

UNITED ARAB EMIRATES  
MINISTRY OF ENERGY & INDUSTRY



الإمارات العربية المتحدة  
وزارة الطاقة والصناعة



20

التقرير الإحصائي السنوي  
Annual Statistical Report

18

UNITED ARAB EMIRATES  
MINISTRY OF ENERGY & INDUSTRY

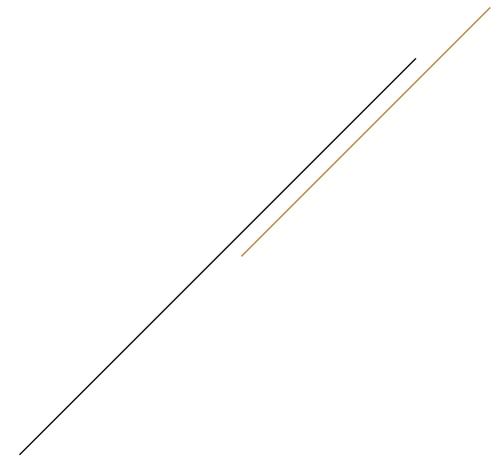


الإمارات العربية المتحدة  
وزارة الطاقة والصناعة



صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان  
رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة

**H.H. Sheikh Khalifa Bin Zayed Al Nahyan**  
President of the United Arab Emirates





صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم  
نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي وزير الدفاع

**H.H. Sheikh Mohammed bin Rashid Al Maktoum**  
UAE Vice President, Prime Minister of the UAE and Ruler of Dubai, Minister of Defence

The Ministry of Energy & Industry is working, in cooperation with stakeholders, to implement the UAE Energy Strategy 2050, the UAE Water Strategy 2036 and to contribute to the achievement of the 2021 UAE National Agenda indicators. Statistic data and reports are important in developing, reviewing, measuring strategies, making sound decisions and achieving indicators.

In order to facilitate the flow and exchange of data the Ministry developed system of ATMATA whereby all Stakeholders can feed and provide the required data directly to the dashboard.

We are pleased to present the 2018 Statistic data report which include for first time Industry statistics. The report also includes statistics data on oil, gas, electricity, renewable energy, dams and water.

We would like to express our appreciation and thanks to Stakeholders that contributed to the provision of data, looking forward to continued cooperation in the future. We would also like to extend my thanks to the great efforts of the ministry team who accomplished this report.

**Suhail Mohammed Al Mazroui**  
Minister of Energy & Industry

تعمل وزارة الطاقة والصناعة بالتعاون مع الشركاء لتطبيق استراتيجية الطاقة في دولة الإمارات 2050 واستراتيجية المياه 2036 والمساهمة في تحقيق مؤشرات الأجندة الوطنية 2021.

وتمثل البيانات الإحصائية أهمية في وضع ومراجعة وقياس الاستراتيجيات واتخاذ القرارات السليمة وتحقيق المؤشرات. ولتسهيل تبادل البيانات مع الشركاء الاستراتيجيين طورت الوزارة نظام أتمته والذي يمكن الشركاء من تقديم البيانات المطلوبة في منصفه أتمته.

فإنه يسعدنا أن نقدم التقرير السنوي 2018 والذي يضم لأول مرة بيانات احصائية عن قطاع الصناعة. يتضمن التقرير الاحصائي كذلك بيانات النفط والغاز والكهرباء والطاقة المتجددة والسدود والمياه.

نتقدم بالشكر الجزيل لشركاء الذين ساهموا في توفير البيانات المطلوبة متطلعين إلى استمرار التعاون معهم في المستقبل، والشكر موصول لفريق عمل الوزارة على جهودهم القيمة في إعداد هذا التقرير.

**سهيل محمد المزروعي**  
وزير الطاقة والصناعة



# البتروول

## Petroleum





جدول (2) مساهمة قطاع البترول في الصادرات الإجمالية في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (2) The Contribution of Petroleum Sector in Total Export in UAE

Item	2013	2014	2015	2016	*2017	البيان
Total Export & Re - Export of goods	1,363.3	1,259.8	1,103.5	1,083.5	1,151.5	إجمالي الصادرات السلعية وإعادة التصدير
Total Re- Export	505.7	515.8	495.2	532.9	546.5	إجمالي إعادة التصدير
Total Export	857.6	744.0	608.3	550.6	605.0	إجمالي الصادرات السلعية
Total of Non Petroleum Export	382.4	369.9	382.5	380.0	391.5	إجمالي الصادرات غير البترولية
Total of Petroleum Export	475.2	374.1	225.8	170.6	213.5	إجمالي الصادرات البترولية
Crude Oil	392.4	264.1	115.9	92.4	115	نפט خام
Natural GAS	47.8	47.8	28.1	22.1	27.5	غاز طبيعي
Petroleum Products	35.0	62.2	81.8	56.1	71	منتجات بترولية
Petroleum Export as % Of Total Export Goods & Services	55.4	50.3	37.1	31.0	35.3	الأهمية النسبية للصادرات البترولية من إجمالي الصادرات السلعية (%)
Petroleum Export as % Of Total Export & Re-Export	34.9	29.7	20.5	15.7	18.5	الأهمية النسبية للصادرات البترولية من إجمالي الصادرات وإعادة التصدير (%)

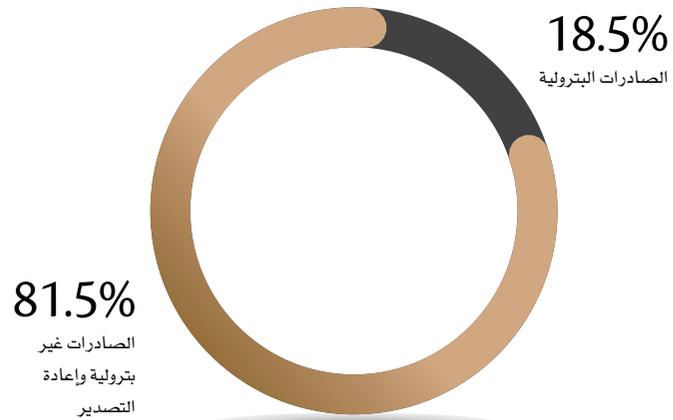
\* Preliminary Data.  
Source: Federal Competitiveness Statistical Authority.

جدول (1) مساهمة قطاع البترول في الناتج المحلي الإجمالي في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (1) Petroleum Sectors' Contribution to Gross Domestic Product in UAE

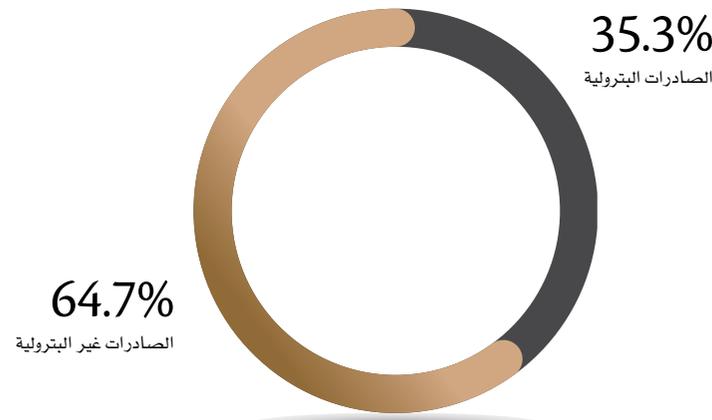
Item	2013	2014	2015	2016	2017*	البيان
GDP at current prices	1,432.7	1,480.5	1,315.2	1,311.2	1,405.0	الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية
GDP growth rate (%)	4.1	3.3	-11.2	-0.3	7.2	(%) معدل نمو الناتج المحلي
Contribution of Non Petroleum sector	903.8	975.4	1,028.3	1,058.1	1,091.9	مساهمة القطاع غير البترولي
Contribution of Petroleum sector	528.9	505.1	286.9	253.1	313.1	مساهمة القطاع البترولي
(% of GDP)	36.9	34.1	21.8	19.3	22.3	(% من الناتج المحلي)

\* بيانات أولية.  
Source: Federal Competitiveness Statistical Authority.

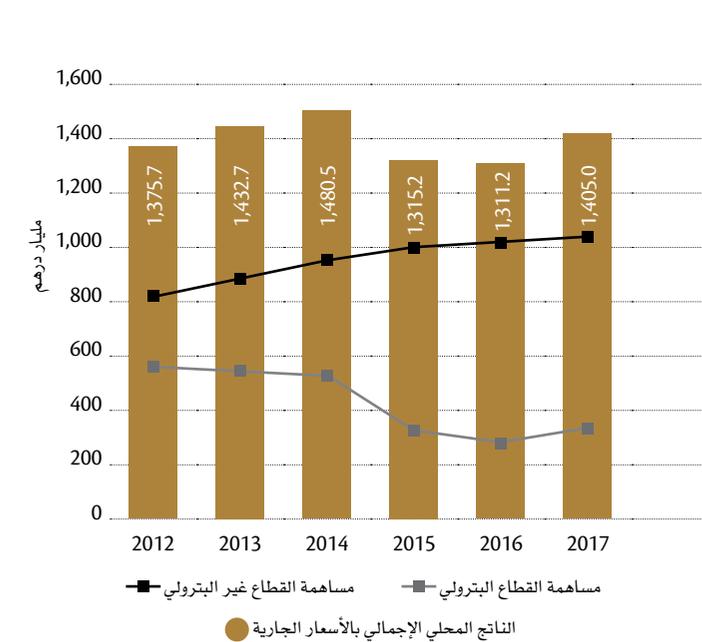
مساهمة الصادرات البترولية في إجمالي الصادرات وإعادة التصدير في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
The Contribution of Petroleum Export in Total Export & Reexport in UAE



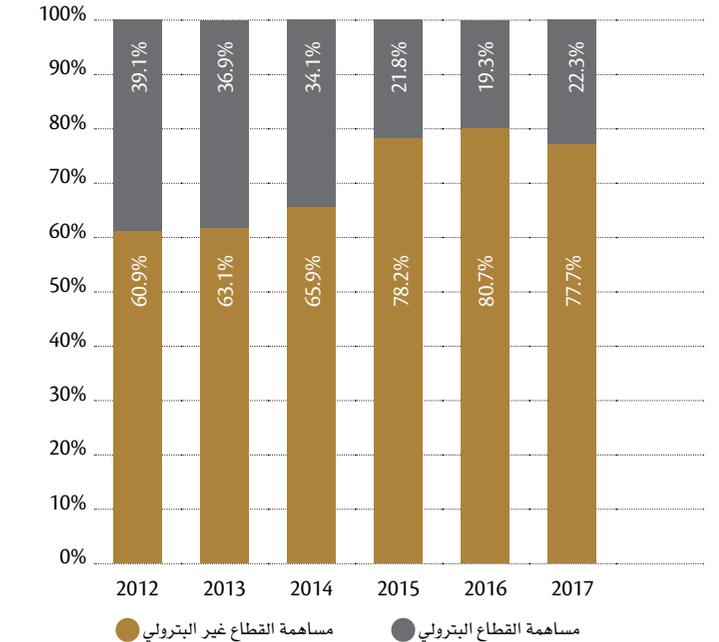
مساهمة الصادرات البترولية في إجمالي الصادرات في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
The Contribution of Petroleum Export in Total Export in UAE



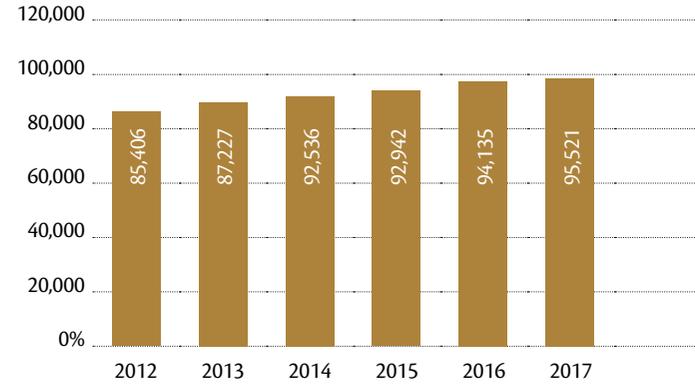
مساهمة القطاعين البترولي وغير البترولي في الناتج المحلي في دولة الإمارات العربية المتحدة  
The Contribution of Both Petroleum & Non Petroleum Sectors to Gross Domestic Product in UAE



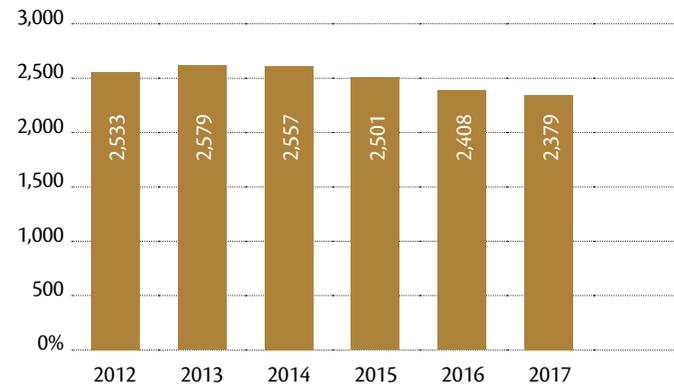
مساهمة القطاع البترولي وغير البترولي في الناتج المحلي في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Petroleum & Non Petroleum Sectors' Contribution to Gross Domestic Product in UAE



جدول (6) إنتاج الغاز الطبيعي في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (6) UAE Natural Gas Production 2012 - 2017



جدول (7) صادرات النفط الخام من دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (7) UAE Crude Oil Exports



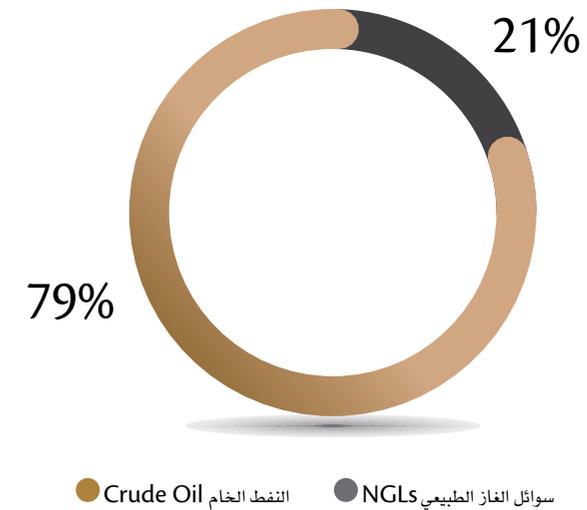
جدول (3) الإحتياطيات المؤكدة من النفط الخام في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (3) UAE Proven Crude Oil Reserves

Item	2012	2017	البيان
Crude Oil Reserves (Billion Barrel)	97.8	97.8	احتياطي النفط الخام (مليار برميل)
Crude Oil Production (Million Barrel \ Yearly )	970.8	1,082.9	إنتاج النفط الخام (مليون برميل / سنوياً)
Reserve Production Ratio*(year)	101	90	معدل بقاء الإحتياطيات * (سنة)
* Reserves \ Production			* الإحتياطيات / الإنتاج

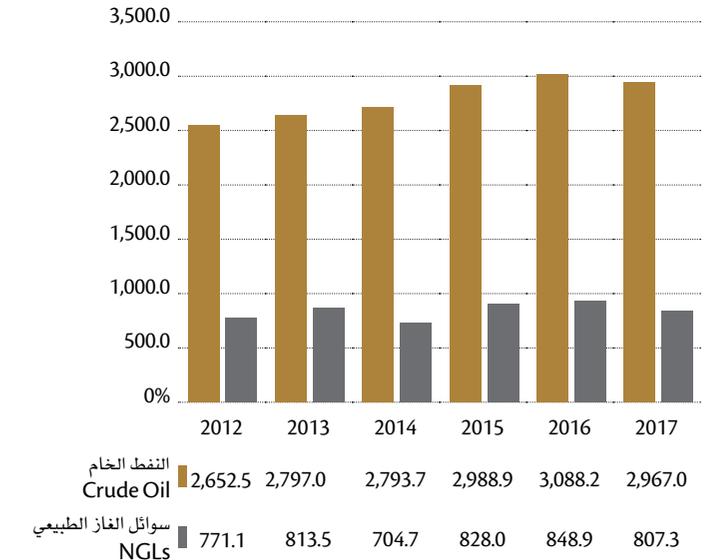
جدول (4) الإحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (4) UAE Proven Natural Gas Reserves

Item	2012	2017	البيان
Natural Gas Reserves (Trillion Cubic Metre)	6.091	6.091	احتياطي الغاز الطبيعي (تريليون متر مكعب)
Natural Gas Production (Billion Cubic Metre \ Yearly)	85.4	95.5	إنتاج الغاز الطبيعي (مليار متر مكعب / سنوياً)
Reserve Production Ratio*(year)	71	64	معدل بقاء الإحتياطيات * (سنة)
* Reserves \ Production			* الإحتياطيات / الإنتاج

إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
UAE Crude Oil & NGLs Production



جدول (5) إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (5) UAE CRUDE OIL & NGLs Production



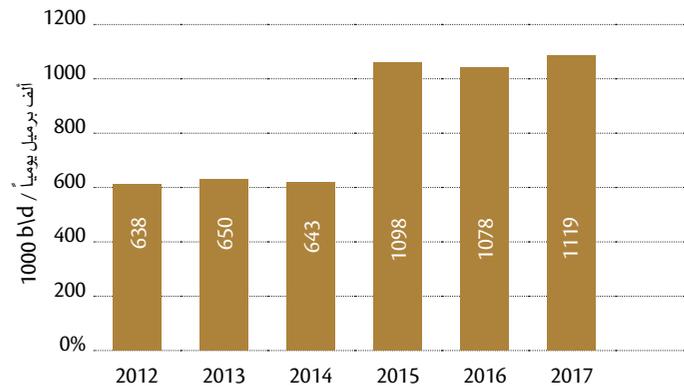
جدول (9) طاقة مصافي التكرير في دولة الإمارات العربية المتحدة

Table (9) UAE Refineries Capacity

Refinery Name	2013	2014	2015	2016	2017	اسم المصفاة
Abu Dhabi (Um Al Nar Previously)	85	85	85	85	85	أبوظبي (أم النار سابقاً)
Al Ruwais	400	400	817	817	817	الرويس
Jabel Ali	120	140	140	140	140	جبل علي
Al Fujairah	85	85	85	85	85	الفجيرة
Total	690	710	1,127	1,127	1,127	الإجمالي

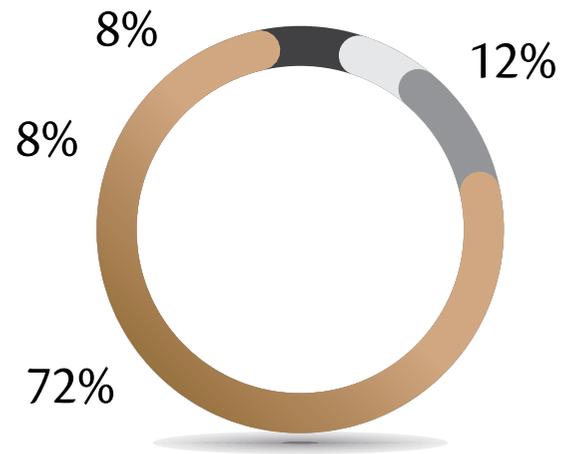
جدول (10) إجمالي الكميات المدخلة لمصافي التكرير في دولة الإمارات العربية المتحدة

Table (10) UAE Refineries Input Quantities



طاقة مصافي التكرير في دولة الإمارات العربية المتحدة

UAE Refinery Capacity 2017



الرويس جبل علي أبوظبي (أم النار سابقاً) الفجيرة

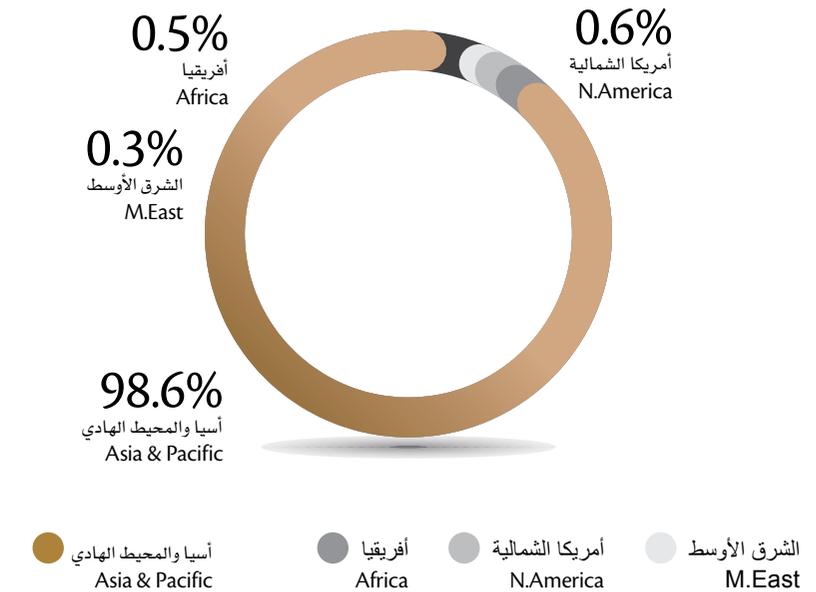
جدول (8) صادرات دولة الإمارات العربية المتحدة من النفط الخام حسب الجهات المستوردة

Table (8) UAE Crude Oil Exports By Destination

Region	2017	الأقليم
Asia & Pacific	855,925	آسيا والمحيط الهادي
Africa	4,533	أفريقيا
N.America	4,900	أمريكا الشمالية
M.East	2,977	الشرق الأوسط
Total	868,335	الإجمالي

صادرات دولة الإمارات العربية المتحدة من النفط الخام حسب الجهات المستوردة

UAE CRUDE OIL EXPORTS BY DESTINATION 2017

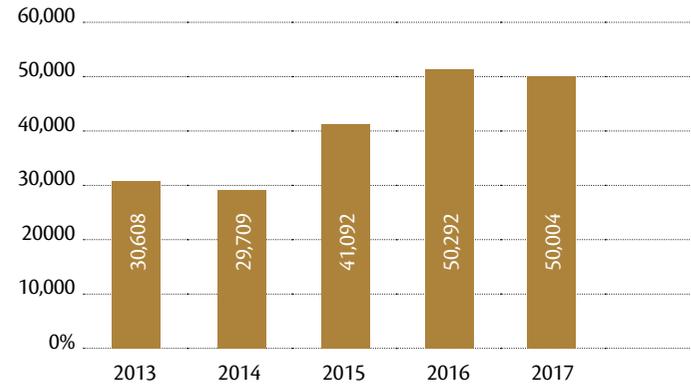


آسيا والمحيط الهادي أفريقيا أمريكا الشمالية الشرق الأوسط

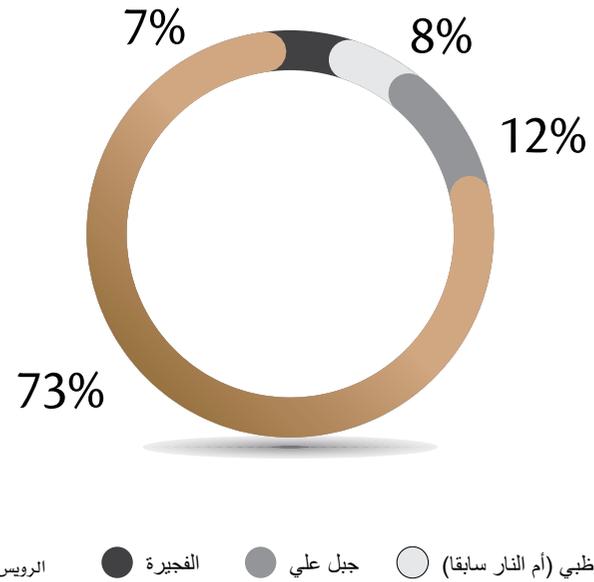
جدول (11) الكميات المدخلة لمصافي التكرير في دولة الإمارات العربية المتحدة حسب المصفاة  
Table (11) UAE Refineries Input Quantities by Refineries  
2017

اسم المصفاة	النفط الخام Crude Oil	المتكثفات Condensate	الإجمالي Total	(ألف برميل/يومياً)
أبو ظبي (أم النار سابقاً)	85	0	85	(1000 b/d)
الرويس	537	280	817	
جبل علي		140	140	
الفجيرة	77		77	
الإجمالي	699	420	1,119	

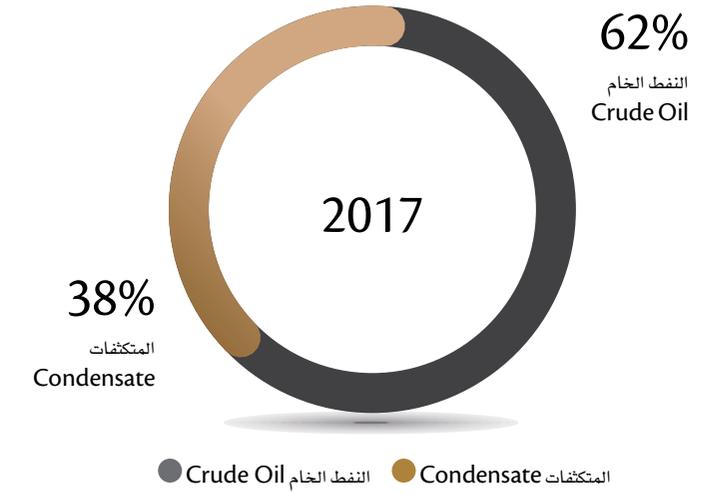
جدول (12) إجمالي إنتاج المصافي من المنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة 2013 - 2017  
Table (12) UAE Total Refineries Production Of Petroleum Products



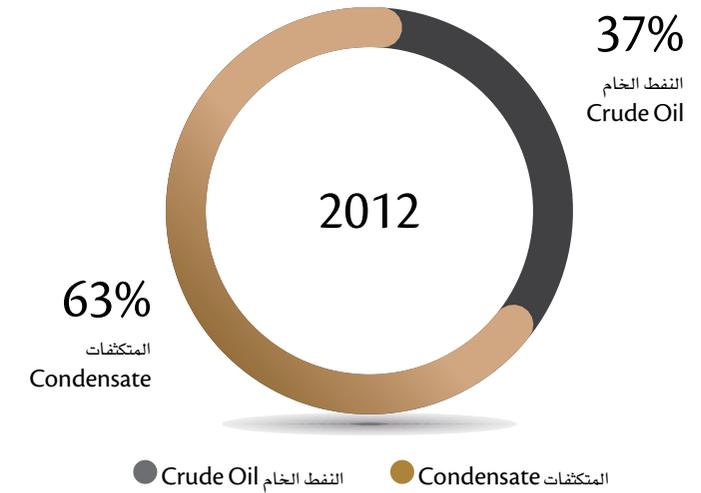
نسب الكميات المدخلة لمصافي التكرير في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
Percentage of Refineries Input Quantities in UAE



الكميات المدخلة لمصافي التكرير حسب النوع  
UAE Refineries Input Quantity By Type



الكميات المدخلة لمصافي التكرير حسب النوع  
UAE Refineries Input Quantity By Type



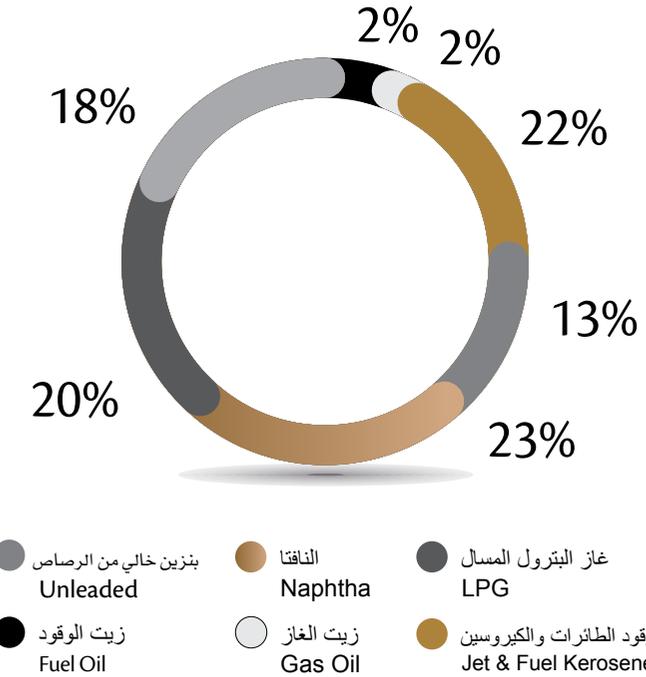
جدول (14) إنتاج المصافي من المنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة حسب المنتج  
Table (14) UAE Refineries Production of Petroleum Products by Product  
2017 - 2013

(1000 metric ton \ Yearly)	(ألف طن متري / سنوياً)					
	2017	2016	2015	2014	2013	
LPG	1,039	794	1,001	910	906	غاز البترول المسال
Naphatha	11,407	11,782	10,432	7,737	7,375	النافثا
Unleaded Gasoline	6,889	5,863	4,931	3,610	3,912	بنزين خالي من الرصاص
Jet Fuel & Kerosene	12,398	12,664	11,733	8,269	8,919	وقود الطائرات والكيروسين
Gas Oil	10,427	10,865	9,194	6,246	6,029	زيت الغاز
Fuel Oil	9,608	4,732	2,604	2,888	2,793	زيت الوقود
Other	1,306	3,592	1,197	49	674	أخرى
Total	53,074	50,292	41,092	29,709	30,608	الإجمالي

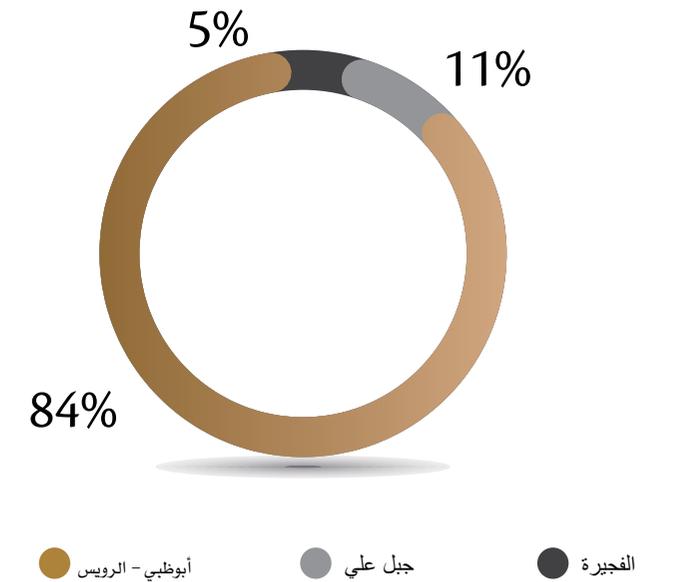
جدول (13) إنتاج المصافي من المنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة حسب المصفاة والمنتج  
Table (13) UAE Refineries Production of Petroleum Products by Refinery & Product  
2017

(1000 Metric Tonne \ Yearly)	(ألف طن متري / سنوياً)								
	الإجمالي Total	أخرى Other	زيت الوقود Fuel Oil	زيت الغاز Gas Oil	وقود الطائرات والكيروسين Jet Fuel & Kerosene	بنزين خالي من الرصاص Unleaded gasoline	النافثا Naphtha	غاز البترول المسال LPG	
Abu Dhabi - Al Ruwais (OPEC Questionnaire Data)	44,520	1,255	8,313	9,063	10,463	5,661	9,079	686	أبوظبي - الرويس
Jabel Ali	5,807	51	0	479	1,936	1,228	1,761	352	جبل علي
Al Fujeirah	2,747	0	1,295	885			567	0.25	الفجيرة
Total	53,074	1,306	9,608	10,427	12,399	6,889	11,407	1,038	الإجمالي

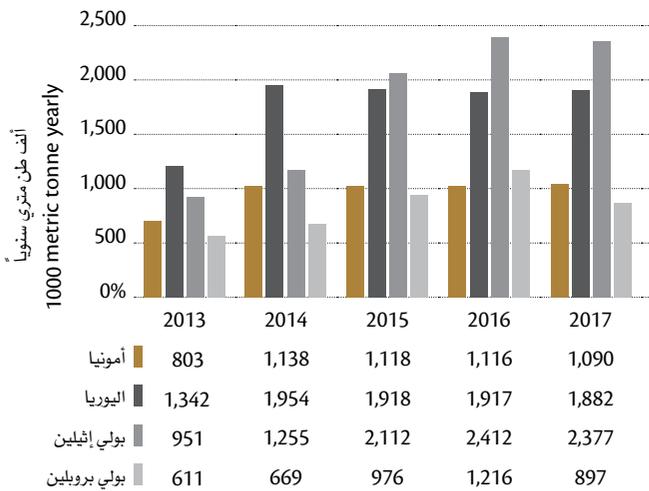
إنتاج المصافي حسب المنتج في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
Refinery Production by Product in UAE



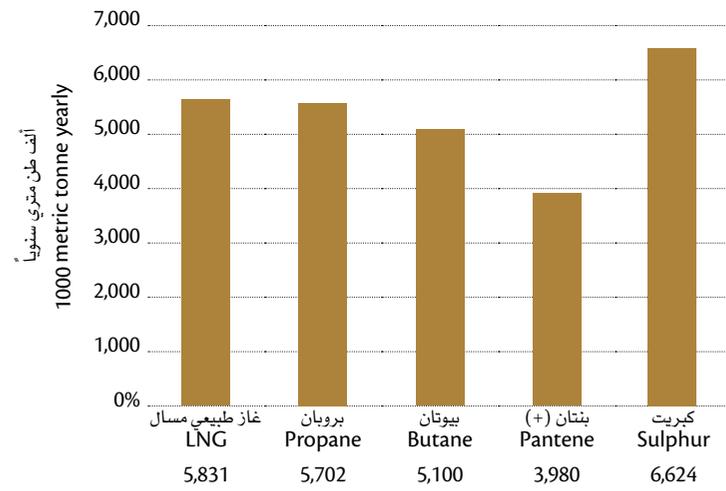
مساهمة المصافي في الإنتاج الكلي للمنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
The Contribution of Total Refineries Production of petroleum Products in UAE



جدول (16) إنتاج المنتجات البتروكيمياوية  
Table (16) Petrochemical Products



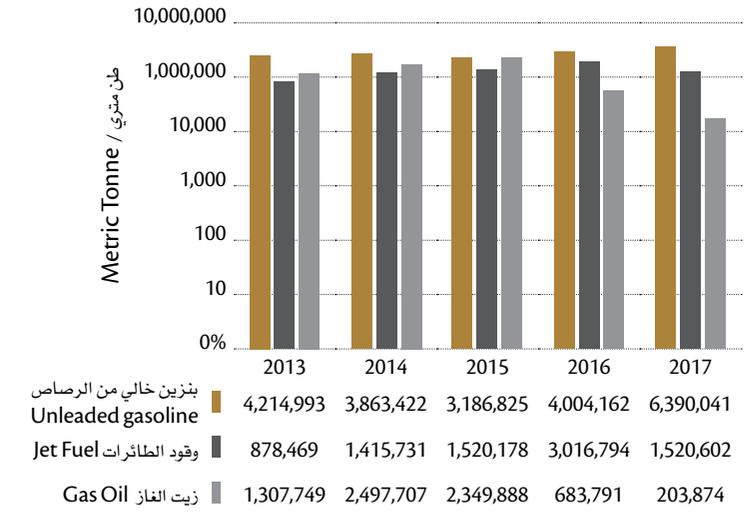
جدول (15) إنتاج الغاز الطبيعي المسال ومنتجاته في دولة الإمارات العربية المتحدة 2017  
Table (15) Production of Liquefied Natural Gas & its Products in UAE



جدول (19) المبيعات من المنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة حسب المنتج  
Table (19) UAE Sales of Petroleum Products by Product

(Metric Tonne \ Yearly)	(طن متري / سنوياً)					
	2013	2014	2015	2016	2017	
L.P.G	454,007	467,618	515,221	556,615	570,459	غاز البترول المسال
Gasoline	6,813,428	7,197,711	6,744,868	7,475,201	9,118,559	البنزين
Kerosene	5,640	1,956	254,672	651	306	الكيروسين
Jet Fuel	6,770,359	5,604,360	7,793,723	8,269,313	7,390,485	وقود الطائرات
Gas oil/ Diesel	3,991,569	3,867,080	2,783,358	3,240,545	3,341,256	زيت الغاز / الديزل
Fuel Oil	39,711	141,338	41,548	103,808	63,560	زيت الوقود / المازوت
Marine Bunker	63,236	93,372	155,300	89,300	177,300	وقود البواخر
Lubricants	45,582	49,733	74,259	67,148	77,902	الزيوت والشحوم
Asphalt	37,117	46,519	31,277	43,001	38,729	الأسفلت
MTBE	179,593	91,102	0	0	71,052	ميثل ثلاثي - بيوتل أثير
Sulphur	-	9,337	0	0	9,950	الكبريت
Propane(C3)	4,007	2,830	3,202	2,627	2,150	البروبان
Butane(C4)	470	522	1,071	653	613	البيوتان
NGV - SNG	39,048	4,344	17,807	20,023	26,966	غاز للسيارات المضغوط والاصطناعي
Total	18,443,767	17,577,822	18,416,306	19,312,270	20,889,287	المجموع

جدول (17) أهم واردات دولة الإمارات العربية المتحدة من المنتجات البترولية  
Table (17) THE MOST IMPORTANT PETROLEUM PRODUCTS IMPORT TO UAE

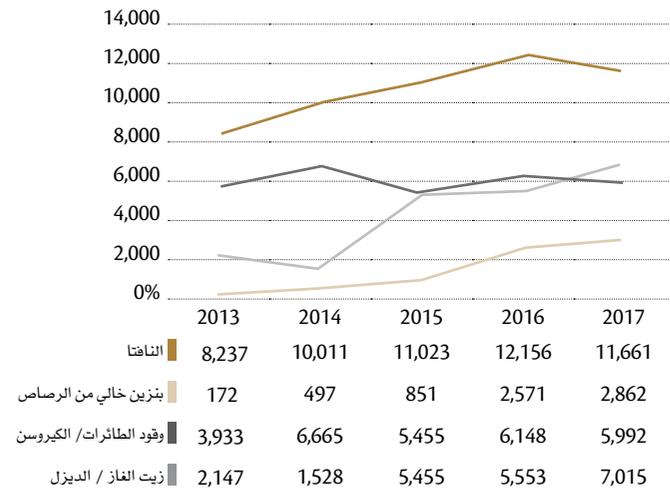


جدول (18) إجمالي المبيعات من المنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة حسب الإمارة  
Table (18) UAE Total Sales of Petroleum Products by Emirate

(Metric Tonne \ Yearly)	(طن متري / سنوياً)				
	2013	2014	2015	2016	2017
أبوظبي	↑ 8,097,643	↑ 8,883,963	↓ 7,711,265	↓ 7,571,733	↑ 8,685,944
دبي	↑ 8,412,173	↓ 6,552,548	↑ 8,275,240	↑ 9,347,117	↑ 9,398,337
الشارقة	↓ 989,368	↑ 1,258,567	↑ 1,359,135	↑ 1,678,499	↓ 1,445,581
الفجيرة	↑ 274,383	↓ 189,927	↑ 245,462	↑ 332,727	↑ 380,508
عجمان	↓ 231,314	↓ 228,613	↑ 287,283	↑ 364,956	↑ 366,754
رأس الخيمة	↑ 348,981	↑ 354,346	↑ 419,650	↑ 449,964	↑ 456,733
أم القيوين	↓ 89,905	↑ 109,858	↑ 118,271	↑ 123,889	↑ 155,428
المجموع	↓ 18,443,767	↑ 17,577,822	↑ 18,416,306	↓ 19,868,885	↑ 20,889,285

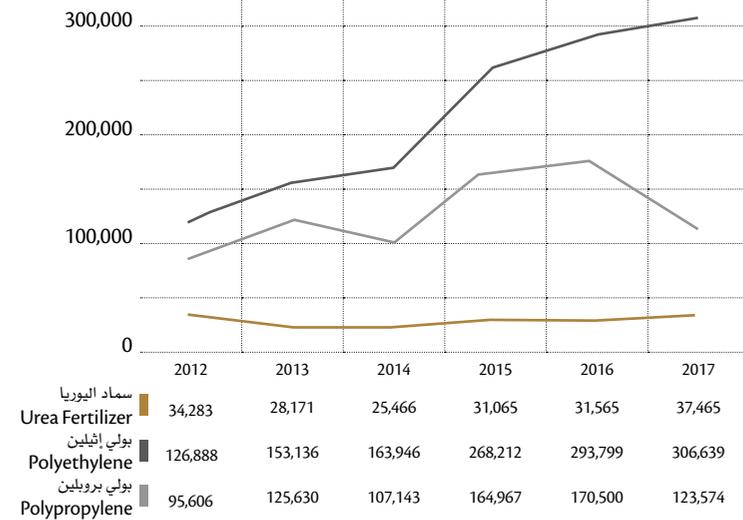
جدول (22) صادرات دولة الإمارات العربية المتحدة من المنتجات البترولية المكررة حسب المنتج

Table (22) UAE Export of Refined Petroleum Products



جدول (21) مبيعات المنتجات البتروكيمياوية في أبوظبي

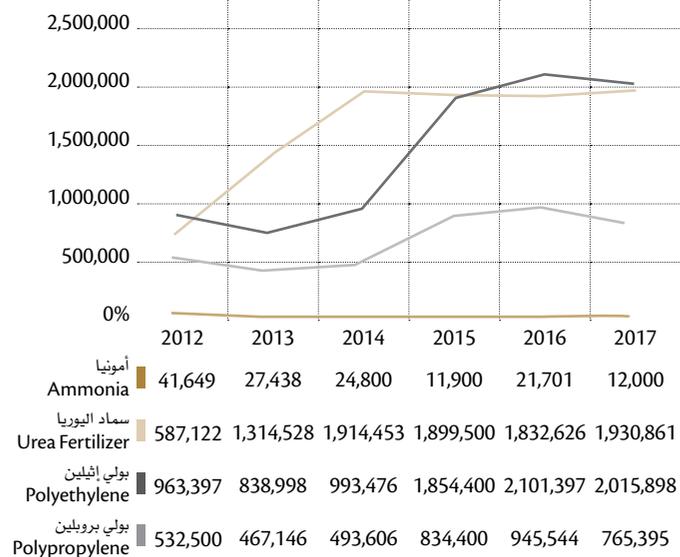
Table (21) Abu Dhabi sales of Petrochemical Products



المصدر: مركز الإحصاء - أبوظبي  
Source: Statistic Centre- Abu Dhabi

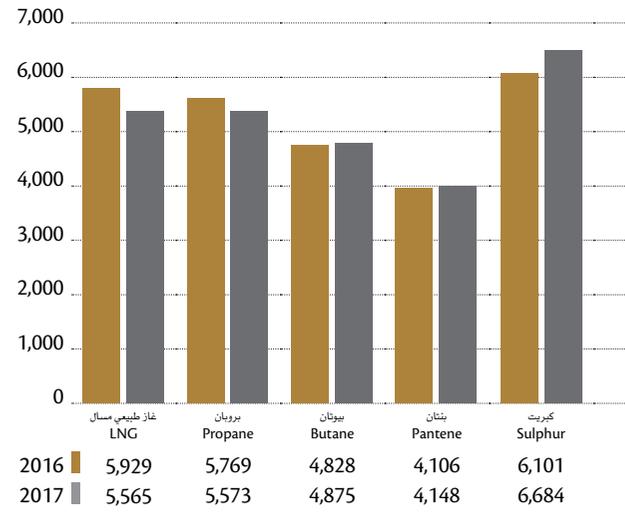
جدول (24) صادرات المنتجات البتروكيمياوية

Table (24) UAE Export Of Petrochemical Products



جدول (23) صادرات الغاز الطبيعي المسال ومنتجاته

Table (23) Exports of Liquefied Natural Gas & its Products 2017



جدول (20) مبيعات المنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة حسب المنتج والإمارة

Table (20) UAE Petroleum Products Sales by Product and Emirate

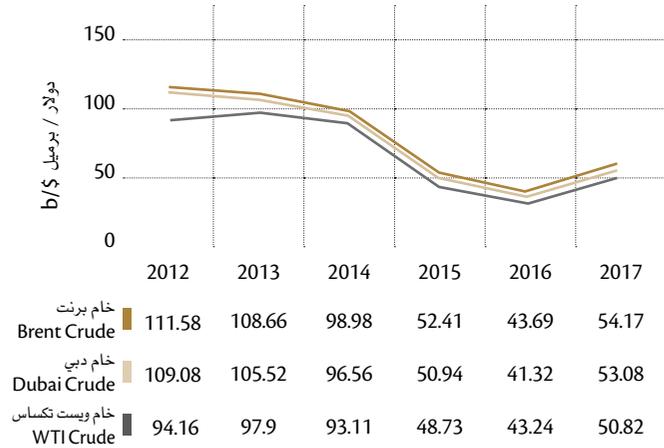
2017

	المجموع Total	رأس الخيمة Ras Al Khaimah	الفجيرة AL Fujairah	أم القيوين Um Al Quwain	عجمان Ajman	الشارقة Sharjah	دبي Dubai	أبوظبي Abu Dhabi	(طن متري / سنوياً)
L.P.G	570,460	4,514	15,450	12,672	11,838	72,641	241,224	212,121	غاز البترول المسال
Unleaded Gasoline\98	638,512	22,387	17,183	4,718	14,277	54,552	424,664	100,731	بنزين خالي من الرصاص / 98
Unleaded Gasoline\95	7,629,881	277,789	226,279	90,284	227,153	781,077	3,069,350	2,957,949	بنزين خالي من الرصاص / 95
E Plus 91	850,166	46,677	47,031	16,567	52,044	182,967	0	504,880	بنزين بس 91
kerosene	306	25	44	0	0	0	0	237	الكيروسين
Jet fuel	7,390,485	24,629	15,639	0	0	29,368	4,488,605	2,832,244	وقود الطائرات
Gasoil / diesel	3,341,255	73,494	48,849	22,142	45,849	216,400	1,087,457	1,847,064	زيت الغاز / ديزل
Fuel oil	63,560	52	0	0	0	31,424	32,084	0	زيت الوقود (المازوت)
Marine Bunker	177,300	3,500	7,200	8,900	14,200	53,200	88,500	1,800	وقود البواخر
Lubricants	77,903	1,992	2,835	143	1,394	22,035	15,808	33,696	الزيوت والشحوم
Asphalt	38,729	2,566	-	-	-	1,916	34,247	0	الأسفلت
Propane	2,150	-	-	-	-	-	-	2,150	بروبان
Butane	613	-	-	-	-	-	-	613	بيوتان
Sulphur	9,950	-	-	-	-	-	9,950	-	الكبريت
MTBE	71,052	-	-	-	-	-	-	71,052	ميثيل ثلاثي بيوتل أثير
Other (NGV)	26,968	-	-	-	-	-	464	26,502	(أخرى) غاز للسيارات
Total	20,889,287	457,625	380,510	155,426	366,755	1,445,580	9,492,353	8,591,039	الإجمالي

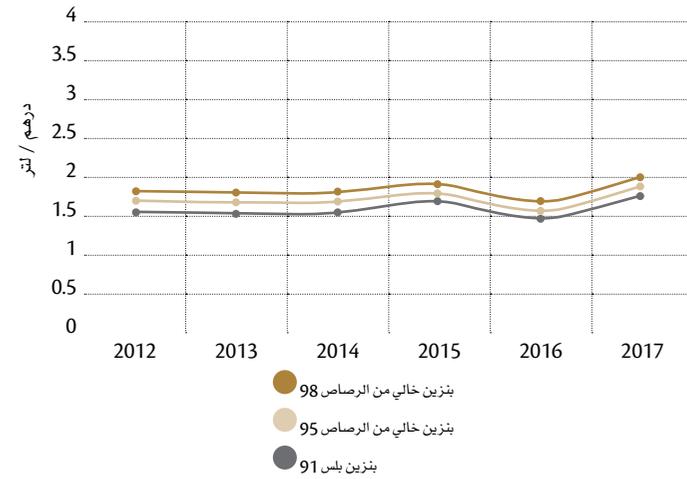
جدول (26) الأسعار المحلية للمنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة (أسعار التجزئة)  
Table (26) UAE Domestic prices of Petroleum Products

Retail Prices						أسعار التجزئة
Dhs \ Litre	درهم / لتر					المنتج
Product	2013	2014	2015	2016	2017	
Unleaded Gasoline 98	1.83	1.83	1.88	1.74	1.99	بنزين خالي من الرصاص 98
Unleaded Gasoline 95	1.72	1.72	1.77	1.63	1.88	بنزين خالي من الرصاص 95
Gasoline E Plus 91	1.61	1.61	1.69	1.56	1.81	بنزين بلس 91
Gas Oil / Diesel	2.51- 3.66	2.27 - 3.32	2.25	1.68	1.99	زيت الغاز / ديزل

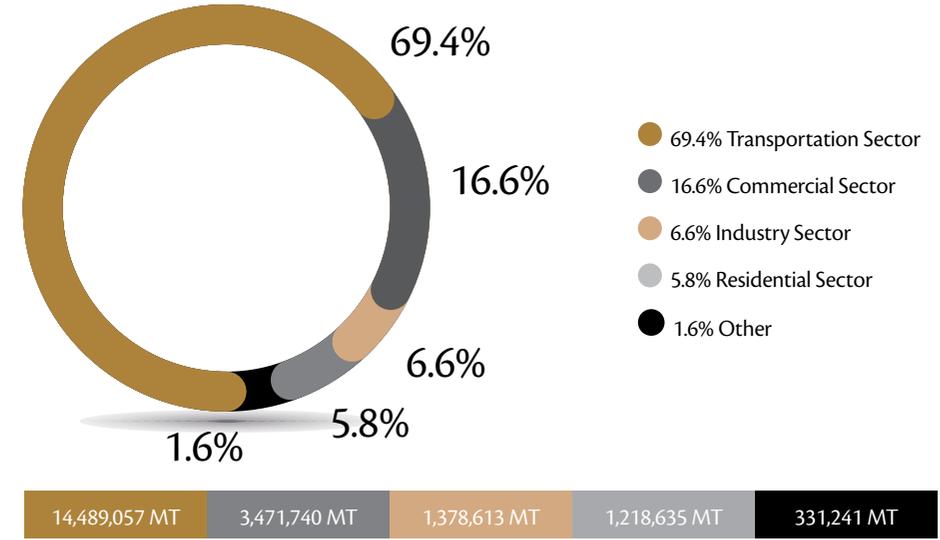
جدول (27) الأسعار العالمية لخامات النفط المرجعية  
Table (27) Crude Oil Global Benchmark Prices



الأسعار المحلية للمنتجات البترولية في دولة الإمارات العربية المتحدة  
UAE Domestic Prices Of Petroleum Products



جدول (25) الاستهلاك القطاعي من المنتجات البترولية حسب شركات التوزيع الوطنية 2017  
Table (25) UAE Sectoral Consumption of Petroleum Products according National Distr. Companies

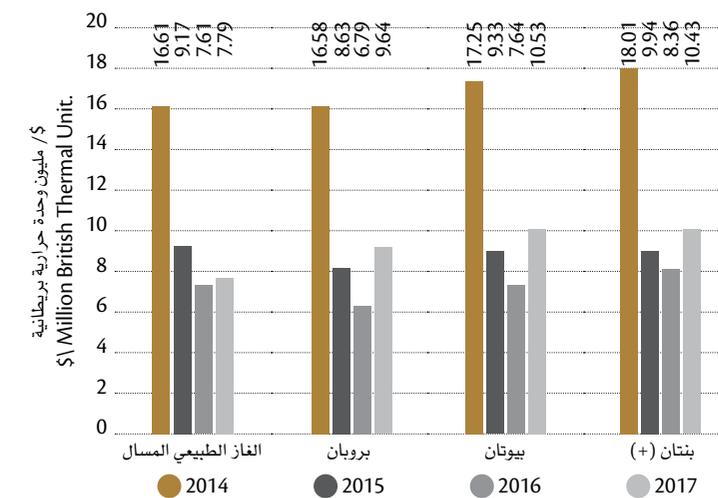


جدول (28) أسعار صادرات خامات النفط في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (28) UAE Crude Oil Export Prices

Type	2013	2014	2015	2016	2017	النوع
Murban Crude	110.1	99.30	52.90	44.41	54.60	خام مريان
Umm Shaif Crude	109.5	108.60	-	-	-	خام أم الشيف
Lower .Z. Crude	109.9	109.14	-	-	-	خام زاكم السفلي
Das Crude *	-	96.39	52.03	43.60	54.50	خام داس*
Upper .Z. Crude	107	96.90	49.60	41.08	53.20	خام زاكم العلوي
Dubai Crude	105.45	96.50	50.94	41.39	53.80	خام دبي
Annual Average	108.39	101.14	51.37	42.62	54.03	المتوسط السنوي

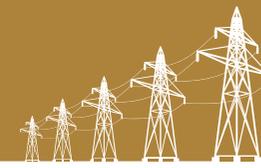
جدول (29) أسعار صادرات الغاز الطبيعي المسال ومنتجاته من دولة الإمارات العربية المتحدة

Table (29) UAE Export Prices Of LNG & It's Products





**الكهرباء  
والطاقة النظيفة**  
**Electricity and  
Clean Energy**



## إنبعاثات الكربون لقطاع الطاقة Carbon Emissions from Energy Sector

10

إنبعاثات إنتاج الكهرباء والمياه  
Public Electricity and Water Production  
Emissions

11

إنبعاثات النقل  
Road Transport Emissions

12

إنبعاثات الصناعة  
Manufacturing Industries Emissions

06  
الطاقة المصدرة سنوياً  
Yearly Energy Export

07  
التعرفة-كهرباء  
Electricity Tariff

## الطاقة النظيفة Clean Energy

08  
القدرة المركبة للطاقة النظيفة  
Clean Energy Installed Capacity

09  
الطاقة الكهربائية المولدة من الطاقة النظيفة  
Clean Energy Electricity Generation

## الكهرباء Electricity

01  
القدرة المركبة  
Installed Capacity

02  
الطاقة الكهربائية المولدة  
Electricity Generation

03  
الطاقة الكهربائية المستهلكة  
Electricity Consumption

04  
الحمل الأقصى  
Peak Load

05  
عدد المشتركين - الكهرباء  
Number of Consumers - Electricity

# المحتويات Contents

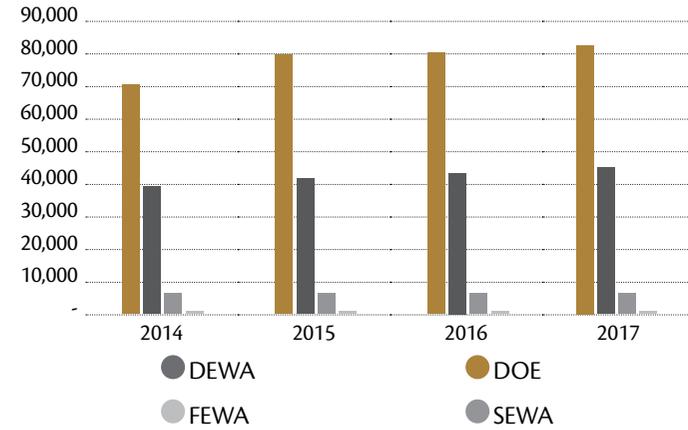
جدول (2) الطاقة الكهربائية المولدة  
Table (2) Electricity Generation

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
109,979	1,581	5,428	37,478	65,492	<b>2013</b>
116,528	399	5,683	39,599	70,847	<b>2014</b>
127,366	158	5,433	42,006	79,769	<b>2015</b>
129,596	293	5,685	43,092	80,527	<b>2016</b>
134,553	486	5,899	45,162	83,006	<b>2017</b>

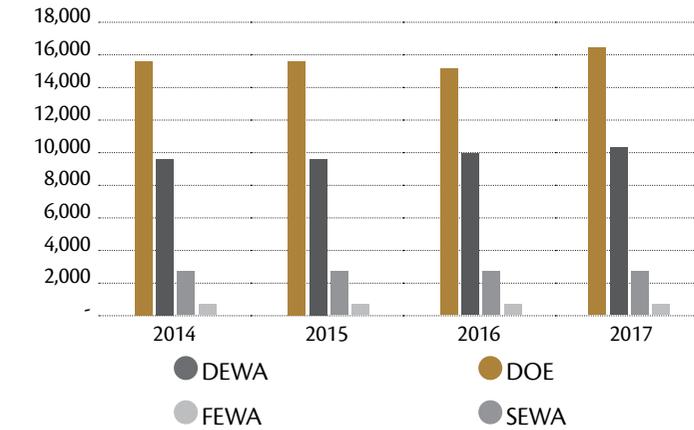
جدول (1) القدرة المركبة  
Table (1) Installed Capacity

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
27,858	924	2,895	9,656	14,383	<b>2013</b>
28,829	733	2,894	9,656	15,546	<b>2014</b>
28,745	703	2,840	9,656	15,546	<b>2015</b>
28,761	703	2,838	10,000	15,220	<b>2016</b>
30,371	703	2,846	10,200	16,622	<b>2017</b>

الطاقة الكهربائية المولدة (جيجا وات. ساعة)  
Electricity Generation (GWH)



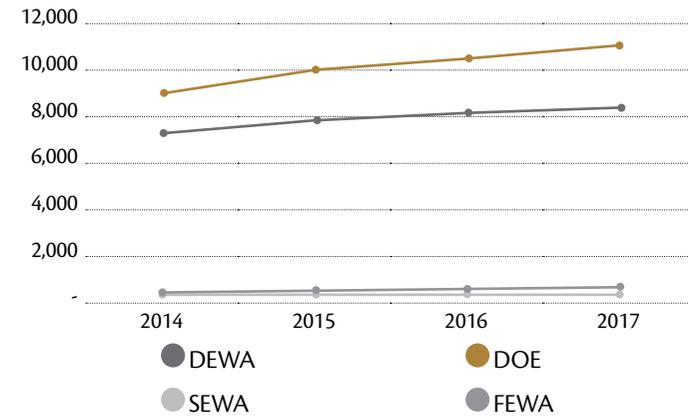
القدرة المركبة (ميغاوات)  
Installed Capacity (MW)



جدول (4) الحمل الأقصى  
Table (4) Peak Load

EMC	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
	2,045	2,150	6,857	8,599	<b>2013</b>
20,402	2,157	2,150	7,233	8,983	<b>2014</b>
22,782	2,373	2,340	7,696	10,172	<b>2015</b>
23,163	2,566	2,390	7,982	10,518	<b>2016</b>
24,760	2,760	2,424	8,232	10,876	<b>2017</b>

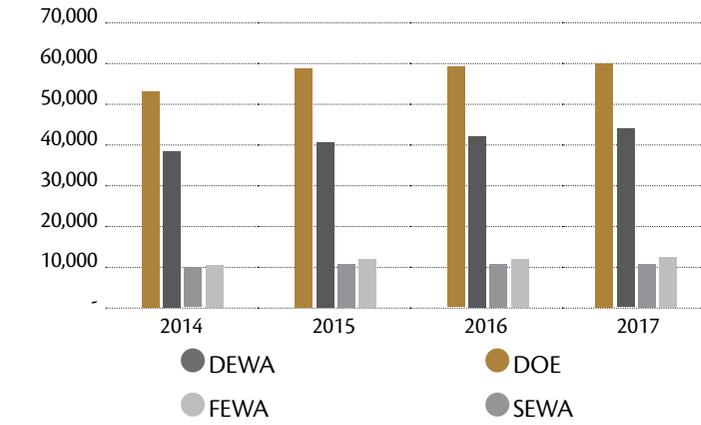
الحمل الأقصى (ميغا وات)  
Peak Load (MW)



جدول (3) الطاقة الكهربائية المستهلكة  
Table (3) Electricity Consumption

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
105,363	9,970	9,836	36,290	49,267	<b>2013</b>
111,685	10,269	10,160	38,415	52,841	<b>2014</b>
122,937	12,071	11,390	40,740	58,736	<b>2015</b>
125,267	12,760	11,423	41,798	59,286	<b>2016</b>
129,539	13,278	12,325	43,777	60,159	<b>2017</b>

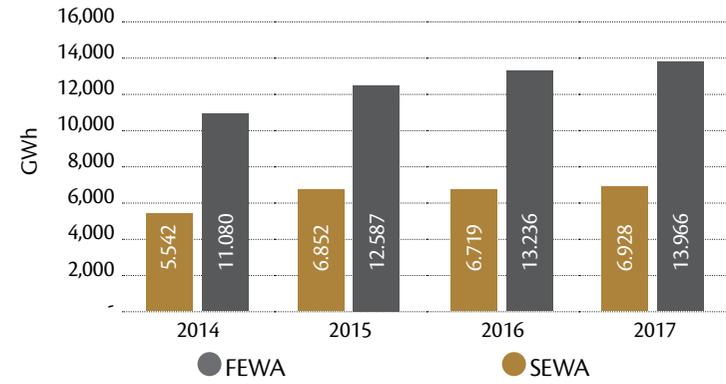
الطاقة الكهربائية المستهلكة (جيجا وات . ساعة)  
Electricity Consumption (GWH)



جدول (6) الطاقة المصدرة سنوياً  
Table (6) Yearly Energy Export

الإجمالي / Total	الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء FEWA	هيئة كهرباء ومياه الشارقة SEWA	
14,669	9,025	5,644	2013
16,622	11,080	5,542	2014
19,439	12,587	6,852	2015
19,955	13,236	6,719	2016
20,894	13,966	6,928	2017

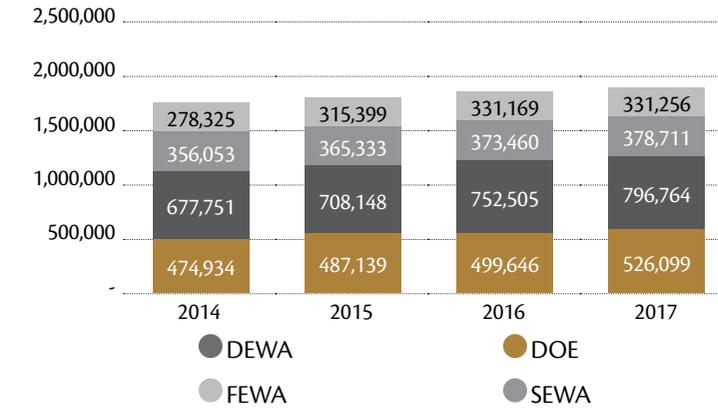
الطاقة المصدرة سنوياً من دائرة الطاقة - ابوظبي (جيجا وات.ساعة)  
yearly Energy Export from DOE (GWh)



جدول (5) عدد المشتركين - الكهرباء  
Table (5) Number of Consumers – Electricity

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
1,745,456	255,814	377,794	652,200	459,648	2013
1,787,063	278,325	356,053	677,751	474,934	2014
1,876,019	315,399	365,333	708,148	487,139	2015
1,956,019	331,169	373,460	752,505	499,646	2016
2,022,598	331,256	378,711	796,764	526,099	2017

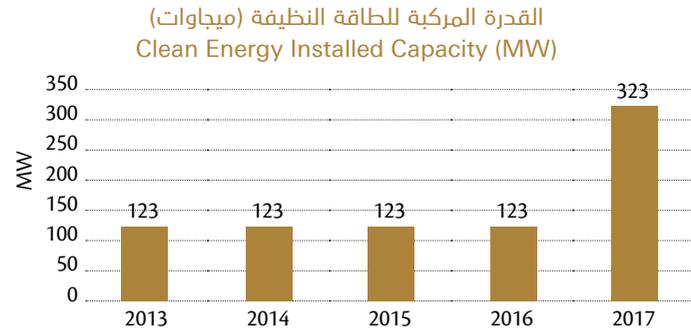
عدد المشتركين الكهرباء  
Number of Consumers Electricity



## الطاقة النظيفة Clean Energy

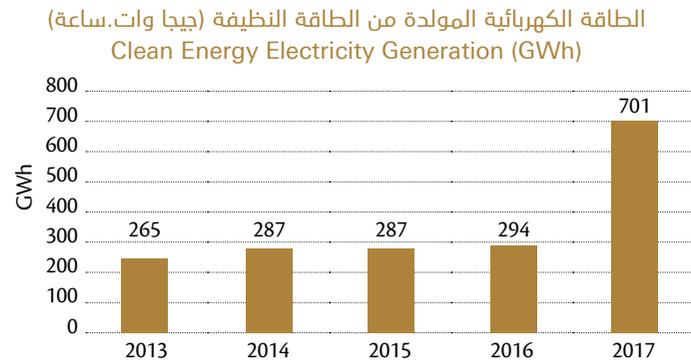
جدول (8) القدرة المركبة للطاقة النظيفة  
Table (8) Clean Energy Installed Capacity

2017	2016	2015	2014	2013	
323	123	123	123	123	القدرة المركبة للطاقة النظيفة



جدول (9) الطاقة الكهربائية المولدة من الطاقة النظيفة  
Table (9) Clean Energy Electricity Generation

2017	2016	2015	2014	2013	
701	294	287	287	265	المولدة من الطاقة النظيفة



جدول (7) تعرفه الكهرباء  
Table (7) Electricity Tariff

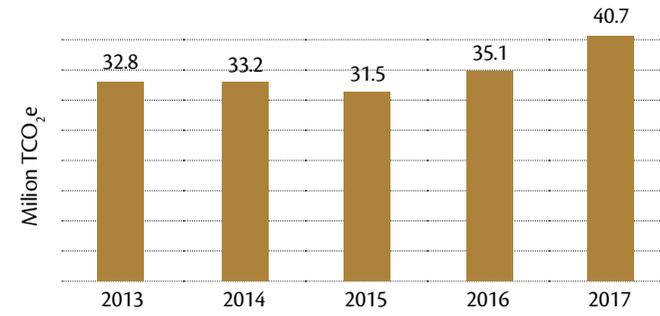
القطاع	دائرة الطاقة - أبو ظبي (DOE)		نظام شرائح	هيئة كهرباء ومياه دبي (DEWA)		هيئة كهرباء ومياه الشارقة (SEWA)		الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء (FEWA)	
	معدل شريحة الاستهلاك اليومي (فلس/كيلوواط ساعة)	التعرفة (فلس/كيلوواط ساعة)		التعرفة (فلس/كيلوواط ساعة)	التعرفة (فلس/كيلوواط ساعة)	التعرفة (فلس/كيلوواط ساعة)	التعرفة (فلس/كيلوواط ساعة)		
المباني السكنية مواطن	شقة	اقل او يعادل 30	2000 ← 1	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
		اكثر من 30	4000 ← 2001	9					
	اقل او يعادل 400	6000 ← 4001	10.5						
	اكثر من 400	6001 ← فما فوق	12.5						
المباني السكنية غير مواطن	شقة	اقل او يعادل 20	2000 ← 1	28	30	33	37	43	28
		اكثر من 20	4000 ← 2001	33					
	اقل او يعادل 200	6000 ← 4001	37						
	اكثر من 200	6001 ← فما فوق	43						
المباني التجارية	فيلا	اقل او يعادل 20	2000 ← 1	28	28	33	37	43	20
		اكثر من 20	4000 ← 2001	33					
		اقل او يعادل 400	6000 ← 4001	37					
		اكثر من 400	6001 ← فما فوق	43					
المتنشات الصناعية	فيلا	اقل او يعادل 200	2000 ← 1	23	23	28	32	38	28.6
		اكثر من 200	10000 ← 1	38					
المتنشات الزراعية	فيلا	اقل او يعادل 200	2000 ← 1	23	23	28	32	38	4.5
		اكثر من 200	10000 ← 1	38					
الحكومي	فيلا	اقل او يعادل 200	2000 ← 1	23	23	28	32	38	29.4
		اكثر من 200	10000 ← 1	38					

انبعاثات الكربون لقطاع الطاقة  
Carbon Emissions from the Energy Sector

جدول (11) انبعاثات النقل البري (MillionTC02e)  
Table (11) Road Transport Emissions (MillionTC02e)

2017	2016	2015	2014	2013	Year
40.7	35.1	31.5	33.2	32.8	الانبعاثات

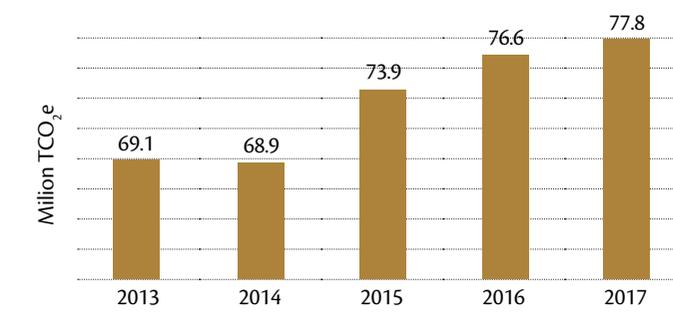
انبعاثات النقل البري (MillionTC02e)  
Road Transport Emissions (MillionTC02e)

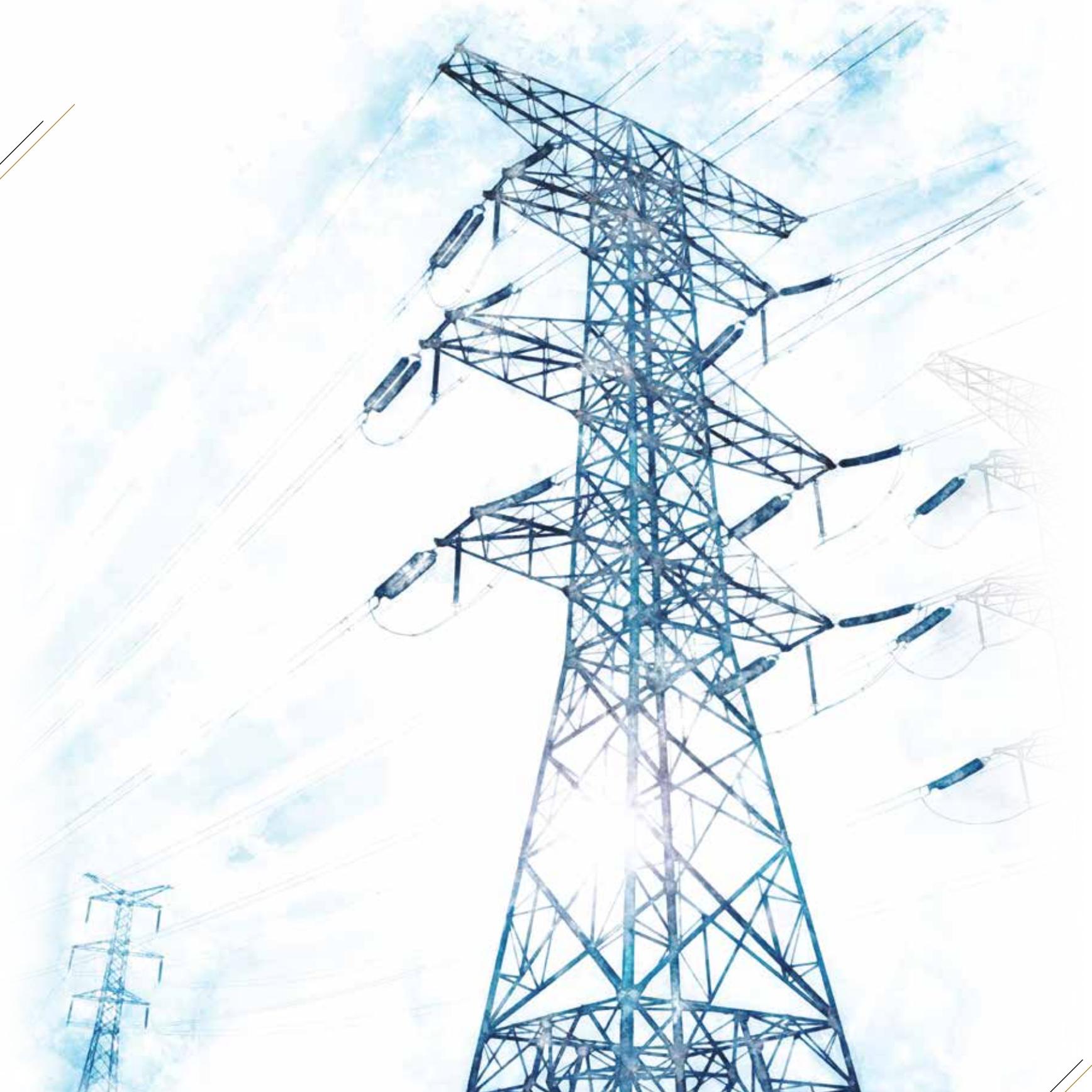


جدول (10) انبعاثات إنتاج الكهرباء والمياه (MillionTC02e)  
Table (10) Electricity and Water Production Emissions (MillionTC02e)

2017	2016	2015	2014	2013	Year
77.8	76.6	73.9	68.9	69.1	الانبعاثات

انبعاثات إنتاج الكهرباء والمياه (MillionTC02e)  
Electricity and Water Production Emissions (MillionTC02e)

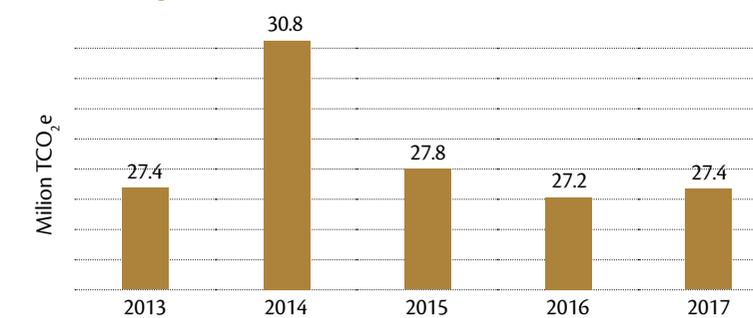




جدول (12) انبعاثات الصناعات التحويلية والبناء (MillionTC02e)  
Table (12) Manufacturing Industries and Construction Emissions (MillionTC02e)

2017	2016	2015	2014	2013	Year
27.4	27.2	27.8	30.8	27.4	الانبعاثات

انبعاثات الصناعات التحويلية والبناء (MillionTC02e)  
Manufacturing Industries and Construction Emissions (MillionTC02e)





# المياه

## Water

## موارد المياه الطبيعية (السدود) Natural Water Resources (Dams)

09

إجمالي عدد السدود وتوزيعها  
في دولة الامارات العربية المتحدة  
Total numbers of dams and  
areas of distribution

10

تصنيف السدود حسب نوع بناء  
السد في دولة الامارات العربية المتحدة  
Dams Classification by  
Construction Material

11

إجمالي كميات المياه التي حصدتها بحيرات  
السدود التي تشرف عليها وزارة الطاقة والصناعة  
خلال الأعوام 2010 إلى 2018  
Total Water accumulated in Dams  
For Period of years 2010 - 2018

12

إجمالي السعة التصميمية الكلية  
للسدود في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Total Design Capacity for the dams

06

كمية المياه المتبادلة سنوياً  
Yearly Water Export

07

تعرفة المياه  
Water Tariff

## مياه الصرف الصحي المعالجة Treated Wastewater

08

السعة التصميمية وكمية إنتاج وإعادة  
استخدام مياه الصرف الصحي المعالجة  
Installed Capacity & Treated Wastewater  
Production and Re-use

## المياه المحلاة Desalinated Water

01

السعة المركبة لمحطات التحلية  
Installed Capacity of  
Desalinated Plants

02

كمية المياه المحلاة المنتجة  
Production of Desalinated  
Water

03

كمية المياه المستهلكة  
Water Consumption

04

الطلب الذروي على المياه  
Peak Water Demand

05

عدد المشتركين - المياه  
Number of Consumers - Water

# المحتويات Contents

المياه المحلاة  
Desalinated Water

جدول (2) كمية المياه المحلاة المنتجة (مليون جالون / سنة)  
Table (2) Production of Desalinated Water (MIG/Y)

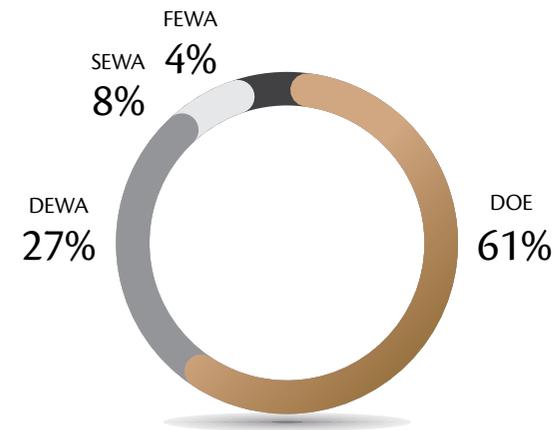
Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
412,363	19,211	29,297	100,653	263,202	<b>2013</b>
428,166	17,572	29,860	106,757	273,977	<b>2014</b>
440,184	21,272	32,208	111,812	274,892	<b>2015</b>
441,345	22,832	33,200	115,053	270,260	<b>2016</b>
435,387	17,522	32,915	116,946	268,004	<b>2017</b>

\* كمية المياه الواردة من جهات أخرى هي 7090 مليون جالون.

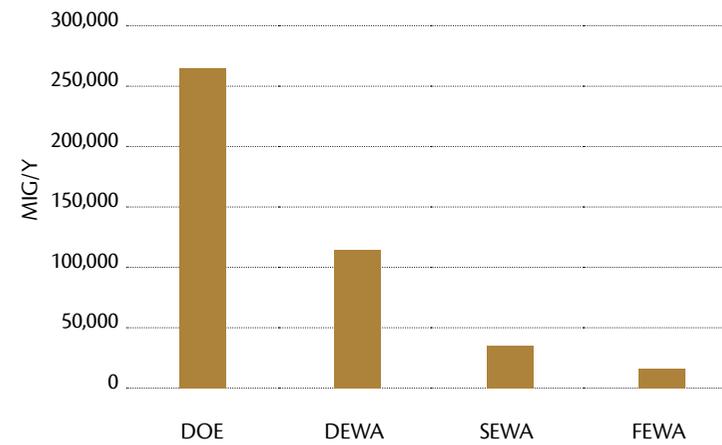
جدول (1) السعة المركبة لمحطات التحلية (مليون جالون / يوم)  
Table (1) Installed Capacity of Desalination Plants (MIG/D)

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
1,616	85	113	502	916	<b>2013</b>
1,610	78	114	502	916	<b>2014</b>
1,611	78	115	502	916	<b>2015</b>
1,603	78	115	502	908	<b>2016</b>
1,658	80	116	502	960	<b>2017</b>

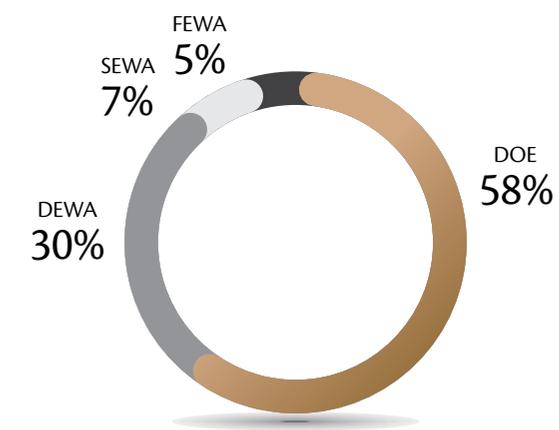
النسبة المئوية لمساهمة الهيئات في إجمالي كمية المياه المحلاة المنتجة للعام 2017  
The Percentage of Authorities' Contribution in the Production of Desalinated Water in 2017



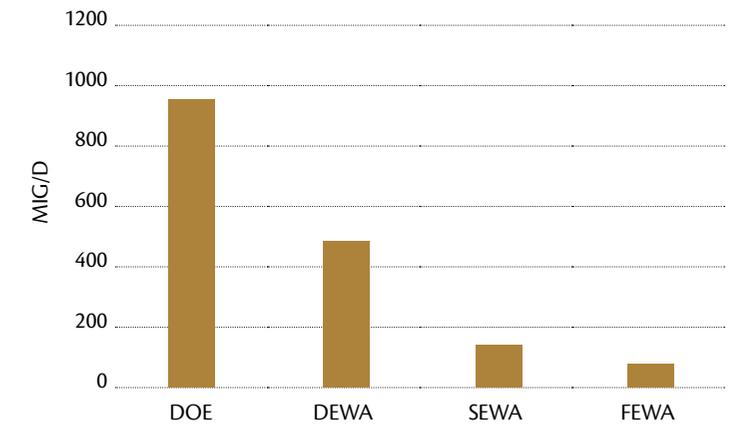
كمية المياه المحلاة المنتجة للعام 2017  
Production of Desalinated Water in 2017



النسبة المئوية لمساهمة الهيئات في إجمالي السعة المركبة لمحطات التحلية للعام 2017  
The Percentage of Authorities' contribution in the total Installed Capacity of Desalination Plants for 2017



السعة المركبة لمحطات التحلية للعام 2017  
Installed Capacity of Desalination Plants in 2017



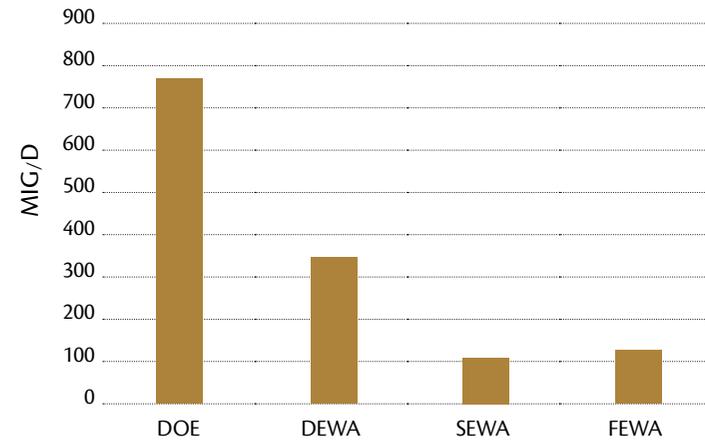
جدول (4) الطلب الذروي على المياه (مليون جالون / يوم)  
Table (4) Peak Water Demand (MIG/D)

FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
86	193	285	759	<b>2012</b>
98	113	296	804	<b>2013</b>
106	011	316	821	<b>2014</b>
110	104	337	817	<b>2015</b>
120	108	347	767	<b>2016</b>
118	116	345	773	<b>2017</b>

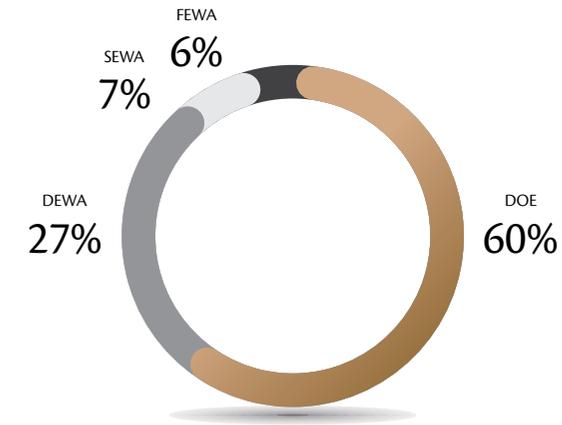
جدول (3) كمية المياه المستهلكة (مليون جالون / سنة)  
Table (3) Water Consumption (MIG/Y)

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
373,483	23,046	24,242	88,072	238,123	<b>2013</b>
391,207	23,899	24,501	94,722	248,085	<b>2014</b>
407,445	26,104	25,291	102,301	253,749	<b>2015</b>
402,518	25,935	25,663	105,442	245,478	<b>2016</b>
402,389	25,958	26,527	107,647	242,257	<b>2017</b>

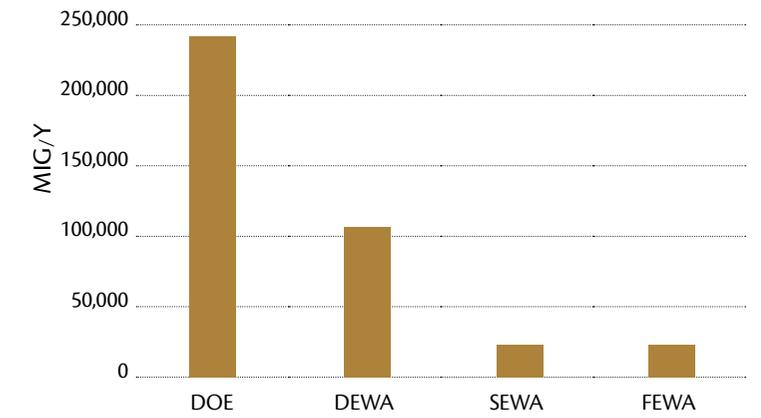
الطلب الذروي على المياه لعام 2017  
Peak Water Demand in 2017



النسبة المئوية لإجمالي استهلاك الهيئات للمياه للعام 2017  
The Percentage of the Total Water Consumption for Authorities in 2017



كمية المياه المستهلكة للعام 2017  
Water Consumption in 2017



جدول (6) كمية المياه المتبادلة سنوياً (مليون جالون /سنة)  
Table (6) Yearly Water Export (MIG/Y)

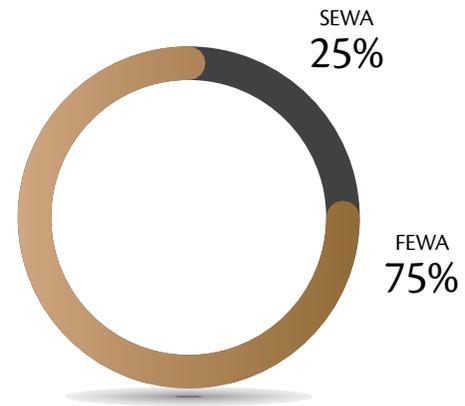
Total	FEWA	SEWA	
16,676	12,922	3,754	<b>2013</b>
19,349	15,611	3,738	<b>2014</b>
17,533	14,182	3,351	<b>2015</b>
19,623	14,746	4,877	<b>2016</b>
22,336	16,846	5,490	<b>2017</b>

\* المياه مصدرة من دائرة الطاقة - أبو ظبي

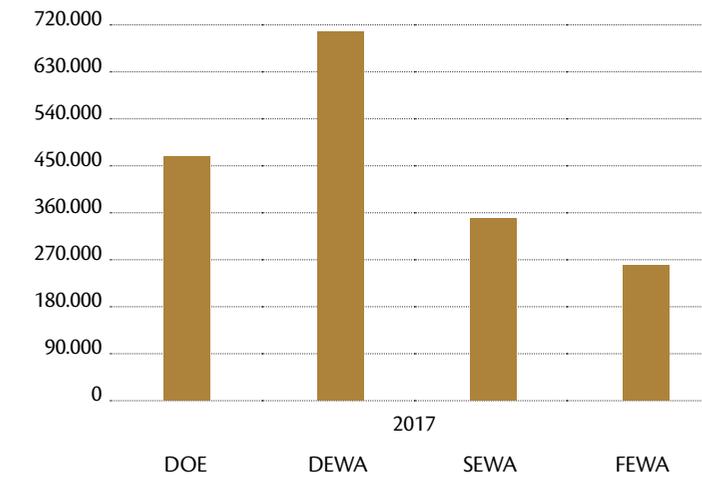
جدول (5) عدد المشتركين - المياه  
Table (5) Number of Consumers - Water

Total	FEWA	SEWA	DEWA	DOE	
1,475,481	212,441	344,015	580,678	338,347	<b>2013</b>
1,535,523	226,069	354,679	605,178	349,597	<b>2014</b>
1,548,250	243,100	332,486	626,541	346,123	<b>2015</b>
1,599,333	237,370	339,589	666,430	355,944	<b>2016</b>
1,776,038	254,092	348,044	705,376	468,526	<b>2017</b>

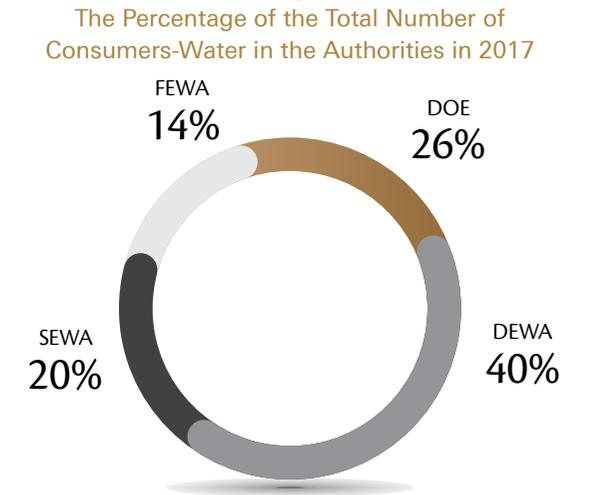
النسبة المئوية لكمية المياه المصدرة من دائرة الطاقة أبو ظبي إلى الهيئات الأخرى للعام 2017  
The Percentage of Water Export from DOE to Other Authorities in 2017



عدد المشتركين - مياه للعام 2017  
Number of Consumers in Water Services in 2017



النسبة المئوية لإجمالي عدد المشتركين - المياه في الهيئات للعام 2017  
The Percentage of the Total Number of Consumers-Water in the Authorities in 2017

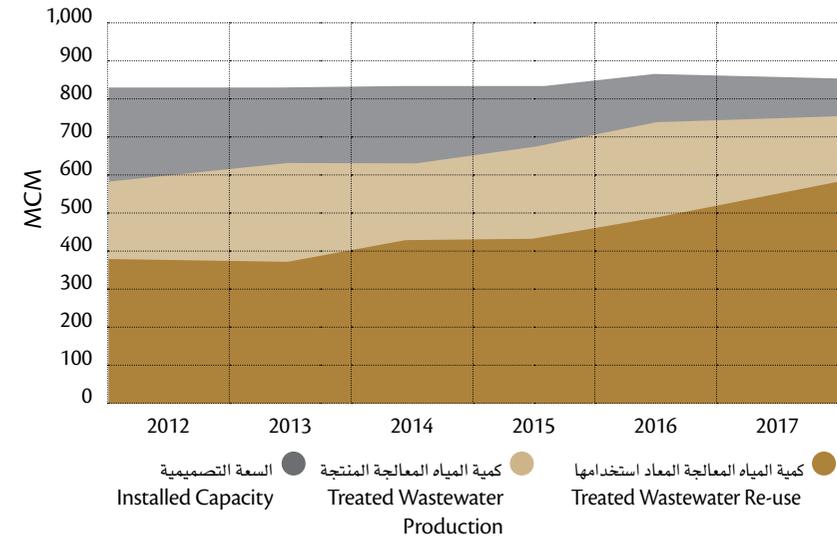


## مياه الصرف الصحي المعالجة Treated Wastewater

جدول (8) السعة التصميمية وكمية إنتاج وإعادة استخدام مياه الصرف الصحي المعالجة (مليون متر مكعب)  
Table (8) Installed Capacity & Treated Wastewater Production and Re-use (MCM)

كمية المياه المعالجة المعاد استخدامها Treated Wastewater Re-use	كمية المياه المعالجة المنتجة Treated Wastewater Production	السعة التصميمية Installed Capacity	عدد المحطات Plants Number	
383	626	821	79	2013
383	626	822	79	2014
420	674	822	79	2015
480	733	875	86	2016
549	736	872	92	2017

السعة التصميمية وكمية إنتاج وإعادة استخدام مياه الصرف الصحي المعالجة (مليون متر مكعب)  
Installed Capacity & Treated Wastewater Production and Re-use (MCM)



جدول (7) تعرفه المياه  
Table (7) Water Tariff

القطاع	دائرة الطاقة - أبو ظبي (DOE)		نظام شرائح	هيئة كهرباء ومياه دبي (DEWA)	هيئة كهرباء ومياه الشارقة (SEWA)	الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء (FEWA)
	معدل شريحة الاستهلاك اليومي	التعرفة (درهم/ متر مكعب)				
المباني السكنية مواطن	فيلا	حتى 7	0-20000	معفي	1.50	نظام شرائح
	شقة	فوق 7				
	شقة	حتى 0.7	أكثر من 20000	1.50	شريحة واحدة	(درهم/ متر مكعب)
		فوق 0.7				
المباني السكنية غير مواطن	فيلا	حتى 5	0-6000	3.5	3.5	نظام شرائح
	شقة	فوق 5				
	شقة	حتى 0.7	أكثر من 12000	4.6	4	أكثر من 27 ولغاية 55
		فوق 0.7				
المباني التجارية	فيلا	حتى 5	0-10000	3.5	3.5	نظام شرائح
	شقة	فوق 5				
	شقة	حتى 0.7	أكثر من 20000	4.6	4	أكثر من 45 ولغاية 91
		فوق 0.7				
المنشآت الصناعية	فيلا	حتى 5	0-10000	3.5	3.5	نظام شرائح
	شقة	فوق 5				
	شقة	حتى 0.7	أكثر من 10000	4.6	4	أكثر من 45 ولغاية 91
		فوق 0.7				
الحكومي	فيلا	حتى 5	0-10000	3.5	3.5	نظام شرائح
	شقة	فوق 5				
	شقة	حتى 0.7	أكثر من 10000	4.6	4	أكثر من 45 ولغاية 91
		فوق 0.7				

جدول (12) إجمالي السعة التصميمية الكلية للسدود في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (12) Total Designed capacity of Dams

السدود التي تشرف عليها البلديات	السدود التي تشرف عليها وزارة الطاقة والصناعة	م
46	104	العدد Total Number
50.345	79.936	السعة (مليون متر مكعب) Capacity Million (M3)
	130.281	الاجمالي Total Capacity Million (M3)



موارد المياه الطبيعية (السدود)  
Natural Water Resources (Dams)

جدول (9) إجمالي عداد السدود وتوزيعها في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (9) Total numbers of dams and areas of distribution

أبو ظبي	دبي	الشارقة	عجمان	ام القيوين	راس الخيمة	الفجيرة
Abu Dhabi	Dubai	Sharjah	Ajman	Umm Al Quwain	Ras Al Khaimah	Fujairah
6	11	10	9	1	53	60

جدول (10) تصنيف السدود حسب نوع بناء السد في دولة الإمارات العربية المتحدة  
Table (10) Dams Classification by Construction Material

جايوني	خرساني	صخري - ترابي	مجموع
Gabion – Stone Fill	Concrete	Earth Rock Fill	Total
16	18	116	150

جدول (11) إجمالي كميات المياه التي حصدتها بحيرات السدود التي تشرف عليها وزارة الطاقة والصناعة خلال الأعوام 2010 إلى 2018  
Table (11) Total Water Accumulated In MoEI Dams For Period (Million Cubic Meter)

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
19.866	7.597	6.260	16.079	11.583	3.993	20.097	15.387	12.978

# الصناعة Industry





11

النمو السنوي لعدد الرخص  
والعمالة وحجم الاستثمار 2008 - 2017  
Annual growth of the number of licenses,  
employment and investment volume 2008-2017

06

عدد الرخص حسب الكيان  
القانوني للشركة حتى نهاية 2017  
Number of licenses according to the legal  
entity of the company until the end of 2017

01

مجموع الرخص والعمال والاستثمارات حسب  
القطاع لجميع امارات الدولة حتى نهاية 2017  
Total licenses, workers and investments by  
sector for all emirates until the end of 2017

07

عدد الرخص حسب  
حجم الاستثمار حتى نهاية 2017  
Number of licenses according to investment  
volume until the end of 2017

02

بيانات الاستثمار حسب  
الجنسية حتى نهاية 2017  
Investment data by nationality  
until the end of 2017

08

عدد الرخص حسب  
جنسية الملاك حتى نهاية 2017  
Number of licenses by nationality  
of owners until the end of 2017

03

بيانات الاستثمار حسب القطاع  
والشكل القانوني حتى نهاية 2017  
Investment data by sector and  
legal form by the end of 2017

09

عدد العمال حسب  
الجنسية حتى نهاية 2017  
Number of workers by nationality  
until the end of 2017

04

عدد الرخص حسب  
اعداد الموظفين حتى نهاية 2017  
Number of licenses according to the number  
of employees until the end of 2017

10

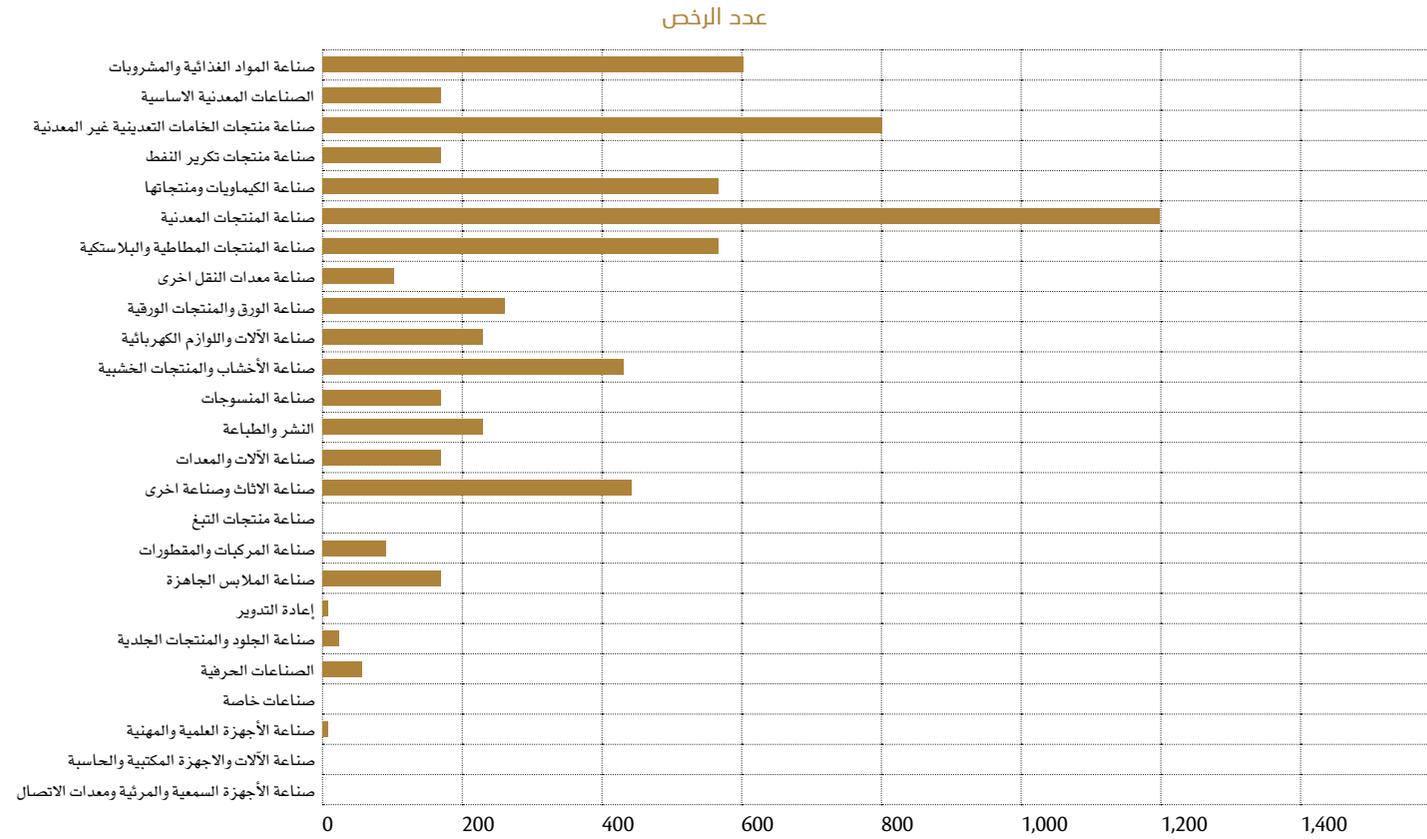
عدد الموظفين حسب الشكل  
القانوني للشركة حتى نهاية 2017  
The number of employees according to the  
legal form of the company until the end of 2017

05

عدد الرخص حسب  
الإمارة حتى نهاية 2017  
Number of licenses by Emirate  
until the end of 2017

# المحتويات Contents

جدول (1) مجموع الرخص والعمال والاستثمارات حسب القطاع لجميع امارات الدولة حتى نهاية 2017  
Table (1) Total licenses, workers and investments by sector for all emirates until the end of 2017



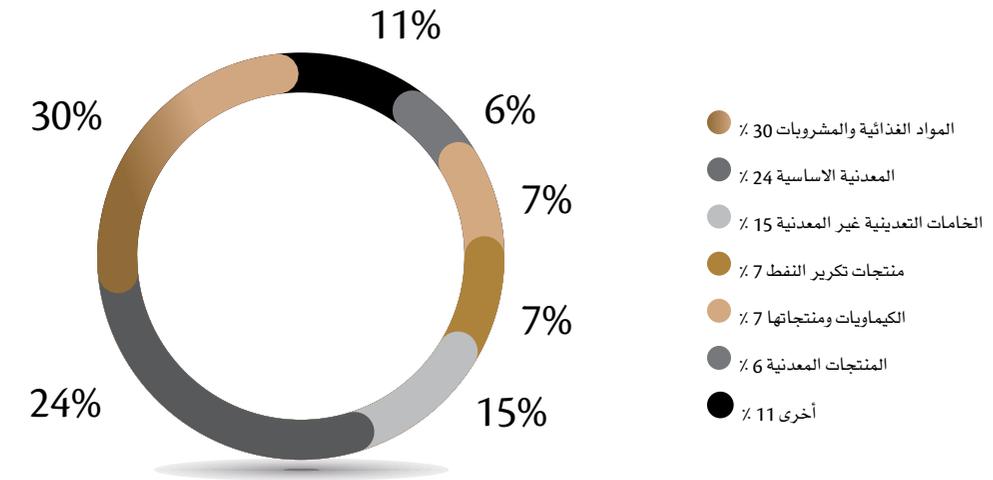
اسم القطاع	عدد الرخص	إجمالي الإستثمار درهم اماراتي	إجمالي عدد العمال
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	599	39,579,226,857	44,909
الصناعات المعدنية الاساسية	131	32,091,802,225	18,883
صناعة منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية	800	19,560,289,263	98,737
صناعة منتجات تكرير النفط	137	8,634,541,024	6,116
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	544	8,566,922,865	28,212
صناعة المنتجات المعدنية	1,211	7,459,754,590	84,301
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	556	3,269,132,269	30,729
صناعة معدات النقل اخرى	93	3,047,204,286	14,648
صناعة الورق والمنتجات الورقية	268	1,904,996,720	12,946
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	250	1,295,828,620	11,753
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	442	977,494,858	32,163
صناعة المنسوجات	149	900,657,518	7,568
النشر والطباعة	263	755,933,301	12,809
صناعة الآلات والمعدات	164	718,944,869	7,285
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	483	619,395,819	16,062
صناعة منتجات التبغ	2	500,300,000	112
صناعة المركبات والمقطورات	80	449,193,363	3,272
صناعة الملابس الجاهزة	153	225,145,695	25,779
إعادة التدوير	23	90,566,147	467
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	34	79,542,003	1,198
الصناعات الحرفية	86	43,536,313	2,465
صناعات خاصة	1	37,000,000	147
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	8	19,493,425	134
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	2	10,800,000	39
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	3	6,600,000	38
<b>المجموع</b>	<b>6,482</b>	<b>130,844,302,030</b>	<b>460,772</b>

جدول (2) بيانات الاستثمار حسب الجنسية حتى نهاية 2017  
Table (2) Investment data by nationality until the end of 2017

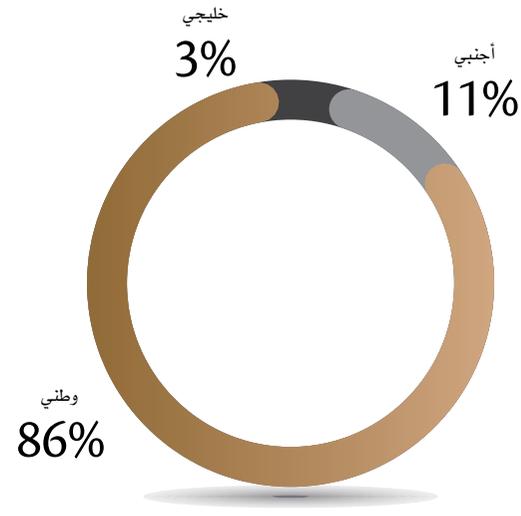
اسم القطاع	وطني	خليجي	أجنبي	المجموع
الصناعات المعدنية الاساسية	31,062,878,508	116,059,690	912,864,027	32,091,802,225
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	30,796,210,631	427,692,029	8,344,822,632	39,568,725,292
صناعة منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية	16,962,416,359	1,699,437,537	930,385,367	19,592,239,263
صناعة منتجات تكرير النفط	8,450,135,368	19,558,649	164,847,007	8,634,541,024
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	6,597,753,203	292,601,513	1,667,354,849	8,557,709,565
صناعة المنتجات المعدنية	5,835,619,919	696,457,386	918,824,285	7,450,901,590
صناعة معدات النقل اخرى	2,956,997,991	5,634,000	84,572,295	3,047,204,286
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	2,650,981,134	214,406,388	297,744,395	3,163,131,917
صناعة الورق والمنتجات الورقية	1,693,307,263	139,529,599	243,810,309	2,076,647,171
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	1,065,489,733	48,580,124	181,758,763	1,295,828,620
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	792,736,947	37,738,350	144,319,561	974,794,858
النشر والطباعة	687,968,721	3,315,917	64,648,663	755,933,301
صناعة المنسوجات	679,419,034	163,298,274	57,940,210	900,657,518
صناعة منتجات التبغ	500,270,000	30,000		500,300,000
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	457,157,153	48,151,111	114,087,555	619,395,819
صناعة المركبات والمقطورات	417,748,952	321,220	31,123,191	449,193,363
صناعة الآلات والمعدات	384,347,927	263,990,177	70,606,765	718,944,869
صناعة الملابس الجاهزة	180,375,482	747,000	44,023,213	225,145,695
إعادة التدوير	78,858,147		11,708,000	90,566,147
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	68,421,248		11,120,755	79,542,003
صناعات خاصة	37,000,000			37,000,000
الصناعات الحرفية	36,126,820	2,100,000	5,309,493	43,536,313
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	12,252,425	1,900,000	5,341,000	19,493,425
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	5,508,000		5,292,000	10,800,000
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	453,000	6,000,000	147,000	6,600,000
<b>المجموع</b>	<b>112,410,433,965</b>	<b>4,187,548,964</b>	<b>14,312,651,335</b>	<b>130,910,634,264</b>

اسم القطاع	إجمالي الاستثمار درهم اماراتي	النسبة %
المواد الغذائية والمشروبات	39,579,226,857	30
المعدنية الاساسية	32,091,802,225	24
الخامات التعدينية غير المعدنية	19,560,289,263	15
منتجات تكرير النفط	8,634,541,024	7
الكيماويات ومنتجاتها	8,566,922,865	7
المنتجات المعدنية	7,459,754,590	6
أخرى	14,951,765,206	11

إجمالي الاستثمار درهم اماراتي



بيانات الإستثمار حسب الجنسية حتى نهاية 2017



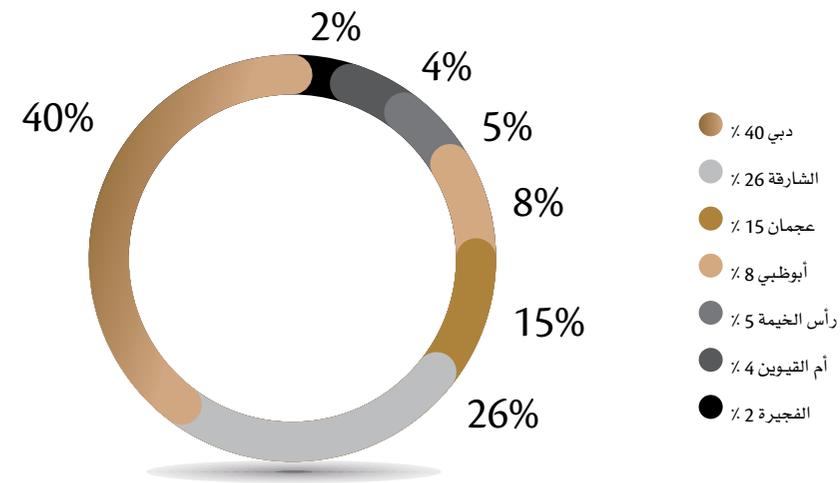
جدول (3) بيانات الاستثمار حسب القطاع والشكل القانوني حتى نهاية 2017  
Table (3) Investment data by sector and legal form by the end of 2017

اسم القطاع	شركة توصية بسيطة	شركة محاصة	شركة مساهمة عامة	شركة مساهمة خاصة	شركة توصية بالأسهم	شركة ذات مسئولية محدودة	مؤسسة فردية	ID شركة مقفلة	شركة التضامن	حكومية	وطنية	شركة مساهمة
صناعة منتجات الخامات المعدنية غير المعدنية	17,810,000		4,536,888,144	388,122,074		8,685,451,636	2,329,734,615	342,432,726	3,250,582,000		41,218,068	
الصناعات المعدنية الاساسية			60,060,543	23,043,250,000		8,258,152,618	221,930,614	2,408,450	500,000,000		6,000,000	
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	1,200,000		380,709,170	7,997,000		7,112,272,999	550,419,772	125,110,624	368,000,000		12,000,000	
صناعة المنتجات المعدنية	1,510,000			310,669,284		6,018,129,994	915,271,140	122,788,114	300,000		73,733,058	
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	300,000		12,563,422,109	21,626,836,740		4,094,250,156	848,225,448	126,088,009	277,747,472		31,855,358	
صناعة معدات النقل اخرى	16,778,270		175,200,000	1,000,000		2,744,216,739	88,568,277	16,641,000	3,000,000		1,800,000	
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	476,933		28,112,456			2,512,858,709	343,973,652	41,743,167	235,967,000			
صناعة الورق والمنتجات الورقية			29,023,000			1,715,047,056	222,186,484	52,070,631	58,320,000			
صناعة منتجات تكرير النفط			103,578,000			1,165,169,881	7,365,793,143					
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية			600,000			980,577,271	314,651,349					
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	200,000		10,000,000			691,411,934	264,464,924	3,750,000	4,968,000			
صناعة الآلات والمعدات						646,054,269	61,024,680	11,865,920				
صناعة المنسوجات			279,075,250	90,000,000		437,614,404	93,417,864	550,000				
النشر والطباعة			40,000,000			429,268,871	176,356,301	110,308,129				
صناعة الأثاث وصناعة اخرى	250,000		12,000,000	350,000		417,789,116	141,301,903	47,704,800				
صناعة الملابس الجاهزة	800,000					178,974,165	31,129,583	14,241,947				
صناعة المركبات والمقطورات		30,000,000				171,295,122	242,539,072				5,359,169	
إعادة التدوير						78,497,147	11,069,000	1,000,000				
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية						72,992,003	6,400,000	150,000				
صناعات خاصة						37,000,000						
الصناعات الحرفية	70,000		1,600,000			11,234,536	24,756,777	5,375,000			500,000	
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية						11,200,000	8,293,425					
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبية						10,800,000						
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال						6,600,000						
صناعة منتجات التبغ			500,000,000			300,000						
أخرى						2,600,000		300,000				
المجموع	39,395,203	30,000,000	18,696,068,672	45,492,075,098	350,000	46,487,158,626	14,264,108,023	1,024,528,517	4,698,884,472	170,665,653	1,800,000	

جدول (5) عدد الرخص حسب الإمارة حتى نهاية 2017  
Table (5) Number of licenses by Emirate until the end of 2017

عدد الرخص	الإمارة
2608	دبي
1673	الشارقة
952	عجمان
526	أبوظبي
356	رأس الخيمة
271	أم القيوين
98	الفجيرة
6484	المجموع

عدد الرخص حسب الإمارة حتى نهاية 2017



جدول (4) عدد الرخص حسب اعداد الموظفين حتى نهاية 2017  
Table (4) Number of licenses according to the number of employees until the end of 2017

اسم القطاع	عدد الرخص	من 1 الى 9	من 10 الى 49	من 50 الى 99	أكبر من 99
صناعة المنتجات المعدنية	1,211	78	800	159	174
صناعة منتجات الخامات المعدنية غير المعدنية	800	35	442	136	187
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	556	71	382	53	50
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	599	36	378	80	105
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	544	72	358	57	57
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	483	57	347	57	22
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	442	33	268	66	75
النشر والطباعة	263	20	185	38	20
صناعة الورق والمنتجات الورقية	268	20	183	40	24
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	250	25	171	28	26
صناعة الآلات والمعدات	164	9	126	14	15
صناعة منتجات تكرير النفط	137	8	108	8	13
صناعة المنسوجات	149	13	90	25	21
الصناعات الحرفية	86	8	68	7	3
صناعة المركبات والمقطورات	80	3	60	12	5
الصناعات المعدنية الاساسية	131	6	58	27	39
صناعة معدات النقل اخرى	93	8	58	17	10
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	34	3	23	5	3
صناعة الملابس الجاهزة	153	0	20	32	101
إعادة التدوير	23	3	18	2	0
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	8	1	7	0	0
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	3	1	2	0	0
صناعة منتجات التبغ	2	0	1	0	1
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	2	1	1	0	0
صناعات خاصة	1	0	0	0	1
المجموع	6,482	511	4,154	863	952

جدول (7) عدد الرخص حسب حجم الاستثمار حتى نهاية 2017  
Table (7) Number of licenses according to investment volume until the end of 2017

اسم القطاع	عدد الرخص	اقل من مليون	من مليون الى 10	من 10 الى 50 مليون	اكبر من 50 مليون
صناعة المنتجات المعدنية	1211	816	288	70	34
صناعة منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية	800	385	226	118	68
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	483	372	102	8	1
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	556	347	148	50	10
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	599	332	148	68	51
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	544	307	172	50	15
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	442	303	113	24	2
النشر والطباعة	263	190	55	14	3
صناعة الورق والمنتجات الورقية	268	170	68	20	10
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	250	159	64	19	6
صناعة الملابس الجاهزة	153	115	35	3	0
صناعة الآلات والمعدات	164	111	41	10	2
صناعة المنسوجات	149	91	43	11	4
صناعة منتجات تكرير النفط	137	82	29	20	6
الصناعات الحرفية	86	74	12	0	0
الصناعات المعدنية الاساسية	131	60	36	23	12
صناعة معدات النقل اخرى	93	55	28	8	2
صناعة المركبات والمقطورات	80	49	24	5	2
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	34	26	5	3	0
إعادة التدوير	23	15	6	1	0
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	8	5	2	1	0
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	3	2	1	0	0
صناعة منتجات التبغ	2	1	0	0	1
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	2	1	0	1	0
صناعات خاصة	1	0	0	1	0
المجموع	6482	4068	1646	528	229

جدول (6) عدد الرخص حسب الكيان القانوني للشركة حتى نهاية 2017  
Table (6) Number of licenses according to the legal entity of the company until the end of 2017

اسم القطاع	عدد الرخص شركة توصية بسيطة	شركة محاصة	شركة مساهمة عامة	شركة مساهمة خاصة	شركة توصية بالشأهم	شركة ذات مسؤولية محدودة	مؤسسة فردية	ID شركة مقفلة	شركة التضامن	حكومية	وطنية	شركة مساهمة
صناعة المنتجات المعدنية	2	0	0	6	0	1000	171	1	27	1	3	0
صناعة منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية	6	0	19	7	0	543	190	0	30	2	3	0
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	1	0	2	0	0	436	108	0	7	2	0	0
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	1	0	18	13	0	426	119	0	16	4	2	0
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	2	0	3	3	0	416	103	0	15	1	1	0
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	1	0	0	3	1	361	103	0	14	0	0	0
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	1	0	0	1	0	340	90	0	9	1	0	0
صناعة الورق والمنتجات الورقية	0	0	1	0	0	228	33	0	5	1	0	0
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	0	0	0	2	0	210	38	0	0	0	0	0
النشر والطباعة	0	0	1	0	0	201	55	0	6	0	0	0
صناعة الآلات والمعدات	0	0	0	0	0	137	24	0	3	0	0	0
صناعة الملابس الجاهزة	1	0	0	0	0	125	23	0	4	0	0	0
صناعة منتجات تكرير النفط	0	0	2	0	0	123	12	0	0	0	0	0
الصناعات المعدنية الاساسية	0	0	2	3	0	107	14	0	3	1	1	0
صناعة المنسوجات	0	0	2	3	0	103	39	0	2	0	0	0
صناعة المركبات والمقطورات	0	1	0	0	0	55	23	0	0	0	1	0
صناعة معدات النقل اخرى	1	0	1	1	0	45	38	0	5	1	0	1
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	0	0	0	0	0	26	7	0	1	0	0	0
الصناعات الحرفية	1	0	0	1	0	23	54	0	6	0	1	0
إعادة التدوير	0	0	0	0	0	19	3	0	1	0	0	0
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	0	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
صناعة منتجات التبغ	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
صناعات خاصة	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
أخرى	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
المجموع	17	1	52	43	1	4936	1251	1	155	14	12	1

جدول (9) عدد العمال حسب الجنسية حتى نهاية 2017  
Table (9) Number of workers by nationality until the end of 2017

اسم القطاع	مواطنون	خليجيون	أجانب	المجموع
صناعة منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية	1,344	389	97,005	98,738
الصناعات المعدنية الاساسية	1,331	527	17,025	18,883
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	827	190	43,852	44,869
صناعة المنتجات المعدنية	747	415	83,251	84,413
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	659	240	27,313	28,212
صناعة منتجات تكرير النفط	645	91	5,380	6,116
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	267	77	30,393	30,729
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	217	47	31,899	32,163
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	151	55	11,547	11,753
النشر والطباعة	149	75	12,585	12,809
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	141	33	15,906	16,080
صناعة الورق والمنتجات الورقية	131	46	12,769	12,946
صناعة معدات النقل اخرى	129	14	14,505	14,648
صناعة الآلات والمعدات	108	18	7,159	7,285
صناعة المنسوجات	61	14	7,493	7,568
صناعة المركبات والمقطورات	42	10	3,220	3,272
الصناعات الحرفية	29	2	2,434	2,465
صناعة الملابس الجاهزة	15	4	25,760	25,779
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	15	2	1,181	1,198
صناعة منتجات التبغ	10	0	102	112
إعادة التدوير	5	0	462	467
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	4	1	33	38
صناعات خاصة	3	1	143	147
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	0	0	134	134
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	0	0	39	39
المجموع	7,030	2,251	451,590	460,863

جدول (8) عدد الرخص حسب جنسية الملاك حتى نهاية 2017  
Table (8) Number of licenses by nationality of owners until the end of 2017

اسم القطاع	عدد الرخص	الرخص الخليجية	وطنية بالكامل	ID وطني خليجي	ID وطني أجنبي	ID مشترك
صناعة منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية	800	24	344	17	410	5
صناعة المنتجات المعدنية	1,211	27	297	14	862	9
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	599	31	240	9	307	11
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	556	23	149	8	372	4
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	544	37	149	9	337	11
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	442	10	149	3	274	5
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	483	12	125	5	336	5
النشر والطباعة	263	1	73	4	183	2
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية	250	3	71	2	171	2
صناعة الورق والمنتجات الورقية	268	5	66	2	188	4
صناعة معدات النقل اخرى	93	2	64	1	25	1
الصناعات الحرفية	86	2	58	0	26	0
صناعة المنسوجات	149	9	48	1	90	1
الصناعات المعدنية الاساسية	131	4	43	6	76	2
صناعة الآلات والمعدات	164	3	41	2	118	0
صناعة المركبات والمقطورات	80	0	33	1	46	0
صناعة منتجات تكرير النفط	137	4	28	1	101	3
صناعة الملابس الجاهزة	153	2	26	1	124	0
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية	34	0	11	0	23	0
إعادة التدوير	23	0	5	0	18	0
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية	8	3	1	0	4	0
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال	3	1	1	0	1	0
صناعة منتجات التبغ	2	0	1	1	0	0
صناعات خاصة	1	0	1	0	0	0
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة	2	0	0	0	2	0
أخرى	2	1	0	0	1	0
المجموع	6,484	204	2,024	87	4,095	65

جدول (11) النمو السنوي لعدد الرخص والعمالة وحجم الاستثمار 2008-2017  
Table (11) Annual growth of the number of licenses, employment and investment volume 2008-2017

نمو حجم الاستثمار السنوي										السنة
2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	
130,838	129,953	127,609	125,189	121,312	120,397	110,117	106,772	78,618	74,464	حجم الاستثمار بالمليون درهم
0.7	1.8	1.9	3.2	0.8	9.3	3.1	35.8	5.6		نسبة الزيادة



نمو عدد المصانع سنوياً										السنوات
2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	
6482	6301	6084	5881	5635	5399	5212	4987	4714	4341	عدد المصانع
181	217	199	240	235	188	225	273	373	412	الزيادة بالعدد
2.9	3.6	3.4	4.3	4.3	3.6	4.5	5.7	8.5	10.4	نسبة الزيادة



جدول (10) عدد الموظفين حسب الشكل القانوني للشركة حتى نهاية 2017  
Table (10) The number of employees according to the legal form of the company until the end of 2017

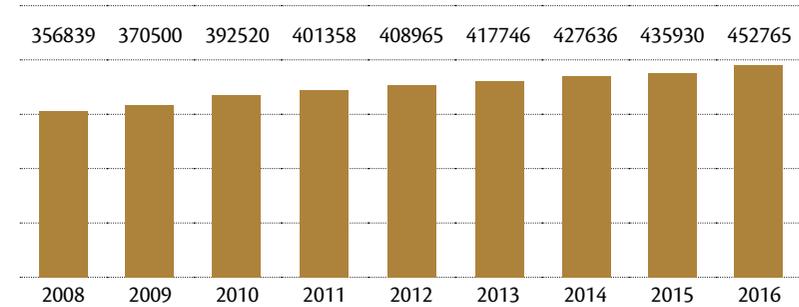
اسم القطاع	شركة توصية بسيطة	شركة محاصة	شركة مساهمة عامة	شركة مساهمة خاصة	شركة توصية بالأسهم	شركة ذات مسؤولية محدودة	مؤسسة فردية	ID شركة مقفلة	شركة التضامن	حكومية	وطنية	شركة مساهمة
صناعة المنتجات المعدنية	16			4,053		69,813	8,829	97	1,287	10	308	
صناعة منتجات الخامات المعدنية غير المعدنية	329		25,465	618		56,148	14,122		1,392	309	355	
صناعة المواد الغذائية والمشروبات	35		4,097	3,334		29,808	5,265		1,066	862	402	
صناعة المنتجات المطاطية والبلاستيكية	11		89			26,876	3,242		380	139		
صناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية	28		30			24,177	7,286		288	354		
صناعة الكيماويات ومنتجاتها	21		1,849	47		22,979	2,757		461	80	18	
صناعة الملابس الجاهزة	80					22,283	2,989		427			
الصناعات المعدنية الاساسية			436	2,279		13,146	914		255	1,821	32	
صناعة معدات النقل اخرى	30		233	75		12,844	1,279		129	38	20	
صناعة الاثاث وصناعة اخرى	24		430	8		12,004	3,036		578			
صناعة الآلات واللوازم الكهربائية			142			9,667	1,944					
صناعة الورق والمنتجات الورقية			100			9,574	1,372		1,736	164		
النشر والطباعة			389			9,278	2,752		390			
صناعة الآلات والمعدات				6,508			674		103			
صناعة المنسوجات			575	309		5,036	1,600		48			
صناعة منتجات تكرير النفط			78			4,345	1,693					
صناعة المركبات والمقطورات		85				2,240	921				26	
صناعة الجلود والمنتجات الجلدية						1,034	152		12			
الصناعات الحرفية	11		55			505	1,702		115		77	
إعادة التدوير						423	31		13			
صناعات خاصة						147						
صناعة منتجات التبغ			10			102						
صناعة الأجهزة العلمية والمهنية						86	48					
صناعة الآلات والاجهزة المكتبية والحاسبة						39						
صناعة الأجهزة السمعية والمرئية ومعدات الاتصال						38						
أخرى							16		10			
المجموع	585	85	33,321	11,372	8	339,100	62,624	97	8,690	3,777	1,218	20



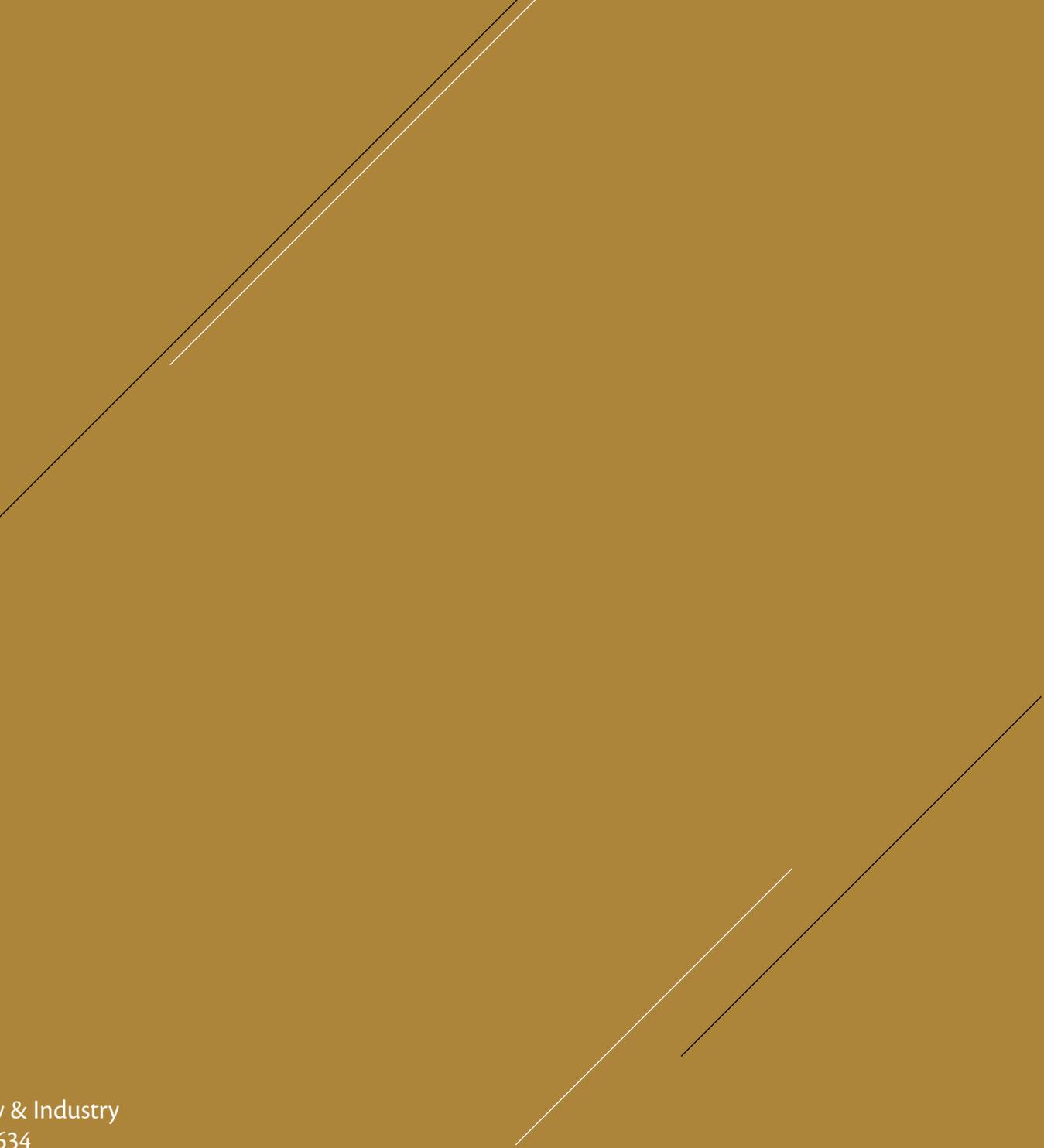
نمو عدد العمالة سنوياً

السنوات	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
عدد العمال	356,839	370,500	392,520	401,358	408,965	417,746	427,636	435,930	452,765	460,772

تطور عدد العمالة سنوياً







Ministry of Energy & Industry

TOLL FREE: 800 6634

TEL: +971 2 619 0000

FAX: +971 2 619 0001

EMAIL: [info@moei.gov.ae](mailto:info@moei.gov.ae)

P.O. BOX 59, Abu Dhabi - United Arab Emirates