

**#+**

**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 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 2020 survey are presented.

### Source of Data:

- 1 - Qatar Petroleum .
- 2 - The Major Industrial Companies .
- 3- Annual Bulletin of Industry and Energy Statistics 2020

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 جهازالتخطيط 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 ٢٠٢٠ .

### مصادر البيانات :

- ١ - قطر للبترول .
- ٢ - الشركات الصناعية الرئيسية العاملة في دولة قطر .
- ٣ - النشرة السنوية لإحصاءات الطاقة والصناعة ٢٠٢٠ .



عدد المنشآت و المشتغلين حسب حجم المنشأة و النشاط الإقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية  
٢٠٢٠

NUMBER OF ESTABLISHMENTS & EMPLOYEES BY SIZE OF ESTABLISHMENT & MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2020

TABLE (20)

جدول (٢٠)

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 الإقتصادي الرئيسي
		مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	مشتغلون Emp.	منشآت Estb.	
<b>الصناعة التحويلية</b>								
10	Manufacture of food products	11181	295	10508	144	673	151	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	3016	18	3016	18	0	0	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	551	11	551	11	0	0	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	11642	1428	6609	352	5033	1076	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	64	1	64	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	5474	214	5029	120	445	94	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	1363	14	1363	14	0	0	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	3717	80	3581	52	136	28	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	861	3	861	3	0	0	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	8190	46	8190	46	0	0	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	291	4	291	4	0	0	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	6945	92	6945	92	0	0	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	19333	179	19308	174	25	5	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	3192	7	3192	7	0	0	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	22832	600	21734	378	1098	222	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	1960	31	1944	28	16	3	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	1432	2	1432	2	0	0	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	252	7	252	7	0	0	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	61	1	61	1	0	0	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	4290	196	3695	60	595	136	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	176	5	176	5	0	0	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	2498	36	2440	19	58	17	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
<b>Total</b>		<b>109321</b>	<b>3270</b>	<b>101242</b>	<b>1538</b>	<b>8079</b>	<b>1732</b>	<b>المجموع</b>



عدد المشتغلين و تقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية و النشاط الإقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية  
٢٠٢٠

NUMBER OF EMPLOYEES & COMPENSATION OF EMPLOYEES BY NATIONALITY & MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2020

TABLE (21) (Value QR 000)

جدول (٢١) القيمة ألف ريال

رمز النشاط Activity Code	Main Economic Activity	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			النشاط الاقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	غير قطريين Non-Qatari	قطريون Qatari	المجموع Total	غير قطريين Non-Qatari	قطريون Qatari	
<b>C Manufacturing</b>								<b>الصناعة التحويلية</b>
10	Manufacture of food products	437965	429498	8467	11181	11146	35	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	137208	135642	1566	3016	3012	4	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	11376	11198	178	551	541	10	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	238704	232853	5851	11642	11607	35	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	1480	1480	0	64	63	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	205823	205823	0	5474	5466	8	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	46191	42300	3891	1363	1352	11	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	294670	266554	28116	3717	3618	99	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	472372	282823	189549	861	707	154	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	3120796	1890520	1230276	8190	6683	1507	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	6996	6996	0	291	290	1	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	298261	286539	11722	6945	6893	52	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	799354	782835	16519	19333	19254	79	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	923918	711291	212627	3192	2949	243	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	933072	921224	11848	22832	22763	69	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	87616	87066	550	1960	1950	10	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	55566	55566	0	1432	1432	0	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	6841	6649	192	252	246	6	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	2173	2173	0	61	61	0	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	160944	159945	999	4290	4269	21	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	8749	8749	0	176	176	0	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	146521	139422	7099	2498	2486	12	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
<b>Total</b>		<b>8396596</b>	<b>6667146</b>	<b>1729450</b>	<b>109321</b>	<b>106964</b>	<b>2357</b>	<b>المجموع</b>



تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية  
٢٠٢٠

ESTIMATES VALUE ADDED BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2020

TABLE (22) (Value QR 000)

جدول (٢٢) القيمة ألف ريال قطري

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 الإقتصادي الرئيسي
					المجموع Total	خدمات Services	سلع Goods	المجموع Total	إيرادات أخرى Other Revenues	منتجات Products	
<b>C Manufacturing</b>											
10	Manufacture of food products	1197571	219276	1416847	1559594	308754	1250840	2976441	166901	2809540	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	384459	64181	448640	429906	93370	336536	878546	14195	864351	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	20145	4317	24462	34867	7322	27545	59329	10985	48344	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	616030	18322	634352	589795	240786	349009	1224147	105491	1118656	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	14505	1327	15832	3625	1104	2521	19457	0	19457	صنع المنتجات الجلدية والمنتجات ذات الصلة
16	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, Manufacture of other articles of paper and paperboard	325262	31049	356311	256060	61656	194404	612371	12117	600254	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الآثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Printing and reproduction of recorded media	74497	18477	92974	138763	12531	126232	231737	2027	229710	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Manufacture of coke and refined petroleum products	365902	63627	429529	245990	65205	180785	675519	175687	499832	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
19	Manufacture of chemicals and chemical products	973720	986829	1960549	19576668	294536	19282132	21537217	253573	21283644	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	15944732	2834736	18779468	11966612	751926	11214686	30746080	271454	30474626	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of rubber and plastics products	21025	8521	29546	34633	3160	31473	64179	3631	60548	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of other non-metallic mineral products	807231	128260	935491	1286579	90770	1195809	2222070	131215	2090855	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of basic metals	3654018	685258	4339276	4871533	536105	4335428	9210809	262507	8948302	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	4299375	1021717	5321092	7329289	590157	6739132	12650381	366862	12283519	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of electrical equipment	3614627	230132	3844759	4424634	310252	4114382	8269393	120780	8148613	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	413191	57110	470301	1664647	19928	1644719	2134948	60533	2074415	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	34954	6825	41779	173924	6277	167647	215703	0	215703	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of other transport equipment	36476	1463	37939	14780	646	14134	52719	0	52719	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of furniture	4815	333	5148	4540	431	4109	9688	0	9688	صنع معدات النقل الأخرى
31	Other manufacturing	338809	29923	368732	391450	125739	265711	760182	153844	606338	صنع الآثاث
32	Repair and installation of machinery and equipment	19705	3151	22856	17895	1666	16229	40751	3466	37285	الصناعة التحويلية الأخرى
33		909261	16774	926035	529163	262597	266566	1455198	28848	1426350	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
	<b>Total</b>	<b>34070310</b>	<b>6431608</b>	<b>40501918</b>	<b>55544947</b>	<b>3784918</b>	<b>51760029</b>	<b>96046865</b>	<b>2144116</b>	<b>93902749</b>	<b>المجموع</b>



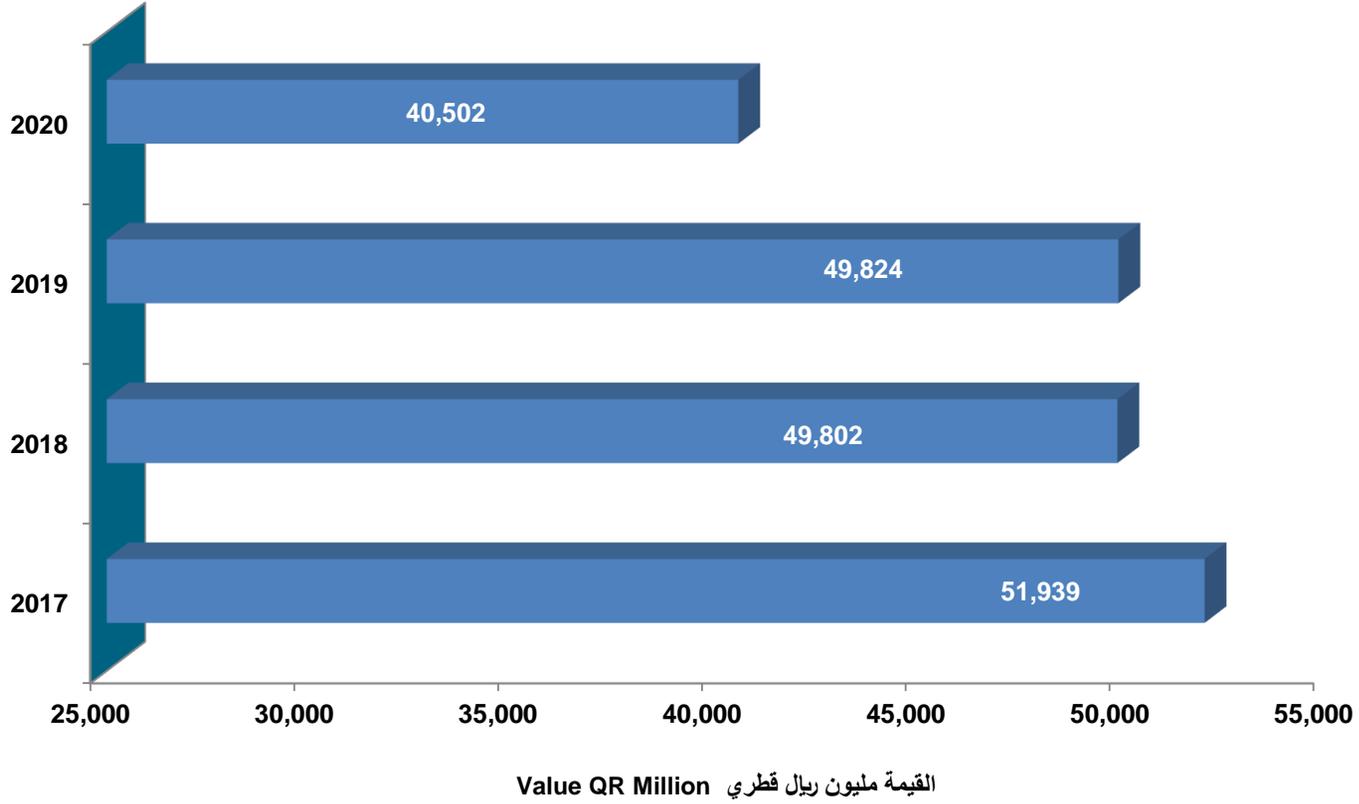


السنوات Years

القيمة المضافة في قطاع الصناعات التحويلية

٢٠٢٠ - ٢٠١٧

VALUE ADDED OF THE MANUFACTURING  
2017 - 2020



شكل رقم (6) Graph No. (6)



أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي  
إحصاءات الصناعة التحويلية  
٢٠٢٠

MAIN ECONOMIC INDICATORS BY MAIN ECONOMIC ACTIVITY  
MANUFACTURING INDUSTRY STATISTICS  
2020

TABLE (23)

جدول (٢٣)

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 الاجمالية (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						
<b>C Manufacturing</b>									
10	Manufacture of food products	759610	437963	126719	266205	10.37	42.02	39240	صنع المنتجات الغذائية
11	Manufacture of beverages	247250	137209	148753	291295	10.63	38.31	45554	صنع المشروبات
13	Manufacture of textiles	8768	11376	44395	107675	12.34	46.43	20874	صنع المنسوجات
14	Manufacture of wearing apparel	377329	238705	54488	105149	19.67	28.51	20569	صنع الملابس
15	Manufacture of leather and related products	13026	1480	247384	304022	5.67	12.96	23486	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 plaiting materials	119439	205823	65092	111869	10.07	31.75	37676	صنع الخشب ومنتجات الخشب والفلين ، باستثناء الأثاث ، صنع أصناف من القش ومواد الضفر
17	Manufacture of other articles of paper and paperboard	28306	46191	68213	170020	5.41	54.47	33939	صنع الورق ومنتجات الورق
18	Printing and reproduction of recorded media	71231	294671	115558	181738	9.65	26.76	79490	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة
19	Manufacture of coke and refined petroleum products	501346	472373	2277060	25014189	1.37	89.53	549271	صنع فحم الكوك والمنتجات النفطية المكررة
20	Manufacture of chemicals and chemical products	12823936	3120796	2292975	3754100	2.45	36.48	381749	صنع المواد الكيميائية والمنتجات الكيميائية
21	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	14030	6996	101533	220546	4.92	49.04	24206	صنع المنتجات الصيدلانية الأساسية والمستحضرات الصيدلانية
22	Manufacture of rubber and plastics products	508971	298262	134700	319952	4.08	53.82	43058	صنع منتجات المطاط واللدائن
23	Manufacture of other non-metallic mineral products	2854664	799355	224449	476429	5.82	47.07	41413	صنع منتجات المعادن اللافلزية الأخرى
24	Manufacture of basic metals	3375459	923918	1667009	3963152	4.67	53.27	289448	صنع الفلزات القاعدية
25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2681554	933071	168393	362184	3.75	49.75	40933	صنع منتجات المعادن المشكلة باستثناء الآلات والمعدات
27	Manufacture of electrical equipment	325575	87616	239950	1089260	0.93	77.04	44977	صنع المعدات الكهربائية
28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	-20611	55566	29175	150631	2.91	77.72	38803	صنع الآلات والمعدات غير المصنفة في موضع آخر
29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	29634	6841	150547	209201	1.23	26.81	27362	صنع المركبات ذات المحركات والمركبات المقطورة ونصف المقطورة
30	Manufacture of other transport equipment	2643	2173	84395	158819	4.45	42.41	35620	صنع معدات النقل الأخرى
31	Manufacture of furniture	177865	160944	85952	177199	16.54	34.95	38193	صنع الأثاث
32	Other manufacturing	10956	8749	129864	231541	4.09	39.82	49712	الصناعة التحويلية الأخرى
33	Repair and installation of machinery and equipment	8715	5004	174958	298243	1.60	39.74	53234	إصلاح وتركيب الآلات والمعدات
<b>Total</b>		<b>25673719</b>	<b>8396599</b>	<b>370486</b>	<b>878577</b>	<b>3.94</b>	<b>53.89</b>	<b>77008</b>	<b>المجموع</b>



## المنتجات النفطية المكررة والكيماوية والمعادن الاساسية

٢٠٢٠ - ٢٠١٦

### PRODUCTION OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS , CHEMICAL PRODUCTS AND BASIC METALS 2016-2020

جدول (٢٤)

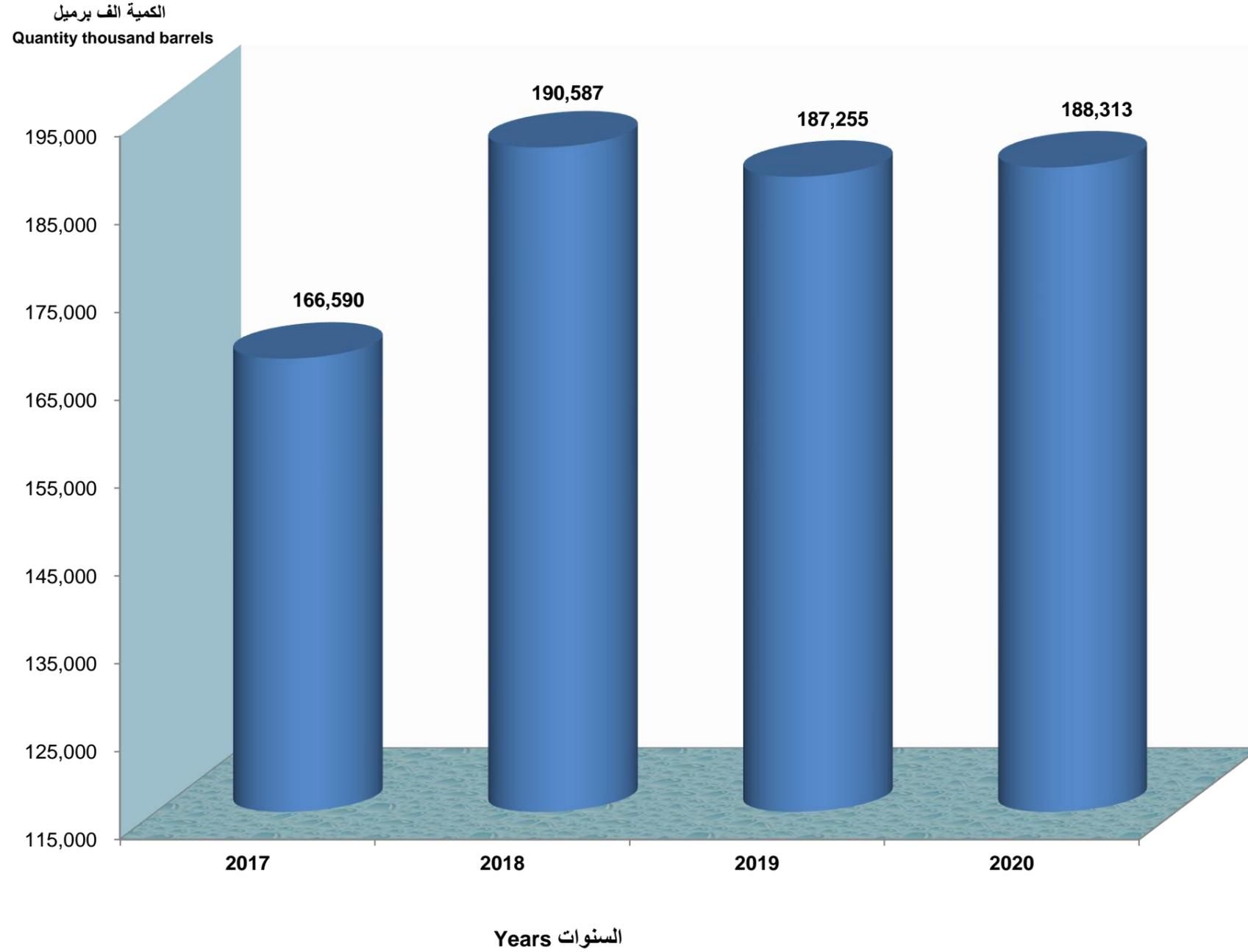
جدول (٢٤)

CPC	Products	Qty. Unit	2020	2019	2018	2017	2016	وحدة الكمية	المنتجات
33	<b>Manufacture of coke, refined petroleum products</b>								<b>صنع المنتجات النفطية المكررة</b>
333	Petroleum oils and oils obtained from bituminous materials	BBIs	188313352	187255135	190586727	166590059	139929733	برميل	زيوت نفط وزيوت متحصل عليها من مواد الببتومين
335	Petroleum jelly	BBIs	2755242	2280611	2229026	1571198	1959996	برميل	هلام نفطي
34	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>								<b>صنع المواد الكيماوية والمنتجات الكيماوية</b>
341	Basic Organic Chemicals	MT	2054668	2005796	2561094	2215623	2482840	طن متري	المواد الكيماوية العضوية الاساسية
342	Basic Inorganic Chemicals	MT	304281	328026	321656	265221	308742	طن متري	المواد الكيماوية الغير عضوية الاساسية
346	Fertilizers and Pesticides	MT	9587148	9542656	9379793	9528785	9043605	طن متري	الاسمدة والمبيدات
347	Plastics in Primary Forms	MT	2380916	2627646	2682337	2435155	2643728	طن متري	البلاستيك في اشكالها الاولية
35	<b>Other chemical products</b>								<b>منتجات الكيماوية الأخرى</b>
354	Chemical products n.e.c.	BBIs	123089	127555	121209	128866	117000	برميل	منتجات الكيماوية الأخرى
37	<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>
374	Plaster, lime and cement	MT	24274424	28617263	21894629	24100596	25371970	طن متري	الجص والكلس والإسمنت
41	<b>Basic Metals</b>								<b>المعادن الاساسية</b>
411	Basic iron and steel	MT	762615	2423496	2524863	2547917	2505937	طن متري	الحديد والصلب الاساسية
412	Products of iron or steel	MT	2187242	2559675	4436002	4797311	4413803	طن متري	منتجات الحديد والصلب
414	Copper, nickel, aluminium, alumina, lead, zinc and tin, unwrought	MT	654582	650971	641309	647438	643543	طن متري	النحاس والنيكل والألمنيوم، والألومينا والرصاص والزنك والقصدير، وغير المشكل



انتاج زيوت نפט وزيوت متحصل عليها من مواد البيتومين  
٢٠٢٠ - ٢٠١٧

PRODUCTION OF PETROLEUM OILS AND OILS OBTAINED FROM BITUMINOUS MATERIALS  
2017 - 2020

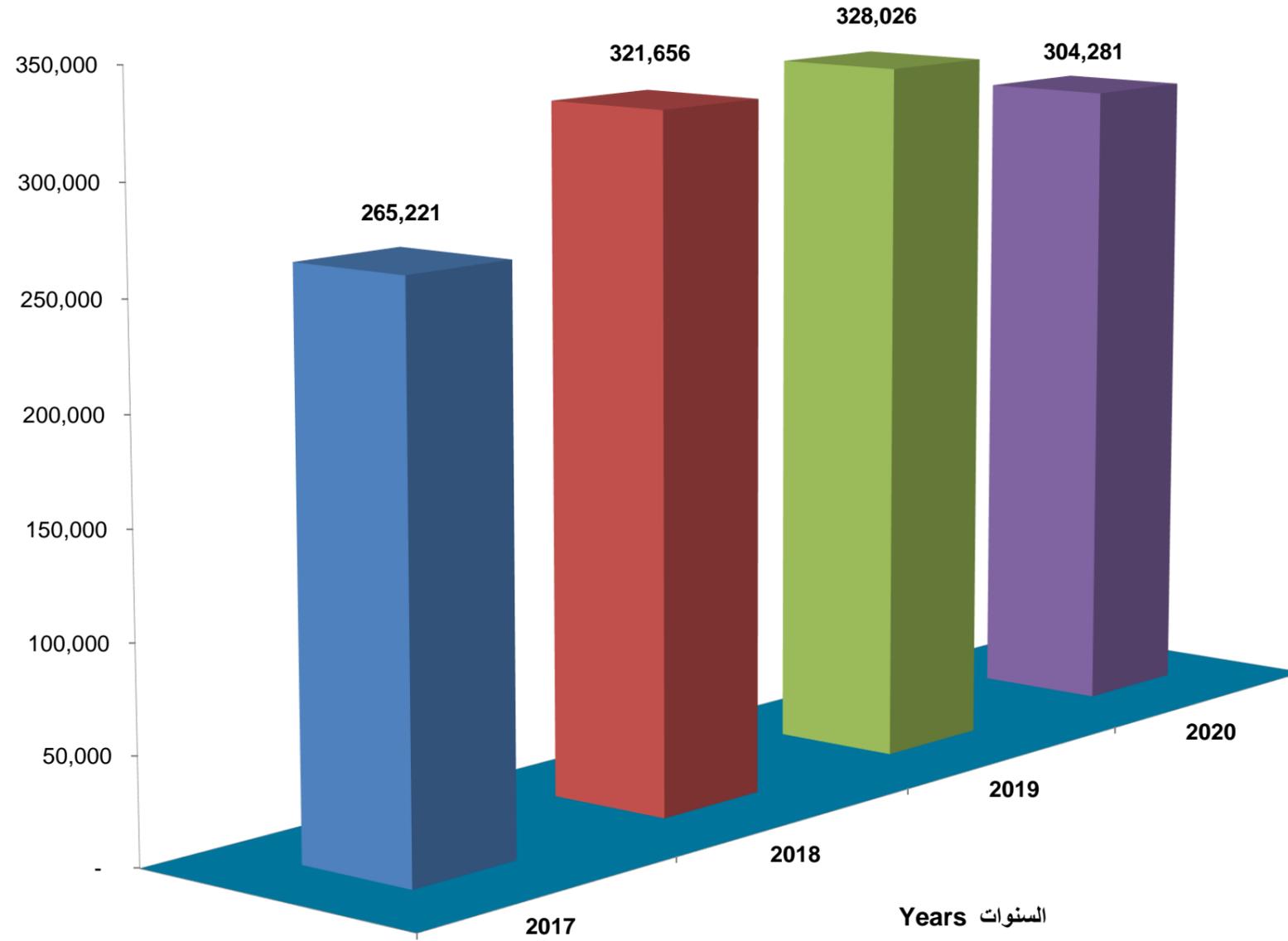


شكل رقم (7) Graph No. (7)



إنتاج المواد الكيميائية الغير عضوية الأساسية  
٢٠٢٠ - ٢٠١٧  
PRODUCTION OF BASIC INORGANIC CHEMICALS  
2017 - 2020

الف طن متري  
(MT) .000

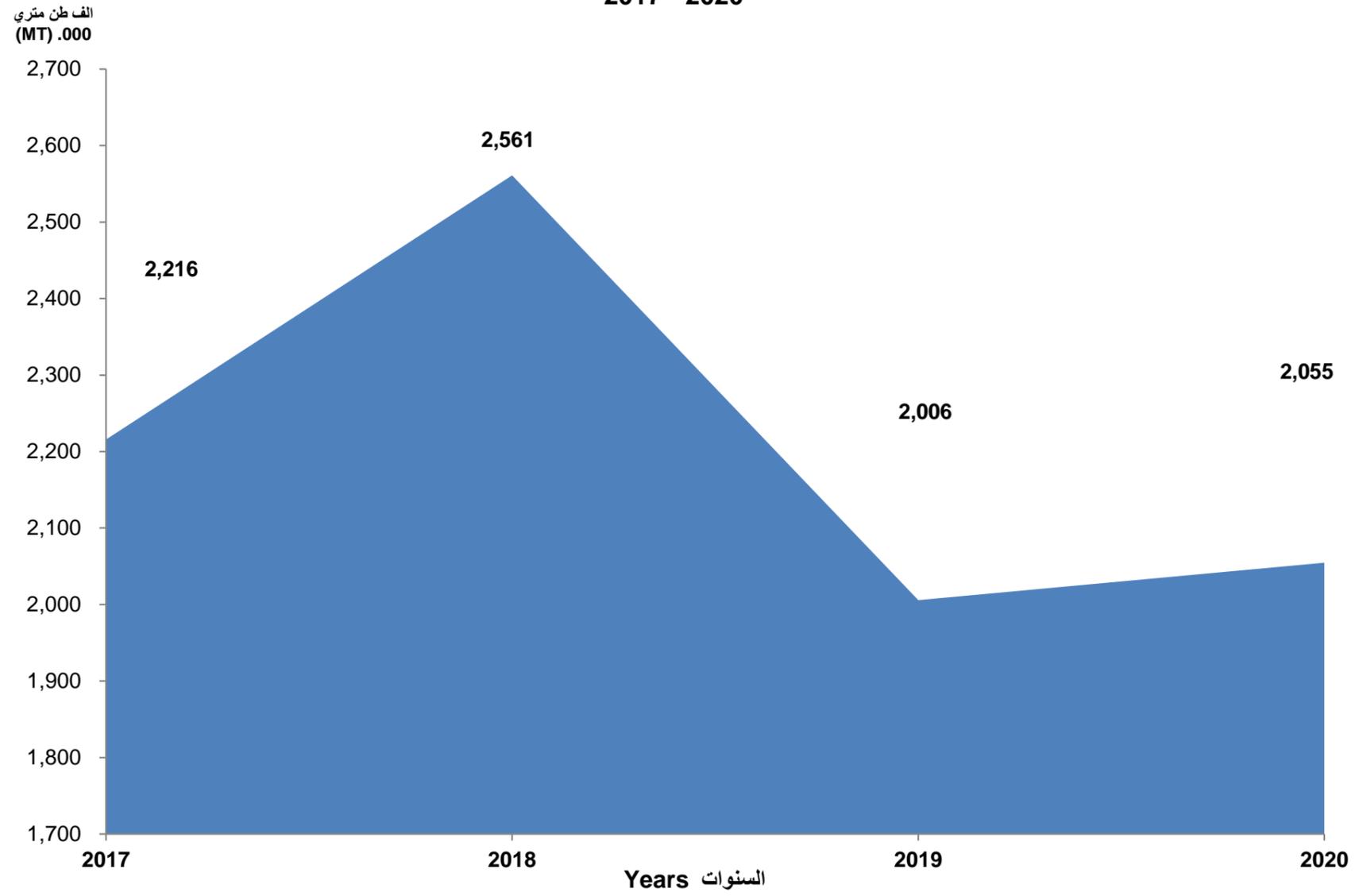


شكل رقم (8) Graph No.



انتاج المواد الكيميائية العضوية الأساسية  
٢٠٢٠ - ٢٠١٧

PRODUCTION OF BASIC ORGANIC CHEMICALS  
2017 - 2020



شكل رقم (9) Graph No.

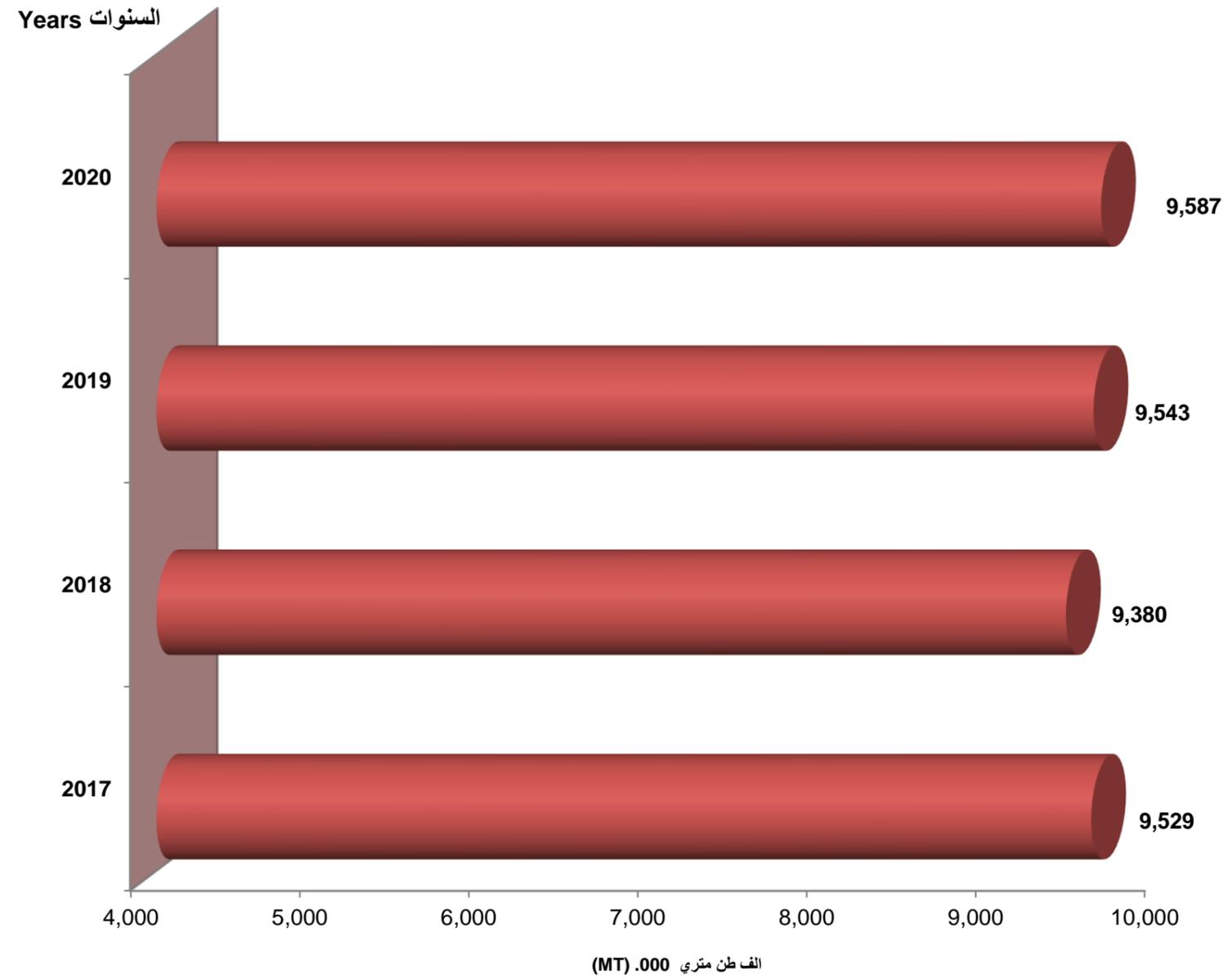


انتاج الأسمدة والمبيدات

٢٠٢٠ - ٢٠١٧

PRODUCTION OF FERTILIZERS AND PESTICIDES

2017 - 2020

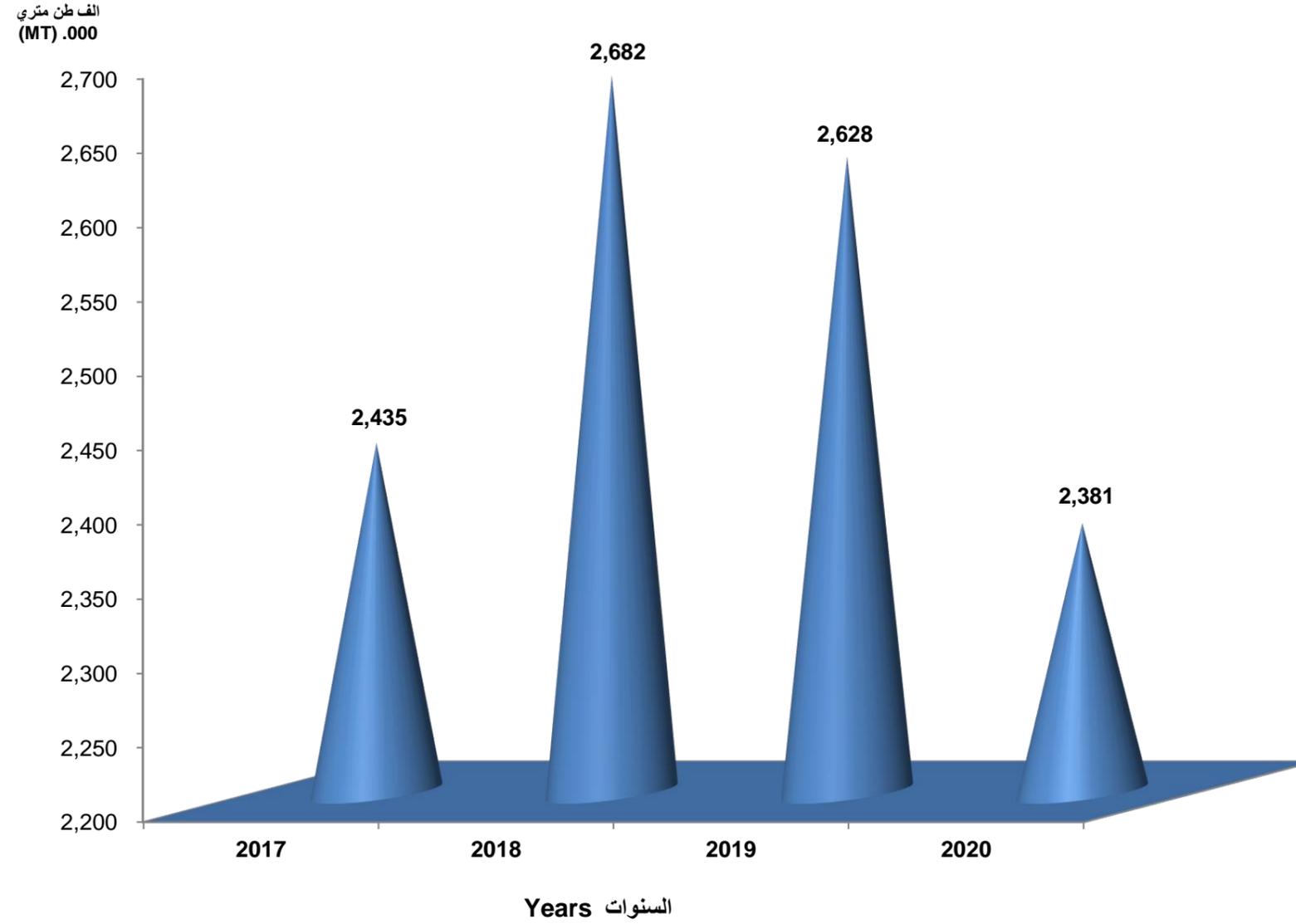


شكل رقم (10) Graph No.



انتاج البلاستيك في أشكالها الأولية  
٢٠٢٠ - ٢٠١٧

PRODUCTION OF PLASTICS IN PRAIMARY FORMS  
2017 - 2020



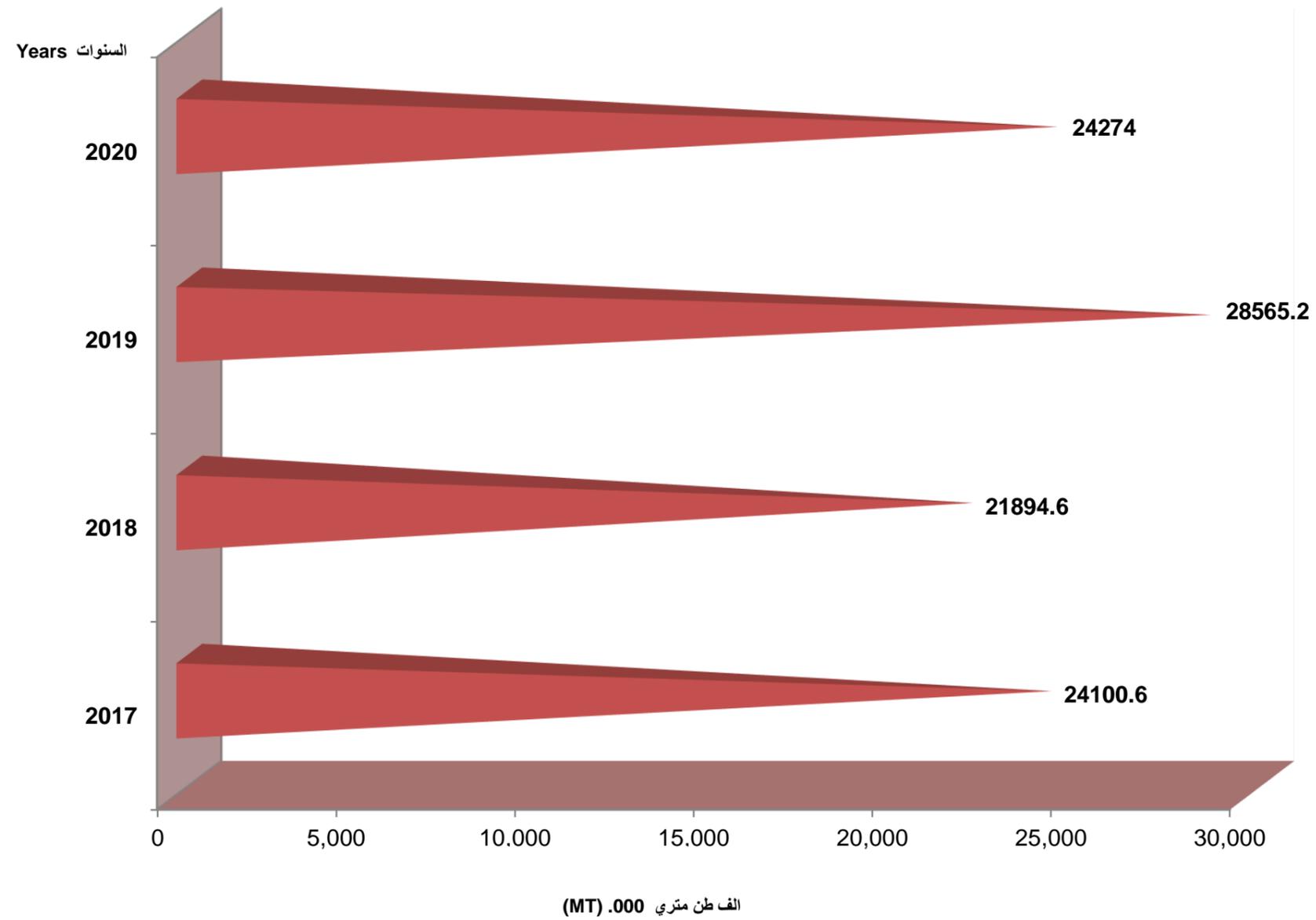
شكل رقم (11) Graph No. (11)



انتاج الجص والكلس والإسمنت

٢٠٢٠ - ٢٠١٧

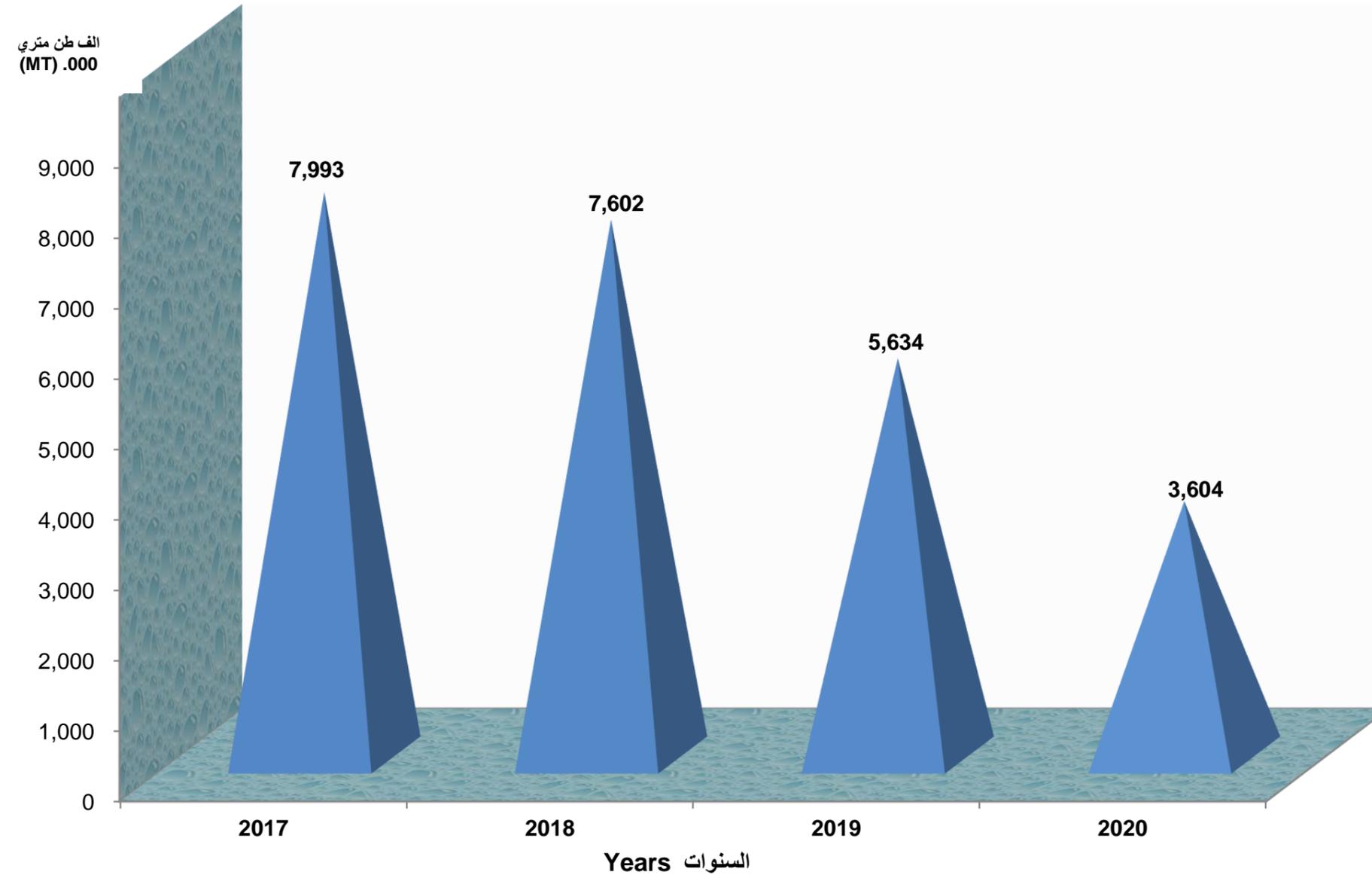
PRODUCTION OF PLASTER, LIME AND CEMENT  
2017 - 2020



شكل رقم (12) Graph No.



انتاج المعادن الاساسية  
٢٠٢٠ - ٢٠١٧  
PRODUCTION OF BASIC METALS  
2017 - 2020



شكل رقم (13) Graph No.