



مركز الإحصاء  
STATISTICS CENTRE

الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين

2015

الربع الرابع  
نسخة أولية

الصناعات التحويلية (2012 = 100)

تاريخ الإصدار: مارس 2016

## المحتويات

3.....	المقدمة
4.....	الملخص التنفيذي
5.....	الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين للربع الرابع 2015 مقارنة مع الربع الرابع 2014
8.....	الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين للربع الرابع 2015 مقارنة مع الربع الثالث 2015
10.....	الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين لعام 2015 مقارنة مع عام 2014
12.....	منهجية الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين

## المقدمة

تعتبر الأرقام القياسية في ظل التغيرات الاقتصادية والاجتماعية المتلاحقة من أهم المقاييس التي تعبر عن تغيرات الأسعار والكميات للإنتاج الصناعي والتجاري والخدمات. كما تعتبر الأرقام القياسية من المؤشرات الاقتصادية المهمة التي تساهم في توفير بيانات دقيقة تساعد متخذي القرار، والاقتصاديين، والباحثين.

أن التقدم الاقتصادي الملحوظ، الذي تشهده امارة ابوظبي، استدعى بناء مؤشر إحصائي يعكس التطور الذي تشهده قطاعات الإنتاج الاقتصادي، ومن هنا قام مركز الإحصاء - ابوظبي ببناء الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في امارة ابوظبي.

يغطي الرقم القياسي لأسعار المنتجين قطاع الصناعة التحويلية ويتم حسابه بشكل ربع سنوي، ويعتمد بناء الرقم القياسي لأسعار المنتجين على قائمة المنتجات الرئيسية في الأنشطة الاقتصادية للصناعة التحويلية حسب التصنيف الصناعي الدولي الإصدار الرابع ISIC4، والتي تمثل جميع الأنشطة في الصناعة التحويلية.

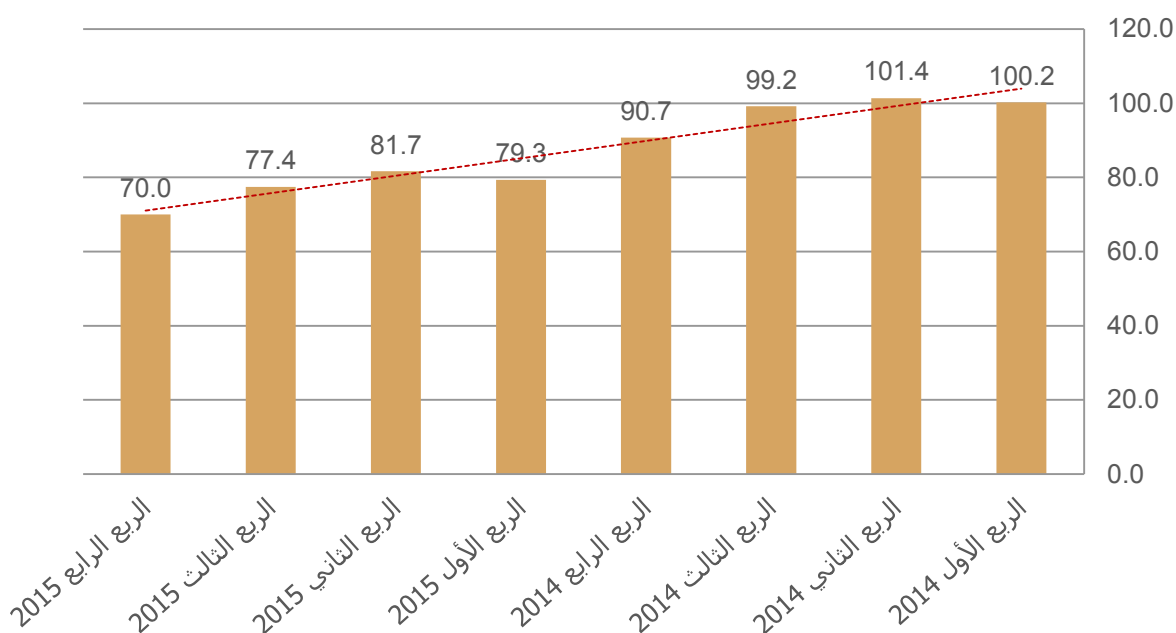
وتشكل الأرقام المحتسبة سلسلة زمنية لقياس التغير الذي يطرأ على أسعار الإنتاج خلال فترة من الزمن مقارنة بسنة الأساس 2012، ومن الجدير بالذكر ان المركز يقوم باتباع أفضل الممارسات الدولية والمنهجيات في حساب الرقم ومعالجة البيانات، وسيتم خلال المرحلة المقبلة تطوير الرقم القياسي لأسعار المنتجين ليشمل الصناعات الاستخراجية وقطاعي الكهرباء والمياه.

## الملخص التنفيذي

يقدم هذا التقرير نتائج حساب الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين (الصناعات التحويلية) للربع الرابع من عام 2015 بأساس عام 2012، أهم النتائج:

- انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع من عام 2015 بنسبة 22.9% مقارنة بالربع نفسه من عام 2014، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 70.0% في الربع الرابع 2015 بينما كان 90.7% في الربع الرابع من عام 2014.
- انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع من عام 2015 بنسبة 9.6% مقارنة بالربع الثالث من عام 2015، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 70.0% في الربع الرابع من عام 2015 في حين بلغ 77.4% في الربع الثالث من عام 2015.
- انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في عام 2015 بنسبة 21.2% مقارنة في عام 2014، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 77.1% في عام 2015 بينما كان 97.9% في عام 2014.

### الشكل 1: الأرقام القياسية الربعية لأسعار المنتجين الصناعيين للأعوام 2014، 2015 (100=2012)



المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي

## الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين للربع الرابع 2015 مقارنة مع الربع الرابع 2014

انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع من عام 2015 مقارنة بالربع الرابع من عام 2014 بنسبة 22.9%، وقد جاء هذا الانخفاض كمحصلة للارتفاعات والانخفاضات التي طرأت على معدلات الأرقام القياسية للأنشطة الفرعية في الصناعات التحويلية. وأهم الأنشطة التي ساهمت في هذا الانخفاض، نشاط "صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة" الذي انخفض بنسبة 50.9% وساهم بنسبة 70.6% من مجمل الانخفاض، حيث انخفض سعر مادة غاز البترول المسال بنسبة 51.8% عن سعره في نفس الربع من العام السابق، كما انخفضت أسعار منتج البنزين (البنزين الخالي من الرصاص 95، البنزين الخالي من الرصاص 98) بنسبة 39.1% و 34.2% على التوالي، وانخفضت معدلات أسعار نشاط "صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية" بنسبة 39.7%، وبمساهمة 29.3% وجاء الانخفاض نتيجة انخفاض أسعار منتجات الغاز وانخفاض أسعار اللدائن .

وانخفضت معدلات أسعار "صنع المعدات الكهربائية" بنسبة 26.8% بنسبة مساهمة 4.9%. كما انخفضت معدلات أسعار نشاط "صنع الفلزات القاعدية" بنسبة 14.8%، نتيجة لانخفاض أسعار الحديد والالمنيوم، وساهمت بنسبة 4.1% من مجمل الانخفاضات الذي تحقق على أسعار المنتجين الصناعيين، وانخفضت معدلات أسعار نشاط "صنع الورق ومنتجات الورق" بنسبة 11.1% وساهمت في خفض الرقم العام بنسبة 0.2%.

أما أهم الأنشطة التي ساهمت في ارتفاع الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين خلال الربع الرابع من عام 2015 مقارنة بالربع الرابع من عام 2014، نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" حيث ارتفعت معدلات أسعاره بنسبة 38.4% وساهم في ارتفاع الرقم القياسي بنسبة 8.6% وذلك نتيجة ارتفاع أسعار الهياكل الفولاذية المصنّعة (Steel Fabrications) خلال هذا الربع، كما ارتفعت أسعار نشاط "صنع الملابس" بنسبة 8.4% من مجمل ارتفاع الرقم القياسي. وارتفعت أسعار نشاط "صنع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر" ونشاط "صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى" بنسبة 3.3% و 1.1% على التوالي حيث ساهمت بنسبة بسيطة في ارتفاع الرقم القياسي العام.

**الجدول 1: معدلات التغير النسبي في الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع 2015 مقارنة بنفس الربع من عام 2014 على مستوى النشاط (2012=100)**

التغير النسبي الربع الرابع 2015 / الربع الرابع 2014	الربع الرابع 2015	الربع الرابع 2014	الأهمية النسبية	النشاط الاقتصادي
-22.9	70.0	90.7	10,000.0	الصناعة التحويلية
-1.7	94.8	96.5	287.4	صنع المنتجات الغذائية
0.0	100.0	100.0	84.9	صنع المشروبات
-5.3	98.1	103.5	33.9	صنع المنسوجات
8.4	108.7	100.3	118.4	صنع الملابس
-2.2	109.6	112.1	5.3	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
0.0	101.4	101.4	65.8	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث
-11.1	88.8	99.9	37.7	صنع الورق ومنتجات الورق
0.8	109.9	109.0	33.1	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
-50.9	38.6	78.7	3,653.8	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
-39.7	54.7	90.6	1,690.4	صنع المواد الكيماوية والمنتجات الكيماوية
0.0	90.9	90.9	23.0	صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيماوية والنباتية
-1.9	89.5	91.2	126.3	صنع الإطارات والأنابيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات
1.1	97.9	96.9	1,104.4	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
-14.8	78.6	92.3	626.5	صنع الفلزات القاعدية
-0.3	81.9	82.1	960.1	صنع منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات
0.0	95.8	95.8	11.7	صنع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية
-26.8	68.1	93.1	410.9	صنع المعدات الكهربائية
3.3	107.1	103.6	59.0	صنع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر
0.5	113.7	113.1	12.1	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
38.4	388.8	281.0	164.5	صنع معدات النقل الأخرى
0.7	119.4	118.6	75.0	صنع الأثاث
-1.8	90.4	92.1	7.5	الصناعات التحويلية الأخرى
0.1	99.6	99.5	408.0	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات

المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي

**جدول 2: نسبة مساهمة النشاط في التغير في الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع 2015 مقارنة بالربع الرابع 2014**

رمز النشاط	اسم النشاط	% نسبة المساهمة
	الصناعة التحويلية	100
10	صُنِع المنتجات الغذائية	-0.2
11	صُنِع المشروبات	0.0
13	صُنِع المنسوجات	-0.1
14	صُنِع الملابس	0.5
15	صُنِع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة	-0.01
16	صُنِع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث	0.00
17	صُنِع الورق ومنتجات الورق	-0.2
18	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجّلة	0.0
19	صُنِع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة	-70.6
20	صُنِع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية	-29.3
21	صُنِع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية	0.0
22	صُنِع الإطارات والأنايب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات	-0.1
23	صُنِع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	0.6
24	صُنِع الفلزات القاعدية	-4.1
25	صُنِع منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات	-0.1
26	صُنِع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية	0.0
27	صُنِع المعدات الكهربائية	-4.9
28	صُنِع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر	0.1
29	صُنِع المركبات ذات المحرّكات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة	0.0
30	صُنِع معدات النقل الأخرى	8.6
31	صُنِع الأثاث	0.0
32	الصناعات التحويلية الأخرى	0.0
33	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات	0.0

المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي

## الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين للربع الرابع 2015 مقارنة مع الربع الثالث 2015

انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع من عام 2015 مقارنة بالربع الثالث من عام 2015 بنسبة 9.6%، حيث انخفض الرقم القياسي لأسعار نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" بنسبة 24.0%. وانخفضت أسعار نشاط "صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة" بنسبة 19.2%، وجاء هذا الانخفاض نتيجة انخفاض أسعار المشتقات النفطية متمثلاً بانخفاض سعر مادة الكبريت بنسبة 63.7%، ومادة زيت الغاز/الديزل بنسبة 32.4%، كما انخفضت أسعار مادتي البنزين خال من الرصاص 98 والبنزين خال من الرصاص 95 بنسبة 10.0%، 14.0% على التوالي. كما انخفضت أسعار نشاط "صنع منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات" بنسبة 14.6%. كما انخفضت أسعار نشاط "صنع المنسوجات" ونشاط "صنع المعدات الكهربائية" بنسبة 6.1%، 4.8% على التوالي، وكذلك انخفضت أسعار نشاطي "صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية" و "صنع الورق ومنتجات الورق" بنسبة 4.3%، 2.2% على التوالي.

بينما ارتفع معدل أسعار نشاط "صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة" بنسبة 3.9% ونشاطي "صنع الملابس" ونشاط "صنع الأثاث" بنسبة 2.9%، 2.5% على التوالي.

الجدول 3 يظهر الأرقام القياسية لأسعار المنتجين الصناعيين للربع الرابع من عام 2015 والربع الثالث من عام 2015، كما يظهر الجدول الأهميات النسبية (الأوزان) والتغير النسبي في معدلات أسعار الربع الرابع 2015 مقارنة بالربع الثالث 2015 وذلك حسب النشاط.



**جدول 3: التغير النسبي في الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع 2015 مقارنة بالربع الثالث 2015 / (2012=100)**

التغير النسبي الربع الرابع 2015 / الربع الثالث 2015	الربع الرابع 2015	الربع الثالث 2015	الأهمية النسبية	النشاط الاقتصادي
-9.6	70.0	77.4	10,000.0	الصناعة التحويلية
-0.4	94.8	95.2	287.4	صُنِعَ المنتجات الغذائية
0.0	100.0	100.0	84.9	صُنِعَ المشروبات
-6.1	98.1	104.5	33.9	صُنِعَ المنسوجات
2.9	108.7	105.7	118.4	صُنِعَ الملابس
3.9	109.6	105.5	5.3	صُنِعَ المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
0.8	101.4	100.7	65.8	صُنِعَ الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث
-2.2	88.8	90.8	37.7	صُنِعَ الورق ومنتجات الورق
0.0	109.9	109.9	33.1	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجّلة
-19.2	38.6	47.8	3,653.8	صُنِعَ فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
-4.3	54.7	57.1	1,690.4	صُنِعَ المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
0.0	90.9	90.9	23.0	صُنِعَ المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية
-1.3	89.5	90.7	126.3	صُنِعَ الإطارات والأنابيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات
-0.9	97.9	98.8	1,104.4	صُنِعَ منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
-1.4	78.6	79.7	626.5	صُنِعَ الفلزات القاعدية
-14.6	81.9	95.9	960.1	صُنِعَ منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات
0.0	95.8	95.8	11.7	صُنِعَ الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية
-4.8	68.1	71.6	410.9	صُنِعَ المعدات الكهربائية
1.4	107.1	105.6	59.0	صُنِعَ الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر
0.1	113.7	113.5	12.1	صُنِعَ المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
-24.0	388.8	511.6	164.5	صُنِعَ معدات النقل الأخرى
2.5	119.4	116.5	75.0	صُنِعَ الأثاث
-0.3	90.4	90.6	7.5	الصناعات التحويلية الأخرى
0.1	99.6	99.5	408.0	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات

المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي

## الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين لعام 2015 مقارنة مع عام 2014

انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في عام 2015 مقارنة في عام 2014 بنسبة 21.2%، حيث انخفض الرقم القياسي لأسعار نشاط "صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة" بنسبة 45.6% وقد ساهم هذا الانخفاض بما نسبته 73.3% من مجمل الانخفاض. وانخفضت أسعار نشاط "صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية" بنسبة 35.5% وقد ساهمت بما نسبته 27.9% في الانخفاض العام لعام 2015. كما انخفضت أسعار نشاط "صنع منتجات المعادن المشكّلة باستثناء الآلات والمعدات" بنسبة 19.8% وساهمت بما نسبته 10.1% في الانخفاض. كما انخفضت أسعار نشاط "صنع المعدات الكهربائية" ونشاط "صنع الفلزات القاعدية" بنسبة 17.7%، 10.6% على التوالي، وكذلك انخفضت أسعار نشاطي "صنع الورق ومنتجات الورق" و "صنع المنسوجات" بنسبة 8.1%، 3.6% على التوالي.

أما أهم الأنشطة التي ساهمت في ارتفاع الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين خلال عام 2015 مقارنة في عام 2014، نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" حيث ارتفعت معدلات أسعاره بنسبة 109.8% حيث ساهم هذا النشاط في رفع المستوى العام للأسعار بنسبة 17.5%، كما ارتفعت أسعار نشاط "صنع الأثاث" بنسبة 3.9% من مجمل ارتفاع الرقم القياسي. وارتفعت أسعار نشاط "صنع الملابس" ونشاط "صنع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر" بنسبة 3.8% و3.5% على التوالي.

**جدول 4: التغير النسبي في الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في عام 2015 مقارنة في عام 2014 / (2012 = 100)**

التغير النسبي / عام 2015 / عام 2014	عام 2015	عام 2014	الأهمية النسبية	النشاط الاقتصادي
-21.2	77.1	97.9	10,000.0	الصناعة التحويلية
-2.6	96.2	98.7	287.4	صنع المنتجات الغذائية
0.0	100.0	100.0	84.9	صنع المشروبات
-3.6	100.3	104.0	33.9	صنع المنسوجات
3.8	107.4	103.5	118.4	صنع الملابس
1.0	107.6	106.5	5.3	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
-0.9	100.9	101.8	65.8	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث
-8.1	93.0	101.2	37.7	صنع الورق ومنتجات الورق
1.8	109.9	107.9	33.1	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
-45.6	49.7	91.4	3,653.8	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
-35.5	62.3	96.6	1,690.4	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
0.0	90.9	90.9	23.0	صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية
-0.5	91.5	92.0	126.3	صنع الإطارات والأنابيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات
0.3	97.5	97.2	1,104.4	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
-10.6	82.7	92.6	626.5	صنع الفلزات القاعدية
-19.8	88.5	110.3	960.1	صنع منتجات المعادن المشكلة، باستثناء الآلات والمعدات
-0.6	95.8	96.4	11.7	صنع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية
-17.7	76.0	92.3	410.9	صنع المعدات الكهربائية
3.5	105.4	101.9	59.0	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
0.2	113.5	113.3	12.1	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
109.8	421.5	200.9	164.5	صنع معدات النقل الأخرى
3.9	117.3	112.9	75.0	صنع الأثاث
-1.9	90.5	92.3	7.5	الصناعات التحويلية الأخرى
0.0	99.6	99.6	408.0	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات

المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي

## منهجية الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين

### تعريف

يعد الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين مؤشر اقتصادي إحصائي يقيس التغير في أسعار الإنتاج الصناعي (الصناعات التحويلية) بين فترتين زمنييتين، وتسمى الفترة التي تعتمد أسعارها هي فترة الأساس والفترة التي نقارن أسعارها فترة المقارنة.

### الأهمية

- معرفة الاتجاهات السائدة في أسعار المنتجين الصناعيين داخل إمارة أبو ظبي لمساعدة متّخذي القرار ورأسمي السياسات والباحثين على التخطيط واتخاذ القرارات الداعمة لقطاع الصناعة.
- مؤشر اقتصادي يرصد التغير الحاصل على أسعار المنتجين الصناعيين، حيث توظف الحكومة هذا الرقم في معالجة وصياغة السياسات والخطط الاقتصادية.
- يعتبر مثبط رئيسي لسلسلة المؤشرات الاقتصادية عبر الزمن، ويستخدم في معالجة السلاسل الزمنية للبيانات الاقتصادية اعتماداً على التغيرات السعرية ممثلة بالتضخم الحاصل، الى واقعه الحقيقي بالأسعار الثابتة ضمن تقديرات الحسابات القومية.
- أداة لرصد التضاعد الطارئ في عقود البيع والشراء، وخصوصاً في العقود الآجلة التي يتم فيها تحديد موعد (نقطة) الدفع. وغالباً من المستحسن ادراج البنود التي تصاعد فيها السعر ليتم التعامل ورصد تأثيرها في اسعار المدخلات.
- يستخدم من قبل المنظمات الاقتصادية الدولية، مثل صندوق النقد الدولي كأداة تقييم ومقارنة.

### مستوى التغطية والتمثيل

يغطي الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين جميع أنشطة قطاع الصناعة التحويلية في إمارة أبو ظبي، ويمثل جميع أنشطة الصناعة التحويلية على مستوى الحد الثاني حسب التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية (ISIC4/2digit). وقد بلغ عدد الأنشطة التي تم اختيارها لتمثيل قطاع الصناعة التحويلية 23 نشاطاً صناعياً. ومن الجدير بالذكر ان المركز يقوم حالياً بتطوير الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين ليشمل الأنشطة الاستخراجية والماء والكهرباء.

### جمع البيانات

تجمع بيانات الأسعار بشكل شهري عن طريق الزيارات الميدانية لعينة محددة من المنشآت تم تحديدها لتمثيل أنشطة الصناعة التحويلية وقد بلغ عددها 65 منشأة، او عن طريق التواصل بالبريد الالكتروني حسب التنسيق المسبق مع المنشأة وشرح بنود الاستمارة والبيانات المطلوبة بشكل دقيق من قبل الباحثين الميدانيين الذين تم اعدادهم وتدريبهم لهذا الغرض. كما انه تم تزويد الباحثين الميدانيين بالاستمارات التي اعدت لهذا الغرض.

### مصادر البيانات

يتم جمع أسعار 284 منتج من خلال 65 منشأة ممثلة للنشاط الاقتصادي على مستوى الحد الثاني. وتتوزع عينة المنشآت في ابوظبي والعين بواقع 52 منشأة في أبو ظبي و13 منشأة في العين.

## دورية حساب الرقم

صمم الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين على أساس ربع سنوي، في حين أن جمع الأسعار يجري على أساس شهري، والعينة الداخلة في حساب الرقم القياسي للمنشآت ثابتة ويتم زيارتها ميدانياً من قبل الباحثين لجمع أسعار المنتجات الرئيسية لكل منشأة.

## التدقيق

تهدف مرحلة التدقيق إلى متابعة منطقية واتساق الأرقام من خلال التدقيق على إدخال البيانات، حيث يتم ربط الأسعار للمنتجين الصناعيين مع الكميات المنتجة بشكل شهري كما يتم في هذه المرحلة مقارنة الأسعار التي تجمع الشهر الحالي بأسعار الشهر السابق وذلك لتفادي أخطاء الإدخال وأخطاء جمع أسعار المنتجات والتي لا تتناسب مع المواصفات المحددة.

## حساب الرقم القياسي

تتم عملية حساب الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين باتباع صيغة لاسبير الرياضية (Laspayer):

$$PPI_L = \sum \frac{P_{1i}}{P_{0i}} \times W_{0i}$$

يتم حساب متوسط سعر المنتج ربع السنوي من خلال حساب الوسط الرياضي لسعر المنتج خلال الأشهر الثلاثة. ومن ثم يتم حساب المنسوب السعري على مستوى المنتج ضمن كل منشأة، ثم يتم التجميع للمستويات الأعلى من خلال أوزان المنتجات ضمن نفس النشاط الاقتصادي.

## سنة الأساس

تم اعتماد عام 2012 كسنة أساس للرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين، أما الاوزان المستخدمة في حساب الرقم القياسي فهي تعود لعام 2009، العام الذي توفرت عنه اخر بيانات اقتصادية من خلال المسوح الميدانية. وعليه فان سنة الأساس للرقم القياسي لأسعار المنتجين هي 2009 من حيث الاوزان وعام 2012 من حيث الأسعار.

## الاوزان والاهميات النسبية

يعتمد حساب الاوزان في الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين على بيانات تعداد المنشآت الاقتصادية في حال توفرها. وقد تم تنفيذ اخر تعداد للمنشآت في عام 2010، حيث وفر هذا التعداد إطاراً للمنشآت الاقتصادية في إمارة أبوظبي. وبالاعتماد على هذا الإطار تم تصميم وسحب عينة المسوح الاقتصادية لعام 2009، ومن عينة المسوح الاقتصادية لعام 2009 تم سحب عينة جزئية لتمثل الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين. ومن خلال بيانات الانتاج واليرادات للعينة الجزئية تم حساب الاوزان على مستوى النشاط الاقتصادي على حدين كما تم حساب الوزن على مستوى المنشأة، أما الاوزان على مستوى السلعة فقد تم حسابها من خلال توزيع وزن المنشأة على أهم منتجاتها الرئيسية نسبة وتناسب.

## جدول 5: الأهمية النسبية للأنشطة الاقتصادية في الصناعة التحويلية في عام 2012

الوزن	اسم النشاط	رمز النشاط
10,000.0	الصناعة التحويلية	
287.4	صُنِعَ المنتجات الغذائية	10
84.9	صُنِعَ المشروبات	11
33.9	صُنِعَ المنسوجات	13
118.4	صُنِعَ الملابس	14
5.3	صُنِعَ المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة	15
65.8	صُنِعَ الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث	16
37.7	صُنِعَ الورق ومنتجات الورق	17
33.1	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجّلة	18
3653.8	صُنِعَ فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة	19
1690.4	صُنِعَ المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية	20
23.0	صُنِعَ المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية	21
126.3	صُنِعَ الإطارات والأنابيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات	22
1104.4	صُنِعَ منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
626.5	صُنِعَ الفلزات القاعدية	24
960.1	صُنِعَ منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات	25
11.7	صُنِعَ الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية	26
410.9	صُنِعَ المعدات الكهربائية	27
59.0	صُنِعَ الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر	28
12.1	صُنِعَ المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة	29
164.5	صُنِعَ معدات النقل الأخرى	30
75.0	صُنِعَ الأثاث	31
7.5	الصناعات التحويلية الأخرى	32
408.0	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات	33

### أسعار المنتجين

يعتمد تركيب الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين على بيانات الأسعار الشهرية للمنتجات الرئيسية للشركات، باعتماد سعر المنتج "أسعار باب المصنع" قبل دفع أي نوع من الضرائب على الإنتاج، وقد اعتمدت أسعار عام 2012 أسعار سنة أساس. تشمل أسعار المنتجين أسعار الانتاج المحلي وأسعار الصادرات.

### النشر

يقوم مركز الإحصاء - أبو ظبي بإصدار النشرة الربعية للرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الشهر الثالث بعد كل ربع.

### الإصدار المقبل:

سيصدر الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين الربع الأول لعام 2016 في شهر يونيو 2016. للمزيد من المعلومات حول الأرقام القياسية، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني لمركز الإحصاء - أبو ظبي: [www.scad.ae](http://www.scad.ae)

إحصاءاتنا تم حلولا وتقدمًا  
*Our Statistics Provide Solutions & Development*

[www.scad.ae](http://www.scad.ae)

