

Institut national de la statistique
et de la démographie



Note trimestrielle sur les statistiques du commerce extérieur

Quatrième trimestre 2022

Janvier 2023

Ministère de l'économie, des
finances et de la prospective

Secrétariat général

Institut national de la statistique et de
la démographie

BURKINA FASO

Unité - Progrès - Justice



Note trimestrielle sur les statistiques du commerce extérieur

Quatrième trimestre 2022

Directeur Général :
Directeur Général Adjoint :
Directeur des Statistiques et des Synthèses Economiques :
Chef de Service des Statistiques des Entreprises et du Commerce :

Boureima OUEDRAOGO
Bernard BERE
B. François RAMDE
S. Placide SOME

Equipe de rédaction :

Karim SARA
Dansané OUEDRAOGO
Marcel OUEDRAOGO

Lecteurs :

Gilbert GUIGMA
Moustapha KABORE
Ali KABORE
Didier KABRE
Youssouf GUIATIN

Janvier 2023

SOMMAIRE

SIGLES ET ABREVIATIONS.....	4
LISTE DES TABLEAUX.....	5
LISTE DES GRAPHIQUES.....	5
I. EVOLUTION DU COMMERCE EXTERIEUR.....	7
I.1 STATISTIQUES SUR LES EXPORTATIONS.....	7
I.2 PAYS CLIENTS DU BURKINA FASO.....	8
I.3 STATISTIQUES SUR LES IMPORTATIONS.....	10
I.4 PAYS FOURNISSEURS DU BURKINA FASO.....	11
I.5 BALANCE COMMERCIALE ET TAUX DE COUVERTURE.....	13
II. INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR.....	14
II.1 INDICES A L'EXPORTATION.....	14
<i>Indice de Paasche des prix à l'exportation.....</i>	14
<i>Indice de Laspeyres des quantités à l'exportation.....</i>	15
<i>Indice des valeurs totales à l'exportation.....</i>	16
II.2 INDICES A L'IMPORTATION.....	17
<i>Indice de Paasche des prix à l'importation.....</i>	17
<i>Indice de Laspeyres des quantités à l'importation.....</i>	18
<i>Indice des valeurs totales à l'importation.....</i>	19
II.3 AUTRES INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR.....	20
<i>Indice des termes de l'échange (ITE).....</i>	20
<i>Indice de gain à l'exportation (IGE).....</i>	20
NOTE MÉTHODOLOGIQUE.....	21
NOTE SUR LE CALCUL DES INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR.....	22
AUTRES TABLEAUX ET GRAPHIQUES.....	24

SIGLES ET ABREVIATIONS

BC	Balance commerciale
CTCI	Classification type pour le commerce international
DSSE	Direction des statistiques et des synthèses économiques
ICE	Indice du commerce extérieur
IGE	Indice de gain à l'exportation
ILQ	Indice de Laspeyres des quantités
INSD	Institut national de la statistique et de la démographie
IPP	Indice de Paasches des prix
ITE	Indice des termes de l'échange
IVT	Indice des valeurs totales
SH	Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises
SSEC	Service des statistiques d'entreprises et du commerce
Nda	Non désignés ailleurs
TC	Taux de couverture
4T21	Quatrième trimestre 2021
1T21	Premier trimestre 2022
2T22	Deuxième trimestre 2022
3T22	Troisième trimestre 2022
4T22	Quatrième trimestre 2022

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 01 : Evolution des exportations en valeur et en volume.....	7
Tableau 02 : Evolution des principaux produits exportés en valeur FOB (milliards de FCFA)	8
Tableau 03 : Statistiques trimestrielles des exportations par pays en valeur FOB (milliards de FCFA).....	8
Tableau 04 : Evolution des importations en milliards de FCFA et en milliers de tonne	10
Tableau 05 : Evolution des principaux produits importés en valeur CAF (milliards de FCFA)	10
Tableau 06 : Statistiques trimestrielles des importations par pays : valeur CAF (milliards de FCFA).....	11
Tableau 07 : Evolution de la balance commerciale (en milliards de FCFA) et du taux de couverture	13
Tableau 08 : Evolution des indices synthétiques à l'exportation, base 100 en 2007	14
Tableau 09: Evolution des indices des valeurs unitaires des principaux produits à l'exportation.....	15
Tableau 10 : Evolution des indices des quantités des principaux produits à l'exportation	16
Tableau 11 : Evolution des indices synthétiques à l'importation base 100 en 2007	17
Tableau 12 : Evolution des indices des valeurs unitaires des principaux produits à l'importation.....	18
Tableau 13 : Evolution des indices des quantités des principaux produits à l'importation	19
Tableau 14 : Evolution d'autres indices du commerce extérieur.....	20
Tableau 15: Evolution des indices des valeurs unitaires trimestriels des principaux produits à l'exportation ..	24
Tableau 16: Evolution des indices des quantités trimestriels des principaux produits à l'exportation	26
Tableau 17: Evolution des indices des valeurs unitaires trimestriels des principaux produits à l'importation ..	28
Tableau 18: Evolution des indices des quantités trimestriels des principaux produits à l'importation.....	30
Tableau 19: Evolution des indices des valeurs unitaires annuels des principaux produits à l'exportation	32
Tableau 20 : Evolution des indices des quantités annuels des principaux produits à l'exportation.....	32
Tableau 21: Evolution des indices des valeurs unitaires annuels des principaux produits à l'importation	33
Tableau 22: Evolution des indices des quantités annuels des principaux produits à l'importation.....	33

LISTE DES GRAPHIQUES

Figure 01 : Exportation (en %) du troisième trimestre 2022 par destination	9
Figure 02 : Evolution en pourcentage des exportations vers l'UEMOA et la CEDEAO dans les exportations totales	9
Figure 03 : Importations (en %) du quatrième trimestre 2021 par pays fournisseur.....	11
Figure 04: Evolution en pourcentage des importations provenant de l'UEMOA et de la CEDEAO dans les importations totales	12
Figure 05 : Evolution trimestrielle de la balance commerciale et du taux de couverture	13
Figure 06 : Evolution trimestrielle de l'indice de Paasche des prix (IPP) à l'exportation	14
Figure 07 : Evolution trimestrielle de l'indice de Laspeyres des quantités (ILQ) à l'exportation	15
Figure 08 : Evolution trimestrielle de l'indice des valeurs totales (IVT) à l'exportation	16
Figure 09 : Evolution trimestrielle de l'indice de Paasche des prix à l'importation	17
Figure 10 : Evolution trimestrielle de l'indice de Laspeyres des quantités (ILQ) à l'importation	18
Figure 11 : Evolution trimestrielle des indices des valeurs totales à l'importation.....	19
Figure 12 : Evolution trimestrielle de l'indice des termes de l'échange.....	20
Figure 13 : Evolution trimestrielle de l'indice de gain à l'exportation	20
Figure 14: Evolution du cours de l'or (Londres) et du coton Index A (Liverpool).....	33

AVANT-PROPOS

L'Institut national de la statistique et de la démographie (INSD) a le plaisir de mettre à la disposition des utilisateurs la **note du quatrième trimestre 2022 sur les Statistiques du Commerce Extérieur (SCE) du Burkina Faso**.

Cette note est élaborée tous les trois mois par le Service des Statistiques d'Entreprises et du Commerce (SSEC) de la Direction des Statistiques et des Synthèses Economiques (DSSE) de l'Institut en complément des publications annuelles que sont la **situation annuelle du commerce extérieur** et **l'annuaire du commerce extérieur du Burkina Faso**.

Elle propose un ensemble d'indicateurs suivis de commentaires, donnant ainsi à l'utilisateur une vue synthétique de l'évolution conjoncturelle du commerce extérieur du pays.

Nous adressons nos vifs remerciements à tous ceux qui ont contribué à l'élaboration de cette note, notamment les services de la Direction Générale des Douanes du Burkina Faso pour la mise à disposition à temps du fichier mensuel des déclarations douanières, et tous les utilisateurs des statistiques du commerce extérieur dont les contributions ont permis l'amélioration de ladite note.

En espérant que la présente note réponde à vos attentes, l'Institut reste à votre entière disposition pour toutes autres informations complémentaires.

Le Directeur Général

Boureima OUEDRAOGO

Chevalier de l'Ordre du Mérite
de l'Economie et des Finances

I. EVOLUTION DU COMMERCE EXTERIEUR

Les statistiques des échanges extérieurs du Burkina Faso indiquent une tendance croissante de l'évolution des flux d'importations et d'exportations au cours de la dernière décennie. Structurellement déficitaire, la balance commerciale a cependant enregistré un excédent en 2020 et en 2021, dû notamment aux effets des mesures prises pour lutter contre la Covid19. En 2022, la balance commerciale est sortie déficitaire avec un déficit de 640,4 milliards de FCFA.

Après un excédent commercial constaté au premier trimestre 2022, la balance commerciale s'est détériorée au cours des trois derniers trimestres de 2022 (Cf. tableau 07). En effet, le solde commercial enregistre une amélioration en glissement trimestriel (+48,9%) et une détérioration en glissement annuel (-259,2%). Ces évolutions résultent de la chute de l'indice des valeurs unitaires à l'exportation de 5,1% combinée à une légère augmentation de l'indice des valeurs unitaires à l'importation de 0,2%.

I.1 STATISTIQUES SUR LES EXPORTATIONS

Les exportations du quatrième trimestre 2022 connaissent une hausse de 42,6% en valeur pour une hausse de 25,9% en volume par rapport au trimestre précédent. En glissement annuel, elles enregistrent une légère hausse en valeur de 0,5% et une augmentation de 13,7% en volume.

Tableau 01 : Evolution des exportations en valeur et en volume

	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
Exportations valeur FOB (en milliards FCFA)	725,7	784,6	774,1	511,3	729,1	42,6	0,5	2 794,7	2 799,1
Exportations (en milliers de tonnes)	416,6	694,1	601,3	376,2	473,6	25,9	13,7	1 673,8	2 145,2

Source : INSD/DSSE/SSEC

Au quatrième trimestre 2022, l'Or non monétaire demeure le principal produit exporté et représente 75,6% des valeurs d'exportations. Le Coton est le deuxième produit exporté et contribue à 11,9% des exportations totales en valeurs. Les « Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile » qui représentent 2,8% des recettes d'exportations constituent le troisième produit le plus exporté au quatrième trimestre 2022. Ces trois produits représentent 90,3% des recettes totales d'exportations du pays, mettant en exergue une diversification encore faible des produits exportés par le pays.

Les recettes d'exportations de l'Or ont connu une hausse trimestrielle de 113 milliards de FCFA soit 25,8%. Quant à celles du Coton, elles sont passées de 4,1 milliards de FCFA au troisième trimestre 2022 à 86,5 milliards de FCFA au quatrième trimestre 2022. Cette importante hausse (+2023,6%) est due essentiellement au caractère saisonnier de l'activité d'égrainage de Coton.

Le tableau 02 permet d'apprécier les niveaux des dix (10) principaux produits exportés et d'observer leurs fluctuations.

Tableau 02 : Evolution des principaux produits exportés en valeur FOB (milliards de FCFA)

Produits	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	571,0	525,0	584,1	438,5	551,5	25,8	- 3,4	2 172,0	2 099,1
Coton	62,2	134,7	62,2	4,1	86,5	2 023,6	39,0	252,2	287,5
Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	17,3	19,4	8,3	1,2	20,2	1 587,9	16,8	41,1	49,2
Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	12,6	9,6	0,5	6,6	14,2	114,1	12,2	23,6	30,9
Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	5,2	18,7	67,1	17,5	9,0	- 48,5	75,1	82,4	112,4
Autres huiles végétales fixes	5,3	4,3	5,1	2,1	4,4	105,1	- 17,2	15,5	15,9
Appareils et matériels de génies civil et de construction, et leurs pièces	3,9	2,5	0,5	4,6	2,6	- 42,7	- 33,0	9,2	10,2
Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	2,3	2,9	1,1	2,5	1,3	- 47,1	- 42,2	7,9	7,8
Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	0,1	0,6	0,2	0,0	0,0	18,4	- 63,1	0,8	0,9
Maïs non moulu	0,0	-	0,1	-	-	-	- 100,0	1,4	0,1

Source : INSD/DSSE/SSEC

I.2 PAYS CLIENTS DU BURKINA FASO

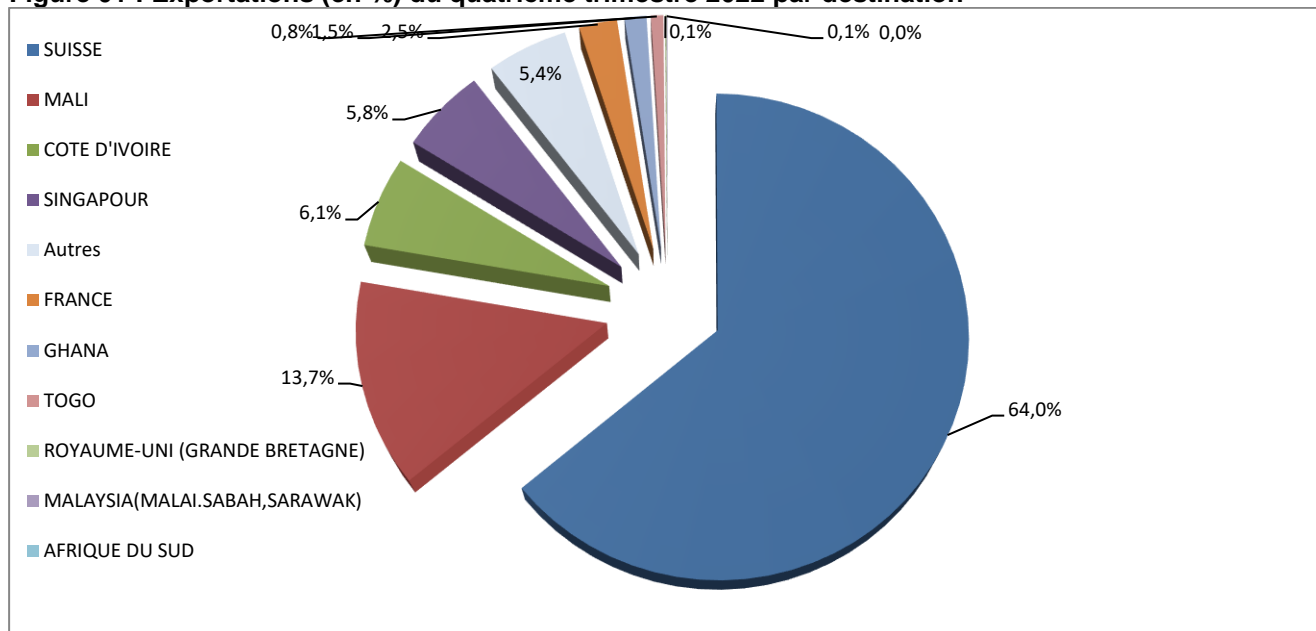
Comme à l'accoutumée, la Suisse est de loin la principale destination des exportations du Burkina Faso au quatrième trimestre 2022. En effet, au cours du trimestre sous revu, 64,0% des recettes d'exportations du pays proviennent de la Suisse grâce à l'exportation d'un volume important d'Or non monétaire. Elle est suivie du Mali avec 13,7% de recettes, de la Côte d'Ivoire (6,1%) et de Singapour (5,8%). Les exportations vers ces quatre (04) pays ont généré 89,6% de la valeur globale des exportations du Burkina Faso au quatrième trimestre 2022.

Tableau 03 : Statistiques trimestrielles des exportations par pays en valeur FOB (milliards de FCFA)

	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
Suisse	510,4	554,0	512,4	415,3	466,6	12,3	-8,6	2 039,9	1 948,3
Mali	9,8	23,3	22,4	39,9	100,3	151,3	922,4	42,5	185,8
Cote d'ivoire	24,4	35,6	15,9	5,5	44,6	708,3	82,5	100,3	101,5
Singapour	28,4	19,8	41,5	3,8	42,1	1 009,8	48,0	108,0	107,2
France	4,1	28,1	6,0	2,7	18,6	581,1	349,3	20,6	55,4
Ghana	12,4	8,0	5,0	8,7	10,6	22,0	-14,5	27,6	32,4
Togo	8,0	6,3	4,5	1,6	6,0	286,0	-25,0	19,4	18,4
Royaume-Uni (Grande Bretagne)	0,6	0,1	2,0	0,9	0,6	-29,4	1,2	3,3	3,5
Malaysia (Malai. Sabah, Sarawak)	0,1	0,2	1,2	0,5	0,4	-25,3	539,0	2,1	2,3
Afrique du sud	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	66,6	-55,6	0,5	0,1

Source : INSD/DSSE/SSEC

Figure 01 : Exportations (en %) du quatrième trimestre 2022 par destination

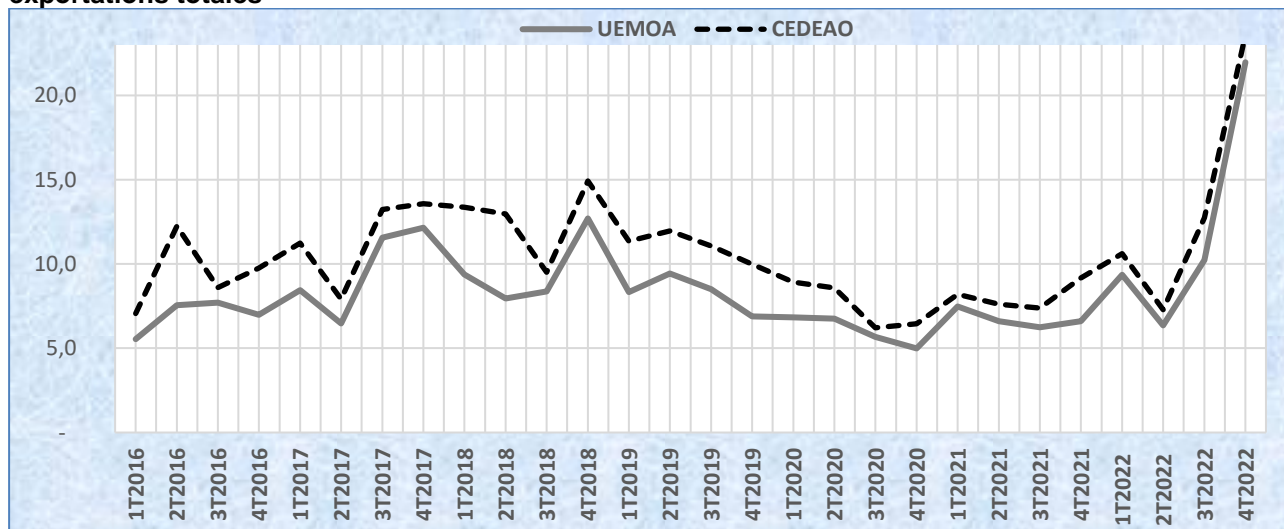


Source : INSD/DSSE/SSEC

Au quatrième trimestre 2022, les exportations vers l'UEMOA ont triplé, passant de 55,7 milliards de FCFA au troisième trimestre 2022 à 161,5 milliards de FCFA au quatrième trimestre, soit 22,1% des exportations totales du pays au cours de la période sous revue. La première destination des marchandises dans l'espace UEMOA est le Mali qui génère 62,6% des recettes d'exportations dans ledit espace. A hauteur de 100,3 milliards de FCFA, les exportations vers le Mali sont composées principalement de l'Or non monétaire (82,4%), de Chaux, ciment et matériaux de construction (8,6%) et de barres et profilés en fer ou en acier (5,6%). Ensuite, viennent, en termes de part dans les recettes d'exportations dans l'espace UEMOA, la Côte d'Ivoire (27,8%), le Togo (3,8%), le Niger (2,6%) et le Sénégal (2,5%).

Au cours du même trimestre, la valeur des exportations vers la CEDEAO s'est établie à 172,0 milliards de FCFA (23,6% des exportations totales du Burkina Faso) dont 10,5 milliards (1,5% des exportations totales du Burkina) vers les pays non membres de l'UEMOA. Ces exportations, en termes de valeur, ont doublé par rapport au trimestre précédent, et sont orientées essentiellement vers le Mali qui représente à lui seul 58,3% des recettes d'exportation provenant de la CEDEAO. Il est suivi de la Côte d'Ivoire (25,9%), du Ghana (6,2%), du Togo (3,5%) du Niger (2,4%) et du Sénégal (2,3%).

Figure 02 : Evolution en pourcentage des exportations vers l'UEMOA et la CEDEAO dans les exportations totales



Source : INSD/DSSE/SSEC

I.3 STATISTIQUES SUR LES IMPORTATIONS

Les importations en valeur ont globalement augmenté au quatrième trimestre 2022. En effet, la valeur des importations des marchandises a enregistré une hausse de 2,4% en glissement trimestriel et 19,3 % en glissement annuel. Quant aux quantités importées, elles sont passées de 1,7 millions de tonnes au troisième trimestre à 2,2 millions de tonnes au quatrième trimestre 2022, soit une hausse de 29,0%. En glissement annuel, les quantités importées ont connu par contre une baisse de 7,8%.

Tableau 04 : Evolution des importations en milliards de FCFA et en milliers de tonne

	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
Importations en valeur	782,8	744,9	848,0	912,4	934,2	2,4	19,3	2 564,6	3 439,5
Importations en volume	2 413,9	1 847,8	1 995,1	1 724,5	2 224,5	29,0	- 7,8	7 404,1	7 791,9

Source : INSD/DSSE/SSEC

La hausse trimestrielle des importations est due principalement à celle de certains produits tels que les « produits raffinés du pétrole » (+4,1%), les « engrais manufacturés » (+2,7%), les « Chaux, Ciments et matériaux de construction fabriqués » (+49,7%), les « Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces » (+43,8%) et le Riz (+32,9%) (Cf. tableau 05).

Tableau 05 : Evolution des principaux produits importés en valeur CAF (milliards de FCFA)

Produits	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
Produits raffinés du pétrole	191,8	183,8	269,0	335,2	348,9	4,1	81,9	582,0	1 136,9
Produits médicaux et pharmaceutiques	39,3	60,5	42,8	45,4	41,2	- 9,1	4,8	138,5	189,9
Chaux, Ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	51,6	34,0	24,8	24,2	36,3	49,7	- 29,7	113,9	119,3
Riz	16,5	15,4	24,7	19,6	26,1	32,9	58,3	39,5	85,9
Engrais manufacturés	4,4	8,6	10,0	16,0	16,4	2,7	275,7	29,6	51,0
Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	21,1	21,2	17,4	19,4	15,2	- 21,6	- 27,8	84,5	73,2
Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	10,2	10,4	10,8	9,4	9,1	- 3,7	- 11,3	40,8	39,7
Équipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	10,4	8,2	8,7	8,6	8,6	0,4	- 16,6	39,3	34,1
Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	16,7	11,1	7,0	12,0	7,9	- 33,9	- 52,7	50,8	38,0
Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	7,2	13,8	9,1	2,1	3,1	43,8	- 57,7	35,8	28,1

Source : INSD/DSSE/SSEC

I.4 PAYS FOURNISSEURS DU BURKINA FASO

La France est le principal fournisseur du Burkina au quatrième trimestre 2022. Le pays a importé de la France 96,6 milliards de FCFA de marchandises, soit 10,3% des importations totales. Comparé aux importations du troisième trimestre 2022, les importations provenant de la France ont augmenté de 18,2%. Ces importations sont composées essentiellement des « Produits raffinés du pétrole » (39,2%), du « Froment et méteil non moulu (blé) » (17,6%) et des « Produits médicaux et pharmaceutiques » (14,0%). La France est suivie de la Chine (9,6%), de la Côte d'Ivoire (9,4%), du Ghana (7,7%), et de l'Inde (7,6%).

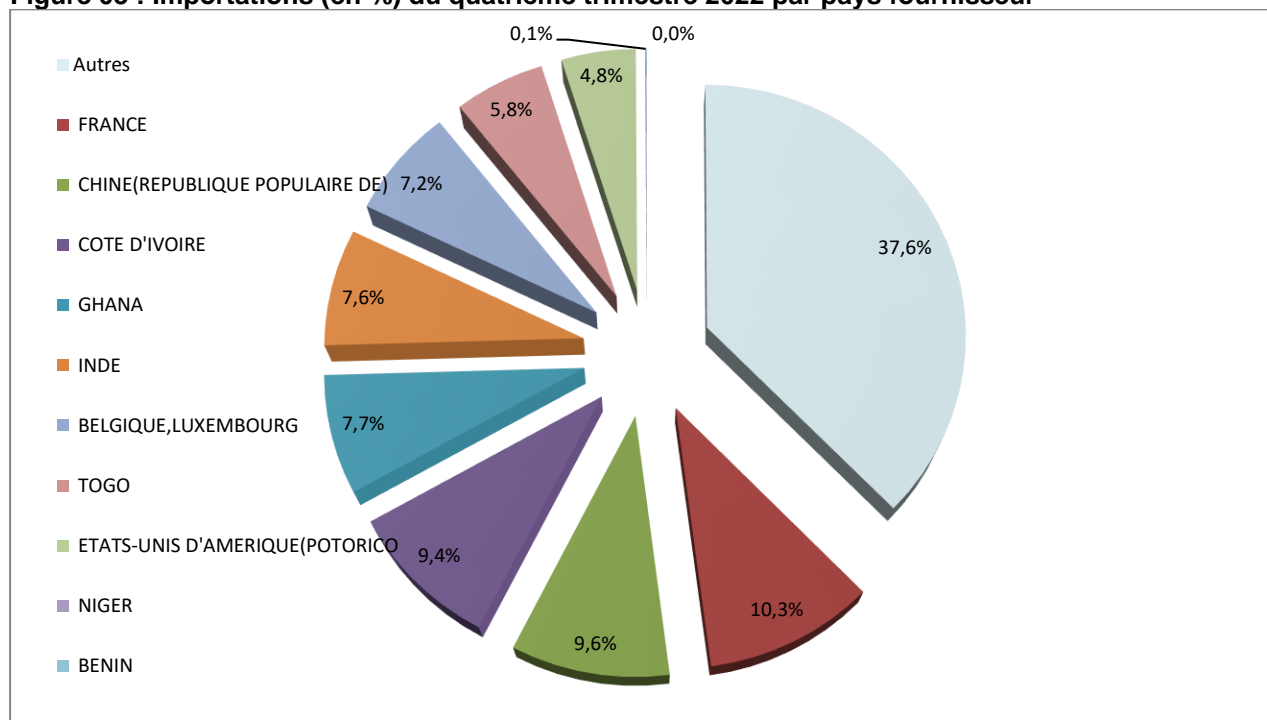
Tableau 06 : Statistiques trimestrielles des importations par pays : valeur CAF (milliards de FCFA)

	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
	France	52,5	50,3	84,2	78,4	96,6	23,1	84,0	203,0
Chine (republique populaire de)	99,7	90,2	115,3	111,7	89,7	-19,8	-10,1	343,2	406,8
Côte d'ivoire	62,6	61,5	85,7	92,0	87,5	-5,0	39,6	217,2	326,7
Ghana	49,4	50,5	56,4	89,4	71,5	-20,0	44,8	153,2	267,9
Inde	36,0	46,8	50,5	52,8	70,7	33,7	96,4	145,3	220,8
Belgique, Luxembourg	16,0	15,7	19,8	28,4	66,9	135,9	317,3	49,0	130,7
Togo	36,7	19,8	12,6	35,7	54,6	53,2	49,0	72,7	122,7
Etats-Unis d'Amerique (Potorico)	48,0	45,3	46,3	50,5	44,7	-11,6	-6,9	180,5	186,8
Niger	12,6	9,5	5,6	0,2	0,6	231,0	-95,0	65,4	16,0
Benin	0,6	0,4	0,6	0,2	0,3	25,8	-50,8	6,0	1,5

Source : INSD/DSSE/SSEC

Dans le top10 des partenaires fournisseurs du Burkina Faso au cours du quatrième trimestre 2022 présenté dans le tableau 06 ci-dessus, tous les continents sont représentés excepté l'Océanie.

Figure 03 : Importations (en %) du quatrième trimestre 2022 par pays fournisseur

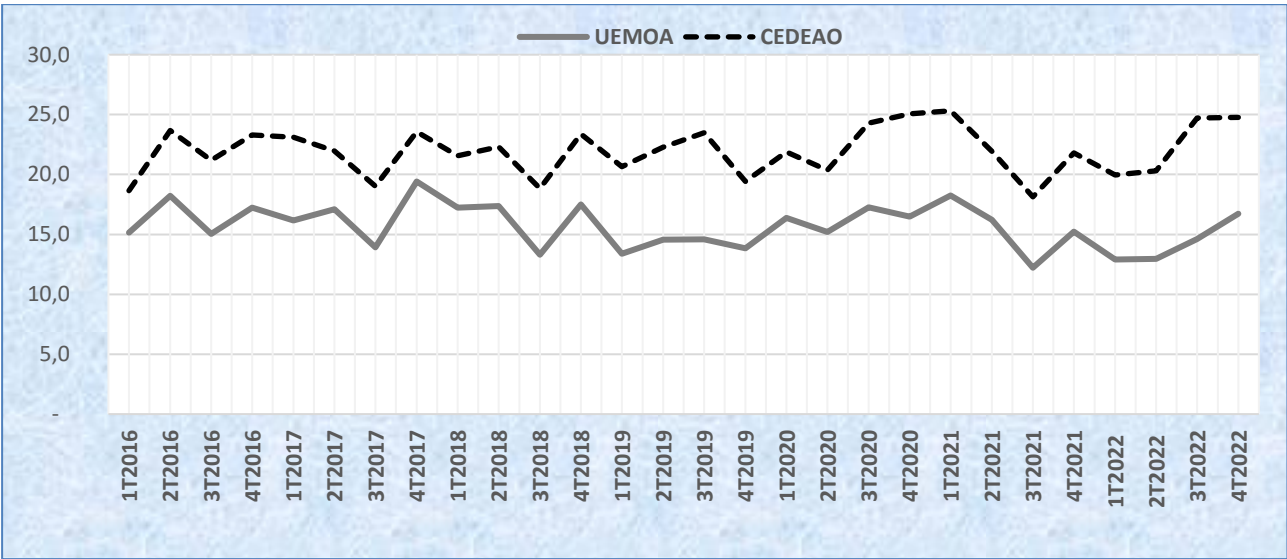


Source : INSD/DSSE/SSEC

En ce qui concerne les importations du Burkina Faso provenant des pays membres de l'UEMOA, elles se chiffrent à 156,1 milliards de FCFA, soit 16,7 % des importations totales. Elles sont en hausse de 17,1% par rapport au troisième trimestre 2022. La Côte d'Ivoire est le principal fournisseur du pays avec 56,0% des importations provenant de l'espace UEMOA. Les principaux produits importés de la Côte d'Ivoire sont les « produits raffinés du pétrole » (57,6%), le « Tabac fabriqué » (6,3%), les « papiers et cartons découpés en vue d'un usage déterminé, ouvrages en papiers » (5,9%) et les « engrais manufacturés » (5,6%). Elle est suivie du Togo (35,0%), du Mali (4,8%) et du Sénégal (3,5%).

Les importations provenant des pays membres de l'espace CEDEAO se chiffrent à 231,4 milliards de FCFA (24,8% des importations totales) dont 75,3 milliards de FCFA (8,1% des importations totales) d'importations des pays non membres de l'UEMOA). Ces importations, en termes de valeur, sont en hausse de 2,6% par rapport au trimestre précédent. Le premier fournisseur de marchandises du pays dans l'espace CEDEAO est encore la Côte d'Ivoire avec 37,8% des importations. Elle est suivie du Ghana (30,9%), du Togo (23,6%) du Mali (3,3%) et du Sénégal (2,4%).

Figure 04: Evolution en pourcentage des importations provenant de l'UEMOA et de la CEDEAO dans les importations totales



Source : INSD/DSSE/SSEC

I.5 BALANCE COMMERCIALE ET TAUX DE COUVERTURE

Le déficit commercial observé au troisième trimestre 2022 s'est amélioré au quatrième trimestre 2022. En effet, comparativement au troisième trimestre, le solde commercial est passé de - 401,1 milliards de FCFA au troisième trimestre à - 205,1 milliards de FCFA au quatrième trimestre 2022. Cette amélioration de la balance commerciale au cours du trimestre sous revu, est due à une hausse plus importante de la valeur des exportations par rapport à celle des importations.

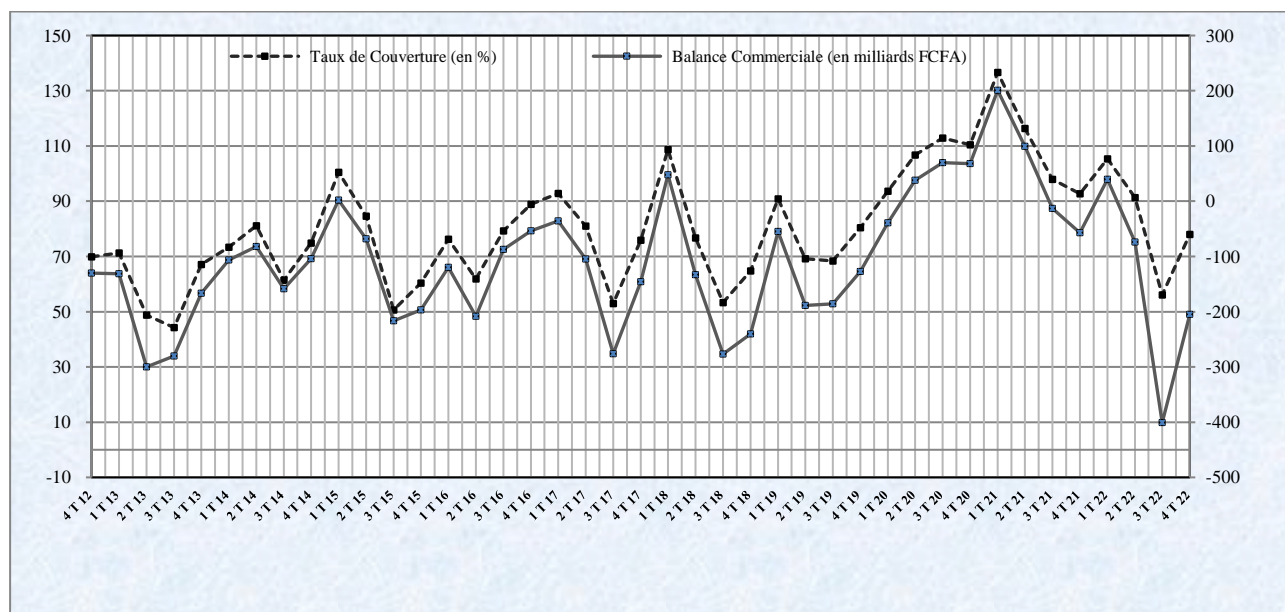
En glissement annuel par contre, la balance commerciale s'est fortement dégradée passant de -57,1 milliards de FCFA au quatrième trimestre 2021 à -205,1 milliards de FCFA au quatrième trimestre 2022. Le taux de couverture des dépenses d'importations par les recettes d'exportations connaît une amélioration au quatrième trimestre 2022. En effet, il est passé de 56,0% au troisième trimestre 2022 à 78,1% au quatrième trimestre 2022. Néanmoins, sa valeur traduit toujours une insuffisance de la couverture des importations du pays par ses recettes d'exportations.

Tableau 07 : Evolution de la balance commerciale (en milliards de FCFA) et du taux de couverture

	Trimestres					Glissement (%)		Cumul	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel	2021	2022
Exportations FOB	725,7	784,6	774,1	511,3	729,1	42,6	0,5	2 794,7	2 799,1
Importations CAF	782,8	744,9	848,0	912,4	934,2	2,4	19,3	2 564,6	3 439,5
BC	- 57,1	39,7	- 73,9	- 401,1	-205,1	48,9	-259,2	230,1	-640,4
TC (%)	92,7	105,3	91,3	56,0	78,1			8,2	-22,9

Source : INSD/DSSE/SSEC

Figure 05 : Evolution trimestrielle de la balance commerciale et du taux de couverture



Source : INSD/DSSE/SSEC

II. INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR

Les indices du commerce extérieur traduisent l'évolution des échanges entre le Burkina Faso et ses partenaires commerciaux. Ils permettent de déceler les changements conjoncturels intervenus aussi bien dans les exportations que dans les importations.

II.1 INDICES A L'EXPORTATION

Les indices à l'exportation analysés dans cette section sont : l'indice des valeurs totales, l'indice de Paasche des prix et l'indice de Laspeyres des quantités. Ces indices synthétiques sont calculés à partir des indices élémentaires des différents produits à chaque période (un tableau détaillé des indices par produit figure en annexe).

Tableau 08 : Evolution des indices synthétiques à l'exportation, base 100 en 2007

	Trimestres					Glissement (%)	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel
Indice Paasche des prix	325,2	303,0	326,8	324,2	307,8	- 5,1	- 5,4
Indice Laspeyres des quantités	378,6	429,1	403,9	269,4	405,9	50,6	7,2
Indice des valeurs totales	1 231,3	1 300,0	1 320,0	873,3	1 249,2	43,0	1,4

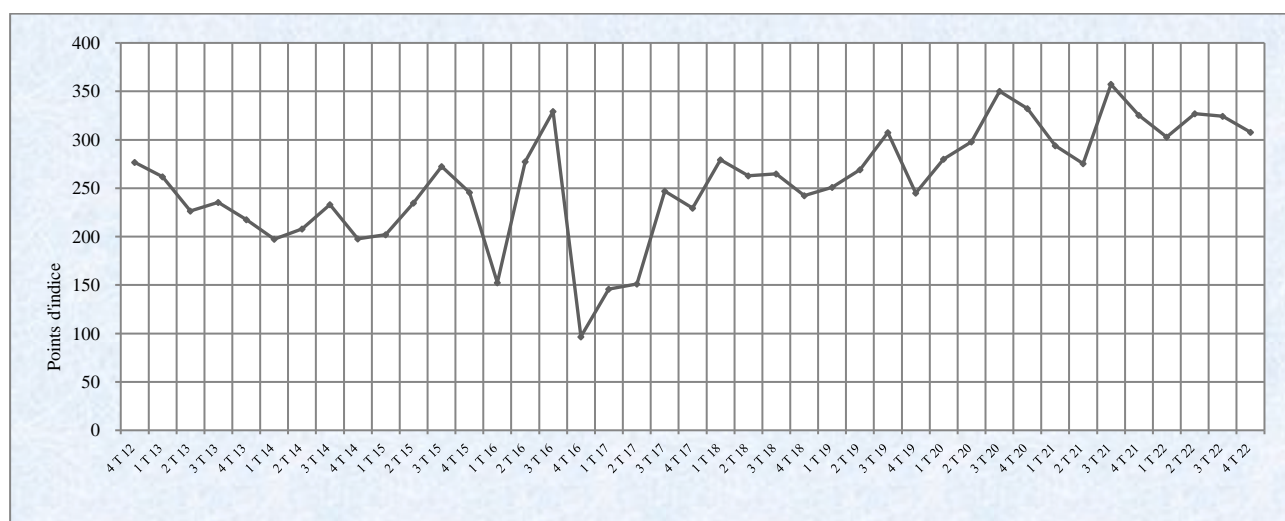
Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice de Paasche des prix à l'exportation

L'indice Paasche des prix à l'exportation connaît une baisse de 5,1% en glissement trimestriel et une baisse de 5,4% en glissement annuel. Cette baisse observée au quatrième trimestre 2022 est imputable à la majorité des principaux produits exportés. Les produits qui ont le plus contribué à cette baisse trimestrielle de l'indice sont les « Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés » (-66,1%), les « Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda » (-55,3%), les « Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces » (-36,8%) et les « Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs » (-32,3%).

La baisse en glissement annuel est le fait surtout par la diminution significative de l'indice des valeurs unitaires des « Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda » (-44,7%), des « Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs » (-41,2%) et des « Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés » (-33,6%).

Figure 06 : Evolution trimestrielle de l'indice de Paasche des prix (IPP) à l'exportation



Source : INSD/DSSE/SSEC

L'évolution des indices des valeurs unitaires des autres produits figure dans le tableau 09 ci-après.

Tableau 09: Evolution des indices des valeurs unitaires des principaux produits à l'exportation

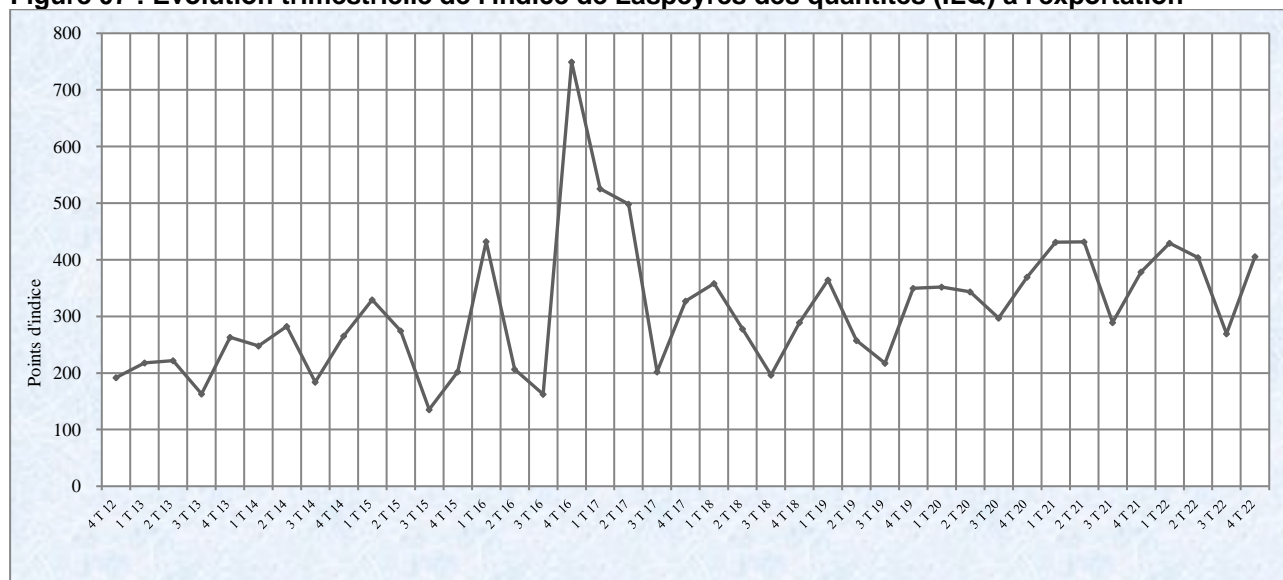
Code CTCl	Libellés	Base 2007	Trimestres					Glissement (%)	
			4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel
54	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	100	29,8	45,9	42,2	58,3	19,8	- 66,1	- 33,6
57	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	100	1 074,0	309,5	363,5	933,6	631,6	- 32,3	- 41,2
81	Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	100	224,2	226,2	206,0	277,4	277,5	0,0	23,8
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	100	356,4	499,7	479,2	484,1	393,3	- 18,8	10,3
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	100	160,8	165,6	121,4	150,1	199,3	32,8	23,9
263	Coton	100	181,3	187,2	191,4	236,7	198,8	- 16,0	9,7
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda	100	155,2	115,0	119,4	236,0	105,5	- 55,3	- 32,0
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	100	166,3	171,4	46,5	221,4	140,0	- 36,8	- 15,8
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	100	229,5	197,2	142,8	93,5	126,9	35,8	- 44,7
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	100	599,3	632,2	665,0	649,7	644,2	- 0,8	7,5

Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice de Laspeyres des quantités à l'exportation

L'indice de Laspeyres des quantités exportées, connaît une hausse de 50,6% en glissement trimestriel et de 7,2% en glissement annuel. L'évolution de l'indice au quatrième trimestre 2022 est entraînée principalement par la hausse trimestrielle des indices des principaux produits d'exportation qui sont entre autres : les « Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés » (+249,1%), les « Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues) » (117,5 %), les « Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile » (1 977,8 %), les « Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes » (61,2%) et le Coton (2 428,2 %).

Figure 07 : Evolution trimestrielle de l'indice de Laspeyres des quantités (ILQ) à l'exportation



Source : INSD/DSSE/SSEC

L'évolution des indices des quantités des autres produits figure dans le tableau 10 ci-après.

Tableau 10 : Evolution des indices des quantités des principaux produits à l'exportation

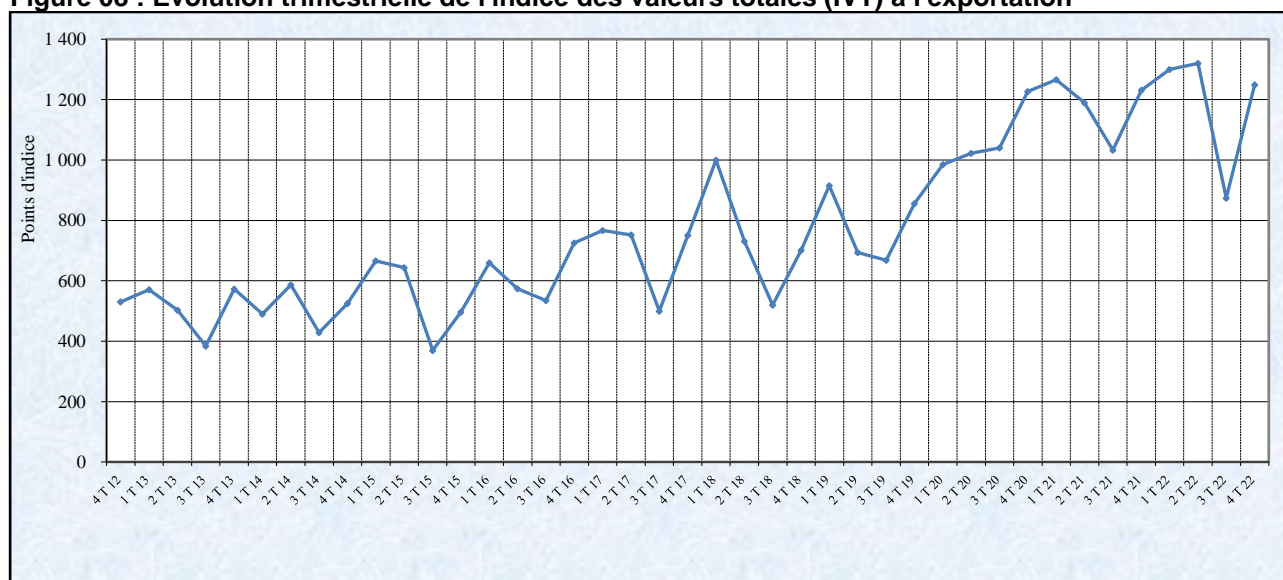
Code CTCL	Libellés	Base 2007	Trimestres					Glissement (%)	
			4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel
54	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	100	88,7	292,1	91,1	14,1	49,2	249,1	- 44,5
57	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	100	74,3	936,4	2 855,2	290,7	221,3	- 23,9	197,8
81	Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	100	182,2	686,2	703,8	111,1	241,7	117,5	32,6
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	100	158,5	127,2	56,9	8,1	167,9	1 977,8	5,9
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	100	188,6	138,9	10,5	106,0	170,8	61,2	- 9,4
263	Coton	100	94,9	198,9	89,9	4,8	120,3	2 428,2	26,8
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda	100	340,2	14,8	237,1	753,6	378,2	- 49,8	11,2
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	100	337,6	205,2	147,0	296,4	268,7	- 9,4	- 20,4
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	100	256,0	378,3	200,9	686,4	267,7	- 61,0	4,6
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	100	8 258,6	7 197,1	7 611,6	5 849,5	7 419,5	26,8	- 10,2

Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice des valeurs totales à l'exportation

L'évolution de l'indice des valeurs totales résulte de celles des indices des valeurs unitaires et des quantités. La baisse de l'indice des valeurs unitaires en glissement trimestriel ou annuel a été combinée à une forte hausse de l'indice des quantités. L'indice des valeurs totales s'est ainsi traduit par une hausse de 43,0% en glissement trimestriel et une hausse de 1,4% en glissement annuel.

Figure 08 : Evolution trimestrielle de l'indice des valeurs totales (IVT) à l'exportation



Source : INSD/DSSE/SSEC

II.2 INDICES A L'IMPORTATION

Les évolutions des indices à l'importation sont présentées dans cette section dans le but de déceler les changements conjoncturels essentiels des importations du Burkina Faso. Au cours du quatrième trimestre, on enregistre une augmentation du volume des importations et les prix des produits importés restent quasi stables.

Tableau 11 : Evolution des indices synthétiques à l'importation base 100 en 2007

	Trimestres					Glissement (%)	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim.	Annuel
Indice de Paasche des prix (IPP)	98,6	97,1	111,8	119,0	119,3	0,2	20,9
Indice de Laspeyres des quantités (ILQ)	399,8	392,6	394,2	392,3	392,5	0,0	-1,8
Indice des valeurs totales (IVT)	394,3	381,1	440,8	466,9	468,2	0,3	18,7

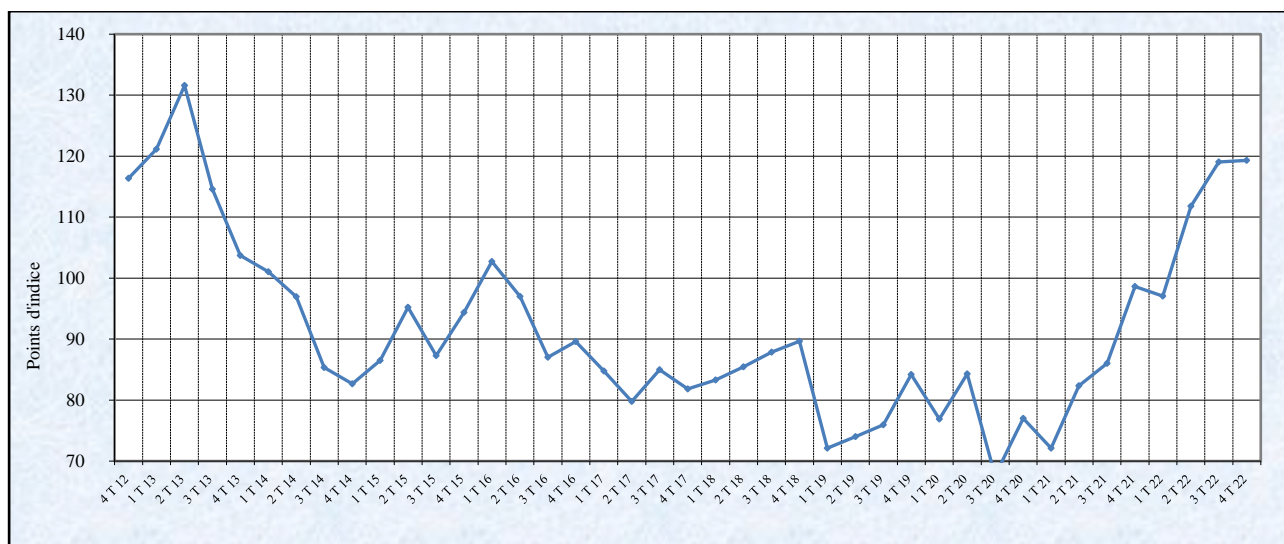
Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice de Paasche des prix à l'importation

L'indice de Paasche des prix à l'importation enregistre une légère hausse trimestrielle de 0,2% au quatrième trimestre 2022. En glissement annuel, l'indice est en hausse de 20,9%.

Les indices de la plupart des principaux produits à l'importation enregistrent une baisse en glissement trimestriel. Cependant les indices des « Engrais manufacturés » (+58,0%), des « Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda » (+19,9%), des « Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur » (+13,8%), des « Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces » (+0,8%) connaissent une hausse.

Figure 09 : Evolution trimestrielle de l'indice de Paasche des prix à l'importation



Source : INSD/DSSE/SSEC

Le tableau 12, ci-après renseigne sur les tendances de l'indice de Paasche des prix des autres principaux produits importés.

Tableau 12 : Evolution des indices des valeurs unitaires des principaux produits à l'importation

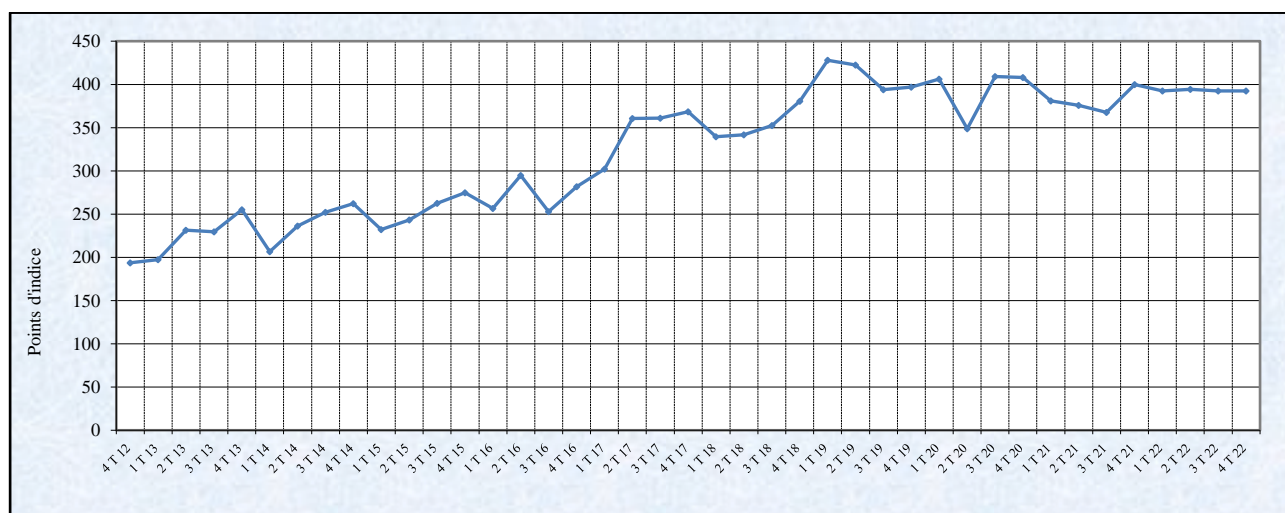
Code CTCI	Libellé	Trimestres						Glissement (%)	
		2007	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim.	Annuel
042	Riz	100	126,8	108,6	113,7	107,7	95,8	- 11,0	- 24,4
334	Produits raffinés du pétrole	100	130,3	138,0	179,5	239,9	236,2	- 1,5	81,2
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	100	143,3	191,0	143,0	131,3	89,3	- 31,9	- 37,7
562	Engrais manufacturés	100	87,8	121,7	86,1	93,2	147,2	58,0	67,7
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (exceptés argile, verre)	100	109,2	138,2	97,5	149,6	113,5	- 24,2	4,0
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	100	186,2	198,2	229,4	217,9	219,6	0,8	18,0
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	100	202,5	135,0	224,8	191,2	229,1	19,9	13,2
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	100	66,3	61,8	59,7	75,6	64,0	- 15,3	- 3,4
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	100	148,1	84,6	57,2	93,7	89,3	- 4,7	- 39,7
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	100	67,1	69,3	79,6	77,5	88,1	13,8	31,3

Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice de Laspeyres des quantités à l'importation

L'indice des quantités des marchandises importées reste stable en glissement trimestriel et enregistre une légère baisse de 1,8 % en glissement annuel. Les indices de la plupart des produits enregistrent une baisse exception faite des indices des « Engrais manufacturés » (+122,1%), des « Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes » (+13,0%), des « Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur » (+0,6%) qui connaissent une hausse.

Figure 10 : Evolution trimestrielle de l'indice de Laspeyres des quantités (ILQ) à l'importation



Source : INSD/DSSE/SSEC

Le tableau 13, ci-après, renseigne sur les tendances de l'indice des quantités des autres principaux produits importés.

Tableau 13 : Evolution des indices des quantités des principaux produits à l'importation

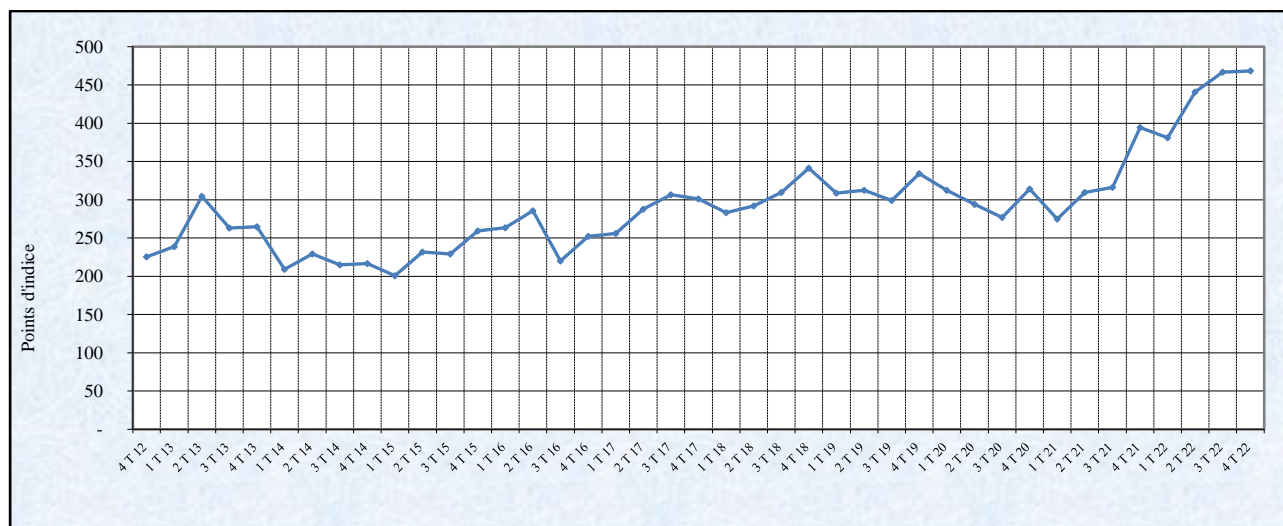
CODE CTCI	Libellé	Base 2007	Trimestres					Glissement (%)	
			4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim.	Annuel
042	Riz	100	139,9	116,9	130,1	211,5	95,7	- 54,8	- 31,6
334	Produits raffinés du pétrole	100	298,7	301,0	308,1	311,1	262,5	- 15,6	- 12,1
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	100	544,1	400,3	389,6	342,4	288,1	- 15,9	- 47,1
562	Engrais manufacturés	100	266,7	194,6	266,1	87,9	195,2	122,1	- 26,8
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (exceptés argile, verre)	100	317,4	370,7	363,5	400,2	344,8	- 13,8	8,6
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	100	283,9	237,2	169,1	234,4	222,8	- 4,9	- 21,5
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	100	350,3	323,9	372,3	366,5	257,5	- 29,7	- 26,5
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	100	349,9	249,0	415,2	429,2	485,0	13,0	38,6
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	100	512,0	535,0	505,6	600,0	554,5	- 7,6	8,3
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	100	251,5	198,1	221,4	300,0	301,9	0,6	20,0

Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice des valeurs totales à l'importation

En glissement trimestriel, on enregistre une hausse de 0,3% de l'indice des valeurs totales à l'importation. La hausse de l'indice combine une hausse de l'indice des prix (+0,2%) et un indice des quantités stable (+0,0%) au cours du trimestre sous revu. En glissement annuel, on observe une hausse substantielle de l'indice des valeurs totales (+18,7%).

Figure 11 : Evolution trimestrielle des indices des valeurs totales à l'importation



Source : INSD/DSSE/SSEC

II.3 AUTRES INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR

La balance commerciale et le taux de couverture mettent l'accent sur l'évolution en valeur des échanges du Burkina Faso avec ses partenaires. Une autre façon de percevoir l'évolution du commerce extérieur est d'élaborer, à partir des indices synthétiques, d'autres indicateurs tels que les indices des termes de l'échange et les indices de gain à l'exportation, qui permettent de mesurer les bénéfices tirés par le pays de ses échanges avec l'extérieur.

Tableau 14 : Evolution d'autres indices du commerce extérieur

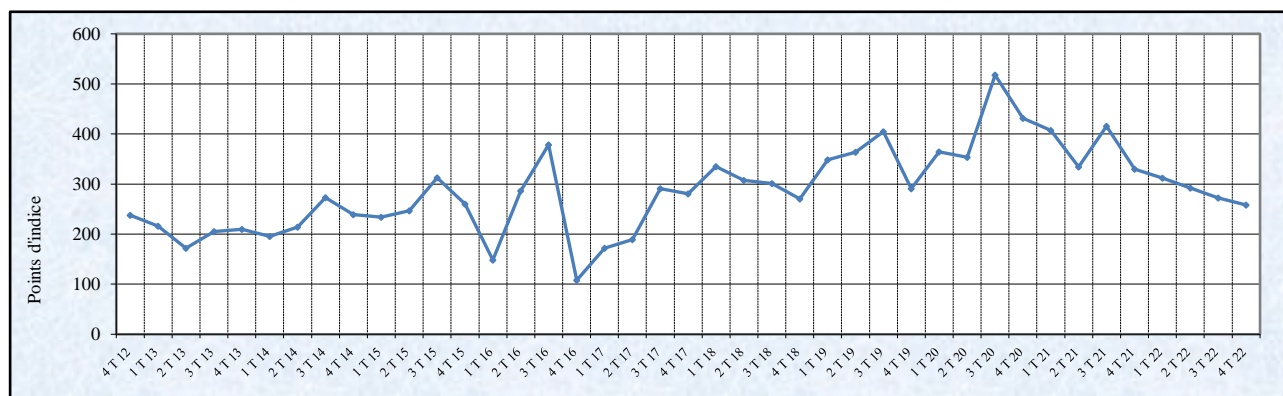
	Trimestres					Glissement %	
	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22	Trim	Annuel
Indice des termes de l'échange	329,7	312,1	292,2	272,4	258,0	-5,3	-21,8
Indice de gain à l'exportation	54,4	50,6	44,6	75,6	42,7	-43,6	-21,6

Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice des termes de l'échange (ITE)

Les termes de l'échange désignent le pouvoir d'achat de biens importés qu'un pays détient grâce à ses exportations. L'indice des termes de l'échange est égal à l'indice des prix à l'exportation rapporté à l'indice des prix à l'importation. Au quatrième trimestre 2022, les termes de l'échange se sont améliorés (258,0). Par contre, l'indice des termes de l'échange est en baisse en glissement trimestriel (-5,3%) et annuel (-21,8%).

Figure 12 : Evolution trimestrielle de l'indice des termes de l'échange

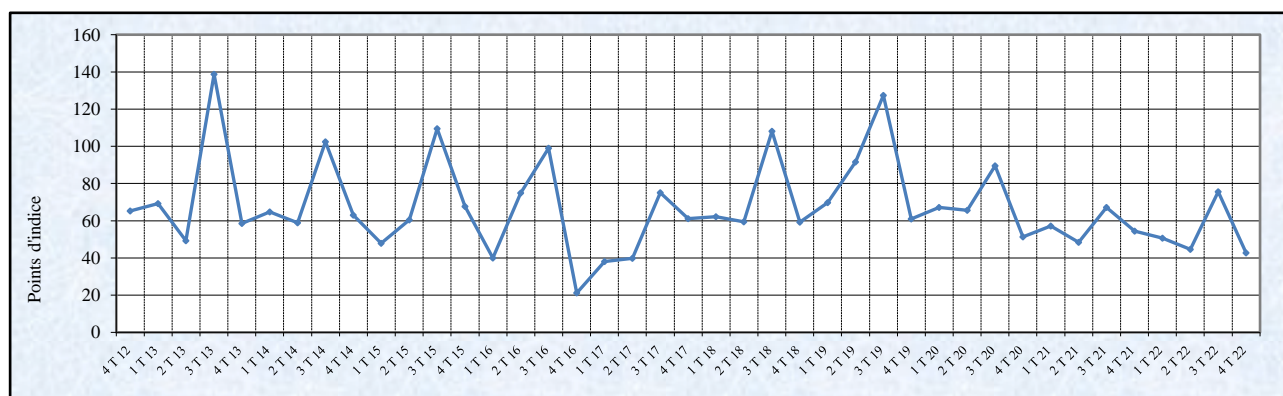


Source : INSD/DSSE/SSEC

Indice de gain à l'exportation (IGE)

Cet indice est le rapport entre l'indice des termes de l'échange et l'indice de volume à l'exportation. Il traduit les gains obtenus par le pays en exportant ses produits. Un indice inférieur à 100 signifie un faible gain tiré des exportations. Au quatrième trimestre 2022, la valeur de l'indice de gain à l'exportation s'est détériorée et se situe à 42,7 points, traduisant ainsi un faible gain tiré des exportations des produits burkinabè. L'indice enregistre une baisse de 43,6% par rapport à son niveau du trimestre précédent et une baisse de 21,6% en glissement annuel.

Figure 13 : Evolution trimestrielle de l'indice de gain à l'exportation



Source : INSD/DSSE/SSEC

ANNEXES

NOTE MÉTHODOLOGIQUE

Cette note permet aux lecteurs de savoir comment les différents indicateurs proposés ont été obtenus. Cette clarification passe par un bref aperçu de la source d'information, de la nomenclature utilisée et des indices proposés.

Source d'information

Les données brutes sur le commerce extérieur proviennent essentiellement des services de la Douane. Ces données sont fournies pour tous les produits ayant fait l'objet d'une déclaration d'exportation ou d'importation (d'où l'appellation de commerce officiel ou spécial dans le vocabulaire du commerce international), en valeur et en volume, par mois, trimestre ou année.

Nomenclature des produits

Dans l'élaboration des statistiques du commerce extérieur, les marchandises sont regroupées et classées selon des nomenclatures. Il existe plusieurs nomenclatures sur le commerce extérieur dont la "Classification Type pour le Commerce International " (CTCI) et le Système Harmonisé (SH).

C'est la CTCI qui a été privilégiée (la CTCI révisée 4, version plus améliorée, est utilisée ici) par rapport au Système Harmonisé (SH) car elle est fondée sur le critère d'utilisation économique des produits, contrairement au SH qui s'appuie plus sur le critère tarifaire.

Indices

Le champ couvert par les indices est le commerce spécial et officiel, à l'importation comme à l'exportation et selon la nomenclature CTCI.

L'année de base, qui sert de référence à la comparaison des grandeurs, est l'année 2007. Il est procédé à un changement de base tous les cinq (5) ans pour tenir compte des modifications éventuelles de la structure des importations et des exportations ou de la couverture de l'échantillon utilisé pour le calcul des indices.

Les indicateurs suivants sont proposés aux utilisateurs :

- le solde de la balance commerciale et le taux de couverture ;
- les indices synthétiques : indice de Paasche des prix, indice de Laspeyres des quantités, indice des valeurs totales ;
- les indices élémentaires des principaux produits à l'exportation comme à l'importation ;
- l'indice des termes de l'échange et l'indice de gain à l'exportation.

Un seul indice ne peut pas rendre compte de la complexité de l'évolution du commerce extérieur d'où la multiplicité et la complémentarité des différents indicateurs.

Par exemple, les données en valeurs ne permettent pas de distinguer les variations de volume de celles qui résultent de mouvements de prix ou de modification des parités monétaires : un déficit de la balance commerciale dû à une augmentation brutale des prix du pétrole brut n'a pas la même signification et n'appelle pas aux mêmes mesures de politique économique qu'un déficit dû à une augmentation en volume des importations ou à une diminution en volume des exportations.

Définition des indices

Le choix retenu pour le calcul des indices synthétiques repose sur les formules suivantes :

- l'indice des prix ou des valeurs moyennes (valeurs unitaires) est calculé au moyen de la formule de Paasche. C'est un indice à pondérations variables déterminées à partir des valeurs courantes ;
- l'indice de volume (ou de quantité) est déterminé selon la formule de Laspeyres. C'est un indice à pondérations fixes déterminées à partir des valeurs de l'année de base ;

- l'indice des valeurs totales est un indice simple, et est le produit des indices de Paasche des prix et de Laspeyres des quantités.

Le choix de calculer un indice de Paasche des prix pour le commerce extérieur et non un indice de Laspeyres des prix comme c'est le cas pour les indices des prix à la consommation (IPC) par exemple, se justifie pour plusieurs raisons :

- dans le cas du commerce extérieur, disposant des statistiques sur la valeur, la quantité et les prix par période (annuelle, trimestrielle et mensuelle), il est plus facile et moins coûteux dans la pratique de déterminer des pondérations variables et changer d'année de base avec une périodicité courte ;
- la pondération variable a plus d'avantages que la pondération fixe. En effet, dans le cas du commerce extérieur, la composition des importations et des exportations évolue constamment et souvent considérablement de période en période ;
- par ce système, le panier de marchandises constituant l'échantillon s'adapte constamment aux modifications des habitudes d'importation et d'exportation ainsi qu'aux développements technologiques ;
- cette méthode est en conformité avec celle utilisée dans plusieurs instituts nationaux de statistique (INSEE-France, INS-Suisse, Statistique Canada, etc.), et avec les recommandations des standards internationaux en la matière (FMI).

NOTE SUR LE CALCUL DES INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR

INDICE DES VALEURS TOTALES

L'indice élémentaire de valeur est calculé au niveau du groupe, Il mesure l'évolution de la valeur du groupe exprimée en FCFA par rapport à sa valeur à l'année de base, Il est donné par la formule :

$$IVTP_t^i = \frac{P_t^i Q_t^i}{P_0^i Q_0^i} \times 100$$

Au niveau global, l'indice de valeur total (IVT) est donné par la formule suivante :

$$IVT = 100 \times \frac{\sum_i^n P_t^i Q_t^i}{\sum_i^n P_0^i Q_0^i}$$

NB : L'indice "i" désigne le produit "i" et parcourt le champ de l'échantillon dont la taille est représentée par l'indice "n", L'indice "t" représente la période courante et "o" la période de base, Les lettres "P" et "Q" représentent respectivement le prix et la quantité, Ces différents symboles ont la même signification dans les autres formules (sauf mention particulière).

INDICE DE VOLUME

L'indice élémentaire de volume mesure la variation relative du poids total (en kg) importé ou exporté d'un groupe par rapport à son prix à l'année de base, Il est donné par la formule : $i = \frac{Q_t^i}{Q_0^i}$

Pour l'ensemble des importations ou des exportations, un indice de volume de type Laspeyres (ILQ) est utilisé et est donné par la formule :

$$ILQ = 100 \times \frac{\sum_i^n P_0^i Q_t^i}{\sum_i^n P_0^i Q_0^i}$$

Cette formule peut se mettre sous la forme d'une moyenne arithmétique des indices élémentaires pondérée par la part respective de chaque groupe dans l'échantillon, C'est cette procédure qui a été utilisée pour l'établissement de l'indice général, La pondération de chaque groupe est obtenue en rapportant la valeur totale (en FCFA) du groupe de la période courante à la valeur totale de l'échantillon, La formule de calcul est la suivante :

$$ILQ = \frac{\sum_i^n \frac{Q_0^i * P_0^i Q_t^i}{Q_0^i} = \frac{\sum_i^n \frac{Q_t^i * P_0^i Q_0^i}{Q_0^i}}{\sum_i^n P_0^i Q_0^i} \text{ la pondération du groupe } i \text{ à la période courante,}$$

$$\text{Avec } W_0^i = P_0^i Q_0^i$$

$$ILQ = \frac{\sum_i^n \frac{Q_t^i}{Q_0^i} * W_0^i}{\sum_i^n W_0^i}$$

INDICE DES PRIX

L'indice de Paasche des prix est calculé en divisant la valeur de la période courante calculée aux quantités de la période courante par la valeur de la période précédente calculée aux quantités de la période courante.

$$IPP = 100 \times \frac{\sum_i^n P_t^i Q_t^i}{\sum_i^n P_0^i Q_t^i}$$

$$\frac{1}{IPP} = 100 \times \frac{\sum_i^n P_0^i Q_t^i}{\sum_i^n P_t^i Q_t^i} = 100 * \frac{\sum_i^n \frac{P_0^i}{P_t^i} * P_0^i Q_t^i}{\sum_i^n P_t^i Q_t^i} = 100 * \frac{\sum_i^n \frac{P_0^i}{P_t^i} * P_t^i Q_t^i}{\sum_i^n P_t^i Q_t^i}$$

$$W_t^i = P_t^i Q_t^i \quad \frac{1}{IPP} = 100 * \frac{\sum_i^n \frac{P_0^i}{P_t^i} * W_t^i}{\sum_i^n W_t^i}$$

L'indice de Paasche est un indice synthétique égal à la moyenne harmonique des indices élémentaires pondérée par les valeurs de la période finale.

AUTRES INDICES

Pouvoir d'achat (PA_j^i)

Le pouvoir d'achat (PA_j^i) du produit "i" à l'exportation par rapport au produit "j" à l'importation est le prix du produit à l'exportation rapporté à celui de l'importation.

Nous avons: $PA_j^i = \frac{P_i}{P_j}$, Cet indicateur permet de déterminer la capacité de chaque produit d'exportation à acheter des produits importés, Les produits ciblés à l'exportation comme à l'importation sont des produits pondéreux pour la plupart ou parfois du fait de leur caractère "Vital".

Indice des termes de l'échange

L'indice des termes de l'échange, c'est l'indice des prix à l'exportation (ILPE) rapporté à l'indice des prix à l'importation (ILPI).

$$ITE = \frac{ILPE}{ILPI} \times 100$$

Si $ITE < 100$ on dit qu'il y a détérioration des termes de l'échange : ce qui signifie qu'il faudra exporter plus pour pouvoir payer une même quantité de produits étrangers achetés auparavant.

Si $ITE > 100$ on dit qu'il y a amélioration des termes de l'échange : c'est à dire qu'une même quantité de produits nationaux permet maintenant d'acquérir une quantité plus importante de produits étrangers.

Indice de gain à l'exportation

L'indice de gain à l'exportation (IGE) est égal à l'indice des termes de l'échange (ITE) rapporté à l'indice de volume des exportations (IPQE).

$$IGE = \frac{ITE}{IPQE} \times 100$$

AUTRES TABLEAUX ET GRAPHIQUES

Tableau 15: Evolution des indices des valeurs unitaires trimestriels des principaux produits à l'exportation

Code CTCI	Libellé	1 T 12	2 T 12	3 T 12	4 T 12	1 T 13	2 T 13	3 T 13	4 T 13	1 T 14	2 T 14	3 T 14
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	70,8	85,6	159,1	89,9	93,5	189,7	291,3	193,0	53,4	114,1	74,0
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	258,2	138,0	238,7	193,3	135,8	145,1	171,4	339,3	121,4	138,9	275,5
081	Nouritures destinés aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	221,0	253,6	388,7	416,5	336,0	284,0	229,3	219,2	206,9	254,9	284,6
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	362,0	398,5	312,6	367,6	487,8	155,0	454,2	656,8	310,8	454,2	364,9
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	127,8	122,2	36,1	104,9	151,2	123,0	48,7	123,1	121,9	149,0	114,9
263	Coton	164,3	144,4	143,9	118,4	150,0	143,3	149,8	128,9	157,8	143,9	158,5
716	machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda.	85,2	192,9	211,7	50,6	41,8	111,5	59,7	65,8	144,6	55,6	99,9
723	Appareils et matériels de génies civils et de construction, et leurs pièces	377,1	112,2	138,1	242,4	266,1	169,9	123,0	95,5	96,5	172,8	82,8
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	77,0	257,4	55,3	216,5	175,1	99,4	54,8	119,6	441,1	193,0	117,6
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	404,9	394,7	417,2	409,5	383,4	348,9	326,4	299,5	299,4	307,1	314,0

Code CTCI	Libellé	4 T 14	1 T 15	2 T 15	3 T 15	4 T 15	1 T 16	2 T 16	3 T 16	4 T 16	1 T 17	2 T 17
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	52,6	96,9	48,0	103,5	64,4	63,8	107,3	291,5	101,7	80,4	82,0
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	202,9	172,8	237,5	440,2	554,9	94,9	351,7	498,3	661,9	380,9	455,5
081	Nouritures destinés aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	271,1	245,4	240,3	328,4	331,3	32,3	239,8	299,4	254,5	215,2	239,7
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	442,1	308,1	459,5	452,7	313,6	328,0	321,8	401,5	294,5	351,3	462,3
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	119,9	138,1	154,0	130,6	145,4	150,1	162,4	132,2	4,3	154,3	13,3
263	Coton	115,9	125,0	127,7	101,9	99,8	135,8	139,0	115,5	135,6	157,8	158,8
716	machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda.	114,3	65,7	166,2	59,5	124,3	231,4	228,2	38,6	113,7	70,6	253,3
723	Appareils et matériels de génies civil et de construction, et leurs pièces	87,0	167,3	135,7	145,7	158,7	87,1	121,1	205,6	225,7	132,2	49,4
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	125,3	123,1	130,3	125,1	181,4	119,2	220,8	102,5	337,0	137,1	123,2
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	298,9	260,3	391,5	382,8	380,3	404,7	422,1	451,7	424,7	432,3	429,3

Code CTCI	Libellé	3 T 17	4 T 17	1 T 18	2 T 18	3 T 18	4 T 18	1 T 19	2 T 19	3 T 19	4 T 19	1 T 20
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	211,0	246,4	342,4	608,5	403,4	97,3	66,7	93,0	428,0	44,9	39,9
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	677,5	676,3	401,6	439,1	1418,4	1279,8	292,2	262,2	1132,0	1316,1	268,5
081	Nourritures destinés aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	232,9	211,6	196,9	208,6	237,1	188,3	208,8	184,7	299,3	195,5	202,0
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	481,0	323,0	378,6	281,1	426,5	316,4	473,3	406,8	364,0	360,4	477,4
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	136,3	123,5	140,8	137,3	96,2	191,5	210,4	200,1	176,1	205,8	193,2
263	Coton	85,5	151,4	174,1	121,5	171,2	127,0	176,7	162,3	203,9	152,3	169,2
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda.	120,0	74,4	18,5	56,8	145,7	212,3	112,1	134,8	60,2	142,0	214,9
723	Appareils et matériels de génies civils et de construction, et leurs pièces	108,9	239,9	309,5	128,1	102,5	78,7	118,2	132,6	217,3	255,2	154,1
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	119,6	239,5	122,7	156,3	181,0	170,3	189,5	255,6	187,0	95,8	160,4
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	410,6	409,4	409,5	414,2	397,5	407,1	434,8	436,6	503,9	507,6	541,7

Code CTCI	Libellé	2 T 20	3 T 20	4 T 20	1 T 21	2 T 21	3 T 21	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22
054	légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	55,3	387,2	34,4	50,5	48,7	33,7	29,8	45,9	42,2	58,3	19,8
057	fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	307,7	765,3	667,2	258,5	379,2	549,5	1 074,0	303,8	363,5	933,6	631,6
081	nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	203,8	250,8	253,1	206,2	218,6	332,1	224,2	226,2	206,0	277,4	277,5
222	graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	489,7	356,9	321,7	393,2	197,5	208,7	356,4	500,0	479,2	484,1	393,3
223	graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	212,9	98,7	179,9	220,0	168,5	151,0	160,8	158,8	121,4	150,1	199,3
263	coton	168,7	167,5	119,2	167,3	171,3	164,3	181,3	187,3	191,4	236,7	198,8
716	machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda.	278,0	134,3	125,7	76,4	95,2	16,8	155,2	115,0	119,4	236,0	105,5
723	appareils et matériels de génies civils et de construction, et leurs pièces	41,5	77,2	192,2	86,0	149,4	203,4	166,3	171,4	46,5	221,4	140,0
744	équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	125,4	151,4	99,8	184,6	166,1	142,6	229,5	197,2	142,8	93,5	126,9
971	or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentré d'or)	586,7	626,1	589,3	568,2	574,0	575,1	599,3	632,2	665,0	649,7	644,2

Source : INSD/DSSE/SSEC

Tableau 16: Evolution des indices des quantités trimestriels des principaux produits à l'exportation

Code CTCI		1 T 12	2 T 12	3 T 12	4 T 12	1 T 13	2 T 13	3 T 13	4 T 13	1 T 14	2 T 14	3 T 14
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	350,6	316,6	93,7	84,9	331,9	207,2	32,5	110,7	291,6	167,4	50,7
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	240,8	1 141,9	211,7	238,2	270,5	1 750,4	655,3	131,8	674,9	1 625,4	306,9
081	Nouritures destinés aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	257,2	239,1	53,4	74,0	51,9	133,1	206,1	231,9	471,1	222,9	178,3
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	177,9	46,6	10,6	162,1	208,1	92,5	5,5	223,2	418,3	25,6	8,0
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	78,4	43,8	36,3	73,8	55,2	25,1	341,4	192,7	88,4	38,7	171,3
263	Coton	118,5	66,0	16,2	92,4	142,8	114,2	29,2	170,0	145,1	146,5	13,5
716	machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda.	135,5	4 361,1	7 810,4	149,2	153,2	80,4	212,6	37,2	82,5	74,9	471,7
723	Appareils et matériels de génies civils et de construction, et leurs pièces	27,2	265,6	156,0	113,9	124,2	80,9	149,4	201,0	215,3	442,5	319,4
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	204,6	92,2	211,2	108,3	219,5	227,6	179,9	229,3	21,3	143,2	241,6
971	Or, non monétaire (a l'exclusion des minerais et concentré d'or)	4 384,6	4 276,0	3 901,1	4 704,5	4 379,7	4 671,2	4 659,1	4 966,0	3 714,8	6 012,1	5 597,1

Code CTCI	Libellé	4 T 14	1 T 15	2 T 15	3 T 15	4 T 15	1 T 16	2 T 16	3 T 16	4 T 16	1 T 17	2 T 17
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	205,7	298,3	482,6	72,0	18,3	406,4	213,2	12,8	47,6	281,8	117,2
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	36,6	900,0	2 484,2	293,9	43,4	271,2	2 523,6	436,6	58,8	1 397,4	2 040,6
081	Nouritures destinés aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	241,2	454,2	397,8	151,8	74,1	3 078,9	550,3	136,1	349,4	643,5	390,9
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	216,1	621,2	217,0	25,4	150,4	363,6	144,4	29,4	169,1	248,0	81,4
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	182,0	14,5	23,0	172,6	169,0	86,1	41,2	155,2	3 317,1	75,4	610,2
263	Coton	146,4	160,7	161,4	0,8	79,5	261,0	58,7	0,9	192,0	124,4	106,7
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda	86,4	84,8	126,8	267,3	194,4	45,6	116,0	194,6	79,0	5,6	18,3
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	221,9	347,1	120,8	259,7	187,8	190,7	208,3	57,0	277,1	204,7	36,8
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	96,9	410,9	127,9	124,4	44,6	155,2	34,3	110,1	112,5	187,2	119,7
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentrés d'or)	5 170,1	7 040,3	4 418,3	3 921,4	4 794,2	3 919,4	4 127,9	5 090,0	5 531,0	5 521,8	5 532,9

Code CTCI	Libellé	3 T 17	4 T 17	1 T 18	2 T 18	3 T 18	4 T 18	1 T 19	2 T 19	3 T 19	4 T 19	1 T 20
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	39,6	63,5	450,9	118,0	19,9	11,7	171,8	41,0	9,1	25,7	287,6
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	242,9	85,6	1 722,8	2 629,2	89,6	41,9	1 138,7	2 107,9	138,7	28,5	782,6
081	Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	496,2	447,1	684,7	728,9	172,1	224,5	356,7	469,9	121,4	185,2	684,5
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	35,8	205,2	311,8	68,1	13,4	293,1	193,3	16,3	4,8	122,0	167,6
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	85,7	96,3	124,7	7,2	103,8	142,6	50,3	19,7	245,9	174,5	112,8
263	Coton	16,6	138,5	209,8	52,4	0,3	47,1	182,1	41,9	0,6	117,4	139,3
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda	52,0	96,1	392,2	214,6	18,9	254,5	183,1	125,7	151,0	355,6	109,0
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	263,7	166,9	58,2	225,4	179,4	213,6	285,3	234,7	117,7	185,2	178,8
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	371,7	454,2	229,0	257,7	189,3	267,9	191,8	236,8	144,8	293,1	388,4
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentrés d'or)	5 041,7	6 290,0	6 833,8	6 073,3	5 802,7	6 630,6	6 440,5	6 111,9	5 697,0	6 265,9	6 392,3

Source : INSD/DSSE/SSEC

Code CTCI	Libellé	2 T 20	3 T 20	4 T 20	1 T 21	2 T 21	3 T 21	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	83,6	5,7	42,3	227,6	47,0	39,7	88,7	292,1	91,1	14,1	49,2
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	1 136,3	285,0	111,0	1 002,5	1 632,5	554,0	74,3	935,4	2 855,2	290,7	221,3
081	Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	634,2	169,2	210,2	785,3	532,9	74,3	182,2	686,2	703,8	111,1	241,7
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	28,1	9,0	111,6	157,7	64,2	14,9	158,5	125,9	56,9	8,1	167,9
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	58,6	43,0	136,1	53,2	44,2	48,1	188,6	125,4	10,5	106,0	170,8
263	Coton	60,9	9,9	51,7	176,6	126,8	7,5	94,9	198,7	89,5	4,8	120,3
716	machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda.	37,7	230,4	20,2	156,4	450,9	28,4	340,2	14,8	237,1	753,6	378,2
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	93,6	142,0	227,6	216,8	209,0	128,7	337,6	205,2	147,0	296,4	268,7
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	390,6	174,4	342,1	335,2	225,0	313,4	256,0	378,3	200,9	686,4	267,7
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentre d'or)	7 118,5	7 526,2	9 202,9	8 241,7	7 883,2	8 006,8	8 258,6	7 197,1	7 611,6	5 849,5	7 419,5

Tableau 17: Evolution des indices des valeurs unitaires trimestriels des principaux produits à l'importation

Code CTCI		1 T 12	2 T 12	3 T 12	4 T 12	1 T 13	2 T 13	3 T 13	4 T 13	1 T 14	2 T 14	3 T 14
042	Riz	107,2	139,7	126,2	113,1	125,2	115,3	109,9	114,6	107,4	107,1	108,1
334	Produits raffinés du pétrole	133,9	153,3	154,1	159,3	160,0	160,9	156,7	154,6	154,7	150,3	146,0
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	62,6	107,6	103,0	94,2	108,6	225,4	62,4	63,5	86,3	264,5	89,5
562	Engrais manufacturés	160,7	184,6	164,4	181,2	175,5	171,7	135,3	139,2	125,6	128,2	120,8
661	Chaux, Ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	116,1	107,8	114,9	118,5	116,1	121,4	120,3	121,2	114,1	115,2	113,6
723	Appareils et matériels de génies civil et de construction, et leurs pièces	239,0	230,8	299,5	202,2	326,0	258,9	228,7	123,9	116,6	60,1	133,4
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	168,8	156,8	172,8	228,7	226,7	249,3	181,7	131,8	168,7	164,8	128,7
781	Voitures automobiles a tous moteurs, pour le transport des personnes	83,8	79,0	72,4	77,1	76,8	71,2	82,5	72,3	82,1	83,1	77,0
782	Voitures automobiles a tous moteurs, pour le transport des marchandises	144,0	241,3	105,2	95,2	208,0	237,2	130,8	66,6	84,2	63,9	98,4
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	151,9	145,7	132,2	114,9	107,3	111,0	123,1	116,9	105,6	93,6	82,0

Code CTCI	Libellé	4 T 14	1 T 15	2 T 15	3 T 15	4 T 15	1 T 16	2 T 16	3 T 16	4 T 16	1 T 17	3 T 17
042	Riz	122,5	110,3	112,0	111,1	119,1	111,7	106,9	96,0	109,6	107,8	105,4
334	Produits raffinés du pétrole	149,4	126,9	120,5	123,7	116,5	111,8	106,3	98,3	100,1	102,9	110,0
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	142,0	141,1	220,5	128,6	97,2	193,4	128,4	120,8	69,7	148,4	106,8
562	Engrais manufacturés	135,1	135,6	142,8	121,8	130,3	142,8	143,1	101,2	116,5	121,5	110,6
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	107,3	102,6	113,1	120,6	110,5	99,4	101,1	108,0	113,1	111,3	112,6
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	197,5	173,9	210,6	229,0	167,1	375,7	219,4	167,6	229,2	257,1	212,2
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	198,5	216,1	152,1	250,0	159,6	183,1	165,2	166,9	187,2	194,3	233,3
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	67,0	63,7	64,0	62,4	72,4	61,3	66,2	61,6	65,2	66,7	64,9
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	102,4	89,8	150,1	125,6	81,5	109,9	83,9	116,6	188,4	135,7	121,8
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	84,0	98,1	89,2	90,6	82,0	83,6	120,3	112,1	146,5	129,6	95,0

Code CTCI	Libellé	4 T 17	1 T 18	2 T 18	3 T 18	4 T 18	1 T 19	2 T 19	3 T 19	4 T 19	1 T 20
042	Riz	105,5	110,0	108,0	107,2	108,2	108,4	111,7	109,0	115,5	119,9
334	Produits raffinés du pétrole	110,0	110,8	107,5	122,3	135,9	126,4	126,9	127,5	128,5	132,6
541	Produits médicaux et pharmaceutiques	103,0	96,9	86,0	102,0	168,7	172,9	83,7	136,6	103,3	68,7
562	Engrais manufacturés	123,3	111,5	99,4	78,5	98,3	109,2	100,4	56,5	70,0	118,3
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	104,8	123,2	109,4	113,1	102,1	92,7	112,8	76,4	97,5	121,7
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	198,9	211,0	219,9	238,2	195,0	312,8	240,6	246,2	353,8	280,8
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	242,9	208,0	162,9	183,4	211,5	255,4	266,6	179,7	139,0	197,4
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	90,2	77,9	75,4	70,0	77,9	81,9	68,2	72,6	82,8	76,0
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	101,2	80,0	113,8	163,2	162,6	141,8	121,4	126,4	201,8	85,7
785	Motocycles, scooters et autres véhicules avec ou sans moteur	86,0	78,5	83,1	65,3	85,6	88,1	94,1	86,8	92,7	77,5

Source : INSD/DSSE/SSEC

Code CTCI	Libellé	2 T 20	3 T 20	4 T 20	1 T 21	2 T 21	3 T 21	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22
042	Riz	110,5	107,0	126,7	110,6	137,1	113,8	126,8	108,6	113,7	107,7	95,8
334	Produits raffinés du pétrole	104,7	97,3	98,9	98,3	108,6	109,8	130,3	138,0	179,5	239,9	236,2
541	Produits médicaux et pharmaceutiques	91,4	94,6	124,4	123,8	134,2	126,9	143,3	191,0	143,0	131,3	89,3
562	Engrais manufacturés	82,5	73,6	90,4	92,2	84,5	54,6	87,8	121,7	86,1	93,2	147,2
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	104,7	96,5	95,1	96,7	135,7	68,7	109,2	138,2	97,5	149,6	113,5
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	265,9	232,9	251,8	228,7	198,1	171,9	186,2	198,2	229,4	217,9	219,6
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	206,2	189,9	204,4	206,4	189,6	156,2	202,5	135,0	224,8	191,2	229,1
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	68,2	80,1	72,5	59,2	69,6	70,0	66,3	61,8	59,7	75,6	64,0
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	146,5	84,9	108,4	98,4	94,0	83,5	148,1	84,6	57,2	93,7	89,3
785	Motocycles, scooters et autres véhicules avec ou sans moteur	75,9	69,8	61,0	70,5	69,4	67,5	67,1	69,3	79,6	77,5	88,1

Tableau 18: Evolution des indices des quantités trimestriels des principaux produits à l'importation

Code CTCI		1 T 12	2 T 12	3 T 12	4 T 12	1 T 13	2 T 13	3 T 13	4 T 13	1 T 14	2 T 14	3 T 14
042	Riz	123,4	133,1	197,4	115,3	138,2	153,5	240,2	108,5	131,3	125,7	141,5
334	Produits raffinés du pétrole	160,2	189,7	202,7	160,3	173,4	215,0	185,9	207,0	183,8	228,5	198,5
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	205,6	215,6	142,9	178,9	148,2	201,0	331,6	444,6	219,9	164,7	242,4
562	Engrais manufacturés	51,0	266,3	199,2	119,9	255,4	168,8	140,1	148,6	326,7	161,8	134,4
661	Chaux, Ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	134,2	184,9	189,4	161,9	196,4	200,5	161,7	195,6	160,3	171,5	172,9
723	Appareils et matériels de génies civils et de construction, et leurs pièces	129,3	260,0	190,2	251,3	227,2	391,7	249,4	214,4	72,5	109,8	176,5
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	327,2	329,2	382,3	352,5	369,3	438,0	574,2	421,0	153,7	166,6	202,5
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	218,5	217,5	250,3	262,9	230,6	248,3	288,6	344,9	223,9	269,6	274,2
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	240,3	376,8	381,4	364,8	369,7	359,6	383,7	335,5	259,7	270,4	289,4
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	156,8	158,7	153,6	180,3	199,6	203,0	181,9	183,7	178,6	188,3	196,1

Code CTCI	Libellé	4 T 14	1 T 15	2 T 15	3 T 15	4 T 15	1 T 16	2 T 16	3 T 16	4 T 16	1 T 17	2 T 17
042	Riz	135,5	114,5	154,7	128,1	146,3	167,0	178,1	167,6	192,3	124,0	170,4
334	Produits raffinés du pétrole	188,6	204,8	222,7	237,5	259,2	222,5	257,1	228,0	244,1	243,3	295,1
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	155,0	185,2	178,3	214,9	274,4	261,6	246,8	218,2	445,2	254,0	173,7
562	Engrais manufacturés	50,6	250,6	242,8	171,2	76,1	264,8	435,8	127,9	160,4	203,7	359,8
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	175,5	146,6	204,7	218,1	278,7	251,5	211,0	234,0	273,0	237,6	262,5
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	193,7	162,2	174,7	151,4	119,3	432,2	176,2	219,7	205,1	213,2	260,0
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	203,3	201,2	235,9	302,8	571,1	414,8	341,5	326,8	514,0	425,8	483,5
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	249,3	272,0	259,8	257,9	310,6	256,1	260,2	295,9	291,2	308,7	323,7
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	293,9	270,7	349,2	290,2	284,9	348,1	319,3	326,2	405,6	450,9	511,6
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	201,6	198,7	211,7	199,6	225,4	196,0	235,3	153,1	160,2	206,0	215,2

Code CTCI	Libellé	3 T 17	4 T 17	1 T 18	2 T 18	3 T 18	4 T 18	1 T 19	2 T 19	3 T 19	4 T 19	1 T 20
042	Riz	244,0	209,1	202,6	234,0	257,8	210,3	140,3	241,6	179,4	190,5	139,9
334	Produits raffinés du pétrole	283,0	289,5	293,8	328,8	301,8	282,3	292,2	305,1	296,4	320,6	298,7
541	Produits médicaux et pharmaceutiques	222,6	250,6	329,6	381,1	404,2	262,9	181,4	338,2	282,4	408,1	544,1
562	Engrais manufacturés	194,4	113,0	304,1	288,1	178,0	80,4	168,9	149,4	157,2	46,2	266,7
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	349,1	327,5	179,6	212,4	228,8	401,0	195,8	165,6	331,0	204,5	317,4
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	220,2	161,9	275,7	262,9	179,2	138,7	205,0	181,2	164,1	479,6	283,9
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	510,2	490,8	433,1	478,2	462,1	400,4	277,2	380,7	392,6	906,9	350,3
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	349,5	366,3	426,8	329,3	366,6	387,5	405,4	381,3	403,9	359,0	349,9
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	498,2	428,7	478,9	475,4	423,8	369,5	473,6	439,3	403,7	544,8	512,0
785	Motocycles, scooters et autres véhicules avec ou sans moteur	242,4	258,0	259,7	247,6	252,0	186,1	192,6	171,2	159,4	173,8	251,5

Code CTCI	Libellé	2 T 20	3 T 20	4 T 20	1 T 21	2 T 21	3 T 21	4 T 21	1 T 22	2 T 22	3 T 22	4 T 22
042	Riz	116,9	130,1	211,5	95,7	63,4	75,1	157,2	171,6	262,7	220,4	329,2
334	Produits raffinés du pétrole	301,0	308,1	311,1	262,5	351,4	358,0	389,6	352,7	396,6	369,9	391,0
541	Produits médicaux et pharmaceutiques	400,3	389,6	342,4	288,1	294,7	264,5	301,1	347,3	328,3	379,3	506,4
562	Engrais manufacturés	194,6	266,1	87,9	195,2	180,9	166,0	83,5	118,2	195,6	287,6	187,0
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	370,7	363,5	400,2	344,8	170,2	472,6	672,9	350,6	362,4	230,5	455,2
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	237,2	169,1	234,4	222,8	240,4	254,3	193,3	346,0	197,5	48,6	69,3
744	Équipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	323,9	372,3	366,5	257,5	360,5	354,3	312,4	369,2	235,2	275,0	230,3
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	249,0	415,2	429,2	485,0	477,0	505,1	488,6	525,6	445,8	394,7	365,5
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	535,0	505,6	600,0	554,5	536,3	430,9	467,4	545,4	508,0	528,0	366,4
785	Motocycles, scooters et autres véhicules avec ou sans moteur	198,1	221,4	300,0	301,9	329,2	321,1	328,7	322,3	292,4	262,4	222,0

Source : INSD/DSSE/SSEC

Tableau 19: Evolution des indices des valeurs unitaires annuels des principaux produits à l'exportation

Code CTCI		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	148,3	68,8	78,4	84,4	112,0	391,9	82,1	47,1	44,1	42,6
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	159,4	151,2	241,8	355,5	447,2	452,1	316,4	367,7	385,7	404,0
081	Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	246,1	242,8	261,1	87,8	223,7	204,4	206,3	213,8	218,4	228,4
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	500,6	359,4	344,9	321,8	365,1	343,3	427,6	420,1	339,7	446,5
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	84,3	120,8	138,9	15,1	49,9	147,6	191,2	179,8	169,8	174,1
263	Coton	140,5	139,7	121,1	136,1	152,7	158,0	166,6	159,1	171,8	192,0
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda	63,1	102,2	99,1	123,0	107,1	86,6	119,0	169,6	110,8	179,1
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	151,9	119,2	155,2	158,3	145,3	121,3	167,3	134,2	148,2	158,3
744	Equipement mécanique de manutention; parties et pièces détachées, nda	114,9	154,2	128,4	182,6	171,0	157,1	175,5	132,6	179,5	131,4
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentrés d'or)	338,3	305,5	341,4	427,3	420,2	407,2	469,9	587,8	579,2	647,9

Source : INSD/DSSE/SSEC

Tableau 20 : Evolution des indices des quantités annuels des principaux produits à l'exportation

Code CTCI		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
054	Légumes et plantes potagères, frais, congelés ou simplement conservés	170,6	178,9	190,3	170,0	125,5	150,1	61,9	104,8	100,7	111,6
057	Fruits (à l'exception des fruits oléagineux), frais ou secs	702,0	661,0	929,5	822,5	941,6	1 120,9	853,5	578,6	826,0	1 075,9
081	Nourritures destinées aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	155,7	278,4	269,5	1 028,7	494,4	452,6	283,3	424,5	393,7	435,7
222	Graines et fruits oléagineux, même concassés, servant à extraire l'huile	132,3	167,0	253,5	176,6	142,6	171,6	84,1	79,1	98,8	90,0
223	Graines et fruits oléagineux, servant à extraire autres huiles fixes	153,6	120,1	94,8	899,9	216,9	94,6	122,6	87,6	83,5	106,5
263	Coton	114,0	112,9	100,6	128,1	96,5	77,4	85,5	65,5	101,4	103,5
716	Machines et appareils électriques rotatifs et leurs pièces détachées, nda	120,9	178,9	168,3	108,8	43,0	220,0	203,9	99,3	244,0	345,9
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	138,9	299,8	228,9	183,3	168,0	169,1	205,7	160,5	223,0	229,3
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	214,1	125,7	176,9	103,0	283,2	236,0	216,6	323,9	282,4	383,3
971	Or, non monétaire (à l'exclusion des minerais et concentrés d'or)	4 669,0	5 123,5	5 043,5	4 667,1	5 596,6	6 335,1	6 128,8	7 560,0	8 125,5	7 019,4

Source : INSD/DSSE/SSEC

Tableau 21: Evolution des indices des valeurs unitaires annuels des principaux produits à l'importation

Code CTCI		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
042	Riz	122,6	115,3	111,3	113,3	106,2	106,5	108,3	111,4	117,4	122,0	105,5
334	Produits raffinés du pétrole	150,5	158,0	150,0	121,7	104,1	108,1	118,6	127,3	108,2	113,2	199,3
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	91,0	98,0	135,9	140,7	119,2	118,7	109,1	116,0	91,5	132,3	133,4
562	Engrais manufacturés	175,7	159,1	126,0	136,8	133,3	115,9	99,3	87,3	92,2	79,4	108,5
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	114,1	119,8	112,5	114,1	105,7	110,6	109,8	91,5	103,3	97,8	121,5
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	239,1	239,3	139,1	197,2	275,7	236,6	216,8	308,6	260,9	195,8	211,2
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	182,2	195,7	165,0	188,1	177,3	236,2	190,2	188,4	199,8	186,5	187,5
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	77,8	75,6	77,3	65,9	63,6	72,0	75,5	76,3	74,8	66,3	64,9
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	147,0	162,1	87,8	114,0	128,3	126,3	126,9	151,2	106,9	105,7	80,8
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	135,5	114,3	90,9	90,0	114,6	103,1	77,6	90,4	70,3	68,6	77,8

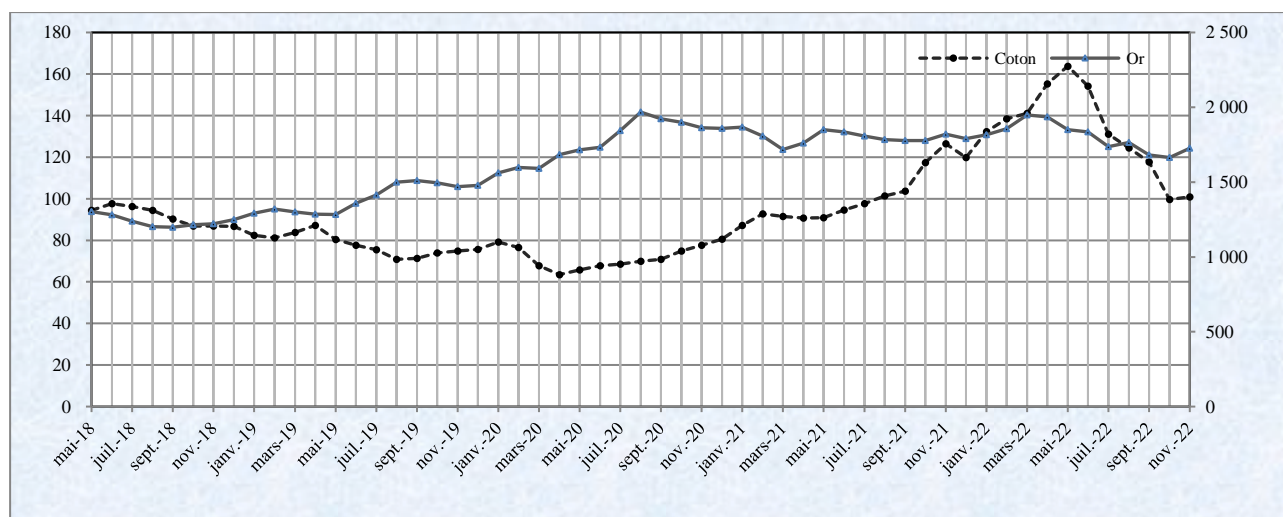
Source : INSD/DSSE/SSEC

Tableau 22: Evolution des indices des quantités annuels des principaux produits à l'importation

Code CTCI		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
042	Riz	142,3	160,1	133,5	135,7	176,3	186,9	226,2	187,9	149,5	97,8	246,0
334	Produits raffinés du pétrole	178,2	195,3	199,9	231,0	237,9	277,7	301,7	303,6	304,7	340,4	377,6
541	Produits médicinaux et pharmaceutiques	185,7	281,4	195,5	212,5	293,0	225,2	344,5	302,5	419,1	287,1	390,3
562	Engrais manufacturés	159,1	178,2	168,4	180,9	247,2	217,7	212,7	130,4	203,8	156,4	197,1
661	Chaux, ciments et matériaux de construction fabriqués (excepté argile, verre)	167,6	188,6	170,1	207,0	242,4	294,1	255,5	224,2	357,7	415,1	349,7
723	Appareils et matériels de génie civil et de construction, et leurs pièces	207,7	270,7	138,1	151,7	258,3	213,8	214,1	257,5	231,1	226,9	165,3
744	Equipement mécanique de manutention ; parties et pièces détachées, nda	347,8	450,6	181,6	327,2	399,3	477,6	443,5	489,4	351,7	321,0	277,4
781	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des personnes	237,3	278,1	254,2	275,1	275,8	337,0	377,5	387,4	360,8	488,6	432,9
782	Voitures automobiles à tous moteurs, pour le transport des marchandises	340,9	362,1	278,3	297,9	349,8	472,4	436,9	465,3	537,9	497,2	487,0
785	Motocycles, scooters et autres vélocipèdes avec ou sans moteur	162,4	192,0	191,1	205,3	186,2	230,4	236,3	174,3	242,8	320,1	274,8

Source : INSD/DSSE/SSEC

Figure 14: Evolution du cours de l'or (Londres) et du coton Index A (Liverpool)



DSSE/SSEC/2022/01

Janvier 2023