythme trimestriel, du déficit de la balance extérieure des biens et services

En variation trimestrielle, les **importations** de biens et services en volume CVS ont enregistré une baisse de 5,2%, dans le sillage de diminution des importations de services (-7,6%) et des biens (-3,7%) au deuxième trimestre de 2023.

Comparativement au même trimestre de 2022, un repli de 9,4% des **importations** de biens et services en volume est noté au deuxième trimestre de 2023 à la suite du fléchissement des commandes extérieures de biens (-12,3%) et de services (-3,6%).



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

Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR

S'agissant des exportations de biens et services, en volume CVS, elles sont ressorties en baisse de 5,7% au deuxième trimestre de 2023, comparativement au trimestre précédent, à la suite de la diminution des exportations de biens (-13,4%). Néanmoins, ce repli a été atténué par la hausse des exportations de services (+9,5%).

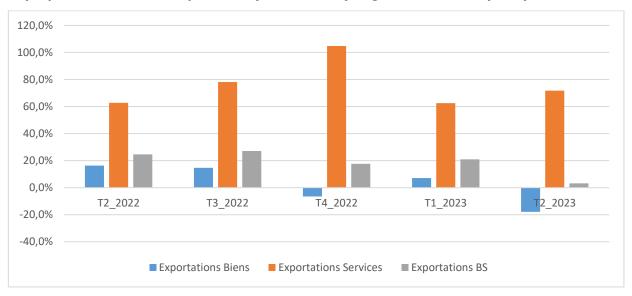
En outre, les **exportations** de biens et services, en volume, se sont accrues de 3,1%, comparées au même trimestre de l'année précédente. Cette croissance résulte de celle des services de 71,7%. En revanche les exportations de biens ont chuté de 17,8%.





8

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



Au total, le déficit de la balance extérieure de biens et services en volume s'est réduit, passant de 658,0 milliards au premier trimestre 2023 à 629,6 milliards au deuxième trimestre 2023.





<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 (%)	
Did moni 2 2 Activities	2022			20	2023		2023/2023
	T2	Т3	T4	T1	T2	T2/T2	T2/T1
Valeur ajoutée non agricole ¹	2 895,7	2 903,9	3 010,5	3 018,1	3 015,1	4,1	-0,1
Secteur primaire	537,5	528,0	536,2	553,0	567,1	5,5	2,6
Secteur secondaire	823,6	819,3	877,2	865,6	848,5	3,0	-2,0
Secteur tertiaire	1 914,7	1 927,8	1 974,1	1 987,9	2 001,2	4,5	0,7
Taxes nettes sur les produits	392,8	396,1	416,3	376,9	369,7	-5,9	-1,9
Produit intérieur brut	3 668,6	3 671,1	3 803,7	3 783,3	3 786,5	3,2	0,1
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	364,2	355,1	360,9	372,0	385,4	5,8	3,6
B00 ELEVAGE ET CHASSE	125,2	127,4	129,5	131,9	132,9	6,1	0,8
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	15,9	16,0	16,1	16,3	16,4	2,9	0,7
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	32,2	29,5	29,6	32,8	32,4	0,7	-1,1
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	86,1	84,4	94,1	68,7	78,8	-8,5	14,7
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	275,4	279,5	292,6	288,1	272,2	-1,2	-5,5
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	11,4	12,1	22,1	22,4	17,6	54,7	-21,5
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	13,9	14,7	14,9	15,1	12,1	-13,3	-20,0
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	33,5	34,7	38,2	40,0	39,9	18,9	-0,3
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	231,7	224,2	238,5	247,5	237,9	2,7	-3,9
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ ET DE GAZ	42,9	43,6	44,0	46,1	53,0	23,7	15,0
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINISSEMENT ET TRAIT DES DECHETS	34,5	33,3	35,0	35,6	35,7	3,3	0,2
M00 CONSTRUCTION	94,1	92,7	97,8	102,1	101,4	7,8	-0,7
N00 COMMERCE	462,3	464,1	492,2	487,4	484,2	4,7	-0,7
O00 TRANSPORTS	124,6	123,9	126,9	127,0	129,3	3,7	1,8
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	46,0	46,8	46,5	47,9	46,4	1,1	-2,9
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	180,1	176,1	183,2	179,3	187,5	4,1	4,6
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	88,8	90,9	91,4	93,0	92,6	4,3	-0,4
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	298,1	299,4	299,1	307,0	308,1	3,3	0,3
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUES	149,9	154,5	160,1	159,8	161,4	7,7	1,0
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	66,5	68,1	70,3	70,4	71,0	6,8	0,8
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	224,5	228,5	229,3	236,6	238,5	6,2	0,8
W00 ENSEIGNEMENT	151,1	152,1	152,2	154,3	156,6	3,6	1,5
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	58,2	59,3	59,7	59,2	59,4	1,9	0,4
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	13,1	13,4	13,7	13,9	14,1	8,0	1,5
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	18,5	18,3	17,8	19,0	19,1	3,4	0,3
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	32,9	32,5	31,8	33,0	32,9	0,1	-0,2

Source: ANSD/DSECN/DCN/BCTR

*

 $^{^{1}\,\}mathrm{VA}$ hors branches A00 « agriculture et activités annexes » et C00 « sylviculture et activités de soutien »

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 T2 2022	Croissance (T2 2023/T2 2022)	Contribution à la croissance du PIB			
Valeur ajoutée non agricole	78,9	4,1	3,3			
Secteur primaire	14,7	5,5	0,8			
Secteur secondaire	22,4	3,0	0,7			
Secteur tertiaire	52,2	4,5	2,4			
Taxes nettes sur les produits	10,7	-5,9	-0,6			
Produit intérieur brut	100,0	3,2	3,2			
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	9,9	5,8	0,6			
B00 ELEVAGE ET CHASSE	3,4	6,1	0,2			
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	0,4	2,9	0,0			
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	0,9	0,7	0,0			
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	2,3	-8,5	-0,2			
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	7,5	-1,2	-0,1			
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	0,3	54,7	0,2			
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	0,4	-3,3	- 0,1			
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	0,9	18,9	0,2			
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	6,3	2,7	0,2			
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ	1,2	23,7	0,3			
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINIS ET TRAITEMENT DES DECHETS	0,9	3,3	0,0			
M00 CONSTRUCTION	2,6	7,8	0,2			
N00 COMMERCE	12,6	4,7	0,6			
O00 TRANSPORTS	3,4	3,7	0,1			
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	1,3	1,1	0,0			
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	4,9	4,1	0,2			
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	2,4	4,3	0,1			
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	8,1	3,3	0,3			
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUES	4,1	7,7	0,3			
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	1,8	6,8	0,1			
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	6,1	6,2	0,4			
W00 ENSEIGNEMENT	4,1	3,6	0,2			
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	1,6	1,9	0,0			
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	0,4	8,0	0,0			
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	0,5	3,4	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 pa	Valeurs ajoutées par branche d'activités en volumes chainés (prix de référence 2014)					
BRANCHE D'ACTIVITES	Poids T1 2023	Croissance (T2 2023/T1 2023)	Contribution à la croissance du PIB				
Valeur ajoutée non agricole	79,8	-0,1	- 0,08				
Secteur primaire	14,6	2,6	0,37				
Secteur secondaire	22,9	-2,0	-0,45				
Secteur tertiaire	52,5	0,7	0,35				
Taxes nettes sur les produits	10,0	-1,9	-0,19				
Produit intérieur brut	100,0	0,1	0,08				
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	9,8	3,6	0,35				
B00 ELEVAGE ET CHASSE	3,5	0,8	0,03				
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	0,4	0,7	0,00				
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	0,9	-1,1	-0,01				
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	1,8	14,7	0,27				
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	7,6	-5,5	-0,42				
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	0,6	-21,5	-0,13				
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	0,4	-20,0	-0,08				
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	1,1	-0,3	-0,00				
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	6,5	-3,9	-0,25				
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ	1,2	15,0	0,18				
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINIS ET TRAITEMENT DES DECHETS	0,9	0,2	0,00				
M00 CONSTRUCTION	2,7	-0,7	-0,02				
N00 COMMERCE	12,9	-0,7	-0,08				
O00 TRANSPORTS	3,4	1,8	0,06				
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	1,3	-2,9	-0,04				
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	4,7	4,6	0,22				
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	2,5	- 0,4	-0,01				
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	8,1	0,3	0,03				
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUES	4,2	1,0	0,04				
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	1,9	0,8	0,01				
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	6,3	0,8	0,05				
W00 ENSEIGNEMENT	4,1	1,5	0,06				
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	1,6	0,4	0,01				
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	0,4	1,5	0,01				
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	0,5	0,3	0,00				
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	0,9	-0,2	-0.00				

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

	Valeurs ajoutées brutes par branche d'activités aux prix courants						
BRANCHE D'ACTIVITES		2022					
	T2	T3	T4	T1	T2		
Valeur ajoutée non agricole	3 440,3	3 470,9	3 833,6	3 718,9	4 109,9		
Secteur primaire	364,0	447,1	1 593,0	546,9	421,9		
Secteur secondaire	1 031,9	1 020,6	1 124,6	1 057,3	1 056,9		
Secteur tertiaire	2 195,8	2 229,2	2 466,5	2 431,3	2 817,8		
Taxes nettes sur les produits	359,72	349,38	524,57	376,51	381,49		
Produit intérieur brut	3 951,4	4 046,3	5 708,7	4 412,0	4 678,1		
A00 AGRICULTURE ET ACTIVITES ANNEXES	135,2	209,2	1 329,2	294,3	166,3		
B00 ELEVAGE ET CHASSE	142,5	177,1	189,7	175,5	164,1		
C00 SYLVICULTURE ET ACTIVITÉS DE SOUTIEN	16,2	16,9	21,3	22,3	20,4		
D00 PECHE, PISCICULTURE ET AQUACULTURE	70,1	44,0	52,9	54,7	71,2		
E00 ACTIVITES EXTRACTIVES	216,7	228,2	235,0	171,0	208,7		
F00 FABRICATION DE PRODUITS AGRO ALIMENTAIRES	293,9	294,9	321,7	326,8	315,4		
G00 RAFFINAGE DU PETROLE ET COKEFACTION	27,2	19,7	24,8	33,9	30,5		
H00 FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES DE BASE	42,1	40,6	57,4	27,7	21,0		
100 FABRICATION DE MATERIAUX DE CONSTRUCTION	23,0	20,0	25,0	32,2	28,4		
J00 FABRICATION D'AUTRES PRODUITS MANUFACTURIERS	246,3	238,9	255,5	260,6	246,0		
K00 PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ	50,1	65,3	75,7	50,9	62,1		
L00 DISTRIBUTION D'EAU, ASSAINIS ET TRAITEMENTEMENT DES DECHETS	34,5	31,9	33,4	34,9	35,6		
M00 CONSTRUCTION	98,0	81,1	96,1	119,2	109,2		
N00 COMMERCE	551,3	552,7	738,0	666,2	1 014,3		
O00 TRANSPORTS	136,3	136,8	143,9	140,2	141,8		
P00 HEBERGEMENT ET RESTAURATION	47,6	48,8	52,2	55,9	50,8		
Q00 INFORMATION ET COMMUNICATION	167,7	127,9	152,1	128,1	184,4		
R00 ACTIVITES FINANCIERES ET D'ASSURANCE	101,4	108,0	114,5	115,7	114,4		
S00 ACTIVITES IMMOBILIERES	298,4	298,4	291,4	306,0	327,6		
T00 ACTIVITES SPECIALISEES, SCIENTIFIQUES, TECHNIQUE	195,8	194,2	206,8	214,6	183,2		
U00 ACTIVITES DE SERVICES DE SOUTIEN ET DE BUREAU	58,5	63,7	67,8	61,6	61,2		
V00 ACTIVITES D'ADMINISTRATION PUBLIQUE	281,5	319,9	323,4	338,9	338,2		
W00 ENSEIGNEMENT	222,0	237,7	235,6	250,3	250,7		
X00 ACTIVITÉS POUR LA SANTÉ HUMAINE, ACTION SOCIALE	67,6	73,8	74,7	82,2	80,1		
Y00 ACTIVITÉS ART. CULTU. SPORTIFS ET RECREATIVES	16,1	15,7	15,7	17,7	17,1		
Z00 ACTIVITES DOMESTIQUES	21,9	22,2	22,0	24,0	24,3		
ZAO AUTRES ACTIVITES NCA	29,8	29,3	28,5	29,8	29,6		

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		2023/2022	2023/2023
						T2/T2	T2/T1
	T2	Т3	T4	T1	T2	(%)	(%)
Consommation finale	2 978,3	2 925,4	2 791,0	3 046,8	3 123,4	4,9	2,5
Consommation finale des ménages	2 428,4	2 368,0	2 231,2	2 460,6	2 531,4	4,2	2,9
Consommation finale des APU	550,0	557,4	559,7	586,2	592,0	7,6	1,0
Formation brute de capital (Investissement)	1 524,1	1 575,6	1 840,1	1 394,5	1 292,7	- 15,2	- 7,3
Formation brute de capital fixe (FBCF)	1 277,8	1 328,9	1 483,7	1 305,9	1 287,8	0,8	-1,4
Publique	266,7	314,7	194,4	276,1	254,6	-4,5	-7,8
Privée	1 011,1	1 014,2	1 289,3	1 029,9	1 033,2	2,2	0,3
Variation de stocks et acquisitions moins cessions d'objets de valeur (*)	246,4	246,72	356,37	88,58	4,94		
Exportations nettes de biens et services (*)	-833,9	-829,9	-827,3	-658,0	-629,6	- 24,5	- 4,3
Exportations de biens et services	1 000,5	1 086,4	1 254,5	1 094,4	1 032,0	3,1	- 5,7
Importations de biens et services	1 834,4	1 916,3	2 081,7	1 752,4	1 661,6	- 9,4	- 5,2
PIB	3 668,6	3 671,1	3 803,7	3 783,3	3 786,5	3,2	0,1

^(*) 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 T2 2022	Croissance (T2 2023/T2 2022)	Contribution à la croissance du PIB	
Consommation finale	81,2	4,9		
Consommation finale des ménages	66,2	4,2	2,8	
Consommation finale des APU	15,0	7,6	1,1	
Formation brute de capital (Investissement)	41,5	-15,2	-6,3	
dont Formation brute de capital fixe (FBCF)	34,8	0,8	0,3	
Publique	7,3	-4,5	-0,3	
Privée	27,6	2,2	0,6	
Exportations nettes de biens et services	-22,7	-24,5	5,6	
Exportations de biens et services	27,3	3,1	0,9	
Importations de biens et services	-50,0	-9,4	4,7	
PIB	100,0	3,2	3,2	

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 T1 2023	Croissance (T2 2023 /T1 2023)	Contribution à la croissance du PIB
Consommation finale	80,5	2,5	2,0
Consommation finale des ménages	65,0	2,9	1,9
Consommation finale des APU	15,5	1,0	0,2
Formation brute de capital (Investissement)	36,9	-7,3	- 2,7
dont Formation brute de capital fixe (FBCF)	34,5	- 1,4	- 0,5
Publique	7,3	- 7,8	- 0,6
Privée	27,2	0,3	0,1
Exportations nettes de biens et services	-17,4	- 4,3	0,7
Exportations de biens et services	28,9	- 5,7	- 1,7
Importations de biens et services	-46,3	- 5,2	2,4
PIB	100,0	0,1	0,1

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

Les composantes du PIB optique emploi	2022			2023		
	T2	T3	T4	T1	T2	
Consommation finale	3 192,4	3 268,8	4 196,9	3 655,4	3 800,9	
Consommation finale des ménages	2 499,7	2 499,6	3 420,7	2 847,9	2 988,5	
Consommation finale des APU	692,7	769,2	776,1	807,5	812,4	
Formation brute de capital (Investissement)	1 716,9	1 773,5	2 787,3	1 452,4	1 112,3	
Formation brute de capital fixe (FBCF)	1 381,7	1 380,2	1 606,1	1 543,3	1 421,2	
Publique	255,1	307,1	190,9	269,1	56,6	
Privée	1 126,6	1 073,1	1 415,1	1 274,2	1 364,6	
Variation de stocks et acquisitions moins cessions d'objets de valeur	335,2	393,3	1 181,3	- 90,9	- 309,0	
Exportations nettes de biens et services	- 957,9	- 996,0	- 1 275,5	- 695,7	- 235,2	
Exportations de biens et services	1 183,3	1 365,4	1 315,0	1 453,7	524,2	
Importations de biens et services	2 141,2	2 361,4	2 590,5	2 149,4	759,4	
PIB	3 951,4	4 046,3	5 708,7	4 412,0	4 678,1	

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, Hamady DIALLO, 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 29 décembre 2023