

**ANSD**

Agence Nationale de  
la Statistique et de la Démographie

**Note sur les indices mensuels des prix du Commerce Extérieur  
(Octobre 2011)**



## *Avertissement*

*La note mensuelle fait ressortir le niveau et l'évolution des indices de valeurs unitaires (I.V.U) des marchandises échangées entre le Sénégal et le reste du monde. La valeur unitaire est obtenue en rapportant la valeur de la marchandise à son volume. Exprimée en francs CFA par kg, elle traduit le prix par unité de masse. Ces indices sont de type Laspeyres, base 100 en 2005. La valeur de la marchandise est évaluée au prix CAF (Coût Assurance Fret) à l'importation et au prix FAB (Franco A Bord) à l'exportation. La nomenclature de produits retenue dans le calcul des indices de valeur unitaire est le Système Harmonisé (SH) de désignation et de codification des marchandises à quatre digits (SH4). Les I.V.U sont calculés pour les flux totaux à l'importation et à l'exportation. Afin de dégager la tendance fondamentale des prix aux échanges extérieurs, un indice sous-jacent<sup>1</sup> est calculé à côté d'un indice des produits volatiles qui, lui, rend compte de l'évolution des produits aux fortes variations de prix unitaire. Les données de base utilisées, principalement issues des statistiques douanières, sont relatives au commerce spécial<sup>2</sup>. Les indices à l'importation et à l'exportation sont également calculés par groupe d'utilisation<sup>3</sup>.*

*Dans les nomenclatures agrégées (SH à quatre digits et Groupes d'utilisation), les valeurs unitaires peuvent faire l'objet de sensibles fluctuations entre deux mois. Ceci tient en général à la structure des prix des produits qui composent ces nomenclatures.*

## **I. EVOLUTION DES PRIX A L'IMPORTATION**

***L'indice des prix à l'importation au mois d'octobre s'est replié de 4,2% par rapport au mois précédent. Cette évolution est en liaison avec le fléchissement des prix des produits de tous les groupes d'utilisation à l'exception de celui de l'« énergie et lubrifiant » (+2,5%). En glissement annuel, les prix des produits à l'importation ont progressé de 13,0%. Sur les 10 premiers mois de 2011, les prix des produits à l'importation ont crû de 11,4% comparés à ceux de la période correspondante en 2010.***

Le recul de 4,7% en variation mensuelle des prix des produits du groupe « **alimentation-boisson-tabac** » découle du fléchissement des prix de l'huile de palme (-9,4%), du lait (-7,7%) et du riz brisé (-2,0%). Cependant, le recul des prix dudit groupe est modéré par l'accroissement de ceux du sucre (+8,4%) et du blé (+2,5%). La tendance baissière des prix du riz est liée à l'accroissement de la production des principaux pays asiatiques accompagné d'un faible repli de la demande. En variation annuelle, les prix des produits du groupe « alimentation-boisson-tabac » ont progressé de 5,1%. Sur les dix premiers mois de 2011, les prix des produits à l'importation ont crû de 14,7% comparés à ceux de la période correspondante en 2010.

Les prix des produits du groupe « **autres demi-produits** » ont baissé de 5,1% par rapport au mois précédent. Ce repli est imputable à la diminution des prix des fils de machine en fer (-19,0%) et du bois scié (-1,3%). Il est toutefois amoindri par le relèvement des prix du clinquer (+48,3%) et des carreaux (+15,6%). En glissement annuel, les prix des produits du groupe se sont accrus de 10,1%. Sur les dix premiers mois de l'année 2011, leur progression a été de 8,7% comparés à ceux de la période correspondante en 2010.

La baisse de 0,3% en rythme mensuel des prix des produits des groupes « **matières premières animales et végétales** » est liée à celle des prix du bois brut (-14,6%). Cette évolution est amoindrie par l'augmentation des prix de l'huile de soja (+1,4%). En glissement annuel, les prix des produits du groupe se sont relevés de 19,8%. Sur les dix premiers mois de 2011, les prix des produits du groupe ont connu une progression de 33,2% comparés à ceux de la période correspondante en 2010.

<sup>1</sup> L'indice sous-jacent est obtenu en élaguant de l'échantillon les produits dont les prix sont sujets à de fortes variations, dits produits volatiles tels que, les insecticides et herbicides à l'importation, ainsi que les mélanges odoriférants pour les industries alimentaires à l'exportation. Un produit est considéré comme volatil si son coefficient de variation est supérieur à 30%.

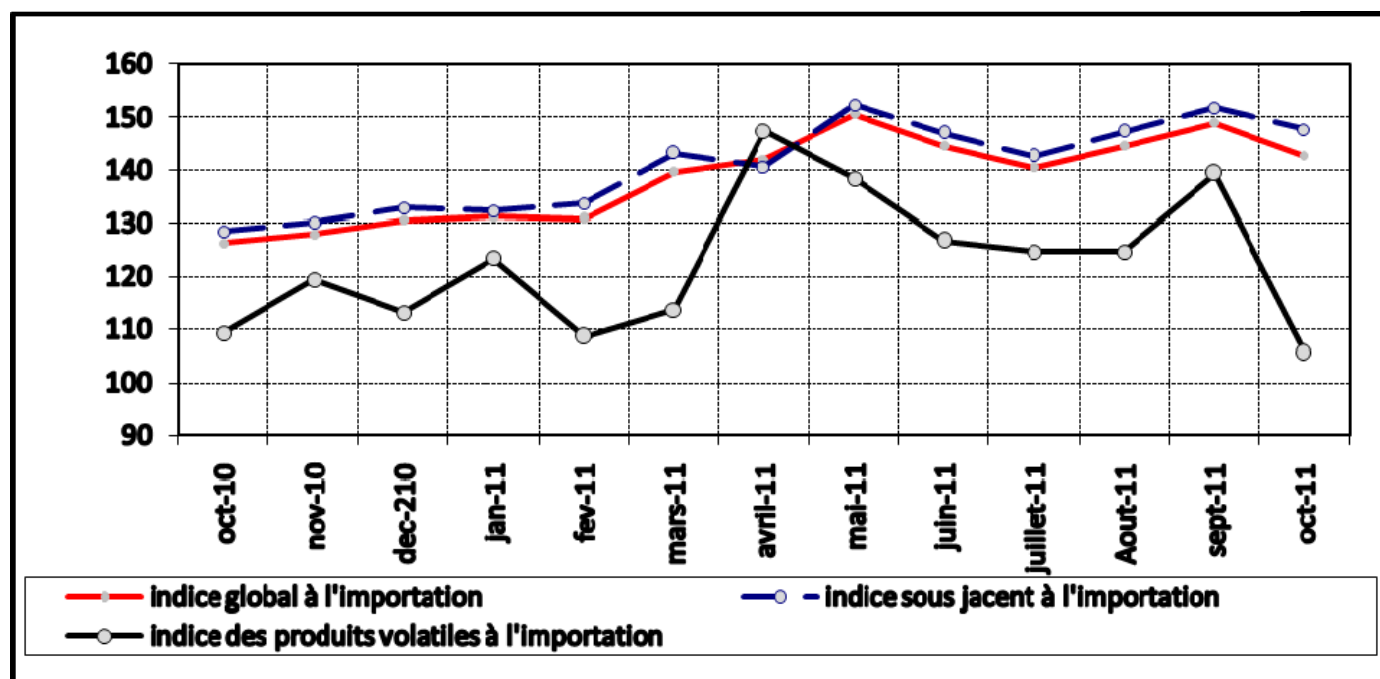
<sup>2</sup> Le commerce spécial enregistre les marchandises lorsqu'elles sont destinées à la consommation intérieure ou à l'exportation. Le commerce général comptabilise les marchandises quand elles entrent ou sortent du territoire national.

<sup>3</sup> Les groupes d'utilisation classent les produits selon l'utilisation attendue du produit.

L'accroissement de 2,5% en variation mensuelle des prix des produits du groupe « **énergie et lubrifiant** » résulte du renchérissement du gaz butane (+11,7%) et du pétrole brut (+4,7%) modéré par le fléchissement des prix du pétrole raffiné (-6,1%). La tendance haussière des prix du pétrole brut s'explique par l'accroissement de la demande mondiale consécutive à l'installation de l'hiver. En variation annuelle, les prix des produits du groupe ont connu une hausse de 33,1%. Sur les dix premiers mois de 2011, les prix des produits du groupe ont progressé de 15,6%, comparés à ceux de la période correspondante de l'année 2010.

L'**indice sous jacent** des prix des produits à l'importation a fléchi de 2,8%, comparé à celui du mois d'août 2010, au moment où celui des prix des produits volatiles a chuté de 24,3%. En glissement annuel, l'indice sous jacent a progressé de 14,9%.

**Graphique 1: Evolution des indices sous jacent, volatile et global à l'importation**



## II. EVOLUTION DES PRIX A L'EXPORTATION

*Au mois d'octobre 2011, l'accroissement de 4,0% en rythme mensuel des prix des produits à l'exportation résulte de la progression de ceux de tous les groupes d'utilisation hormis ceux des « matières premières animales et végétales » (-18,4%). En glissement annuel, les prix des produits se sont relevés de 27,7%. Sur les dix premiers mois, ils ont augmenté de 17,4% comparés à ceux de la période correspondante de l'année 2010.*

Les prix des produits du groupe des « **matières premières animales et végétales** » continuent leur tendance haussière amorcée au mois de juin 2011. Cette progression de 9,6% des prix des produits du groupe est liée au renchérissement des peaux brutes de bovins (+16,0%), du coton (+11,5%) et des huiles brutes d'arachides (+8,3%). En variation annuelle, les prix des produits dudit groupe se sont accrus de 11,8%. Sur les dix premiers mois de l'année 2011, leur hausse a été de 3,4% comparée à ceux de la période correspondante de l'année 2010.

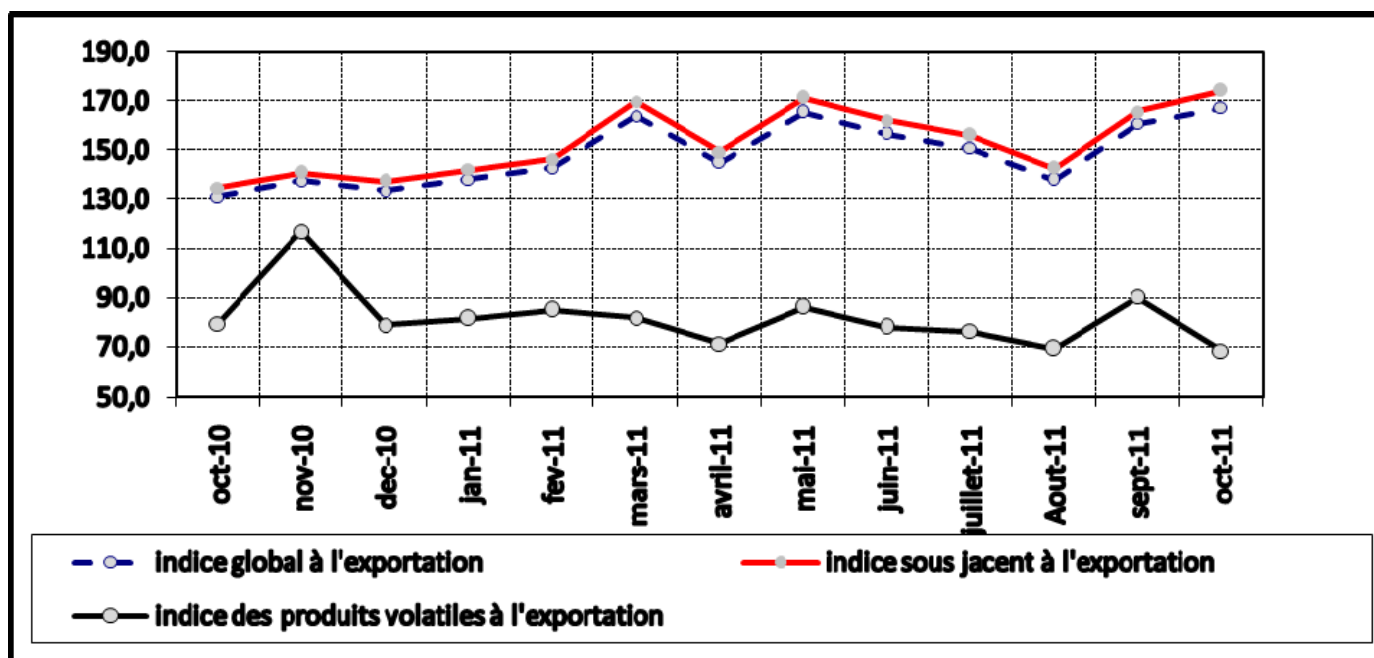
Les prix du groupe « **énergie et lubrifiant** » se sont accrus de 8,8% au cours du mois sous revue après le repli enregistré au mois précédent. Cette évolution résulte de la hausse des prix du pétrole raffiné (+8,8%). En variation annuelle, les prix des produits du groupe ont connu une progression de 47,1%. Sur les dix premiers mois de l'année 2011, ils ont crû de 46,5% comparés à ceux de la période correspondante de l'année 2010.

La hausse des prix des produits du groupe « **alimentation-boisson-tabac** » (+3,7%) par rapport au mois précédent découle du raffermissement des prix des conserves de poissons (+88,9%), des crustacés (+10,6%) des poissons réfrigérés (+10,5%) et, dans une moindre mesure, des bouillons alimentaires (+3,8%). Toutefois, le fléchissement des prix des extraits de malt et préparation alimentaire (-8,1%), des poissons frais (-4,7%), des mollusques (-2,2%) a atténué cette évolution. En glissement annuel, les prix des produits du groupe se sont accrus de 15,5%. Sur les dix premiers mois de 2011, ils se sont relevés de 9,4%, comparés à ceux de la période correspondante en 2010.

Le repli de 18,4% en variation mensuelle des prix des produits du groupe « **matières premières minérales** » est en liaison avec celui des prix des autres argiles (-26,3%), du sel (-19,0%) et des débris ou fonte de fer ou en acier (-12,2%). En glissement annuel, les prix des produits du groupe ont reculé de 4,4%. Sur les dix premiers mois de 2011, ils se sont renchériés de 1,6%, comparés à ceux de la période correspondante en 2010.

L'**indice sous jacent** des prix des produits à l'exportation a crû de 5,1%, alors que, celui des prix des produits volatiles a chuté de 24,4%. En glissement annuel, l'indice sous jacent a progressé de 29,4%.

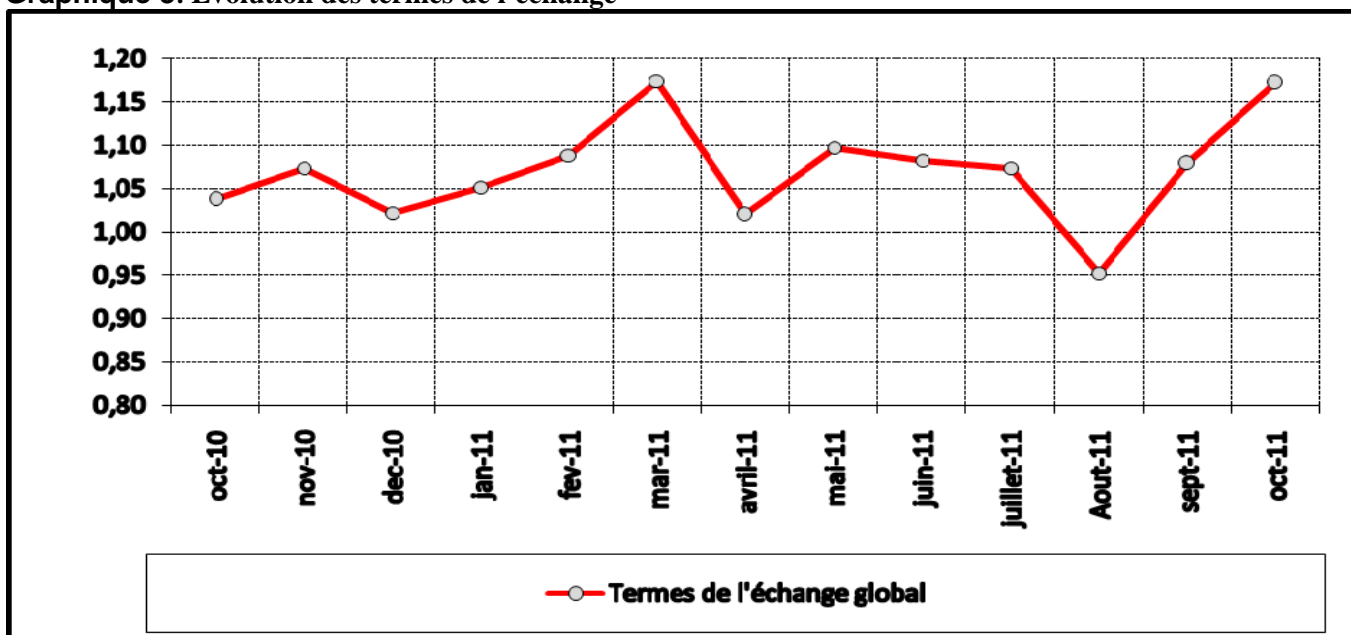
**Graphique 2: Evolution des indices sous jacent, volatile et global à l'exportation**



### III. Les termes de l'échange

Au mois d'octobre 2011, les termes de l'échange se sont améliorés (1,17). L'amélioration des termes de l'échange découle de celle des termes de l'échange des produits des groupes « **matières premières minérales** » (1,42), « **autres demi-produits** » (1,36), « **produits finis destinés à la consommation** » (1,21), « **énergie et lubrifiant** » (1,16) et, dans une moindre mesure, de l'« **alimentation-boisson-tabac** » (1,04). Cependant, cette situation est modérée par la détérioration des termes de l'échange des produits du groupe « **matières premières animales et végétales** » (0,61). .

Graphique 3: Evolution des termes de l'échange



## Annexe

**Tableau 1 : Variation de l'indice des prix à l'importation par groupe d'utilisation**

Groupe d'utilisation /produits	Poids	2010	2011				Variation en %		
		oct.	juil.	août	sept.	oct.	2011	2011/2010	
							oct/ sept.	oct / oct	Cumul 10 mois
<b>Alimentation-boisson-tabac</b>	<b>288,0</b>	<b>134,1</b>	<b>146,9</b>	<b>140,9</b>	<b>148,0</b>	<b>141,0</b>	<b>-4,7</b>	<b>5,1</b>	<b>14,7</b>
• Riz brisé	106,6	134,4	142,7	142,0	149,4	146,4	-2,0	9,0	8,9
• Lait	27,5	133,2	147,4	151,4	162,7	150,2	-7,7	12,7	20,9
• Blé	28,8	167,5	175,5	166,9	157,0	160,8	2,5	-4,0	37,0
• Huile de palme	16,4	169,0	173,4	183,8	191,3	173,4	-9,4	2,6	34,5
• Sucre	12,3	133,6	134,3	136,3	138,6	150,2	8,4	12,4	16,6
<b>Energie et lubrifiant</b>	<b>262,0</b>	<b>147,9</b>	<b>184,1</b>	<b>193,7</b>	<b>192,2</b>	<b>196,9</b>	<b>2,5</b>	<b>33,1</b>	<b>15,6</b>
• Pétrole brut	163,1	149,4	187,2	196,4	194,9	204,1	4,7	36,6	10,6
• Pétrole raffiné	67,0	144,8	185,9	192,9	199,3	187,2	-6,1	29,3	26,6
• Gaz butane	29,4	145,2	163,8	182,6	161,3	180,3	11,7	24,2	24,1
<b>Matières premières animales et végétales</b>	<b>17,7</b>	<b>189,4</b>	<b>215,9</b>	<b>225,5</b>	<b>227,6</b>	<b>226,9</b>	<b>-0,3</b>	<b>19,8</b>	<b>33,2</b>
• Huile de soja	15,5	200,3	224,1	228,5	232,3	235,6	1,4	17,7	34,2
• Bois brut	2,2	112,8	158,3	204,2	194,2	165,8	-14,6	47,0	24,9
<b>Matières premières minérales</b>	<b>1,2</b>	<b>113,1</b>	<b>94,1</b>	<b>84,0</b>	<b>89,7</b>	<b>78,0</b>	<b>-13,0</b>	<b>-31,0</b>	<b>-8,8</b>
• Gypse	1,2	113,1	94,1	84,0	89,7	78,0	-13,0	-31,0	-8,8
<b>Autres demi-produits</b>	<b>179,6</b>	<b>111,1</b>	<b>117,6</b>	<b>125,1</b>	<b>128,8</b>	<b>122,3</b>	<b>-5,1</b>	<b>10,1</b>	<b>8,7</b>
• Fils de machine en fer	23,9	111,5	132,3	152,3	165,5	134,1	-19,0	20,3	27,8
• Bois scié	15,3	105,9	104,1	110,3	102,3	101,0	-1,3	-4,6	-0,4
• Clinker	12,2	96,3	87,7	88,4	88,4	131,1	48,3	36,1	-8,3
• Carreaux	9,1	138,2	149,6	160,3	135,0	156,0	15,6	12,9	-0,2
<b>Produits finis destinés à l'industrie</b>	<b>87,5</b>	<b>108,9</b>	<b>102,3</b>	<b>110,2</b>	<b>121,8</b>	<b>100,7</b>	<b>-17,3</b>	<b>-7,5</b>	<b>-6,9</b>
• Machines automatiques pour le traitement de l'information	10,2	106,2	85,0	98,3	164,2	58,1	-64,6	-45,3	3,2
• Véhicules pour le transport de marchandises	11,9	99,5	84,2	80,3	85,1	115,7	36,1	16,3	2,0
• Groupe électrogène	8,6	86,5	80,7	112,2	153,1	148,8	-2,8	72,1	3,5
<b>Produits finis destinés à la consommation</b>	<b>164,0</b>	<b>96,8</b>	<b>97,1</b>	<b>104,2</b>	<b>110,4</b>	<b>95,1</b>	<b>-13,8</b>	<b>-1,8</b>	<b>1,9</b>
• Médicaments	36,2	118,6	120,0	148,9	170,3	137,5	-19,2	16,0	9,9
• Voiture de tourisme	36,7	81,8	79,5	82,1	77,5	79,7	2,9	-2,6	6,2
• Véhicule pour le transport en commun	12,1	93,1	112,3	56,3	127,9	61,7	-51,8	-33,8	-1,8
<b>Indice global à l'importation</b>	<b>1000,0</b>	<b>126,2</b>	<b>140,5</b>	<b>144,6</b>	<b>149,0</b>	<b>142,7</b>	<b>-4,2</b>	<b>13,0</b>	<b>11,4</b>

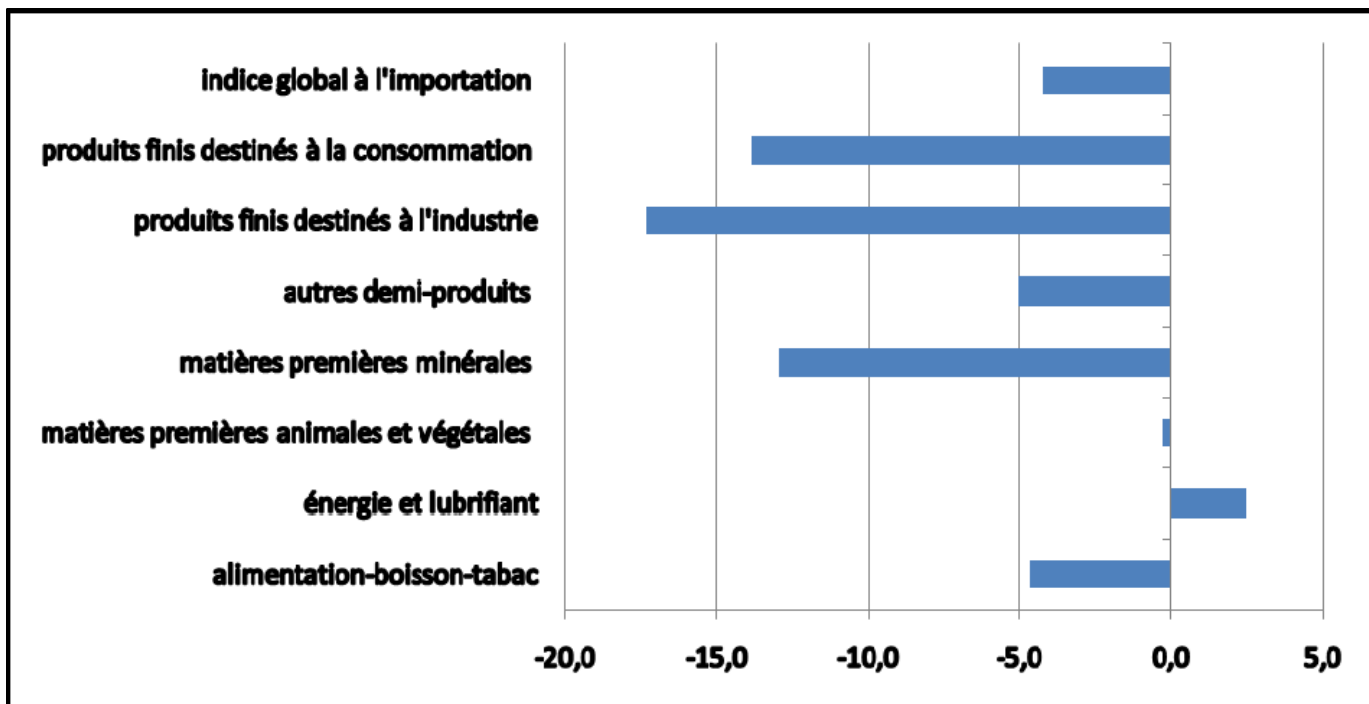
Source : ANSD/DSECN/DSC/BEE

**Tableau 2 : Variation de l'indice des prix à l'exportation par groupe d'utilisation**

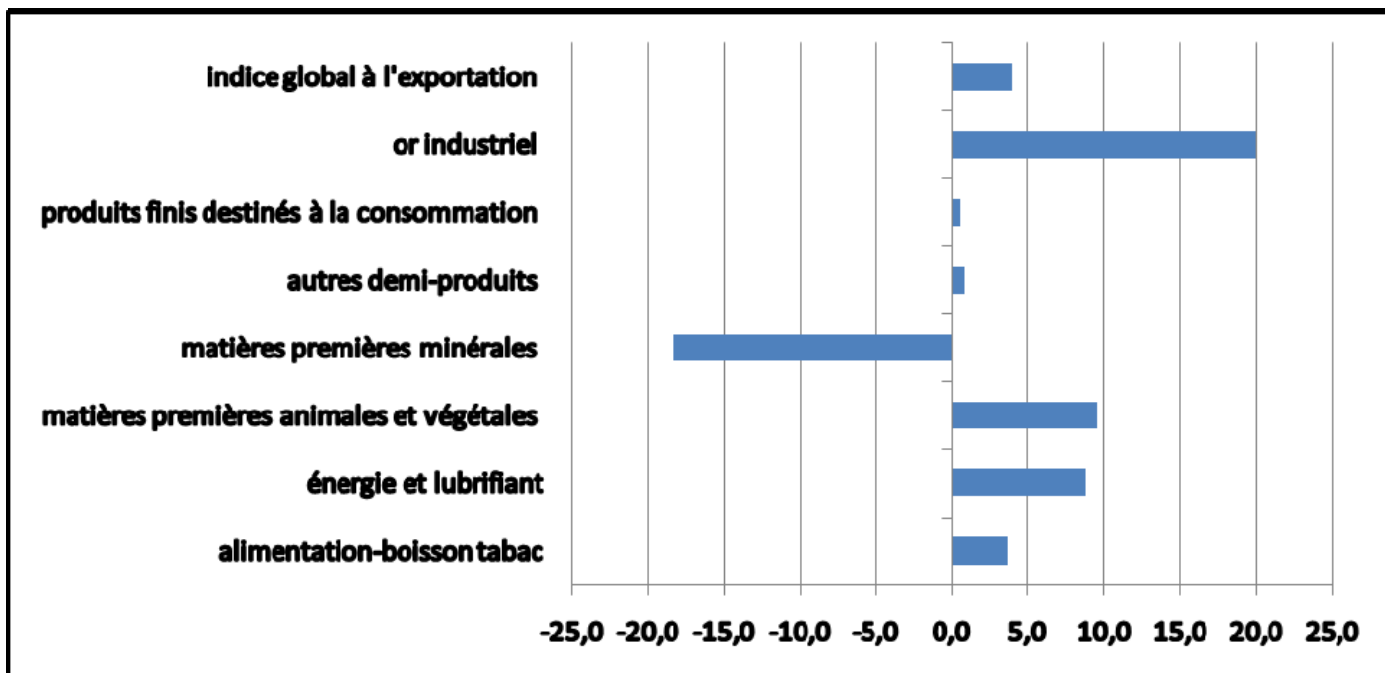
Groupe d'utilisation /produits	Poids	2010	2011				Variation en %		
		oct.	juil.	août	sept	oct.	2011	2011/2010	
							oct / sept.	oct/ oct.	Cumul 10 mois
<b>Alimentation-boisson-tabac</b>	<b>333,4</b>	<b>127,5</b>	<b>127,2</b>	<b>78,5</b>	<b>142,1</b>	<b>147,3</b>	<b>3,7</b>	<b>15,5</b>	<b>9,4</b>
• Poissons frais	79,2	155,7	138,2	48,2	148,7	141,8	-4,7	-8,9	5,9
• Mollusques	62,3	131,9	152,1	72,1	198,7	194,3	-2,2	47,3	27,7
• Poissons réfrigérés	60,2	102,4	106,3	120,1	108,8	120,2	10,5	17,4	12,9
• Crustacés	53,5	131,0	124,5	59,4	145,3	160,7	10,6	22,6	3,9
• Conserve de poisson	28,1	121,2	131,4	52,8	72,3	136,6	88,9	12,7	-5,9
• Bouillon	17,7	75,8	76,0	88,8	79,1	82,2	3,8	8,4	2,9
• Extrait de malt et préparation alimentaire	14,4	130,3	111,8	185,9	188,1	172,8	-8,1	32,6	3,6
<b>Energie et lubrifiant</b>	<b>216,0</b>	<b>155,0</b>	<b>202,2</b>	<b>217,6</b>	<b>209,6</b>	<b>228,0</b>	<b>8,8</b>	<b>47,1</b>	<b>46,5</b>
• Pétrole raffiné	216,0	155,0	202,2	217,6	209,6	228,0	8,8	47,1	46,5
<b>Matières premières animales et végétales</b>	<b>57,9</b>	<b>123,6</b>	<b>114,3</b>	<b>119,0</b>	<b>126,0</b>	<b>138,1</b>	<b>9,6</b>	<b>11,8</b>	<b>3,4</b>
• Huiles brutes d'arachides	37,5	121,2	121,5	116,4	121,8	131,9	8,3	8,8	8,3
• Coton	18,6	133,0	99,8	125,2	137,0	152,8	11,5	14,8	-4,0
• Peaux brutes de bovins	1,7	71,5	112,4	107,7	98,6	114,4	16,0	59,9	-5,6
<b>Matières premières minérales</b>	<b>24,1</b>	<b>115,8</b>	<b>121,6</b>	<b>114,2</b>	<b>135,7</b>	<b>110,7</b>	<b>-18,4</b>	<b>-4,4</b>	<b>1,6</b>
• Sel	8,9	112,3	116,3	121,7	145,2	117,6	-19,0	4,7	7,3
• Autres argiles	7,0	104,0	102,1	100,4	117,5	86,6	-26,3	-16,7	-2,9
• Débris ou fonte de fers ou en acier	8,2	129,7	143,8	117,7	140,5	123,4	-12,2	-4,8	-0,6
<b>Autres demi-produits</b>	<b>299,4</b>	<b>125,7</b>	<b>158,7</b>	<b>159,8</b>	<b>164,8</b>	<b>166,1</b>	<b>0,8</b>	<b>32,1</b>	<b>10,1</b>
• Ciment	175,2	144,7	137,1	133,3	131,6	128,0	-2,8	-11,6	-5,6
• Acide phosphorique	48,5	136,4	196,2	195,1	202,6	208,9	3,1	53,2	22,2
• Engrais	32,0	52,1	48,6	48,5	50,2	50,2	0,0	-3,8	-52,9
<b>Produits finis destinés à la consommation</b>	<b>64,8</b>	<b>99,0</b>	<b>97,0</b>	<b>100,6</b>	<b>114,2</b>	<b>114,9</b>	<b>0,6</b>	<b>16,0</b>	<b>1,1</b>
• Produits de beauté	19,9	94,7	108,4	104,5	101,1	96,7	-4,4	2,1	3,2
• Articles de ménage	9,2	121,5	130,2	138,0	133,9	118,0	-11,9	-2,9	-2,2
• Savon et produits tensio-actifs	8,9	86,8	99,2	102,6	167,4	209,5	25,1	141,4	19,2
<b>Or industriel</b>	<b>4,4</b>	<b>220,5</b>	<b>303,5</b>	<b>110,7</b>	<b>187,3</b>	<b>224,8</b>	<b>20,0</b>	<b>1,9</b>	<b>0,5</b>
• Or sous forme brute	4,4	220,5	303,5	110,7	187,3	224,8	20,0	1,9	0,5
<b>Indice global à l'exportation</b>	<b>1000,0</b>	<b>131,0</b>	<b>150,8</b>	<b>137,7</b>	<b>160,8</b>	<b>167,2</b>	<b>4,0</b>	<b>27,7</b>	<b>17,4</b>

Source : ANSD/DSECN/DSC/BEE

Graphique 4: Variation mensuelle des prix à l'importation par groupe d'utilisation



Graphique 5: Variation mensuelle des prix à l'exportation par groupe d'utilisation





**Tableau 3: Evolution de l'indice sous jacent, volatile, global à l'importation**

	Poids	2010	2011				Variation en %		
		oct.	juil.	août	sept	oct.	2011	2011/2010	
							oct / sept	oct. / oct.	Cumul 10 mois
<b>Indice global à l'importation</b>	<b>100</b>	<b>126,2</b>	<b>140,5</b>	<b>144,6</b>	<b>149,0</b>	<b>142,7</b>	<b>-4,2</b>	<b>13,0</b>	<b>11,4</b>
Indice sous jacent à l'importation	88,2	128,5	142,6	147,3	151,9	147,7	-2,8	14,9	12,0
Indice des produits volatiles à l'importation	11,8	109,2	124,6	124,6	139,3	105,5	-24,3	-3,4	7,4

Source : ANSD/DSECN/DSC/BEE

**Tableau 4: Evolution de l'indice sous jacent, volatile, global à l'exportation**

	Poids	2010	2011				Variation en %		
		oct.	juil.	août	sept.	oct.	2011	2011/2010	
							oct./ sept.	oct/ oct.	Cumul 10 mois
<b>Indice global à l'exportation</b>	<b>100</b>	<b>131,0</b>	<b>157,7</b>	<b>150,8</b>	<b>137,7</b>	<b>167,2</b>	<b>4,0</b>	<b>27,7</b>	<b>17,4</b>
Indice sous jacent à l'exportation	93,5	134,5	162,1	156,0	142,4	174,0	5,1	29,3	20,7
Indice des produits volatiles à l'exportation	6,5	79,2	77,8	76,3	69,0	68,3	-24,4	-13,8	-26,3

Source : ANSD/DSECN/DSC/BEE

**Tableau 5: Termes de l'échange par groupe d'utilisation**

Groupe d'utilisation	2010	2011			
	oct.	juil.	août	sept	oct.
Alimentation-boisson-tabac	0,95	0,87	0,56	0,96	1,04
Energie et lubrifiant	1,05	1,10	1,12	1,09	1,16
Matières premières animales et végétales	0,65	0,53	0,53	0,55	0,61
Matières premières minérales	1,52	1,29	1,36	0,95	1,42
Autres demi-produits	1,13	1,35	1,28	1,21	1,36
Produits finis destinés à la consommation	1,02	1,00	0,97	1,03	1,21
<b>Termes de l'échange global</b>	<b>1,04</b>	<b>1,07</b>	<b>0,95</b>	<b>1,07</b>	<b>1,17</b>

Source : ANSD/DSECN/DSC/BEE

Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie, Rue de Diourbel x Rue de Saint-Louis

Point E, Dakar. B.P : 116 Dakar

Tél. : (221) 33 869 21 39 Fax : (221) 33 824 36 15

**Directeur de Publication** : Babakar FALL **Adjoint** : Mamadou Falou MBENGUE

**Directeur des Statistiques Economiques et de la Comptabilité Nationale** : Mamadou Alhousseynou SARR

**Chef de division des statistiques conjoncturelles**: Maxime Bruno NAGNONHOU

**Chef de bureau des échanges extérieurs**: Daouda BALLE

**Equipe de rédaction** : Daouda BALLE /Jean Paul DIAGNE /El hadji Omar SENGHOR

**Distribution** : Division de la Diffusion, de la Documentation et des Relations avec les Usagers : Aïssatou Guèye THIAM