

Indice de la Production Industrielle (IPI)
3^{ème} trimestre 2019

مؤشر الإنتاج الصناعي
الفصل الثالث من 2019

الجدول 1: تطور مؤشر الإنتاج الصناعي (أساس 100 = متوسط الفصول من الفصل 2 سنة 2016 إلى الفصل 3 سنة 2017)

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

	Poids	Année 2018		Année 2019			Variations (%)		المؤشر العام
		سنة 2018		سنة 2019			Trim.	An.	
		T3 2018	T4 2018	T1 2019	T2 2019	T3 2019			
Indice Général	10 000	95,9	108,8	107,3	99,2	106,0	6,9%	10,6%	
Indice des activités extractives	5290	87,6	105,3	118,1	116,8	109,6	-6,1%	25,1%	مؤشر الصناعات الاستخراجية
Extraction de minerais métalliques	5278	87,3	105,0	117,9	116,7	109,4	-6,3%	25,3%	استخراج المعادن الصلبة والفلزات
Autres activités extractives	12	229,6	216,2	194,6	160,9	206,5	28,3%	-10,1%	أنشطة استخراجية أخرى
Indice des industries manufacturières	4120	103,3	113,1	94,3	74,3	98,7	32,7%	-4,5%	مؤشر الصناعات التحويلية
Fabrication de produits alimentaires et boissons	3 161	103,4	120,0	94,3	71,0	99,7	40,4%	-3,5%	صناعة المنتجات الغذائية
Transformation et conservation de poisson	2 293	103,3	117,1	91,1	58,6	83,2	41,9%	-19,5%	تحويل وحفظ الأسماك
Travail des grains et fabrication de produits amylacés	349	94,1	95,7	99,3	87,1	96,8	11,2%	2,9%	إنتاج الحبوب وصناعة المنتجات النشوية
Fabrication de corps gras	193	123,4	226,2	92,7	72,1	56,8	-21,3%	-54,0%	صناعة أجسام دهنية
Fabrication de produits alimentaires à base de céréales	118	123,7	112,6	122,5	127,6	121,7	-4,6%	-1,6%	صناعة المنتجات الغذائية بالحبوب
Fabrication d'autres produits agro-alimentaires	208	89,8	99,4	106,4	147,8	314,2	112,5%	249,9%	صناعة منتجات زراعية - غذائية مختلفة
Fabrication d'autres industries	959	102,9	90,1	94,3	85,3	95,2	11,6%	-7,5%	صناعات تحويلية أخرى
Fabrication de matériaux minéraux	709	99,3	72,9	77,2	69,8	91,1	30,4%	-8,3%	صناعة المواد المعدنية
Autres industries manufacturières	250	113,2	138,7	142,6	129,0	106,8	-17,2%	-5,6%	صناعات تحويلية أخرى
Indice de l'énergie	590	118,1	110,3	101,9	114,8	124,9	8,9%	5,8%	مؤشر الطاقة
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	122,3	110,7	100,3	120,3	133,9	11,3%	9,5%	إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية والغاز
Captage, traitement et distribution d'eau	130	103,2	108,7	107,4	95,2	93,3	-2,0%	-9,6%	تجميع ومعالجة وتوزيع المياه

الجدول 2: التطور الفصلي لأهم المنتجات الصناعية بالكمية

Tableau 2 : Evolution trimestrielle des principales productions industrielles en Quantité

	Unités de mesure	T4/18	T1/19	T2/19	T3/19	القياس	
Minerai de fer	Tonnes	2 387 784	2 997 542	3 135 106	2 995 767	الطن	معدن الحديد
Or	Kilogrammes	3 228	3 541	3 262	3 174	الكغ	الذهب
Cuivre	Tonnes	8 319	7 447	7 750	6 203	الطن	النحاس
Ciment	Tonnes	145 171	175668	172 833*	196 716*	الطن	الاسمنت و الجص
Laits et produits laitiers	Litres	1292419	1153558	1 642 866	29 008 134*	اللتر	الألبان ومنتجات الألبان
Farine de blé	Tonnes	28 963	30625*	27 945*	28 050*	الطن	دقيق القمح
Aliment de bétail	Tonnes	12 768*	13092*	17 329*	17 847*	الطن	غذاء الحيوان
Eau minérale	Litres	633 350	536 770	737 460	824 430	اللتر	مياه معدنية

Note : Les productions sont agrégées

* : Données estimées

* بيانات مقدره

تنبيه: الإنتاج مجمع

Taux de couverture globale de l'indice :

92,0%

معدل التغطية الشاملة للمؤشر:

Taux de couverture de l'indice manufacturier:

83,5%

معدل تغطية مؤشر الصناعات التحويلية:

Au cours du troisième trimestre 2019, l'indice général de la production industrielle (IPI) a enregistré une hausse de 6,9% comparativement au trimestre précédent et se situe à un niveau de 10,6% supérieure à celui du même trimestre de 2018. Cette augmentation d'activité trimestrielle est principalement liée à celles des industries manufacturières.

Poursuite du repli des activités extractives

1. Au terme du troisième trimestre 2019, la production des industries extractives a diminué de 6,1% en variation trimestrielle. Cette baisse s'expliquerait principalement par la diminution de l'extraction du minerai de fer (-4,4%) ; l'or (-2,7%) et cuivre (-20%). Sur les douze derniers mois, l'indice des activités extractives a affiché une hausse de 25,1%.

Hausse de l'activité manufacturière

2. L'indice de la production de l'activité manufacturière a enregistré une hausse de 32,7%, au cours du troisième trimestre 2019 comparativement au trimestre précédent. Cette augmentation d'activité trimestrielle s'explique en grande partie par l'activité de « Fabrication de produits alimentaires et boissons » (40,4%); (principale composante des activités manufacturières). L'indice de la production de l'activité manufacturière se situe à un niveau de 3,5% inférieur à celui du même trimestre de 2018.

Amélioration de la fabrication de produits alimentaires et boissons

3. La hausse de 40,4% de l'activité de « fabrication de produits alimentaires et boissons » enregistrée durant ce troisième trimestre 2019 est consécutive au rebond des activités de « Transformation et conservation de poisson » : qui représente environ 73% du poids de la branche qui a enregistré une hausse de (+41,9%); « Travail des grains et fabrication de produits amylacés » (+11,2%). En glissement annuel, l'indice de « fabrication de produits alimentaires et boissons » est en baisse de 3,5%.

Hausse de la production d'énergie

4. L'activité des industries de la production d'énergie (électricité et eau) a augmenté de 8,9% au troisième trimestre de 2019 comparativement au trimestre précédent. Cette hausse serait relative à celle de la production d'électricité (+11,3%). En comparaison à son niveau il y a un an, l'indice de la production d'énergie est en hausse de 5,8%.

في الفصل الثالث من سنة 2019 سجل المؤشر العام للإنتاج الصناعي ارتفاعا بلغ 6,9% مقارنة بالفصل السابق. كما وصل إلى مستوى أعلى من نفس الفصل من سنة 2018 وذلك بنسبة 10,6%. وتعزى هذه الزيادة في النشاط الفصلي أساسا إلى ارتفاع مؤشر الصناعات التحويلية.

تواصل تراجع الأنشطة الإستخراجية

1. انخفض مؤشر إنتاج الصناعات الإستخراجية في الفصل الثالث من سنة 2019 بنسبة 6,1% حسب التغير الفصلي. و يعود هذا التراجع خلال هذا الربع إلى انخفاض كل معدن الحديد ب(-4,4%) والذهب ب(-2,7%) والنحاس ب(-20%). أما بالنسبة للانزلاق السنوي فقد سجل مؤشر إنتاج الصناعات الإستخراجية زيادة بلغت 25,1%.

ارتفاع مؤشر النشاط التحويلي

2. سجل مؤشر إنتاج النشاط التحويلي خلال الفصل الثالث من سنة 2019 ارتفاعا بلغ 32,7% مقارنة بالربع السابق. و يمكن تفسير هذه الزيادة خلال هذا الفصل إلى ارتفاع إنتاج "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" بنسبة (+40,4%) ; (وذلك باعتبارها أكبر الأنشطة الفرعية داخل النشاط التحويلي). هذا المؤشر وصل إلى مستوى 3,5% أقل من نفس الفصل من سنة 2018.

تحسن مؤشر "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات"

3. يعود ارتفاع نشاط "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" ب40,4% خلال الفصل الثالث من سنة 2019 إلى تحسن إنتاج الأنشطة الفرعية: "تحويل وحفظ الأسماك, الفشريات والرخويات" (+41,9%), والذي يمثل ما يناهز 73% من وزن النشاط, "إنتاج الحبوب و صناعة المنتجات النشوية" (+11,2%). أما بالنسبة للانزلاق السنوي فقد سجل هذا المؤشر انخفاضا بلغ 3,5%.

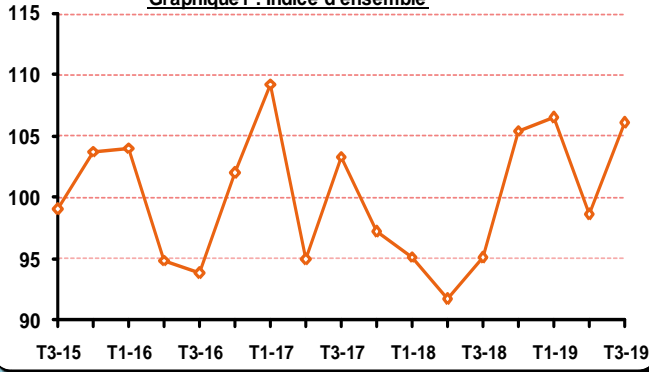
ارتفاع مؤشر إنتاج الطاقة

4. لقد شهد مؤشر إنتاج صناعة الطاقة (الكهرباء و الماء) ارتفاعا بلغ 8,9% خلال الربع الثالث من 2019 مقارنة بالربع السابق. وذلك عائد أساسا إلى ارتفاع نشاط مؤشر توليد الطاقة الكهربائية ب (+11,3%). أما بالنسبة للانزلاق السنوي فقد شهد مؤشر إنتاج الطاقة ارتفاعا بلغ 5,8%.

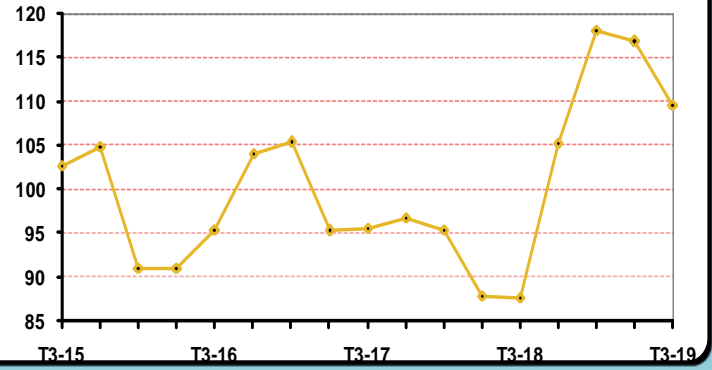
الرسوم البيانية الرئيسية لمؤشر الإنتاج الصناعي

PRINCIPAUX GRAPHIQUES DE L'INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

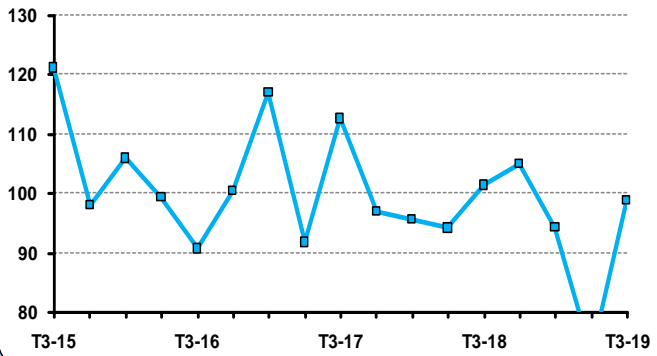
الرسم البياني 1 : المؤشر العام
Graphique 1 : Indice d'ensemble



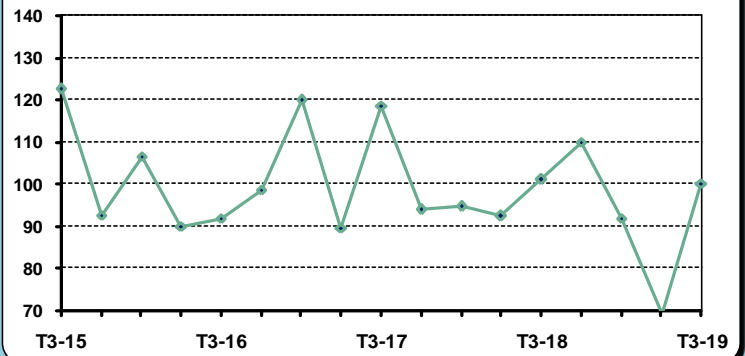
الرسم البياني 2 : مؤشر الصناعات الاستخراجية
Graphique 2 : Indice des Industries Extractives



الرسم البياني 3 : مؤشر الصناعات التحويلية
Graphique 3 : Indice des industries manufacturières



الرسم البياني 4 : صناعة المنتجات الغذائية
Graphique 4 : Fabrication de produits alimentaires



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 3^{ème} trimestre 2016 et le 2^{ème} 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'affaire 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)- mesuré le poids de l'échantillon par rapport à la population totale et pour ii)- fixé 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_{nk}^s s'écrit :

$$I_{nk}^s = \frac{Q_{nk}}{Q_0} \times 100$$

عناصر المنهجية:

يعتبر الرقم القياسي للإنتاج الصناعي مؤشر لقياس تطور الإنتاج الصناعي. يغطي مجال الرقم القياسي الصناعي 116 مؤسسة صناعية (الصناعة الاستخراجية، الصناعة التحويلية، الطاقة)، وتمثل هذه العينة أكثر من 95% من إجمالي رقم أعمال الصناعة الموريتانية لسنة 2016. لقد رتب مؤسسات قطاع النشاط الاقتصادي طبقاً لمصنفة موريتانيا للنشطة و المنتجات المشتقة من مصنفة الصناعة الدولية الموحدة لجميع الأنشطة الاقتصادية (تتبع 4) للأمم المتحدة. ونظراً لتوفر البيانات، تم اعتماد الفصل الوسطي بين الفصل الثالث 2016 و الفصل الثاني 2017 كأساس لحساب الرقم القياسي للإنتاج الصناعي في موريتانيا.

عند اختيار العينة التي ستتم متابعتها عن طريق المسح الفصلي الظرفي، تم اعتماد رقم الأعمال كمعيار اختياري لقياس أداء المؤسسات الصناعية. ذلك أن رقم الأعمال يمثل المعيار الأقل سلبية من حيث الفهم وسهولة الاستخدام. وقد استخدم في إطار هذه الدراسة كمعيار نموذجي ل: (أ)- قياس حجم العينة مقارنة بالعدد الكلي، (ب)- تثبيت سقف التمثيل.

مبدئياً يجب القيام بالترجيح انطلاقاً من مساهمة القيمة المضافة على التوالي من المنتج الفرعي إلى المنتج ومن المنتج إلى فرع النشاط ومن فرع النشاط إلى مجموع الصناعة، إلا أنه ونظراً لصعوبة حساب القيمة المضافة النسبية على مستوى الأنشطة الفرعية الجزئية، تم الاكتفاء بتوزيع رقم الأعمال على مستوى المنتج الفرعي والمنتج الرئيسي، مع الإشارة إلى أن القيمة المضافة الخامة بتكلفة عوامل الإنتاج لكل مؤسسة لم تكن متاحة لدى المؤسسات.

وعليه تم احتساب معاملات الترجيح انطلاقاً من سلسلة متابعة حيث تم الانتقال من تطور ملاحظ على مستوى السلاسل المتابعة في إطار المسح إلى مجموع الصناعة وذلك بإتباع التشابك التالي:

المنتج = فرع لنشاط = الصناعة. وتم الحصول على الترجيح القطاعي من تراكمات الترجيحات لكل منتج.

وهكذا، وبمعرفة مستوى مختلف الأرقام القياسية لفرع النشاط يحسب الرقم القياسي العام للصناعة بضرب الأرقام القياسية بالترجيحات وقسمة الناتج على 10000.

تتم عملية احتساب الرقم القياسي للإنتاج الصناعي في مرحلة أولى على مستوى سلسلة جزئية (رقم قياسي أولي) ثم يتم احتساب أرقام قياسية كلية على مستوى النشاطات الفرعية الجزئية والنشاطات الفرعية، وتجرى عملية الحساب بالطريقة التالية:

لتكن Q_0 و Q_{nk} الكميات المنتجة على التوالي خلال الفترة المرجعية و الفصل k من السنة n فان الرقم القياسي البسيط يكتب هكذا:

$$I_{nk}^s = \frac{Q_{nk}}{Q_0} \times 100$$

IPI Base 100 = 3T2016 - 2T2017

Libellée Division NAEMA Rev 2	Poids	3T2018	4T2018	1T2019	2T2019	3T2019	مراجعة 2 NAEMA أقسام
Indice Général	10 000	95,9	108,8	107,3	99,2	106,0	المؤشر العام
Industries extractives	5290	87,6	105,3	118,1	116,8	109,6	الصناعات الاستخراجية
Extraction de minerais métalliques	5 278	87,3	105,0	117,9	116,7	109,4	استخراج المعادن الصلبة والفلزات
Extraction de minerais de fer	2 841	74,7	73,5	92,3	96,6	92,3	استخراج معادن الحديد
Extraction de minerais de métaux non ferreux	2 437	102,0	141,7	147,8	140,2	129,4	استخراج المعادن الخالية من الحديد
Autres activités extractives	12	229,6	216,2	194,6	160,9	206,5	أنشطة استخراجية أخرى
Industries manufacturières	4 120	103,3	113,1	94,3	74,3	98,7	الصناعات التحويلية
Fabrication de produits alimentaires	3143	103,8	120,5	94,6	71,1	99,9	صناعة المنتجات الغذائية
Transformation et conservation des poissons	2 293	103,3	117,1	91,1	58,6	83,2	تحويل وحفظ الأسماك
Grains et produits amylacés	349	94,1	95,7	99,3	87,1	96,8	الحبوب و المنتجات النشوية
Fabrication de corps gras	193	123,4	226,2	92,7	72,1	56,8	صناعة أجسام دهنية
Produits alimentaires à base de céréales	118	123,7	112,6	122,5	127,6	121,7	المنتجات الغذائية من أصل الحبوب
Produits laitiers et de glaces	76	110,9	104,6	95,5	109,2	568,6	منتجات الألبان و الثلج
Aliments pour bétails	92	84,2	111,9	112,3	195,8	205,2	
Transformation et conservation de légumes et fruits	2	123,7	112,6	122,5	127,6	121,7	تحويل وحفظ الخضروات و الفواكه
Abattage, transformation et conservation des viandes	6	94,1	95,7	99,3	87,1	96,8	الذبح، تحويل وحفظ اللحوم
Fabrication d'autres aliments	14	83,4	74,2	238,0	203,9	123,8	صناعة أغذية أخرى
Fabrication de boissons	18	31,2	43,9	38,6	52,4	60,6	صناعة المشروبات
Autres industries manufacturières	959	102,9	90,1	94,3	85,3	95,2	الصناعات التحويلية أخرى
Fabrication de produits textiles	3	114,3	114,3	114,3	85,7	114,3	صناعة منتجات النسيج
Travail du cuir	6	15,1	7,6	15,1	22,7	15,1	أشغال الجلد
Travail du bois et articles en bois	7	116,5	120,1	45,0	29,5	33,5	أشغال الخشب و المواد الخشبية
Industries du papier et des cartons	17	109,4	83,0	60,1	58,8	55,7	صناعات الورق و الكرتون
Imprimerie et reproduction	32	107,5	139,0	120,2	118,8	116,6	الطباعة و اعادة انتاج التسجيلات
Fabrication de produits chimiques	64	182,0	312,2	334,8	249,4	192,8	صناعة المنتجات الكيميائية
Travail du caoutchouc et du plastique	10	106,1	94,8	74,6	62,9	56,8	أشغال المطاط و البلاستيك
Fabrication de matériaux minéraux	709	99,3	72,9	77,2	69,8	91,1	صناعة المواد المعدنية
Métallurgie	47	88,3	53,9	80,4	78,5	77,1	تصنيع المعادن
Fabrication d'ouvrages en métaux	12	102,7	56,1	85,7	155,2	125,4	صناعة الأشغال الحديدية
Fabrication d'autres matériels de transport	46	63,2	47,4	58,0	81,6	52,7	صناعة معدات أخرى للنقل
Fabrication de meubles et matelas	6	123,8	210,0	63,7	159,5	149,1	صناعة الأثاث و الفراش
Indice Energie	590	118,1	110,3	101,9	114,8	124,9	مؤشر الطاقة
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	122,3	110,7	100,3	120,3	133,9	انتاج و توزيع الطاقة الكهربائية و الغاز
Captage, traitement et distribution d'eau	130	103,2	108,7	107,4	95,2	93,3	تجميع ومعالجة و توزيع المياه

مصلحة الظرفية و المسوحات الاقتصادية و المصاحبة للظرفية و المسوحات الاقتصادية

Contacts: alpha_wone@yahoo.fr/ leilacheikhna@yahoo.fr: للاتصال

Site web: http://www.ons.mr: الموقع على الإنترنت