

Indice de la Production
Industrielle (IPI)
4^{ème} trimestre 2020

مؤشر الإنتاج الصناعي
الفصل الرابع 2020

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

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

	الوزن Poids	سنة 2019	سنة 2020				نسبة التغير Variations (%)		المؤشر العام
		Année 2019	Année 2020				Trim.	An.	
		الفصل 4 4T2019	الفصل 1 T1 2020	الفصل 2 2T2020	الفصل 3 3T2020	الفصل 4 4T2020			
Indice Général	10 000	113,2	108,6	103,7	112,3	112,1	-0,2%	-1,0%	
Indice des activités extractives	5290	121,4	119,6	114,8	120,3	124,0	3,0%	2,1%	مؤشر الصناعات الاستخراجية
Extraction de minerais métalliques	5278	121,1	119,2	114,3	119,9	123,5	3,0%	1,9%	استخراج المعادن الصلبة والفلزات
Autres activités extractives	12	264,1	326,0	348,4	313,1	358,3	14,4%	35,7%	أنشطة استخراجية أخرى
Indice des industries manufacturières	4120	101,6	94,2	85,7	97,3	94,2	-3,2%	-7,3%	مؤشر الصناعات التحويلية
Fabrication de produits alimentaires et boissons	3 161	102,8	97,7	83,3	98,9	96,2	-2,7%	-6,4%	صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات
Transformation et conservation de poisson	2 293	90,1	85,9	65,6	88,4	85,5	-3,3%	-5,1%	تجهيز وحفظ الأسماك
Travail des grains et fabrication de produits amylacés	349	109,1	126,6	118,3	113,7	98,8	-13,1%	-9,4%	إنتاج الحبوب وصناعة المنتجات النشوية
Fabrication de corps gras	193	118,8	51,8	74,0	96,1	115,2	19,8%	-3,0%	صنع الزيوت والدهون النباتية والحيوانية
Fabrication de produits alimentaires à base de céréales	118	160,6	167,3	179,5	154,3	169,7	10,0%	5,7%	صنع منتجات طحين الحبوب
Fabrication d'autres produits agro- alimentaires	208	183,8	182,5	173,6	161,2	150,3	-6,7%	-18,2%	صناعة منتجات زراعية - غذائية مختلفة
Fabrication d'autres industries	959	97,9	82,8	93,5	92,1	87,6	-4,8%	-10,5%	صناعات تحويلية أخرى
Fabrication de matériaux minéraux	709	82,2	74,2	79,8	75,5	83,9	11,1%	2,1%	صناعة المواد المعدنية
Autres industries manufacturières	250	142,3	107,1	132,5	139,0	98,1	-29,4%	-31,1%	صناعات تحويلية أخرى
Indice de l'énergie	590	120,8	109,6	129,4	145,4	131,2	-9,7%	8,6%	مؤشر الطاقة
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	127,0	113,7	137,9	151,7	132,0	-12,9%	4,0%	إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية والغاز
Captage, traitement et distribution d'eau	130	99,0	95,3	99,2	123,0	128,3	4,3%	29,6%	تجميع ومعالجة وتوزيع المياه

الجدول 2: التطور الفصلي بالكمية لأهم المنتجات الصناعية

Tableau 2 : Evolution trimestrielle des principales productions industrielles en Quantité

	Unités de mesure	T1/20	T2/20	T3/20	T4/20	القياس	
Minerai de fer	Tonnes	3 103 492	3 161 057	3 193 964	3 056 799	الطن	معدن الحديد
Or	Kilogrammes	3 579	3 118	3 567	3 861	الكيلو	الذهب
Cuivre	Tonnes	7 028	7 392	6 702	7 369	الطن	النحاس
Ciment	Tonnes	171 575	189 827	169 403	187 601	الطن	الاسمنت
Laits et produits laitiers	Litres	1 621 069	1 325 185	1 615 003	1 320 750	اللتر	الألبان ومنتجاتها
Farine de blé	Tonnes	37 896	39 575	37 939*	31 915	الطن	دقيق القمح
Aliment de bétail	Tonnes	20 788	22 992	20 249*	17 815	الطن	علف الحيوان
Eau minérale	Litres	731 900	623 100	956 140	943 840	اللتر	مياه معدنية

Note : Les productions sont agrégées

* : Données estimées

* بيانات مقدره

تنبيه: الإنتاج مجمع

Taux de couverture globale de l'indice :

94 ,6%

Taux de couverture de l'indice manufacturier:

88,5%

معدل التغطية الشاملة للمؤشر:

معدل تغطية مؤشر الصناعات التحويلية:

Au cours du quatrième trimestre 2020, l'indice général de la production industrielle (IPI) a enregistré une baisse de 0,2% par rapport au trimestre précédent. Cette diminution trimestrielle de l'activité industrielle est essentiellement liée à celle des industries manufacturières et l'énergie. En comparaison à son niveau sur le même trimestre de 2019, l'IPI est en baisse de 1,0%.

Poursuite de la hausse de la production des activités extractives

1. Au terme du quatrième trimestre 2020, l'indice de la production des activités extractives a enregistré une hausse de 3,0% en variation trimestrielle, tirée par celle de la production de l'or (+8,2%) et du cuivre (+9,95%). En glissement annuel, l'indice des activités extractives a enregistré une augmentation de 2,1%.

Baisse de l'activité manufacturière

2. L'indice de la production de l'activité manufacturière au cours du quatrième trimestre 2020 a enregistré une diminution de 3,2% par rapport au trimestre précédent. Cette baisse d'activité résulterait principalement de la diminution des activités de la « Fabrication de produits alimentaires et boissons » (-2,7%). Cet indice se situe également à un niveau de 6,4% inférieur à celui du même trimestre il y a un an probablement en lien avec la pandémie (COVID19).

Repli de la fabrication de produits alimentaires et boissons

3. Au cours du quatrième trimestre 2020, l'activité de « Fabrication de produits alimentaires et boissons » a enregistré une baisse de 2,7% sur le trimestre. Cette diminution fait suite essentiellement à la baisse de la production de « Transformation et conservation de poisson, crustacés et mollusques » (-3,3%), à cause de l'arrêt biologique.

Baisse de la production d'énergie

4. L'activité des industries de la production d'énergie (électricité et eau) est en diminution de 9,7% au quatrième trimestre 2020 comparativement au trimestre précédent. Ce repli résulterait de la baisse de la production d'électricité (-12,9%). Sur les douze derniers mois, l'indice de la production d'énergie est en hausse de 8,6%.

سجل المؤشر العام للإنتاج الصناعي خلال الفصل الرابع من سنة 2020 انخفاضا بلغ 0,2% مقارنة بالفصل السابق. ويعزى هذا الانخفاض في النشاط الفصلي أساسا إلى تراجع كل من مؤشرى الصناعات التحويلية والطاقة. كما شهد المؤشر العام أيضا انخفاضا بلغ 1,0% بالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2019.

استمرار ارتفاع إنتاج الأنشطة الاستخراجية

1. خلال الفصل الرابع من سنة 2020 ارتفع مؤشر إنتاج الصناعات الاستخراجية بنسبة 3,0% حسب التغير الفصلي ويعود ذلك إلى ارتفاع استخراج الذهب ب (+8,2%) والنحاس ب (+9,95%). وبالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2019 سجل مؤشر إنتاج الصناعات الاستخراجية ارتفاعا بلغ 2,1%.

انخفاض مؤشر إنتاج الصناعات التحويلية

2. شهد مؤشر إنتاج نشاط الصناعات التحويلية خلال الفصل الرابع من سنة 2020 انخفاضا بنسبة 3,2% مقارنة بالفصل السابق. ويعزى هذا التراجع أساسا إلى انخفاض أنشطة "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" بنسبة (-2,7%). أما بالنسبة للانزلاق السنوي فقد سجل مؤشر الصناعات التحويلية انخفاضا بلغ 6,4% من المحتمل أن يكون بسبب جائحة كوفيد 19.

تراجع مؤشر «صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات»

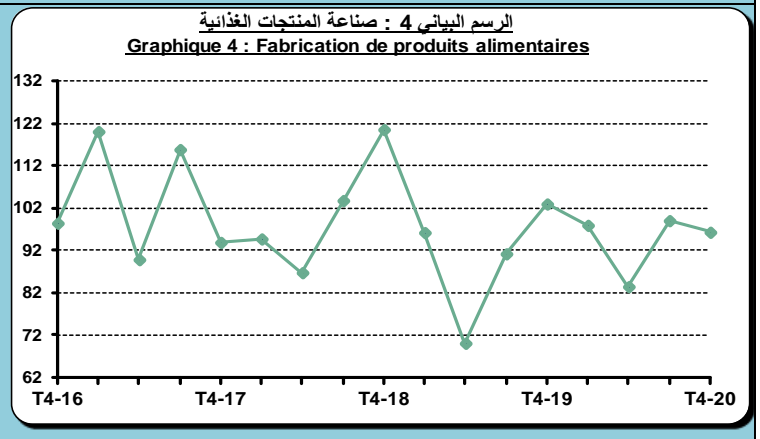
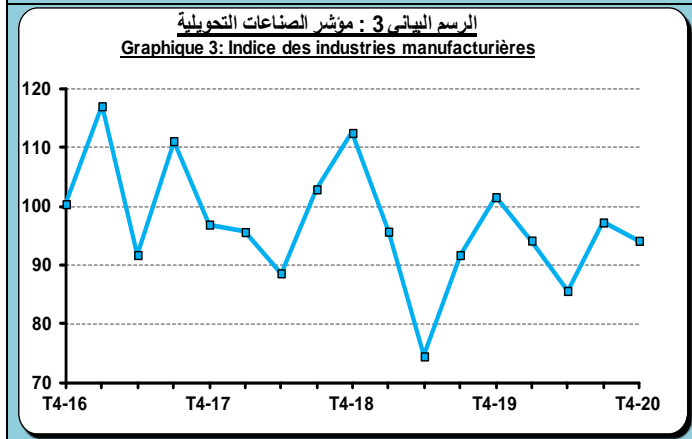
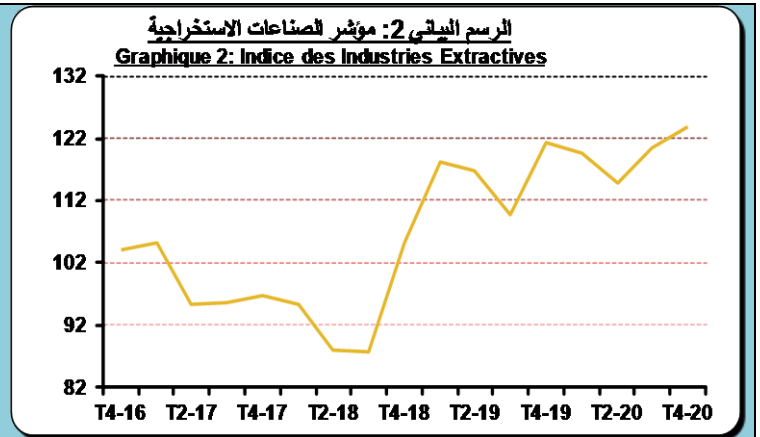
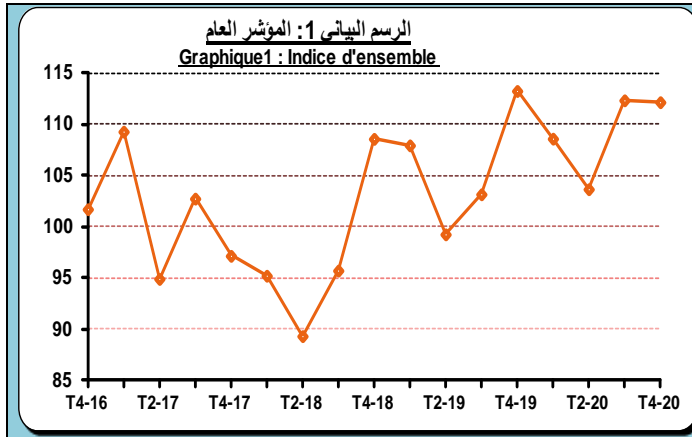
3. خلال الفصل الرابع من سنة 2020 سجل مؤشر "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" انكماشا بلغ 2,7%. ويرجع هذا الانخفاض الفصلي في المؤشر أساسا إلى تراجع إنتاج: "تجهيز وحفظ الأسماك، القشريات والرخويات" ب (-3,3%) وذلك باعتباره أهم الأنشطة الفرعية, ويعود هذا الانخفاض إلى فترة التوقف البيولوجي.

انخفاض مؤشر إنتاج الطاقة

4. لقد شهد مؤشر الطاقة (الكهرباء والماء) انخفاضا بلغ 9,7% خلال الربع الأخير من 2020 مقارنة بالربع السابق. وذلك عائد إلى تراجع إنتاج الطاقة الكهربائية ب (-12,9%). في حين ارتفع إنتاج الطاقة ب 8,6% حسب الانزلاق السنوي.

الرسوم البيانية الرئيسية لمؤشر الإنتاج الصناعي

PRINCIPAUX GRAPHIQUES DE L'INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE



مéthodologie :

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 رتبنا مؤسسات قطاع النشاط الاقتصادي طبقا لمصنفة موريثانيا للنشطة والمنتجات المشتقة من مصنفة الصناعية الدولية الموحدة لجميع الأنشطة الاقتصادية (تتفح 4) للأمم المتحدة. ونظرا لتوفر البيانات، تم اعتماد الفصل الوسطي بين الفصل الثالث 2016 والفصل 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.

مبدئيا يجب القيام بالترجيح انطلاقا من مساهمة القيمة المضافة على التوالي من المنتج الفرعي إلى المنتج ومن المنتج إلى فرع النشاط ومن فرع النشاط إلى مجموع الصناعة، إلا أنه ونظرا 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 انطلاقا 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 بحسب 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 فإن 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	4T2019	1T2020	2T2020	3T2020	4T2020	مراجعة 2 NAEMA أقسام
Indice Général	10 000	113,2	108,6	103,7	112,3	112,1	المؤشر العام
Industries extractives	5290	121,4	119,6	114,8	120,3	124,0	الصناعات الاستخراجية
Extraction de minerais métalliques	5 278	121,1	119,2	114,3	119,9	123,5	استخراج المعادن الصلبة والفلزات
Extraction de minerais de fer	2 841	94,5	95,6	97,4	98,4	94,1	استخراج معادن الحديد
Extraction de minerais de métaux non ferreux	2 437	152,1	146,7	134,0	145,0	157,6	استخراج المعادن الخالية من الحديد
Autres activités extractives	12	264,1	326,0	348,4	313,1	358,3	أنشطة استخراجية أخرى
Industries manufacturières	4 120	101,6	94,2	85,7	97,3	94,2	الصناعات التحويلية
Fabrication de produits alimentaires	3143	103,0	98,0	83,5	99,1	96,3	صناعة المنتجات الغذائية
Transformation et conservation des poissons	2 293	90,1	85,9	65,6	88,4	85,5	تجهيز وحفظ الأسماك
Grains et produits amylacés	349	109,1	126,6	118,3	113,7	98,8	الحبوب والمنتجات النشوية
Fabrication de corps gras	193	118,8	51,8	74,0	96,1	115,2	صنع الزيوت والدهون النباتية والحيوانية
Produits alimentaires à base de céréales	118	160,6	167,3	179,5	154,3	169,7	المنتجات الغذائية من طحين الحبوب
Produits laitiers et de glaces	76	138,2	149,1	137,0	144,9	131,8	منتجات الألبان و التلج
Aliments pour bétails	92	259,2	242,7	251,7	206,4	200,9	أعلاف الماشية
Abattage, transformation et conservation des viandes	6	116,3	102,7	102,7	88,1	106,0	الذبح، تحويل وحفظ اللحوم
Fabrication d'autres aliments	14	145,5	190,1	76,0	119,3	55,4	صناعة أغذية أخرى
Fabrication de boissons	18	63,6	57,1	48,4	73,1	75,3	صناعة المشروبات
Autres industries manufacturières	959	97,9	82,8	93,5	92,1	87,6	الصناعات التحويلية أخرى
Fabrication de produits textiles	3	114,3	57,1	28,6	114,3	114,3	صناعة منتجات النسيج
Travail du cuir	6	15,1	22,7	18,9	17,9	0,0	أشغال الجلد
Travail du bois et articles en bois	7	20,6	53,0	43,7	31,9	26,2	أشغال الخشب والمواد الخشبية
Industries du papier et des cartons	17	37,0	63,3	94,7	119,4	134,2	صناعات الورق والكرتون
Imprimerie et reproduction	32	122,0	7,0	22,1	129,3	144,9	الطباعة وإعادة إنتاج التسجيلات
Fabrication de produits chimiques	64	324,1	268,7	293,2	185,1	119,6	صناعة المنتجات الكيميائية
Travail du caoutchouc et du plastique	10	56,2	37,3	31,0	42,8	33,7	أشغال المطاط والبلاستيك
Fabrication de matériaux minéraux	709	82,2	74,2	79,8	75,5	83,9	صناعة المواد المعدنية
Métallurgie	47	78,4	84,7	81,1	159,5	71,7	تصنيع المعادن
Fabrication d'ouvrages en métaux	12	126,6	104,6	240,7	363,8	422,9	صناعة الأشغال الحديدية
Fabrication d'autres matériels de transport	46	65,7	26,4	81,6	68,5	0,0	صناعة معدات أخرى للنقل
Fabrication de meubles et matelas	6	157,1	131,8	128,5	102,8	107,3	صناعة الأثاث والفرش
Indice Energie	590	120,8	109,6	129,4	145,4	131,2	مؤشر الطاقة
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	127,0	113,7	137,9	151,7	132,0	إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية والغاز
Captage, traitement et distribution d'eau	130	99,0	95,3	99,2	123,0	128,3	تجميع ومعالجة وتوزيع المياه

مصلحة الدراسات والتحليل الاقتصادي Service de la Conjoncture et des Enquêtes Economique

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

Site web: <http://www.ansade.mr>: الموقع على الإنترنت