

## INDICE HARMONISE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE (IHPI)

(Base 100 en 2006)

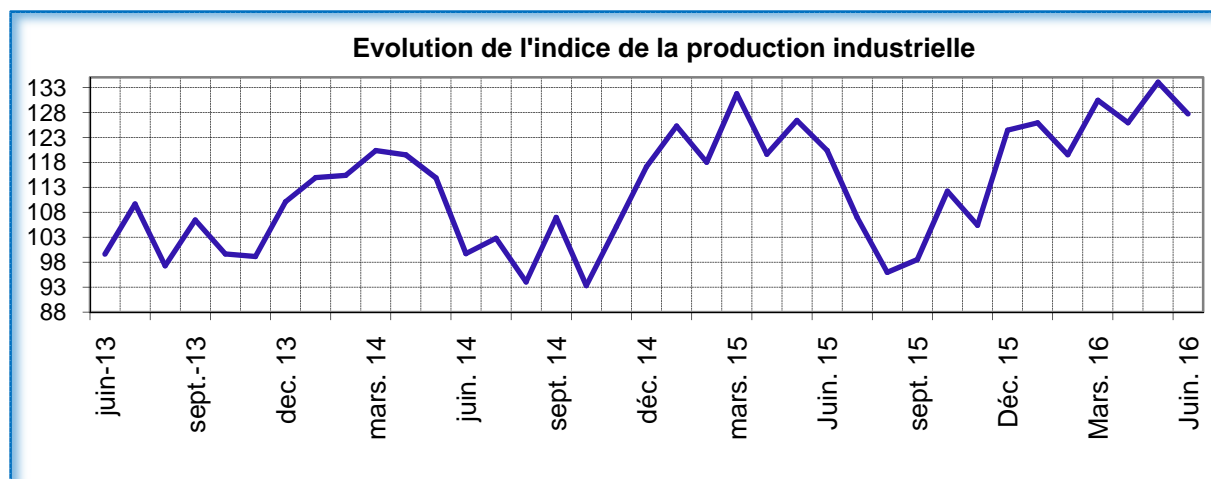
Juin 2016

Depuis janvier 2008, l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) publie cette note mensuelle de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle (IHPI), diffusée concomitamment avec celle trimestrielle pour répondre aux besoins des utilisateurs de disposer des informations mensuelles sur l'activité industrielle du Sénégal. L'indice, base 100 en 2006, couvre les industries extractives, alimentaires, chimiques, mécaniques, les industries textiles et du cuir, les industries du bois, du papier et du carton, de l'énergie, des matériaux de construction<sup>1</sup> et les autres industries manufacturières. La nomenclature d'activités et de produits utilisée est celle des Etats membres d'AFRISTAT. Les indices sont de type Laspeyres, à pondération constante par les valeurs ajoutées de l'année de base. L'échantillon compte 69 entreprises couvrant 89,8% de la valeur ajoutée industrielle du pays. L'indice est publié au plus tard 42 jours après la fin du mois sous revue.

### ANALYSE D'ENSEMBLE : une chute de la production industrielle

L'activité industrielle est marquée, en juin 2016, par une baisse de 4,7% de la production industrielle. Ce résultat a lieu sous l'effet des contreperformances des industries alimentaires (-11,9%), des matériaux de construction (-9,9%), mécaniques (-7,1%), du papier et carton (-7,0%) et extractives (-6,8%). Ce repli est, cependant, atténué par la bonne tenue des industries de production d'énergie (+8,7%), des autres industries manufacturières (+3,6%) et des industries chimiques (+1,2%). Au même moment, l'arrêt de l'activité des industries textiles et du cuir, sur la période sous revue, s'est poursuivi.

Par rapport à juin 2015, la production industrielle a progressé de 6,0%. La production totale du premier semestre de 2016 s'est améliorée de 3,0% par rapport à celle de la période correspondante de l'année 2015.

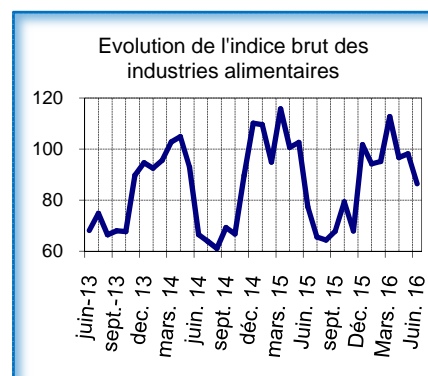


<sup>1</sup> Le suivi de la production des industries des matériaux de construction se rapporte aux unités qui ont démarré leurs activités avant 2006 (année de base des indices).

### Une baisse de l'activité des industries alimentaires

A la suite de la hausse observée au mois précédent, l'activité des industries alimentaires est marquée, en juin 2016, par un repli de 11,9% de la production. Cette évolution est notamment liée à la réduction de l'activité de transformation et conservation de fruits et légumes (-90,0%), de fabrication de produits alimentaires à base de céréales (-43,6%), de fabrication de corps gras (-36,8%) et de fabrication du sucre (-30,9%). Cette baisse est, toutefois, atténuée par la hausse de l'activité de fabrication de produits laitiers et de glaces (+26,9%), de condiments et assaisonnements (+5,7%) et de produits à base de tabac (+4,5%).

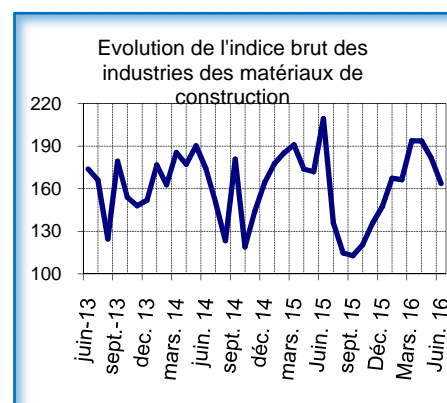
Comparée à celle de juin 2015, la production des industries alimentaires a augmenté de 11,7%. Par contre, la production totale du premier semestre de 2016 s'est contractée de 2,9% par rapport à celle de la période correspondante de 2015.



### Une réduction de l'activité des industries des matériaux de construction

Rapportée à celle du mois de mai 2016, la production des industries des matériaux de construction a reculé de 9,9%, en juin 2016. Ce résultat découle principalement du retrait de la production de ciment observé sur la période sous revue.

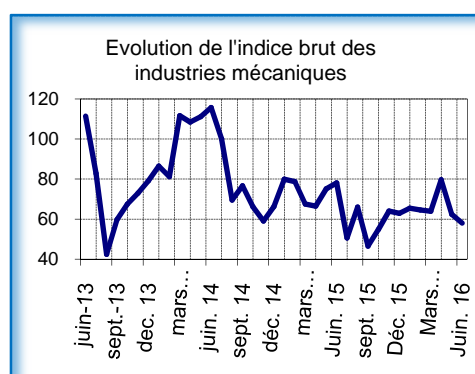
Comparée à celle de la période correspondante de l'année précédente, l'activité des industries des matériaux de construction a fléchi de 21,9%. Quant à la production totale des six premiers mois de 2016, elle a régressé de 3,9% en référence à celle de la période correspondante de l'année 2015.



### Un recul de l'activité de production des industries mécaniques

La baisse de l'activité des industries mécaniques observée au mois précédent s'est poursuivie en juin 2016 avec une chute de 7,1% de la production. Ce résultat est particulièrement imputable à un fléchissement de l'activité de production sidérurgique (-29,6%) ainsi que de fabrication de machines et de matériels électriques (-19,1%). Cette évolution est, toutefois, amoindrie par la bonne tenue de l'activité de fabrication d'autres ouvrages en métaux (+27,4%).

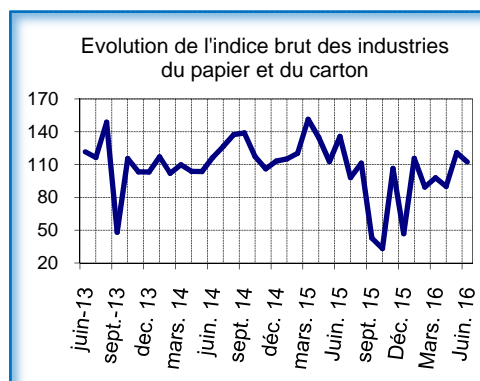
Comparée à celle de la période correspondante de 2015, l'activité de production des industries mécaniques s'est contractée de 25,7%. En référence à celle de la période correspondante de l'année précédente, la production totale durant le premier semestre de 2016 s'est réduite de 11,6%.



### Un retrait de l'activité des industries du papier et du carton

Après la progression enregistrée au mois précédent, l'activité des industries du papier et du carton s'est rétrécie de 7,0% en juin 2016, sous l'effet essentiel d'une baisse de la production de sac en papier en liaison avec celle de la demande.

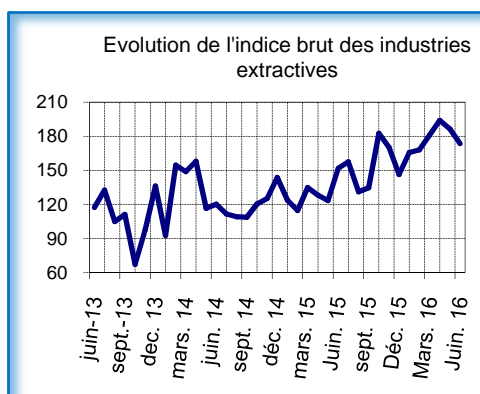
Par rapport au mois de juin 2015, l'activité des industries du papier et du carton s'est contractée de 17,2%. Le cumul de la production des six premiers mois de 2016 abaissé de 18,6% comparée à celui correspondant de l'année précédente.



### Un fléchissement de l'activité des industries extractives

L'activité des industries extractives en juin 2016 a régressé de 6,8% en rythme mensuel. Ce résultat est induit par une réduction de l'activité d'extraction ou de production de sel et natron (-26,9%) et de pierre, de sable et d'argiles (-5,6%). Cette baisse est cependant amoindrie par la bonne tenue de l'activité d'extraction de phosphate sur la période sous revue (+2,2%).

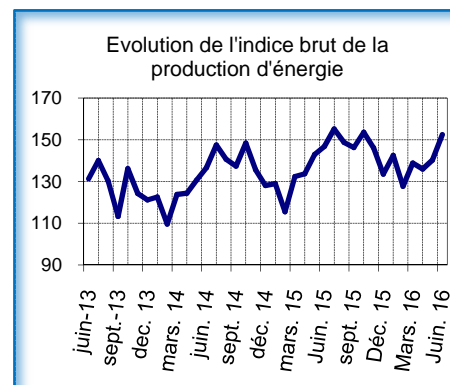
Comparée à celle de juin 2015, l'activité des industries extractives s'est bonifiée de 14,4%. En référence à la période correspondante de l'année précédente, la production totale durant le premier semestre de 2016 s'est améliorée de 37,7%.



### Une consolidation de l'activité de production d'énergie

L'accroissement de la production d'énergie observé au mois précédent s'est poursuivi en juin 2016 avec une hausse de 8,7% en rythme mensuel. Ce résultat est porté par la performance de l'activité de production et distribution d'énergie (+16,2%). Cette évolution est, néanmoins, atténuée par la réduction de l'activité de captage, de traitement et distribution d'eau sur la période sous revue (-1,6%).

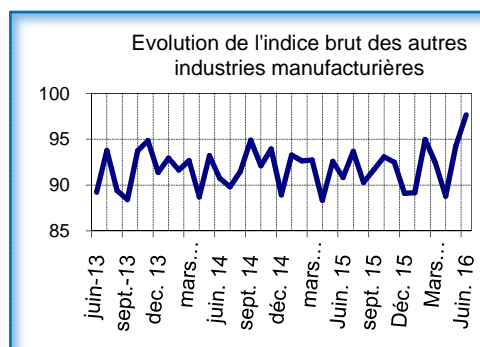
Par rapport au mois de juin 2015, la production d'énergie s'est consolidée de 3,9%. La production totale des six premiers mois de 2016 a progressé de 4,7% comparée à celle de 2015.



### Une croissance de l'activité des autres industries manufacturières

En juin 2016, l'activité de production des autres industries manufacturières est ressortie à +3,6% par rapport à celle du mois précédent. Ce résultat est essentiellement attribuable à une hausse de production de matelas en mousse sur la période sous revue.

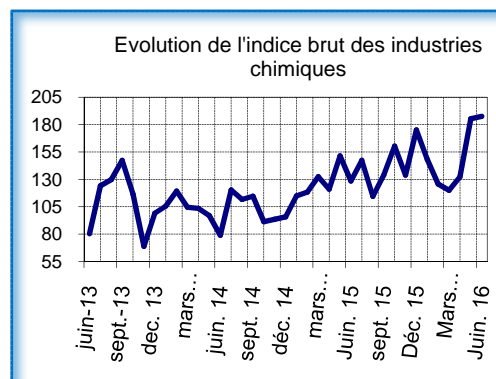
Comparée à celle de juin 2015, l'activité des autres industries manufacturières s'est améliorée de 7,5%. La production totale des six premiers mois de 2016 s'est bonifiée de 1,3% comparée à celle de la période correspondante de l'année précédente.



### Un accroissement de la production des industries chimiques

L'activité de production des industries chimiques, en juin 2016, s'est rehaussée de 1,2% comparée à celle du mois précédent. Cette évolution est en liaison avec l'augmentation de l'activité de fabrication de savons, détergents et produits d'entretien (+41,3%), de peinture et vernis (+20,8%), de produits pharmaceutiques (+10,5%) et du raffinage pétrolier (+2,9%). Cette croissance est, cependant, amortie par la réduction de l'activité de fabrication d'autres produits chimiques de base (-4,1%).

Comparée à celle correspondante de l'année précédente, l'activité de production des industries chimiques a crû de 46,1%. En cumul sur les six premiers mois de 2016, elle a progressé de 17,3%, en référence à la période correspondante de l'année précédente.



### Un arrêt de production des industries textiles et du cuir

L'arrêt des activités des industries textiles et du cuir observé au mois précédent s'est poursuivi en juin 2016. Ce résultat découle essentiellement de l'arrêt des activités d'égrenage de coton en liaison avec le cycle de production.

Comparée à celle de 2015, la production totale des six premiers mois de 2016 des industries textiles et du cuir a fléchi de 9,5%.

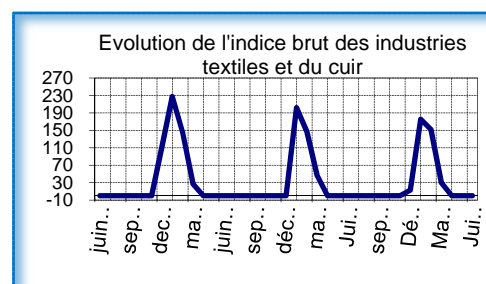


TABLEAU 1 : INDICE HARMONISE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE BASE 100 EN 2006

	Pond.	Juin. 15	Juillet. 15	août. 15	sept. 15	oct. 15	nov. 15	Déc. 15	janv. 16	Fév. 16	Mars. 16	Avril. 16	Mai. 16	Juin. 16	Juin. 16/ Mai.16	Juin.-16/ Juin.-15	6 mois 2016 / 6 mois 2015
<b>INDUSTRIES EXTRACTIVES</b>	<b>43</b>	<b>151,7</b>	<b>157,4</b>	<b>131,1</b>	<b>134,6</b>	<b>182,6</b>	<b>170,2</b>	<b>146,3</b>	<b>165,7</b>	<b>168,0</b>	<b>181,1</b>	<b>194,0</b>	<b>186,3</b>	<b>173,6</b>	<b>-6,8</b>	<b>14,4</b>	<b>37,7</b>
Extraction de phosphate	16	191,0	203,2	179,0	195,1	253,5	253,5	229,4	245,5	231,3	259,5	297,6	289,6	295,9	2,2	54,9	96,9
Extraction de pierres, de sables et d'argiles	12	117,1	107,2	79,1	81,0	116,8	103,8	70,3	73,2	136,0	119,0	95,9	101,9	96,2	-5,6	-17,8	-7,0
Extraction ou production de sel et de natron	15	137,4	148,7	121,5	112,8	159,5	134,5	118,4	154,4	126,0	147,2	161,7	143,6	104,9	-26,9	-23,6	3,2
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES</b>	<b>408</b>	<b>77,4</b>	<b>65,6</b>	<b>64,4</b>	<b>67,8</b>	<b>79,3</b>	<b>67,9</b>	<b>101,7</b>	<b>94,2</b>	<b>95,1</b>	<b>112,7</b>	<b>96,7</b>	<b>98,1</b>	<b>86,4</b>	<b>-11,9</b>	<b>11,7</b>	<b>-2,9</b>
Transformation et conservation de poissons, crustacées et mollusques	41	62,3	53,6	61,1	62,1	36,9	45,1	28,4	31,2	33,8	52,8	61,5	57,9	41,6	-28,1	-33,2	-20,0
Fabrication de corps gras	48	32,1	20,6	8,7	19,6	2,5	-	0,2	3,3	-	-	-	0,5	0,3	-36,8	-99,1	-96,9
Travail de grains, fabrication d'aliments pour animaux	71	99,4	95,8	90,3	80,3	94,6	89,3	98,5	108,4	77,4	113,4	93,5	101,3	101,3	-0,0	1,9	-1,0
Fabrication de produits alimentaires à base de céréales n.c.a	3	83,7	84,1	61,8	87,5	149,4	162,1	134,3	131,6	105,4	93,9	95,2	112,2	63,2	-43,6	-24,4	17,5
Confiserie, chocolaterie	12	180,1	164,6	-	136,5	190,9	171,2	163,4	111,7	209,1	212,7	145,2	208,8	141,0	-32,5	-21,7	6,7
Fabrication de sucre	111	6,8	-	-	-	-	-	123,7	122,4	137,8	144,3	121,9	119,0	82,2	-30,9	1 099,7	-0,7
Transformation et conservation de fruits et légumes	15	45,8	-	68,5	92,3	141,3	86,0	125,0	114,4	51,3	99,3	103,9	29,7	3,0	-90,0	-93,5	-22,1
Fabrication de condiments et assaisonnements	35	224,0	204,9	232,1	224,7	325,6	212,6	204,7	153,4	176,5	219,3	210,6	187,1	197,8	5,7	-11,7	17,7
Fabrication de produits laitiers et de glaces	18	233,6	169,0	144,3	137,6	184,2	152,5	142,8	125,4	138,4	168,5	98,7	161,6	205,2	26,9	-12,2	-20,4
Fabrication de boissons	36	100,5	97,3	111,0	102,6	97,4	126,3	129,6	109,9	94,1	96,8	81,9	95,1	98,5	3,5	-2,0	7,6
Fabrication de produits à base de tabac	18	54,0	48,4	55,9	67,7	56,5	57,0	54,7	37,2	56,1	69,4	60,3	61,4	64,1	4,5	18,9	2,2
<b>INDUSTRIES TEXTILES ET DU CUIR</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,8</b>	<b>175,2</b>	<b>151,9</b>	<b>29,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-9,5</b>
Egrenage de coton	13	-	-	-	-	-	-	15,7	214,0	185,4	36,3	-	-	-	-	-	-9,5
<b>INDUSTRIES DU PAPIER ET DU CARTON</b>	<b>17</b>	<b>135,7</b>	<b>98,1</b>	<b>111,3</b>	<b>42,7</b>	<b>33,1</b>	<b>106,4</b>	<b>46,8</b>	<b>115,6</b>	<b>89,4</b>	<b>97,9</b>	<b>90,0</b>	<b>120,9</b>	<b>112,4</b>	<b>-7,0</b>	<b>-17,2</b>	<b>-18,6</b>
<b>INDUSTRIES CHIMIQUES</b>	<b>171</b>	<b>128,4</b>	<b>147,3</b>	<b>114,4</b>	<b>133,9</b>	<b>160,4</b>	<b>133,9</b>	<b>175,1</b>	<b>148,3</b>	<b>125,8</b>	<b>120,1</b>	<b>132,4</b>	<b>185,3</b>	<b>187,6</b>	<b>1,2</b>	<b>46,1</b>	<b>17,3</b>
Raffinage pétrolier	47	139,2	169,5	173,4	133,3	179,6	179,6	163,6	159,0	168,4	169,6	159,4	181,1	186,3	2,9	33,9	5,1
Fabrication de produits chimiques de base	49	145,2	205,3	102,5	141,0	200,9	184,3	251,4	210,0	132,3	133,5	188,7	313,5	317,7	1,3	118,9	40,1
Fabrication de produits pharmaceutiques	19	232,2	184,0	125,9	347,3	268,0	63,1	285,0	216,8	188,5	112,7	127,2	187,0	206,8	10,5	-11,0	16,0
Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	24	18,3	14,6	19,1	23,0	7,3	12,6	13,5	8,5	15,1	11,8	12,5	13,4	19,0	41,3	3,5	-60,5
Fabrication de peinture et vernis	10	48,2	45,2	40,2	45,1	44,6	48,8	35,0	46,3	46,9	42,5	40,3	33,7	40,7	20,8	-15,6	-6,3
Fabrication d'autres produits chimiques de base	2	69,6	70,3	66,7	69,7	59,9	103,2	63,5	86,3	84,7	82,8	65,5	73,4	70,4	-4,1	1,1	36,2
Fabrication de produits en matières plastiques	13	128,8	131,9	168,8	82,9	170,2	175,7	193,4	124,7	127,8	165,6	133,4	168,9	180,6	6,9	40,2	27,7
<b>INDUSTRIES deS MATERIAUX de CONSTRUCTION</b>	<b>162</b>	<b>209,4</b>	<b>135,9</b>	<b>114,7</b>	<b>112,8</b>	<b>120,5</b>	<b>135,7</b>	<b>147,6</b>	<b>167,4</b>	<b>166,4</b>	<b>193,8</b>	<b>193,7</b>	<b>181,6</b>	<b>163,7</b>	<b>-9,9</b>	<b>-21,9</b>	<b>-3,9</b>
<b>INDUSTRIES MECANIQUES</b>	<b>28</b>	<b>78,0</b>	<b>50,6</b>	<b>66,0</b>	<b>46,5</b>	<b>54,8</b>	<b>64,0</b>	<b>62,9</b>	<b>65,5</b>	<b>64,5</b>	<b>63,9</b>	<b>79,7</b>	<b>62,4</b>	<b>58,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>-25,7</b>	<b>-11,6</b>
Produits de la sidérurgie	9	98,5	70,9	108,4	78,1	92,9	88,5	71,3	68,8	66,2	74,3	111,2	86,2	60,7	-29,6	-38,3	-21,4
Fabrication d'autres ouvrages en métaux	8	109,6	55,9	62,3	38,5	46,0	56,0	70,2	88,3	105,2	96,4	106,2	78,6	100,1	27,4	-8,7	5,2
Fabrication de machines et matériels électriques	8	35,1	6,8	38,5	30,3	30,1	60,3	62,1	56,1	37,5	37,0	38,5	35,6	28,8	-19,1	-17,8	1,9
Fabrication d'équipement et appareils de radio, tv et communication	2	22,8	78,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-100,0	-100,0
<b>AUTRES INDUSTRIES MANUFACTURIERES</b>	<b>13</b>	<b>90,8</b>	<b>93,7</b>	<b>90,3</b>	<b>91,7</b>	<b>93,1</b>	<b>92,5</b>	<b>89,1</b>	<b>89,2</b>	<b>95,0</b>	<b>92,4</b>	<b>88,8</b>	<b>94,3</b>	<b>97,7</b>	<b>3,6</b>	<b>7,5</b>	<b>1,3</b>
<b>ENERGIE</b>	<b>141</b>	<b>146,8</b>	<b>155,2</b>	<b>148,7</b>	<b>146,3</b>	<b>153,6</b>	<b>146,2</b>	<b>133,5</b>	<b>142,5</b>	<b>127,7</b>	<b>138,8</b>	<b>136,0</b>	<b>140,3</b>	<b>152,5</b>	<b>8,7</b>	<b>3,9</b>	<b>4,7</b>
Production et distribution d'électricité	82	156,7	168,3	159,6	155,8	167,0	150,9	137,0	140,6	126,8	137,9	134,1	139,3	161,9	16,2	3,3	4,4
Captage, traitement et distribution d'eau	59	133,1	137,0	133,6	133,1	135,0	139,7	128,7	145,2	129,0	140,1	138,7	141,7	139,4	-1,6	4,8	5,0
<b>INDICE D'ENSEMBLE</b>	<b>1000</b>	<b>120,4</b>	<b>107,0</b>	<b>96,0</b>	<b>98,5</b>	<b>112,2</b>	<b>105,4</b>	<b>124,4</b>	<b>125,9</b>	<b>119,5</b>	<b>130,4</b>	<b>125,9</b>	<b>134,0</b>	<b>127,7</b>	<b>-4,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,0</b>

**TABLEAU 2 : PRINCIPALES PRODUCTIONS INDUSTRIELLES EN QUANTITE**

Produits	2015							2016					
	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin
Phosphates (000) tonnes	95,0	101,0	89,0	97,0	126,0	126,0	114,0	122,0	115,0	129,0	148,0	144,0	147,0
Phosphates de chaux (000) tonnes	0,00	0,80	0,03	0,04	0,13	0,10	0,10	0,11	0,05	0,10	0,03	0,04	0,22
Attapulgite (000) tonnes	19,5	17,9	11,1	12,5	19,3	16,9	10,1	10,6	20,9	17,0	12,6	14,1	12,4
Sel marin iode (000) tonnes	22,7	24,6	20,1	18,7	26,3	22,2	19,5	25,6	20,9	24,4	26,8	23,8	17,4
Huile brute (000) tonnes	3,4	3,2	1,3	2,0	0,4	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Huile raffinée (000) tonnes	1,2	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Farine de poisson (000) tonnes	0,19	0,09	0,10	0,10	0,06	0,11	0,12	0,12	0,12	0,14	0,12	0,18	0,18
Farine de blé (000) tonnes	20,6	20,4	19,6	17,6	20,2	18,9	21,1	24,0	15,9	24,5	19,6	20,7	20,5
Sucre en morceaux (000) tonnes	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	0,72	0,77	0,74	0,63	0,50	0,62
Sucre cristallisé (000) tonnes	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	16,9	19,1	20,2	17,0	16,9	11,0
Produits pétroliers (000) tonnes	75,7	96,7	76,4	81,6	100,3	97,8	91,6	86,4	95,1	94,9	84,6	94,3	97,0
Savon de ménage (000) tonnes	0,7	0,5	0,7	0,9	0,1	0,4	0,4	0,2	0,5	0,4	0,4	0,5	0,8
Engrais (000) tonnes	5,1	10,1	13,7	9,4	5,6	3,9	11,2	13,8	1,4	1,1	3,1	11,5	14,7
Ciment (000) tonnes	526,4	341,4	288,2	283,4	302,9	341,0	370,0	420,7	418,4	487,2	487,0	456,4	411,3
Electricité (000) mwh	309,4	332,2	315,0	307,4	329,7	297,9	270,5	277,5	250,4	272,2	264,8	275,0	319,6
Eau potable (000 000) m <sup>3</sup>	14,4	14,8	14,4	14,3	14,5	15,0	13,8	15,7	13,9	15,1	15,0	15,3	15,0
Acide phosphorique (000) tonnes	21	27,5	7,22	17,1	30,2	28,5	34,6	25,6	21,6	22,0	30,0	45,0	43,3
Coton fibre (000) tonnes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	4,01	3,48	0,68	0,0	0,0	0,0
Graines de coton (000) tonnes	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	5,29	4,54	0,91	0,0	0,0	0,0
Bières (000) hls	11,0	11,3	12,1	9,7	6,9	11,1	17,2	10,6	11,5	12,6	10,0	12,7	9,7
Boissons gazeuses (000) hls	49,1	48,9	58,2	53,5	52,2	60,3	61,2	56,4	44,5	46,3	38,0	44,9	49,8
Cigarettes (000 000) paquets	5,0	4,5	5,2	6,2	5,2	5,3	5,0	3,5	5,2	6,5	5,6	5,7	6,0

### **Champ couvert**

Dans le cadre de l'IPi harmonisé dans les pays de l'UEMOA, et conformément aux recommandations issues de l'atelier de juin 2003, le champ de l'industrie est bien délimité: le calcul de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle (IHPI) se rapporte au seul secteur secondaire et ne prend en considération que les activités productives des entreprises industrielles. L'activité d'égrenage du coton est classée dans la Nomenclature d'Activités des Etats Membres d'AFRISTAT (NAEMA) parmi les activités agricoles alors que cette activité réalisée dans de véritables unités industrielles, est intégrée dans le calcul de l'indice à l'instar du choix déjà effectué par la plupart des pays de l'UEMOA. Les industries extractives sont incluses dans le champ de l'IHPI. Les boulangeries industrielles, qui sont à l'évidence des industries alimentaires, sont aussi incluses dans le calcul de l'IHPI. A l'inverse, les dépôts de pain ne sont pas pris en compte. Les activités de construction ne sont pas observées. Toutefois, l'IHPI calculé intègre les matériaux de construction, produits d'une activité industrielle.

### **Echantillon**

Les entreprises qui composent l'échantillon ont été choisies à partir de la dernière liste complète du répertoire du Centre Unique de Collecte de l'Information (CUCI). Cette liste a été étendue à d'autres entreprises avec le concours de l'Observatoire de l'industrie. Les entreprises sont classées par secteur d'activité. Les variables comme la valeur ajoutée, le chiffre d'affaires (CA) et les effectifs ont été retenues comme critères pour mesurer les performances industrielles. L'échantillon d'entreprises enquêtées couvre l'ensemble des dix branches d'activités industrielles. Il a été choisi en tenant compte de la représentativité générale, de la représentativité sectorielle ainsi que de la représentativité selon la taille des entreprises. L'échantillon définitif retenu pour le suivi de la conjoncture dans l'industrie compte 69 entreprises couvrant 89,8% de la valeur ajoutée industrielle du pays.

### **Modalité de tirage de l'échantillon**

Au niveau de chaque secteur, le tirage de l'échantillon est fait en deux étapes : la première est relative à la sélection des grandes entreprises de la strate. Un tri des entreprises par taille décroissante du chiffre d'affaires est effectué, ainsi que le calcul des proportions du CA des entreprises retenues dans la base de sondage et celui des proportions cumulées. Il est fixé un seuil de pourcentage cumulé de CA, une borne au-delà de laquelle toutes les entreprises sont retenues.

La deuxième étape consiste à la sélection des autres entreprises de la strate. Pour les entreprises dont le pourcentage du chiffre d'affaires est inférieur à la borne fixée, il est procédé à un échantillonnage par choix raisonné sur la base du chiffre d'affaires ou de critères de taille correspondant aux recommandations méthodologiques d'Eurostat.

### **Modalité de calcul des indices**

Le calcul des indices harmonisés de la production industrielle s'effectue de manière hiérarchisée en partant des indices élémentaires correspondant aux produits industriels caractéristiques (séries-témoin) aux indices de sous-branche et à l'IPi harmonisé national. Les indices élémentaires représentent le rapport de la quantité produite au cours du mois courant à celle correspondant à la moyenne de l'année de base. Les indices de sous-branches sont des indices de Laspeyres pondérant les indices élémentaires précédents relatifs aux produits selon leur poids respectif (pour l'année de base) dans la valeur ajoutée totale. L'IHPI est un indice de Laspeyres pondérant les indices de sous-branches précédents relatifs aux différentes sous-branches industrielles selon leur poids respectif dans la valeur ajoutée industrielle totale.

### **Diffusion**

Les indices sont présentés dans un tableau au niveau branche et sous-branche selon la nomenclature des activités et produits des Etats membres d'AFRISTAT. Ce tableau comporte les indices du mois, les indices des mois précédents de l'année en cours, les indices du même mois de l'année précédente, les variations entre le mois courant et le mois précédent, ainsi que celle du même mois de l'année précédente. Les indices sont disponibles au plus tard 42 jours après la fin du mois sous revue. Ils sont accessibles sur le site internet de l'Agence : [www.ansd.sn](http://www.ansd.sn). La diffusion de la publication mensuelle est faite largement en direction des utilisateurs (administrations nationales, médias nationaux et organismes internationaux etc.)

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

Directeur Général : **Aboubacar Sédikh BEYE**

Directeur Général Adjoint : **Babacar NDIR**

Directeur des Statistiques Economiques et de la Comptabilité Nationale : **Mbaye FAYE**

Chef de la Division des Statistiques Conjoncturelles: **Maxime Bruno NAGNONHOU**

Equipe de rédaction : **Mouhamed COULIBALY, Muhamed NDIAYE&Ramlatou DIALLO**

Collaborateurs : **Birama MBAYE, Ibrahim BA, Nafy KANOUTE, Espérance SARR & Awa SEYDI**

Distribution: **El hadji Malick GUEYE**

Pour toute information, s'adresser au Bureau des Enquêtes de Conjoncture Tél : 33 869 21 39 Fax : 33 824 36 15