



مركز الإحصاء
STATISTICS CENTRE



إمارة أبوظبي

3 20/14



الرقم القياسي لأسعار المنتجات الصناعية

(الصناعة التحويلية)

2013

(سنة أساس 2012)

مارس 2014
مركز الإحصاء - أبوظبي

www.sca.d.ae

جدول المحتويات

2	المقدمة
3	الملخص التنفيذي
4	الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين لعام 2013
5	معدل أسعار المنتجين الصناعيين لكل ربع مقارنة مع 2012
6	اتجاه معدلات أسعار الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين خلال عام 2013
7	الجداول الإحصائية
11	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 الانتاج الاقتصادي، ومن هنا قام مركز الإحصاء - ابوظبي ببناء الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في امارة ابوظبي.

سيغطي الرقم القياسي لأسعار المنتجين قطاع الصناعة التحويلية على أن يتم 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 الانتاج 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) لسنة 2013 بأساس عام 2012، أهم النتائج فهي:

1. انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في عام 2013 بنسبة 1.0% مقارنة بسنة الأساس 2012، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 99.0 نقطة.
2. ارتفع الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين خلال الربع الأول من سنة 2013 بنسبة 1.1% عن سنة الأساس 2012، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 101.1 نقطة.
3. انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثاني من سنة 2013 بنسبة 2.7% عن سنة الأساس 2012، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 97.3 نقطة.
4. انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثالث من سنة 2013 بنسبة 1.6% عن سنة الأساس 2012، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثالث 98.4 نقطة.
5. انخفض الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع من سنة 2013 بنسبة 0.7% عن سنة الأساس 2012، حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين 99.3 نقطة.

الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين لعام 2013

انخفض معدل أسعار المنتجين الصناعيين في عام 2013 مقارنة بسنة الأساس 2012 بنسبة 1.0%، وقد جاء هذا الانخفاض كمحصلة للانخفاضات والارتفاعات التي طرأت على أسعار منتجات الأنشطة التي تنتمي للصناعات التحويلية حيث انخفض معدل الأسعار في خمسة أنشطة صناعية بشكل ملحوظ، أكبرها انخفاضاً نشاط "صنع الفلزات القاعدية" بنسبة 5.5% بمساهمة مقدارها 34.2%، تلاه نشاط "الصناعات التحويلية الأخرى" بنسبة 4.2% وبمساهمة مقدارها 0.1% ونشاط "صنع المعدات الكهربائية" بنسبة 3.5%، ونشاط "صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة" بنسبة 2.7% بمساهمة بلغت 97.0%. وانخفضت معدلات أسعار منتجات نشاط "صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية" بنسبة 2.3%، ونشاط "صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى" بنسبة 1.9%.

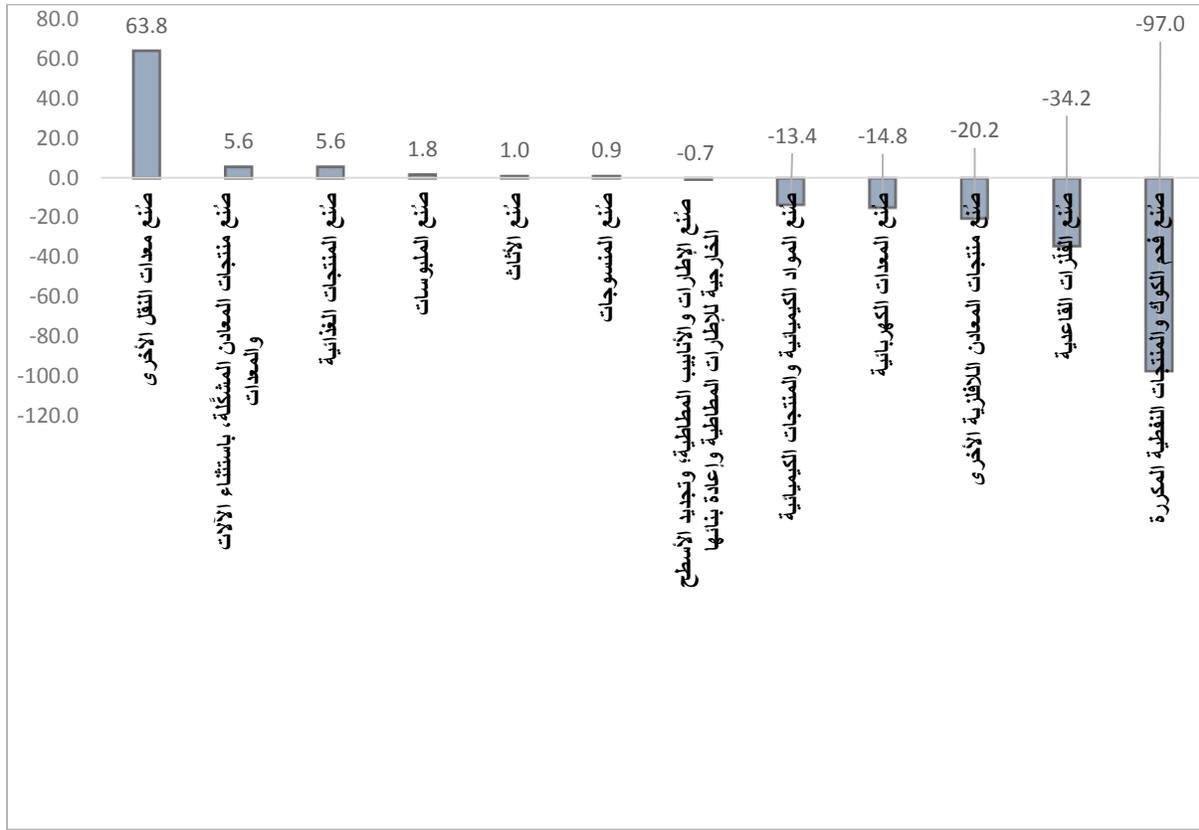
في المقابل، ساهم نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" برفع الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين بمقدار 63.8% بنسبة تغير مقداره 38.7%، كما ارتفعت أسعار نشاط "صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة" بنسبة 6.3%، ونشاط "صنع المنسوجات" بنسبة 2.7%، تلاه نشاط "الطباعة واستنساخ وسائط الاعلام المسجلة" بنسبة 2.4%.

جدول 1: الأرقام القياسية ومعدل التغير لأسعار المنتجين الصناعيين خلال عام 2013 (2012=100)

معدل التغير %	الرقم القياسي	الفترة الزمنية
1.1	101.1	الربع الأول 2013
-2.7	97.3	الربع الثاني 2013
-1.6	98.4	الربع الثالث 2013
-0.7	99.3	الربع الرابع 2013
-1.0	99.0	عام 2013

المصدر: مركز الإحصاء - أبو ظبي.

شكل 1: نسبة مساهمة أنشطة الصناعة التحويلية بالرقم القياسي خلال عام 2013 مقارنة بسنة 2012



المصدر: مركز الإحصاء - أبو ظبي.

معدل أسعار المنتجين الصناعيين لأرباع 2013 مقارنة مع 2012

ارتفع الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الأول من عام 2013 مقارنة بسنة الأساس 2012 بنسبة 1.1%، فقد ارتفع الرقم القياسي لأسعار نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" بنسبة 10.4%، تلاه نشاطي "صنع المنتجات الغذائية" و"صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية" بنسبة 3.1%، 3.0% على التوالي.

بينما انخفض معدل أسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثاني من عام 2013 مقارنة بسنة الأساس 2012 بنسبة (2.7%)، وقد جاء هذا الانخفاض نتيجة انخفاض في معدل الأسعار في أربعة أنشطة صناعية بشكل ملحوظ، أكبرها انخفاضاً نشاط "صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة" بنسبة (8.0%)، ونشاط "صنع الفلزات القاعدية" بنسبة (4.3%)، في المقابل، ارتفع معدل أسعار نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" بنسبة 27.6%، كما ارتفعت أسعار نشاط "صنع المنتجات الغذائية" بنسبة 2.8%.

كما انخفض معدل أسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثالث من عام 2013 مقارنة بسنة الأساس 2012 بنسبة 1.6%، حيث انخفض معدل أسعار الرقم القياسي للأسعار في نشاطي "صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة" و "صنع الفلزات القاعدية" بنسبة 6.5% لكل منهما، ونشاط "صنع المعدات الكهربائية" بنسبة 5.8%، وتلاه في الانخفاض نشاطي "صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى" و "صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية" بنسبة 3.7%، و 3.5% على التوالي. في المقابل، ارتفع معدل أسعار نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" بنسبة 47.5%، كما ارتفعت أسعار نشاط "صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة" بنسبة 9.4%.

انخفض معدل الأسعار للمنتجين الصناعيين في الربع الرابع من عام 2013 مقارنة بسنة الأساس 2012 بنسبة 0.7%، حيث انخفض معدل الأسعار في اربعة أنشطة صناعية بشكل ملحوظ، اكبرها انخفاضاً نشاط "صنع الفلزات القاعدية" بنسبة 8.0%، ونشاط "الصناعات التحويلية الأخرى" بنسبة 6.0%، ونشاط "صنع المعدات الكهربائية" بنسبة 5.2%. في المقابل، ارتفع معدل أسعار نشاط "صنع معدات النقل الأخرى" بنسبة 70.4%، كما ارتفعت أسعار نشاط "صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة" بنسبة 15.6%.

اتجاه معدلات أسعار الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين خلال عام 2013

انخفض معدل أسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثاني من عام 2013 بنسبة (3.8%) مقارنة بأسعار الربع الأول من نفس العام. حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثاني 97.3 نقطة مقارنة مع 101.1 نقطة في الربع الاول من عام 2013.

بينما ارتفع معدل أسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثالث من عام 2013 بنسبة 1.2% مقارنة بأسعار الربع الثاني من نفس العام. حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الثالث 98.4 نقطة مقارنة مع 97.3 نقطة في الربع الثاني من عام 2013.

ثم ارتفع معدل أسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع من عام 2013 بنسبة 0.9% مقارنة بأسعار الربع الثالث من نفس العام. حيث بلغ الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين في الربع الرابع 99.3 نقطة مقارنة مع 98.4 نقطة في الربع الثالث من عام 2013. انظر الجدول(2):

الجدول الاحصائية

الرقم القياسي الربعي لأسعار المنتجين الصناعيين في عام 2013، (100=2012)

عام 2013	الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	أسم النشاط الصناعي	
99.0	99.3	98.4	97.3	101.1	الصناعة التحويلية	
101.9	100.8	101.1	102.8	103.1	10 صنع المنتجات الغذائية	10
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	11 صنع المشروبات	11
102.6	106.1	103.4	99.8	101.2	13 صنع المنسوجات	13
101.5	101.7	101.7	101.7	100.9	14 صنع الملابس	14
98.7	102.4	93.5	101.2	97.7	15 صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة	15
100.1	100.0	100.0	100.1	100.1	16 صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث؛ صنع أصناف من القش ومواد الضف	16
101.5	103.7	101.9	100.5	100.0	17 صنع الورق ومنتجات الورق	17
102.4	103.1	103.1	101.7	101.7	18 الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
97.3	98.3	97.5	92.0	101.6	19 صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة	19
99.2	98.5	96.5	98.9	103.0	20 صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية	20
97.7	98.4	97.1	97.1	98.4	21 صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية	21
99.4	98.9	99.2	99.4	100.2	22 صنع الإطارات والآليات المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات المطاطية وإعادة بنا	22
98.2	96.3	96.3	100.5	99.5	23 صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
94.5	92.0	93.5	95.7	97.0	24 صنع الفلزات القاعدية	24
100.6	99.9	100.8	101.3	100.4	25 صنع منتجات المعادن المشكلة، باستثناء الآلات والمعدات	25
98.7	99.0	99.1	98.4	98.1	26 صنع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية	26
96.4	94.8	94.2	97.6	99.1	27 صنع المعدات الكهربائية	27
100.0	100.0	99.8	100.1	100.3	28 صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر	28
106.3	115.6	109.4	100.6	99.5	29 صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة	29
139.0	170.4	147.5	127.6	110.4	30 صنع معدات النقل الأخرى	30
101.3	102.4	101.8	100.1	100.9	31 صنع الأثاث	31
98.0	94.0	101.3	98.6	98.2	32 الصناعات التحويلية الأخرى	32
100.1	100.1	100.1	100.0	100.1	33 إصلاح وتركيب الآلات والمعدات	33

المصدر: مركز الإحصاء - أبو ظبي

الأرقام القياسية لأسعار المنتجين الصناعيين خلال عام 2013 وعام 2012، ونسب التغير

نسبة تغير %							عام 2013	الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	سنة الأساس	الوزن	رمز النشاط	أسم النشاط الصناعي
الربع الرابع / الربع الثالث 2013	الربع الثالث / الربع الثاني 2013	الربع الثاني / الربع الأول 2013	الربع الرابع 2012 /	الربع الثالث 2012 /	الربع الثاني 2012 /	الربع الأول 2012 /	2013	2013	2013	2013	2012	2012			
0.9	1.2	-3.8	-0.7	-1.6	-2.7	1.1	99.0	99.3	98.4	97.3	101.1	100.0	10,000.0		الصناعة التحويلية
-0.3	-1.7	-0.3	0.8	1.1	2.8	3.1	101.9	100.8	101.1	102.8	103.1	100.0	287.4	10	صنع المنتجات الغذائية
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	84.9	11	صنع المشروبات
2.6	3.6	-1.3	6.1	3.4	-0.2	1.2	102.6	106.1	103.4	99.8	101.2	100.0	33.9	13	صنع المنسوجات
0.0	0.0	0.8	1.7	1.7	1.7	0.9	101.5	101.7	101.7	101.7	100.9	100.0	118.4	14	صنع الملابس
9.5	-7.6	3.5	2.4	-6.5	1.2	-2.3	98.7	102.4	93.5	101.2	97.7	100.0	5.3	15	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	100.1	100.0	100.0	100.1	100.1	100.0	65.8	16	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث؛ صنع أصناف من القش ومواد الضفر
1.8	1.4	0.5	3.7	1.9	0.5	0.0	101.5	103.7	101.9	100.5	100.0	100.0	37.7	17	صنع الورق ومنتجات الورق
0.0	1.3	0.1	3.1	3.1	1.7	1.7	102.4	103.1	103.1	101.7	101.7	100.0	33.1	18	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
0.8	6.0	-9.4	-1.7	-2.5	-8.0	1.6	97.3	98.3	97.5	92.0	101.6	100.0	3653.8	19	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
2.1	-2.4	-4.0	-1.5	-3.5	-1.1	3.0	99.2	98.5	96.5	98.9	103.0	100.0	1690.4	20	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
1.3	0.0	-1.3	-1.6	-2.9	-2.9	-1.6	97.7	98.4	97.1	97.1	98.4	100.0	23.0	21	صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية
-0.3	-0.2	-0.8	-1.1	-0.8	-0.6	0.2	99.4	98.9	99.2	99.4	100.2	100.0	126.3	22	صنع الإطارات والأنيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات المطاطية وإعادة بناء
0.0	-4.2	1.0	-3.7	-3.7	0.5	-0.5	98.2	96.3	96.3	100.5	99.5	100.0	1104.4	23	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
-1.7	-2.3	-1.3	-8.0	-6.5	-4.3	-3.0	94.5	92.0	93.5	95.7	97.0	100.0	626.5	24	صنع الفلزات القاعدية
-0.9	-0.5	0.8	-0.1	0.8	1.3	0.4	100.6	99.9	100.8	101.3	100.4	100.0	960.1	25	صنع منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات
-0.1	0.7	0.3	-1.0	-0.9	-1.6	-1.9	98.7	99.0	99.1	98.4	98.1	100.0	11.7	26	صنع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية
0.7	-3.5	-1.5	-5.2	-5.8	-2.4	-0.9	96.4	94.8	94.2	97.6	99.1	100.0	410.9	27	صنع المعدات الكهربائية
0.2	-0.3	-0.2	0.0	-0.2	0.1	0.3	100.0	100.0	99.8	100.1	100.3	100.0	59.0	28	صنع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر
5.6	8.8	1.1	15.6	9.4	0.6	-0.5	106.3	115.6	109.4	100.6	99.5	100.0	12.1	29	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
15.5	15.6	15.5	70.4	47.5	27.6	10.4	139.0	170.4	147.5	127.6	110.4	100.0	164.5	30	صنع معدات النقل الأخرى
0.6	1.7	-0.8	2.4	1.8	0.1	0.9	101.3	102.4	101.8	100.1	100.9	100.0	75.0	31	صنع الأثاث
-7.2	2.8	0.4	-6.0	1.3	-1.4	-1.8	98.0	94.0	101.3	98.6	98.2	100.0	7.5	32	الصناعات التحويلية الأخرى
0.0	0.0	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	100.1	100.1	100.1	100.0	100.1	100.0	408.0	33	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات

نسبة مساهمة الأنشطة الاقتصادية في الرقم القياسي للمنتجين الصناعيين في عام 2013

نسبة مساهمة %					الوزن	رمز النشاط	أسم النشاط الصناعي
عام 2013	الربع الرابع 2013	الربع الثالث 2013	الربع الثاني 2013	الربع الأول 2013	2012		
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	10,000.0		الصناعة التحويلية
5.6	2.6	1.9	3.0	7.8	287.4	10	صنع المنتجات الغذائية
0.0	-2.6	-1.3	0.0	0.0	84.9	11	صنع المشروبات
0.9	2.6	0.8	0.0	0.3	33.9	13	صنع المنسوجات
1.8	2.6	2.7	0.7	0.9	118.4	14	صنع الملابس
-0.1	0.4	-0.2	0.0	-0.1	5.3	15	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.8	16	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث؛ صنع أصناف من القش ومواد الصفر
0.6	1.8	0.4	0.1	0.0	37.7	17	صنع الورق ومنتجات الورق
0.8	1.3	0.6	0.2	0.5	33.1	18	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
-97.0	-79.7	-56.3	-106.4	50.2	3653.8	19	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
-13.4	-29.3	-36.2	-6.3	46.0	1690.4	20	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
-0.5	-0.5	-0.4	-0.2	-0.3	23.0	21	صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية
-0.7	-2.0	-0.6	-0.4	0.2	126.3	22	صنع الإطارات والأنابيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات المطاطية وإعادة بنائها
-20.2	-54.9	-25.2	2.1	-4.8	1104.4	23	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
-34.2	-64.4	-25.5	-10.0	-16.8	626.5	24	صنع الفلزات القاعدية
5.6	-1.8	4.7	4.5	3.6	960.1	25	صنع منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات
-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	11.7	26	صنع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية
-14.8	-26.9	-14.3	-3.7	-3.4	410.9	27	صنع المعدات الكهربائية
0.0	0.0	-0.1	0.0	0.1	59.0	28	صنع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر
0.8	2.4	0.7	0.0	-0.1	12.1	29	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
63.8	145.4	48.2	16.5	15.0	164.5	30	صنع معدات النقل الأخرى
1.0	4.4	0.8	0.0	0.6	75.0	31	صنع الأثاث
-0.1	-0.7	-0.1	-0.1	-0.1	7.5	32	الصناعات التحويلية الأخرى
0.3	-0.5	-0.7	0.1	0.4	408.0	33	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات

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 زمنيتين، وتسمى الفترة التي تعتمد أسعارها هي فترة الأساس والفترة التي تقارن 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 ميثب 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.
- اداة لرصد التصاعد 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 290 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 الأوزان 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 الأوزان وعام 2012 من حيث الأسعار.

الأوزان والاهميات النسبية

يعتمد حساب الأوزان 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 إطار للمنشآت الاقتصادية في إمارة أبو ظبي. 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 والايادات للعينة الجزئية تم حساب الأوزان على مستوى النشاط الاقتصادي على حدين كما تم حساب الوزن على مستوى المنشأة، أما الأوزان على مستوى السلعة فقد تم حسابها من خلال توزيع وزن المنشأة على أهم منتجاتها الرئيسية نسبة وتناسب.

الاهميات النسبية للأنشطة الاقتصادية في الصناعة التحويلية في عام 2012

الوزن	اسم النشاط
10,000.0	الصناعة التحويلية
287.4	صنع المنتجات الغذائية
84.9	صنع المشروبات
33.9	صنع المنسوجات
118.4	صنع الملابس
5.3	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
65.8	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين، باستثناء الأثاث؛ صنع أصناف من القش ومواد الصفر
37.7	صنع الورق ومنتجات الورق
33.1	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
3653.8	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
1690.4	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
23.0	صنع المواد الصيدلانية والمنتجات الدوائية الكيميائية والنباتية
126.3	صنع الإطارات والأنابيب المطاطية؛ وتجديد الأسطح الخارجية للإطارات المطاطية وإعادة بنائها
1104.4	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
626.5	صنع الفلزات القاعدية
960.1	صنع منتجات المعادن المشكّلة، باستثناء الآلات والمعدات
11.7	صنع الحواسيب والمنتجات الإلكترونية والبصرية
410.9	صنع المعدات الكهربائية
59.0	صنع الآلات والمعدات غير المصنّفة في موضع آخر
12.1	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
164.5	صنع معدات النقل الأخرى
75.0	صنع الأثاث
7.5	الصناعات التحويلية الأخرى
408.0	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات

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 الاحصاء - أبو ظبي بإصدار نشرة الرقم القياسي لأسعار المنتجين الصناعيين بشكل ربع سنوي. ويتم اصداره بعد مرور ثلاثين يوم عمل من انتهاء الربع وتكون متاحة للجميع.

