

الأرقام القياسية
للصناعات التحويلية لسنة
2016

المحتويات

الصفحة	الموضوع
1	مقدمة
5 - 1	منهجية احتساب الأرقام القياسية لأسعار المدخلات والمخرجات والكميات في الصناعات التحويلية
6	اتجاهات الأرقام القياسية السعري للصناعات التحويلية
7	اتجاهات الأرقام القياسية لكميات الإنتاج في الصناعات التحويلية

الجدول التفصيلية

الصفحة	الجدول
4	جدول (1) : الأقسام وأوزانها وعدد المنتجات الصناعية وعدد المدخلات الصناعية التي تضمنتها وعدد المنشآت الصناعية الكبيرة لسنة 2012
8	جدول (2) : الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنة 2016 ومعدلات التغير السنوية
10	جدول (3) : نسب المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لأسعار المخرجات لسنة 2016
11	جدول (4) : الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنة 2016 ومعدلات التغير السنوية
12	جدول (5) : نسب المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لأسعار المدخلات لسنة 2016
14	جدول (6) : الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنة 2016 ومعدلات التغير السنوية
15	جدول (7) : نسب المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لكمية الإنتاج الصناعي لسنة 2016
16	جدول (8) : الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية للفصول الأربعة لسنة 2016 والمعدل السنوي ...
18	جدول (9) : الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي (2015 - 2016)
19	جدول (10) : الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية للفصول الأربعة لسنة 2016 والمعدل السنوي..
20	جدول (11) : الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي (2015 - 2016)
21	جدول (12) : الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية للفصول الأربعة لسنة 2016 والمعدل السنوي...
22	جدول (13) : الأرقام القياسية الفصلية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي (2015 - 2016)
23	جدول (14) : الأرقام القياسية لأسعار المخرجات للسنوات (1999 - 2016)
23	جدول (15) : الأرقام القياسية لأسعار المدخلات للسنوات (1999 - 2016)
25	جدول (16) : الأرقام القياسية لكمية الإنتاج الصناعي للمدة (1980 - 2016)

الصفحة	الشكل
9	شكل (1) : الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي 2015 - 2016
9	شكل (2) : الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي 2015 - 2016
13	شكل (3) : الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي 2015 - 2016
13	شكل (4) : الأرقام القياسية لأسعار المخرجات للسنوات (1999 - 2016)
17	شكل (5) : الأرقام القياسية لأسعار المدخلات للسنوات (1999 - 2016)
17	شكل (6) : الأرقام القياسية لكمية الإنتاج الصناعي للمدة (1980 - 2016)

يعتبر الرقم القياسي للصناعة التحويلية ، سواء لأسعار المدخلات أو لأسعار المخرجات أو لكميات الإنتاج الصناعي (IIP) (Indices of Industrial Production) من المقاييس الإحصائية المهمة المساعدة في التعرف على التضخم الحاصل في أسعار السلع المصنعة محلياً ، كما وان احتساب الأرقام القياسية للصناعات التحويلية تهدف الى مواكبة ومتابعة تطور حجم الإنتاج الصناعي ومعرفة اتجاهاته وعليه فقد قام قسم الأرقام القياسية بتحديث سنة الأساس 2012 بدلا من 2007 باعتبارها سنة حديثة تعبر عن واقع حال القطاع الصناعي في الوقت الحالي. وباحتساب الأرقام القياسية لأسعار المدخلات أو المخرجات أو كميات الإنتاج نتمكن من احتساب تقديرات مؤشرات الحسابات القومية (الناتج المحلي الإجمالي ، متوسط نصيب الفرد من الناتج ، الإنفاق الاستهلاكي العائلي والحكومي ، إجمالي تكوين رأس المال الثابت، الصادرات) بالأسعار الثابتة بالإضافة إلى استخدامات أخرى. وانطلاقاً من هذه الأهمية وضمن الجهود التي يبذلها الجهاز المركزي للإحصاء في أعداد أرقام قياسية للأنشطة الاقتصادية المختلفة قام قسم الأرقام القياسية بأعداد هذا التقرير حول الأرقام القياسية لكميات الإنتاج وأسعار المدخلات والمخرجات في الصناعات التحويلية للمنشآت الصناعية الكبيرة لسنة 2016 بأساس سنة 2012 حيث باشر القسم بأعداد هذه السلسلة الجديدة من الأرقام القياسية الصناعية ابتداءً من سنة 2015 بعد أن تم إعادة احتساب فصول سنة 2014 بالأساس الجديد 2012 .

منهجية احتساب الأرقام القياسية لأسعار المدخلات والمخرجات والكميات في الصناعات التحويلية

أولاً – سنة الأساس

اعتماد معدل أسعار المخرجات والمدخلات في سنة 2012 أساساً في احتساب الأرقام القياسية لأسعار المدخلات و المخرجات في الصناعات التحويلية . كما تم اعتماد كميات الإنتاج في سنة 2012 أساساً في احتساب الأرقام القياسية لكميات الإنتاج في الصناعة التحويلية.

ثانياً – سلة السلع المشمولة

تم اختيار عينة السلع المشمولة بالرقم القياسي لأسعار المخرجات وكميات الإنتاج في الصناعات التحويلية بالاعتماد على الأهمية النسبية للمنتجات الصناعية حيث تم اختيار كافة السلع المنتجة الواردة في إستمارة الرقم القياسي الفصلية للصناعة التحويلية مع استبعاد المنتجات التي كانت لها أهمية نسبية مقاربة للصفر حيث بلغ حجم عينة المخرجات(263) منتجاً من أصل (333) منتج صناعي توزعت على (18) قسماً حسب تصنيف ISIC4 بعد استبعاد قسم واحد لانخفاض أهميته النسبية وشكلت القيمة الكلية لهذه المنتجات المختارة نسبة (98.9٪) من القيمة الكلية للإنتاج في نشاط الصناعة التحويلية.

أما عينة المدخلات فقد بلغ حجمها (342) مدخل صناعي (مستلزمات الإنتاج) توزعت على (18) قسماً حسب تصنيف ISIC4 وشكلت القيمة الكلية لهذه المدخلات المختارة نسبة (86.6٪) من القيمة الكلية لكافة مستلزمات الإنتاج في الصناعة التحويلية علماً إن المسح الصناعي وكما موضح في تقرير(نتائج الإحصاء الصناعي للمنشآت الصناعية السنوي التراكمي لسنة 2012) شمل كافة المنشآت الصناعية الكبيرة والبالغ عددها (600) منشأة منها(76) منشأة صناعية حكومية و(524) منشأة صناعية في القطاع الخاص والمختلط .

ثالثاً – الأوزان

- أسعار المدخلات والمخرجات

تم الاعتماد على قيمة الإنتاج في الصناعة التحويلية حسب الأقسام (الحد الثاني للصناعة) والمأخوذة من مديرية الإحصاء الصناعي لسنة 2012 في حساب الأهمية النسبية للقسم (وزن الصناعة) وكما في المعادلة التالية :

قيمة الإنتاج للقسم

$$\text{الأهمية النسبية للقسم} = \frac{100 \times \text{مجموع قيمة الإنتاج في الصناعة التحويلية}}{\text{وزن الصناعة (1)}}$$

وتستخدم هذه الأوزان في حساب الرقم القياسي العام لأسعار المدخلات والمخرجات. إما المنتجات الصناعية المختارة (أو المدخلات) ضمن كل قسم فتحسب أوزانها على أساس الأهمية النسبية لقيمة الإنتاج (أو الاستخدام) من السلعة (المنتج أو المدخل الصناعي) إلى مجموع قيمة إنتاج (أو استخدام) القسم الذي تعود إليه السلعة مضروباً في الأهمية النسبية لإنتاج القسم (وزن الصناعة) وكما يلي :-

قيمة إنتاج المنتج

$$\text{وزن المنتج الصناعي} = \frac{\text{مجموع قيمة إنتاج القسم}}{\text{قيمة المدخل}} \times \text{وزن الصناعة (2)}$$

$$\text{وزن المدخل الصناعي} = \frac{\text{مجموع قيمة مدخلات القسم}}{\text{وزن الصناعة (3)}}$$

تستخدم هذه الأوزان في حساب الأرقام القياسية لأسعار المخرجات والمدخلات لأقسام الصناعة التحويلية .

- كميات الإنتاج

تم الاعتماد على قيمة الإنتاج في الصناعة التحويلية حسب الأقسام (الحد الثاني للصناعة) والمأخوذة من تقرير نتائج الإحصاء الصناعي للمنشآت الصناعية السنوي التراكمي 2012 من مديرية الإحصاء الصناعي لسنة 2012 في حساب الأهمية النسبية للقسم (وزن الصناعة) وكما في المعادلة التالية :

قيمة الإنتاج للقسم

$$\text{الأهمية النسبية للقسم} = \frac{100 \times \text{مجموع قيمة الإنتاج في الصناعة التحويلية}}{\text{وزن الصناعة (4)}}$$

وتستخدم هذه الأوزان في حساب الرقم القياسي العام لكمية الإنتاج الصناعي ، وقد شملت قيمة الإنتاج في كل من صناعة المواد الغذائية والمشروبات وصناعة المنتجات النفطية المكررة وصناعة منتجات المعادن اللافلزية الأخرى نسبة (74.9٪) من قيمة الإنتاج الكلية في قطاع الصناعة التحويلية .

إما المنتجات الصناعية المختارة ضمن كل قسم فتحسب أوزانها على أساس الأهمية النسبية لقيمة الإنتاج من السلعة (أو المنتج) إلى مجموع إنتاج القسم الذي يعود إليه المنتج مضروباً في الأهمية النسبية لإنتاج القسم (وزن الصناعة) وكما يلي :-

قيمة إنتاج المنتج

$$\text{وزن المنتج الصناعي} = \frac{\text{مجموع قيمة إنتاج القسم}}{\text{وزن الصناعة (5)}}$$

تستخدم هذه الأوزان في حساب الأرقام القياسية لكمية الإنتاج لأقسام الصناعة التحويلية .

رابعاً - صيغة الاحتساب

استخدم قانون لاسبير للأسعار الذي يعتمد ترجيح (أوزان) سنة الأساس 2012 في احتساب الرقم القياسي لأسعار المخرجات والمدخلات في الصناعة التحويلية كما في المعادلة

$$I_P = \frac{\sum \frac{P_1 \times W}{P_0}}{\sum W} \times 100 \quad \dots\dots\dots(6)$$

حيث إن :

I_P = الرقم القياسي لأسعار الإنتاج الصناعي

P_1 = متوسط السعر في فصل المقارنة

P_0 = متوسط السعر في سنة 2012

W = الوزن

حيث تحتسب أرقام قياسية سعريه على مستوى الأقسام ثم تعتمد هذه الأرقام مع الأوزان المقابلة في حساب الرقم القياسي العام في الفصل المعني من السنة.

استخدم قانون لاسبير للكميات الذي يعتمد تثقيلات (أوزان) سنة الأساس 2012 في احتساب الرقم القياسي لكمية الإنتاج في الصناعة التحويلية وكما يلي :-

$$I_Q = \frac{\sum \frac{Q_1 \times W}{Q_0}}{\sum W} \times 100 \quad \dots\dots\dots(7)$$

I_Q = الرقم القياسي لكمية الإنتاج الصناعي

Q_1 = الكمية في فصل المقارنة

Q_0 = الكمية في سنة 2012

W = الوزن

حيث تحتسب أرقام قياسية لكمية الإنتاج الصناعي على مستوى الأقسام ثم تعتمد هذه الأرقام مع الأوزان المقابلة في حساب الرقم القياسي العام في الفصل المعني من السنة.

خامساً - مصدر البيانات

اعتمد في احتساب الرقم القياسي لأسعار المدخلات والمخرجات وكميات الإنتاج في المنشآت الصناعية الكبيرة على البيانات الواردة في الاستمارة الفصلية للرقم القياسي في الصناعة التحويلية في المنشآت الصناعية الكبيرة والمزودة إلينا من قبل مديرية الإحصاء الصناعي علما إن البيانات تمثل (12) محافظة ولا تتضمن الواقع الصناعي في إقليم كردستان، كما ان البيانات لا تشمل محافظات نينوى و صلاح الدين و الانبار بسبب الأوضاع الأمنية السائدة فيها .

سادساً - التصنيف السلعي

تم الاعتماد على دليل التصنيف الصناعي الدولي الموحد للأنشطة الاقتصادية ISIC4 في تصنيف نشاط الصناعة التحويلية وقد توزعت إلى (18) قسماً (2-digits) وبعد استبعاد قسم (منتجات التبغ) بسبب صغر الأهمية النسبية له ان السلع المعتمدة في احتساب الرقم القياسي لأسعار المدخلات والمخرجات احتوت على منتجات صناعية لغاية الحد السابع (7-digits).

الجدول رقم (1) يبين الأقسام وأوزانها وعدد المنتجات الصناعية وعدد المدخلات الصناعية التي تضمنتها وعدد المنشآت الصناعية الكبيرة

الأقسام وأوزانها وعدد المنتجات الصناعية وعدد المدخلات الصناعية التي تضمنتها وعدد المنشآت الصناعية الكبيرة لسنة 2012

Divisions ,weights ,and number of industrial products items and inputs included and number of the large industrial establishments years 2012
جدول (1)

code	Division	الوزن weights	عدد المنشآت industrial establishments	عدد المدخلات inputs included	عدد المنتجات industrial products	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	7.565	132	60	34	المواد الغذائية	10
11	Beverages	6.393	13	5	2	المشروبات	11
13	Textiles	0.624	6	15	18	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.209	1	10	15	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	0.111	1	5	5	ديغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	0.079	1	6	3	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	0.322	9	15	16	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	42.161	27	16	14	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	6.050	10	76	43	المنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.642	9	11	12	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	23.56	372	39	36	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	2.092	2	37	13	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	0.070	1	1	19	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	4.983	2	20	13	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	1.514	9	11	5	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	3.512	2	3	5	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.052	1	2	2	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	0.061	2	10	8	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		100	600	342	263	مجموع الصناعة التحويلية	

سابعاً- نسب المساهمة

تعتبر نسب المساهمة عن مدى مساهمة كل قسم من اقسام الصناعات التحويلية في المعدل العام للتغير الفصلي والسنوي .
تحتسب نسبة المساهمة في معدل التغير الفصلي (السنوي) للرقم القياسي العام بموجب المعادلة التالية :

$$CR_i = \frac{IQ_{i1} - IQ_{i0}}{IQ_0} \times W_i \quad (i = 1, 2 \dots 18) \quad \dots\dots\dots(8)$$

CR_i : نسبة مساهمة القسم i في معدل التغير الفصلي (السنوي) للرقم القياسي العام

IQ_{i1} : الرقم القياسي للقسم i في الفصل (السنة) الحالي

IQ_{i0} : الرقم القياسي للقسم i في الفصل (السنة) السابق

IQ_0 : الرقم القياسي العام في الفصل (السنة) السابق

W_i : الأهمية النسبية للقسم (الوزن)

أما نسبة المساهمة في معدل التغير الفصلي (السنوي) للرقم القياسي العام (نسبة مئوية) فتحسب من المعادلة التالية .:

$$CR_i (\%) = \frac{CR_i}{CR} \times 100 \quad (i = 1, 2 \dots 18) \quad \dots\dots\dots(9)$$

CR_i : نسبة مساهمة القسم i في معدل التغير الفصلي (السنوي) للرقم القياسي العام

CR : معدل التغير الفصلي (السنوي) للرقم القياسي العام

اتجاهات الأرقام القياسية السعريّة للصناعات التحويلية

❖ بلغ الرقم القياسي لأسعار المخرجات في الصناعات التحويلية (166.6٪) لسنة 2016 بأساس سنة 2012 ، مسجلا ارتفاعا بلغ معدله (1.0٪) مقارنة مع سنة 2015 البالغ (165.0٪) ويرجع ذلك أساسا إلى ارتفاع الأرقام القياسية لكل من قسم المواد الغذائية ، قسم المشروبات ، قسم المنتجات النفطية المكررة ، المنتجات الكيماوية وقسم منتجات المعادن اللافلزية الأخرى بصورة خاصة وبمعدلات قدرها (0.8٪) ، (0.8٪) ، (1.0٪) ، (0.9٪) ، (0.9٪) على الترتيب لما لهذه الصناعات من أوزان كبيرة (7.5٪) ، (6.3٪) ، (42.1٪) ، (6.0٪) ، (23.5٪) على الترتيب ، بالإضافة إلى ارتفاع الأرقام القياسية لكافة الأقسام الأخرى على الرغم من انخفاض أهميتها النسبية كما في جدول (2) .

❖ اما بالنسبة لأسعار المدخلات في الصناعات التحويلية فقد بلغ الرقم القياسي (164.5٪) لسنة 2016 بأساس سنة 2012 ، مسجلا ارتفاعا بلغ معدله (1.0٪) مقارنة مع سنة 2015 البالغ (162.9٪) بسبب ارتفاع الأرقام القياسية لكل من صناعة المواد الغذائية وصناعة المشروبات ، صناعة المنتجات النفطية المكررة ، صناعة المنتجات الكيماوية و صناعة منتجات المعادن اللافلزية الأخرى بصورة خاصة وبمعدلات قدرها (0.9٪) ، (1.0٪) ، (1.0٪) ، (1.0٪) ، (1.1٪) على الترتيب لما لهذه الصناعات من أوزان كبيرة بالإضافة إلى ارتفاع الأرقام القياسية لأسعار كافة الأقسام الأخرى مقارنة مع سنة 2015 كما في جدول (4) .

❖ بلغت أعلى نسبة مساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لأسعار المخرجات (49.9٪) لقسم المنتجات النفطية المكررة يلي ذلك (21.7٪) لقسم المعادن اللافلزية الأخرى ثم (7.5٪) لقسم المواد الغذائية وأخيرا قسم المواد المشروبات (6.3٪) وان نسب المساهمة لبقية الأقسام اقل من ذلك كما في جدول (3) .

❖ بلغت أعلى نسبة مساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لأسعار المدخلات (49.1٪) لقسم المنتجات النفطية المكررة يلي ذلك (24.6٪) لقسم المعادن اللافلزية الأخرى ثم قسم المواد الغذائية (6.5٪) و أخيرا قسم المشروبات (6.3٪) وان نسب المساهمة لبقية الأقسام اقل من ذلك كما في جدول (5) .

اتجاهات الأرقام القياسية لكميات الإنتاج في الصناعات التحويلية

❖ ان الرقم القياسي العام لكمية الإنتاج الصناعي (159.8٪) لسنة 2016 وبأساس 2012 مسجلا ارتفاعا بلغ معدله (1.0٪) مقارنة مع الرقم القياسي لسنة 2015 البالغ (158.2٪) ، ويرجع ذلك بصورة أساسية إلى ارتفاع الأرقام القياسية لكل من قسم المواد الغذائية وقسم المشروبات وقسم المنتجات النفطية المكررة وقسم المواد والمنتجات الكيماوية وقسم منتجات المعادن اللافلزية الأخرى بمعدلات قدرها (1.0٪) ، (0.4٪) ، (1.3٪) ، (1.0٪) ، على الترتيب لما لها من أهمية نسبية كبيرة والتي تبلغ (7.5٪) ، (6.3٪) ، (42.1٪) ، (6.0٪) ، (23.5٪) على الترتيب ، بالإضافة إلى ارتفاع الأرقام القياسية لكافة الأقسام الأخرى وبمعدلات متفاوتة على الرغم من انخفاض أهميتها النسبية فقد سجل قسم معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات ارتفاعاً بمعدل (2.3٪) في حين سجل قسم الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر ارتفاعاً بمعدل (1.2٪) أما باقي الأقسام فقد سجلت معدلات زيادة اقل من ذلك جدول (6).

❖ بلغت أعلى نسبة مساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام (52.1٪) لقسم المنتجات النفطية المكررة يلي ذلك قسم منتجات المعادن اللافلزية الأخرى (23.3٪) ثم قسم المواد الغذائية (6.5٪) وأخيرا قسم المنتجات الكيماوية (4.9٪) وان نسب المساهمة لبقية الأقسام اقل من ذلك في جدول (7) .

الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنة 2016 ومعدلات التغير السنوية

Output Price Indices by Manufacturing Industries Divisions of 2016 and the Annual Change Rates

Table(2)

(100=2012)

جدول (2)

code	Division	معدل التغير السنوي %	2016	2015	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	0.8	180.0	178.5	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	0.8	179.8	178.3	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	0.7	138.2	137.2	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.9	133.9	132.7	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	1.1	129.6	128.2	0.111	ديغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	0.6	137.7	136.9	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	1.0	132.1	130.8	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	1.0	179.2	177.4	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	0.9	148.0	146.7	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.7	154.8	153.8	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	0.9	158.6	157.2	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	0.6	142.9	142.1	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	1.0	136.9	135.5	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	0.6	145.4	144.6	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	1.2	128.0	126.5	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	0.9	122.6	121.5	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.7	147.5	146.5	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	0.7	138.9	137.9	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		1.0	166.6	165.0	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي 2015 و 2016
Output Price Indices by Manufacturing Industries Divisions fo 2015 and 2016

Figure (1)

شكل (1)



نسب المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لأسعار المخرجات لسنة 2016
Contribution Rates to the Annual Change Rate for the General Index Number of Output Prices of 2016

Table (3)

جدول (3)

code	Division	نسبة المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام %	المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام	معدل التغير السنوي %	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	7.5	0.069	0.8	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	6.3	0.058	0.8	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	0.4	0.004	0.7	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.2	0.002	0.9	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	0.1	0.001	1.1	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	0.0	0.000	0.6	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	0.3	0.003	1.0	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	49.9	0.460	1.0	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	5.2	0.048	0.9	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.4	0.004	0.7	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	21.7	0.200	0.9	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	1.1	0.010	0.6	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكنات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	0.1	0.001	1.0	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	2.6	0.024	0.6	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	1.5	0.014	1.2	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	2.5	0.023	0.9	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.0	0.000	0.7	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	0.0	0.000	0.7	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		100	0.921	1.0	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنة 2016 ومعدلات التغير السنوية
Input Price Indices by Manufacturing Industries Divisions of 2016 and the Annual Change Rates

Table (4)

(100=2012)

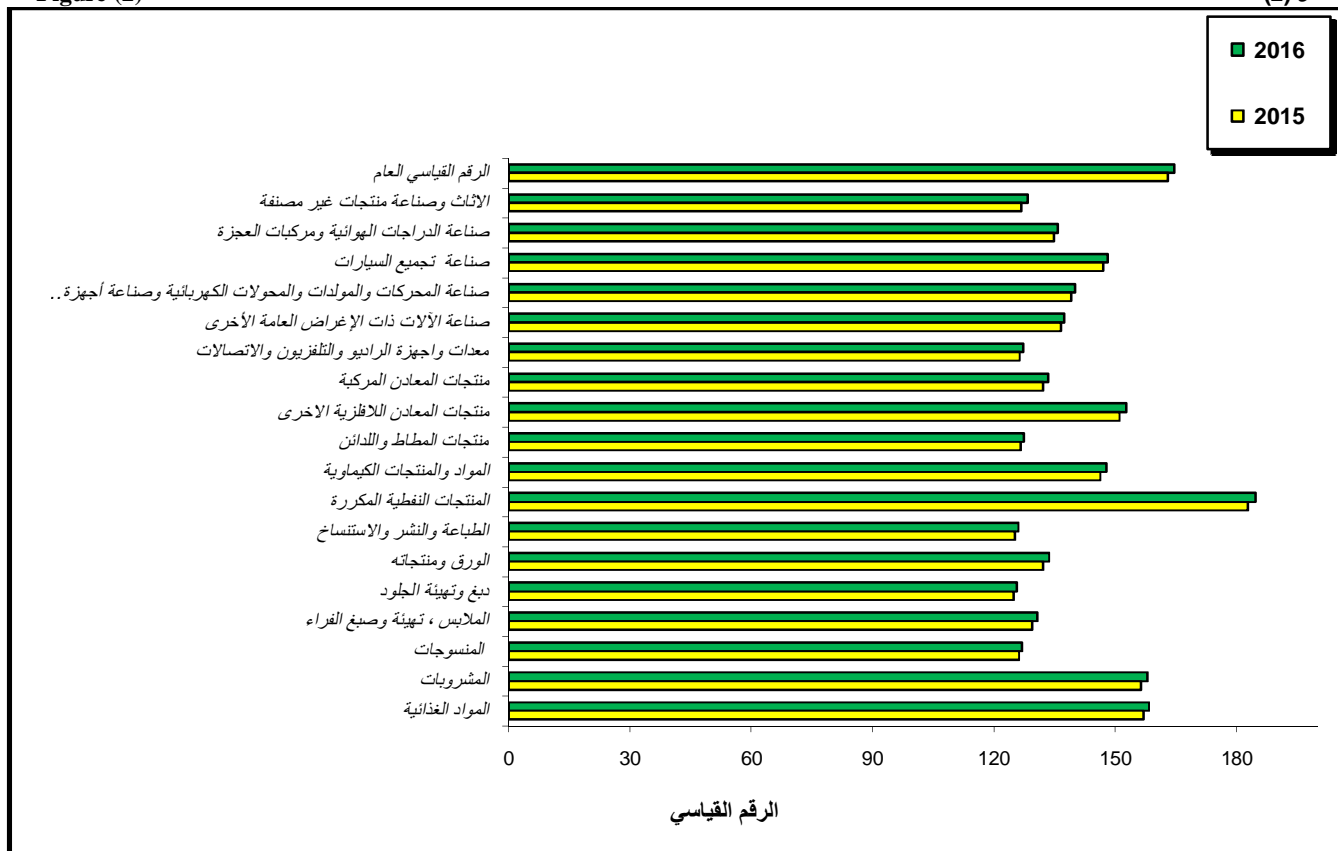
جدول (4)

code	Division	معدل التغير السنوي %	2016	2015	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	0.9	158.3	156.9	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	1.0	157.9	156.3	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	0.6	126.9	126.2	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.9	130.7	129.5	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	0.6	125.6	124.9	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	1.1	133.6	132.1	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	0.7	126.1	125.2	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	1.0	184.6	182.7	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	1.0	147.8	146.3	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.6	127.4	126.6	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	1.1	152.7	151.0	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	0.8	133.3	132.2	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	0.6	127.2	126.4	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	0.6	137.4	136.6	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	0.6	140.0	139.1	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	0.7	148.0	147.0	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.7	135.7	134.8	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	1.2	128.2	126.7	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		1.0	164.5	162.9	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي 2015 و 2016
Input Price Indices by Manufacturing Industries Divisions fo 2015 and 2016

Figure (2)

شكل (2)



نسب المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لأسعار المدخلات لسنة 2016
Contribution Rates to the Annual Change Rate for the General Index Number of Input Prices of 2016

Table (5)

جدول (5)

code	Division	نسبة المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام %	المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام	معدل التغير السنوي %	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	6.5	0.065	0.9	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	6.3	0.063	1.0	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	0.3	0.003	0.6	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.2	0.002	0.9	0.209	الملابس ، تهيئة وصيغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	0.0	0.000	0.6	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	0.1	0.001	1.1	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	0.2	0.002	0.7	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	49.1	0.492	1.0	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	5.6	0.056	1.0	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.3	0.003	0.6	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	24.6	0.246	1.1	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	1.4	0.014	0.8	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكين والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	0.0	0.000	0.6	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	2.4	0.024	0.6	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	0.8	0.008	0.6	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	2.2	0.022	0.7	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.0	0.000	0.7	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non-classified elsewhere	0.1	0.001	1.2	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
	General Index Number	100	1.002	1.0	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنة 2016 ومعدلات التغير السنوية
Industrial Production Indices by Manufacturing Industries Divisions for 2016 and the Annual Change Rates

Table (6)

(100=2012)

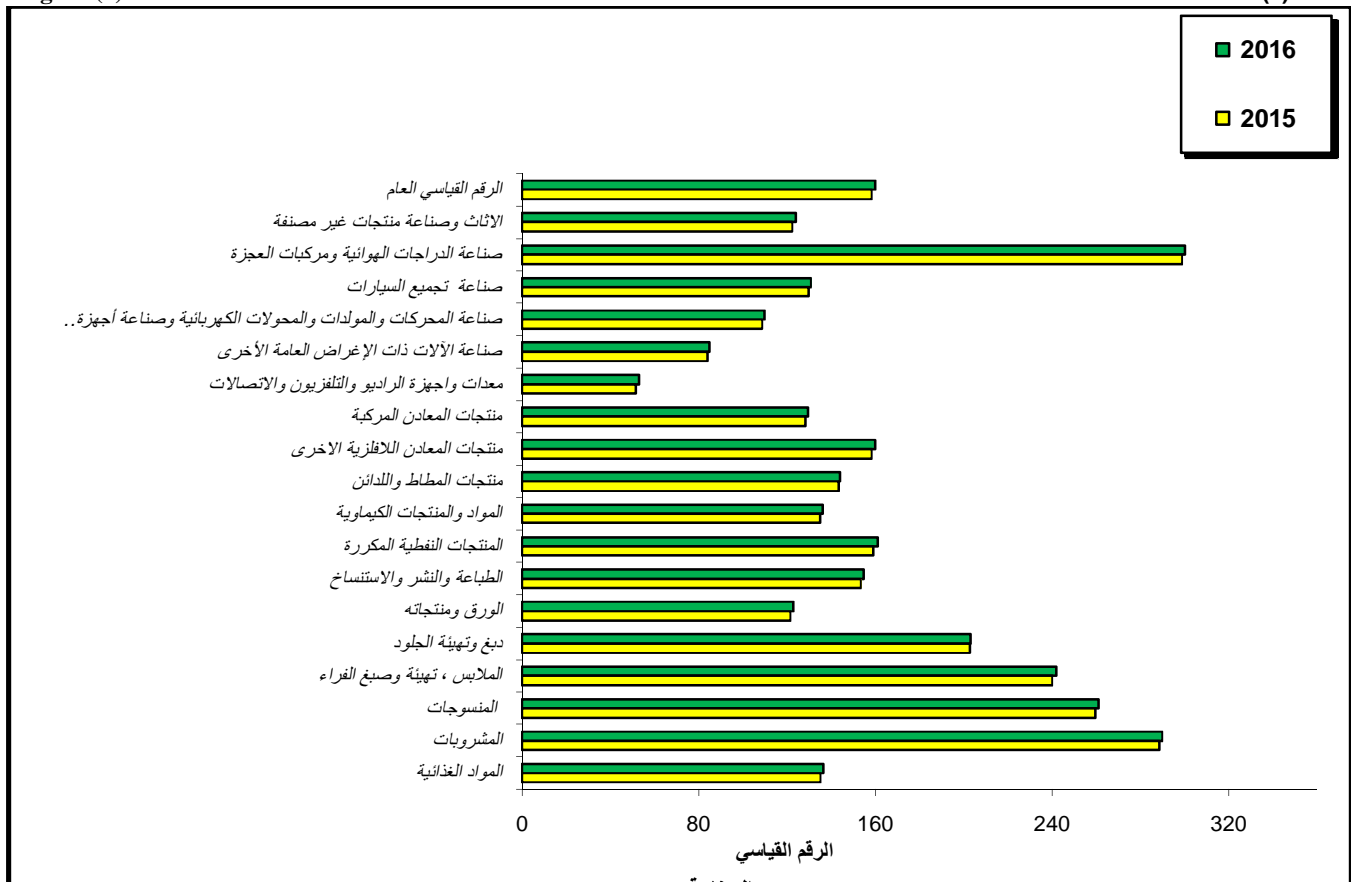
(جدول 6)

code	Division	معدل التغير السنوي %	2016	2015	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	1.0	136.5	135.1	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	0.4	289.7	288.5	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	0.5	260.8	259.5	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.8	241.9	240.0	0.209	الملابس ، تهيئة وصنع الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	0.2	203.0	202.5	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	1.2	122.7	121.3	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	0.8	154.6	153.3	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	1.3	160.9	158.9	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	1.0	136.0	134.7	6.050	المنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.5	143.8	143.1	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	1.0	159.8	158.2	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	0.7	129.2	128.3	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	2.3	52.7	51.5	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	1.0	84.6	83.8	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	0.8	109.6	108.7	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	0.8	130.6	129.5	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.5	300.2	298.7	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	1.2	123.8	122.3	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
	General Index Number	1.0	159.8	158.2	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية لسنتي 2015 و 2016
Industrial Production Indices by Manufacturing Industries Divisions of 2016 and 2015

Figure (3)

شكل (3)



نسب المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام لكمية الإنتاج الصناعي لسنة 2016
Contribution Rates to the Annual Change Rate of Industrial Production General Index Number of 2016

Table (7)

(7) جدول

code	Division	نسبة المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام %	المساهمة في معدل التغير السنوي للرقم القياسي العام	معدل التغير السنوي %	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	6.5	0.067	1.0	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	4.7	0.048	0.4	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	0.5	0.005	0.5	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	0.3	0.003	0.8	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	0.0	0.000	0.2	0.111	ديغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأحذية	15
17	Paper and products	0.1	0.001	1.2	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	0.3	0.003	0.8	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	52.1	0.533	1.3	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	4.9	0.050	1.0	6.050	المنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	0.3	0.003	0.5	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	23.3	0.238	1.0	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	1.2	0.012	0.7	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكائن والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	0.1	0.001	2.3	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	2.4	0.025	1.0	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	0.9	0.009	0.8	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	2.3	0.024	0.8	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	0.0	0.000	0.5	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	0.1	0.001	1.2	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		100	1.023	1.0	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية للفصول الأربعة لسنة 2016 والمعدل السنوي
Output Price Indices by Manufacturing Industries Divisions for the Four Quarters 2016 and Annual Averages

Table (8)		(100=2012)					جدول (8)		
Code	Division	الفصل					الوزن	القسم	الرمز
		المعدل	الرابع 2016	الثالث 2016	الثاني 2016	الأول 2016			
10	Food-Stuff	180.0	180.5	180.1	179.8	179.5	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	179.8	180.1	179.9	179.8	179.3	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	138.2	138.6	138.3	138.0	137.7	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	133.9	134.4	134.0	133.5	133.5	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	129.6	129.7	129.7	129.7	129.2	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	137.7	138.0	137.7	137.5	137.5	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	132.1	132.3	132.3	131.9	131.7	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	179.2	180.0	179.4	179.0	178.5	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	148.0	148.4	148.1	147.9	147.7	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	154.8	155.1	155	154.7	154.4	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	158.6	158.9	158.7	158.5	158.3	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	142.9	143.2	142.9	142.8	142.7	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	136.9	137.1	137.1	136.8	136.4	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	145.4	145.6	145.5	145.2	145.1	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	128.0	128.4	128.0	127.9	127.6	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	122.6	122.9	122.7	122.5	122.2	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	147.5	147.6	147.5	147.5	147.2	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	138.9	139.3	139.1	138.7	138.5	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		166.6	167.1	166.7	166.4	166.0	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المخرجات حسب أقسام الصناعات التحويلية للسنوات (2014-2016)
Output Price Indices by Manufacturing Industries Divisions for the Period (2014-2016)

Table (9)

(100=2012)

جدول (9)

Code	Division	2016	2015	2014	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	180.0	178.5	175.9	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	179.8	178.3	174.7	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	138.2	137.2	135.5	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	133.9	132.7	131.0	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	129.6	128.2	127.3	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	137.7	136.9	135.2	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	132.1	130.8	127.8	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	179.2	177.4	175.1	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	148.0	146.7	144.4	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	154.8	153.8	152.1	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	158.6	157.2	154.5	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	142.9	142.1	140.0	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	136.9	135.5	132.8	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	145.4	144.6	143.0	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	128.0	126.5	124.3	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	122.6	121.5	119.6	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	147.5	146.5	145.0	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	138.9	137.9	136.3	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		166.6	165.0	162.6	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية للفصول الأربعة لسنة 2016 والمعدل السنوي
Output Price Indices by Manufacturing Industries Divisions for the Four Quarters of 2016 and Annual Averages

Table (10)

(100=2012)

جدول (10)

Code	Division	الفصل					الوزن	القسم	الرمز
		المعدل	الربع 2016	الثالث 2016	الثاني 2016	الاول 2016			
10	Food-Stuff	158.3	158.9	158.5	158.1	157.8	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	157.9	158.2	158.1	157.8	157.3	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	126.9	127.2	126.9	126.8	126.6	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	130.7	131.1	130.8	130.6	130.1	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	125.6	125.7	125.6	125.6	125.6	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	133.6	134.2	133.7	133.5	133.0	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	126.1	126.4	126.1	125.9	125.8	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	184.6	185.1	184.8	184.4	184.0	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	147.8	148.0	147.9	147.7	147.4	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	127.4	127.6	127.4	127.3	127.1	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	152.7	153.3	152.9	152.5	151.9	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	133.3	133.6	133.3	133.2	133.1	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	127.2	127.5	127.5	127.1	126.8	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	137.4	137.7	137.5	137.3	137.1	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	27
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	140.0	140.3	140.2	139.8	139.7	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	28
29	Cars assembly industry of	148.0	148.2	148.2	147.9	147.5	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	135.7	136.1	135.8	135.5	135.2	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	128.2	128.5	128.4	128.1	127.7	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		164.5	165.0	164.7	164.4	164.0	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المدخلات حسب أقسام الصناعات التحويلية للسنوات (2014- 2016)
Input Price Indices by Manufacturing Industries Divisions for the Period (2014-2016)

Table (11)

(100=2012)

جدول (11)

Code	Division	2016	2015	2014	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	158.3	156.9	154.8	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	157.9	156.3	154.0	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	126.9	126.2	124.6	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	130.7	129.5	128.1	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	125.6	124.9	123.4	0.111	دبغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	133.6	132.1	129.4	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	126.1	125.2	123.5	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	184.6	182.7	180.4	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	147.8	146.3	143.6	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	127.4	126.6	125.3	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	152.7	151.0	148.9	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	133.3	132.2	130.9	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	127.2	126.4	124.3	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	137.4	139.1	137.2	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	140.0	136.6	134.6	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	148.0	147.0	145.3	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	135.7	134.8	134.3	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	128.2	126.7	125.3	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		164.5	162.9	160.7	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية للفصول الأربعة لسنة 2016 والمعدل السنوي

Industrial Production Indices by Manufacturing Industries Divisions for the Four Quarters of 2016 and the Annual Averages

Table (12)

(100=2012)

جدول (12)

code	Division	الفصل					الوزن	القسم	الرمز
		المعدل	الرابع 2016	الثالث 2016	الثاني 2016	الأول 2016			
10	Food-Stuff	136.5	137.0	136.7	136.4	136.0	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	289.7	290.3	289.7	289.5	289.2	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	260.8	261.2	260.9	260.6	260.3	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	241.9	242.6	242.1	241.6	241.1	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	203.0	203.3	203.1	202.9	202.7	0.111	ديغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	122.7	123.1	122.8	122.7	122.1	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	154.6	155.0	155.0	154.5	154.0	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	160.9	161.7	161.1	160.6	160.0	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	136.0	136.4	136.2	135.9	135.5	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	143.8	144.1	143.9	143.8	143.5	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	159.8	160.2	159.9	159.7	159.4	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	129.2	129.5	129.4	129.0	128.8	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكين والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	52.7	52.9	52.8	52.6	52.6	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	84.6	84.8	84.7	84.5	84.3	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	109.6	109.9	109.6	109.5	109.4	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	130.6	130.8	130.8	130.4	130.3	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	300.2	300.5	300.2	300.0	300.0	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	123.8	124.3	124.0	123.6	123.2	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		159.8	160.4	160.0	159.7	159.2	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لكمية الإنتاج حسب أقسام الصناعات التحويلية للسنوات (2014- 2016)
Industrial Production Indices by Manufacturing Industries Divisions for the Period 2014-2016
 جدول (13) (100=2012)

Code	Division	2016	2015	2014	الوزن	القسم	الرمز
10	Food-Stuff	136.5	135.1	133.4	7.565	المواد الغذائية	10
11	Beverages	289.7	288.5	287.8	6.393	المشروبات	11
13	Textiles	260.8	259.5	258.4	0.624	المنسوجات	13
14	Clothes, fur preparing and coloring	241.9	240.0	238.2	0.209	الملابس ، تهيئة وصبغ الفراء	14
15	Tanning and preparing leather, making baggage ,hand bags, saddles, reins and shoes	203.0	202.5	200.5	0.111	ديغ وتهيئة الجلود ، صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة والأحذية	15
17	Paper and products	122.7	121.3	118.4	0.079	الورق ومنتجاته	17
18	Printing, publishing and copying recorded News media	154.6	153.3	152.1	0.322	الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18
19	Refined petroleum products	160.9	158.9	157.1	42.161	المنتجات النفطية المكررة	19
20	Chemical products	136.0	134.7	133.2	6.050	المواد والمنتجات الكيماوية	20
22	Rubber and Plastic products	143.8	143.1	141.7	0.642	منتجات المطاط واللدائن	22
23	Nonmetallic minerals products (Other)	159.8	158.2	156.5	23.56	منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
25	Compound minerals products excluding machinery and equipments	129.2	128.3	127.3	2.092	منتجات المعادن المركبة باستثناء المكينات والمعدات	25
26	Radio, TV and communications equipments	52.7	51.5	49.1	0.070	معدات وأجهزة الراديو والتلفزيون والاتصالات	26
28	Other general purposes machines industry	84.6	108.7	107.3	4.983	صناعة الآلات ذات الأغراض العامة الأخرى	28
27	Engine and electrical generators and the industry of divides for distribution and controlling the electric	109.6	83.8	82.8	1.514	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهربائية وصناعة أجهزة توزيع الكهرباء والتحكم فيها	27
29	Cars assembly industry of	130.6	129.5	128.3	3.512	صناعة تجميع السيارات	29
30	Bicycles and Wheelchair industry of	300.2	298.7	296.9	0.052	صناعة الدراجات الهوائية ومركبات العجزة	30
31	Furniture and manufactured products Non- classified elsewhere	123.8	122.3	118.9	0.061	الأثاث وصناعة منتجات غير مصنفة في محل آخر	31
General Index Number		159.8	158.2	156.7	100	الرقم القياسي العام	

الأرقام القياسية لأسعار المخرجات للسنوات (1999-2016)
Output Price Indices for the Years (1999-2016)

Table (14)

جدول (14)

السنة	الرقم القياسي العام 100=1988	الرقم القياسي العام 100=2007	الرقم القياسي العام 100=2012	معدلات التغير السنوية %
1999	72996.0	27.2	17.4	-
2000	80601.0	30.1	19.2	10.3
2001	81688.0	30.5	19.5	1.5
2002	86910.0	32.4	20.7	6.2
2003	99979.0	37.3	23.8	15.0
2004	175581.5	65.5	41.8	75.6
2005	216746.3	80.8	51.6	23.4
2006	247472.2	92.3	58.9	14.1
2007	268202.0	100.0	63.9	8.5
2008	282493.4	115.0	73.4	14.9
2009	377628.4	140.8	89.9	22.5
2010	396670.8	147.9	94.4	5.0
2011	409812.7	152.8	97.6	3.4
2012	420002.3	156.6	100	2.5
2013	429927.8	160.3	102.4	2.4
2014	682923.7	254.6	162.6	58.8
2015	693003.8	258.4	165.0	1.5
2016	699723.8	260.9	166.6	1.0

- الأرقام القياسية للسنوات 1999 - 2016 بأساس 2007 والأرقام القياسية للسنوات 1999-2016 بأساس سنة 1988 والأرقام القياسية للسنوات 1999 - 2014 بأساس سنة 2012 تم الحصول عليها عن طريق ربط السلاسل الزمنية .

الأرقام القياسية لأسعار المدخلات للسنوات (1999-2016)
Input Price Indices for the Years (1999-2016)

Table (15)

جدول (15)

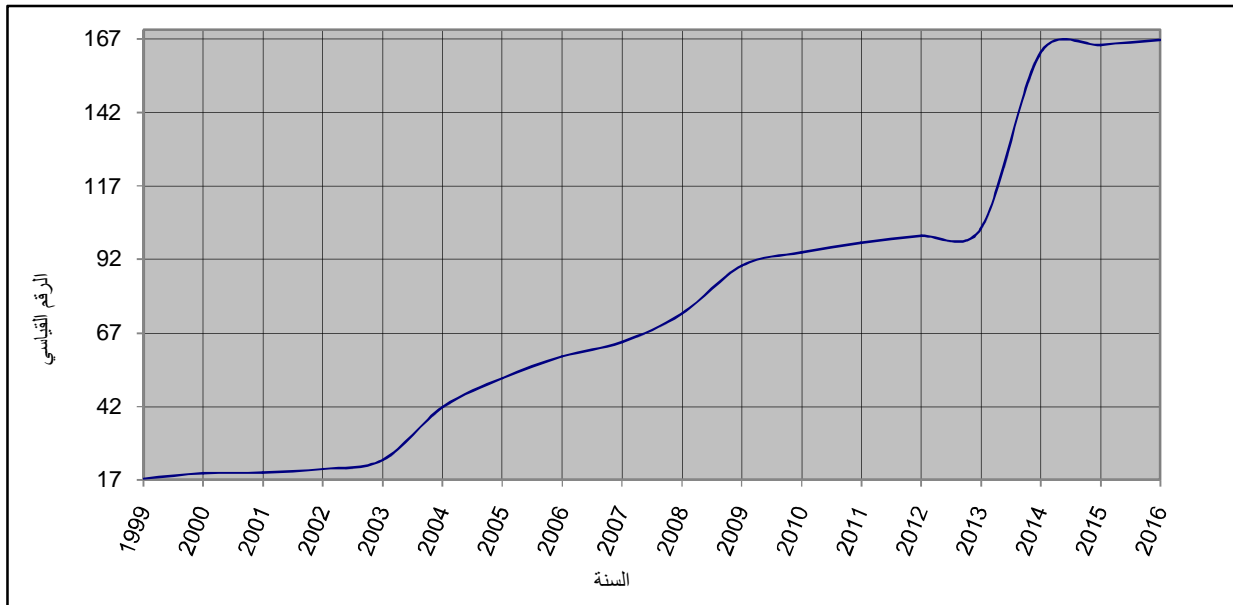
السنة	الرقم القياسي العام 100=1988	الرقم القياسي العام 100=2007	الرقم القياسي العام 100=2012	معدلات التغير السنوية %
1999	108831.0	42.1	27.4	-
2000	123734.0	47.9	31.1	13.5
2001	151627.0	58.6	38.1	22.5
2002	156671.0	60.6	39.4	3.4
2003	169696.0	65.6	42.6	8.1
2004	157437.8	60.9	39.6	-7.0
2005	195825.1	75.7	49.2	24.2
2006	247289.1	95.6	62.1	26.2
2007	258565.7	100.0	65	4.7
2008	273342.9	127.3	82.7	27.2
2009	359923.5	139.2	90.4	9.3
2010	377764.5	146.1	94.9	5.0
2011	388365.7	150.2	97.6	2.8
2012	397932.6	153.9	100	2.5
2013	406982.4	157.4	102.3	2.3
2014	639477.7	247.3	160.7	75.1
2015	648232.2	250.7	162.9	1.4
2016	654599.1	253.2	164.5	1.0

- الأرقام القياسية للسنوات 1999 - 2016 بأساس 2007 والأرقام القياسية للسنوات 1999 - 2016 بأساس سنة 1988 والأرقام القياسية للسنوات 1999 - 2014 بأساس سنة 2012 تم الحصول عليها عن طريق ربط السلاسل الزمنية .

الأرقام القياسية لأسعار المخرجات للسنوات (2016-1999)
Output Price Indices for the Years (1999-2016)

Figure (4)

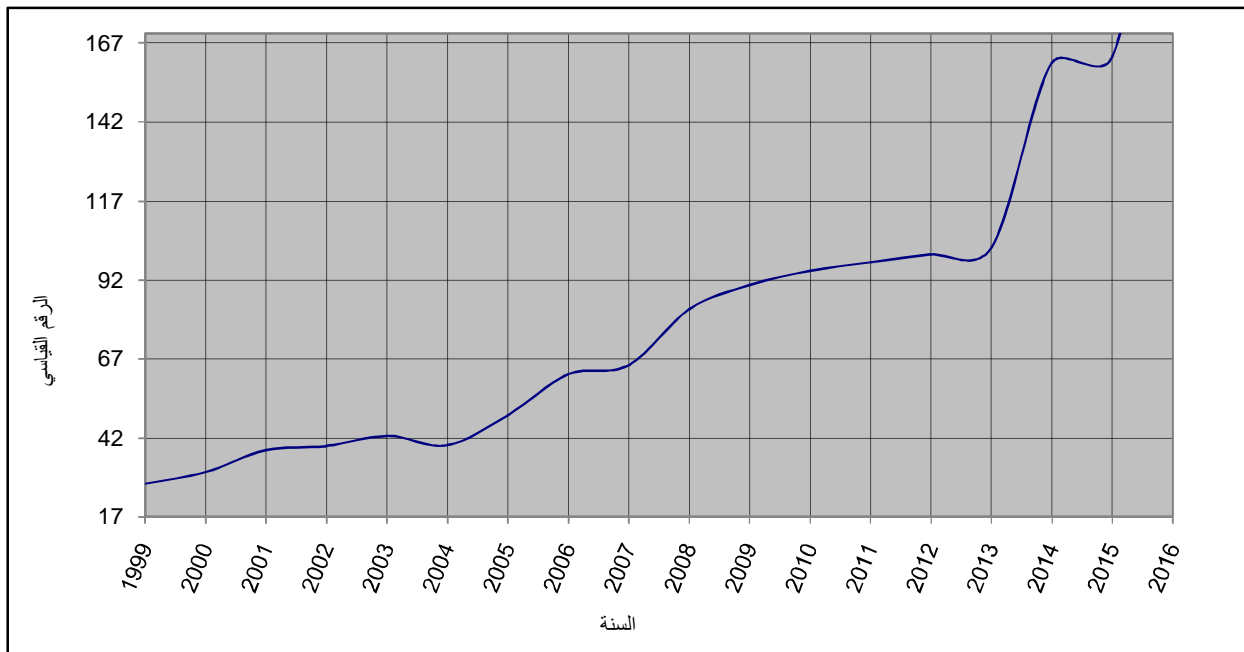
شكل (4)



الأرقام القياسية لأسعار المدخلات للسنوات (2016-1999)
Input Price Indices for the Years (1999-2016)

Figure (5)

شكل (5)



الأرقام القياسية لكمية الإنتاج الصناعي للمدة 2016-1980
Industrial Production Indices for the Period 1980-2016

Table (16)

جدول (16)

معدلات التغير السنتوية %	الرقم القياسي العام 100 = 2012	الرقم القياسي العام 100 = 2007	الرقم القياسي العام 100 = 1988	السنة
-	136.4	219.8	93.4	1980
-8.3	125.1	201.6	85.7	1981
1.9	127.4	205.4	87.3	1982
-6.3	119.4	192.5	81.8	1983
4.4	124.6	200.9	85.4	1984
10.0	137	220.9	93.9	1985
-5.4	129.6	208.9	88.8	1986
-1.6	127.5	205.6	87.4	1987
14.4	146	235.3	100.0	1988
3.4	150.9	243.3	103.4	1989
-15.2	128	206.4	87.7	1990
-34.2	84.2	135.8	57.7	1991
-10.8	75.2	121.2	51.5	1992
-7.0	69.9	112.7	47.9	1993
2.1	71.4	115.1	48.9	1994
16.3	83.1	133.9	56.9	1995
4.4	86.7	139.8	59.4	1996
8.9	94.4	152.2	64.7	1997
1.4	95.8	154.4	65.6	1998
5.6	101.2	163.1	69.3	1999
-4.5	96.7	155.8	66.2	2000
9.2	105.5	170.1	72.3	2001
-8.8	96.2	155.1	65.9	2002
-28.6	68.7	110.8	47.1	2003
-22.3	53.4	86.1	36.6	2004
-1.0	52.9	85.2	36.2	2005
10.4	58.4	94.1	40.0	2006
6.3	62	100.0	42.5	2007
6.7	66.2	106.7	44.2	2008
36.0	90	145.1	61.7	2009
6.3	95.7	154.3	65.6	2010
2.3	98	157.9	67.1	2011
2.1	100	161.2	68.5	2012
2.4	102.4	165.0	70.1	2013
53.0	156.7	168.4	107.3	2014
10.0	158.2	170.0	108.4	2015
1.0	159.8	257.6	109.5	2016

الأرقام القياسية للسنوات 1980 - 1987، 1989، 2009 - 2016 بأساس 1988 تم الحصول عليها عن طريق ربط السلاسل الزمنية .

الأرقام القياسية للسنوات 1980 - 2006 بأساس 2007 تم الحصول عليها عن طريق ربط السلاسل الزمنية .

الأرقام القياسية للسنوات 1980 - 2011 و 2013 بأساس 2012 تم الحصول عليها عن طريق ربط السلاسل الزمنية .

الأرقام القياسية لكمية الإنتاج الصناعي للمدة 1980-2016
Industrial Production Indices for the Period 1980-2015

Figure (6)

شكل (6)

