

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

2010

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 : 06.65.51.50.00 (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) 06.65.51.50.00 - 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 en 1998 sert à mesurer l'évolution relative de la production dans les secteurs de l'industrie, des mines et de l'électricité.

Cet indicateur statistique est calculé pour 5 niveaux de la Nomenclature Marocaine des Activités Economiques (NMA) qui sont les produits, les activités, les sous-branches, les branches et les secteurs.

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 des 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. Pour les entreprises énergétiques et minières et les autres unités industrielles telles les minoteries, les sucreries et les cimenteries, les statistiques sous produites de la production sont collectées auprès des administrations de tutelle.

يهدف الرقم الاستدلالي للإنتاج الصناعي والطاقي والمعدني لسنة الأساس 1998 إلى قياس التطور النسبي للإنتاج في قطاعات الصناعة والمعادن والكهرباء.

يحسب هذا المؤشر الإحصائي على 5 مستويات بالنسبة لتصنيف الأنشطة الاقتصادية و هي المنتجات، الأنشطة، أجزاء الفروع، الفروع و القطاعات.

وتستعمل طريقة لاسبير ذات الأساس والحصص الثابتين. لحساب الرقم الاستدلالي بالنسبة للفروع وأجزائها، حسبت هذه الحصص على أساس القيمة المضافة الإجمالية بسعر وسائل الإنتاج، أما بالنسبة للمنتجات والأنشطة فإن هذه الحصص 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.

يغطي مجال المؤشر أكثر من 1000 مقاولة تراول في قطاعات الصناعة، الطاقة والمعادن. ضمن هذا المجموع، 770 مقاولة 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 la valeur de leur production. C'est ainsi que l'essentiel de la production industrielle, et toute la production minière et énergétique sont pris en considération. toute la production minière et énergétique sont prises en considération.

لحساب هذا الرقم الاستدلالي للحجم، تم اختيار مجموعة من المقاولات ذات الأهمية من حيث قيمة الإنتاج. ولهذا فإن أهم الإنتاج الصناعي ومجموع الإنتاج المعدني والطاقي مأخوذ بعين الاعتبار.

الرقم الاستدلالي للإنتاج الصناعي، الطاقوي والمعدني
**INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE,
 ENERGETIQUE ET MINIERE**
 Base 100 : 1998 : 100 أساس
 4^{ème} trimestre 2010 الفصل الرابع 2010

Secteur et branches	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة	Année. 2010 سنة	Var. % التغير	القطاعات والفروع
A - MINES	132,9	140,6	5,8	119,5	138,4	15,8	1 - المعادن
13 - Minerais métallique	47,0	46,1	-1,9	57,1	53,5	-6,3	13 - المعادن الحديدية
14 - Produits divers des industries extractives	142,5	151,2	6,1	126,5	148,0	17,0	14 - المعادن الأخرى للصناعات الاستخراجية
B - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	156,6	161,2	2,9	156,0	159,1	2,0	ب- الصناعات التحويلية
15 - Produits des industries alimentaires	134,2	137,2	2,2	141,8	143,7	1,3	15 - صناعات غذائية
16 - Tabac manufacture	165,2	173,1	4,8	162,3	167,8	3,4	16 - صناعات التبغ
17 - Produits de l'industrie textile	124,9	128,5	2,9	115,5	115,5	0,0	17 - صناعات النسيج
18 - Articles d'habillement et fourrures	150,0	162,8	8,5	141,0	148,2	5,1	18 - صناعات الملابس والفرو
19 - Cuir, articles de voyage, chaussures	82,2	84,6	2,9	91,9	94,5	2,8	19 - صناعة الجلد والأحذية
20 - Produits du travail du bois	128,0	129,2	0,9	111,8	114,4	2,3	20 - نجارة الخشب وصناعة مواد من الخشب
21 - Papiers et cartons	244,3	241,0	-1,4	228,8	230,6	0,8	21 - صناعة الورق والورق المقوى
22 - Produits de l'édition, produits imprimés ou reproduits	222,6	218,6	-1,8	161,6	160,9	-0,4	22 - نشر، طباعة واستنساخ
23 - Produits de la cokéfaction, du raffinage	67,9	89,7	32,1	103,8	112,5	8,4	23 - تكويك، تكرير البترول وصناعات نووية
24 - Produits chimiques	152,0	156,9	3,2	142,3	149,6	5,1	24 - صناعة كيميائية
25 - Produits en caoutchouc ou en plastique	243,3	242,5	-0,3	236,4	236,7	0,1	25 - صناعة المطاط والبلاستيك
26 - Autres produits minéraux non métalliques	172,3	165,0	-4,2	172,9	171,6	-0,8	26 - صناعة منتجات أخرى غير معدنية
27 - Produits métalliques	163,3	170,2	4,2	201,4	188,7	-6,3	27 - صناعة المواد المعدنية
28 - Produits du travail des métaux	204,6	207,0	1,2	197,2	202,1	2,5	28 - تحويل المواد المعدنية
29 - Machines et équipements	165,1	164,4	-0,4	160,3	165,7	3,4	29 - صناعة الآلات والتجهيزات
31 - Machines et appareils électriques	171,2	173,0	1,1	173,6	172,6	-0,6	31 - صناعة الآلات والأجهزة الكهربائية
32 - Equipements de radio, télévision et communication	139,0	139,0	0,0	224,2	220,6	-1,6	32 - صناعة أجهزة الراديو، التلفزة والاتصال
33 - Instruments médicaux, de précision, d'optiq, horlog.	218,1	207,6	-4,8	204,8	201,3	-1,7	33 - صناعة أجهزة الطب، الدقة، النظر وصناعة الساعات
34 - Produits de l'industrie automobile	256,7	283,6	10,5	219,0	239,8	9,5	34 - صناعة السيارات والهيكل
35 - Autres matériels de transport	151,3	146,9	-2,9	147,0	144,6	-1,6	35 - صناعة وسائل أخرى للنقل
36 - Meubles, industrie diverses	201,4	187,8	-6,8	187,2	188,5	0,7	36 - صناعة الأثاث وصناعات مختلفة
C - ELECTRICITE	169,8	188,4	11,0	173,2	191,9	10,8	ج - الكهرباء

نظرة عامة VUE D'ENSEMBLE

I- MINES :

L'indice de la production minière a enregistré au cours du 4^{ème} trimestre 2010 une augmentation de 5,8% par rapport au même trimestre de l'année 2009.

Cette progression résulte de l'augmentation des produits divers des industries extractives de 6,1% dont les phosphates (+13,9%).

II- ELECTRICITE :

L'indice de la production de l'énergie électrique a connu au cours du 4^{ème} trimestre 2010 une augmentation de 11,0% 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 2,9% au cours du quatrième trimestre 2010 par rapport à la même période de 2009.

Cette évolution résulte notamment de l'augmentation de la production du raffinage de pétrole de 32,1%, des articles d'habillement et fourrures de 8,5%, des industries chimiques de 3,2%, des industries alimentaires de 2,2%, de l'industrie automobile de 10,5%, des produits métalliques de 4,2% et des industries textiles de 2,9%.

En revanche, des baisses ont été enregistrées pour les autres produits minéraux non métalliques (-4,2%) dont le ciment (-8,6%), les meubles et industries diverses (-6,8%), les industries du papier et carton (-1,4%) et les produits de l'édition et de l'imprimerie (-1,8%).

I - المعادن :

سجل الرقم الاستدلالي لإنتاج المعادن خلال الفصل الرابع من سنة 2010 ارتفاعا قدره 5,8% مقارنة مع نفس الفصل من السنة الماضية.

ويرجع هذا النمو إلى الإرتفاع المسجل في المنتوجات المختلفة للصناعات الإستخراجية ب 6,1% ومنها الفوسفاط (+13,9%)

II - الكهرباء :

عرف الرقم الإستدلالي لإنتاج الطاقة الكهربائية خلال الفصل الرابع من سنة 2010 ارتفاعا قدره 11,0% مقارنة مع نفس الفترة من السنة الماضية.

III - الصناعات التحويلية :

عرف الرقم الإستدلالي لإنتاج الصناعة التحويلية ارتفاعا قدره 2,9% خلال الفصل الرابع من سنة 2010 مقارنة مع نفس الفترة من سنة 2009.

ويرجع هذا التطور أساسا إلى ارتفاع الإنتاج في تكرير النفط ب 32,1% وفي صناعة الملابس والفروب 8,5% وفي صناعة المواد الكيماوية ب 3,2% وفي الصناعات الغذائية ب 2,2% وفي صناعة السيارات ب 10,5% وفي صناعة المواد المعدنية ب 4,2% وفي صناعة النسيج ب 2,9%.

وعلى العكس من ذلك، سجل تراجع في صناعة المنتوجات الأخرى غير المعدنية ب 4,2% ومنها الإسمنت (-8,6%) وفي صناعة الأثاث وصناعات مختلفة ب 6,8% وفي صناعة الورق والورق المقوى ب 1,4% وفي صناعة منتوجات النشر والطباعة ب 1,8%.

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 أساس 100 : 1998 : 100
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة 2009	Année. 2010 سنة 2010	Var. % التغير	البيانات
A - MINES	132,9	140,6	5,8	119,5	138,4	15,8	أ - المعادن
13. MINERAIS METALLIQUES	47,0	46,1	-1,9	57,1	53,5	-6,3	13. المعادن الحديدية
131. Minerais de fer	48,9	52,3	7,0	57,7	61,3	6,2	131. معادن الحديد
132. Minerais de métaux non ferreux	47,0	46,1	-1,9	57,1	53,5	-6,3	132. المعادن غير حديدية
14. PRODUITS DIVERS DES INDUSTRIES EXTRACTIVES	142,5	151,2	6,1	126,5	148,0	17,0	14. صناعات استخراجية أخرى
141. Pierres pour la construction	58,1	55,8	-4,0	60,0	58,2	-3,0	141. استخراج الأحجار
142. Sables et argiles	221,9	189,0	-14,8	251,0	228,6	-8,9	142. استخراج الرمل والصلصال
143. Phosphates	104,2	118,7	13,9	79,7	116,1	45,7	143. الفوسفات الطبيعي
144. Minéraux divers	208,7	230,5	10,4	184,2	194,4	5,5	144. معادن أخرى
B - INDUSTRIES MANUFACTURIERES	156,6	161,2	2,9	156,0	159,1	2,0	ب- الصناعات التحويلية
15. PRODUITS DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES	134,2	137,2	2,2	141,8	143,7	1,3	15. صناعات غذائية
151. Viandes	126,1	212,3	68,4	134,9	169,3	25,5	151. صناعة اللحوم
152. Conserves de poisson	148,0	142,0	-4,1	164,2	158,3	-3,6	152. صناعة السمك
153. Conserve de fruits et légumes	129,8	137,6	6,0	132,7	141,9	6,9	153. صناعة الفواكه والخضار
154. Corps gras	180,3	180,7	0,2	143,0	144,3	0,9	154. صناعة المواد الدهنية
155. Produits laitiers	147,2	150,7	2,4	167,3	170,9	2,2	155. صناعة الحليب
156. Céréales, fourrages et amidonnerie	119,5	125,0	4,6	127,1	135,4	6,5	156. تحويل الحبوب، علف الحيوانات وصناعة المنتجات النشوية
157. Pain, pâtisserie, pâtes et couscous	170,0	169,2	-0,5	158,3	159,4	0,7	157. تحويل الدقيق و نقع الحبوب

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 (suite)
 أساس 100 : 1998 Base
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة	Année. 2010 سنة	Var. % التغير	البيانات
158. Autres industries alimentaires	89,3	98,2	10,0	117,7	116,2	-1,3	158. صناعات غذائية أخرى
159. Industries des boissons	145,0	148,0	2,1	143,5	145,9	1,7	159. صناعة المشروبات
16. TABAC MANUFACTURE	165,2	173,1	4,8	162,3	167,8	3,4	16. صناعة التبغ
160. Tabac manufacture	165,2	173,1	4,8	162,3	167,8	3,4	160. صناعة التبغ
17. PRODUITS DE L'INDUSTRIE TEXTILE	124,9	128,5	2,9	115,5	115,5	0,0	17. صناعة النسيج
171. Filature	122,7	125,1	2,0	134,2	134,3	0,1	171. غزل
172. Tissage	148,7	145,6	-2,1	118,4	117,3	-0,9	172. نسيج
173. Ennoblement textile	101,4	112,0	10,5	91,5	94,7	3,5	173. تزيين النسيج
174. Articles textiles	124,3	118,5	-4,7	105,9	104,0	-1,8	174. صناعة مواد نسيجية
175. Tapis et autres industries textiles	159,2	165,0	3,6	155,9	154,9	-0,6	175. صناعة الزرابي وصناعة نسيجية أخرى
176. Etoffes à maille	63,2	60,9	-3,6	68,1	64,8	-4,8	176. صناعة الأنسجة المزودة
177. Articles à maille	117,4	130,5	11,2	77,0	80,2	4,2	177. صناعات المتوجلت من النسيج المزود
18. ARTICLES D'HABILLEMENT ET FOURRURES	150,0	162,8	8,5	141,0	148,2	5,1	18. صناعة الملابس والفرو
181. Vêtements en cuir	376,8	289,9	-23,1	213,8	239,1	11,8	181. صناعة الملابس الجلدية
182. Vêtements en textile	147,5	161,4	9,4	140,1	147,3	5,1	182. صناعة الملابس النسيجية
19. CUIRS, ARTICLES DE VOYAGE, CHAUSSURES	82,2	84,6	2,9	91,9	94,5	2,8	19. صناعة الجلد والأحذية
191. Apprêt et tannage des cuirs	89,2	90,9	1,9	85,4	93,1	9,0	191. تهيئ ودباغة الجلود
192. Articles de voyage et de maroquinerie	36,2	35,9	-0,8	27,6	27,6	0,0	192. صناعة أدوات السفر والسخاتة

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 (suite)
 أساس 100 : 1998
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة 2009	Année. 2010 سنة 2010	Var. % التغير	البيانات
193. Chaussures	84,9	87,8	3,4	100,7	102,0	1,3	193. صناعة الأحذية
20. PRODUITS DU TRAVAIL DU BOIS	128,0	129,2	0,9	111,8	114,4	2,3	20. تجارة الخشب وصناعة مواد من الخشب
201. Produits du sciage	77,6	67,7	-12,8	72,3	78,7	8,9	201. نشر ونجر وإشباع الخشب
202. Panneaux de bois	100,4	100,2	-0,2	125,1	122,1	-2,4	202. صناعة الألواح الخشبية
203. Charpentes et menuiseries de bâtiment, en bois	108,4	109,3	0,8	88,1	104,0	18,0	203. صناعة الهياكل الخشبية والنجارة
204. Emballage en bois	312,0	348,5	11,7	205,7	187,0	-9,1	204. صناعة مواد التغليف من الخشب
205. Objets divers en bois, liège ou vannerie	213,6	220,3	3,1	178,5	186,7	4,6	205. صناعة أدوات مختلفة من الخشب أو الفلين أو القصب
21. PAPIERS ET CARTONS	244,3	241,0	-1,4	228,8	230,6	0,8	21. صناعة الورق والورق المقوى
211. Pâte à papier, papiers et cartons	190,0	203,2	6,9	148,6	156,6	5,4	211. صناعة عجين الورق والورق المقوى
212. Articles en papier ou en carton	260,4	252,2	-3,1	252,6	252,5	0,0	212. صناعة مواد من الورق أو من الورق المقوى
22. PDTS DE L'ÉDITION ; PDTS IMPRIMÉS OU REPRODUITS	222,6	218,6	-1,8	161,6	160,9	-0,4	22. نشر وطباعة واستنساخ
221. Produits d'édition	220,6	221,8	0,5	170,4	170,5	0,1	221. نشر
222. Produits de l'imprimerie	223,1	217,8	-2,4	159,5	158,6	-0,6	222. طباعة
23. PDTS DE LA COKEFACTION, DU RAFFINAGE ET DES IND. NUCL	67,9	89,7	32,1	103,8	112,5	8,4	23. تكرير البترول وصناعات نووية
232. Pétrole raffiné	67,9	89,7	32,1	103,8	112,5	8,4	232. تكرير البترول
24. PRODUITS CHIMIQUES	152,0	156,9	3,2	142,3	149,6	5,1	24. صناعة كيميائية
241. Produits chimiques de base	112,0	120,1	7,2	94,4	107,4	13,8	241. صناعة كيميائية أساسية
242. Produits agro-chimiques	106,8	92,7	-13,2	152,3	147,7	-3,0	242. مواد الكيمياء الزراعية

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 (suite)
 أساس 100 : 1998 : 100 Base
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة 2009	Année. 2010 سنة 2010	Var. % التغير	البيانات
243. Peinture et vernis	232,6	238,8	2,7	274,4	291,3	6,2	243. صناعة الصباغة والبرنيق
244. Industrie pharmaceutique	290,2	295,4	1,8	256,3	251,7	-1,8	244. صناعة صيدلية
245. Savon, parfums et produits entretien	146,3	145,3	-0,7	137,8	133,5	-3,1	245. صناعة الصابون، العطور ومنتجات الصيانة
246. Autres produits chimiques	145,9	140,7	-3,6	138,1	132,9	-3,8	246. صناعة منتجات كيمياوية أخرى
25. PRODUITS EN CAOUTCHOUC OU EN PLASTIQUE	243,3	242,5	-0,3	236,4	236,7	0,1	25. صناعة المطاط والبلاستيك
251. Caoutchouc	63,7	63,3	-0,6	57,7	57,6	-0,2	251. صناعة المطاط
252. Matières plastiques	301,1	300,1	-0,3	293,9	294,2	0,1	252. صناعة منتجات من البلاستيك
26. AUTRES PRODUITS MINÉRAUX NON METALLIQUES	172,3	165,0	-4,2	172,9	171,6	-0,8	26. صناعة منتجات أخرى غير معدنية
261. Verre et articles en verre	188,9	206,9	9,5	165,2	164,3	-0,5	261. صناعة الزجاج ومواد من الزجاج
262. Produits céramiques	134,0	133,9	-0,1	114,0	114,5	0,4	262. صناعة المنتجات الخزفية
263. Carreaux en céramique	108,9	105,5	-3,1	103,8	103,8	0,0	263. صناعة الزليج الخزفي
264. Tuiles et briques en terre cuite	119,8	112,0	-6,5	132,7	112,7	-15,1	264. صناعة القرميد والأجر من الطين المعد
265. Ciment, chaux et plâtre	198,7	182,0	-8,4	202,7	201,6	-0,5	265. صناعة الإسمنت، الجير والجبس
266. Ouvrages en béton ou en plâtre	164,3	162,6	-1,0	156,3	155,2	-0,7	266. صناعة منتجات من الخرسانة أو من الجبس
267. Travail de la pierre	141,4	128,4	-9,2	184,6	175,6	-4,9	267. تحويل الحجر
268. Produits minéraux divers	148,7	174,2	17,1	166,8	174,4	4,6	268. صناعة منتجات من مواد معدنية مختلفة
27. PRODUITS METALLIQUES	163,3	170,2	4,2	201,4	188,7	-6,3	27. صناعة المواد المعدنية
271. Produit sidérurgiques et ferro-alliages	157,7	159,4	1,1	205,5	183,2	-10,9	271. صناعة الحديد وإنتاج أشابة حديد

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 (suite)
 أساس 100 : 1998 : Base 100
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة 2009	Année. 2010 سنة 2010	Var. % التغير	اليانات
272. Tubes en fonte ou en acier	181,3	200,6	10,6	182,1	211,4	16,1	272. صناعة الأنابيب من الفولاذ أو من الصلب
274. Production de métaux non ferreux	180,9	205,8	13,8	192,0	203,1	5,8	274. صناعة المعادن غير الحديدية
28. PRODUITS DU TRAVAIL DES METAUX	204,6	207,0	1,2	197,2	202,1	2,5	28. تحويل المواد المعدنية
281. Éléments en métal pour la construction	181,7	157,4	-13,4	150,5	142,2	-5,5	281. صناعة منتجات معدنية صالحة للبناء
282. Réservoirs ; chaudières pour le chauffage central	146,2	111,9	-23,5	113,6	105,3	-7,3	282. صناعة الخزانات بالمعادن المعدنية ومولدات البخار للتدفئة المركزية
284. Produits de la forge, de l'emboutissage et du frittage	367,9	448,2	21,8	342,0	373,9	9,3	284. تسبيك وتطريق ورشم المواد المعدنية وتعددين المساحق المعدنية
285. Traitement des métaux et mécanique générale	326,1	336,9	3,3	248,3	271,5	9,3	285. معالجة المواد المعدنية والميكانيكا العامة
286. Coutellerie, outillage et de quincaillerie	351,2	459,5	30,8	206,7	233,8	13,1	286. صناعة السكاكين وأدوات يدوية وخردوات
287. Autres ouvrages en métaux	143,7	145,7	1,4	205,1	207,1	1,0	287. صناعة منتجات أخرى من المواد المعدنية
29. MACHINES ET EQUIPEMENTS	165,1	164,4	-0,4	160,3	165,7	3,4	29. صناعة الآلات والتجهيزات
291. Equipement mécaniques	128,5	139,6	8,6	124,9	144,5	15,7	291. صناعة التجهيزات الميكانيكية
292. Machines d'usage général	179,2	226,4	26,3	189,0	195,8	3,6	292. صناعة اللات ذات الاستعمال العام
293. Machines agricoles	81,8	82,9	1,3	61,5	63,2	2,8	293. صناعة الآلات الفلاحية
295. Autres machines usage spécifique	166,8	151,7	-9,1	181,7	186,3	2,5	295. صناعة أدوات أخرى ذات الاستعمال الخاص
297. Appareils domestiques	195,5	166,1	-15,0	178,3	175,2	-1,7	297. صناعة الاجهزة المنزلية

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 (suite)
 أساس 100 : 1998 : 100
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة 2009	Année. 2010 سنة 2010	Var. % التغير	البيانات
31. MACHINES ET APPAREILS ELECTRIQUES	171,2	173,0	1,1	173,6	172,6	-0,6	31. صناعة الآلات والأجهزة الكهربائية
311. Moteurs génératrices et transformateurs électriques	186,8	186,7	-0,1	150,8	152,4	1,1	311. صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية
312. Matériel de distribution et de commande électrique	230,5	223,2	-3,2	210,8	212,7	0,9	312. صناعة آلات التوزيع والتحكم الكهربائي
313. Fils et câbles isolés	194,6	198,4	2,0	196,4	195,7	-0,4	313. صناعة الأسلاك والأحبال الكهربائية
314. Accumulateurs et de piles électriques	63,1	60,9	-3,5	103,2	93,5	-9,4	314. صناعة البطاريات وآلات وتخزين الكهرباء
315. Lampes	219,6	206,5	-6,0	225,9	223,4	-1,1	315. صناعة المصابيح الكهربائية وأجهزة الإنارة
316. Autres matériels électriques	157,4	164,0	4,2	154,6	156,9	1,5	316. صناعة أجهزة كهربائية أخرى
32. EQUIPMENTS DE RADIO, TELEVISION & COMMUNICATION	139,0	139,0	0,0	224,2	220,6	-1,6	32. صناعة تجهيزات الراديو، التلفزة والاتصال
321. Composants électroniques	139,0	139,0	0,0	224,2	220,6	-1,6	321. صناعة المكونات الإلكترونية
33. INSTRUMENTS MEDICALS, DE PRECISION, OPTIQUE, HORLOGERIE	218,1	207,6	-4,8	204,8	201,3	-1,7	33. صناعة أجهزة الطب، الدقة، النظر وصناعة الساعات
331. Matériels médico-chirurgical et d'orthopédie	46,5	46,5	0,0	46,4	47,1	1,5	331. صناعة أجهزة الطب الجراحي والتجهيز
332. Instruments de mesure et de contrôle	169,5	174,9	3,2	186,1	168,4	-9,5	332. صناعة آلات القياس والمراقبة
334. Matériel optique et photographique	382,4	343,1	-10,3	318,6	333,3	4,6	334. صناعة أجهزة النظر ومعدات التصوير

الرقم الاستدلالي للإنتاج حسب الفروع وأجزاء الفروع (تابع)
INDICE DE LA PRODUCTION PAR BRANCHES ET SOUS-BRANCHES
 (suite)
 أساس 100 : 1998 : Base 100
 الفصل الرابع 4^{ème} Trimestre 2010

Libellés	4 ^{ème} Tri. 2009 الفصل الرابع	4 ^{ème} Tri. 2010 الفصل الرابع	Var. % التغير	Année. 2009 سنة	Année. 2010 سنة	Var. % التغير	البيانات
34. PRODUITS DE L'INDUSTRIE AUTOMOBILE	256,7	283,6	10,5	219,0	239,8	9,5	34. صناعة السيارات والنهياكل
341. Véhicules automobiles	302,8	301,5	-0,4	252,2	265,9	5,4	341. صناعة السيارات
342. Carrosseries et remorques	166,7	156,2	-6,3	175,5	185,1	5,5	342. صناعة هياكل السيارات والمقطورات
343. Equipements automobiles	126,0	282,8	124,4	113,3	167,7	48,0	343. صناعة لوازم السيارات
35. AUTRES MATERIELS DE TRANSPORT	151,3	146,9	-2,9	147,0	144,6	-1,6	35. صناعة وسائل أخرى للنقل
351. Produits de la construction navale	192,7	196,9	2,2	206,3	202,0	-2,1	351. إنشاء السفن
352. Matériel ferroviaire roulant	518,5	444,4	-14,3	532,4	574,1	7,8	352. صناعة لوازم السكك الحديدية الناقلة
354. Motocycles et de bicyclettes	118,9	113,4	-4,6	106,1	102,8	-3,1	354. صناعة الدراجات لنارية والعادية
36. MEUBLES & INDUSTRIES DIVERSES	201,4	187,8	-6,8	187,2	188,5	0,7	36. صناعة الأثاث. صناعات مختلفة
361. Meubles	251,3	237,0	-5,7	230,3	233,4	1,3	361. صناعة الأثاث
362. Monnaies et bijoux	44,4	44,4	0,0	48,7	44,5	-8,6	362. صناعة المجوهرات
366. Autres industries diverses	69,0	56,4	-18,3	72,9	69,7	-4,4	366. صناعة أخرى مختلفة
C – PRODUCTION & DISTRIBUTION D'ELECTRICITE	169,8	188,4	11,0	173,2	191,9	10,8	ج - إنتاج وتوزيع الكهرباء
40. PRODUCTION & DISTRIBUTION D'ELECTRICITE	169,8	188,4	11,0	173,2	191,9	10,8	40. إنتاج وتوزيع الكهرباء



