

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.

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

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

وقد جمعت بيانات الانتاج لعدد من المنتجات الصناعية الرئيسية من كبرى الشركات والمؤسسات الصناعية.

In addition to that, the Planning and Statistics Authority 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 2019 survey are presented.

كما تقوم جهاز التخطيط 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 2019.

Source of Data:

مصادر البيانات :

- 1 - Qatar Petroleum .
- 2 - The Major Industrial Companies .
- 3- Annual Bulletin of Industry and Energy Statistics 2019

- 1 - قطر للبترول .
- 2 - الشركات الصناعية الرئيسية العاملة في دولة قطر .
- 3 - النشرة السنوية لإحصاءات الطاقة والصناعة 2019 .



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

2019

NUMBER OF ESTABLISHMENTS & EMPLOYEES BY SIZE OF ESTABLISHMENT & MAIN ECONOMIC ACTIVITY
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS
2019

TABLE (20)

جدول (20)

رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total		المنشآت 10 مشتغلين فاكثر Establishments with 10+ Employee		المنشآت أقل من 10مشتغلين Establishments with <10 Employee		النشاط الإقتصادي الرئيسي
		مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	
		C Manufacturing						
10	Manufacture of food products	11416	299	10718	141	698	158	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	3006	15	3006	15	0	0	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	521	11	521	11	0	0	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	11809	1434	6778	346	5031	1088	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	66	1	66	1	0	0	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	5982	210	5524	112	458	98	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الصفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	1342	13	1342	13	0	0	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	4070	79	3935	49	135	30	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	781	3	781	3	0	0	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	8728	45	8721	44	7	1	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	288	4	288	4	0	0	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	7253	83	7253	83	0	0	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	25457	205	25430	199	27	6	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	4070	7	4070	7	0	0	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	25655	607	24525	379	1130	228	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	2396	35	2386	32	10	3	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1523	2	1523	2	0	0	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	350	7	350	7	0	0	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	209	2	209	2	0	0	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	4512	203	3922	65	590	138	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	123	3	123	3	0	0	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	2434	36	2374	19	60	17	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
Total		121991	3304	113845	1537	8146	1767	المجموع



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

2019

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

2019

TABLE (21) (Value QR 000)

جدول (21) 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	
C Manufacturing								الصناعة التحويلية
10	Manufacture of food products	461519	449928	11591	11416	11378	38	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	147788	146569	1219	3006	3001	5	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	10354	10138	216	521	513	8	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	223963	208436	15527	11809	11678	131	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	1512	1512	0	66	65	1	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	216028	214193	1835	5982	5964	18	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	42473	38586	3887	1342	1331	11	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	335069	305850	29219	4070	3988	82	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	422802	261079	161723	781	643	138	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	3117692	1938383	1179309	8728	7222	1506	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	6388	6388	0	288	287	1	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	327858	314501	13357	7253	7203	50	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	1115045	1091434	23611	25457	25359	98	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	1113469	882090	231379	4070	3828	242	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	899336	893445	5891	25655	25614	41	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	127060	126482	578	2396	2378	18	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	67566	67566	0	1523	1523	0	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	10154	10000	154	350	343	7	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	21515	20265	1250	209	206	3	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	155909	153693	2216	4512	4497	15	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	6343	6343	0	123	123	0	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	172203	164889	7314	2434	2419	15	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
Total		9002046	7311770	1690276	121991	119563	2428	المجموع



تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي
إحصاءات الصناعة التحويلية

2019

ESTIMATES VALUE ADDED BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS

2019

TABLE (22) (Value QR 000)

جدول (22) القيمة ألف ريال قطري

رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	القيمة المضافة الصافية Net Value Added	الإهلاكات Depreciations	القيمة المضافة الإجمالية Gross Value Added	المستلزمات والسلعية والخدمية Intermediate Goods & Services			قيمة الإنتاج Production Value			النشاط الاقتصادي الرئيسي
					المجموع Total	خدمات Services	سلع Goods	المجموع Total	إيرادات أخرى Other Revenues	منتجات Products	
C Manufacturing											
10	Manufacture of food products	1010495	205518	1216013	1795461	353215	1442246	3011474	128570	2882904	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	388304	77578	465882	405876	96276	309600	871758	7500	864258	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	37233	5058	42291	40138	6051	34087	82429	2795	79634	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	632399	11968	644367	553802	194781	359021	1198169	95675	1102494	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	7704	266	7970	3758	1414	2344	11728	0	11728	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture.	337795	31828	369623	279699	94926	184773	649322	50784	598538	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من الفس ومن مواد الصنفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	67803	10666	78469	128032	13057	114975	206501	1764	204737	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	619546	67975	687521	337175	69945	267230	1024696	235805	788891	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	-926752	2036375	1109623	32427935	420863	32007072	33537558	576860	32960698	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	25822400	2594479	28416879	12723367	764032	11959335	41140246	223810	40916436	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	24784	5676	30460	32665	3250	29415	63125	3862	59263	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	967437	110270	1077707	1121584	98694	1022890	2199291	95573	2103718	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	3041741	659692	3701433	6295637	497106	5798531	9997070	165832	9831238	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	3175681	1101103	4276784	7805145	752818	7052327	12081929	261716	11820213	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	3753280	176377	3929657	3825116	279262	3545854	7754773	104400	7650373	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	2018132	64072	2082204	1613405	23617	1589788	3695609	50874	3644735	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	62218	6756	68974	179091	13740	165351	248065	506	247559	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	16566	6086	22652	15714	932	14782	38366	0	38366	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	94284	6965	101249	87594	8856	78738	188843	719	188124	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	412509	51027	463536	477787	134929	342858	941323	127031	814292	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	3614	2879	6493	16252	1991	14261	22745	3001	19744	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	420788	479588	900376	546045	265433	280612	1446421	39461	1406960	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
Total		41987961	7712202	49700163	70711278	4095188	66616090	120411441	2176538	118234903	المجموع



أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي
إحصاءات الصناعة التحويلية

2019

MAIN ECONOMIC INDICATORS BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS

2019

TABLE (23)

جدول (23)

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	إنتاجية المشتغل (QR.) Productivity Of Employee	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 الاقتصادي الرئيسي
		فائض التشغيل Operating Surplus	تعويضات العاملين Compensation Of Employees						
C Manufacturing									
10	Manufacture of food products	548974	461518	106518	263794	11.73	47.89	40463	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	240517	147789	154984	290006	11.04	35.51	49213	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	26879	10354	81173	158213	7.34	41.35	20065	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	408437	223963	54566	101462	16.26	29.96	19331	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	6193	1512	120776	177704	12.05	19.98	23262	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	121767	216028	61789	108546	14.62	28.46	36534	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الصفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	25329	42473	58471	153875	6.32	55.68	31791	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	284477	335069	168924	251768	6.83	26.08	82713	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	-1349555	422803	1420772	42941816	1.25	95.44	542055	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	22704712	3117691	3255830	4713594	1.86	29.07	357944	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	18397	6388	105766	219186	5.15	46.60	22257	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	639578	327858	148588	303225	4.49	46.51	45291	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	1926696	1115044	145399	392704	4.97	58.00	43887	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	2062212	1113469	1050807	2968533	6.23	58.37	273647	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2853946	899335	153173	302271	3.60	45.72	35185	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	1891073	127060	869034	1542408	0.64	43.02	53454	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	-5347	67566	45289	162879	5.54	66.66	44364	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	6413	10155	64723	109616	2.43	38.53	29348	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	72769	21514	484442	903550	4.69	41.69	102939	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	256599	155910	102734	208626	14.33	36.42	34570	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	-2728	6343	52790	184917	8.75	62.70	51990	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	248584	172203	369916	594256	18.35	19.40	70749	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
Total		32985922	9002045	407408	987052	3.40	55.32	74122	المجموع

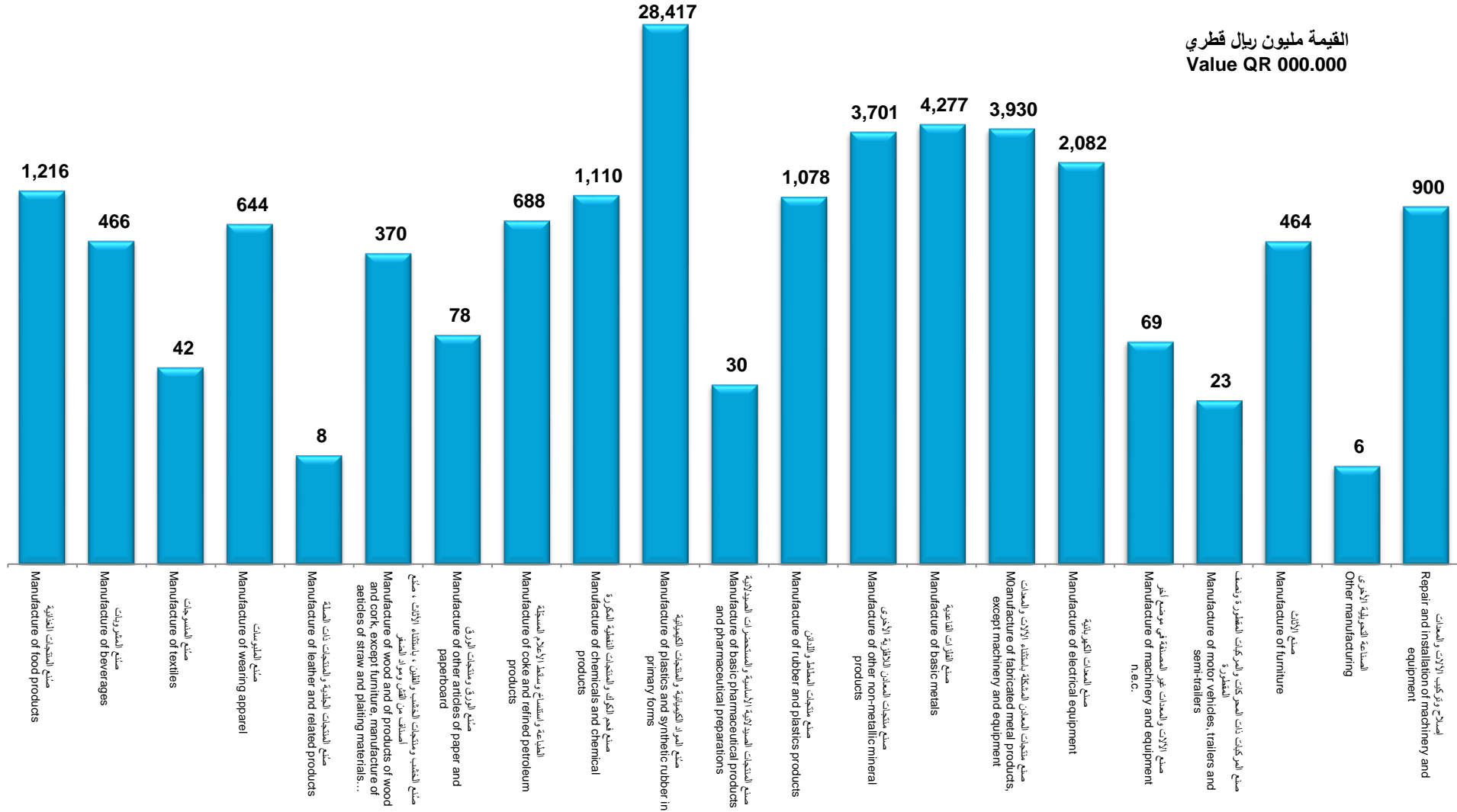


القيمة المضافة حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي لقطاع الصناعات التحويلية

2019

VALUE ADDED OF THE MANUFACTURING BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY 2019

القيمة مليون ريال قطري
Value QR 000.000

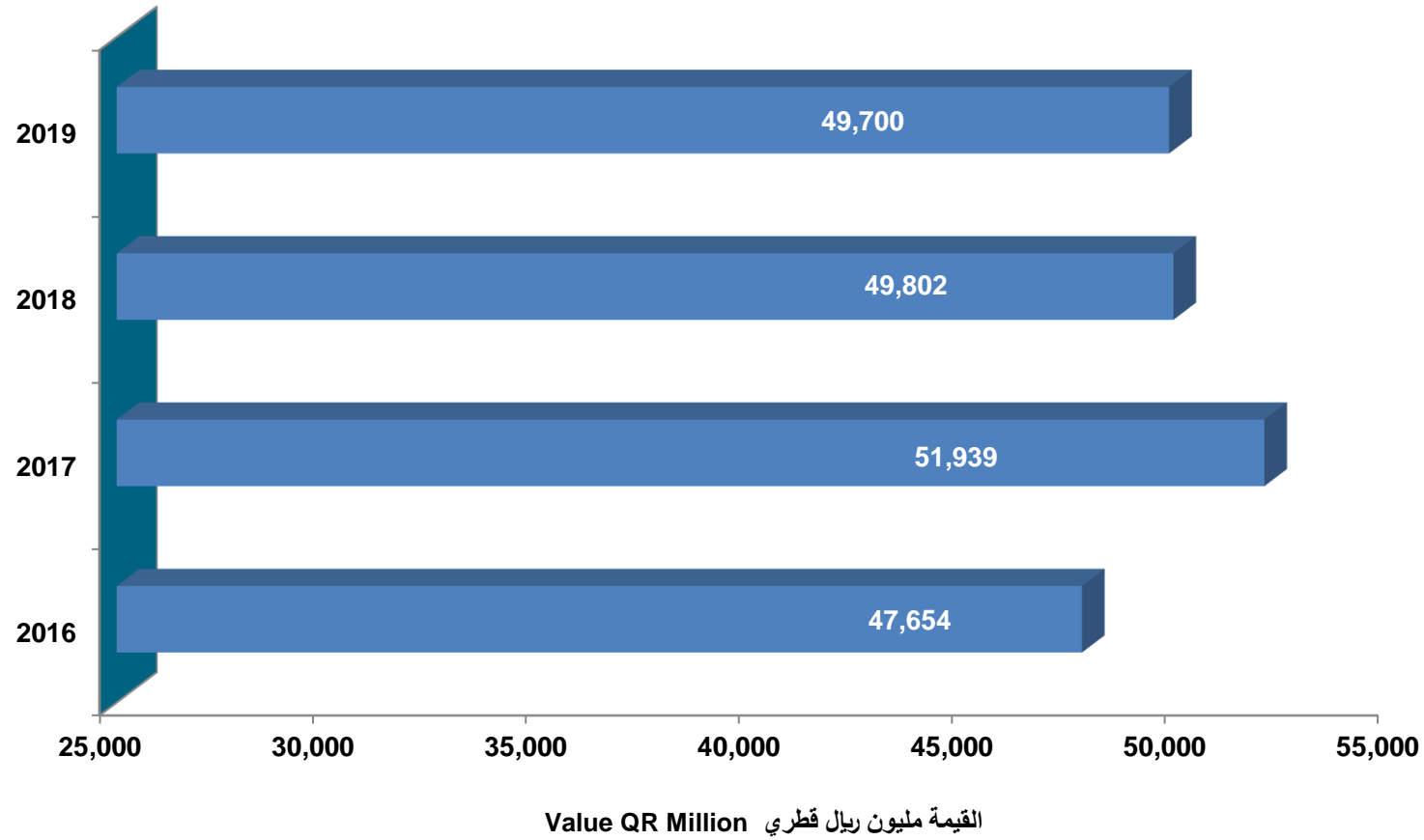


النشاط الاقتصادي الرئيسي Main Economic Activity



السنوات
Years

القيمة المضافة في قطاع الصناعات التحويلية
2019 - 2016
VALUE ADDED OF THE MANUFACTURING
2016 - 2019



شكل رقم (6) Graph No.



المنتجات النفطية المكررة والكيماوية والمعادن الاساسية

2019 - 2015

PRODUCTION OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS , CHEMICAL PRODUCTS AND BASIC METALS 2015-2019

جدول (24)

جدول (24)

CPC	Products	Qty. Unit	2019	2018	2017	2016	2015	وحدة الكمية	المنتجات
33	Manufacture of coke, refined petroleum products								صنع المنتجات النفطية المكررة
333	Petroleum oils and oils obtained from bituminous materials	BBIs	187255135	190586727	166590059	139929733	131382069	برميل	زيوت نفط وزيوت متحصل عليها من مواد الببتومين
335	Petroleum jelly	BBIs	2280611	2229026	1571198	1959996	2718639	برميل	هلام نفطي
34	Manufacture of chemicals and chemical products								صنع المواد الكيماوية والمنتجات الكيماوية
341	Basic Organic Chemicals	MT	2005796	2561094	2215623	2482840	2081594	طن متري	المواد الكيماوية العضوية الاساسية
342	Basic Inorganic Chemicals	MT	328026	321656	265221	308742	298670	طن متري	المواد الكيماوية الغير عضوية الاساسية
346	Fertilizers and Pesticides	MT	9542656	9379793	9528785	9043605	9213152	طن متري	الاسمدة والمبيدات
347	Plastics in Primary Forms	MT	2627646	2682337	2435155	2643728	2537530	طن متري	البلاستيك في اشكالها الاولية
35	Other chemical products								منتجات الكيماوية الأخرى
354	Chemical products n.e.c.	BBIs	127555	121209	128866	117000	129180	برميل	منتجات الكيماوية الأخرى
37	Glass and glass products and other non-metallic products n.e.c.								الزجاج والمنتجات الزجاجية وغيرها من المنتجات غير المعدنية غير المصنفة
374	Plaster, lime and cement	MT	21808243	21894629	24100596	25371970	21843939	طن متري	الجص والكلس والإسمنت
41	Basic Metals								المعادن الاساسية
411	Basic iron and steel	MT	2423496	2524863	2547917	2505937	2302837	طن متري	الحديد والصلب الاساسية
412	Products of iron or steel	MT	2559675	4436002	4797311	4413803	3734525	طن متري	منتجات الحديد والصلب
414	Copper, nickel, aluminium, alumina, lead, zinc and tin, unwrought	MT	650971	641309	647438	643543	638000	طن متري	النحاس والنيكل والالمنيوم، والالومينا والرصاص والزنك والقصدير، وغير المشكل

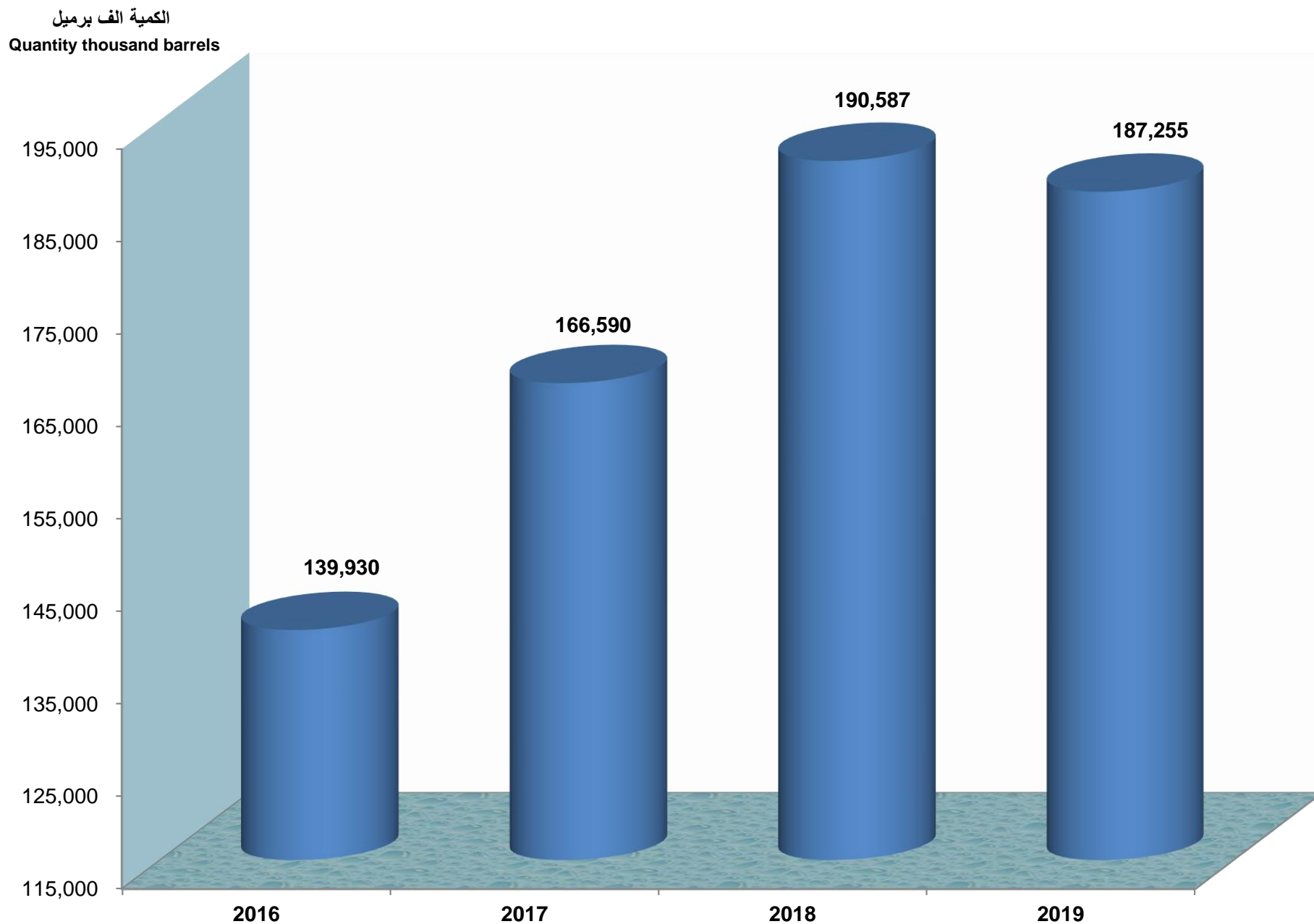


انتاج زيوت نفط وزيوت متحصل عليها من مواد البيتومين

2019 - 2016

PRODUCTION OF PETROLEUM OILS AND OILS OBTAINED FROM BITUMINOUS MATERIALS

2016 - 2019



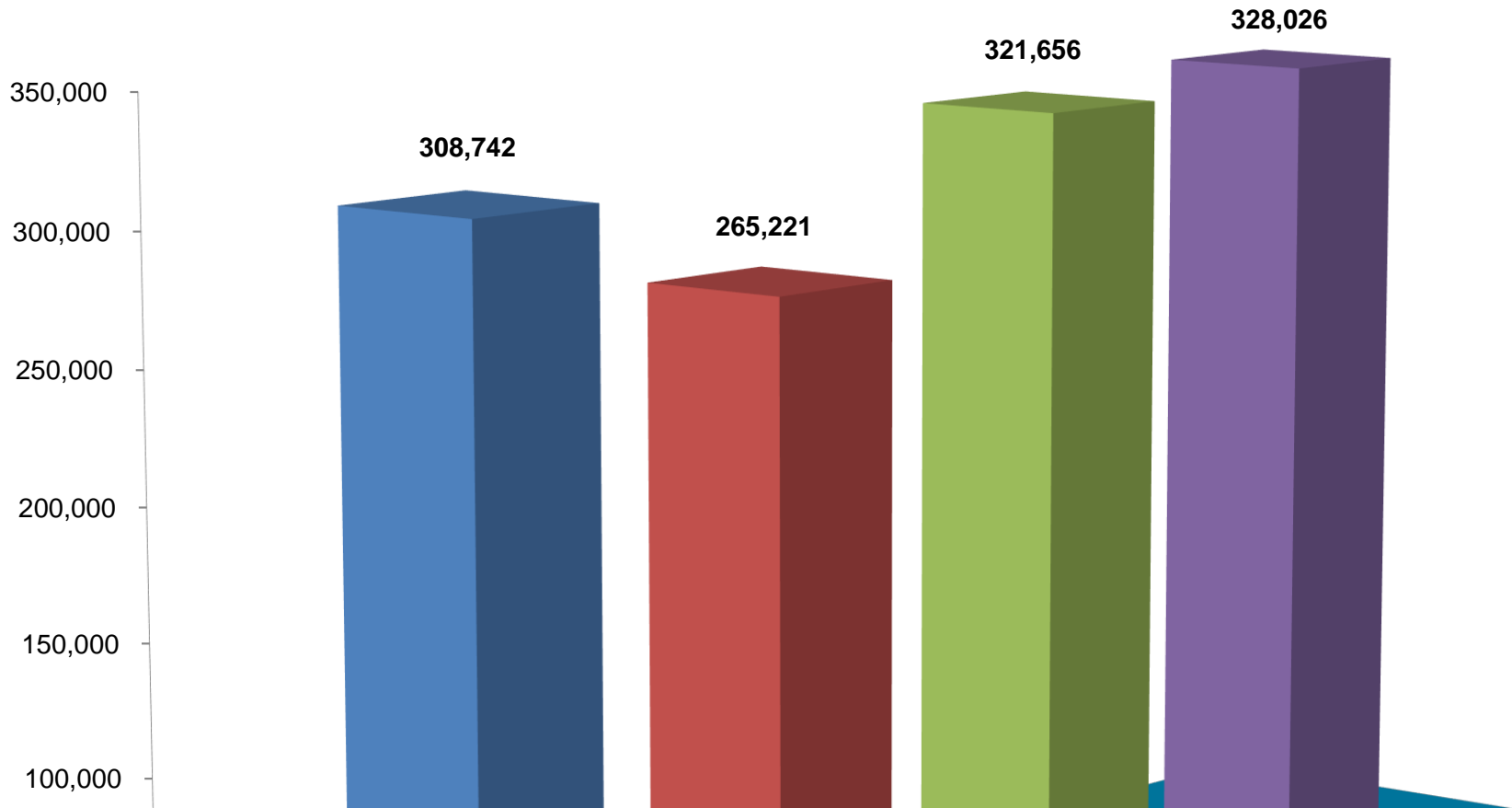
Years السنوات

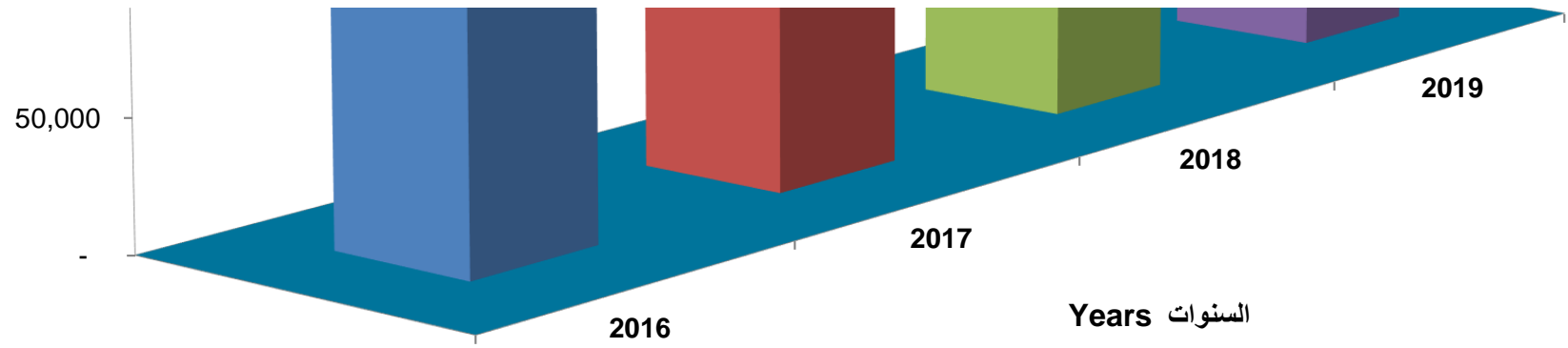
Graph No. (7) شكل رقم (7)



إنتاج المواد الكيميائية الغير عضوية الأساسية
2019 - 2016
PRODUCTION OF BASIC INORGANIC CHEMICALS
2016 - 2019

الف طن متري
(MT) .000



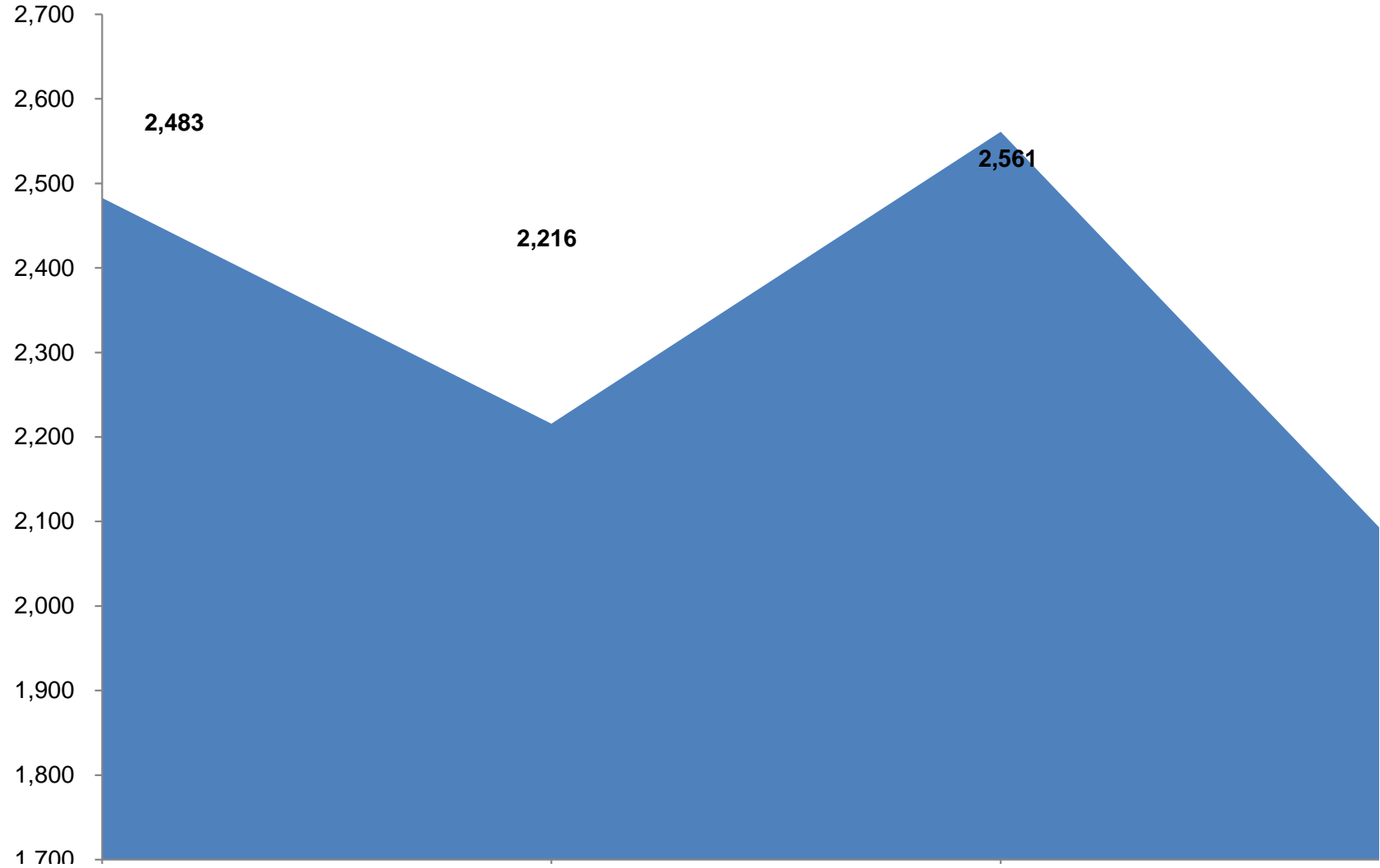


شكل رقم (8) Graph No. (8)



انتاج المواد الكيميائية العضوية الأساسية
2019 - 2016
PRODUCTION OF BASIC ORGANIC CHEMICALS
2016 - 2019

الف طن متري
(MT) .000



1,700
2016

2017

2018

Years السنوات

شكل رقم (9) Graph No.

2,006

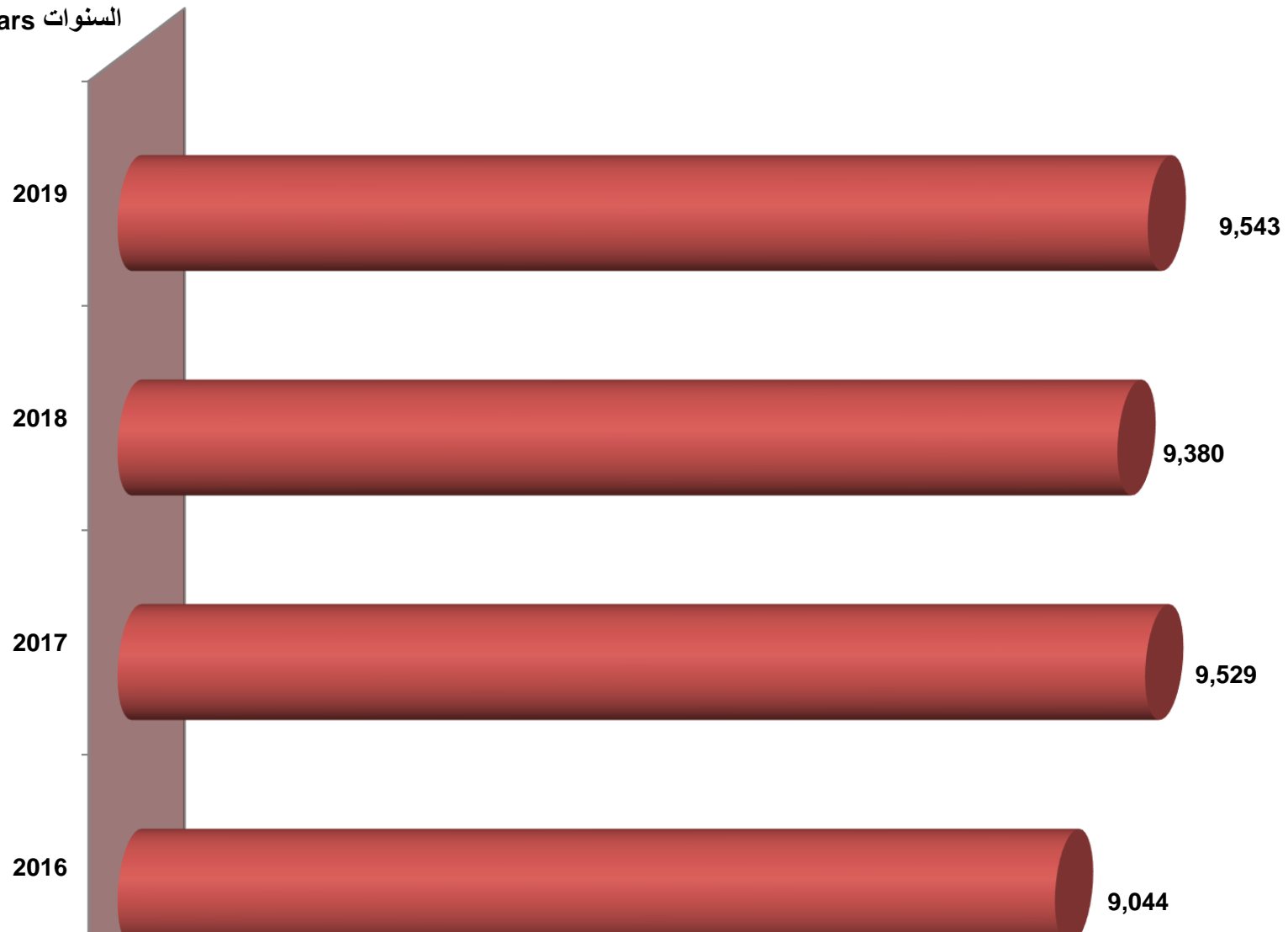


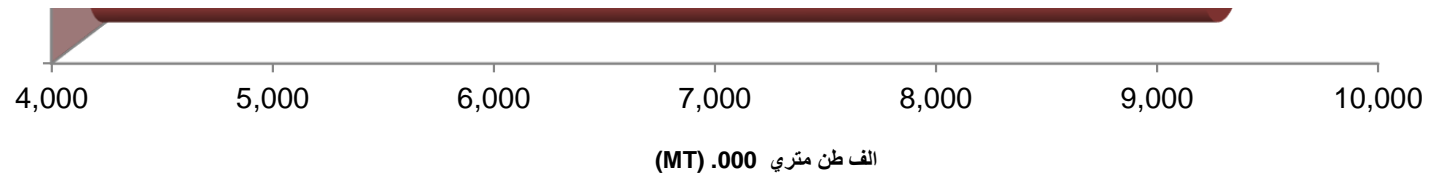
2019



انتاج الأسمدة والمبيدات
2019 - 2016
PRODUCTION OF FERTILIZERS AND PESTICIDES
2016 - 2019

السنوات
Years





شكل رقم (10) Graph No.



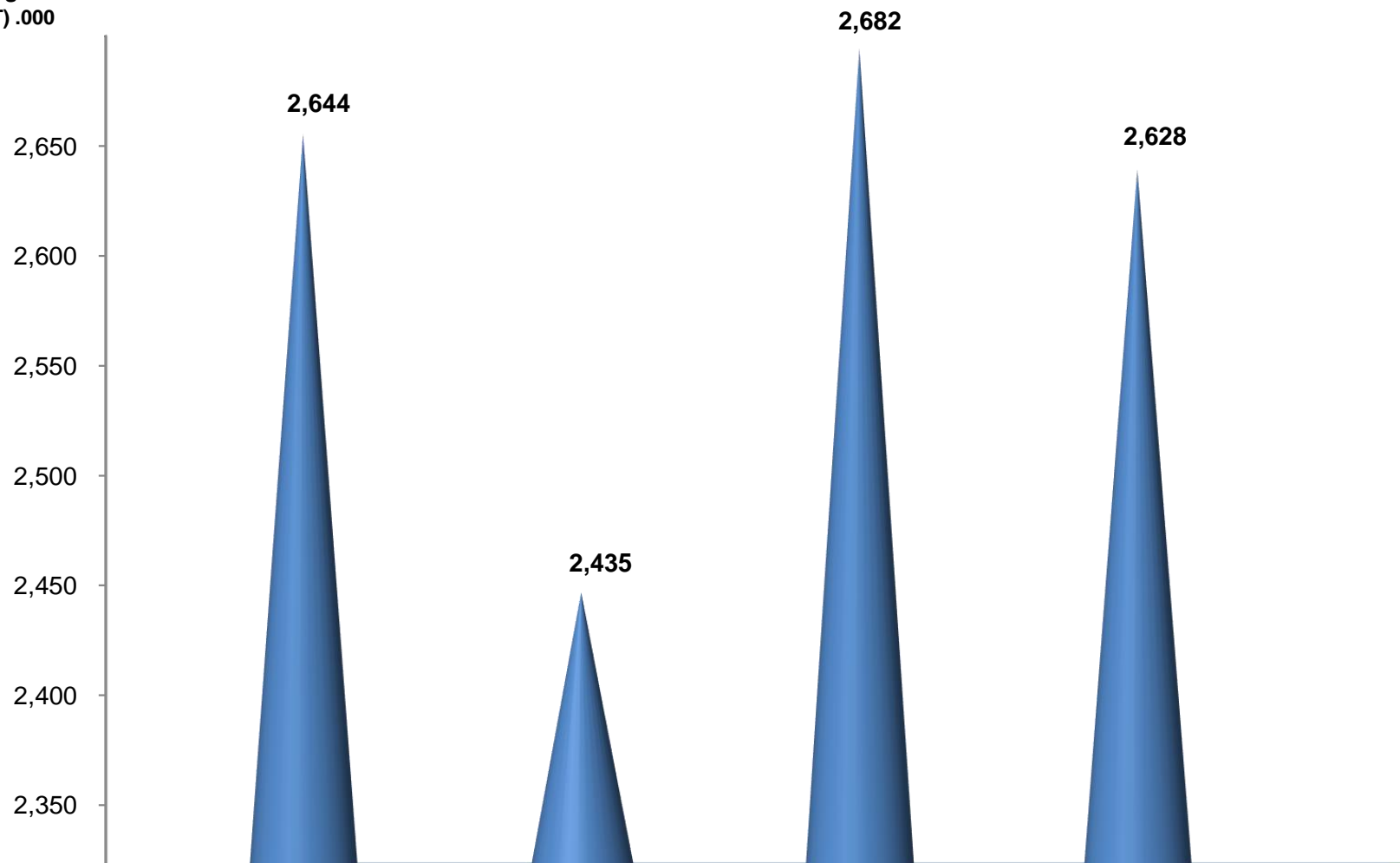
انتاج البلاستيك في أشكالها الأولية

2019 - 2016

PRODUCTION OF PLASTICS IN PRAIMARY FORMS

2016 - 2019

الف طن متري
(MT) .000





شكل رقم (11) Graph No.



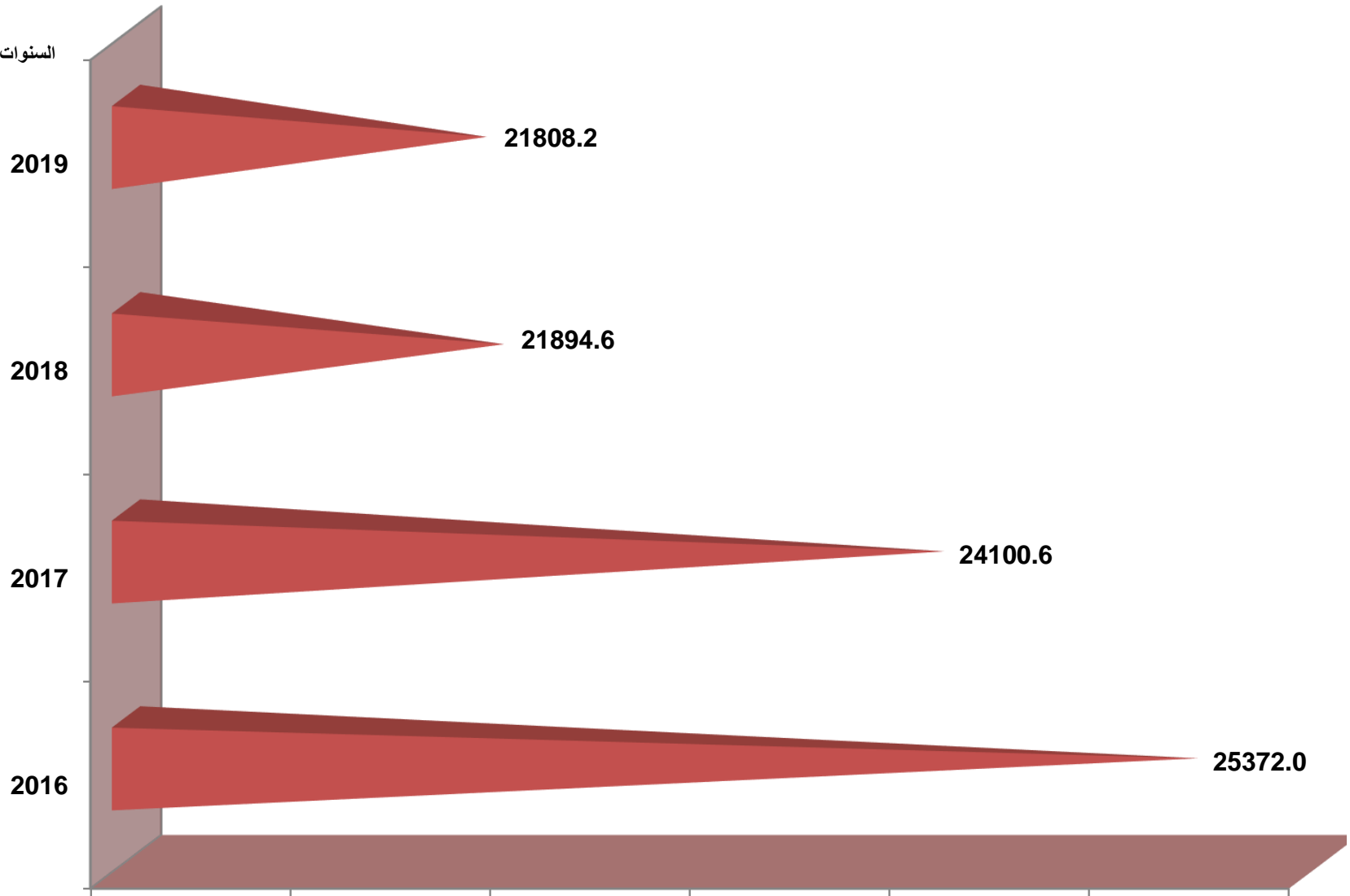
انتاج الجص والكلس والإسمنت

2019 - 2016

PRODUCTION OF PLASTER, LIME AND CEMENT

2016 - 2019

Years السنوات



20,000 21,000 22,000 23,000 24,000 25,000 26,000

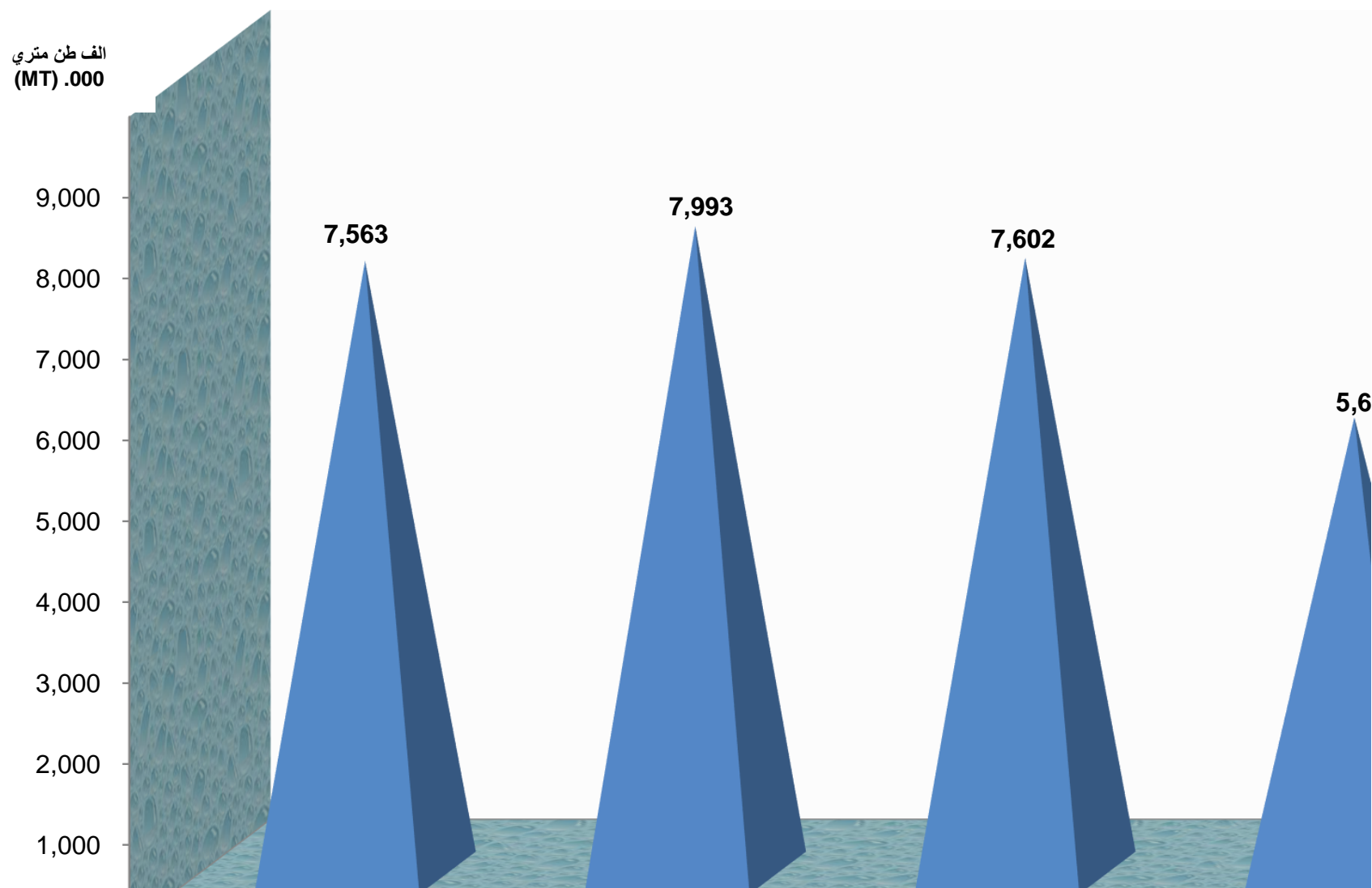
الف طن متري .000 (MT)

شكل رقم (12) Graph No.





انتاج المعادن الاساسية
2019 - 2016
PRODUCTION OF BASIC METALS
2016 - 2019





شكل رقم (13) Graph No.

34

