

الفصل الثالث

إحصاءات الصناعة التحويلية

**CHAPTER III  
MANUFACTURING STATISTICS**





## MANUFACTURING STATISTICS

## إحصاءات الصناعة التحويلية

This chapter presents statistics related to the development of industry manufacturing in Qatar.

Data on production of major industrial products are collected from main industrial establishments.

In addition to that, the Ministry of Development Planning and Statistics conducts an annual survey for establishments engaged in manufacturing activities as part of a series of economic statistical surveys, through which data on various characteristics, such as employment, wages, inputs, value added, depreciation, etc. are collected. Summary results of 2014 survey are presented.

### Source of Data:

- 1 - Qatar Petroleum .
- 2 - The Major Industrial Companies .
- 3- Annual Bulletin of Industry and Energy Statistics 2014

يعرض هذا الفصل بيانات حول تطور الصناعات التحويلية في دولة قطر.

وقد جمعت بيانات الانتاج لعدد من المنتجات الصناعية الرئيسية من كبرى الشركات والمؤسسات الصناعية. كما تقوم وزارة التخطيط التنموي والإحصاء بإجراء مسح سنوي يشمل الأنشطة الخاصة بالصناعات التحويلية كجزء من سلسلة البحوث الإحصائية الاقتصادية، ومن واقع بيانات هذه البحوث يتم الحصول على مختلف خصائص المنشآت مثل العمالة، والأجور، والمستلزمات السلعية والخدمية، والقيمة المضافة، والاهتلاكات. وقد تم عرض ملخص نتائج هذا البحث لعام ٢٠١٤ .

### مصادر البيانات :

- ١ - قطر للبترول .
- ٢ - الشركات الصناعية الرئيسية العاملة في دولة قطر .
- ٣ - النشرة السنوية لإحصاءات الطاقة والصناعة ٢٠١٤ .



عدد المنشآت و المشتغلين حسب حجم المنشأة و النشاط الإقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية

٢٠١٤

NUMBER OF ESTABLISHMENTS & EMPLOYEES BY SIZE OF ESTABLISHMENT & MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2014

TABLE (21)

جدول (٢١)

رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total		المنشآت ١٠ مشتغلين فأكثر Establishments with 10+ Employee		المنشآت أقل من ١٠ مشتغلين Establishments with <10 Employee		النشاط الاقتصادي الرئيسي
		مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	
C	Manufacturing	الصناعة التحويلية						
10	Manufacture of food products	6013	211	5457	86	556	125	صُنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	2019	11	2019	11	0	0	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	641	25	560	9	81	16	صُنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	7959	1002	4219	175	3740	827	صُنع الملابسات
15	Manufacture of leather and related products	110	4	110	4	0	0	صُنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of aeticles of straw and plaiting materials	4194	152	3838	78	356	74	صُنع الخشب ومنتجات الخشب والقلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	552	8	552	8	0	0	صُنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	4045	58	3976	47	69	11	الطباعة واستنساخ وسائط الاعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	1074	3	1074	3	0	0	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	8480	37	8471	36	9	1	صُنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	270	1	270	1	0	0	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	4768	59	4759	58	9	1	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	20442	148	20434	147	8	1	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	4823	8	4823	8	0	0	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	21919	439	20983	258	936	181	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	1155	20	1152	19	3	1	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1303	5	1303	5	0	0	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	522	8	522	8	0	0	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	776	1	776	1	0	0	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	3383	184	2840	59	543	125	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	78	3	68	1	10	2	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	14	3	0	0	14	3	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
Total		94540	2390	88206	1022	6334	1368	المجموع



عدد المشتغلين و تقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية و النشاط الإقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية  
٢٠١٤

NUMBER OF EMPLOYEES & COMPENSATION OF EMPLOYEES BY NATIONALITY & MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2014

TABLE (22) (Value QR 000)

جدول (٢٢) القيمة ألف ريال

رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			النشاط الإقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	غير قطريين Non-Qatari	قطريون Qatari	المجموع Total	غير قطريين Non-Qatari	قطريون Qatari	
<b>C</b>	<b>Manufacturing</b>							<b>الصناعة التحويلية</b>
10	Manufacture of food products	184706	180077	4629	6013	5987	26	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	93277	92087	1190	2019	2013	6	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	14172	14046	126	641	640	1	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	170238	164200	6038	7959	7799	160	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	3344	2984	360	110	105	5	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials	129487	127873	1614	4194	4178	16	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الصفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	15686	14619	1067	552	543	9	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	318893	295444	23449	4045	3915	130	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	499762	337147	162615	1074	894	180	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	2545003	1739232	805771	8480	7075	1405	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	2322	2322	0	270	269	1	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	191868	184545	7323	4768	4743	25	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	892313	860884	31429	20442	20335	107	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	1213839	995136	218703	4823	4538	285	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	581017	576829	4188	21919	21824	95	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	62129	61862	267	1155	1153	2	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	38827	38827	0	1303	1295	8	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	10548	10548	0	522	520	2	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	89373	87609	1764	776	772	4	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	107338	105892	1446	3383	3362	21	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	4124	4124	0	78	77	1	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	452	452	0	14	14	0	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
	<b>Total</b>	<b>7168718</b>	<b>5896739</b>	<b>1271979</b>	<b>94540</b>	<b>92051</b>	<b>2489</b>	<b>المجموع</b>



تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية  
٢٠١٤

ESTIMATES VALUE ADDED BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2014

TABLE (23) (Value QR 000)

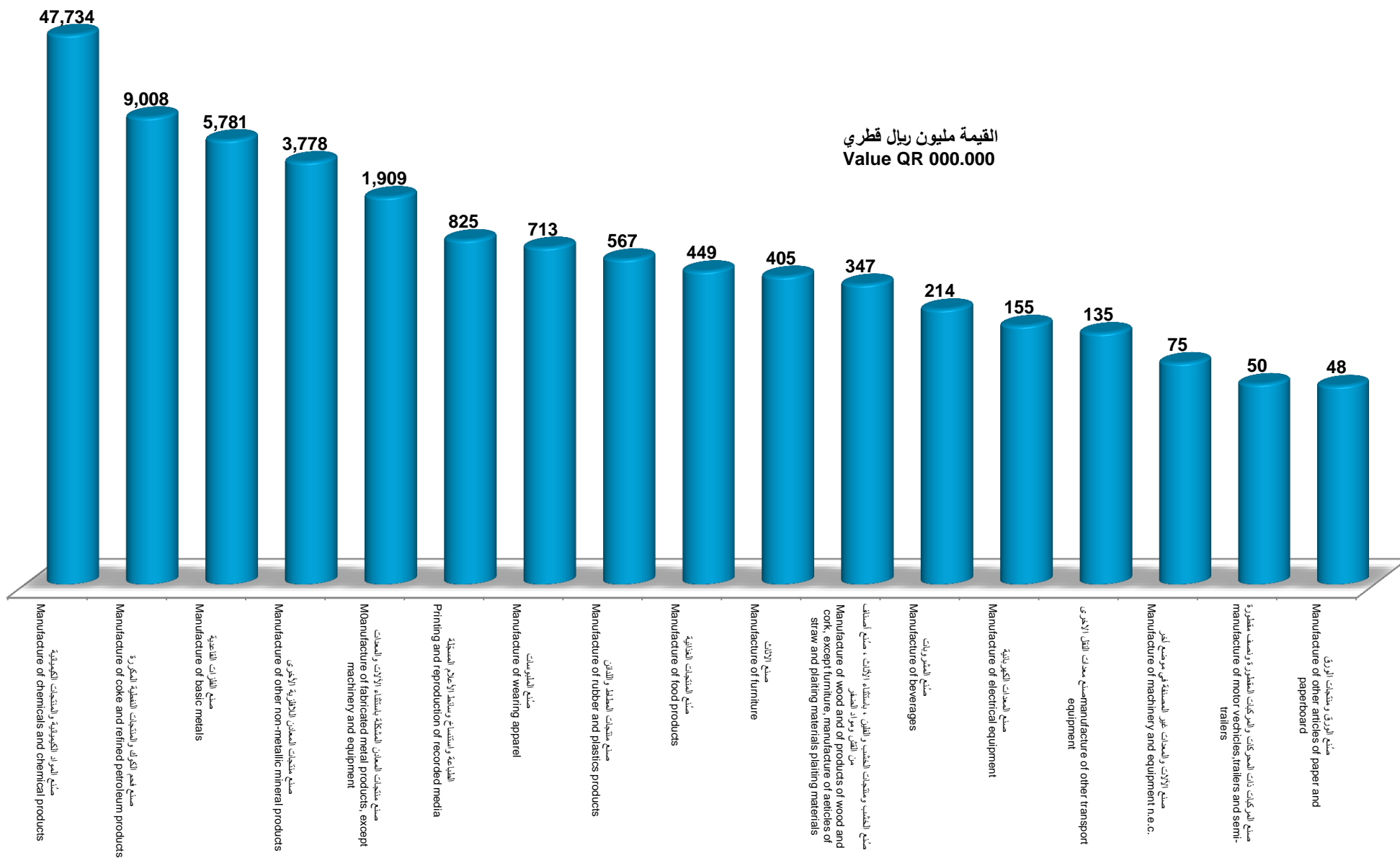
رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	القيمة المضافة الصافية Net Value Added	الإهلاكات Depreciat ions	القيمة المضافة الإجمالية Gross Value Added	المستلزمات السلعية والخدمية Intermediate Goods & Services			قيمة الإنتاج Production Value			النشاط الإقتصادى الرئيسي
					المجموع Total	خدمات Services	سلع Goods	المجموع Total	إيرادات أخرى Other Revenues	منتجات Products	
C	Manufacturing										الصناعة التحويلية
10	Manufacture of food products	398609	50599	449208	821712	112606	709106	1270920	123293	1147627	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	174874	38987	213861	342793	55148	287645	556654	85496	471158	صنع المشروبات
14	Manufacture of wearing apparel	701048	11596	712644	349953	111871	238082	1062597	213733	848864	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	15416	225	15641	8989	1221	7768	24630	526	24104	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of aeticles of straw and plaiting materials plaiting materials	320290	26536	346826	342383	56365	286018	689209	20771	668438	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	45382	2698	48080	65622	5022	60600	113702	95	113607	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	637707	187218	824925	383159	106276	276883	1208084	318604	889480	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	8821801	185983	9007784	20008694	432288	19576406	29016478	10506	29005972	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	45481976	2252291	47734267	12864874	1647364	11217510	60599141	204044	60395097	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	13481	531	14012	16147	2289	13858	30159	390	29769	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	477969	89378	567347	966379	72818	893561	1533726	47671	1486055	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	3086466	691478	3777944	5858638	354990	5503648	9636582	458550	9178032	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	4532353	1249104	5781457	10683045	849959	9833086	16464502	125404	16339098	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	1789631	119504	1909135	2468330	220289	2248041	4377465	75505	4301960	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	9785	145522	155307	1209932	26955	1182977	1365239	17204	1348035	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	69575	5540	75115	154947	5844	149103	230062	1870	228192	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	46556	3302	49858	32724	4842	27882	82582	28825	53757	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	114414	20208	134622	283130	16282	266848	417752	0	417752	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	386027	18853	404880	204797	36074	168723	609677	165030	444647	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	-17047	14192	-2855	19726	5321	14405	16871	1615	15256	الصناعة التحويلية الأخرى
Total		67106313	5113745	72220058	57085974	4123824	52962150	129306032	1899132	127406900	المجموع



# القيمة المضافة حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي لقطاع الصناعات التحويلية

٢٠١٤

## VALUE ADDED OF THE MANUFACTURING SECTOR BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY 2014



النشاط الاقتصادي الرئيسي Main Economic Activity

شكل رقم (5) Graph No. (5)



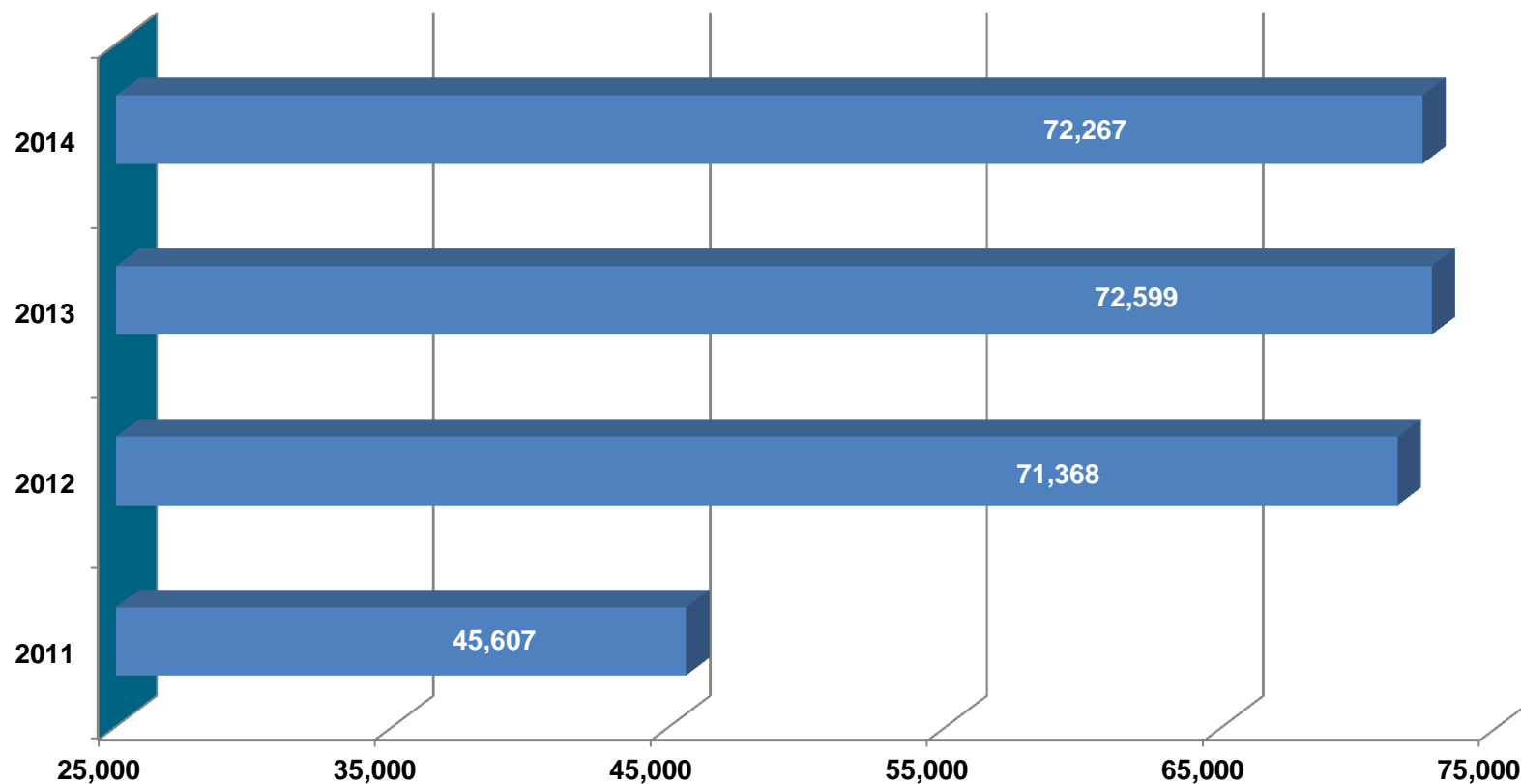
## القيمة المضافة في قطاع الصناعات التحويلية

٢٠١١ - ٢٠١٤

### VALUE ADDED OF THE MANUFACTURING

2011 - 2014

السنوات  
Years



القيمة مليون ريال قطري  
Value QR Million

شكل رقم (6) Graph No.





أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية

٢٠١٤

MAIN ECONOMIC INDICATORS BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS

2014

TABLE (24)

جدول (٢٤)

رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	توزيعات القيمة المضافة الصافية ألف ريال قطري Distribution Of Net Value Added (Value QR. 000)		نسبة المشتغل من القيمة المضافة الإجمالية ( QR.) Value Added Per Worker	نسبة المستلزمات الخدمية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Services To Output	نسبة المستلزمات السلعية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Goods To Output	متوسط الأجر السنوي ريال قطري ( QR.) Average Annual Wage (1)	النشاط الإقتصادي الرئيسي	
		فائض التشغيل Operating Surplus	تعويضات العاملين Compensat ion Of Employees	إنتاجية المشتغل ( QR.) Productivity Of Employee	إنتاج (%) Percentage Of Intermediate Services To Output	إنتاج (%) Percentage Of Intermediate Goods To Output			
C	Manufacturing	الصناعة التحويلية							
10	Manufacture of food products	213900	184708	74706	211362	8.86	55.79	30805	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	81597	93277	105924	275708	9.91	51.67	46314	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	27935	14172	70921	168222	8.96	48.88	22248	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	530810	170238	89539	133509	10.53	22.41	21958	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	12071	3344	142177	223908	4.96	31.54	31250	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of aeticles of straw and plaiting materials plaiting materials	190802	129488	82696	164332	8.18	41.50	30963	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of paper and paperboard	29696	15686	87102	205981	4.42	53.30	28677	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	318814	318893	203937	298661	8.80	22.92	78973	الطباعة واستنساخ وسائط الاعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	8322040	499763	8387137	27017206	1.49	67.47	465762	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	42936973	2545004	5629041	7146125	2.72	18.51	300508	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	11158	2322	51896	111701	7.59	45.95	8632	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	286101	191869	118991	321671	4.75	58.26	40300	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	2194154	892312	184813	471411	3.68	57.11	43704	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	3318514	1213838	1198726	3413747	5.16	59.72	251729	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	1208613	581017	87100	199711	5.03	51.35	26656	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	-52344	62129	134465	1182027	1.97	86.65	53930	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	30748	38827	57649	176563	2.54	64.81	30006	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	36009	10548	95515	158205	5.86	33.76	20285	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	25039	89373	173481	538340	3.90	63.88	115172	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	278689	107338	119681	180218	5.92	27.67	31898	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	-21173	4124	-36621	216292	31.54	85.39	53564	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	1033	452	108875	156608	23.72	6.76	32280	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
Total		59981990	7167267	765129	1370210	3.19	40.97	76202	المجموع



## المنتجات النفطية المكررة والكيميائية والمعادن الاساسية

٢٠١١ - ٢٠١٤

### PRODUCTION OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS , CHEMICAL PRODUCTS AND BASIC METALS 2011-2014

TABLE (25)

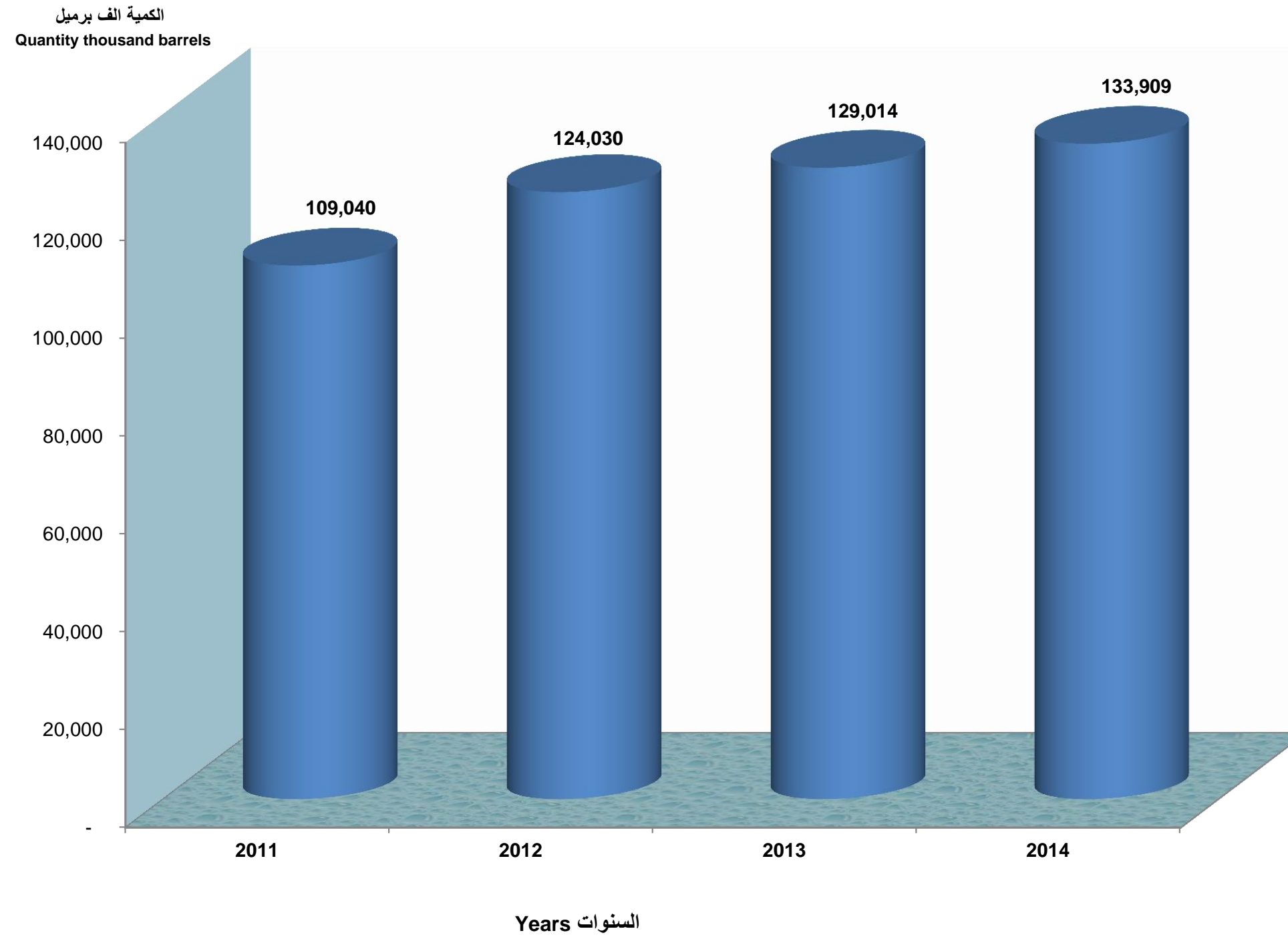
جدول (٢٥)

CPC	PRODUCTS	Qty. Unit	2014	2013	2012	2011	وحدة الكمية	المنتجات
<b>33</b>	<b>Manufacture of coke, refined petroleum products</b>							<b>صنع المنتجات النفطية المكررة</b>
<b>333</b>	Petroleum oils and oils obtained from bituminous materials	<b>BBIs</b>	133909387	129014407	124029745	109039943	برميل	زيوت نفط وزيوت متحصل عليها من مواد الببتومين
<b>335</b>	Petroleum jelly	<b>BBIs</b>	2044856	1349798	727187	71050	برميل	هلام نفطي
<b>34</b>	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>							<b>صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية</b>
<b>341</b>	Basic Organic Chemicals	<b>MT</b>	1946092	2129787	2010045	2251195	طن متري	المواد الكيميائية العضوية الأساسية
<b>342</b>	Basic Inorganic Chemicals	<b>MT</b>	262879917	143107969	121044410	108569154	طن متري	المواد الكيميائية الغير عضوية الأساسية
<b>346</b>	Fertilizers and Pesticides	<b>MT</b>	9055300	8403607	7742918	5527846	طن متري	الأسمدة والمبيدات
<b>347</b>	Plastics in Primary Forms	<b>MT</b>	2384311	2537681	2206495	1548319	طن متري	البلاستيك في أشكالها الأولية
<b>35</b>	<b>Other chemical products</b>							<b>منتجات الكيميائية الأخرى</b>
<b>354</b>	Chemical products n.e.c.	<b>BBIs</b>	109970	14694	15980	16085	برميل	منتجات الكيميائية الأخرى
<b>37</b>	<b>Glass and glass products and other non-metallic products n.e.c.</b>							<b>الزجاج والمنتجات الزجاجية وغيرها من المنتجات غير المعدنية غير المصنفة</b>
<b>374</b>	Plaster, lime and cement	<b>MT</b>	9175182	5171142	3761398	3825317	طن متري	الجص والكلس والإسمنت
<b>41</b>	<b>Basic Metals</b>							<b>المعادن الاساسية</b>
<b>411</b>	Basic iron and steel	<b>MT</b>	2547881	2385493	2424000	2212999	طن متري	الحديد والصلب الاساسية
<b>412</b>	Products of iron or steel	<b>MT</b>	3952816	3873536	3857000	3710999	طن متري	منتجات الحديد والصلب
<b>414</b>	Copper, nickel, aluminium, alumina, lead, zinc and tin, unwrought	<b>MT</b>	640153	634351	627971	0	طن متري	النحاس والنيكل والألمنيوم، والألومينا والرصاص والزنك والقصدير، وغير المشكل



الانتاج من زيوت نفط وزيوت متحصل عليها من مواد البيتومين  
٢٠١٤

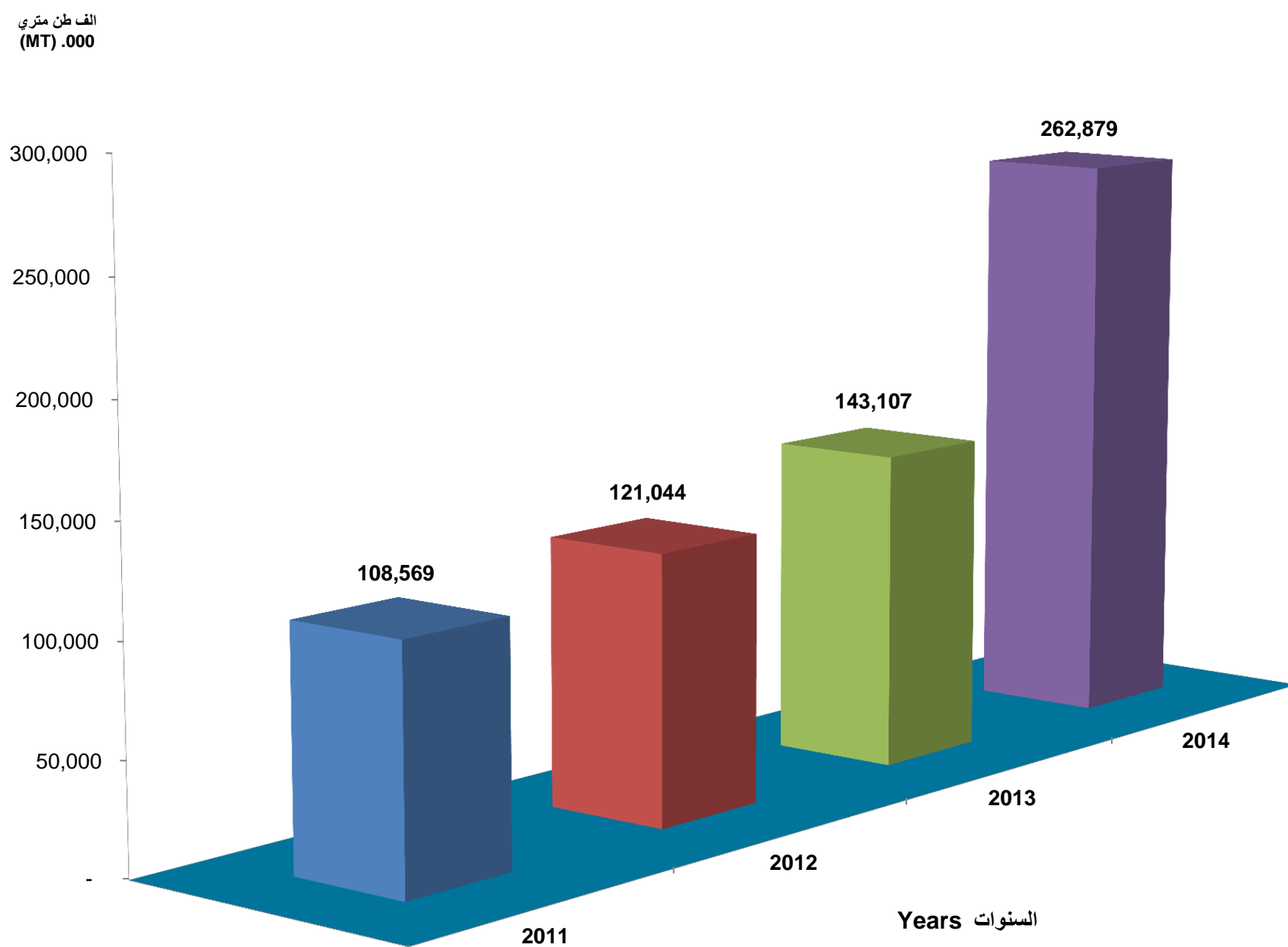
PRODUCTION OF PETROLEUM OILS AND OILS OBTAINED FROM BITUMINOUS MATERIALS  
2014



شكل رقم (7) Graph No.



الانتاج من المواد الكيميائية الغير عضوية الأساسية  
٢٠١٤  
PRODUCTION OF BASIC INORGANIC CHEMICALS  
2014

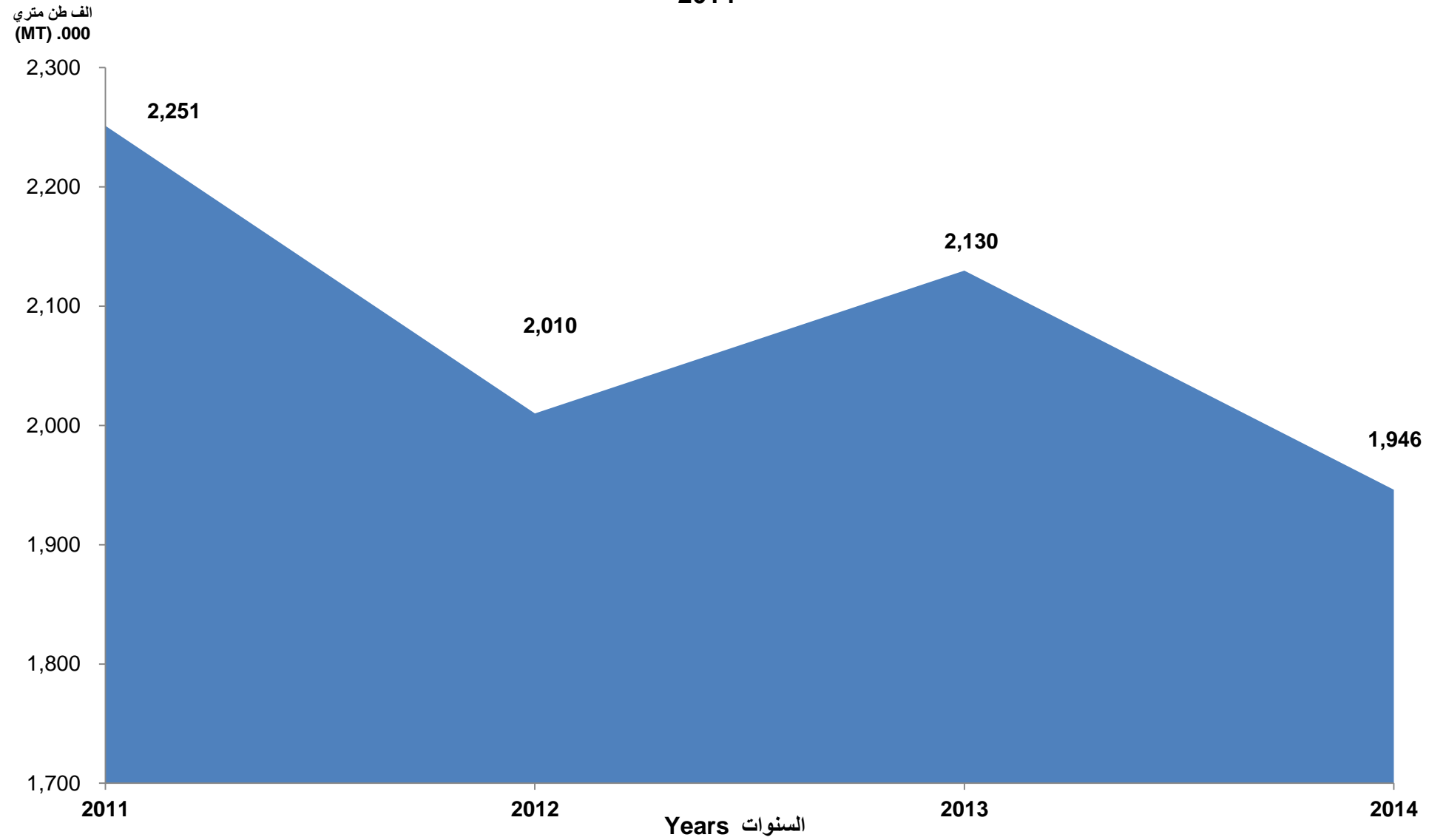


شكل رقم (8) Graph No.



الانتاج من المواد الكيميائية العضوية الأساسية  
٢٠١٤

PRODUCTION OF BASIC ORGANIC CHEMICALS  
2014



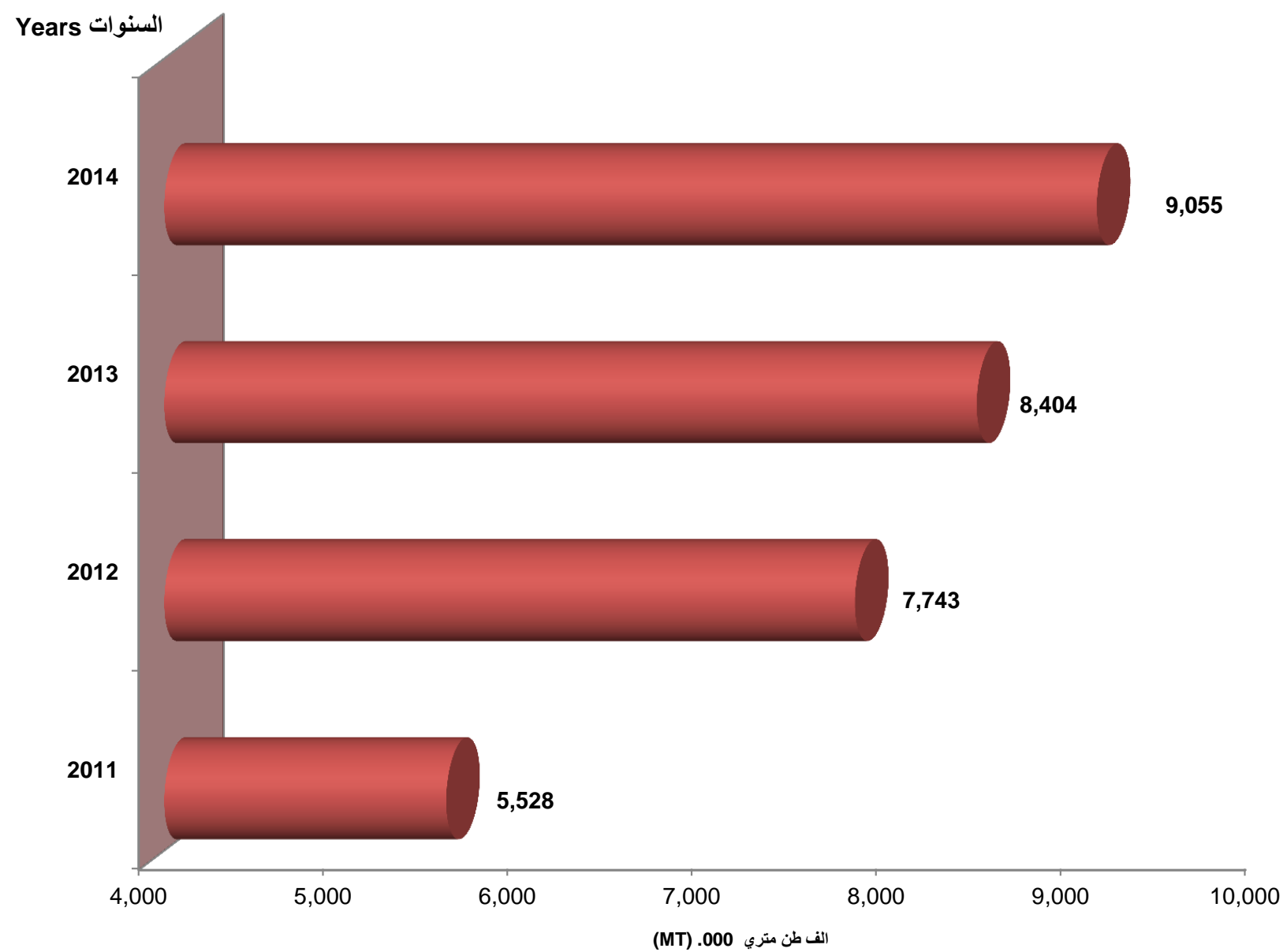
شكل رقم (9) Graph No.



الانتاج من الأسمدة والمبيدات

٢٠١٤

PRODUCTION OF FERTILIZERS AND PESTICIDES  
2014

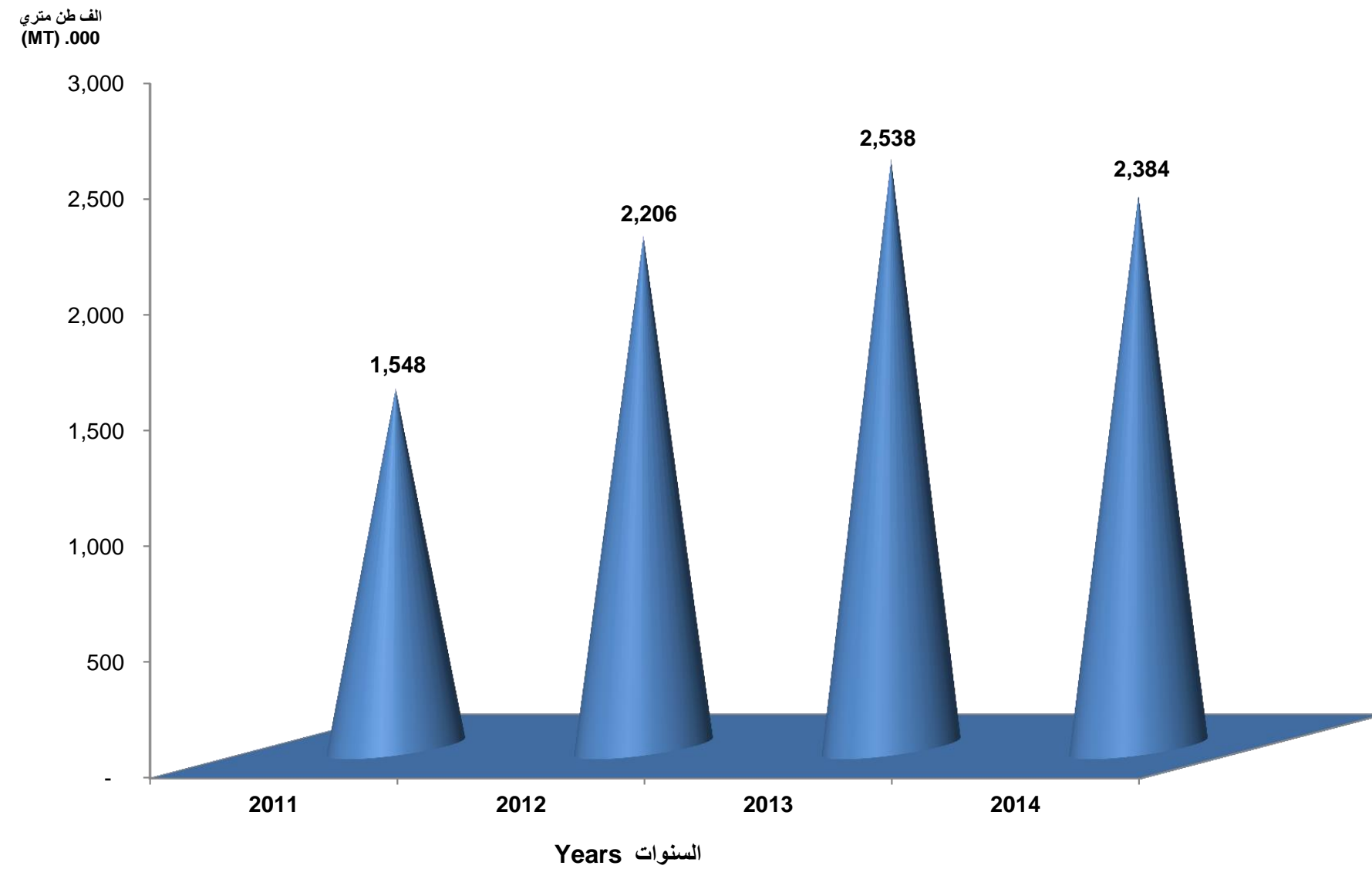


شكل رقم (10) Graph No.



الانتاج من البلاستيك في أشكالها الأولية  
٢٠١٤

PRODUCTION OF PLASTICS IN PRAIMARY FORMS  
2014



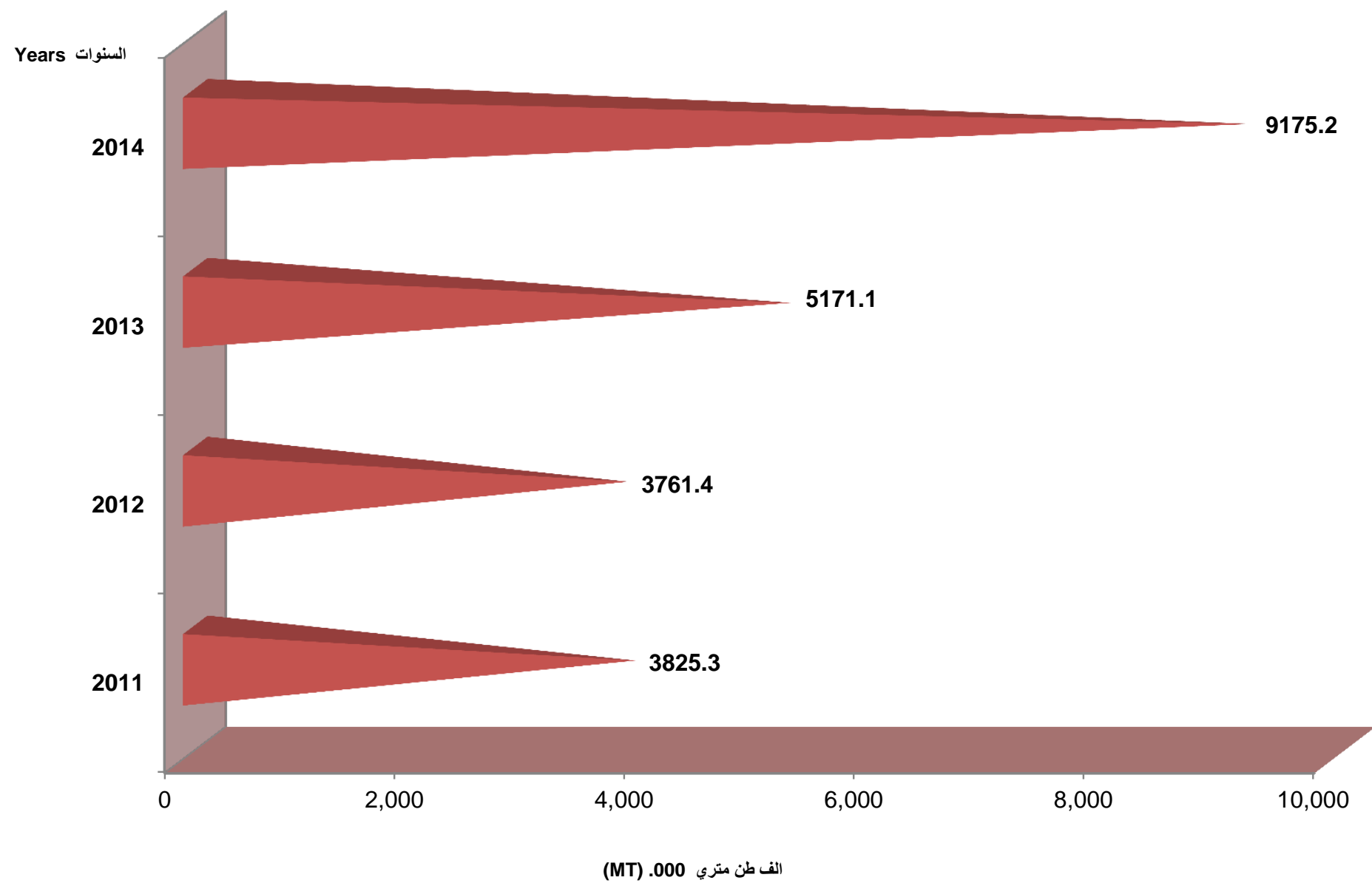
شكل رقم (11) Graph No.



## الانتاج من الجص والكلس والإسمنت

٢٠١٤

### PRODUCTION OF PLASTER, LIME AND CEMENT 2014



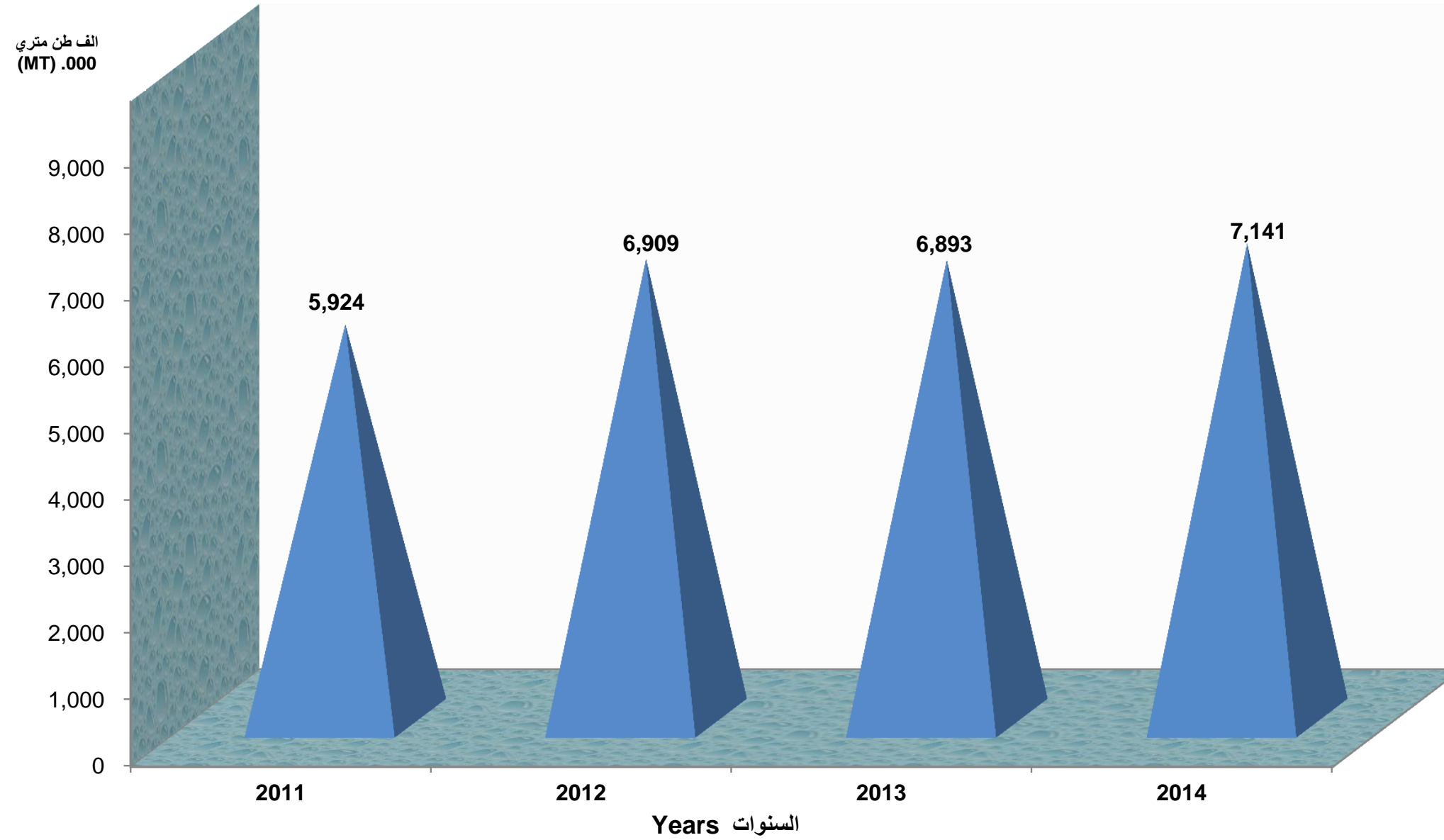
شكل رقم (12) Graph No.





الانتاج من المعادن الاساسية  
٢٠١٤

PRODUCTION OF BASIC METALS  
2014



شكل رقم (13) Graph No.