

ROYAUME DU MAROC
HAUT COMMISSARIAT AU PLAN

المملكة المغربية
الندوبية السامية للتخطيط

الرقم الإستدلالي للإنتاج الصناعي
والطاقة والمعدني

**INDICE DE LA PRODUCTION
INDUSTRIELLE, ENERGETIQUE ET MINIERE**

(أساس 100 : 1998 : 100 Base)

4^{ème} Trimestre

2009

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. 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.

حل 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 بنية 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: المنتوجات، الأنشطة، أجزاء الفروع، الفروع ومجموع القطاع.

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

يتم جمع المعطيات على مستوى بعض الإدارات الوصية وعلى مستوى عينة تمثيلية للمقاولات الصناعية عن طريق بحث شهري مستمر.

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

Les entreprises retenues pour le calcul de 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.

لحساب هذا الرقم الاستدلالي للحجم، تم 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 2009 4^{ème} trimestre

Secteur et branches	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة	Année. 2009 سنة	Var. % التغير	القطاعات والفروع
A - MINES	119,9	132,9	10,8	138,0	119,5	-13,4	أ - المعادن
13 - Minerais métallique	47,0	47,0	0,0	55,3	57,1	3,3	13 - المعادن الحديدية
14 - Produits divers des industries extractives	128,1	142,5	11,2	147,2	126,5	-14,1	14 - المعادن الأخرى للصناعات الاستخراجية
B - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	150,8	156,6	3,8	155,7	156,0	0,2	ب - الصناعات التحويلية
15- Produits des industries alimentaires	130,6	134,2	2,8	139,0	141,8	2,0	15 - صناعات غذائية
16 - Tabac manufacture	152,7	165,2	8,2	151,8	162,3	6,9	16 - صناعات التبغ
17 - Produits de l'industrie textile	125,5	124,9	-0,5	116,6	115,5	-0,9	17 - صناعات النسيج
18 - Articles d'habillement et fourrures	149,1	150,0	0,6	141,0	141,0	0,0	18 - صناعات الملابس والفرو
19 - Cuir, articles de voyage, chaussures	85,6	82,2	-4,0	96,0	91,9	-4,3	19 - صناعة الجلد والأحذية
20 - Produits du travail du bois	135,8	128,0	-5,7	121,1	111,8	-7,7	20 - نجارة الخشب وصناعة مواد من الخشب
21 - Papiers et cartons	243,1	244,3	0,5	229,7	228,8	-0,4	21 - صناعة الورق والورق المقوى
22 - Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits	219,1	222,6	1,6	162,6	161,6	-0,6	22 - نشر، طباعة واستنساخ
23 - Produits de la cokéfaction, du raffinage	89,2	67,9	-23,9	129,4	103,8	-19,8	23 - توكوك، تكرير البترول وصناعات نووية
24 - Produits chimiques	142,0	152,0	7,0	138,8	142,3	2,5	24 - صناعة كيميائية
25 - Produits en caoutchouc ou en plastique	247,7	243,3	-1,8	240,1	236,4	-1,5	25 - صناعة المطاط والبلاستيك
26 - Autres produits minéraux non métalliques	160,4	172,3	7,4	173,7	172,9	-0,5	26 - صناعة منتجات أخرى غير معدنية
27 - Produits métalliques	122,6	163,3	33,2	195,0	201,4	3,3	27 - صناعة المواد المعدنية
28 - Produits du travail des métaux	190,7	204,6	7,3	189,2	197,2	4,2	28 - تحويل المواد المعدنية
29 - Machines et équipements	162,6	165,1	1,5	175,9	160,3	-8,9	29 - صناعة الآلات والتجهيزات
31 - Machines et appareils électriques	169,3	171,2	1,1	175,9	173,6	-1,3	31 - صناعة الآلات والأجهزة الكهربائية
32 - Equipements de radio, télévision et communication	136,3	139,0	2,0	223,7	224,2	0,2	32 - صناعة أجهزة الراديو، التلفزة والاتصال
33 - Instruments médicaux, de précision, d'optiq, horlog.	212,8	218,1	2,5	208,2	204,8	-1,6	33 - صناعة أجهزة الطب، الدقة، النظر وصناعة الساعات
34 - Produits de l'industrie automobile	259,9	256,7	-1,2	220,5	219,0	-0,7	34 - صناعة السيارات والهيكل
35 - Autres matériels de transport	163,5	151,3	-7,5	155,5	147,0	-5,5	35 - صناعة وسائل أخرى للنقل
36 - Meubles, industrie diverses	181,7	201,4	10,8	183,9	187,2	1,8	36 - صناعة الأثاث وصناعات مختلفة
C - ELECTRICITE	166,2	169,8	2,2	168,2	173,2	3,0	ج - الكهرباء

نظرة عامة VUE D'ENSEMBLE

I- MINES :

L'indice de la production minière a enregistré au cours du 4^{ème} trimestre 2009 une augmentation de 10,8% par rapport au même trimestre de l'année 2008.

Cette progression résulte de l'augmentation des « produits divers des industries extractives » de 11,2% dont les phosphates (+28,6%).

II- ELECTRICITE :

L'indice de la production de l'énergie électrique a connu au cours du 4^{ème} trimestre 2009 une augmentation de 2,2% par rapport à la même période de l'année précédente.

III- INDUSTRIES MANUFACTURIERES :

L'indice de la production des industries manufacturières a enregistré une augmentation de 3,8% au cours du quatrième trimestre 2009 par rapport à la même période de 2008.

Cette évolution résulte notamment de l'augmentation de la production des industries alimentaires de 2,8%, des industries chimiques de 7,0%, des autres produits minéraux non métalliques de 7,4% dont le ciment (+16,1%), des produits métalliques de 33,2%, des produits du travail des métaux de 7,3% et des meubles et industries diverses de 10,8%.

En revanche, l'industrie textile a enregistré une baisse de 0,5%, l'industrie du raffinage de pétrole de 23,9%, l'industrie automobile de 1,2%, et les industries du cuir, articles de voyage et chaussures de 4,0%.

I - المعادن :

سجل الرقم الاستدلالي لإنتاج المعادن خلال الفصل الرابع من سنة 2009 ارتفاعا قدره 10,8% مقارنة مع نفس الفصل من السنة الماضية.

ويرجع هذا النمو إلى الإرتفاع المسجل في المنتجات المختلفة للصناعات الإستخراجية بـ 11,2% ومنها الفوسفاط (+28,6%)

II - الكهرباء :

عرف الرقم الإستدلالي لإنتاج الطاقة الكهربائية خلال الفصل الرابع من سنة 2009 ارتفاعا قدره 2,2% مقارنة مع نفس الفترة من السنة الماضية.

III - الصناعات التحويلية :

عرف الرقم الإستدلالي لإنتاج الصناعة التحويلية ارتفاعا قدره 3,8% خلال الفصل الرابع من سنة 2009 مقارنة مع نفس الفترة من سنة 2008.

ويرجع هذا التطور أساسا إلى ارتفاع الإنتاج في الصناعات الغذائية بـ 2,8% وفي صناعة المواد الكيماوية بـ 7,0% وفي صناعة منتجات أخرى غير معدنية بـ 7,4% ومنها الإسمنت (+ 16,1%) وفي صناعة المواد المعدنية بـ 33,2% وفي تحويل المواد المعدنية بـ 7,3% وفي صناعة الأثاث وصناعات مختلفة بـ 10,8% .

وعلى العكس من ذلك، فقد تراجع إنتاج صناعة النسيج بـ 0,5% وتكرير البترول بـ 23,9% وصناعة السيارات و الهياكل بـ 1,2% و صناعات الجلد والأحذية بـ 4,0% .

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	Var. % التغير	البيانات
A - MINES	119,9	132,9	10,8	138,0	119,5	-13,4	أ - المعادن
13. MINERAIS METALLIQUES	47,0	47,0	0,0	55,3	57,1	3,3	13. المعادن الحديدية
131. Minerais de fer	46,9	48,9	4,3	56,6	57,7	1,9	131. معادن الحديد
132. Minerais de métaux non ferreux	47,0	47,0	0,0	55,3	57,1	3,3	132. المعادن غير حديدية
14. PRODUITS DIVERS DES INDUSTRIES EXTRACTIVES	128,1	142,5	11,2	147,2	126,5	-14,1	14. صناعات استخراجية أخرى
141. Pierres pour la construction	69,8	58,1	-16,8	61,7	60,0	-2,8	141. استخراج الأحجار
142. Sables et argiles	226,1	221,9	-1,9	272,8	251,0	-8,0	142. استخراج الرمل والصلصال
143. Phosphates	81,0	104,2	28,6	112,5	79,7	-29,2	143. الفوسفات الطبيعي
144. Minéraux divers	204,8	208,7	1,9	169,8	184,2	8,5	144. معادن أخرى
B - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	150,8	156,6	3,8	155,7	156,0	0,2	ب- الصناعات التحويلية
15. PRODUITS DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES	130,6	134,2	2,8	139,0	141,8	2,0	15. صناعات غذائية
151. Viandes	109,4	126,1	15,3	128,7	134,9	4,8	151. صناعة اللحوم
152. Conserves de poisson	142,6	148,0	3,8	151,3	164,2	8,5	152. صناعة السمك
153. Conserve de fruits et légumes	191,7	129,8	-32,3	156,8	132,7	-15,4	153. صناعة الفواكه والخضار
154. Corps gras	169,5	180,3	6,4	137,0	143,0	4,4	154. صناعة المواد الدهنية
155. Produits laitiers	145,5	147,2	1,2	159,4	167,3	5,0	155. صناعة الحليب
156. Céréales, fourrages et amidonnerie	113,2	119,5	5,6	125,6	127,1	1,2	156. تحويل الحبوب، علف الحيوانات وصناعة المننوجات النشوية
157. Pain, pâtisserie, pâtes et couscous	160,8	170,0	5,7	152,4	158,3	3,9	157. تحويل الدقيق و نقيع الحبوب

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)

الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	Var. % التغير	البيانات
158. Autres industries alimentaires	93,6	89,3	-4,6	118,3	117,7	-0,5	158. صناعات غذائية أخرى
159. Industries des boissons	128,9	145,0	12,5	143,5	143,5	0,0	159. صناعة المشروبات
16. TABAC MANUFACTURE	152,7	165,2	8,2	151,8	162,3	6,9	16. صناعة التبغ
160. Tabac manufacture	152,7	165,2	8,2	151,8	162,3	6,9	160. صناعة التبغ
17. PRODUITS DE L'INDUSTRIE TEXTILE	125,5	124,9	-0,5	116,6	115,5	-0,9	17. صناعة النسيج
171. Filature	130,2	122,7	-5,8	138,9	134,2	-3,4	171. غزل
172. Tissage	143,0	148,7	4,0	119,6	118,4	-1,0	172. نسيج
173. Ennoblement textile	95,3	101,4	6,4	92,2	91,5	-0,8	173. تزيين النسيج
174. Articles textiles	126,4	124,3	-1,7	112,0	105,9	-5,4	174. صناعة مواد نسيجية
175. Tapis et autres industries textiles	167,8	159,2	-5,1	151,5	155,9	2,9	175. صناعة الزرابي وصناعة نسيجية أخرى
176. Etoffes à maille	64,3	63,2	-1,7	68,0	68,1	0,1	176. صناعة الأنسجة المزودة
177. Articles à maille	105,1	117,4	11,7	75,8	77,0	1,6	177. صناعات المنقوجت من النسيج المزود
18. ARTICLES D'HABILLEMENT ET FOURRURES	149,1	150,0	0,6	141,0	141,0	0,0	18. صناعة الملابس والفرو
181. Vêtements en cuir	231,9	376,8	62,5	192,0	213,8	11,4	181. صناعة الملابس الجلدية
182. Vêtements en textile	148,1	147,5	-0,4	140,4	140,1	-0,2	182. صناعة الملابس النسيجية
19. CUIRS, ARTICLES DE VOYAGE, CHAUSSURES	85,6	82,2	-4,0	96,0	91,9	-4,3	19. صناعة الجلد والأحذية
191. Apprêt et tannage des cuirs	88,2	89,2	1,1	83,5	85,4	2,3	191. تهيئ ودباغة الجلود
192. Articles de voyage et de maroquinerie	35,5	36,2	2,0	28,2	27,6	-2,1	192. صناعة أدوات السفر والسخاتة

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	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	90,1	84,9	-5,8	107,1	100,7	-6,0	20. نجارة الخشب وصناعة مواد من الخشب
201. Produits du sciage	135,8	128,0	-5,7	121,1	111,8	-7,7	201. نشر ونجر وإشباع الخشب
202. Panneaux de bois	93,7	77,6	-17,2	86,0	72,3	-15,9	202. صناعة الألواح الخشبية
203. Charpentes et menuiseries de bâtiment, en bois	100,3	100,4	0,1	125,1	125,1	0,0	203. صناعة الهياكل الخشبية والنجارة
204. Emballage en bois	132,1	108,4	-17,9	105,9	88,1	-16,8	204. صناعة مواد التغليف من الخشب
205. Objets divers en bois, liège ou vannerie	287,6	312,0	8,5	207,9	205,7	-1,1	205. صناعة أدوات مختلفة من الخشب أو الفلين أو القصب
21. PAPIERS ET CARTONS	243,1	244,3	0,5	229,7	228,8	-0,4	21. صناعة الورق والورق المقوى
211. Pâte à papier, papiers et cartons	183,7	190,0	3,4	152,2	148,6	-2,4	211. صناعة عجين الورق والورق المقوى
212. Articles en papier ou en carton	260,7	260,4	-0,1	252,7	252,6	0,0	212. صناعة مواد من الورق أو من الورق المقوى
22. PDTS DE L'EDITION ; PDTS IMPRIMES OU REPRODUITS	219,1	222,6	1,6	162,6	161,6	-0,6	22. نشر وطباعة واستنساخ
221. Produits d'édition	205,3	220,6	7,5	159,4	170,4	6,9	221. نشر
222. Produits de l'imprimerie	222,4	223,1	0,3	163,4	159,5	-2,4	222. طباعة
23. PDTS DE LA COKEFACTION, DU RAFFINAGE ET DES IND. NUCL	89,2	67,9	-23,9	129,4	103,8	-19,8	23. تكرير البترول وصناعات نووية
232. Pétrole raffine	89,2	67,9	-23,9	129,4	103,8	-19,8	232. تكرير البترول
24. PRODUITS CHIMIQUES	142,0	152,0	7,0	138,8	142,3	2,5	24. صناعة كيميائية
241. Produits chimiques de base	102,3	112,0	9,5	97,5	94,4	-3,2	241. صناعة كيميائية أساسية
242. Produits agro-chimiques	92,1	106,8	16,0	135,0	152,3	12,8	242. مواد الكيمياء الزراعية

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)

الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	Var. % التغير	البيانات
243. Peinture et vernis	197,5	232,6	17,8	233,0	274,4	17,8	243. صناعة الصباغة والبرنيق
244. Industrie pharmaceutique	302,1	290,2	-3,9	256,7	256,3	-0,2	244. صناعة صيدلية
245. Savon, parfums et produits entretien	129,3	146,3	13,1	132,1	137,8	4,3	245. صناعة الصابون، العطور ومنتجات الصيانة
246. Autres produits chimiques	168,4	145,9	-13,4	149,4	138,1	-7,6	246. صناعة منتجات كيميائية أخرى
25. PRODUITS EN CAOUTCHOUC OU EN PLASTIQUE	247,7	243,3	-1,8	240,1	236,4	-1,5	25. صناعة المطاط والبلاستيك
251. Caoutchouc	64,5	63,7	-1,2	57,9	57,7	-0,3	251. صناعة المطاط
252. Matières plastiques	306,5	301,1	-1,8	298,7	293,9	-1,6	252. صناعة منتجات من البلاستيك
26. AUTRES PRODUITS MINÉRAUX NON METALLIQUES	160,4	172,3	7,4	173,7	172,9	-0,5	26. صناعة منتجات أخرى غير معدنية
261. Verre et articles en verre	220,5	188,9	-14,3	171,8	165,2	-3,8	261. صناعة الزجاج ومواد من الزجاج
262. Produits céramiques	133,4	134,0	0,4	114,2	114,0	-0,2	262. صناعة المنتجات الخزفية
263. Carreaux en céramique	105,7	108,9	3,0	109,5	103,8	-5,2	263. صناعة الزليج الخزفي
264. Tuiles et briques en terre cuite	140,7	119,8	-14,9	155,2	132,7	-14,5	264. صناعة القرميد والأجور من الطين المعد
265. Ciment, chaux et plâtre	171,2	198,7	16,1	197,9	202,7	2,4	265. صناعة الإسمنت، الجير والجبس
266. Ouvrages en béton ou en plâtre	173,6	164,3	-5,4	154,6	156,3	1,1	266. صناعة منتجات من لخرسانة أو من الجبس
267. Travail de la pierre	142,8	141,4	-1,0	130,0	184,6	42,0	267. تحويل الحجر
268. Produits minéraux divers	132,4	148,7	12,3	201,2	166,8	-17,1	268. صناعة منتجات من مواد معدنية مختلفة
27. PRODUITS METALLIQUES	122,6	163,3	33,2	195,0	201,4	3,3	27. صناعة المواد المعدنية
271. Produit sidérurgiques et ferro-alliages	105,5	157,7	49,5	196,8	205,5	4,4	271. صناعة الحديد وإنتاج أشباه حديد

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	Var. % التغير	البيانات
272. Tubes en fonte ou en acier	192,8	181,3	-6,0	179,4	182,1	1,5	272. صناعة الأنابيب من الفولاذ أو من الصلب
274. Production de métaux non ferreux	168,2	180,9	7,6	194,0	192,0	-1,0	274. صناعة المعادن غير الحديدية
28. PRODUITS DU TRAVAIL DES METAUX	190,7	204,6	7,3	189,2	197,2	4,2	28. تحويل المواد المعدنية
281. Éléments en métal pour la construction	199,3	181,7	-8,8	155,9	150,5	-3,5	281. صناعة منتجات معدنية صالحة للبناء
282. Réservoirs ; chaudières pour le chauffage central	142,3	146,2	2,7	110,6	113,6	2,7	282. صناعة الخزانات بالمواد المعدنية ومولدات البخار للتدفئة المركزية
284. Produits de la forge, de l'emboutissage et du frittage	304,2	367,9	20,9	271,8	342,0	25,8	284. تسبيك وتطريق ورشم المواد المعدنية وتعددين المساحق المعدنية
285. Traitement des métaux et mécanique générale	280,6	326,1	16,2	224,5	248,3	10,6	285. معالجة المواد المعدنية والميكانيكا العامة
286. Coutellerie, outillage et de quincaillerie	238,5	351,2	47,3	171,1	206,7	20,8	286. صناعة السكاكين وأدوات يدوية وخردوات
287. Autres ouvrages en métaux	141,2	143,7	1,8	207,5	205,1	-1,2	287. صناعة منتجات أخرى من المواد المعدنية
29. MACHINES ET EQUIPEMENTS	162,6	165,1	1,5	175,9	160,3	-8,9	29. صناعة الآلات والتجهيزات
291. Equipement mécaniques	128,7	128,5	-0,2	133,9	124,9	-6,7	291. صناعة التجهيزات الميكانيكية
292. Machines d'usage général	185,7	179,2	-3,5	201,4	189,0	-6,2	292. صناعة اللات ذات الاستعمال العام
293. Machines agricoles	81,8	81,8	0,0	54,6	61,5	12,6	293. صناعة الآلات الفلاحية
295. Autres machines usage spécifique	160,7	166,8	3,8	207,4	181,7	-12,4	295. صناعة أدوات أخرى ذات الاستعمال الخاص
297. Appareils domestiques	187,1	195,5	4,5	200,6	178,3	-11,1	297. صناعة الأجهزة المنزلية

الرقم الاستدلالي حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICES PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES (suite)
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	Var. % التغير	البيانات
31. MACHINES ET APPAREILS ELECTRIQUES	169,3	171,2	1,1	175,9	173,6	-1,3	31. صناعة الآلات والأجهزة الكهربائية
311. Moteurs génératrices et transformateurs électriques	187,9	186,8	-0,6	159,1	150,8	-5,2	311. صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية
312. Matériel de distribution et de commande électrique	231,0	230,5	-0,2	202,8	210,8	3,9	312. صناعة آلات التوزيع والتحكم الكهربائي
313. Fils et câbles isolés	192,5	194,6	1,1	202,3	196,4	-2,9	313. صناعة الأسلاك والأحبال الكهربائية
314. Accumulateurs et de piles électriques	61,3	63,1	2,9	102,3	103,2	0,9	314. صناعة البطاريات وآلات وتخزين الكهرباء
315. Lampes	217,4	219,6	1,0	226,1	225,9	-0,1	315. صناعة المصابيح الكهربائية وأجهزة الإنارة
316. Autres matériels électriques	154,4	157,4	1,9	153,9	154,6	0,5	316. صناعة أجهزة كهربائية أخرى
32. EQUIPMENTS DE RADIO, TELEVISION & COMMUNICATION	136,3	139,0	2,0	223,7	224,2	0,2	32. صناعة تجهيزات الراديو، التلفزة والاتصال
321. Composants électroniques	136,3	139,0	2,0	223,7	224,2	0,2	321. صناعة المركبات الإلكترونية
33. INSTRUMENTS MEDICALS, DE PRECISION, OPTIQUE, HORLOGES	212,8	218,1	2,5	208,2	204,8	-1,6	33. صناعة أجهزة الطب، الدقة، النظر وصناعة الساعات
331. Matériels médico-chirurgical et d'orthopédie	46,3	46,5	0,4	46,3	46,4	0,2	331. صناعة أجهزة الطب الجراحي والتجهيز
332. Instruments de mesure et de contrôle	179,0	169,5	-5,3	181,3	186,1	2,6	332. صناعة آلات القياس والمراقبة
334. Matériel optique et photographique	352,9	382,4	8,4	335,8	318,6	-5,1	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 2009

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2008 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2008 سنة 2008	Année. 2009 سنة 2009	Var. % التغير	البيانات
34. PRODUITS DE L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	259,9	256,7	-1,2	220,5	219,0	-0,7	34. صناعة السيارات والهيكل
341. Véhicules automobiles	314,7	302,8	-3,8	261,7	252,2	-3,6	341. صناعة السيارات
342. Carrosseries et remorques	131,5	166,7	26,8	148,3	175,5	18,3	342. صناعة هيكل السيارات والمقطورات
343. Equipements automobiles	116,2	126,0	8,4	99,2	113,3	14,2	343. صناعة لوازم السيارات
35. AUTRES MATERIELS DE TRANSPORT	163,5	151,3	-7,5	155,5	147,0	-5,5	35. صناعة وسائل أخرى للنقل
351. Produits de la construction navale	213,6	192,7	-9,8	213,1	206,3	-3,2	351. إنشاء السفن
352. Matériel ferroviaire roulant	574,1	518,5	-9,7	546,3	532,4	-2,5	352. صناعة لوازم السكك الحديدية الناقلة
354. Motocycles et de bicyclettes	125,6	118,9	-5,3	115,0	106,1	-7,7	354. صناعة الدراجات لنارية والعادية
36. MEUBLES & INDUSTRIES DIVERSES	181,7	201,4	10,8	183,9	187,2	1,8	36. صناعة الأثاث- صناعات مختلفة
361. Meubles	223,7	251,3	12,3	226,3	230,3	1,8	361. صناعة الأثاث
362. Monnaies et bijoux	60,5	44,4	-26,6	43,4	48,7	12,2	362. صناعة المجوهرات
366. Autres industries diverses	69,4	69,0	-0,6	71,5	72,9	2,0	366. صناعة أخرى مختلفة
C - PRODUCTION & DISTRIBUTION D'ELECTRICITE	166,2	169,8	2,2	168,2	173,2	3,0	ج - إنتاج وتوزيع الكهرباء
40. PRODUCTION & DISTRIBUTION D'ELECTRICITE	166,2	169,8	2,2	168,2	173,2	3,0	40. إنتاج وتوزيع الكهرباء

