

ROYAUME DU MAROC
HAUT COMMISSARIAT AU PLAN

المملكة المغربية
الندوية السامية للتخطيط

الرقم الإستدلالي للإنتاج الصناعي
والطاقة والمعدني

INDICE DE LA PRODUCTION
INDUSTRIELLE, ENERGETIQUE ET MINIERE

(أساس 100 : 1998 : 100)

4^{ème} Trimestre

2008

الفصل الرابع من سنة

DIRECTION DE LA STATISTIQUE

مديرية الإحصاء

قسم الأرقام الاستدلالية الإحصائية

DIVISION DES INDICES STATISTIQUES

لأجل طلبات الاقتناء أو الاشتراك في المنشورات الإحصائية للمندوبية السامية للتخطيط ،
يرجى الاتصال بمصلحة التوثيق والتوزيع التابعة لمديرية الإحصاء ، زنقة محمد بالحسن الوزاني ،
أكدال العالي ، ص.ب. 178 ، 10001 الرباط - المغرب

الهاتف : 05.37.77.36.09 (212) - الفاكس : 05.37.77.32.17 (212)

البريد الإلكتروني : statguichet@statistic.gov.ma

Pour toute demande d'acquisition ou d'abonnement aux publications statistiques du Haut Commissariat au Plan, veuillez vous adresser au service de la documentation et de la diffusion de la Direction de la Statistique : Rue Mohamed Belhassan El Ouazzani, Haut-Agdal, BP 178, 10001 Rabat-Maroc

Tél : (212) 05.37.77.36.09 - Fax : (212) 05.37.77.32.17

E-mail : statguichet@statistic.gov.ma

لمحة حول المنهجية APERÇU METHODOLOGIQUE

L'indice de la production industrielle, énergétique et minière (base 100: 1998) remplace l'indice (base 100: 1992). L'élaboration de cet indice est fondée sur les changements qui ont affecté aussi bien la population des entreprises de production (création, cessation, fusion etc...) que la structure de la production et de la valeur ajoutée.

Cet indicateur statistique est calculé, à l'instar de ses prédécesseurs, pour 5 niveaux de la nouvelle Nomenclature Marocaine des Activités Economiques (NMA) qui sont: les produits, les activités, les sous-branches, les branches et l'ensemble du secteur.

La formule de calcul utilisée est celle de laspeyres à base et à pondérations fixes. Les pondérations des branches et des sous-branches sont calculées sur la base de la valeur ajoutée au coût des facteurs alors que celles des produits et des activités sont calculées sur la base des valeurs de la production relatives à l'année de base 1998.

La collecte de l'information est effectuée auprès de certaines administrations de tutelle et auprès d'un échantillon représentatif des entreprises industrielles par le biais d'une enquête mensuelle permanente.

Le champ de l'indice de la production couvre plus de 1000 entreprises exerçant dans les secteurs de l'industrie, de l'énergie et des mines. Dans ce total, 770 entreprises sont touchées par l'enquête directe réalisée mensuellement par la direction de la statistique. Pour les entreprises énergétiques et minières et les autres unités industrielles dont les minoteries, les sucreries et les cimenteries, les statistiques sous produites de la production sont collectées auprès des administrations de tutelle.

Les entreprises retenues pour le calcul de

محل الرقم الاستدلالي للإنتاج الصناعي، الطاقوي والمعدني (أساس 100: 1998) محل الرقم الاستدلالي السابق (أساس 100: 1992). إن إعداد هذا الرقم الاستدلالي يبنى على التغيرات التي لحقت ببنية المقاولات الإنتاجية (تأسيس، وقف، اندماج... الخ) على مستوى العدد ونوعية الإنتاج والقيمة المضافة.

يقاس هذا المؤشر الإحصائي كسابقه، على 5 مستويات بالنسبة لتصنيف الأنشطة الاقتصادية التي هي: المنتجات، الأنشطة، أجزاء الفروع، الفروع ومجموع القطاع.

وتستعمل طريقة لاسبير ذات الأساس والخصص الثابتين. لحساب الرقم الاستدلالي بالنسبة للفروع وأجزائها. تحسب هذه الخصص على أساس القيمة المضافة الإجمالية بسعر وسائل الإنتاج، أما بالنسبة للمنتجات والأنشطة فإن هذه الخصص تحسب على أساس قيمة الإنتاج لسنة 1998.

يتم جمع المعطيات على مستوى بعض الإدارات الوصية وعلى مستوى عينة تمثيلية للمقاولات الصناعية عن طريق بحث على رأس كل شهر.

مجال المؤشر يغطي أكثر من 1000 مقاوله تزاوول في قطاعات الصناعة، الطاقة والمعادن. ضمن هذا المجموع، 770 مقاوله يشملها البحث مباشرة وتقوم به مديرية الإحصاء كل شهر. بالنسبة لمقاولات الطاقة والمعادن والوحدات الصناعية الأخرى كالمطاحن، مصانع السكر ومصانع الإسمنت، تجمع إحصائيات الإنتاج من الإدارات الوصية.

لحساب هذا الرقم الاستدلالي للحجم، تم

cet indice de volume ont été sélectionnées selon l'importance de leurs valeurs de la production. C'est ainsi que l'essentiel de la production industrielle, et toute la production minière et énergétique sont prises en considération.

Notons enfin que l'actuel indice base 100 : 1998 présente des améliorations au niveau de l'élargissement du champ des entreprises enquêtées. A ce titre, l'effectif des entreprises enquêtées directement a évolué suivant La dernière année de réforme de 32,8% par rapport à 1992.

الاحتفاظ بمجموعة من المقاولات ذات الأهمية من حيث قيمة الإنتاج. ولهذا فإن أهم الإنتاج الصناعي ومجموع الإنتاج المعدني والطاقي مأخوذ بعين الاعتبار.

أخيراً نسجل بأن الرقم الاستدلالي الحالي (أساس 100 : 1998) يمثل تحسناً على مستوى توسيع مجال المقاولات. في هذا الباب، عرف عدد المقاولات المبحوثة تطوراً مقارنة مع سنة الإصلاح الأخيرة بـ 32,8% بالنسبة لسنة 1992.

الرقم الاستدلالي للإنتاج الصناعي، الطاقوي والمعدني
**INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE,
 ENERGETIQUE ET MINIERE**
 أساس 100 : 1998 : 100
 الفصل الرابع 2008 4^{ème} trimestre

Secteur et branches	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	القطاعات والفروع
A - MINES	131,9	119,9	-9,1	140	137,4	-1,9	أ - المعادن
13 - Minerais métallique	47,5	47,0	-1,1	56,4	55,3	-2,0	13 - المعادن الحديدية
14 - Produits divers des industries extractives	141,3	128,1	-9,3	149,3	146,6	-1,8	14 - المعادن الأخرى للصناعات الاستخراجية
B - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	157,6	150,6	-4,4	152,5	155,3	1,8	ب - الصناعات التحويلية
15 - Produits des industries alimentaires	131,0	130,6	-0,3	133,6	138,7	3,8	15 - صناعات غذائية
16 - Tabac manufacture	145,7	152,7	4,8	143,7	151,8	5,6	16 - صناعات التبغ
17 - Produits de l'industrie textile	129,8	125,5	-3,3	119,7	116,9	-2,3	17 - صناعات النسيج
18 - Articles d'habillement et fourrures	151,3	149,1	-1,5	139,6	140,9	0,9	18 - صناعات الملابس والفرو
19 - Cuir, articles de voyage, chaussures	97,8	85,6	-12,5	104,8	96,0	-8,4	19 - صناعة الجلد والأحذية
20 - Produits du travail du bois	144,1	135,8	-5,8	114,3	114,6	0,3	20 - نجارة الخشب وصناعة مواد من الخشب
21 - Papiers et cartons	249,3	243,1	-2,5	236,5	230,0	-2,7	21 - صناعة الورق والورق المقوى
22 - Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits	221,4	219,1	-1,0	163,5	162,8	-0,4	22 - نشر، طباعة واستنساخ
23 - Produits de la cokéfaction, du raffinage	93,6	89,2	-4,7	127,7	129,3	1,3	23 - تكويك، تكرير البترول وصناعات نووية
24 - Produits chimiques	148,4	142	-4,3	134,1	139,3	3,9	24 - صناعة كيميائية
25 - Produits en caoutchouc ou en plastique	224,2	234,9	4,8	211,5	234,9	11,1	25 - صناعة المطاط والبلاستيك
26 - Autres produits minéraux non métalliques	160,7	160,4	-0,2	165,1	173,7	5,2	26 - صناعة منتجات أخرى غير معدنية
27 - Produits métalliques	207,5	122,6	-40,9	210	194,7	-7,3	27 - صناعة المواد المعدنية
28 - Produits du travail des métaux	193,7	190,7	-1,5	184,3	187,9	2,8	28 - تحويل المواد المعدنية
29 - Machines et équipements	174,3	162,6	-6,7	157,5	169,6	7,7	29 - صناعة الآلات والتجهيزات
31 - Machines et appareils électriques	166,7	169,3	1,6	173,1	176,0	1,7	31 - صناعة الآلات والأجهزة الكهربائية
32 - Equipements de radio, télévision et communication	136,4	136,3	-0,1	222,7	223,7	0,4	32 - صناعة أجهزة الراديو، التلفزة والاتصال
33 - Instruments médicaux, de précision, d'optiq, horlog.	204,0	212,8	4,3	197,9	208,2	5,2	33 - صناعة أجهزة الطب، الدقة، النظر وصناعة الساعات
34 - Produits de l'industrie automobile	270,9	259,9	-4,1	216,5	220,5	1,8	34 - صناعة السيارات والهيكل
35 - Autres matériels de transport	167,3	163,5	-2,3	149,0	153,6	3,1	35 - صناعة وسائل أخرى للنقل
36 - Meubles, industrie diverses	185,8	181,7	-2,2	170,1	181,9	6,9	36 - صناعة الأثاث وصناعات مختلفة
C - ELECTRICITE	169,5	166,2	-1,9	163,4	168,2	2,9	ج - الكهرباء

نظرة عامة VUE D'ENSEMBLE

I- MINES :

L'indice de la production minière a enregistré au cours du 4^{ème} trimestre 2008 une baisse de 9,1% par rapport au même trimestre de l'année 2007.

Cette baisse résulte de la diminution conjuguée des «produits divers des industries extractives» de 9,3% dont les phosphates (-30,1%) et des «minerais métalliques» de 1,1% dont le fer (-23,4%); le zinc (-7,0%) et le plomb (-2,3%) .

II- ELECTRICITE :

L'indice de la production de l'énergie électrique a connu au cours du 4^{ème} trimestre 2008 une baisse de 1,9% par rapport à la même période de l'année précédente.

III- INDUSTRIES MANUFACTURIERES :

L'indice de la production des industries manufacturières a enregistré une baisse de 4,4% au cours du quatrième trimestre 2008 par rapport à la même période de 2007.

Cette évolution résulte notamment de la baisse de la production des industries textiles de 3,3%, des industries chimiques de 4,3%, des produits métalliques de 40,9%, de l'industrie automobile de 4,1%, du raffinage de pétrole de 4,7% et des industries du cuir, articles de voyage et chaussures de 12,5%.

En revanche, Des augmentations de la production ont concerné les industries du tabac et les industries du caoutchouc et du plastique avec 4,8 et les instruments médicaux, de précision, d'optique et de l'horlogerie avec 4,3%.

I - المعادن :

سجل الرقم الاستدلالي لإنتاج المعادن خلال الفصل الرابع من سنة 2008 انخفاضا قدره 9,1% مقارنة مع نفس الفصل من السنة الماضية.

ويرجع هذا الانخفاض إلى الإنخفاض المسجل في المنتوجات المختلفة للصناعات الإستخراجية بـ 9,3% ومنها الفوسفات (-30,1%) والمعادن الحديدية بـ 1,1% ومنها الحديد (-23,4%) والزنك (-7,0%) والرصاص (-2,3%) .

II - الكهرباء :

عرف الرقم الاستدلالي لإنتاج الطاقة الكهربائية خلال الفصل الرابع من سنة 2008 انخفاضا قدره 1,9% مقارنة مع نفس الفترة من السنة الماضية.

III - الصناعات التحويلية :

عرف الرقم الاستدلالي لإنتاج الصناعة التحويلية انخفاضا قدره 4,4% خلال الفصل الرابع من سنة 2008 مقارنة مع نفس الفترة من سنة 2007.

ويرجع هذا التطور أساسا إلى انخفاض الإنتاج في صناعات النسيج بـ 3,3% وفي صناعات المواد الكيماوية بـ 4,3% وفي صناعة المواد المعدنية بـ 40,9% وفي صناعة السيارات بـ 4,1% وفي إنتاج تكرير النفط بـ 4,7% وفي صناعات الجلد والأحذية بـ 12,5% .

وعلى العكس من ذلك، ارتفع إنتاج صناعة التبغ وصناعة المطاط و البلاستيك بـ 4,8% وفي أدوات الطب والقياس والأدوات البصرية والساعات بـ 4,3%.

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2008

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة	Année. 2008 سنة	Var. % التغير	البيانات
A - MINES	131,9	119,9	-9,1	140,0	137,4	-1,9	أ - المعادن
13. MINERAIS METALLIQUES	47,5	47,0	-1,1	56,4	55,3	-2,0	13. المعادن الحديدية
131. Minerais de fer	61,2	46,9	-23,4	59,7	56,6	-5,2	131. معادن الحديد
132. Minerais de métaux non ferreux	47,4	47,0	-0,8	56,4	55,3	-2,0	132. المعادن غير حديدية
14. PRODUITS DIVERS DES INDUSTRIES EXTRACTIVES	141,3	128,1	-9,3	149,3	146,6	-1,8	14. صناعات استخراجية أخرى
141. Pierres pour la construction	78,1	69,8	-10,6	64,5	61,7	-4,3	141. استخراج الأحجار
142. Sables et argiles	218,6	226,1	3,4	249,4	272,8	9,4	142. استخراج الرمل والصلصال
143. Phosphates	115,8	81,0	-30,1	122,0	111,4	-8,7	143. الفوسفات الطبيعي
144. Minéraux divers	168,6	204,8	21,5	167,7	169,8	1,3	144. معادن أخرى
B - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	157,6	150,6	-4,4	152,5	155,3	1,8	ب- الصناعات التحويلية
15. PRODUITS DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES	131,0	130,6	-0,3	133,6	138,7	3,8	15. صناعات غذائية
151. Viandes	82,7	109,4	32,3	115,6	128,7	11,3	151. صناعة اللحوم
152. Conserves de poisson	154,8	142,6	-7,9	149,0	153,4	3,0	152. صناعة السمك
153. Conserve de fruits et légumes	206,4	191,7	-7,1	149,3	156,8	5,0	153. صناعة الفواكه والخضار
154. Corps gras	189,6	169,5	-10,6	134,0	136,8	2,1	154. صناعة المواد الدهنية
155. Produits laitiers	150,3	145,5	-3,2	160,0	159,3	-0,4	155. صناعة الحليب
156. Céréales, fourrages et amidonnerie	116,7	113,2	-3,0	120,3	125,5	4,3	156. تحويل الحبوب، علف الحيوانات وصناعة المنتجات النشوية
157. Pain, pâtisserie, pâtes et couscous	148,2	160,8	8,5	135,3	149,5	10,5	157. تحويل الدقيق و نقيع الحبوب

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
4^{ème} Trimestre 2008 الفصل الرابع 2008

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	البيانات
158. Autres industries alimentaires	94,9	93,6	-1,4	113,1	116,2	2,7	158. صناعات غذائية أخرى
159. Industries des boissons	107,5	128,9	19,9	134,7	142,6	5,9	159. صناعة المشروبات
16. TABAC MANUFACTURE	145,7	152,7	4,8	143,7	151,8	5,6	16. صناعة التبغ
160. Tabac manufacture	145,7	152,7	4,8	143,7	151,8	5,6	160. صناعة التبغ
17. PRODUITS DE L'INDUSTRIE TEXTILE	129,8	125,5	-3,3	119,7	116,9	-2,3	17. صناعة النسيج
171. Filature	129,5	130,2	0,5	141,9	139,2	-1,9	171. غزل
172. Tissage	147,0	143,0	-2,7	116,4	120,2	3,3	172. نسيج
173. Ennoblement textile	164,4	95,3	-42,0	121,0	92,7	-23,4	173. تزيين النسيج
174. Articles textiles	122,0	126,4	3,6	110,0	111,9	1,7	174. صناعة مواد نسجية
175. Tapis et autres industries textiles	154,4	167,8	8,7	150,6	152,2	1,1	175. صناعة الزرابي وصناعة نسجية أخرى
176. Etoffes à maille	63,5	64,3	1,3	68,2	68,0	-0,3	176. صناعة الأنسجة المزودة
177. Articles à maille	109,0	105,1	-3,6	78,7	75,8	-3,7	177. صناعات المشوجات من النسيج المزود
18. ARTICLES D'HABILLEMENT ET FOURRURES	151,3	149,1	-1,5	139,6	140,9	0,9	18. صناعة الملابس والفرو
181. Vêtements en cuir	405,8	231,9	-42,9	206,5	192,0	-7,0	181. صناعة الملابس الجلدية
182. Vêtements en textile	148,5	148,1	-0,3	138,9	140,3	1,0	182. صناعة الملابس النسيجية
19. CUIRS, ARTICLES DE VOYAGE, CHAUSSURES	97,8	85,6	-12,5	104,8	96,0	-8,4	19. صناعة الجلد والأحذية
191. Apprêt et tannage des cuirs	92,4	88,2	-4,5	84,7	83,5	-1,4	191. تهيئ ودباغة الجلود
192. Articles de voyage et de maroquinerie	40,7	35,5	-12,8	33,7	28,2	-16,3	192. صناعة أدوات السفر والسختاة

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 2008 4^{ème} Trimestre

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	البيانات
193. Chaussures	105,5	90,1	-14,6	118,7	107,1	-9,8	193. صناعة الأحذية
20. PRODUITS DU TRAVAIL DU BOIS	144,1	135,8	-5,8	114,3	114,6	0,3	20. نجارة الخشب وصناعة مواد من الخشب
201. Produits du sciage	123,8	93,7	-24,3	94,1	86,0	-8,6	201. نشر ونجر وإثباع الخشب
202. Panneaux de bois	100,3	100,3	0,0	126,7	125,1	-1,3	202. صناعة الألواح الخشبية
203. Charpentes et menuiseries de bâtiment, en bois	138,8	132,1	-4,8	98,0	105,9	8,1	203. صناعة الهياكل الخشبية والنجارة
204. Emballage en bois	253,1	287,6	13,6	138,5	162,3	17,2	204. صناعة مواد التغليف من الخشب
205. Objets divers en bois, liège ou vannerie	211,3	223,1	5,6	178,0	179,5	0,8	205. صناعة أدوات مختلفة من الخشب أو الفلين أو القصب
21. PAPIERS ET CARTONS	249,3	243,1	-2,5	236,5	230,0	-2,7	21. صناعة الورق والورق المقوى
211. Pâte à papier, papiers et cartons	202,5	183,7	-9,3	164,5	152,6	-7,2	211. صناعة عجين الورق والورق المقوى
212. Articles en papier ou en carton	263,1	260,7	-0,9	257,9	253	-1,9	212. صناعة مواد من الورق أو من الورق المقوى
22. PDTS DE L'ÉDITION ; PDTS IMPRIMÉS OU REPRODUITS	221,4	219,1	-1,0	163,5	162,8	-0,4	22. نشر وطباعة واستتساخ
221. Produits d'édition	208,6	205,3	-1,6	179,4	159,5	-11,1	221. نشر
222. Produits de l'imprimerie	224,4	222,4	-0,9	159,8	163,6	2,4	222. طباعة
23. PDTS DE LA COKEFACTION, DU RAFFINAGE ET DES IND. NUCL	93,6	89,2	-4,7	127,7	129,3	1,3	23. تكرير البترول وصناعات نووية
232. Pétrole raffiné	93,6	89,2	-4,7	127,7	129,3	1,3	232. تكرير البترول
24. PRODUITS CHIMIQUES	148,4	142,0	-4,3	134,1	139,3	3,9	24. صناعة كيميائية
241. Produits chimiques de base	123,5	102,3	-17,2	99,8	97,5	-2,3	241. صناعة كيميائية أساسية
242. Produits agro-chimiques	138,7	92,1	-33,6	146,4	135,0	-7,8	242. مواد الكيمياء الزراعية

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2008

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	البيانات
243. Peinture et vernis	180,3	197,5	9,5	206,1	233,2	13,1	243. صناعة الصبغة والبرنيق
244. Industrie pharmaceutique	274,3	302,1	10,1	245,6	261,1	6,3	244. صناعة صيدلية
245. Savon, parfums et produits entretien	108,7	129,3	19,0	116,1	132,2	13,9	245. صناعة الصابون، الطور ومنتجات الصيانة
246. Autres produits chimiques	224,1	168,4	-24,9	163,7	149,3	-8,8	246. صناعة منتجات كيميائية أخرى
25. PRODUITS EN CAOUTCHOUC OU EN PLASTIQUE	224,2	234,9	4,8	211,5	234,9	11,1	25. صناعة المطاط والبلاستيك
251. Caoutchouc	12,0	12,0	0,0	44,6	44,8	0,4	251. صناعة المطاط
252. Matières plastiques	292,5	306,5	4,8	265,2	296,0	11,6	252. صناعة منتجات من البلاستيك
26. AUTRES PRODUITS MINÉRAUX NON METALLIQUES	160,7	160,4	-0,2	165,1	173,7	5,2	26. صناعة منتجات أخرى غير معدنية
261. Verre et articles en verre	248,0	220,5	-11,1	179	171,8	-4,0	261. صناعة الزجاج ومواد من الزجاج
262. Produits céramiques	133,7	133,4	-0,2	112,1	114,2	1,9	262. صناعة المنتجات الخزفية
263. Carreaux en céramique	105,7	105,7	0,0	108,7	109,5	0,7	263. صناعة الزليج الخزفي
264. Tuiles et briques en terre cuite	161,3	140,7	-12,8	156,1	155,2	-0,6	264. صناعة القرميد والأجر من الطين المعد
265. Ciment, chaux et plâtre	166,6	171,2	2,8	180,0	197,8	9,9	265. صناعة الإسمنت، الجير والجبس
266. Ouvrages en béton ou en plâtre	143,3	173,6	21,1	148,9	154,2	3,6	266. صناعة منتجات من لخرسنة أو من الجبس
267. Travail de la pierre	169,1	142,8	-15,6	137,2	130,0	-5,2	267. تحويل الحجر
268. Produits minéraux divers	190,0	132,4	-30,3	219,7	202,0	-8,1	268. صناعة منتجات من مواد معدنية مختلفة
27. PRODUITS METALLIQUES	207,5	122,6	-40,9	210,0	194,7	-7,3	27. صناعة المواد المعدنية
271. Produit sidérurgiques et ferro-alliages	208,6	105,5	-49,4	217,9	196,4	-9,9	271. صناعة الحديد وإنتاج أنشابة حديد

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2008

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	البيانات
272. Tubes en fonte ou en acier	192,0	192,8	0,4	180,0	179,4	-0,3	272. صناعة الأنابيب من الفولاذ أو من الصلب
274. Production de métaux non ferreux	210,0	168,2	-19,9	187,7	194,1	3,4	274. صناعة المعادن غير الحديدية
28. PRODUITS DU TRAVAIL DES METAUX	193,7	190,7	-1,5	184,3	187,9	2,0	28. تحويل المواد المعدنية
281. Éléments en métal pour la construction	190,5	199,3	4,6	150,9	155,2	2,8	281. صناعة منتجات معدنية صالحة للبناء
282. Réservoirs ; chaudières pour le chauffage central	131,8	142,3	8,0	104,2	110,4	6,0	282. صناعة الخزانات بالمواد المعدنية ومولدات البخار للتنفئة المركزية
284. Produits de la forge, de l'emboutissage et du frittage	304,2	304,2	0,0	279,7	271,8	-2,8	284. تسبيك وتطريق ورشم المواد المعدنية وتعددين المساحق المعدنية
285. Traitement des métaux et mécanique générale	295,5	280,6	-5,0	221,3	220,3	-0,5	285. معالجة المواد المعدنية والميكانيكا العامة
286. Coutellerie, outillage et de quincaillerie	234,6	238,5	1,7	167,5	171,1	2,1	286. صناعة السكاكين وأدوات يدوية وخردوات
287. Autres ouvrages en métaux	151,2	141,2	-6,6	200,3	206,3	3,0	287. صناعة منتجات أخرى من المواد المعدنية
29. MACHINES ET EQUIPEMENTS	174,3	162,6	-6,7	157,5	169,6	7,7	29. صناعة الآلات والتجهيزات
291. Equipement mécaniques	104,8	128,7	22,8	122,3	133,9	9,5	291. صناعة التجهيزات الميكانيكية
292. Machines d'usage général	201,2	185,7	-7,7	156,7	166,0	5,9	292. صناعة الملات ذات الاستعمال العام
293. Machines agricoles	87,4	81,8	-6,4	55,0	54,6	-0,7	293. صناعة الآلات الفلاحية
295. Autres machines usage spécifique	152,1	160,7	5,7	155,2	213,6	37,6	295. صناعة أدوات أخرى ذات الاستعمال الخاص
297. Appareils domestiques	227,1	187,1	-17,6	200,1	200,6	0,2	297. صناعة الاجهزة المنزلية

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2008

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	البيانات
31. MACHINES ET APPAREILS ELECTRIQUES	166,7	169,3	1,6	173,1	176,0	1,7	31. صناعة الآلات والأجهزة الكهربائية
311. Moteurs génératrices et transformateurs électriques	175,8	187,9	6,9	146,6	159,1	8,5	311. صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية
312. Matériel de distribution et de commande électrique	238,8	231,0	-3,3	202,6	202,8	0,1	312. صناعة آلات التوزيع والتحكم الكهربائي
313. Fils et câbles isolés	192,4	192,5	0,1	203,4	202,4	-0,5	313. صناعة الأسلاك والأحبال الكهربائية
314. Accumulateurs et de piles électriques	61,7	61,3	-0,6	93,9	102,3	8,9	314. صناعة البطاريات وآلات وتخزين الكهرباء
315. Lampes	217,4	217,4	0,0	225,9	226,1	0,1	315. صناعة المصابيح الكهربائية وأجهزة الإنارة
316. Autres matériels électriques	145,2	154,4	6,3	148,3	153,9	3,8	316. صناعة أجهزة كهربائية أخرى
32. EQUIPMENTS DE RADIO, TELEVISION & COMMUNIC	136,4	136,3	-0,1	222,7	223,7	0,4	32. صناعة تجهيزات الراديو، التلفزة والاتصال
321. Composants électroniques	136,4	136,3	-0,1	222,7	223,7	0,4	321. صناعة المكونات الإلكترونية
33. INSTRUMENTS MEDIC, DE PRECISION, OPTIQUE, HORLOG	204,0	212,8	4,3	197,9	208,2	5,2	33. صناعة أجهزة الطب، الدقة، النظر وصناعة الساعات
331. Matériels médico-chirurgical et d'orthopédie	37,0	46,3	25,1	49,2	46,3	-5,9	331. صناعة أجهزة الطب الجراحي والتجهيز
332. Instruments de mesure et de contrôle	164,3	179,0	8,9	167,4	181,3	8,3	332. صناعة آلات القياس والمراقبة
334. Matériel optique et photographique	352,9	352,9	0,0	323,6	335,8	3,8	334. صناعة أجهزة النظر ومعدات التصوير

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2008

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2007 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2007 سنة 2007	Année. 2008 سنة 2008	Var. % التغير	البيانات
34. PRODUITS DE L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	270,9	259,9	-4,1	216,5	220,5	1,8	34. صناعة السيارات والهايكل
341. Véhicules automobiles	324,7	314,7	-3,1	256,1	261,7	2,2	341. صناعة السيارات
342. Carrosseries et remorques	166,7	131,5	-21,1	149,0	148,3	-0,5	342. صناعة هيكل السيارات والمقطورات
343. Equipements automobiles	117,9	116,2	-1,4	98,8	99,2	0,4	343. صناعة لوازم السيارات
35. AUTRES MATERIELS DE TRANSPORT	167,3	163,5	-2,3	149,0	153,6	3,1	35. صناعة وسائل أخرى للنقل
351. Produits de la construction navale	228,2	213,6	-6,4	214,7	213,1	-0,7	351. إنشاء السفن
352. Matériel ferroviaire roulant	648,1	574,1	-11,4	342,6	546,3	59,5	352. صناعة لوازم السكك الحديدية الناقلة
354. Motocycles et de bicyclettes	122,0	125,6	3,0	112,5	115,4	2,6	354. صناعة الدراجات لنارية والعادية
36. MEUBLES & INDUSTRIES DIVERSES	185,8	181,7	-2,2	170,1	181,9	6,9	36. صناعة الأثاث- صناعات مختلفة
361. Meubles	228,9	223,7	-2,3	206,3	223,8	8,5	361. صناعة الأثاث
362. Monnaies et bijoux	103,2	60,5	-41,4	63,9	43,4	-32,1	362. صناعة المجوهرات
366. Autres industries diverses	67,7	69,4	2,5	73,7	71,2	-3,4	366. صناعة أخرى مختلفة
C - PRODUCTION & DISTRIBUTION D'ELECTRICITE	169,5	166,2	-1,9	163,4	168,2	2,9	ج - إنتاج وتوزيع الكهرباء
40. PRODUCTION & DISTRIBUTION D'ELECTRICITE	169,5	166,2	-1,9	163,4	168,2	2,9	40. إنتاج وتوزيع الكهرباء

