Indice de la Production Industrielle (IPI) 4eme Trimestre - 2022

Tableau 1: Evolution de l'Indice de la Production Industrielle (Base 100 = trimestre moyen 3T2016-2T 2017)

Branches d'activités	Poids	4T 2021	3T 2022	4T 2022	Variations (%)	
					Trim.	An.
Indice Général	10 000	100,7	108,4	116,1	7,1%	15,2%
Indice des activités extractives	**5290**	**63,5**	**120,2**	**123,2**	**2,4%**	**93,9%**
Extraction de minerais métalliques	5278	**62,5**	**119,6**	**122,6**	**2,5%**	**96,1%**
Autres activités extractives	12	**509,9**	**412,7**	**377,3**	**-8,6%**	**-26,0%**
Indice des industries manufacturières	**4120**	**144,3**	**84,4**	**97,1**	**15,0%**	**-32,7%**
Fabrication de produits alimentaires et boissons	3 161	**155,9**	81,6	84,2	**3,3%**	**-45,9%**
Transformation et conservation de poisson	2 293	113,6	75,7	79,8	**5,4%**	**-29,8%**
Travail des grains et fabrication de produits amylacés	349	111,6	102,9	89,3	**-13,2%**	**-20,0%**
Fabrication de corps gras	193	754,2	35,0	75,2	**114,5%**	**-90,0%**
Fabrication de produits alimentaires à base de céréales	118	170,3	152,2	147,8	**-2,8%**	**-13,2%**
Fabrication d'autres produits agro-alimentaires	208	132,3	113,6	97,1	**-14,5%**	**-26,6%**
Fabrication d'autres industries	959	**106,2**	93,8	139,5	**48,8%**	**31,4%**
Fabrication de matériaux minéraux	709	101,4	83,6	89,5	**7,1%**	**-11,8%**
Autres industries manufacturières	250	119,6	122,7	281,6	**129,5%**	**135,5%**
Indice de l'énergie	**590**	**130,2**	**169,7**	**184,6**	**8,8%**	**41,7%**
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	127,6	179,2	196,8	**9,8%**	**54,3%**
Captage, traitement et distribution d'eau	130	139,6	136,2	141,3	**3,8%**	**1,2%**

Tableau 2 : Evolution trimestrielle de quelques principales productions industrielles de l'échantillon

Produits	Unités de mesure	T4/2021	T1/2022	T2/2022	T3/2022	T4/2022
Minerai de fer	Tonnes	3 030 000	3 385 000	3 077 000	2 940 000	3 320 000
Or	Kilogrammes	481	4 373	4 299	4 358	4 509
Cuivre	Tonnes	2 589	3 232	3 264	3 336	1 047
Ciment	Tonnes	325 626	297 051	262 061	231 700	254 492
Laits et produits laitiers	Litres	1 264 607	1 265 947	1 321 580	1 427 978	1 251 253
Farine de blé	Tonnes	37 326	30 359	29 701	29 549	28 198
Aliment de bétail	Tonnes	17 436	22 453	30 378	12 064	9 324
Eau minérale	Litres	732 675	774 900	628 817	871 630	811 030

Au cours du quatrième trimestre 2022, l'indice de la production industrielle (IPI) a enregistré une hausse de 7,1% par rapport au trimestre précédent. Cette augmentation trimestrielle de l'activité industrielle résulterait de de celles des activités manufacturières (+15%), de la production d'énergie (8,8%) et des activités extractives (+2,4%). En comparaison au même trimestre de 2021, l'indice général s'est amélioré de 15,2 %.

1. Hausse des activités extractives

Au cours du quatrième trimestre 2022, l'activité des industries extractives a enregistré une hausse de 2,4% par rapport au troisième trimestre 2022. L'amélioration de cette activité serait liée à celles de la production du minerai de fer (+12,9%) et de l'or (+3,5%). En comparaison au même trimestre de 2021, cet indice est en hausse de 93,9%.

2. Reprise de l'activité manufacturière

L'indice de la production des industries manufacturières a enregistré une hausse de 15% au cours du quatrième trimestre 2022. Ce regain trimestriel des activités manufacturières est attribuable à celles des activités de fabrication de « produits alimentaires et boissons » (+3,3%) et de fabrication « d'autres industries manufacturières » (+48,8%). Par contre, en comparaison au même trimestre de 2021, cet indice est en baisse de 32,7%.

Hausse de l'activité de fabrication de produits alimentaires et boissons

L'indice de l'activité de « fabrication de produits alimentaires et boissons » a enregistré une hausse de 3,3% au cours du quatrième trimestre 2022. Cette hausse serait essentiellement liée à celle de l'activité de « transformation et conservation de poissons » (+5,4%) suite à l'amélioration des activités de production de farine et d'huile de poissons (173% et 95%, respectivement). Par rapport au même trimestre de 2021, cet indice a diminué de 45,9%.

Hausse de l'activité de fabrication d'autres industries manufacturières

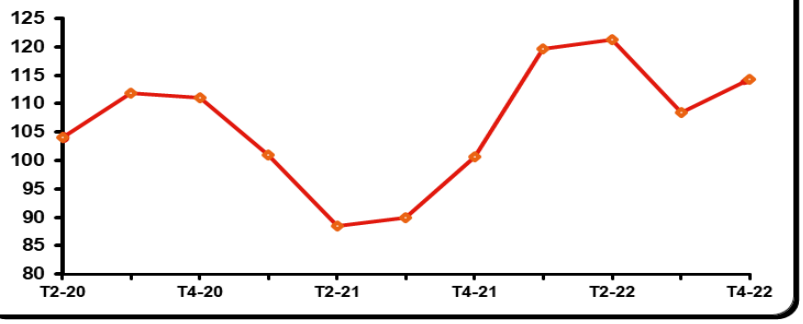
L'indice de l'activité de « fabrication d'autres industries manufacturières » s'est amélioré de 48,8% au cours du quatrième trimestre 2022 en comparaison au trimestre précédent. Cette performance serait essentiellement liée à la « fabrication de matériaux minéraux » (+7,1%) et dans une moindre mesure à l'activité des « autres industries manufacturières » qui a plus que doublé.

3. Hausse de la production d'énergie

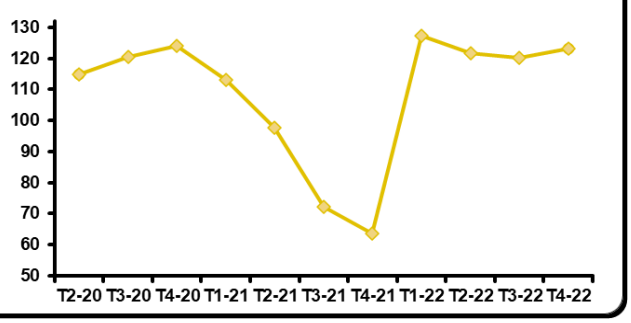
Au terme du quatrième trimestre 2022, l'indice de la production d'énergie (électricité et eau) s'est accru de 8,8% par rapport au troisième trimestre 2022. La hausse trimestrielle de cet indice est liée à celles des indices de production d'électricité (+9,8%) et d'eau (+3,8%). En comparaison à son niveau il y a un an, l'indice de la production d'énergie est en hausse de 41,7%.

PRINCIPAUX GRAPHIQUES DE L'INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

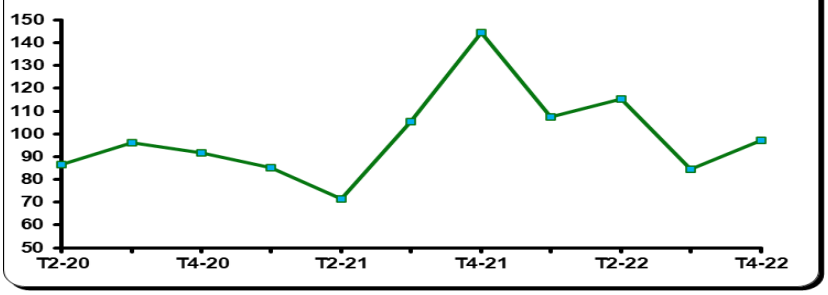
Graphique1 : Indice d'ensemble



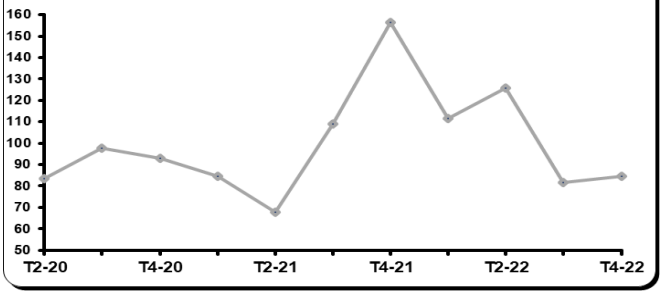
Graphique 2: Indice des Industries Extractives



Graphique 3: Indice des industries manufacturières



Graphique 4 : Fabrication de produits alimentaires



Eléments de méthodologie :

L'Indice de la Production Industrielle (IPI) est un indicateur qui mesure l'évolution de la production de l'industrie. Le champ de l'IPI couvre 116 entreprises industrielles (l'industrie extractive, l'industrie manufacturière et l'énergie) représentant plus de 95% du chiffre d'affaires globales de l'industrie mauritanienne en 2016. Les entreprises ont été classées par secteur d'activité conformément à la Nomenclature Mauritanienne des Activités et produits issue de la Classification internationale type, par industrie, de toutes les branches d'activité économique (CITI, rév4). Compte tenu de la disponibilité des informations, le trimestre moyen entre le 3ème trimestre 2016 et le 2ème trimestre 2017 a été retenu comme trimestre de base pour le calcul de l'indice de la production industrielle en Mauritanie.

Lors du choix de l'échantillon à suivre pour l'enquête trimestrielle de conjoncture, le chiffre d'affaires industrielle a été retenu comme critère de choix permettant de mesurer les performances des entreprises industrielles. Il a été utilisé comme critère de représentativité générale pour : i) - mesurer le poids de l'échantillon par rapport à la population totale ii) - fixer le seuil de représentativité.

Les coefficients de pondération ont été calculés à partir des séries suivies. On passe ainsi d'une évolution observée au niveau des séries suivies dans l'enquête à celle de l'ensemble de l'industrie, en suivant l'emboîtement produit⊂ branche ⊂ industrie. La pondération sectorielle a été obtenue en cumulant les pondérations par produits.

Ainsi, connaissant le niveau des indices des différentes branches, on calcule l'indice global de l'industrie en faisant le rapport du produit scalaire entre le vecteur des pondérations et le vecteur des indices par 10000.

Le calcul de l'IPI s'effectue en premier lieu au niveau des séries témoins (indices élémentaires), puis des indices agrégés sont calculés au niveau des sous branches et des branches. Le calcul de l'indice sera effectué selon le type Laspeyres comme suivante :

Soient Q_0 et Q_{nk} les quantités produites respectivement au cours de la période de référence et du trimestre k de l'année n, l'indice simple I^s_{nk} s'écrit :

$$I^s_{nk} = \frac{Q_{nk}}{Q_0} x100$$

Tableau 3 : Evolution de l'indice de la Production industrielle (Base 100 = trimestre moyen 3T 2016 – 2T 2017)

Division NAEMA Rev 2	Poids	4T2021	1T2022	2T2022	3T2022	4T2022
Indice Général	10000	100,7	119,7	121,3	108,4	116,1
Industries extractives	**5290**	**63,5**	**127,4**	**121,7**	**120,2**	**123,2**
Extraction de minerais métalliques	5 278	62,5	126,9	121,1	119,6	122,6
Extraction de minerais de fer	2 841	93,3	104,3	94,8	90,6	102,3
Extraction de minerais de métaux non ferreux	2 437	26,6	153,3	151,8	153,4	146,3
Autres activités extractives	12	509,9	346,8	397,0	412,7	377,3
Industries manufacturières	**4 120**	**144,3**	**107,6**	**115,2**	**84,4**	**97,1**
Fabrication de produits alimentaires	3143	156,4	111,6	125,7	81,7	84,4
Transformation et conservation des poissons	2 293	113,6	107,8	83,9	75,7	79,8
Grains et produits amylacés	349	111,6	94,3	93,4	102,9	89,3
Fabrication de corps gras	193	754,2	104,2	599,5	35,0	75,2
Produits alimentaires à base de céréales	118	170,3	162,5	157,3	152,2	147,8
Produits laitiers et de glaces	76	143,8	142,2	138,9	153,5	130,4
Aliments pour bétails	92	151,2	207,2	262,3	111,1	81,9
Abattage, transformation et conservation des viandes	6	88,1	100,8	107,5	72,0	85,5
Fabrication d'autres aliments	14	79,3	48,6	41,9	8,3	81,1
Fabrication de boissons	18	58,3	60,4	46,7	67,2	61,6
Autres industries manufacturières	959	106,2	95,5	81,9	93,8	139,5
Fabrication de produits textiles	3	57,1	85,7	85,7	57,1	57,1
Travail du bois et articles en bois	7	23,4	24,9	33,2	0,0	0,0
Industries du papier et des cartons	17	162,9	35,3	74,9	95,6	30,0
Imprimerie et reproduction	32	13,5	11,5	8,7	10,2	13,8
Fabrication de produits chimiques	64	131,1	235,1	88,0	186,0	129,3
Travail du caoutchouc et du plastique	10	26,0	0,0	43,5	38,8	38,1
Fabrication de matériaux minéraux	709	101,4	93,3	84,6	83,6	89,5
Métallurgie	47	98,7	71,5	97,2	77,7	69,5
Fabrication d'ouvrages en métaux	12	814,7	285,3	313,3	718,8	4473,8
Fabrication d'autres matériels de transport	46	52,7	36,9	39,4	81,6	73,8
Fabrication de meubles et matelas	6	144,4	79,8	57,1	37,0	45,5
Indice Energie	**590**	**130,2**	**134,6**	**160,5**	**169,7**	**184,6**
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	127,6	134,0	166,2	179,2	196,8
Captage, traitement et distribution d'eau	130	139,6	136,9	140,3	136,2	141,3