

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

مؤشر الإنتاج الصناعي
الفصل الثالث 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)

	الأوزان Poids	سنة 2019			سنة 2020			نسبة التغير Variations (%)		المؤشر العام
		Année 2019			Année 2020			الفصلي Trim.	السنوي An.	
		الفصل 3 T3 2019	الفصل 4 T4 2019	الفصل 1 T1 2020	الفصل 2 T2 2020	الفصل 3 T3 2020				
Indice Général	10 000	103,0	113,7	106,9	103,9	111,4	7,3%	8,2%		
Indice des activités extractives	5290	109,6	121,4	119,6	114,8	120,3	4,8%	9,8%	مؤشر الصناعات الاستخراجية	
Extraction de minerais métalliques	5278	109,4	121,1	119,2	114,3	119,9	4,9%	9,6%	استخراج المعادن الصلبة والفلزات	
Autres activités extractives	12	206,5	264,1	326,0	348,4	313,1	-10,1%	51,6%	أنشطة استخراجية أخرى	
Indice des industries manufacturières	4120	91,3	102,8	90,1	86,1	95,2	10,5%	4,2%	مؤشر الصناعات التحويلية	
Fabrication de produits alimentaires et boissons	3 161	90,4	104,3	92,3	83,9	96,0	14,5%	6,2%	صناعة المنتجات الغذائية	
Transformation et conservation de poisson	2 293	80,4	92,2	78,2	65,9	84,7	28,5%	5,4%	تجهيز وحفظ الأسماك	
Travail des grains et fabrication de produits amylacés	349	107,9	109,1	126,6	118,3	113,7	-3,9%	5,4%	إنتاج الحبوب وصناعة المنتجات النشوية	
Fabrication de corps gras	193	42,3	118,8	51,8	74,0	84,7	14,5%	100,4%	صنع الزيوت والدهون النباتية والحيوانية	
Fabrication de produits alimentaires à base de céréales	118	143,1	160,6	167,3	179,5	153,0	-14,7%	6,9%	صنع منتجات طواحين الحبوب	
Fabrication d'autres produits agro-alimentaires	208	186,7	183,8	184,6	179,2	169,3	-5,5%	-9,3%	صناعة منتجات زراعية - غذائية مختلفة	
Fabrication d'autres industries	959	94,1	97,9	82,8	93,5	92,1	-1,4%	-2,0%	صناعات تحويلية أخرى	
Fabrication de matériaux minéraux	709	87,8	82,2	74,2	79,8	75,2	-5,7%	-14,3%	صناعة المواد المعدنية	
Autres industries manufacturières	250	112,2	142,3	107,1	132,5	140,3	5,9%	25,1%	صناعات تحويلية أخرى	
Indice de l'énergie	590	124,9	120,8	109,6	129,4	145,4	12,4%	16,3%	مؤشر الطاقة	
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	133,9	127,0	113,7	137,9	151,7	10,0%	13,3%	إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية والغاز	
Captage, traitement et distribution d'eau	130	93,3	99,0	95,3	99,2	123,0	24,0%	31,9%	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	T4/19	T1/20	T2/20	T3/20	القياس	
Minerai de fer	Tonnes	3 068 076	3 103 492	3 161 057	3 193 964	الطن	معدن الحديد
Or	Kilogrammes	3 577	3 579	3 118	3 567	الكغ	الذهب
Cuivre	Tonnes	8 220	7 028	7 392	6 702	الطن	النحاس
Ciment	Tonnes	188 447	171 575	189 827	171 996*	الطن	الاسمنت
Laits et produits laitiers	Litres	1 598 954	1 666 469*	1 444 360*	1 825 408*	اللتر	الألبان ومنتجات الألبان
Farine de blé	Tonnes	31 466*	37 896	39 575	37 939*	الطن	دقيق القمح
Aliment de bétail	Tonnes	22 227*	20 788	22 992	20 249*	الطن	علف الحيوان
Eau minérale	Litres	826 574	731 900	623 100	956 140	اللتر	مياه معدنية

Note : Les productions sont agrégées * : Données estimées * بيانات مقدره تنبيه: الإنتاج مجمع

Taux de couverture globale de l'indice :

95,4%

Taux de couverture de l'indice manufacturier:

90,2%

معدل التغطية الشاملة للمؤشر:

معدل تغطية مؤشر الصناعات التحويلية:

Au cours du troisième trimestre 2020, l'indice général de la production industrielle (IPI) a enregistré une hausse de 7,3% par rapport au trimestre précédent. Cette augmentation trimestrielle de l'activité industrielle est liée à celle de toutes les industries. En comparaison à son niveau sur le même trimestre de 2019, l'IPI est en hausse de 8,2%.

Après deux trimestres consécutifs de baisse de l'activité industrielle, la fin des restrictions liée à la pandémie semble produire des effets positifs sur l'économie nationale en général et sur l'activité industrielle en particulier.

Rebond de la production des activités extractives

1. Au terme du troisième trimestre 2020, l'indice de la production des activités extractives a enregistré une hausse de 4,8% en variation trimestrielle, tirée par celle de la production de l'or (+14,4%) et minerais de fer (+1%). En glissement annuel, l'indice des activités extractives a enregistré une augmentation de 9,8%.

Amélioration de l'activité manufacturière

2. La hausse de 10,5% de l'activité manufacturière enregistré durant ce troisième trimestre 2020 est consécutive au rebond des activités «Fabrication de produits alimentaires et boissons» 14,5% ; principale composante des activités manufacturières. Cet indice se situe également à un niveau de 4,2% supérieur à celui du même trimestre il y a un an.

Forte augmentation de la fabrication de produits alimentaires et boissons

3. Au cours du troisième trimestre 2020, l'activité de «Fabrication de produits alimentaires et boissons» a enregistré une progression de 14,5% sur le trimestre. Cette bonne tenue des industries de fabrication de produits alimentaires et boissons fait suite à l'augmentation de la production des sous-branches «Transformation et conservation de poisson, crustacés et mollusques» 28,5% et «Fabrication de corps gras d'origine animale et végétale» 14,5%.

L'amélioration de la production de ces sous-branches serait consécutive à la levée des restrictions liée à la pandémie du covid-19 et à la fin de l'arrêt biologique.

Hausse de la production d'énergie

4. L'activité des industries de la production d'énergie (électricité et eau) est en hausse de 12,4% au troisième trimestre 2020 comparativement au trimestre précédent. Cette augmentation résulte des indices des productions d'électricité (+10%) et d'eau (+24%). Sur les douze derniers mois, l'indice de la production d'énergie est en hausse de 16,3%.

في الفصل الثالث من سنة 2020 سجل المؤشر العام للإنتاج الصناعي ارتفاعا بلغ 7,3% مقارنة بالفصل السابق. وتعزى هذه الزيادة في النشاط الفصلي إلى ارتفاع جميع الصناعات. كما شهد هذا المؤشر ارتفاعا بلغ 8,2% بالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2019.

بعد فصلين متتاليين من التراجع في النشاط الصناعي، يبدو أن إنهاء القيود المرتبطة بالوباء كانت لها آثار إيجابية على الاقتصاد الوطني بشكل عام وعلى النشاط الصناعي بشكل خاص.

انتعاش مؤشر إنتاج الأنشطة الاستخراجية

1. خلال الفصل الثالث من سنة 2020 ارتفع مؤشر إنتاج الصناعات الاستخراجية بنسبة 4,8% حسب التغير الفصلي وتعود هذه الزيادة في هذا الربع إلى ارتفاع استخراج الذهب ب (+14,4%) والحديد ب (+1%). وبالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2019 سجل مؤشر إنتاج الصناعات الاستخراجية ارتفاعا بلغ 9,8%.

تحسن في مؤشر إنتاج الصناعات التحويلية

2. يعود ارتفاع مؤشر إنتاج الصناعات التحويلية بنسبة 10,5% خلال الفصل الثالث من سنة 2020 إلى انتعاش أنشطة "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" بنسبة 14,5% (وذلك باعتبارها أهم الأنشطة الفرعية داخل الصناعات التحويلية). أما بالنسبة للانزلاق السنوي فقد سجل مؤشر الصناعات التحويلية ارتفاعا بلغ 4,2%.

زيادة قوية في مؤشر «صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات»

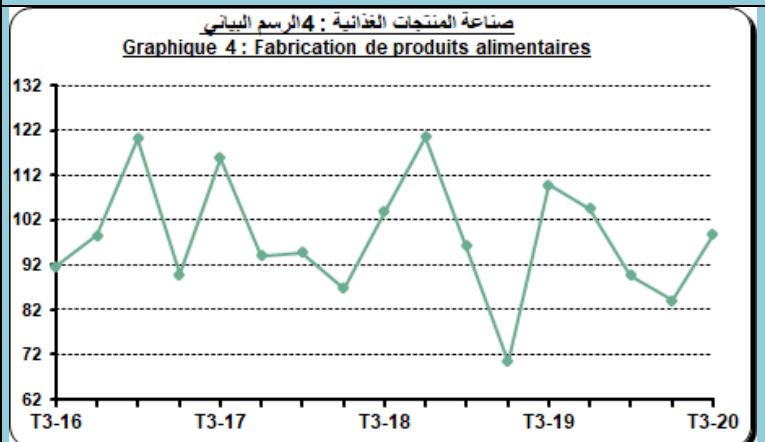
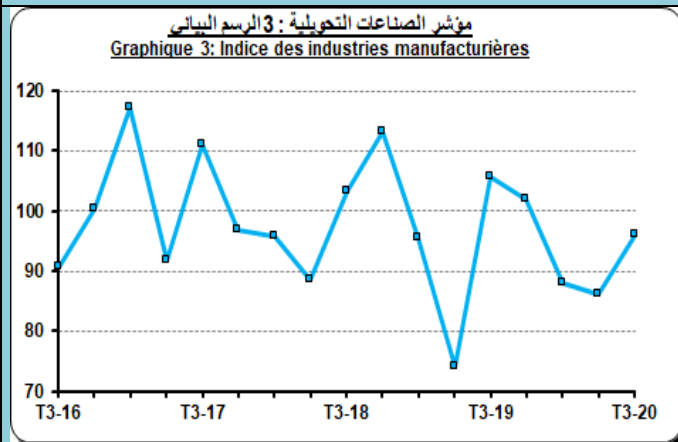
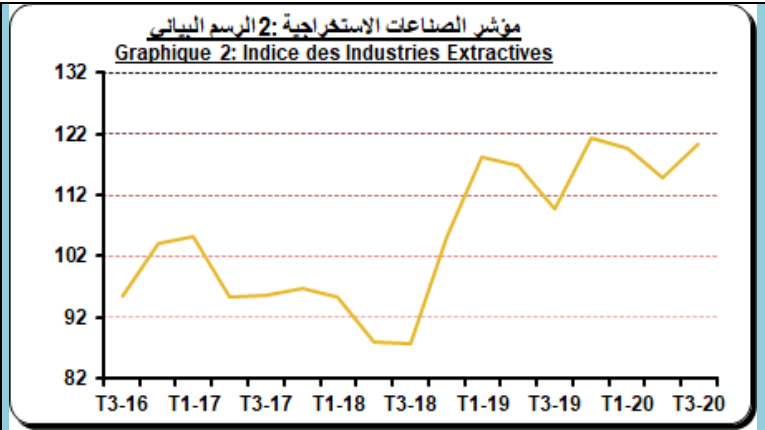
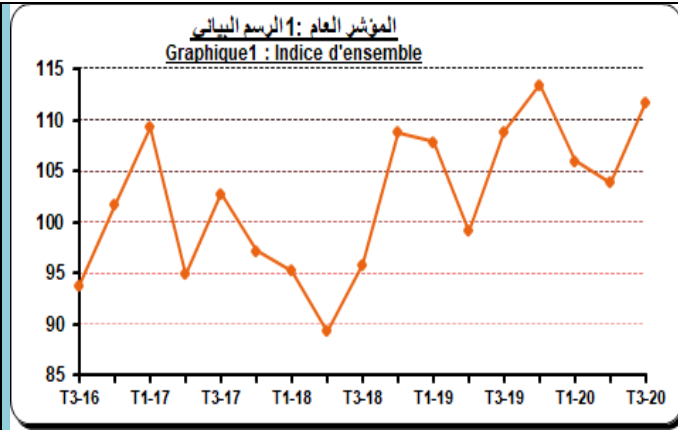
3. خلال الربع الثالث من سنة 2020 سجل مؤشر "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" زيادة بلغت 14,5%. ويرجع تحسن إنتاج هذا المؤشر إلى ارتفاع إنتاج الأنشطة الفرعية: "تحويل وحفظ الأسماك، القشريات والرخويات" ب 28,5% و"صناعة الزيوت أجسام والدهون الحيوانية والنباتية" ب 14,5%.

إن تحسن إنتاج هذه الأنشطة الفرعية عائد أساسا إلى رفع القيود المرتبطة بجائحة كوفيد-19 وإنهاء التوقف البيولوجي.

ارتفاع مؤشر إنتاج الطاقة

4. لقد شهد مؤشر الطاقة (الكهرباء والماء) ارتفاعا بلغ 12,4% خلال الفصل الثالث من 2020 مقارنة بالربع السابق. وذلك عائد إلى ارتفاع إنتاج الطاقة الكهربائية ب (+10%) وإنتاج الماء ب (+24%). وحسب الانزلاق السنوي ارتفع إنتاج الطاقة ب 16,3%.

الرسوم البيانية الرئيسية لمؤشر الإنتاج الصناعي PRINCIPAUX GRAPHIQUES DE L'INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE



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 \subset branche \subset 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 طبقاً لمصنفة موريتانيا للنشطة والمنتجات المشتقة من مصنفة الصناعة الدولية الموحدة لجميع الأنشطة الاقتصادية (تتقيح 4) للأمم المتحدة. ونظراً 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 الطرقي، 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 الخام 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 \subset فرع لنشاط \subset الصناعة. وتم الحصول على الترجيح القطاعي من تراكمات الترجيحات لكل منتج.

وهكذا، وبمعرفة مستوى مختلف الأرقام القياسية لفروع 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:

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

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

IPI Base 100 = 3T2016 - 2T2017

Libellée Division NAEMA Rev 2	Poids	3T2019	4T2019	1T2020	2T2020	3T2020	مراجعة 2 NAEMA أقسام
Indice Général	10 000	103,0	113,7	106,9	103,9	111,4	المؤشر العام
Industries extractives	5290	109,6	121,4	119,6	114,8	120,3	الصناعات الاستخراجية
Extraction de minerais métalliques	5 278	109,4	121,1	119,2	114,3	119,9	استخراج المعادن الصلبة والفلزات
Extraction de minerais de fer	2 841	92,3	94,5	95,6	97,4	98,4	استخراج معادن الحديد
Extraction de minerais de métaux non ferreux	2 437	129,4	152,1	146,7	134,0	145,0	استخراج المعادن الخالية من الحديد
Autres activités extractives	12	206,5	264,1	326,0	348,4	313,1	أنشطة استخراجية أخرى
Industries manufacturières	4 120	91,3	102,8	90,1	86,1	95,2	الصناعات التحويلية
Fabrication de produits alimentaires	3143	90,6	104,5	92,5	84,1	96,2	صناعة المنتجات الغذائية
Transformation et conservation des poissons	2 293	80,4	92,2	78,2	65,9	84,7	تجهيز وحفظ الأسماك
Grains et produits amylacés	349	107,9	109,1	126,6	118,3	113,7	طحين الحبوب والمنتجات النشوية
Fabrication de corps gras	193	42,3	118,8	51,8	74,0	84,7	صنع الزيوت والدهون النباتية والحيوانية
Produits alimentaires à base de céréales	118	143,1	160,6	167,3	179,5	153,0	المنتجات الغذائية من طحين الحبوب
Produits laitiers et de glaces	76	147,9	138,2	154,9	152,2	167,2	منتجات الألبان و الثلج
Aliments pour bétails	92	264,4	259,2	242,7	251,7	206,4	أعلاف الماشية
Abattage, transformation et conservation des viandes	6	73,9	116,3	102,7	102,7	88,1	ذبح، وتجهيز وحفظ اللحوم
Fabrication d'autres aliments	14	245,8	244,2	235,7	228,5	194,9	صناعة أغذية أخرى
Fabrication de boissons	18	60,6	63,6	57,1	48,4	73,1	صناعة المشروبات
Autres industries manufacturières	959	94,1	97,9	82,8	93,5	92,2	الصناعات التحويلية أخرى
Fabrication de produits textiles	3	114,3	114,3	57,1	28,6	114,3	صناعة منتجات النسيج
Travail du cuir	6	15,1	15,1	22,7	18,9	17,9	أشغال الجلد
Travail du bois et articles en bois	7	33,5	20,6	53,0	43,7	31,9	أشغال الخشب والمواد الخشبية
Industries du papier et des cartons	17	55,7	37,0	63,3	94,7	119,4	صناعات الورق والكرتون
Imprimerie et reproduction	32	116,9	122,0	7,0	22,1	129,3	الطباعة وإعادة إنتاج التسجيلات
Fabrication de produits chimiques	64	213,6	324,1	268,7	293,2	185,1	صناعة المنتجات الكيميائية
Travail du caoutchouc et du plastique	10	56,8	56,2	37,3	31,0	42,8	أشغال المطاط والبلاستيك
Fabrication de matériaux minéraux	709	87,8	82,2	74,2	79,8	75,2	صناعة المواد المعدنية
Métallurgie	47	77,1	78,4	84,7	81,1	159,5	تصنيع المعادن
Fabrication d'ouvrages en métaux	12	125,4	126,6	104,6	240,7	366,2	صناعة الأشغال الحديدية
Fabrication d'autres matériels de transport	46	52,7	65,7	26,4	81,6	75,0	صناعة معدات أخرى للنقل
Fabrication de meubles et matelas	6	149,1	157,1	131,8	128,5	102,8	صناعة الأثاث والفرش
Indice Energie	590	124,9	120,8	109,6	129,4	145,4	مؤشر الطاقة
Production et distribution d'électricité et de gaz	460	133,9	127,0	113,7	137,9	151,7	إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية والغاز
Captage, traitement et distribution d'eau	130	93,3	99,0	95,3	99,2	123,0	تجميع ومعالجة وتوزيع المياه

مصلحة الدراسات و التحليل الاقتصادي Service de la Conjuncture et des Enquêtes Economique

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

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