



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report

2019







منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report

2019



جميع حقوق الطبع محفوظة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول 2019

منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (الأوابك)
ص. ب . 20501 الصفاة ، 13066 الكويت
دولة الكويت

تلفون : 24959000 (00965) فاكس : 24959755
البريد الإلكتروني : oapec@oapecorg.org
الموقع على الانترنت: <http://www.oapecorg.org>

All rights reserved. The Organization of Arab Petroleum Exporting Countries (OAPEC), 2019

OAPEC

P. O. Box 20501 Safat, 13066 Kuwait
State of Kuwait

Tel.: (00965) 24959000 Fax: (00965) 24959755
E- mail : oapec@oapecorg.org
Website: <http://www.oapecorg.org>



تقديم

في إطار الجهد الراهن لرصد التطورات البترولية على المستوى العربي والعالمي، والحرص على نشر المعلومات والبيانات الإحصائية المتعلقة بمصادر الطاقة المختلفة للباحثين والعلميين والمتخصصين في مجال الطاقة والصناعة البترولية، يسر الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) أن تقدم تقريرها الإحصائي السنوي لعام 2019، الذي يتضمن بيانات الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى بالإضافة إلى بيانات الطاقة الإجمالية للدول الأعضاء في منظمة البلدان المصدرة للنفط (أوبك) وبقية دول العالم للفترة من 2014 إلى 2018. ومن منطلق حرص الأمانة العامة على إضفاء المصداقية والشفافية لبيانات صناعة النفط والطاقة، لما لذلك من دور في رسم السياسات الاقتصادية الناجعة، فقد قامت الأمانة العامة بتحديث بيانات التقرير بالاعتماد، وبشكل أساسي على استماراة جمع بيانات الطاقة المعدة من قبل الأمانة العامة، والبيانات الصادرة عن المؤسسات الوطنية العربية والمصادر الثانوية الأخرى.

يستعرض تقرير عام 2019 في قسمه الأول بعض المؤشرات العامة للدول الأعضاء في منظمة أوابك، ويتناول القسم الثاني البيانات المتعلقة بالاحتياطي والإنتاج، والاكتشافات الجديدة. حيث قدر احتياطي الدول العربية من النفط الخام في نهاية عام 2018 بحوالي 712.3 مليار برميل، مشكلاً انخفاضاً نسبته 0.2% مقارنة بعام 2017. ويمثل احتياطي الدول العربية في عام 2018 نحو 57.1% من الاحتياطي العالمي البالغ 1248.1 مليار برميل. بينما شهد احتياطي الغاز الطبيعي في الدول العربية في عام 2018 ارتفاعاً طفيفاً أيضاً مقارنة بعام 2017 أي بنسبة 0.6% ليصل إلى 54.6 تريليون متر مكعب، مشكلاً نسبة 27.1% من الاحتياطي العالمي.

وعلى صعيد إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي فقد بلغ إنتاج الدول العربية في عام 2018 نحو 29.2 مليون برميل يومياً منها 28.1 مليون برميل يومياً من الدول الأعضاء في أوابك، وقد بلغ إنتاج النفط الخام فقط في الدول العربية نحو 24.8 مليون برميل يومياً محققاً بذلك نسبة ارتفاع تقدر بنحو 1.9% مقارنة بعام 2017 ويشكل إنتاج الدول العربية من النفط الخام ما يقارب 28.2% من الإنتاج العالمي. ومن جهة أخرى بلغ إنتاج الغاز الطبيعي المسوق في الدول العربية ما يقرب من 597.2 مليار متر مكعب في عام 2018 منها حوالي 562.4 مليار متر مكعب من الدول الأعضاء في أوابك، أي ما يشكل 94.2% من إنتاج الدول

العربية، وقد استأثرت الدول العربية بما يقارب من 15.5% من الإنتاج العالمي البالغ 3842 مليار متر مكعب.

وفيما يخص النشاط الاستكشافي خلال عام 2018، حققت الدول العربية 112 اكتشافاً جديداً، منها 76 اكتشافاً للنفط، 36 اكتشافاً لغاز الطبيعي ومن ضمن هذه الاكتشافات 109 اكتشافاً جديداً في الدول الأعضاء في أوبك، منها 75 اكتشافاً للنفط و34 اكتشافاً لغاز الطبيعي.

وتناول التقرير في قسمه الثالث عمليات تصنيع النفط والغاز الطبيعي، حيث بلغت الطاقات التصميمية لمصافي النفط القائمة في الدول العربية في عام 2018 حوالي 9095 ألف برميل يومياً مشكلة ارتفاعاً بمقدار 10 آلاف ب/ي بالمقارنة بعام 2018، وبلغ إنتاج الدول العربية من المشقات النفطية حوالي 7.8 مليون ب/ي مرتفعة بحوالي 3.1% مقارنة بعام 2017.

كما يستعرض التقرير في قسمه الرابع استهلاك النفط والطاقة في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، متضمناً استهلاك النفط الخام والمشقات النفطية بحسب المنتج، واستهلاك الغاز الطبيعي والفحم والطاقة الكهرومائية. يذكر أن إجمالي استهلاك الطاقة في عام 2018 بلغ نحو 14.8 مليون برميل مكافئ نفط يومياً، منها 7.0 مليون ب/م ن/ي من النفط الخام والمشقات النفطية، وما يقارب من 7.5 مليون ب/م ن/ي من الغاز الطبيعي.

طرق التقرير في قسمه الخامس إلى تجارة النفط والغاز الطبيعي في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، متضمناً بيانات صادرات وواردات النفط الخام والمشقات النفطية والغاز الطبيعي. وفيما يخص الأسعار، تناول التقرير في قسمه السادس متوسط أسعار التفوط الفورية العربية والعالمية والأسعار الفورية لسلة خامات أوبك الشهرية والسنوية، وأسعار منتجات الطاقة بالعملة المحلية وبالدولار الأمريكي للفترة من 2016 إلى 2019.

فضلاً عن ذلك تطرق التقرير إلى عمليات نقل النفط والغاز الطبيعي من حيث عدد الناقلات وحمولتها وشبكة خطوط الأنابيب المتوفرة في الدول الأعضاء، إضافة إلى استعراض بعض المؤشرات الاقتصادية، وبيانات قطاع توليد الطاقة الكهربائية.

والأمانة العامة إذ تقدم هذا التقرير، فإنها تأمل أن يحقق الفائدة المرجوة منه، كما تتوجه بالشكر الجزييل للمسؤولين في الدول الأعضاء على تعاونهم الدائم فيما يتعلق بتزويد الأمانة العامة بالمعلومات والبيانات الرسمية التي ساهمت في إثراء وإضفاء المزيد من الشفافية على البيانات الواردة في التقرير.

والله ولـي التوفيق،
الأمين العام
عباس علي النقي



PREFACE

In line with the continuous efforts aimed at monitoring petroleum developments at the Arab and global levels, to ensure dissemination of information and statistical data relating to the various sources to energy researchers, specialists and those interested in the field of energy and oil industry, the General Secretariat of OAPEC is pleased to submit its Annual Statistical Report for 2019. The report contains data of member countries and other Arab countries, in addition to aggregate data of OPEC members and the world for the period 2014-2018.

In light of the General Secretariat's keenness to give credibility and transparency to oil industry and energy data in order to help in adopting an effective economic policies, the General Secretariat of OAPEC periodically updates its statistical data obtained from official sources, through the Energy Data Collection Form of member countries, and data published by Arab national energy institutions as well as secondary sources.

Part One the report provides general indicators of OAPEC member countries. Part Two reviews data of reserves, production, and new discoveries. Proven crude oil reserves of Arab countries were estimated at 712.3 billion barrels in 2018, representing a drop of 0.2% comparing with the previous year, constituting a share of 57.1% of world proven reserves. On the other hand, Arab natural gas reserves have slightly increased by 0.6% in 2018, compared to 2017 levels, reaching 54.6 trillion cubic meters and accounting for 27.1% of total world gas reserves.

As for crude oil and natural gas liquids production, Arab countries produced nearly 29.2 million b/d of crude oil and natural gas liquids in 2018, out of which 28.1 million b/d from OAPEC member countries. At crude oil production level alone, Arab countries produced 24.8 million b/d, an increase of 1.9%, compared to 2017. Arab countries' crude oil production accounts for about 28.2% of global production. On the other hand, Arab marketed natural gas production amounted to 597.2 billion cubic meters in 2018, out of which approximately 562.4 billion cubic meters were produced by OAPEC members, representing 94.2% of Arab countries' production, which accounted for nearly 15.5% of world total production of 3842 billion cubic meters.

With regard to exploration activity in 2018, Arab countries have made 112 new discoveries, of which 76 were oil and 36 were gas discoveries. Among these discoveries, OAPEC members achieved 109 new discoveries, including 75 oil discoveries, and 34 natural gas discoveries.

In Part III, the Report addresses oil and natural gas industries. The design capacity of existing oil refineries in Arab countries reached about 9.095 million b/d representing an increase of 10 thousand b/d in 2018, and Arab countries' petroleum products production amounted to 7.8 million b/d, an increase of 3.1%, compared to 2017.

The Report, in Part IV, highlights oil and energy consumption in OAPEC members and other Arab countries, including crude oil and petroleum products, natural gas, coal, and hydroelectric energy. Total energy consumption in the Arab countries totaled about 14.8 million boe/d in 2018, including 7 million boe/d of crude oil and petroleum products, and nearly 7.5 million boe/d of natural gas.

Part V of the Report reviews oil and natural gas trade in OAPEC members and other Arab countries, covering data of crude oil, petroleum products, and natural gas imports and exports. Part VI tackles average spot prices of Arab and global crudes, monthly and annual spot prices of OPEC basket and energy product prices in local currencies and US dollars for the period 2016 - 2019.

In its last three parts, the Report refers to oil and natural gas means of transportation and reviews the number and tonnage of oil tankers, and pipeline grid available in the member countries in Part VII. Where Part VIII contains data on electricity and Part IX provides sources, definitions and conversion factors used in the Report.

The General Secretariat, aspires that the report will serve its purpose. In the meantime, it extends profound thanks and appreciation to OAPEC member countries' officials for activating the role of liaison officers in the data bank, and for their constant cooperation in providing the General Secretariat with official statistical data, thus enriching the credibility of the data contained in the Report.

Abbas Ali Al-Naqi
Secretary General



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

قائمة المحتويات Table of Contents

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report





الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان	القسم Part
I	General Indicators		مؤشرات عامة	I
3	United Arab Emirates - UAE		دولة الامارات العربية المتحدة	
3	Kingdom of Bahrain		مملكة البحرين	
3	People's Democratic Republic of Algeria		الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية	
4	Kingdom of Saudi Arabia		المملكة العربية السعودية	
4	Syrian Arab Republic		الجمهورية العربية السورية	
4	Republic of Iraq		جمهورية العراق	
5	State of Qatar		دولة قطر	
5	State of Kuwait		دولة الكويت	
5	State of Libya		دولة ليبيا	
6	Arab Republic of Egypt		جمهورية مصر العربية	
6	Republic of Tunisia		الجمهورية التونسية	
II	Reserves, Production and Discoveries		الاحتياطيات والانتاج والاكتشافات	II
8	Proven Crude Oil Reserves	1	الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام	
12 – 10	Proven Crude Oil Reserves (%)	3-2	الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام (%)	
14	Proven Natural Gas Reserves	4	الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي	
18–16	Proven Natural Gas Reserves (%)	6-5	الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي (%)	
20	Oil Discoveries	7	اكتشافات النفط	
22	Natural Gas Discoveries	8	اكتشافات الغاز الطبيعي	
24	Total Energy Production	9	اجمالي انتاج الطاقة	
26	Crude Oil and NGL Production	10	انتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي	
28	Crude Oil Production	11	انتاج النفط الخام	
32–30	Crude Oil Production (%)	13-12	انتاج النفط الخام (%)	
34	Marketed Natural Gas	14	الغاز الطبيعي المسوق	
38–36	Marketed Natural Gas (%)	16-15	الغاز الطبيعي المسوق (%)	
40	Hydro-Electricity Production	17	انتاج الطاقة الكهرومائية	

الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان بيان	القسم Part
III	Oil and Natural Gas Processing		تصنيع النفط والغاز الطبيعي	III
44	Installed Refining Capacities	18	طاقات مصافي التكرير القائمة	
46	Total Oil Products Production	19	اجمالي انتاج المشتقات النفطية	
48	LPG Production	20	انتاج غاز البترول المسال	
50	Gasoline Production	21	انتاج الغازولين	
52	Kerosene and Jet Fuel Production	22	انتاج الكيروسين ووقود الطائرات	
54	Gas Oil / Diesel Production	23	انتاج زيت الغاز والديزل	
56	Fuel Oil Production	24	انتاج زيت الوقود	
58	Other Oil Products Production	25	انتاج المشتقات النفطية الأخرى	
60	NGL Production from Gas Processing Plants	26	انتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي	
IV	Consumption of Oil and Energy		استهلاك النفط والطاقة	IV
64	Total Energy Consumption	27	اجمالي استهلاك الطاقة	
66	Oil Consumption	28	استهلاك النفط	
68	Natural Gas Consumption	29	استهلاك الغاز الطبيعي	
70	Hydro-Electricity Consumption	30	استهلاك الطاقة الكهرومائية	
72	Coal Consumption	31	استهلاك الفحم	
74	Total Oil Products Consumption	32	اجمالي استهلاك المشتقات النفطية	
76	LPG Consumption	33	استهلاك غاز البترول المسال	
78	Gasoline Consumption	34	استهلاك الغازولين	
80	Kerosene Consumption	35	استهلاك الكيروسين	
82	Jet Fuel Consumption	36	استهلاك وقود الطائرات	
84	Gas Oil / Diesel Consumption	37	استهلاك زيت الغاز والديزل	
86	Fuel Oil Consumption	38	استهلاك زيت الوقود	
88	Other Oil Products Consumption	39	استهلاك المشتقات النفطية الأخرى	



الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان	القسم Part
V	Trade of Oil and Natural Gas		تجارة النفط والغاز الطبيعي	V
92	Crude Oil Exports	40	الصادرات الخام	
94	Oil Products Exports	41	صادرات المنتجات النفطية	
96	Total Natural Gas Exports	42	اجمالي صادرات الغاز الطبيعي	
98	Natural Gas Exports by Pipeline	43	صادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب	
100	Natural Gas Exports by Tankers	44	صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات	
103 – 102	Natural Gas Trade	45	تجارة الغاز الطبيعي	
104	Crude Oil Imports	46	واردات الخام	
106	Oil Products Imports	47	واردات المنتجات النفطية	
VI	Crudes and Energy Products Prices		اسعار خدمات النفط ومنتجات الطاقة	VI
110	Average Spot Crudes Prices	48	متوسط اسعار النفوط الفورية	
112	Spot Prices of OPEC Basket of Crudes	49	الاسعار الفورية لسلة خامات أوبك	
112	Spot Prices for Selected Arab Crudes	50	الاسعار الفورية لبعض الخامات العربية	
118 – 114	Domestic Prices of Oil Products	52-51	الاسعار المحلية لمنتجات النفطية	
120 – 119	Domestic Prices of Natural Gas	54-53	الاسعار المحلية لغاز الطبيعي	
VII	Transport of Oil and Natural Gas		نقل النفط والغاز الطبيعي	VII
122	Crude Oil Tanker Fleet	55	ناقلات الخام	
124	Oil Tanker Fleet Weight	56	حمولة ناقلات النفط	
126	LPG & LNG Carrier Fleet	57	ناقلات غاز البترول المسال والغاز الطبيعي المسال	
127	Crude Oil Pipelines Network	58	شبكة خطوط انباب النفط الخام	
127	Condensate Pipelines Network	1-58	شبكة خطوط انباب المتكثفات	
128	Oil Products Pipelines Network	59	شبكة خطوط انباب المنتجات النفطية	
129	Natural Gas Pipelines Network	60	شبكة خطوط انباب الغاز الطبيعي	
129	Natural Gas Liquid Pipelines Network	1-60	شبكة خطوط انباب سوائل الغاز الطبيعي	

الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان بيان	القسم Part
VIII	Electricity		الطاقة الكهربائية	VIII
132	Installed Capacities of Electric Generation	61	القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية	
134	Peak Electric Load	62	الحمل الكهربائي الأقصى	
136	Electric Energy Generates	63	الطاقة الكهربائية المولدة	
138	Consumed Electric Energy	64	الطاقة الكهربائية المستهلكة	
140	Installed Capacity of Generating Units,by type	65	قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد	
IX	Sources, Definition , Conversion Factors & General notes		المصادر والتعريف ومعاملات التحويل وملاحظات عامة	IX
145-144	List of Sources		قائمة المصادر	
147-146	Conversion Factors and Symbols		معاملات التحويل والرموز المستخدمة	
149	Definitions and Abbreviations		التعريفات والاختصارات	
150	General notes		ملاحظات عامة	



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم

I

Part

مؤشرات عامة
General
Indicators

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report





United Arab Emirates - UAE



دولة الامارات العربية المتحدة

العاصمة	ابو ظبي	Abu Dhabi	Capital
العملة المحلية	الدرهم = 100 فلس	Dirham = 100 fils	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	درهم \$ 1 = 3.673 Dirham	\$ 1 = 3.673	Exchange Rate 2018
السكان 2018 (ألف نسمه)	9,491		Population 2018 (Thousands)
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	414,179		GDP 2018 (Million \$)
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0		Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1953		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء انتاج النفط	1965		Start of Oil Production

Kingdom of Bahrain



مملكة البحرين

العاصمة	المنامة	Manama	Capital
العملة المحلية	الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	دينار \$ 1 = 0.376 Dinar	\$ 1 = 0.376	Exchange Rate 2018
السكان 2018 (ألف نسمه)	1,549		Population 2018 (Thousands)
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	37,746		GDP 2018 (Million \$)
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0		Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1932		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء انتاج النفط	1932		Start of Oil Production

People's Democratic Republic of Algeria



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

العاصمة	الجزائر	Algeria	Capital
العملة المحلية	الدينار = 100 سنتيم	Dinar = 100 Centime	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	دينار \$ 1 = 115 Dinar	\$ 1 = 115	Exchange Rate 2018
السكان 2018 (ألف نسمه)	42,582		Population 2018 (Thousands)
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	178,344		GDP 2018 (Million \$)
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0		Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1956		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء انتاج النفط	1956		Start of Oil Production

Kingdom of Saudi Arabia



المملكة العربية السعودية

العاصمة	الرياض	Riyadh	البلد
العملة المحلية	الريال = 100 هللة	Riyal = 100 halala	العملة المحلية
سعر صرف العملة المحلية 2018	\$ 1 = 3.75 Riyal	\$ 1 = 3.75	سعر صرف العملة المحلية 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	33,626	Population 2018 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	782,483	GDP 2018 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0	Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1938	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1938	Start of Oil Production	

Syrian Arab Republic



الجمهورية العربية السورية

العاصمة	دمشق	Damascus	البلد
العملة المحلية	الليرة = 100 قرش	Pound = 100 piaster	العملة المحلية
سعر صرف العملة المحلية 2018	ليرة = 437	\$ 1 = 437 Pound	سعر صرف العملة المحلية 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	18,190	Population 2018 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	-----	GDP 2018 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	-----	Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1956	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1968	Start of Oil Production	

Republic of Iraq



جمهورية العراق

العاصمة	بغداد	Baghdad	البلد
العملة المحلية	الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils	العملة المحلية
سعر صرف العملة المحلية 2018	دينار = 1182	\$ 1 = 1182 Dinar	سعر صرف العملة المحلية 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	39,752	Population 2018 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	212,234	GDP 2018 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0	Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1909	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1934	Start of Oil Production	



State of Qatar



دولة قطر

العاصمة	الدُوْلَة	Doha	العاصمة
العملة المحلية	الرِّيَال = 100 درهم	Riyal = 100 dirham	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	\$ 1 = 3.64 Riyal	\$ 1 = 3.64	سعر صرف العملة المحلية 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	2,581	Population 2018 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	192,009	GDP 2018 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0	Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1940	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1940	Start of Oil Production	

State of Kuwait



دولة الكويت

العاصمة	الكُوَيْت	Kuwait	العاصمة
العملة المحلية	الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	\$ 1 = 0.3020 Dinar	\$ 1 = 0.3020	سعر صرف العملة المحلية 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	5,029	Population 2018 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	141,678	GDP 2018 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0	Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1938	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1946	Start of Oil Production	

State of Libya



دولة ليبيا

العاصمة	طَرابُلْس	Tripoli	العاصمة
العملة المحلية	الدرهم = 1000 دينار	Dinar = 1000 dirham	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	\$ 1 = 1.37 Dinar	\$ 1 = 1.37	سعر صرف العملة المحلية 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	6,458	Population 2018 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	43,066	GDP 2018 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0	Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1958	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1961	Start of Oil Production	

Arab Republic of Egypt



جمهورية مصر العربية

العاصمة	القاهرة	Cairo	Capital
العملة المحلية	الجنيه = 100 قرش	Pound = 100 piaster	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	17.737 جنية = 1 \$	\$ 1 = 17.737 Pound	Exchange Rate 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	96,997		Population 2018 (Thousand)
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	250,178		GDP 2018 (Million \$)
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	0		Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1907		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء إنتاج النفط	1914		Start of Oil Production

Republic of Tunisia



الجمهورية التونسية

العاصمة	تونس	Tunis	Capital
العملة المحلية	الدينار = 1000 مليم	Dinar = 1000 Millime	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2018	\$ 1 = 2.65 دينار	\$ 1 = 2.65 Dinar	Exchange Rate 2018
السكان 2018 (ألف نسمة)	11,568		Population 2018 (Thousand)
الناتج المحلي الإجمالي 2018 (مليون دولار)	39,848		GDP 2018 (Million \$)
قيمة صادرات النفط الخام 2018 (مليون دولار)	-----		Value of Crude Oil Exports 2018 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1964		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء إنتاج النفط	1966		Start of Oil Production



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم
II
Part

الاحتياطيات والإنتاج
والاكتشافات

**Reserves,
Production and
Discoveries**

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



Table No. (1)

جدول رقم (1)

Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
at end of the year

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
في نهاية السنة

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	الامارات
Bahrain	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	البحرين
Tunisia	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	تونس
Algeria	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	الجزائر
S. Arabia	267.0	266.3	266.2	266.5	266.6	السعودية
Syria	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	سوريا
Iraq	145.0	147.2	148.4	142.1	142.8	العراق
Qatar	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	قطر
Kuwait	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	الكويت
Libya	48.4	48.4	48.4	49.5	48.4	ليبيا
Egypt	3.2	3.3	3.4	3.5	3.7	مصر
Jordan	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	الأردن
Sudan	1.502	1.502	1.502	1.502	1.502	السودان
Oman	4.740	4.740	4.740	4.740	5.151	عمان
Morocco	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	المغرب
Mauritania	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	موريطانيا
Yemen	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	اليمن
OAPEC	703.4	704.9	706.2	701.3	701.3	أوابك
Other Arab Countries	8.9	8.9	8.9	8.9	9.3	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	712.3	713.9	715.1	710.3	710.6	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	697.2	698.6	699.7	694.8	694.5	دول أوابك العربية
OPEC	953.9	952.8	956.4	948.5	947.1	أوبك
Total World	1248.1	1247.9	1242.6	1220.9	1395.0	اجمالي العالم



Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
عام 2018

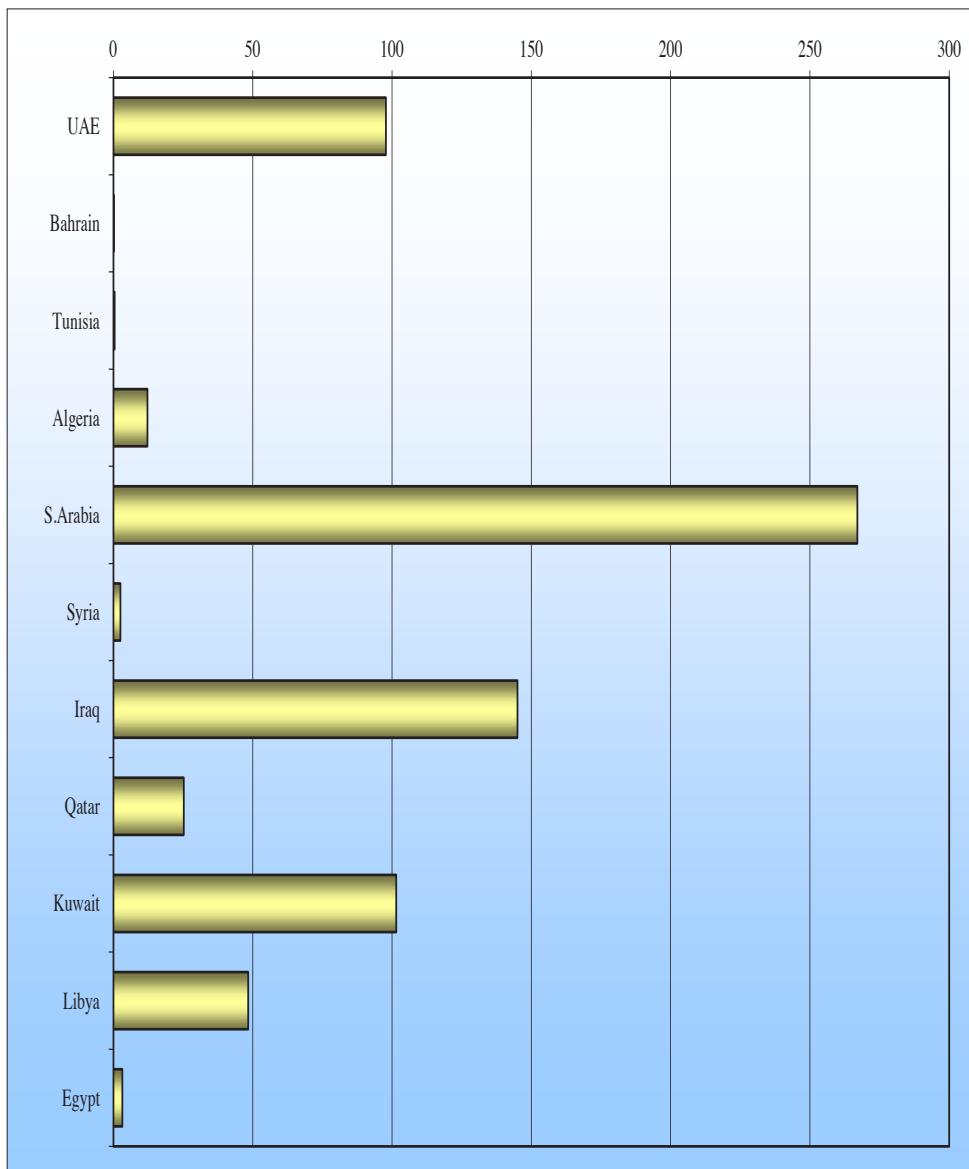


Table No. (2)

جدول رقم (2)

Proven Crude Oil Reserves from Total World
(%)
at end of the year

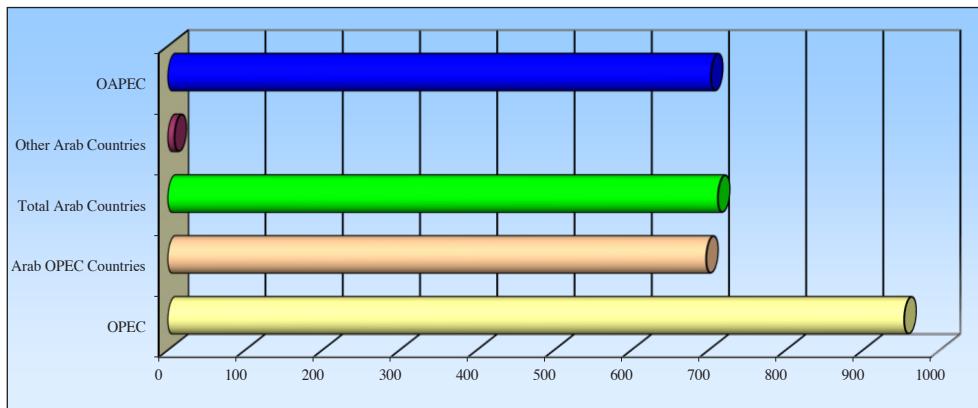
الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام من إجمالي العالم
(%)
في نهاية السنة

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	7.84	7.84	7.87	8.01	7.01	الامارات
Bahrain	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	البحرين
Tunisia	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	تونس
Algeria	0.98	0.98	0.98	1.00	0.87	الجزائر
S. Arabia	21.39	21.34	21.42	21.82	19.11	السعودية
Syria	0.20	0.20	0.20	0.20	0.18	سوريا
Iraq	11.62	11.80	11.94	11.64	10.24	العراق
Qatar	2.02	2.02	2.03	2.07	1.81	قطر
Kuwait	8.13	8.13	8.17	8.31	7.28	الكويت
Libya	3.87	3.88	3.89	4.06	3.47	ليبيا
Egypt	0.26	0.27	0.27	0.28	0.27	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	السودان
Oman	0.38	0.38	0.38	0.39	0.37	عمان
Morocco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	المغرب
Mauritania	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	موريطانيا
Yemen	0.21	0.21	0.21	0.22	0.19	اليمن
OAPEC	56.4	56.5	56.8	57.4	50.3	أوبك
Other Arab Countries	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	57.1	57.2	57.5	58.2	50.9	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	55.9	56.0	56.3	56.9	49.8	دول أوبك العربية
OPEC	76.4	76.4	77.0	77.7	67.9	أوبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم



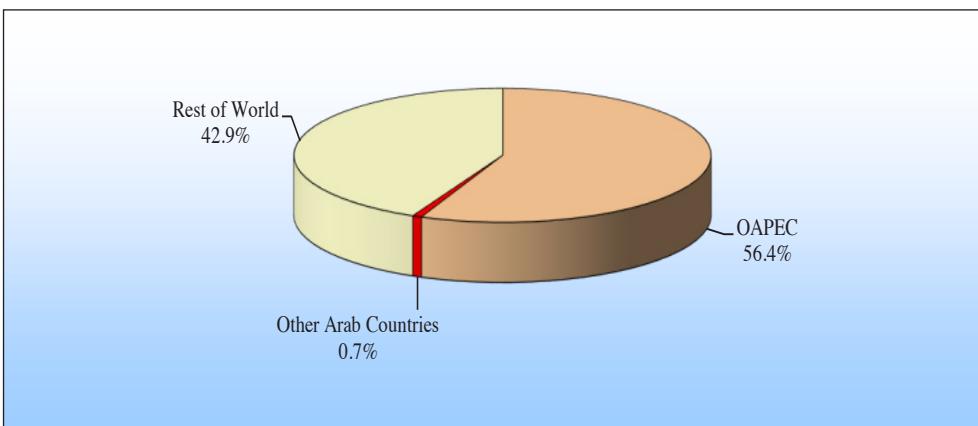
Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
عام 2018



Proven Crude Oil Reserves
(%)
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
(%)
عام 2018



جدول رقم (3)

Proven Crude Oil Reserves
(%)
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
(%)
عام 2018

	الحصة من اجمالي العالم	الحصة من دول اوبك	الحصة من الدول العربية في اوبك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول العربية الأخرى	الحصة من دول اوبك	بيانات عام 2018 (مليار برميل)	
	Share from To- tal World	Share from OPEC	Share from Arab Countries in OPEC	Share from To- tal Arab Countries	Share from Other Arab Countries	Share from OAPEC Countries	Data for Year 2018 Billion) (barrels	
UAE	7.84	10.25	14.03	13.73	—	13.90	97.8	الإمارات
Bahrain	0.01	—	—	0.01	—	0.01	0.1	البحرين
Tunisia	0.03	—	—	0.06	—	0.06	0.4	تونس
Algeria	0.98	1.28	1.75	1.71	—	1.73	12.2	الجزائر
S. Arabia	21.39	27.99	38.30	37.49	—	37.96	267.0	السعودية
Syria	0.20	—	—	0.35	—	0.36	2.5	سوريا
Iraq	11.62	15.20	20.80	20.36	—	20.62	145.0	العراق
Qatar	2.02	2.65	3.62	3.54	—	3.59	25.2	قطر
Kuwait	8.13	10.64	14.56	14.25	—	14.43	101.5	الكويت
Libya	3.87	5.07	6.94	6.79	—	6.88	48.4	ليبيا
Egypt	0.26	—	—	0.45	—	0.45	3.2	مصر
Jordan	0.00	—	—	0.00	0.01	—	0.0	الأردن
Sudan	0.12	—	—	0.21	16.81	—	1.5	السودان
Oman	0.38	—	—	0.67	53.06	—	4.7	عمان
Morocco	0.00	—	—	0.00	0.01	—	0.0	المغرب
Mauritania	0.00	—	—	0.00	0.22	—	0.0	موريطانيا
Yemen	0.21	—	—	0.37	29.89	—	2.7	اليمن
OAPEC	56.4	-	-	98.7	-	100.0	703.4	أوباك
Other Arab Countries	0.7	-	-	1.3	100.0	-	8.9	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	57.1	-	-	100.0	-	-	712.3	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	55.9	-	100.0	97.9	-	-	697.2	دول اوبك العربية
OPEC	76.4	100.0	-	-	-	-	953.9	اوبك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	1248.1	اجمالي العالم



Proven Crude Oil Reserves\ Total World
(%)
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام / اجمالي العالم
(%)
عام 2018

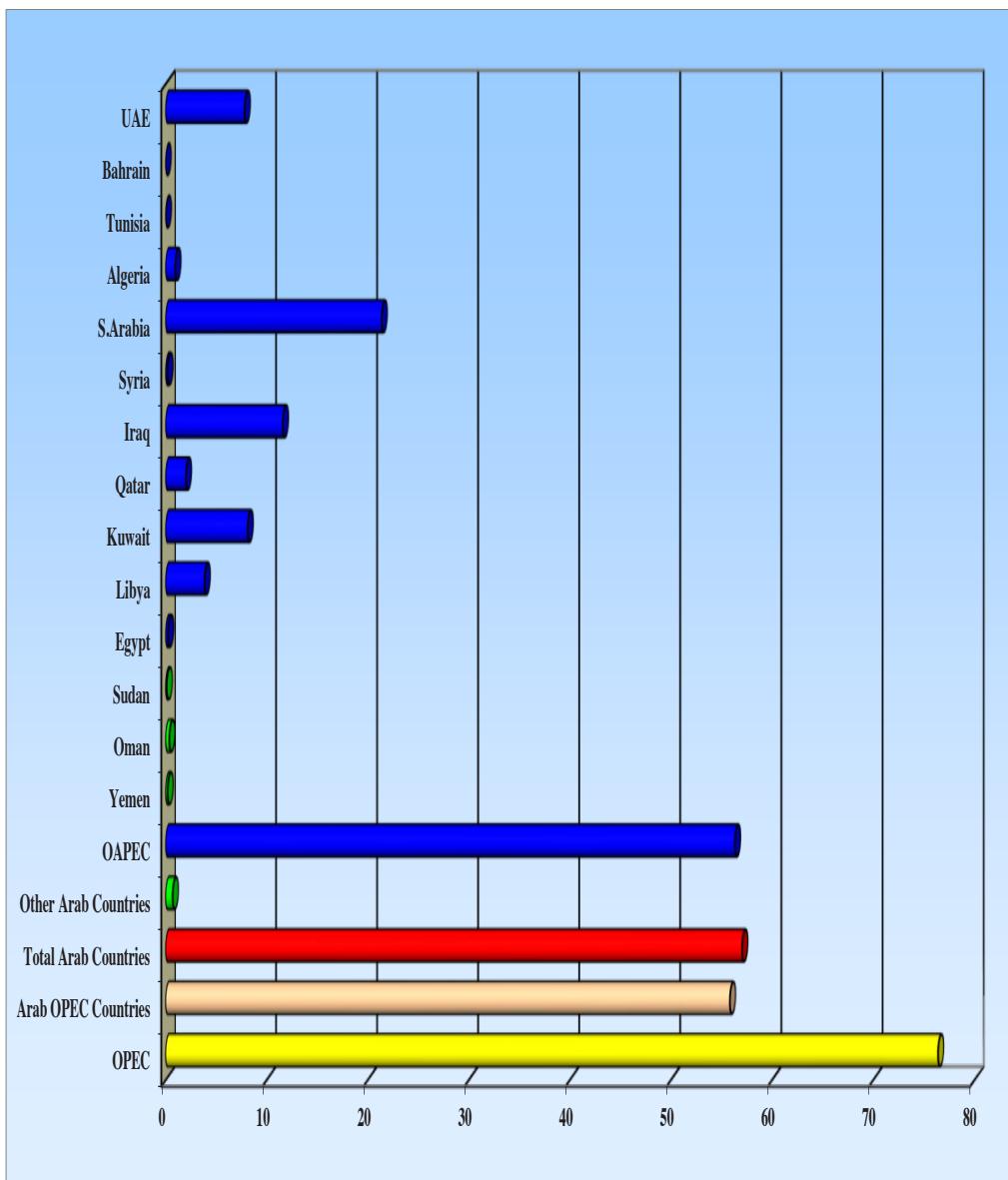


Table No. (4)

جدول رقم (4)

Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
at end of the year

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
في نهاية السنة

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	6091	6091	6091	6091	6091	الامارات
Bahrain	193	210	224	163	172	البحرين
Tunisia	64	64	65	65	65	تونس
Algeria	4505	4505	4504	4504	4504	الجزائر
S. Arabia	9069	8720	8618	8587	8488	السعودية
Syria	285	285	285	285	285	سوريا
Iraq	3729	3744	3820	3694	3694	العراق
Qatar	23861	23861	24073	24299	24531	قطر
Kuwait	1784	1784	1784	1784	1784	الكويت
Libya	1505	1505	1505	1495	1505	ليبيا
Egypt	2221	2221	2221	2086	2185	مصر
Jordan	6	6	6	6	6	الأردن
Sudan	25	25	25	25	25	السودان
Oman	707	705	705	705	705	عمان
Somalia	6	6	6	6	6	الصومال
Morocco	1	1	1	1	1	المغرب
Mauritania	28	28	28	28	28	موريطانيا
Yemen	479	479	479	479	479	اليمن
OPEC	53306	52989	53190	53054	53304	اوبلك
Other Arab Countries	1252	1250	1250	1250	1250	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	54558	54239	54440	54304	54554	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	50544	50209	50395	50454	50597	دول اوبلك العربية
OPEC	96539	95850	95679	95607	95591	اوبلك
Total World	201651	197196	195388	196887	196090	اجمالي العالم



Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
عام 2018

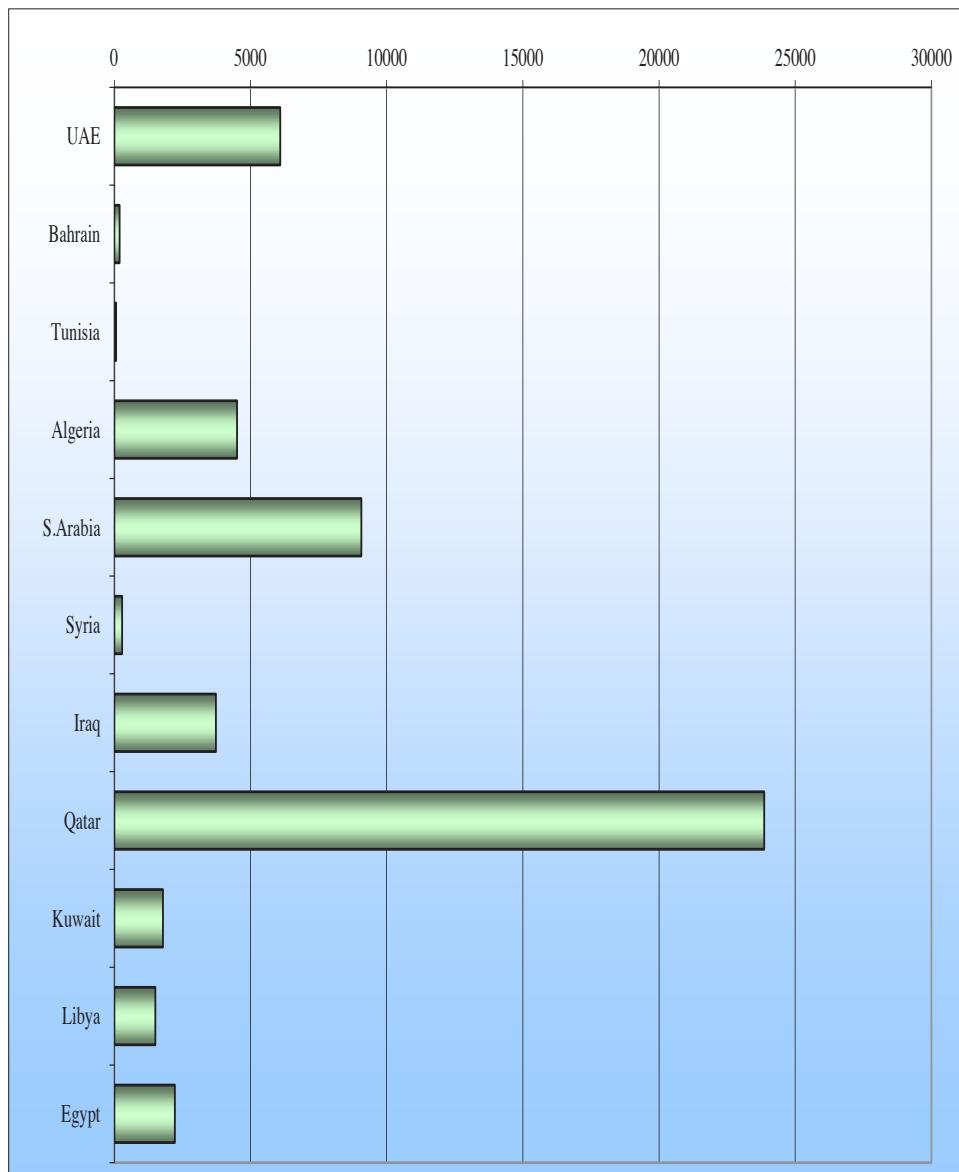


Table No. (5)

جدول رقم (5)

Proven Natural Gas Reserves from Total World
(%)
at end of the year

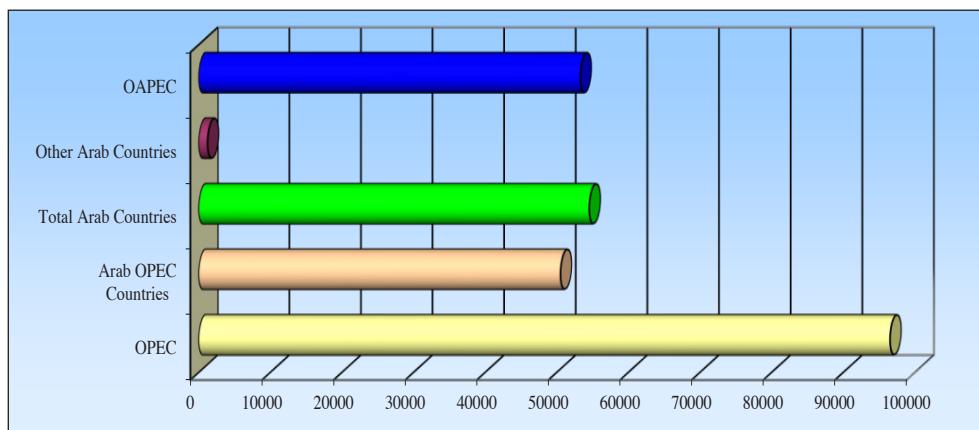
الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي من اجمالي العالم
(%)
في نهاية السنة

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	3.02	3.09	3.12	3.09	3.11	الامارات
Bahrain	0.10	0.11	0.11	0.08	0.09	البحرين
Tunisia	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	تونس
Algeria	2.23	2.28	2.31	2.29	2.30	الجزائر
S. Arabia	4.50	4.42	4.41	4.36	4.33	السعودية
Syria	0.14	0.14	0.15	0.14	0.15	سوريا
Iraq	1.85	1.90	1.96	1.88	1.88	العراق
Qatar	11.83	12.10	12.32	12.34	12.51	قطر
Kuwait	0.88	0.90	0.91	0.91	0.91	الكويت
Libya	0.75	0.76	0.77	0.76	0.77	ليبيا
Egypt	1.10	1.13	1.14	1.06	1.11	مصر
Sudan	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	السودان
Oman	0.35	0.36	0.36	0.36	0.36	عمان
Mauritania	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	موريتانيا
Yemen	0.24	0.24	0.25	0.24	0.24	اليمن
OAPEC	26.4	26.9	27.2	26.9	27.2	أوبك
Other Arab Countries	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	27.1	27.5	27.9	27.6	27.8	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	25.1	25.5	25.8	25.6	25.8	دول اوپک العربية
OPEC	47.9	48.6	49.0	48.6	48.7	اوپک
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم



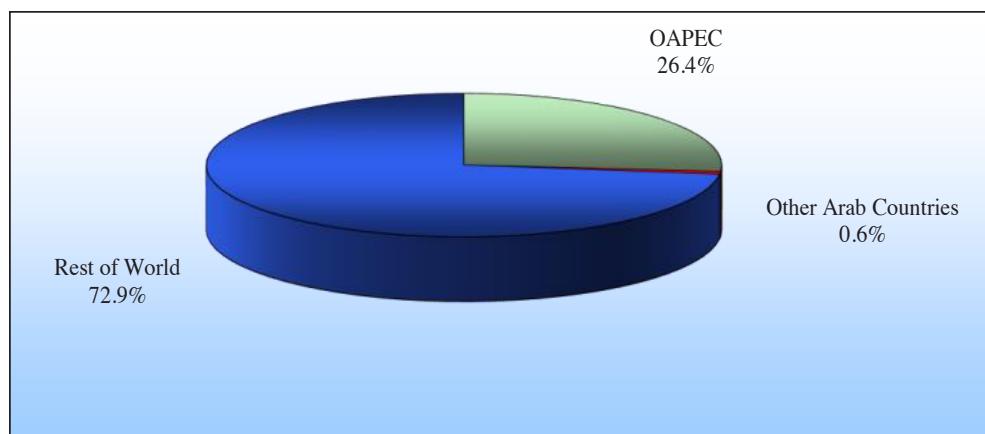
Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
عام 2018



Proven Natural Gas Reserves
(%)
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
(%)
عام 2018



جدول رقم (6)

Proven Natural Gas Reserves\ Total World
(%)
Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي / اجمالي العالم
(%)
عام 2018

	الحصة من اجمالي العالم	الحصة من دول اوبك	الحصة من الدول العربية في اوبك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول العربية الأخرى	الحصة من دول اوبك	بيانات عام 2018 (مليار متر مكعب)	
	Share from Total World	Share from OPEC	Share from Arab Countries in OPEC	Share from Total Arab Countries	Share from Other Arab Countries	Share from OAPEC Countries	Data for Year 2018 Billion c -) (bic meters)	
UAE	3.02	6.31	12.05	11.16	-	11.43	6091	الامارات
Bahrain	0.10	-	-	0.35	-	0.36	193	البحرين
Tunisia	0.03	-	-	0.12	-	0.12	64	تونس
Algeria	2.23	4.67	8.91	8.26	-	8.45	4505	الجزائر
S. Arabia	4.50	9.39	17.94	16.62	-	17.01	9069	السعودية
Syria	0.14	-	-	0.52	-	0.53	285	سوريا
Iraq	1.85	3.86	7.38	6.83	-	7.00	3729	العراق
Qatar	11.83	24.72	47.21	43.73	-	44.76	23861	قطر
Kuwait	0.88	1.85	3.53	3.27	-	3.35	1784	الكويت
Libya	0.75	1.56	2.98	2.76	-	2.82	1505	ليبيا
Egypt	1.10	-	-	4.07	-	4.17	2221	مصر
Jordan	0.00	-	-	0.01	0.48	-	6	الأردن
Sudan	0.01	-	-	0.05	1.96	-	25	السودان
Oman	0.35	-	-	1.30	56.47	-	707	عمان
Somalia	0.00	-	-	0.01	0.45	-	6	الصومال
Morocco	0.00	-	-	0.00	0.12	-	1	المغرب
Mauritania	0.01	-	-	0.05	2.26	-	28	موريطانيا
Yemen	0.24	-	-	0.88	38.26	-	479	اليمن
OAPEC	26.4	-	-	97.7	-	100.0	53306	أوبك
Other Arab Countries	0.6	-	-	2.3	100.0	-	1252	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	27.1	-	-	100.0	-	-	54558	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	25.1	-	100.0	92.6	-	-	50544	دول اوبك العربية
OPEC	47.9	100.0	-	-	-	-	96539	أوبك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	201651	اجمالي العالم



Proven Natural Gas Reserves/Total World

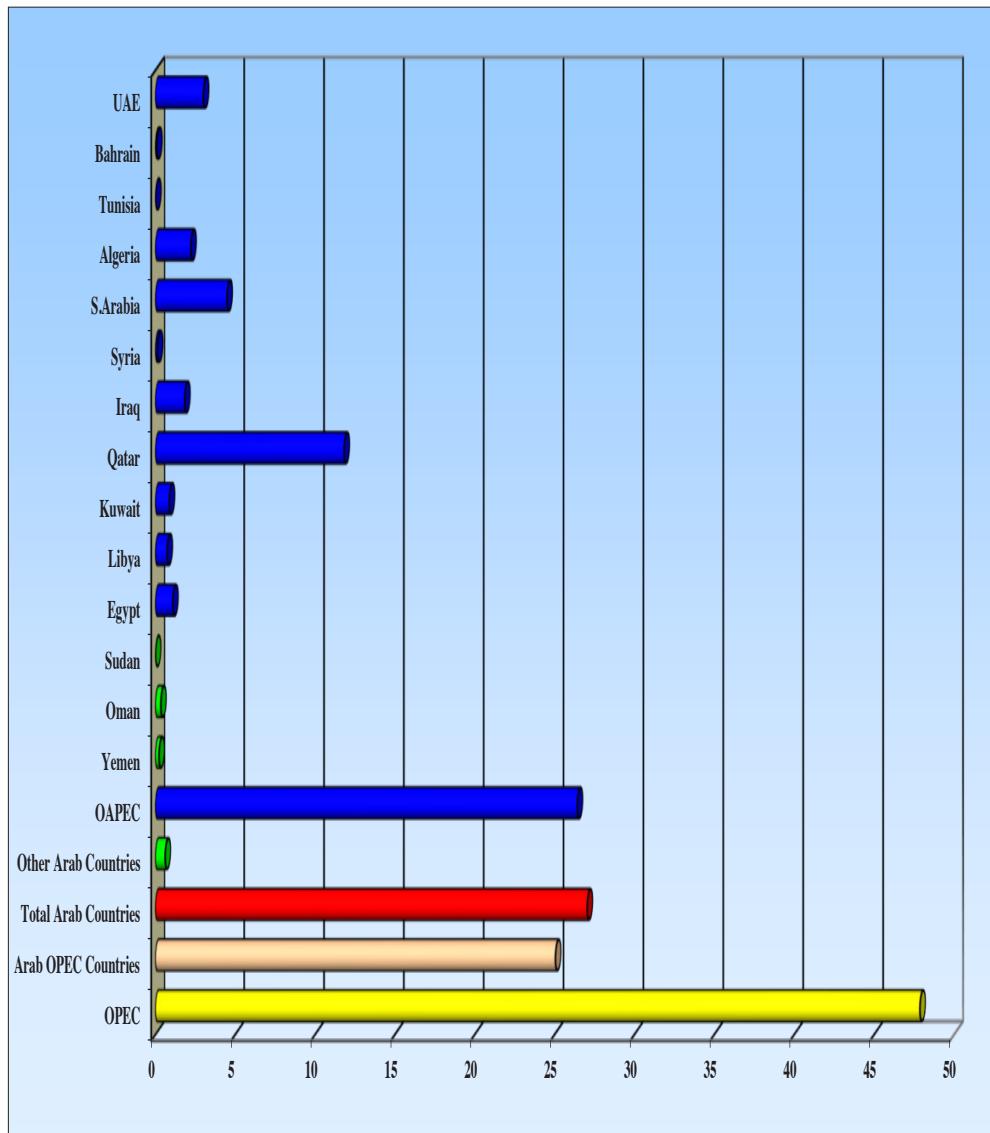
(%)

Year 2018

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي / اجمالي العالم

(%)

عام 2018



جدول رقم (7)

Oil Discoveries
Discovery

اكتشافات النفط
اكتشاف

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	0	0	0	0	0	الامارات
Bahrain	1	0	0	0	0	البحرين
Tunisia	0	0	1	3	1	تونس
Algeria	15	20	17	10	18	الجزائر
S.Arabia	0	2	0	0	0	السعوية
Syria	0	0	0	0	0	سوريا
Iraq	1	2	1	0	1	العراق
Qatar	0	0	0	0	0	قطر
Kuwait	7	7	7	9	6	الكويت
Libya	0	1	0	0	1	ليبيا
Egypt	51	30	27	26	34	مصر
OAPEC	75	62	53	48	61	أوابك
Oman	0	0	0	0	1	عمان
Morocco	0	0	0	0	1	المغرب
Other Arab Countries	1	0	0	0	2	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	76	62	53	48	63	اجمالي الدول العربية



Oil Discoveries
Discovery

اكتشافات النفط
اكتشاف

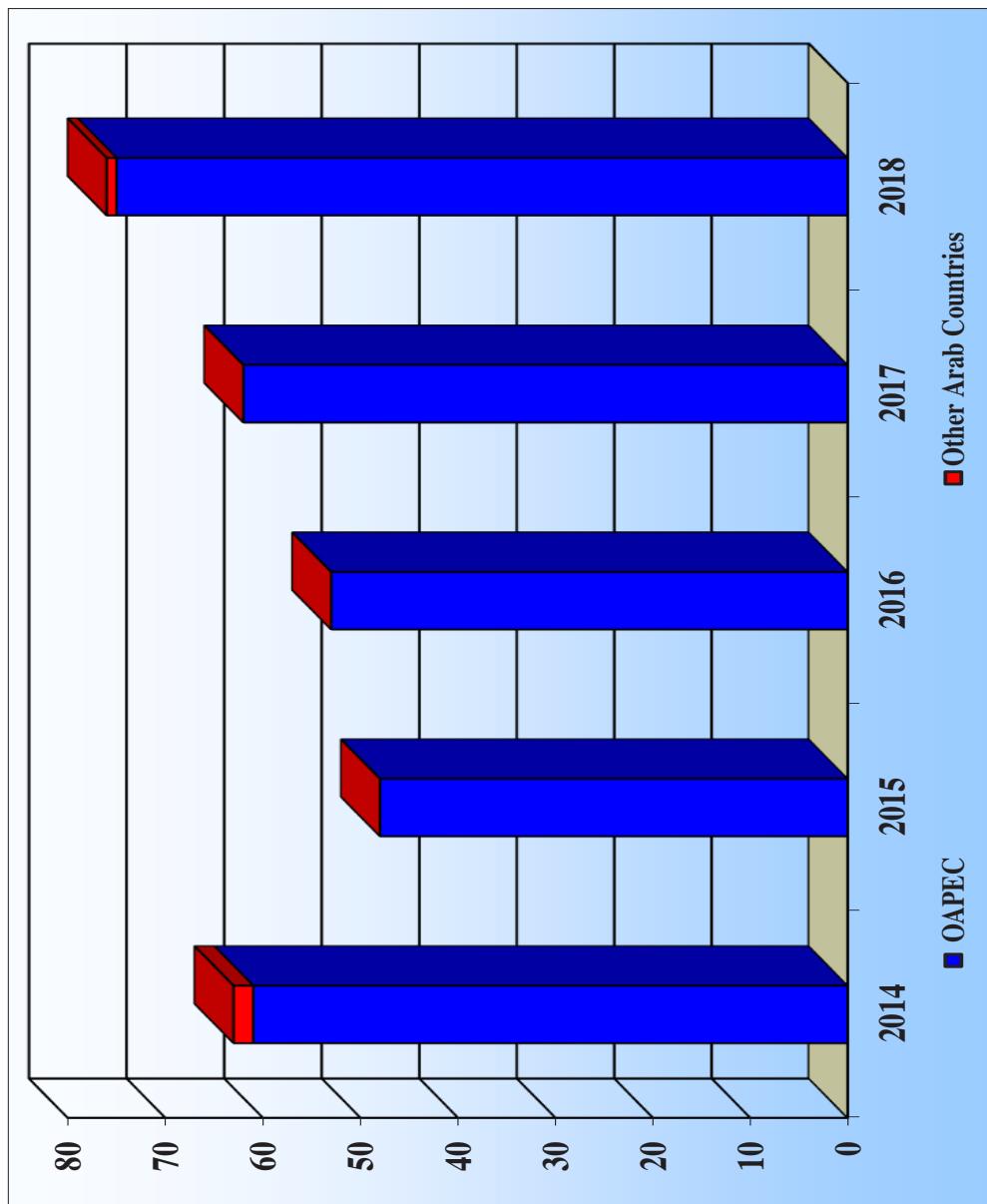


Table No. (8)

جدول رقم (8)

Natural Gas Discoveries
Discovery

اكتشافات الغاز الطبيعي
اكتشاف

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	0	0	0	0	1	الامارات
Bahrain	1	0	0	0	0	البحرين
Tunisia	0	0	0	0	0	تونس
Algeria	15	13	16	13	14	الجزائر
S.Arabia	0	1	0	0	0	السعودية
Syria	0	0	0	0	0	سوريا
Iraq	0	0	0	0	0	العراق
Qatar	0	0	0	0	0	قطر
Kuwait	0	0	0	0	0	الكويت
Libya	0	1	0	2	1	ليبيا
Egypt	18	12	18	17	23	مصر
OAPEC	34	27	34	32	39	أوبك
Oman	1	0	0	0	0	عمان
Morocco	1	2	1	4	1	المغرب
Mauritania	0	0	2	2	0	موريتانيا
Other Arab Countries	2	2	3	6	1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	36	29	37	38	40	اجمالي الدول العربية



Natural Gas Discoveries
Discovery

اكتشافات الغاز الطبيعي
اكتشاف

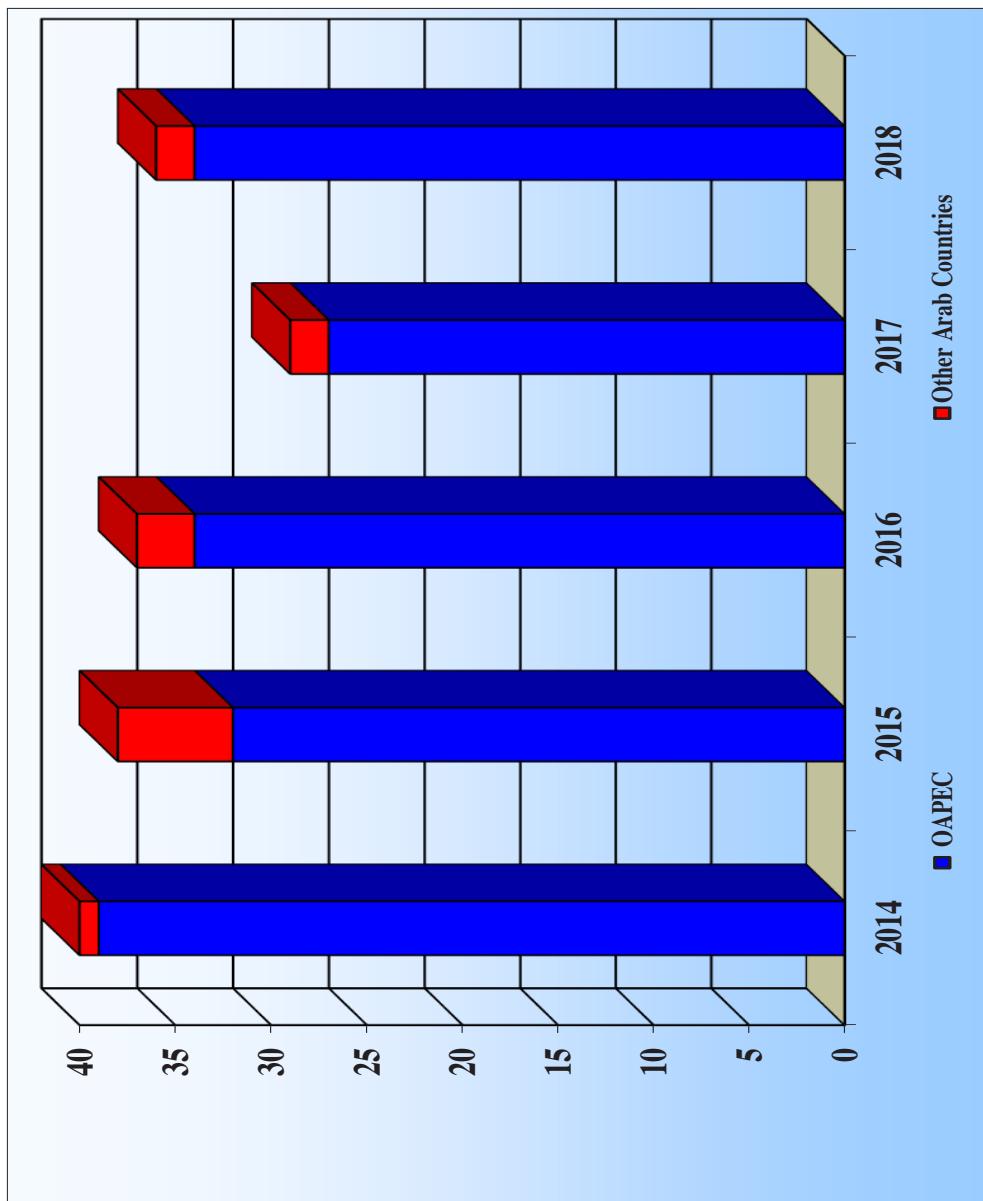


Table No. (9)

جدول رقم (9)

Total Energy Production

Thousand boe/day

اجمالي انتاج الطاقة

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	4899.3	4772.1	5149.8	4996.6	4559.5	الامارات
Bahrain	476.1	474.3	479.4	482.0	482.9	البحرين
Tunisia*	75.1	74.7	88.5	96.2	106.0	* تونس
Algeria	3184.6	3205.6	3212.8	3196.9	3214.2	الجزائر
S.Arabia	13903.8	13440.2	13893.8	13438.2	12880.9	السعودية
Syria*	85.7	83.3	82.0	91.2	102.0	* سوريا
Iraq	4832.4	4836.7	4512.8	4043.4	3387.2	العراق
Qatar	4828.7	4756.2	4939.6	4918.6	5232.3	قطر
Kuwait	3272.4	3209.7	3577.1	3518.8	3435.7	الكويت
Libya	1295.0	1147.0	711.6	810.8	862.8	ليبيا
Egypt	1888.9	1684.7	1554.7	1614.1	1694.8	مصر
OAPEC	38741.9	37684.4	38202.1	37206.8	35958.4	أوابك
Jordan	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	الأردن
Sudan*	103.0	117.3	126.3	132.9	138.6	* السودان
Oman	1575.3	1506.9	1545.0	1510.0	1450.9	عمان
Lebanon*	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	* لبنان
Morocco*	27.5	25.2	25.5	29.4	29.3	* المغرب
Mauritania*	5.1	5.1	5.1	5.4	6.1	* موريتانيا
Yemen*	50.5	42.5	34.7	88.7	290.6	* اليمن
Other Arab Countries	1769.1	1704.7	1744.7	1774.4	1923.9	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	40511.0	39389.2	39946.7	38981.2	37882.3	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقدیرية.



Total Energy Production
Thousand boe/day

اجمالي انتاج الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

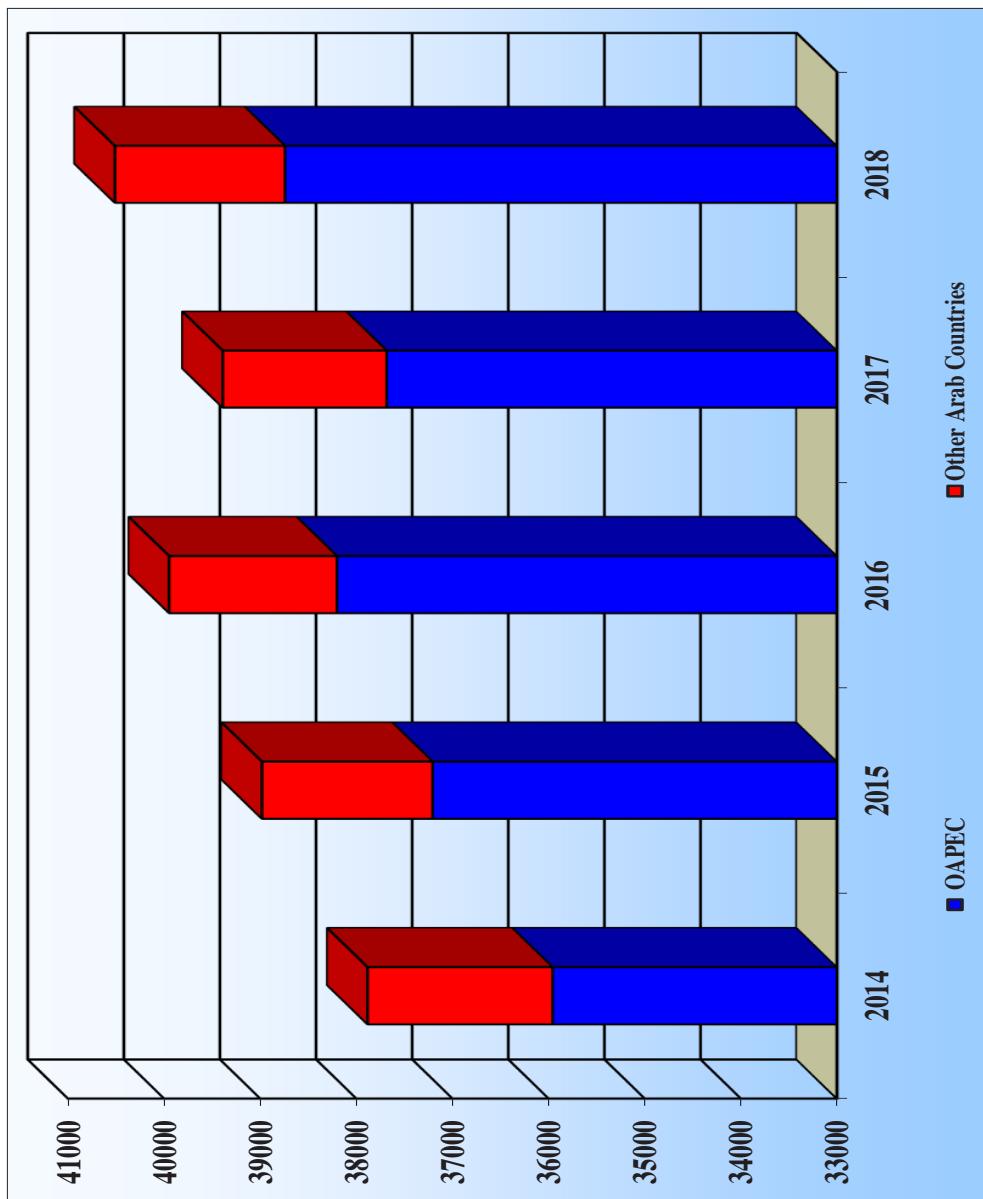


Table No. (10)

جدول رقم (10)

Crude Oil and NGL Production
Thousand b/day

انتاج النفط الخام وسوائل الغاز
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	3839.2	3774.3	3937.1	3816.9	3498.4	الامارات
Bahrain	205.0	206.6	212.0	212.0	212.0	البحرين
Tunisia	52.2	50.1	61.9	66.1	74.0	تونس
Algeria	1438.5	1473.0	1507.3	1665.0	1703.0	الجزائر
S.Arabia	11541.5	11141.0	11654.7	11321.4	10812.4	السعودية
Syria*	16.3	17.3	8.2	9.9	10.3	سوريا *
Iraq	4474.0	4533.0	4220.0	3785.0	3153.0	العراق
Qatar	1765.8	1751.7	1849.2	1848.2	1815.5	قطر
Kuwait	2956.0	2909.8	3251.1	3141.7	3141.6	الكويت
Libya	1029.0	877.5	431.3	454.9	530.8	ليبيا
Egypt	746.7	721.4	740.7	760.9	763.4	مصر
OAPEC	28064.1	27455.7	27873.4	27082.1	25714.4	أوابك
Jordan	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	الأردن
Sudan	86.00	100.00	109.00	116.00	122.00	السودان
Oman	978.40	983.67	1004.30	981.10	943.50	عمان
Morocco	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	المغرب
Mauritania	5.00	5.00	5.00	5.25	6.00	モوریتانیا
Yemen	39.31	33.10	25.50	37.80	122.20	اليمن
Other Arab Countries	1108.9	1121.9	1144.0	1140.3	1193.9	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	29173.0	28577.6	29017.4	28222.4	26908.2	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقدیریة.



Crude Oil and NGL Production
Thousand b/day

إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز
ألف برميل / يوم

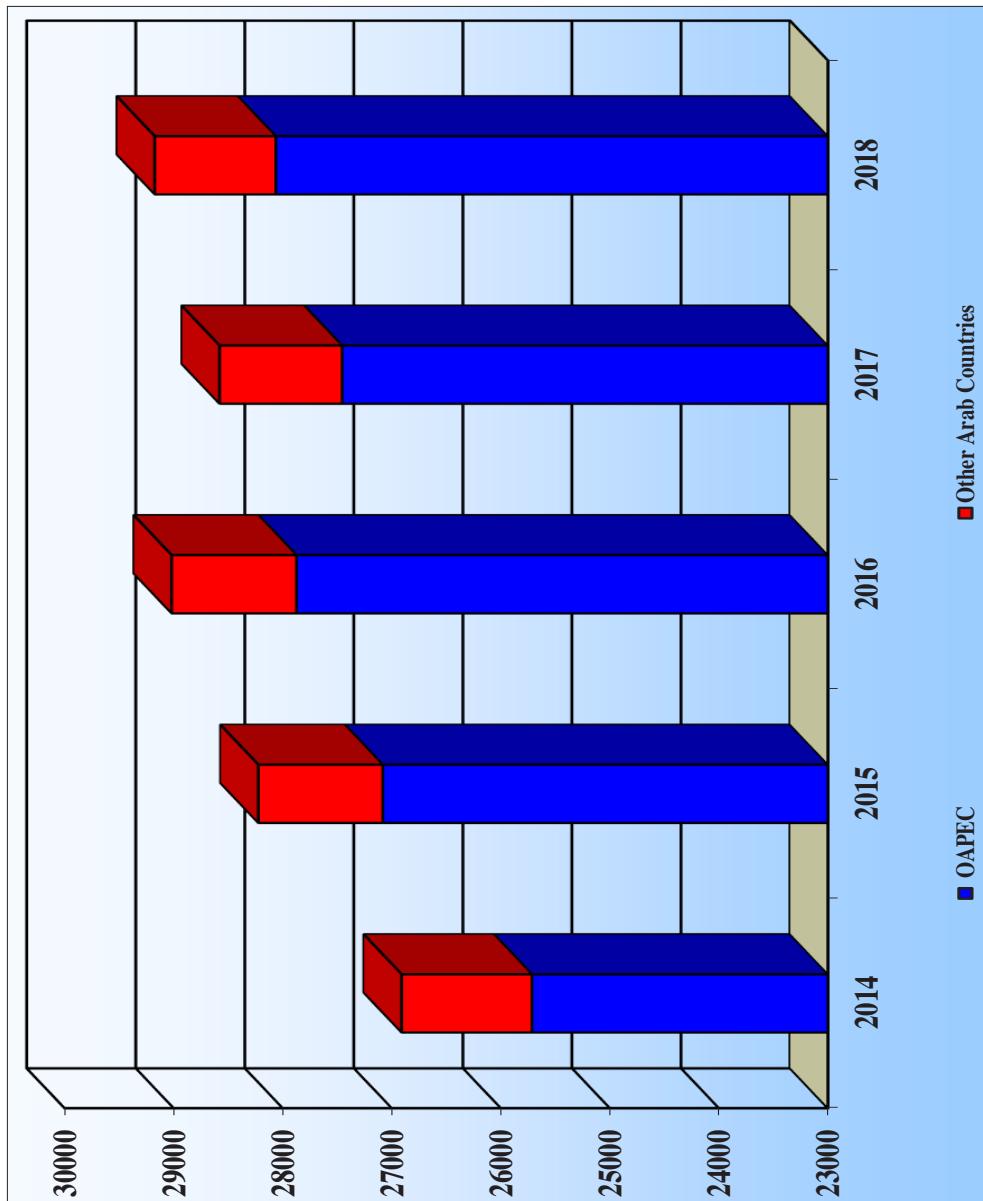


Table No. (11)

جدول رقم (11)

Crude Oil Production
Thousand b/d

انتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	3007.2	2967.0	3088.2	2988.9	2793.7	الامارات
Bahrain	194.0	197.0	202.0	202.0	202.0	البحرين
Tunisia	50.2	48.1	59.7	63.6	71.0	تونس
Algeria	970.0	993.0	1020.3	1157.0	1193.0	الجزائر
S.Arabia	10317.0	9959.0	10460.2	10192.5	9712.7	السعودية
Syria*	16.0	17.0	8.0	9.7	10.0	* سوريا
Iraq	4410.0	4469.0	4164.0	3744.0	3110.0	العراق
Qatar	600.6	605.0	653.7	649.0	709.0	قطر
Kuwait	2736.2	2704.3	2954.3	2858.8	2866.8	الكويت
Libya	951.0	811.0	389.0	401.5	480.0	ليبيا
Egypt	544.1	537.0	567.0	596.2	593.4	مصر
Jordan	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	الأردن
Sudan	86.00	100.00	109.00	116.00	122.00	السودان
Oman	870.00	897.00	908.59	885.10	856.30	عمان
Morocco	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	المغرب
Mauritania	5.00	5.00	5.00	5.25	6.00	موريطانيا
Yemen	38.00	32.00	24.20	36.00	119.20	اليمن
OAPEC	23796.2	23307.3	23566.3	22863.3	21741.6	أوباك
Other Arab Countries	999.2	1034.2	1047.0	1042.5	1103.7	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	24795.4	24341.5	24613.3	23905.9	22845.3	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	22991.9	22508.2	22729.7	21991.8	20865.2	دول اوپاك العربية
OPEC	32967.0	32536.2	32733.6	32082.0	30742.0	اوپک
Total World	88068.0	85540.0	79955.8	78677.6	76237.3	اجمالي العالم

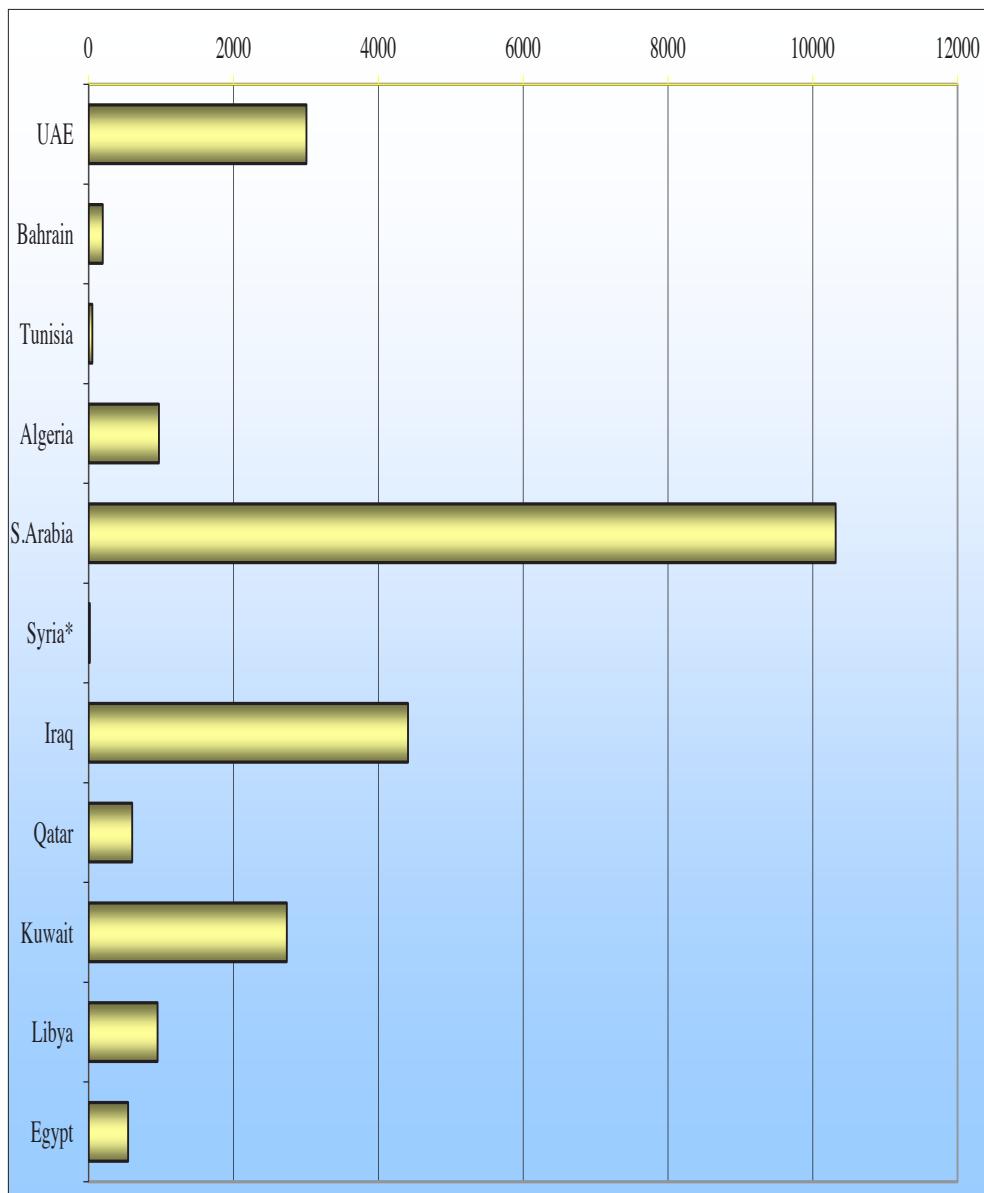
* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقديرية.



Crude Oil Production
Thousands b/d
Year 2018

إنتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم
عام 2018



جدول رقم (12)

Crude Oil Production
from Total World
(%)

إنتاج النفط الخام
من إجمالي العالم
(%)

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	3.41	3.47	3.86	3.80	3.66	الامارات
Bahrain	0.22	0.23	0.25	0.26	0.26	البحرين
Tunisia	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	تونس
Algeria	1.10	1.16	1.28	1.47	1.56	الجزائر
S.Arabia	11.71	11.64	13.08	12.95	12.74	السعودية
Syria*	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	* سوريا
Iraq	5.01	5.22	5.21	4.76	4.08	العراق
Qatar	0.68	0.71	0.82	0.82	0.93	قطر
Kuwait	3.11	3.16	3.69	3.63	3.76	الكويت
Libya	1.08	0.95	0.49	0.51	0.63	ليبيا
Egypt	0.62	0.63	0.71	0.76	0.78	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.10	0.12	0.14	0.15	0.16	السودان
Oman	0.99	1.05	1.14	1.12	1.12	عمان
Morocco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	المغرب
Mauritania	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	موريطانيا
Yemen	0.04	0.04	0.03	0.05	0.16	اليمن
OAPEC	27.0	27.2	29.5	29.1	28.5	أوبك
Other Arab Countries	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	28.2	28.5	30.8	30.4	30.0	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	26.1	26.3	28.4	28.0	27.4	دول أوبك العربية
OPEC	37.4	38.0	40.9	40.8	40.3	أوبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

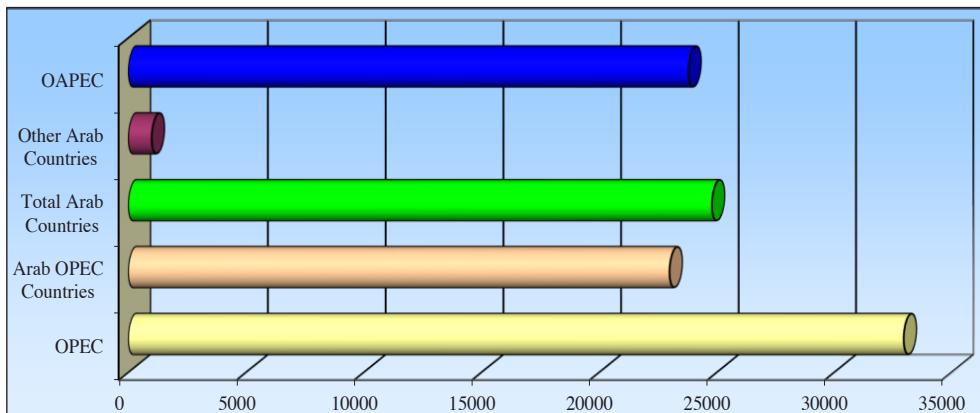
* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقديرية.



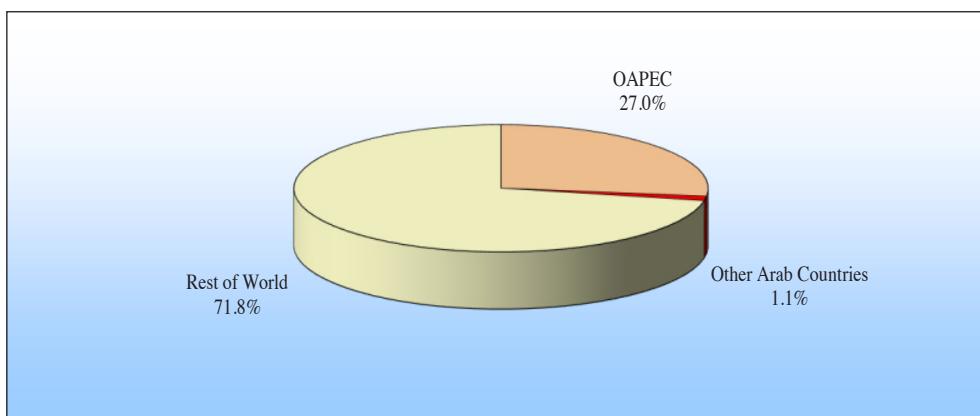
Crude Oil Production
Thousand b/d
Year 2018

إنتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم
عام 2018



Crude Oil Production
(%)
Year 2018

إنتاج النفط الخام
(%)
عام 2018



جدول رقم (13)

Crude Oil Production

(%)

Year 2018

إنتاج النفط الخام

(%)

عام 2018

	النسبة من اجمالي العالم	النسبة من دول اوبك	النسبة من الدول العربية في اوبك	النسبة من اجمالي الدول العربية	النسبة من الدول العربية الأخرى	النسبة من دول اوبك	بيانات عام 2018 (آلف برميل / يوم)	
	Share from Total World	Share from OPEC	Share from Arab Countries in OPEC	Share from Total Arab Countries	Share from Other Arab Countries	Share from OAPEC Countries	Data for Year 2018 (b/d)	
UAE	3.41	9.12	13.08	12.13	–	12.64	3007.2	الامارات
Bahrain	0.22	–	–	0.78	–	0.82	194.0	البحرين
Tunisia	0.06	–	–	0.20	–	0.21	50.2	تونس
Algeria	1.10	2.94	4.22	3.91	–	4.08	970.0	الجزائر
S.Arabia	11.71	31.29	44.87	41.61	–	43.36	10317.0	السعودية
Syria*	0.02	–	–	0.06	–	0.07	16.0	سوريا *
Iraq	5.01	13.38	19.18	17.79	–	18.53	4410.0	العراق
Qatar	0.68	1.82	2.61	2.42	–	2.52	600.6	قطر
Kuwait	3.11	8.30	11.90	11.03	–	11.50	2736.2	الكويت
Libya	1.08	2.88	4.14	3.84	–	4.00	951.0	ليبيا
Egypt	0.62	–	–	2.19	–	2.29	544.1	مصر
Jordan	0.00	–	–	0.00	0.00	–	0.02	الأردن
Sudan	0.10	–	–	0.35	8.61	–	86.0	السودان
Oman	0.99	–	–	3.51	87.07	–	870.0	عمان
Morocco	0.00	–	–	0.00	0.02	–	0.2	المغرب
Mauritania	0.01	–	–	0.02	0.50	–	5.0	موريطانيا
Yemen	0.04	–	–	0.15	3.80	–	38.0	اليمن
OAPEC	27.0	–	–	96.0	–	100.0	23796.2	أوابك
Other Arab Countries	1.1	–	–	4.0	100.0	–	999.2	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	28.2	–	–	100.0	–	–	24795.4	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	26.1	–	100.0	92.7	–	–	22991.9	دول اوبك العربية
OPEC	37.4	100.0	–	–	–	–	32967.0	اوبلك
Total World	100.0	–	–	–	–	–	88068.0	اجمالي العالم

* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقديرية.



Crude Oil Production\Total World
(%)
Year 2018

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم
(%)
عام 2018

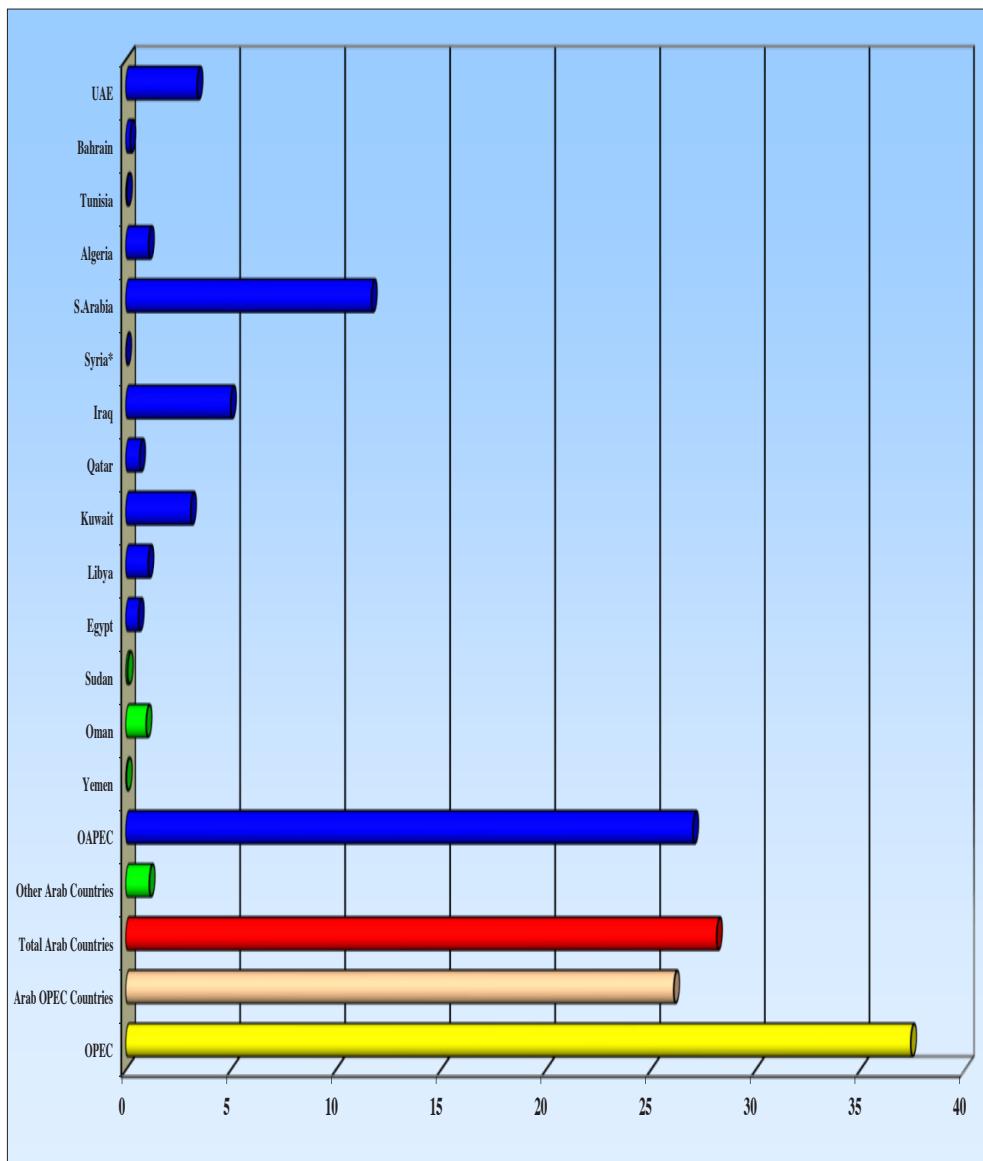


Table No. (14)

جدول رقم (14)

Marketed Natural Gas
Billion cubic meters

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	53.2	49.8	61.9	60.2	54.2	الامارات
Bahrain	15.4	15.3	15.2	15.4	15.4	البحرين
Tunisia	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	تونس
Algeria	97.5	96.6	95.0	84.6	83.3	الجزائر
S.Arabia	118.0	115.0	110.9	104.5	102.4	السعودية
Syria	3.6	3.4	3.9	4.3	4.9	سوريا
Iraq	14.5	11.5	10.9	9.7	9.0	العراق
Qatar	170.3	167.0	171.6	170.5	191.0	قطر
Kuwait	13.9	13.1	13.8	16.9	12.1	الكويت
Libya	13.9	14.3	15.6	19.9	18.4	ليبيا
Egypt	60.9	50.7	42.0	44.3	48.8	مصر
Jordan	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	الأردن
Oman	33.0	28.8	29.8	29.1	27.9	عمان
Morocco*	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	* المغرب
Yemen*	0.6	0.5	0.5	2.9	9.6	* اليمن
OAPEC	562.4	537.9	542.1	531.7	541.3	أوابك
Other Arab Countries	34.8	30.6	31.5	33.3	39.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	597.2	568.4	573.6	565.1	580.3	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	481.2	467.2	479.6	466.2	470.5	دول اوابك العربية
OPEC	812.7	802.4	780.7	765.2	761.2	أوبك
Total World	3842.0	3664.0	3564.0	3550.0	3546.7	اجمالي العالم

* Year 2017 estimated.

* بيانات عام 2017 تقدیریة.



Marketed Natural Gas

Billion cubic meters

Year 2017

الغاز الطبيعي المسوق

مليار متر مكعب

عام 2017

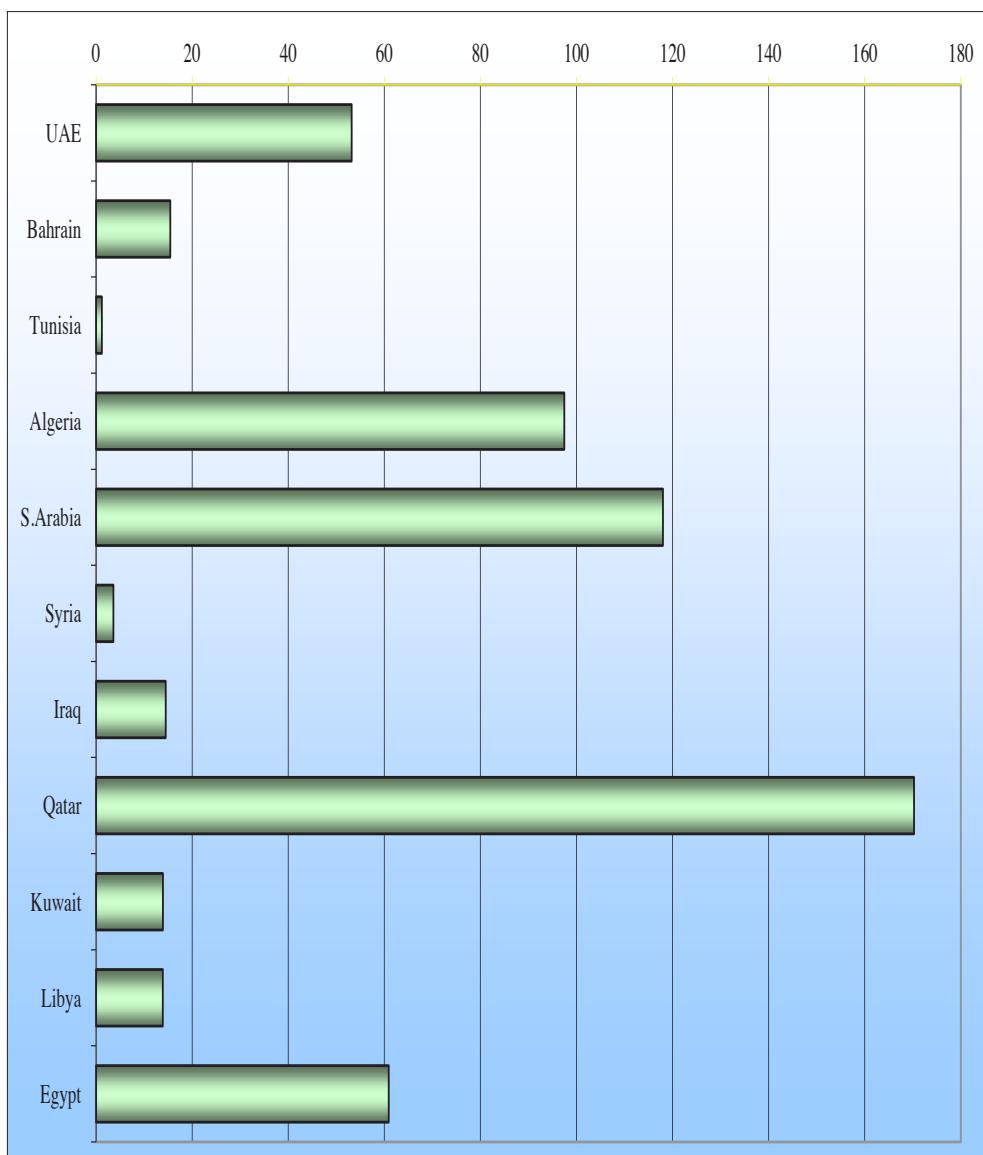


Table No. (15)

جدول رقم (15)

Marketed Natural Gas
from Total World
(%)

الغاز الطبيعي المسوق
من اجمالي العالم
(%)

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1.38	1.36	1.74	1.70	1.53	الامارات
Bahrain	0.40	0.42	0.43	0.43	0.44	البحرين
Tunisia	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	تونس
Algeria	2.54	2.64	2.66	2.38	2.35	الجزائر
S.Arabia	3.07	3.14	3.11	2.94	2.89	السعودية
Syria	0.09	0.09	0.11	0.12	0.14	سوريا
Iraq	0.38	0.31	0.31	0.27	0.25	العراق
Qatar	4.43	4.56	4.82	4.80	5.39	قطر
Kuwait	0.36	0.36	0.39	0.48	0.34	الكويت
Libya	0.36	0.39	0.44	0.56	0.52	ليبيا
Egypt	1.59	1.38	1.18	1.25	1.38	مصر
Jordan	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	الأردن
Oman	0.86	0.79	0.84	0.82	0.79	عمان
Morocco*	0.030	0.031	0.032	0.034	0.036	*المغرب
Yemen*	0.02	0.01	0.01	0.08	0.27	*اليمن
OAPEC	14.6	14.7	15.2	15.0	15.3	اوابك
Other Arab Countries	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	15.5	15.5	16.1	15.9	16.4	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	12.5	12.8	13.5	13.1	13.3	دول اوابك العربية
OPEC	21.2	21.9	21.9	21.6	21.5	اويبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

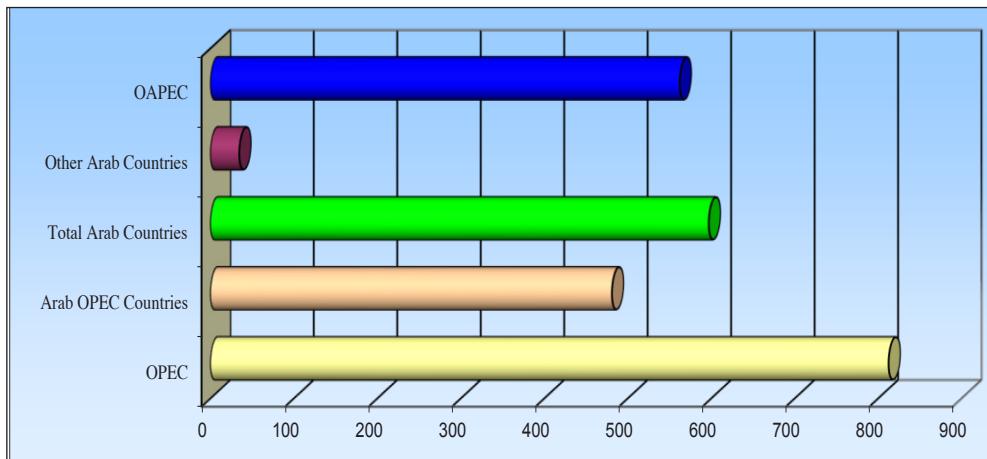
* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقدیریة.



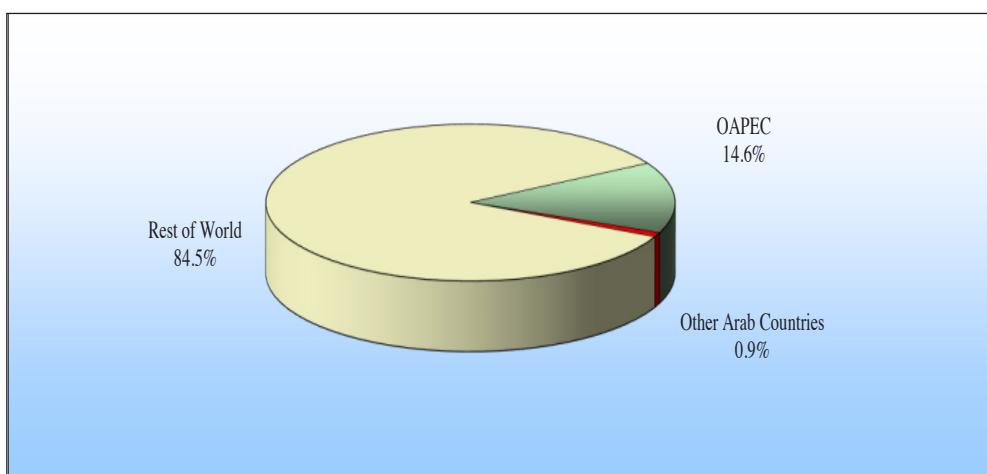
Marketed Natural Gas
Billion cubic meters
Year 2018

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب
عام 2018



Marketed Natural Gas
(%)
Year 2018

الغاز الطبيعي المسوق
(%)
عام 2018



جدول رقم (16)

Table No. (16)

الغاز الطبيعي المسوق (%) عام 2018

Marketed Natural Gas (%)

Year 2018

	الحصة من اجمالي العالم (%)	الحصة من دول اوبك (%)	الحصة من الدول العربية في اوبك (%)	الحصة من اجمالي الدول العربية (%)	الحصة من الدول العربية الأخرى (%)	الحصة من دول اوبك (%)	بيانات 2018 (مليار متر مكعب)	الغاز الطبيعي المسوق (%) عام 2018
	Share from Total World	Share from OPEC	Share from Arab Countries in OPEC	Share from Total Arab Countries	Share from Other Arab Countries	Share from OAPEC Countries	Data for Year 2018 (Billion c.) (bic meters)	
UAE	1.38	6.55	11.06	8.91	–	9.46	53.2	الامارات
Bahrain	0.40	–	–	2.59	–	2.75	15.4	البحرين
Tunisia	0.03	–	–	0.20	–	0.21	1.2	تونس
Algeria	2.54	11.99	20.25	16.32	–	17.33	97.5	الجزائر
S.Arabia	3.07	14.52	24.52	19.76	–	20.98	118.0	السعودية
Syria	0.09	–	–	0.60	–	0.64	3.6	سوريا
Iraq	0.38	1.78	3.01	2.43	–	2.58	14.5	العراق
Qatar	4.43	20.95	35.38	28.51	–	30.28	170.3	قطر
Kuwait	0.36	1.71	2.89	2.33	–	2.47	13.9	الكويت
Libya	0.36	1.71	2.88	2.32	–	2.47	13.9	ليبيا
Egypt	1.59	–	–	10.20	–	10.83	60.9	مصر
Jordan	0.002	–	–	0.02	0.27	–	0.1	الأردن
Oman	0.86	–	–	5.53	94.74	–	33.0	عمان
Morocco*	0.030	–	–	0.19	3.27	–	1.1	المغرب *
Yemen*	0.02	–	–	0.10	1.72	–	0.6	اليمن *
OAPEC	14.6	–	–	94.2	–	100.0	562.4	أوابك
Other Arab Countries	0.9	–	–	5.8	100.0	–	34.8	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	15.5	–	–	100.0	–	–	597.2	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	12.5	–	100.0	80.6	–	–	481.2	دول اوبك العربية
OPEC	21.2	100.0	–	–	–	–	812.7	اوبلك
Total World	100.0	–	–	–	–	–	3842.0	اجمالي العالم

* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقدیریة.



Crude Oil Production/ Total World
(%)
Year 2018

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم
(%)
عام 2018

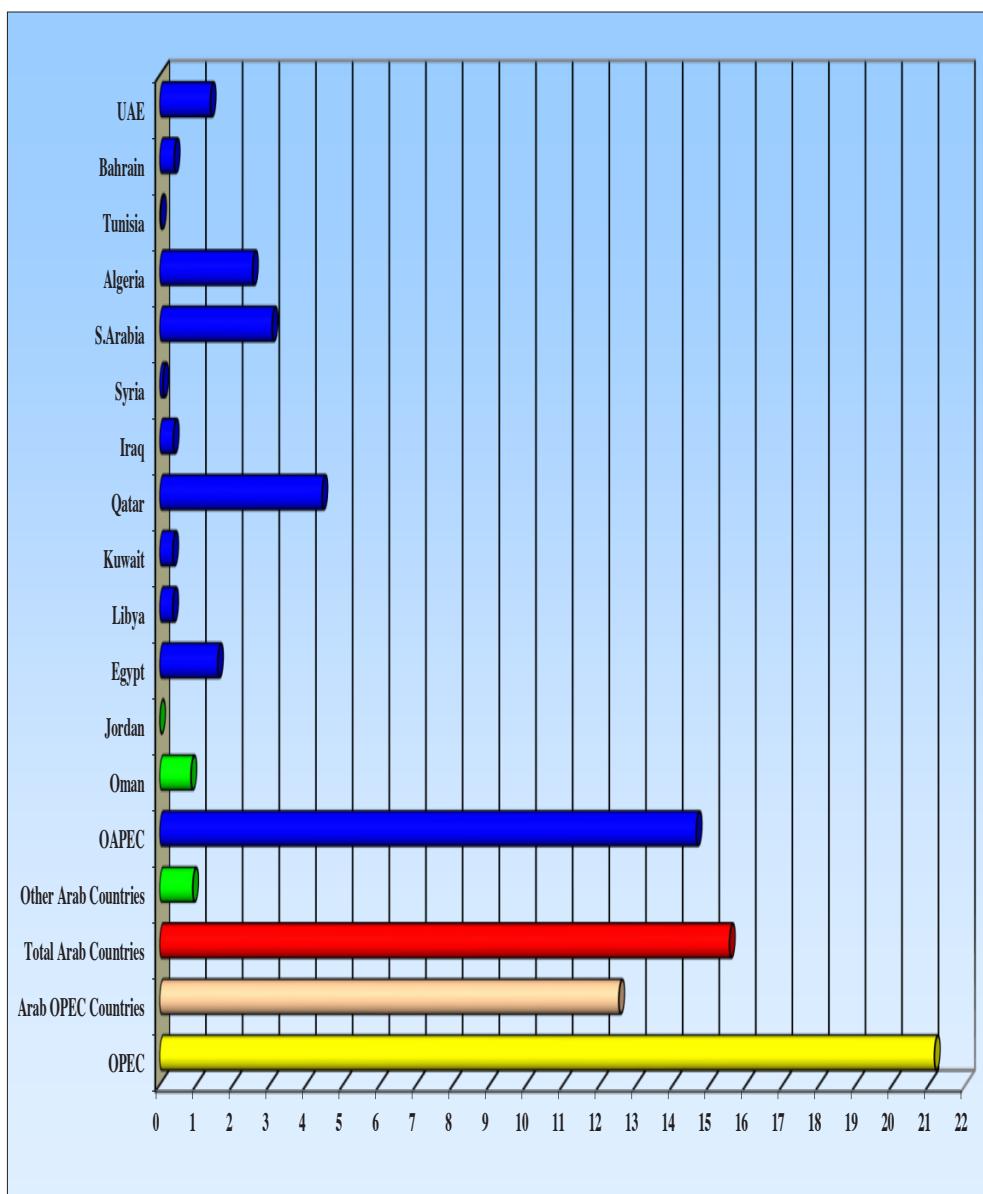


Table No. (17)

جدول رقم (17)

Hydro-Electricity Production
Thousand boe/day

انتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
Tunisia*	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	تونس *
Algeria	0.2	0.1	0.1	0.4	0.9	الجزائر
Syria*	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	سوريا *
Iraq	14.1	9.9	15.3	11.6	12.9	العراق
Egypt	61.3	60.9	61.4	62.2	61.7	مصر
Sudan	15.3	15.3	15.1	14.6	14.2	السودان
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	7.7	5.4	5.7	8.6	7.4	المغرب
OAPEC	83.6	78.9	84.8	82.1	83.5	أوبك
Other Arab Countries*	29.0	26.7	26.8	29.2	27.6	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	112.6	105.6	111.6	111.3	111.1	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated.

* بيانات عام 2018 تقديرية.

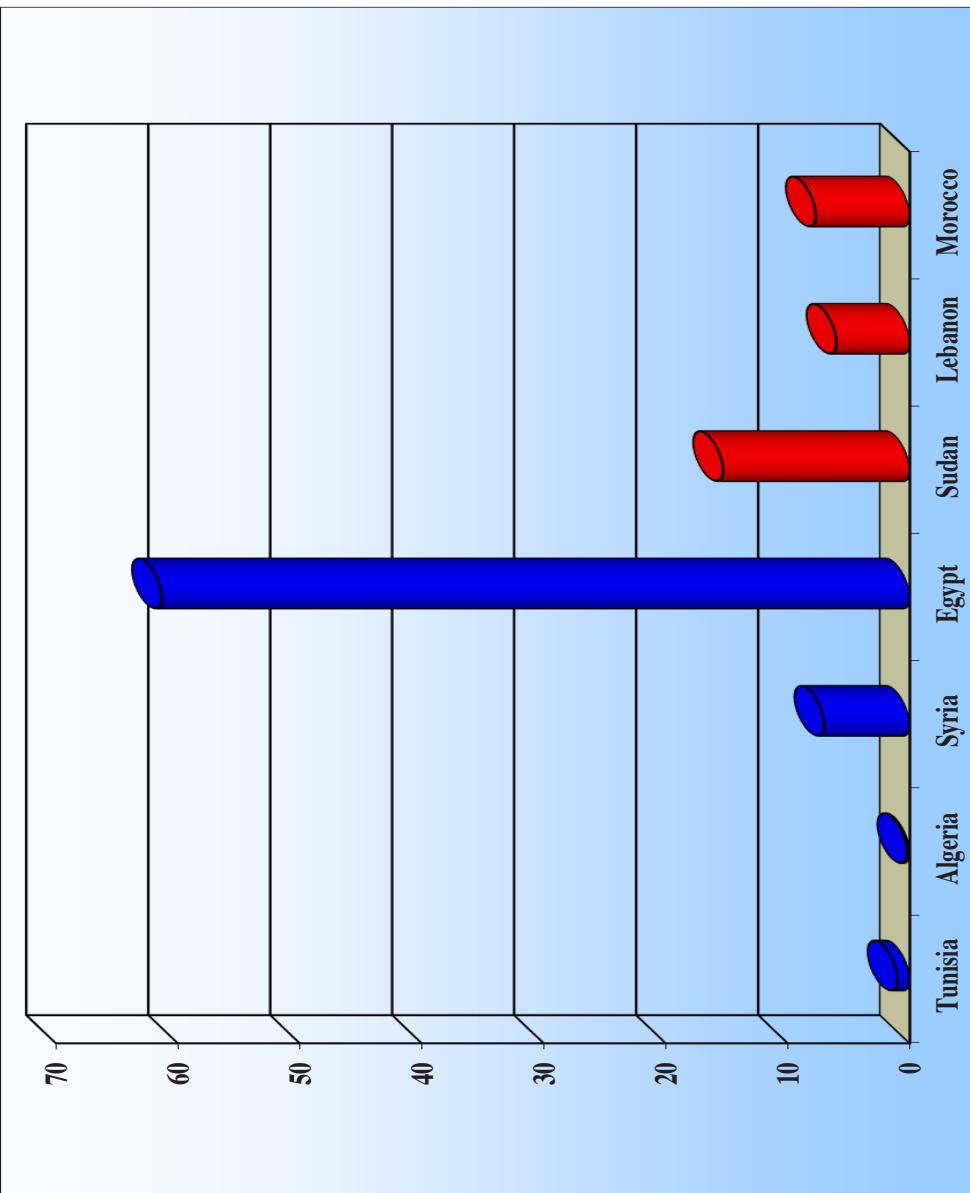


Year 2018

Hydro-Electricity Production
Thousand boe/day

عام 2018

انتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم







منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم
III
Part

تصنيع النفط
والغاز الطبيعي

Oil and Natural
Gas Processing

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



Table No. (18)

جدول رقم (18)

Installed Refining Capacity
Thousand b/d

طاقة مصافي التكرير القائمة
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1127.0	1127.0	1124.0	1124.0	707.0	الامارات
Bahrain	260.0	260.0	260.0	260.0	260.0	البحرين
Tunisia	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	تونس
Algeria	657.1	657.1	657.0	651.0	543.0	الجزائر
S.Arabia	2856.0	2921.0	2934.0	2934.0	2861.0	السعودية
Syria	240.1	240.1	240.1	240.1	240.1	سوريا
Iraq	815.0	740.0	520.0	520.0	876.0	العراق
Qatar	433.0	433.0	434.0	283.0	283.0	قطر
Kuwait	736.0	736.0	936.0	936.0	936.0	الكويت
Libya	380.0	380.0	380.0	380.0	380.0	ليبيا
Egypt	784.8	784.8	769.8	769.8	769.8	مصر
Jordan	90.4	90.4	90.4	90.4	90.4	الأردن
Sudan	140.0	140.0	140.0	140.0	140.0	السودان
Oman	222.0	222.0	222.0	222.0	222.0	عمان
Morocco	154.7	154.7	154.7	154.7	154.7	المغرب
Mauritania	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	موريتانيا
Yemen	140.0	140.0	140.0	140.0	140.0	اليمن
OAPEC	8323.0	8313.0	8288.9	8131.9	7889.8	أوابك
Other Arab Countries	772.1	772.1	772.1	772.1	772.1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	9095.0	9085.0	9060.9	8903.9	8661.9	اجمالي الدول العربية



Installed Refining Capacity

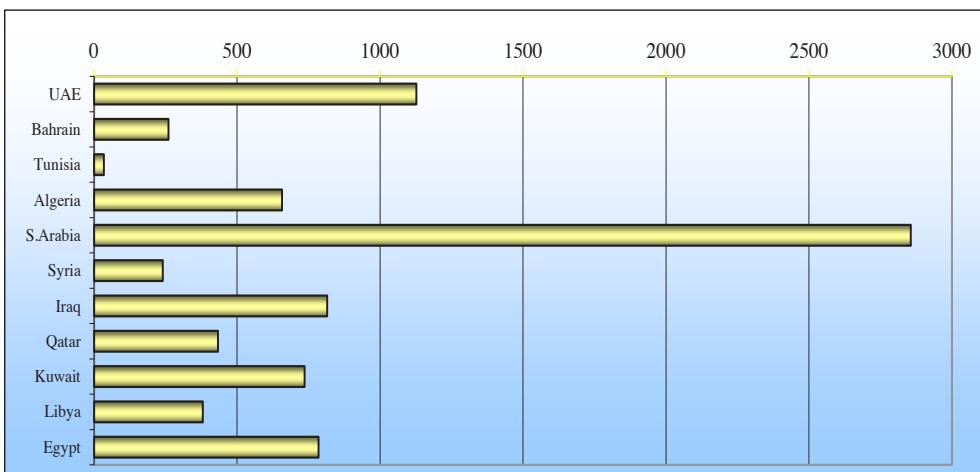
Thousand b/d

Year 2018

طاقات مصافي التكرير القائمة

ألف برميل / يوم

عام 2018



Installed Refining Capacity

(%)

Year 2018

طاقات مصافي التكرير القائمة

(%)

عام 2018

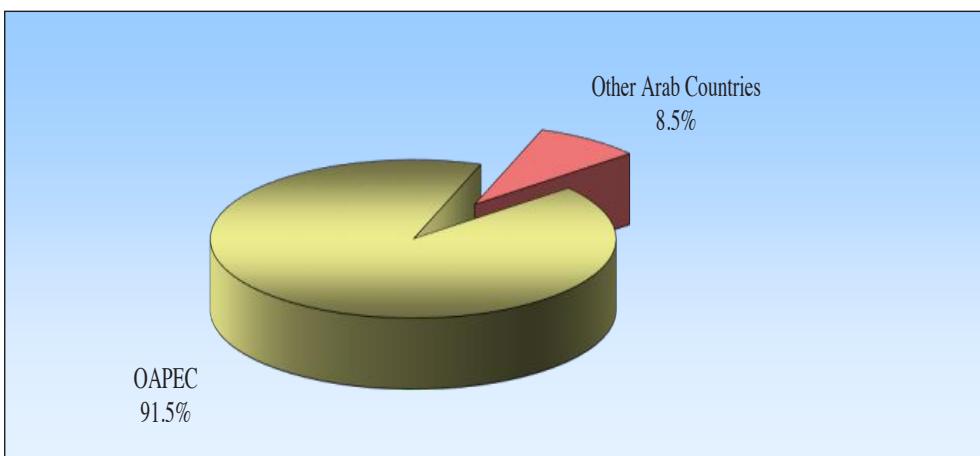


Table No. (19)

جدول رقم (19)

Total Oil Products Production
Thousand b/d

اجمالي انتاج المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1008.1	970.1	1042.6	906.0	646.3	الامارات
Bahrain	270.7	271.2	266.6	276.6	274.5	البحرين
Tunisia*	34.8	34.8	34.8	34.8	34.8	تونس *
Algeria	632.0	597.9	612.1	621.8	648.6	الجزائر
S.Arabia	2817.0	2873.7	2834.0	2481.1	2202.5	السعودية
Syria*	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	سوريا *
Iraq	577.6	481.2	411.0	407.9	491.5	العراق
Qatar	386.3	360.8	283.8	259.4	253.9	قطر
Kuwait	741.0	721.0	872.4	936.9	945.0	الكويت
Libya*	70.0	70.0	74.0	130.2	98.8	ليبيا *
Egypt	541.0	523.1	529.0	597.1	526.5	مصر
Jordan	48.2	53.6	57.5	65.6	61.8	الأردن
Sudan	46.8	43.1	51.5	45.8	46.3	السودان
Oman	310.2	251.2	228.7	235.9	223.9	عمان
Morocco	139.4	139.4	139.4	139.4	139.4	المغرب
Yemen	56.8	56.8	56.8	56.8	56.8	اليمن
OAPEC	7190.1	7015.4	7071.8	6763.3	6233.8	أوابك
Other Arab Countries*	601.5	544.2	534.0	543.5	528.3	الدول العربية الأخرى ×
Total Arab Countries	7791.6	7559.6	7605.8	7306.8	6762.2	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Total Oil Products Production

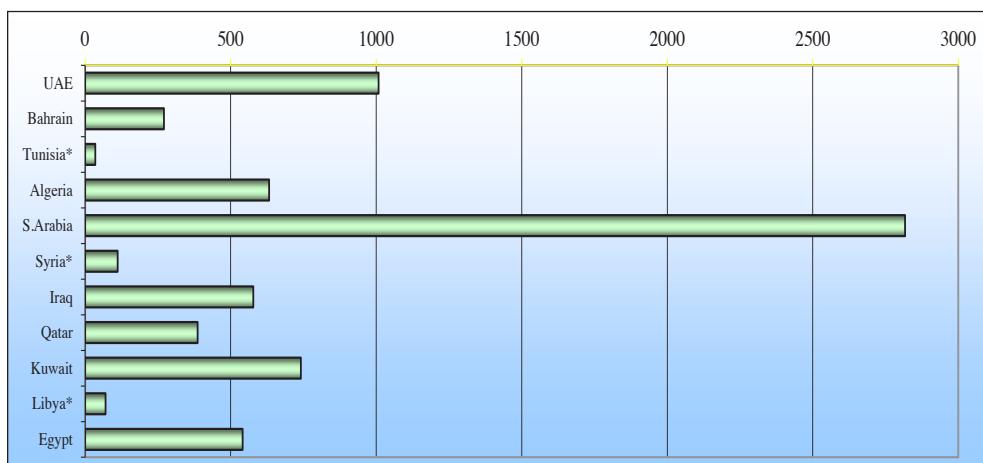
Thousands b/d

Year 2018

اجمالي انتاج المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2018



Total Oil Products Production

(%)

Year 2018

اجمالي انتاج المشتقات النفطية

(%)

عام 2018

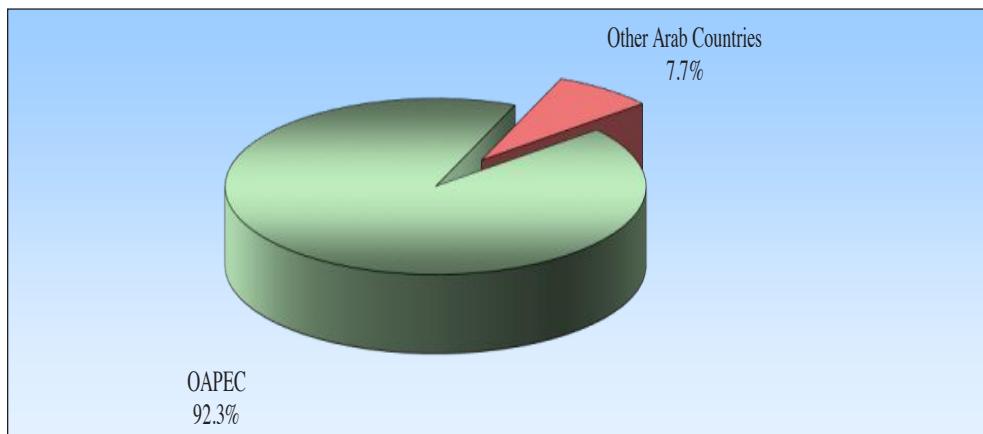


Table No. (20)

(20) جدول رقم

LPG Production
Thousand b/d

انتاج غاز البترول المسال
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	26.1	32.4	33.3	48.9	29.0	الامارات
Bahrain	2.3	2.2	2.0	2.0	1.9	البحرين
Tunisia*	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	تونس *
Algeria	21.0	23.7	24.4	24.2	25.4	الجزائر
S.Arabia	41.9	42.7	42.7	46.0	44.4	السعودية
Syria*	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	سوريا *
Iraq	7.7	5.5	3.7	3.5	6.2	العراق
Qatar	11.8	13.5	10.5	9.7	10.0	قطر
Kuwait	25.5	26.7	28.4	32.8	34.5	الكويت
Libya*	0.0	0.0	0.0	2.3	1.6	ليبيا *
Egypt	16.5	15.8	16.2	16.2	15.4	مصر
Jordan	2.1	2.5	2.6	2.6	2.9	الأردن
Sudan	6.4	6.3	7.2	5.7	6.2	السودان
Oman	16.8	13.3	8.8	10.3	10.4	عمان
Morocco	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	المغرب
Yemen	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	اليمن
OAPEC	155.6	165.4	163.9	188.4	171.2	أوابك
Other Arab Countries*	30.6	27.5	24.0	23.9	24.8	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	186.2	192.9	187.9	212.3	196.1	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



LPG Production

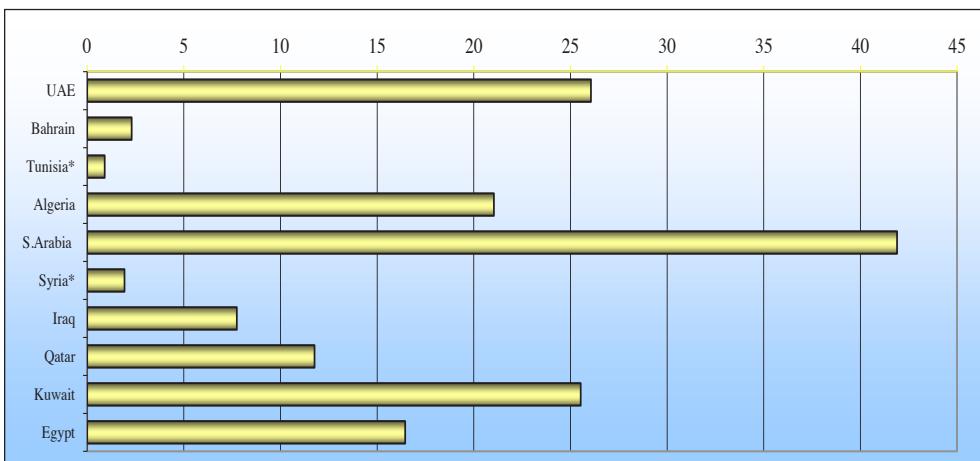
Thousand b/d

Year 2018

انتاج غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2018



LPG Production

(%)

Year 2018

انتاج غاز البترول المسال

(%)

عام 2018

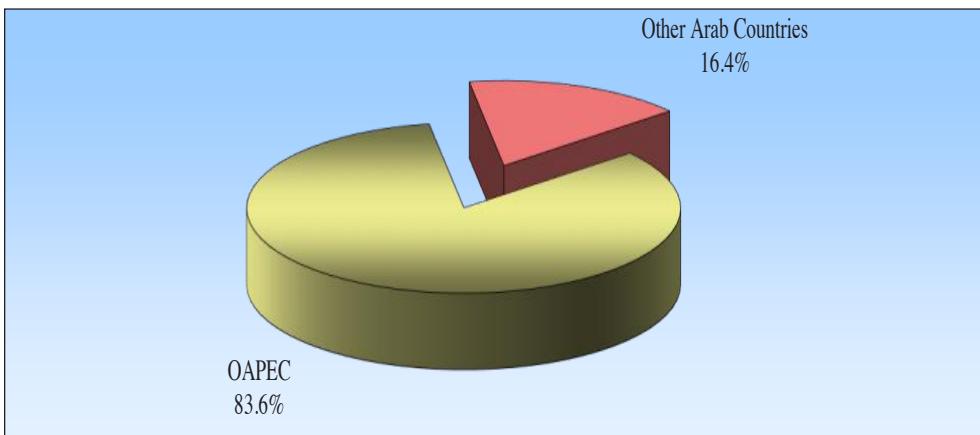


Table No. (21)

(21) جدول رقم

Gasoline Production
Thousand b/d

انتاج الغازولين
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	84.0	90.2	136.2	114.9	84.1	الامارات
Bahrain	17.2	17.3	18.2	19.1	17.5	البحرين
Algeria	87.3	59.3	60.7	61.7	68.8	الجزائر
S.Arabia	546.8	557.8	554.5	492.9	440.8	السعودية
Syria*	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	* سوريا
Iraq	83.9	69.1	53.4	48.3	58.3	العراق
Qatar	41.2	45.1	45.5	40.5	44.7	قطر
Kuwait	51.6	57.0	60.8	47.2	54.4	الكويت
Libya *	9.0	8.0	9.0	19.0	11.1	* ليبيا
Egypt	85.3	85.2	85.3	137.8	76.6	مصر
Jordan	11.3	13.0	13.6	15.2	14.8	الأردن
Sudan	21.1	20.4	22.9	20.0	20.5	السودان
Oman	74.2	69.9	70.5	71.5	69.5	عمان
Morocco	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	المغرب
Yemen	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	اليمن
OAPEC	1016.7	999.5	1034.1	991.8	866.7	أوابك
Other Arab Countries*	118.0	114.7	118.5	118.3	116.2	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1134.7	1114.2	1152.6	1110.0	983.0	اجمالي الدول العربية

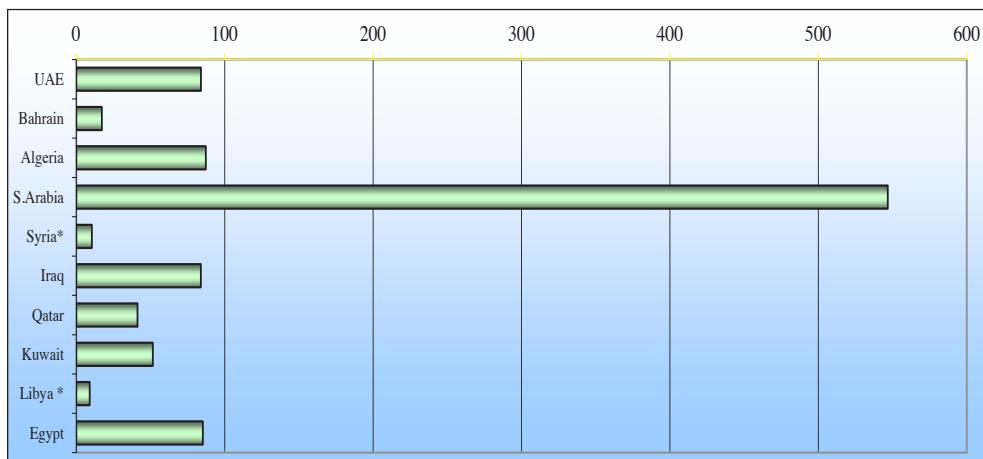
* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Gasoline Production
Thousand b/d
Year 2018

انتاج الغازولين
ألف برميل / يوم
عام 2018



Gasoline Production
(%)
Year 2018

انتاج الغازولين
(%)
عام 2018

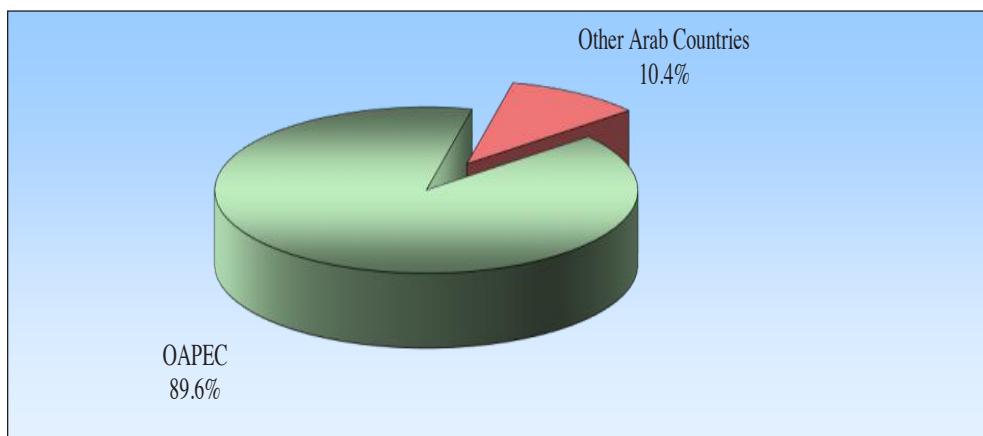


Table No. (22)

جدول رقم (22)

Kerosene and Jet Fuel Production
Thousands b/d

انتاج الكيروسين ووقود الطائرات
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	280.4	269.0	268.9	249.7	176.0	الامارات
Bahrain	66.3	66.3	67.4	70.7	63.7	البحرين
Tunisia*	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	تونس *
Algeria	32.2	33.2	35.2	35.4	42.7	الجزائر
S.Arabia	243.1	247.9	245.2	211.0	211.8	السعودية
Syria*	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	سوريا *
Iraq	33.1	31.9	25.5	27.2	30.9	العراق
Qatar	122.2	109.1	85.7	72.9	67.1	قطر
Kuwait	144.4	143.4	168.9	189.1	183.8	الكويت
Libya*	9.0	9.0	9.0	12.7	10.3	ليبيا *
Egypt	55.6	45.4	47.2	42.4	42.1	مصر
Jordan	6.7	7.1	8.2	7.4	8.1	الأردن
Sudan	2.4	1.7	3.2	2.4	2.4	السودان
Oman	36.5	19.7	14.3	14.2	13.2	عمان
Morocco	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	المغرب
Yemen	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	اليمن
OAPEC	990.9	960.0	957.7	915.9	833.1	أوابك
Other Arab Countries*	73.3	56.1	53.3	51.7	51.3	الدول العربية * الأخرى *
Total Arab Countries	1064.2	1016.1	1010.9	967.5	884.4	اجمالي الدول العربية

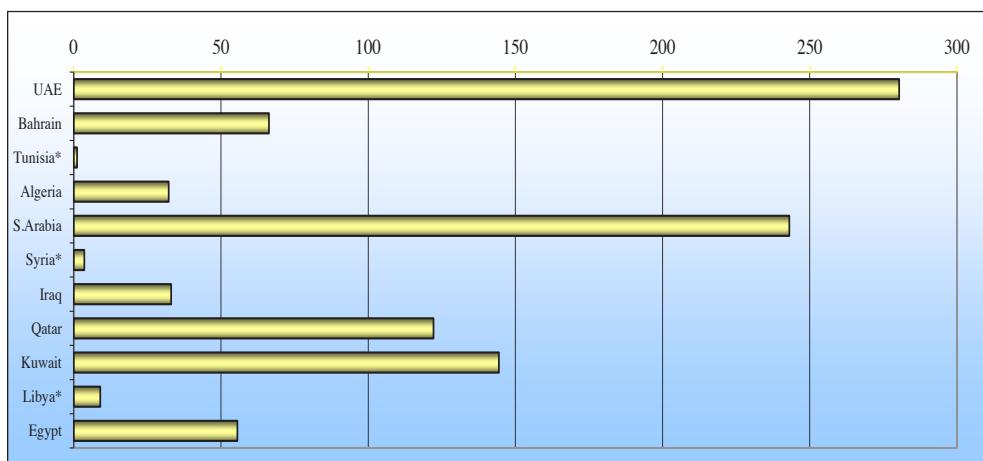
* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Kerosene and Jet Fuel Production
Thousands b/d
Year 2018

انتاج الكيروسين ووقود الطائرات
ألف برميل / يوم
عام 2018



Kerosene and Jet Fuel Production
(%)
Year 2018

انتاج الكيروسين ووقود الطائرات
(%)
عام 2018

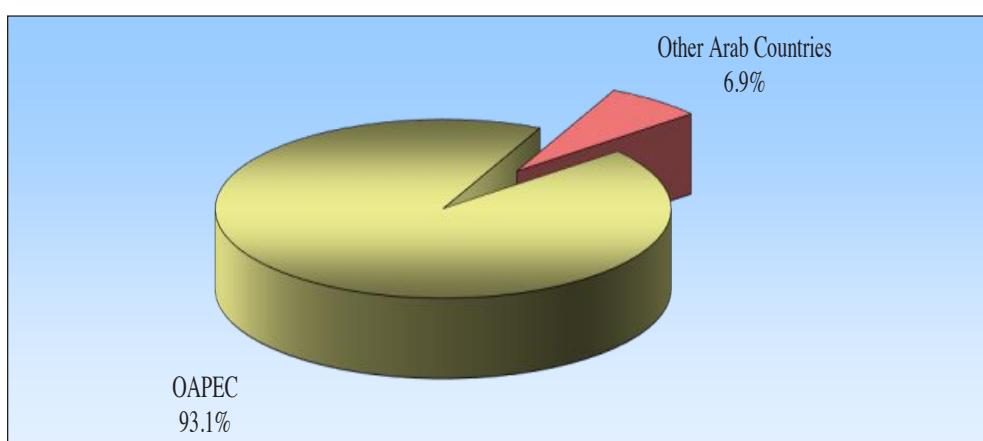


Table No. (23)

جدول رقم (23)

Gas Oil/ Diesel Production
Thousand b/d

إنتاج زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	227.7	217.7	214.6	182.0	123.7	الامارات
Bahrain	80.9	82.9	79.0	83.4	80.9	البحرين
Tunisia*	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	تونس *
Algeria	201.8	169.1	175.6	174.7	178.6	الجزائر
S.Arabia	1057.9	1079.2	1053.7	963.0	752.9	السعودية
Syria*	34.8	34.8	34.8	34.8	34.8	سوريا *
Iraq	113.2	80.4	64.0	71.5	104.0	العراق
Qatar	49.9	52.3	40.1	40.3	44.4	قطر
Kuwait	179.4	177.3	212.2	252.8	259.1	الكويت
Libya*	18.0	19.0	20.0	28.3	26.0	*ليبيا *
Egypt	138.3	142.2	144.5	153.6	150.9	مصر
Jordan	14.6	16.7	18.0	21.0	18.4	الأردن
Sudan	6.4	6.3	7.2	5.7	6.2	السودان
Oman	74.7	68.1	59.7	60.6	53.8	عمان
Morocco	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	المغرب
Yemen	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	اليمن
OAPEC	2114.8	2067.8	2051.5	1997.5	1768.2	أوابك
Other Arab Countries*	157.8	153.2	147.0	149.3	140.5	* الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	2272.5	2221.0	2198.5	2146.8	1908.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Gas Oil/ Diesel Production

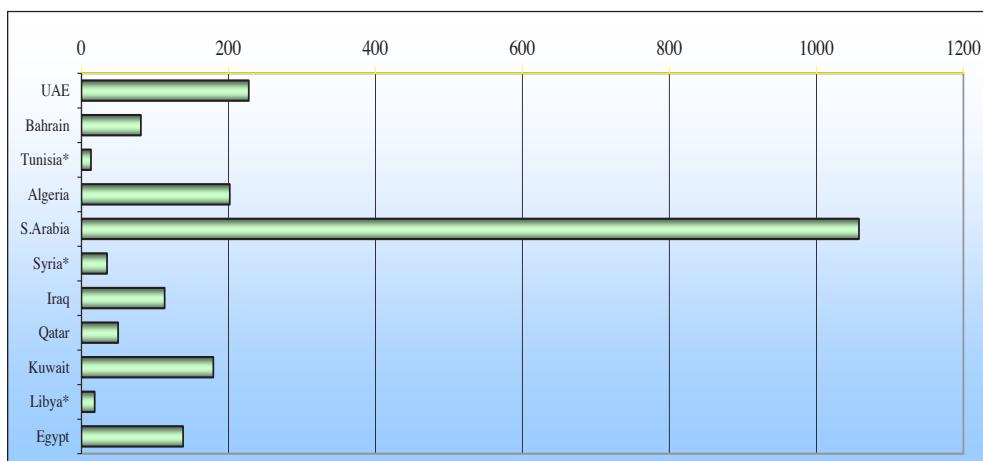
Thousand b/d

Year 2018

إنتاج زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

عام 2018



Gas Oil/ Diesel Production

(%)

Year 2018

إنتاج زيت الغاز والديزل

(%)

عام 2018

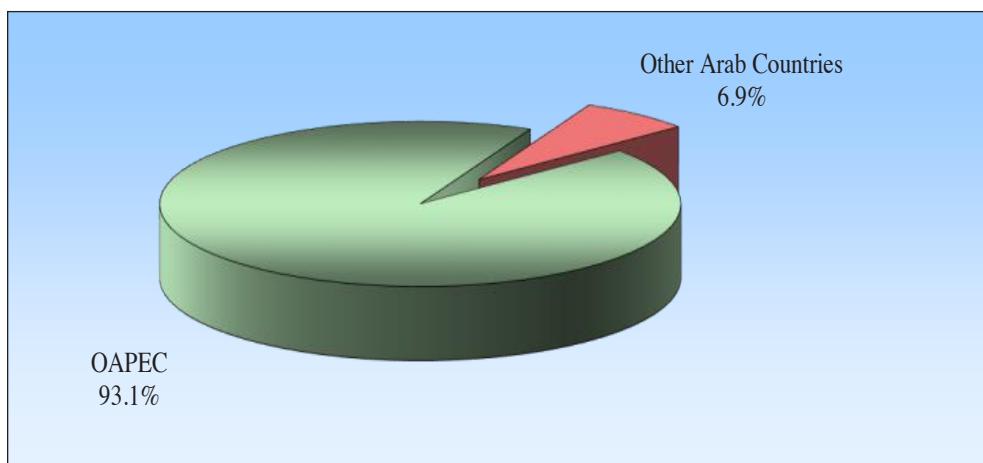


Table No. (24)

جدول رقم (24)

Fuel Oil Production
Thousand b/d

إنتاج زيت الوقود
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	52.3	50.3	48.6	47.1	52.4	الامارات
Bahrain	47.1	49.9	44.9	39.6	39.1	البحرين
Tunisia*	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	تونس *
Algeria	105.6	116.1	124.3	121.8	120.6	الجزائر
S.Arabia	456.8	466.0	461.1	447.1	481.4	السعودية
Syria*	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	سوريا *
Iraq	301.5	269.5	237.6	224.5	247.3	العراق
Qatar	2.7	3.4	3.6	6.8	3.7	قطر
Kuwait	142.7	138.7	201.3	196.2	182.2	الكويت
Libya *	22.0	22.0	23.0	47.6	33.4	* ليبيا
Egypt	155.1	144.3	146.7	156.9	156.5	مصر
Jordan	8.3	10.2	10.9	16.1	14.7	الأردن
Sudan	5.6	4.1	5.9	6.8	7.0	السودان
Oman	5.0	6.7	5.0	7.0	7.3	عمان
Morocco	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	المغرب
Yemen	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	اليمن
OAPEC	1338.5	1312.9	1343.7	1340.3	1369.2	أوابك
Other Arab Countries*	62.0	64.1	64.9	73.0	72.1	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1400.6	1377.1	1408.6	1413.3	1441.3	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية

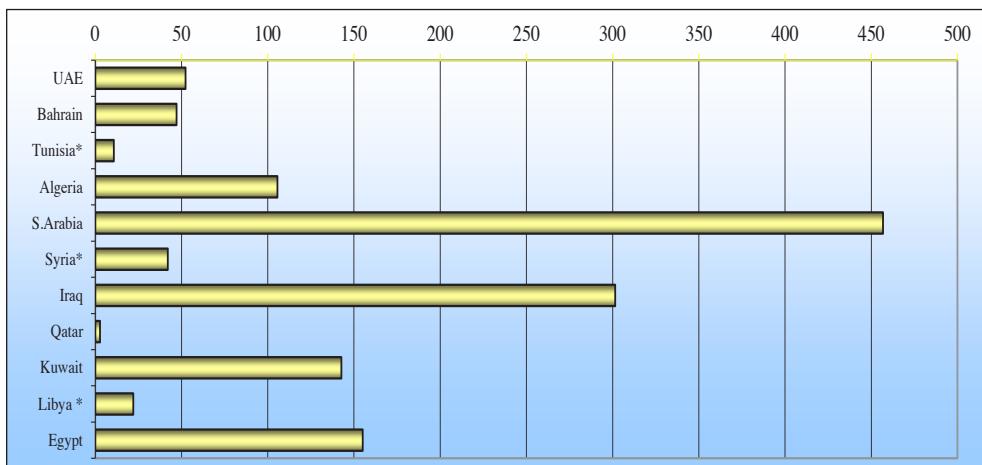


Fuel Oil Production

Thousand b/d

Year 2018

انتاج زيت الوقود
ألف برميل / يوم
عام 2018



Fuel Oil Production

(%)

Year 2018

انتاج زيت الوقود
(%)
عام 2018

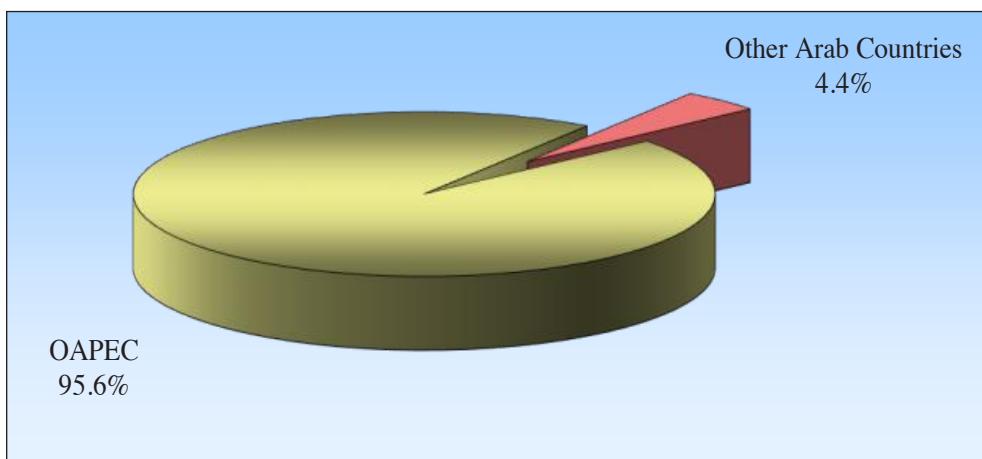


Table No. (25)

جدول رقم (25)

Other Oil Products Production * *
Thousand b/d

إنتاج المشتقات النفطية الأخرى * *
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	337.8	310.6	341.1	263.4	181.1	الامارات
Bahrain	56.9	52.6	55.1	61.8	71.4	البحرين
Tunisia*	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	تونس *
Algeria	184.0	196.5	192.0	204.1	212.5	الجزائر
S.Arabia	470.5	480.0	476.7	321.1	271.2	السعودية
Syria*	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	سوريا *
Iraq	38.2	24.8	26.9	32.8	44.8	العراق
Qatar	158.6	137.3	98.4	89.2	84.1	قطر
Kuwait	197.4	178.0	200.9	218.7	231.0	الكويت
Libya *	12.0	12.0	13.0	20.3	16.4	ليبيا *
Egypt	90.3	90.3	89.1	90.3	85.0	مصر
Jordan	5.3	4.1	4.3	3.4	2.9	الأردن
Sudan	4.8	4.3	5.1	5.0	4.2	السودان
Oman	103.1	73.5	70.3	72.4	69.7	عمان
Morocco	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	المغرب
Yemen	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	اليمن
OAPEC	1573.6	1509.8	1520.9	1329.5	1225.3	أوبك
Other Arab Countries *	159.7	128.6	126.3	127.4	123.4	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1733.3	1638.3	1647.2	1456.9	1348.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية

** Include asphalt, lubricants, naphtha and others.

* تشمل النافتا والاسفلت وزيوت التزييت وأخرى.



Other Oil Products Production

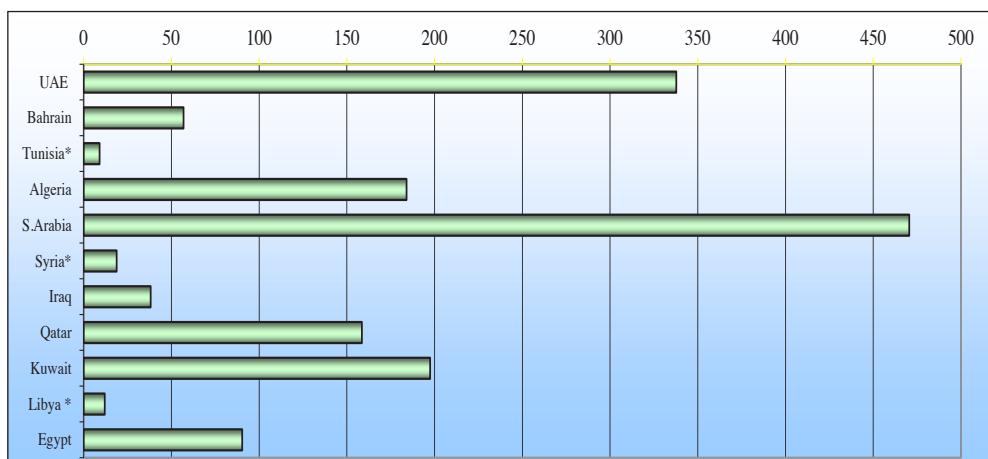
Thousand b/d

Year 2018

إنتاج المشتقات النفطية الأخرى

ألف برميل / يوم

عام 2018



Other Oil Products Production

(%)

Year 2018

إنتاج المشتقات النفطية الأخرى

(%)

عام 2018

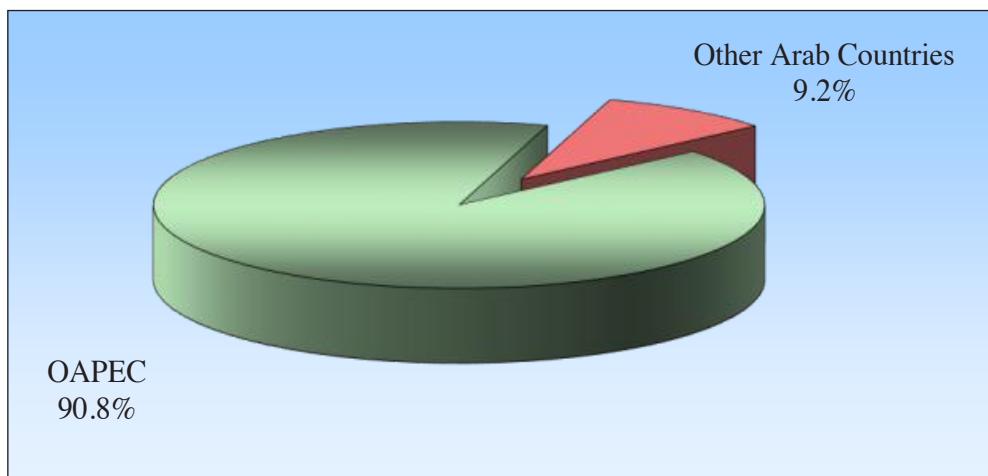


Table No. (26)

جدول رقم (26)

NGL Production From Gas Processing
Thousand b/d

انتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	832.0	807.3	848.9	828.0	704.7	الامارات
Bahrain	11.0	9.6	10.0	10.0	10.0	البحرين
Tunisia*	2.0	2.0	2.2	2.5	3.0	* تونس
Algeria	468.5	480.0	487.0	508.0	510.0	الجزائر
S.Arabia	1224.5	1182.0	1194.5	1128.9	1099.6	السعودية
Syria*	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	* سوريا *
Iraq	64.0	64.0	56.0	41.0	43.0	العراق
Qatar	1165.3	1146.7	1195.5	1199.1	1106.5	قطر
Kuwait	219.8	205.5	296.9	283.0	274.8	الكويت
Libya *	78.0	66.5	42.3	53.4	50.8	* ليبيا *
Egypt	202.6	184.4	173.7	164.6	170.0	مصر
Oman	108.4	86.7	95.7	96.0	87.2	عمان
Yemen*	1.3	1.1	1.3	1.8	3.0	* اليمن*
OAPEC	4267.9	4148.3	4307.1	4218.7	3972.7	أوابك
Other Arab Countries	109.7	87.8	97.0	97.8	90.2	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	4377.6	4236.1	4404.1	4316.5	4062.9	اجمالي الدول العربية

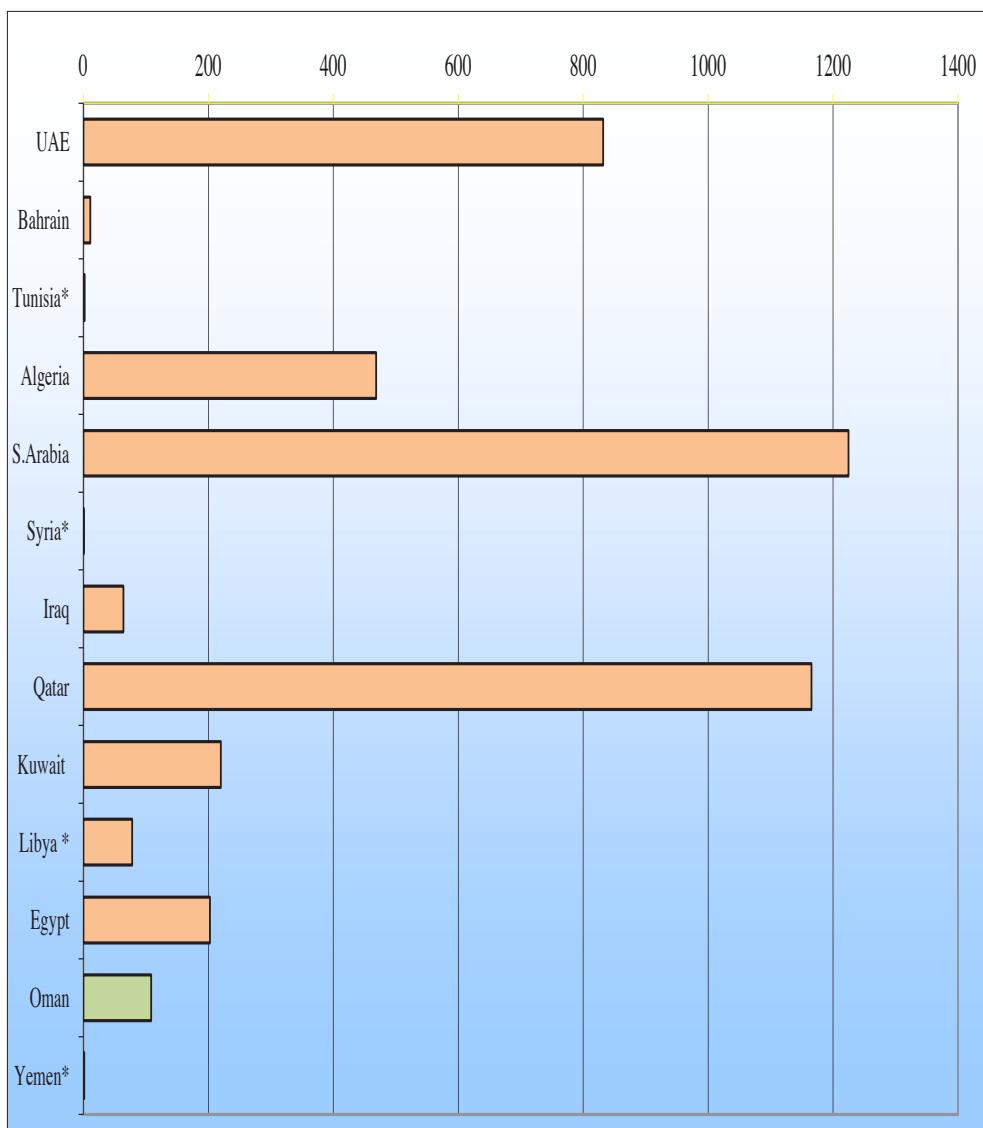
* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



NGL Production From Gas Processing
Thousand b/d
Year 2018

إنتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي
ألف برميل / يوم
عام 2018







منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم
IV
Part

استهلاك
النفط والطاقة
Consumption
of Oil and
Energy

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



Table No. (27)

جدول رقم (27)

Total Energy Consumption
Thousand boe/d

اجمالي استهلاك الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1662.3	1639.6	1828.2	1758.2	1622.4	الامارات
Bahrain	298.9	294.4	293.4	295.5	295.2	البحرين
Tunisia*	205.3	189.7	175.1	171.8	178.2	تونس *
Algeria	1223.6	1153.5	1125.1	1142.3	1075.9	الجزائر
S.Arabia	4382.7	4382.6	4350.7	4350.9	4191.0	السعودية
Syria*	219.5	226.3	218.0	215.7	239.8	سوريا *
Iraq	1065.7	983.1	883.0	822.7	804.4	العراق
Qatar	966.2	915.9	996.3	965.9	744.0	قطر
Kuwait	728.9	681.5	695.9	758.9	658.3	الكويت
Libya*	390.5	386.5	404.9	474.8	492.6	ليبيا *
Egypt	1924.7	1910.3	1850.3	1757.7	1754.0	مصر
Jordan	185.8	191.5	191.0	178.8	166.9	الأردن
Djibouti	5.6	5.6	5.6	6.2	6.3	جيبوتي
Sudan	141.0	146.3	143.2	122.9	111.9	السودان
Oman	664.0	594.3	626.4	606.1	595.3	عمان
Somalia	6.0	6.0	6.0	5.9	5.9	الصومال
Lebanon	169.7	169.8	169.8	158.4	164.5	لبنان
Morocco	416.7	395.2	392.3	394.5	374.7	المغرب
Mauritania	18.2	18.2	18.2	16.4	16.8	موريطانيا
Yemen	151.8	150.1	150.1	163.6	155.5	اليمن
OAPEC	13068.3	12763.5	12821.0	12714.5	12055.8	أوابك
Other Arab Countries*	1758.9	1676.9	1702.6	1652.8	1597.8	* الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	14827.2	14440.4	14523.6	14367.3	13653.6	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Total Energy Consumption

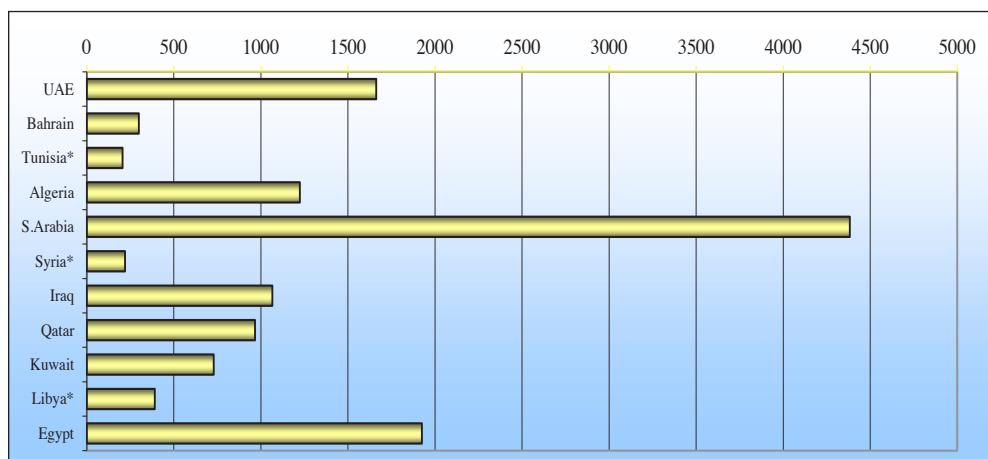
Thousand boe/d

Year 2018

اجمالي استهلاك الطاقة

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2018



Total Energy Consumption

(%)

Year 2018

اجمالي استهلاك الطاقة

(%)

عام 2018

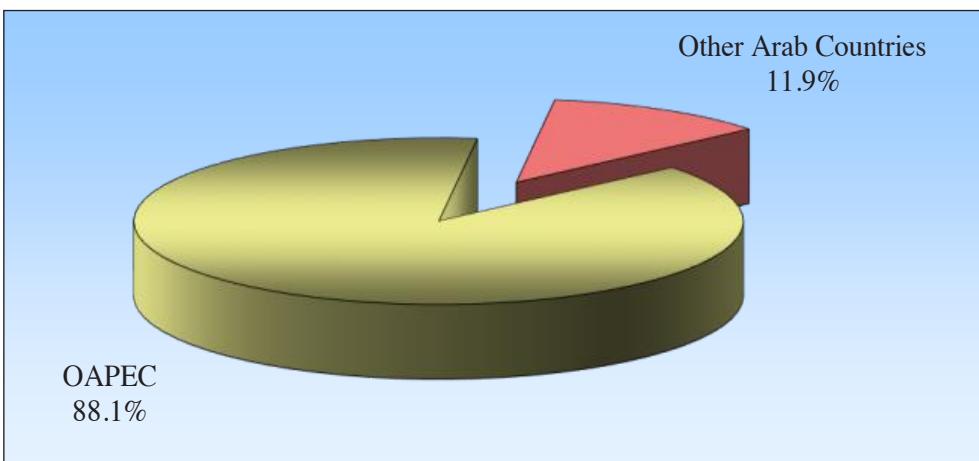


Table No. (28)

جدول رقم (28)

Oil Consumption **
Thousand boe/d

استهلاك النفط *
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	495.4	534.7	479.1	447.2	436.4	الامارات
Bahrain	32.8	31.6	31.1	30.5	29.3	البحرين
Tunisia*	113.3	102.9	93.6	92.0	98.5	تونس *
Algeria	429.3	415.7	417.7	431.5	416.4	الجزائر
S.Arabia	2347.1	2398.8	2438.5	2548.2	2423.4	السعودية
Syria*	150.4	160.7	144.3	134.1	146.2	سورية *
Iraq	731.2	750.1	679.1	643.3	636.6	العراق
Qatar	259.7	255.1	248.3	227.7	136.8	قطر
Kuwait	379.4	375.1	380.0	396.9	388.7	الكويت
Libya*	224.5	217.0	217.0	220.6	256.8	ليبيا *
Egypt	743.9	811.3	868.5	843.6	839.3	مصر
Jordan	101.7	108.9	107.9	132.5	154.2	الأردن
Djibouti	5.6	5.6	5.6	6.2	6.3	جيبوتي
Sudan	123.8	129.1	126.6	107.5	97.4	السودان
Oman	293.8	260.8	260.5	241.3	273.0	عمان
Somalia	6.0	6.0	6.0	5.9	5.9	الصومال
Lebanon	159.4	159.4	159.4	148.1	154.2	لبنان
Morocco	262.8	262.8	262.8	258.8	253.9	المغرب
Mauritania	18.2	18.2	18.2	16.4	16.8	موريطانيا
Yemen	140.5	140.5	140.5	146.8	140.4	اليمن
OAPEC	5906.9	6052.9	5997.1	6015.7	5808.4	أوابك
Other Arab Countries*	1111.8	1091.3	1087.6	1063.6	1102.2	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	7018.7	7144.1	7084.7	7079.3	6910.6	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية

** Refers to consumption of petroleum products and crude oil.

* يشمل استهلاك المشتقات النفطية والاستهلاك المباشر للنفط الخام.



Oil Consumption

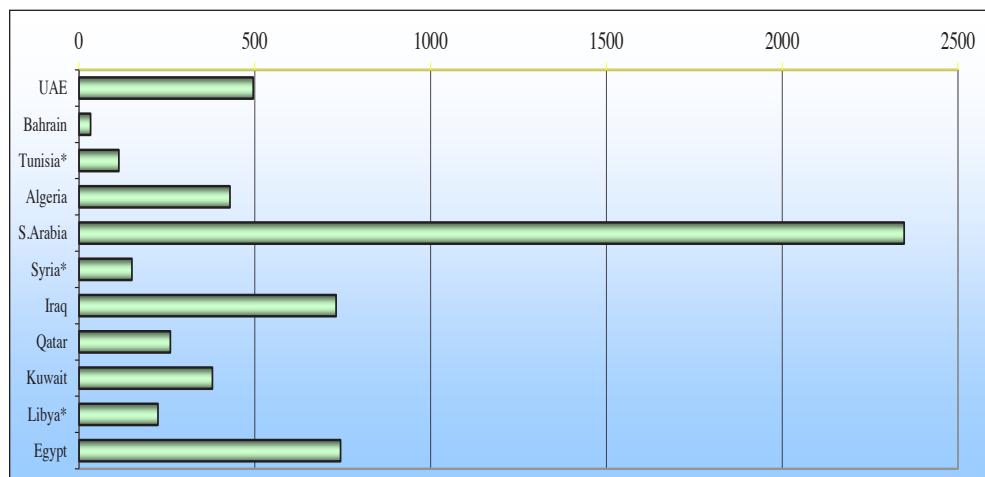
Thousand boe/d

Year 2018

استهلاك النفط

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2018



Oil Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك النفط

(%)

عام 2018

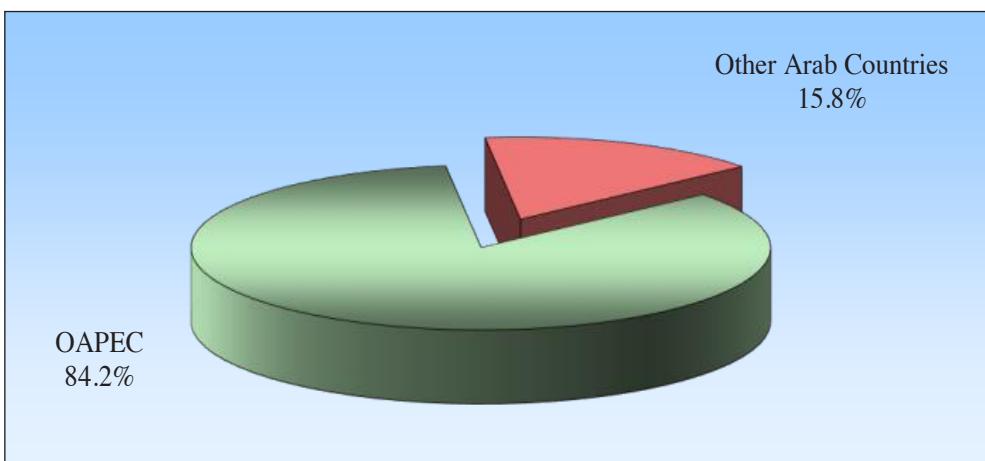


Table No. (29)

جدول رقم (29)

Natural Gas Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الغاز الطبيعي
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1145.8	1084.8	1312.1	1276.6	1146.4	الامارات
Bahrain	266.1	262.8	262.4	265.0	265.9	البحرين
Tunisia*	91.0	85.8	80.5	78.8	78.7	تونس *
Algeria	790.4	734.0	706.3	707.8	655.1	الجزائر
S.Arabia*	2033.5	1981.8	1910.4	1800.0	1764.3	السعودية *
Syria*	62.0	58.6	66.7	74.5	86.6	سوريا *
Iraq	320.4	223.1	188.6	167.8	154.9	العراق
Qatar	706.5	660.8	748.0	738.2	607.2	قطر
Kuwait	346.3	303.2	311.4	358.4	265.3	الكويت
Libya*	165.9	169.6	187.9	254.2	235.7	ليبيا *
Egypt	1063.8	1005.0	886.2	829.4	845.1	مصر
Jordan	80.0	79.3	78.7	43.0	6.0	الأردن
Oman	368.7	332.0	363.6	363.5	321.3	عمان
Morocco	36.8	37.6	37.7	37.9	32.2	المغرب
Yemen	10.3	8.6	8.6	15.8	14.1	اليمن
OAPEC	6991.8	6569.6	6660.6	6550.6	6105.0	أوابك
Other Arab Countries*	495.9	457.5	488.6	460.2	373.7	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	7487.6	7027.1	7149.2	7010.8	6478.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقدیریة

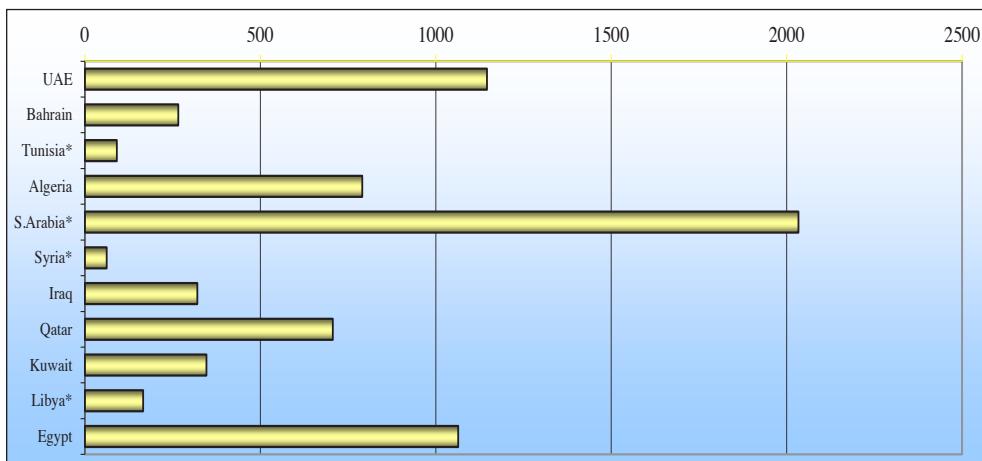


Natural Gas Consumption

Thousand boe/d

Year 2018

استهلاك الغاز الطبيعي
ألف برميل مكافئ نفط / يوم
عام 2018



Natural Gas Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك الغاز الطبيعي
(%)
عام 2018

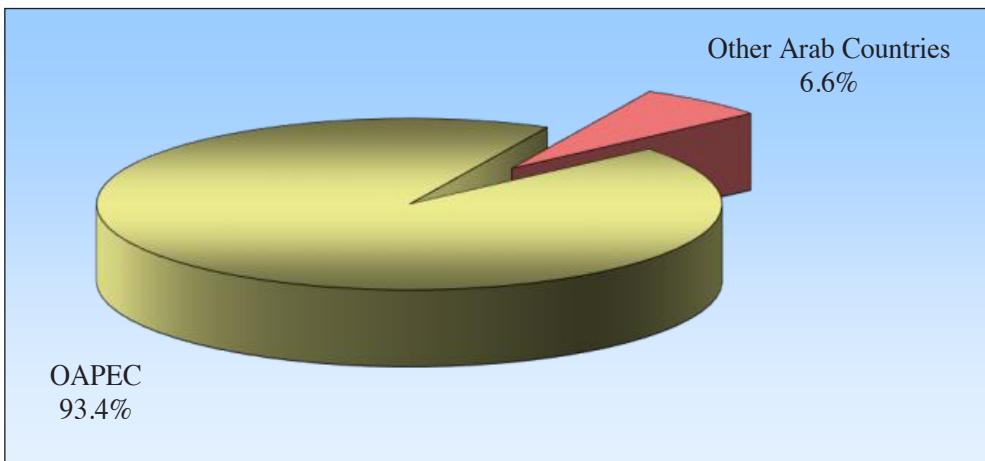


Table No. (30)

جدول رقم (30)

Hydro-Electricity Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
Tunisia*	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	* تونس
Algeria	0.2	0.1	0.1	0.4	0.9	الجزائر
Syria*	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	* سوريا
Iraq	14.1	9.9	15.3	11.6	12.9	العراق
Egypt	61.3	60.9	61.4	62.2	61.7	مصر
Sudan	15.3	15.3	15.1	14.6	14.2	السودان
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	7.7	5.4	5.7	8.6	7.4	المغرب
OAPEC	83.6	78.9	84.8	82.1	83.5	أوابك
* Other Arab Countries	29.0	26.7	26.8	29.2	27.6	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	112.6	105.6	111.6	111.3	111.1	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Hydro-Electricity Consumption
Thousand boe/d
Year 2018

استهلاك الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم
عام 2018



Hydro-Electricity Consumption
(%)
Year 2018

استهلاك الطاقة الكهرومائية
(%)
عام 2018

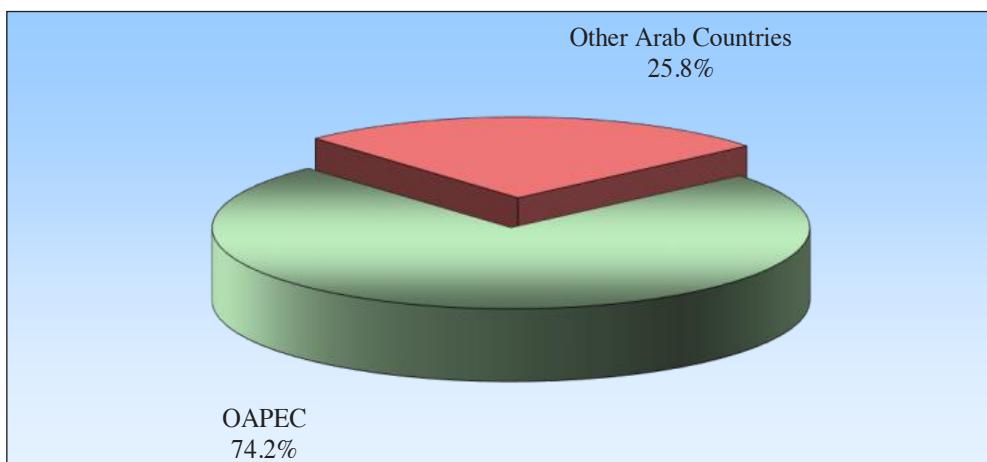


Table No. (31)

جدول رقم (31)

Coal Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الفحم
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	21.10	20.10	37.00	34.43	39.62	الامارات
Tunisia*	0.02	0.02	0.02	0.06	0.04	تونس *
Algeria	3.70	3.70	0.98	2.67	3.59	الجزائر
S.Arabia	2.10	2.10	1.80	2.70	3.33	السعودية
Syria*	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	سوريا *
Kuwait	3.20	3.16	4.47	3.63	4.37	الكويت
Egypt	55.80	33.10	34.20	22.50	7.92	مصر
Jordan	4.12	3.31	4.42	3.23	6.67	الأردن
Lebanon	4.30	4.33	4.33	4.33	4.33	لبنان
Morocco	109.40	89.40	86.02	89.27	81.08	المغرب
Yemen	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	اليمن
OAPEC	85.94	62.21	78.50	66.01	58.90	أوبك
*Other Arab Countries	122.25	101.47	99.61	99.87	94.34	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	208.19	163.68	178.11	165.87	153.24	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Coal Consumption

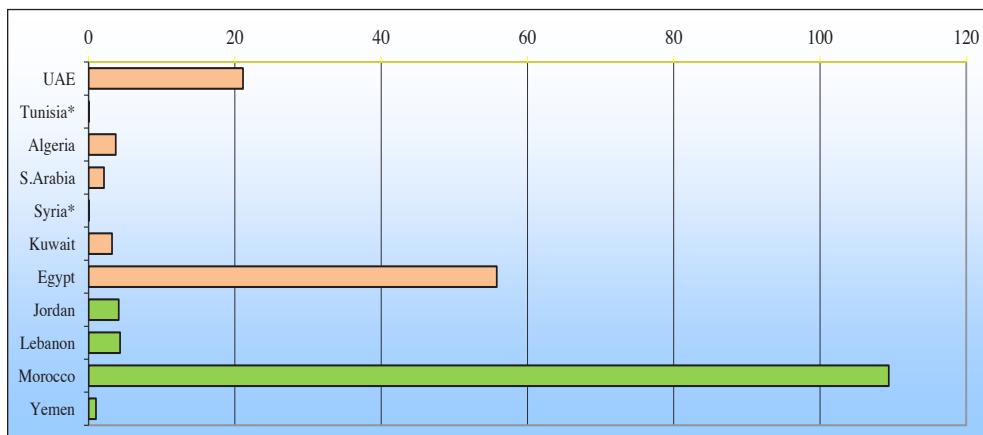
Thousands boe/d

Year 2018

استهلاك الفحم

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2018



Coal Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك الفحم

(%)

عام 2018

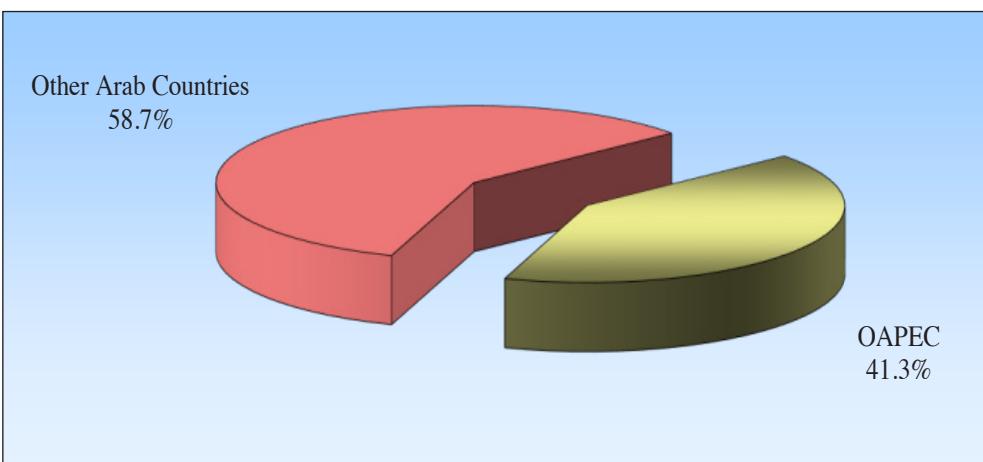


Table No. (32)

(32) جدول رقم

Total Oil Products Consumption * *
Thousand b/d

* إجمالي استهلاك المشتقات النفطية * *
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	458.9	489.7	438.9	412.8	386.5	الامارات
Bahrain	30.9	29.7	29.2	28.8	27.6	البحرين
Tunisia*	109.0	99.0	89.8	88.2	94.5	تونس *
Algeria	396.1	384.6	385.6	396.6	376.5	الجزائر
S.Arabia*	1903.2	2005.6	1985.7	2053.0	1917.0	السعودية *
Syria*	147.0	157.0	141.0	131.1	143.2	سوريا *
Iraq	684.6	617.6	505.7	474.4	486.1	العراق
Qatar	177.7	173.3	162.8	142.6	130.2	قطر
Kuwait	347.4	331.5	338.0	350.7	327.3	الكويت
Libya	215.0	207.8	207.8	211.3	246.5	ليبيا *
Egypt	711.8	779.8	837.6	815.0	811.4	مصر
Jordan	96.4	103.4	102.6	128.0	149.6	الأردن
Djibouti	5.4	5.4	5.4	6.0	6.1	جيبوتي
Sudan	98.7	103.9	101.8	90.4	87.2	السودان
Oman	290.6	249.1	247.6	229.1	260.3	عمان
Somalia	5.8	5.8	5.8	5.7	5.7	الصومال
Lebanon	153.8	153.8	153.8	143.0	148.9	لبنان
Morocco	248.5	248.5	248.5	245.1	240.5	المغرب
Mauritania	17.8	17.8	17.8	16.0	16.4	موريطانيا
Yemen	133.7	133.7	133.7	140.0	133.9	اليمن
OAPEC	5181.5	5275.7	5122.2	5104.5	4946.7	أوابك
Other Arab Countries *	1050.7	1021.2	1017.0	1003.2	1048.5	* الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	6232.2	6296.9	6139.2	6107.7	5995.2	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقدیرية

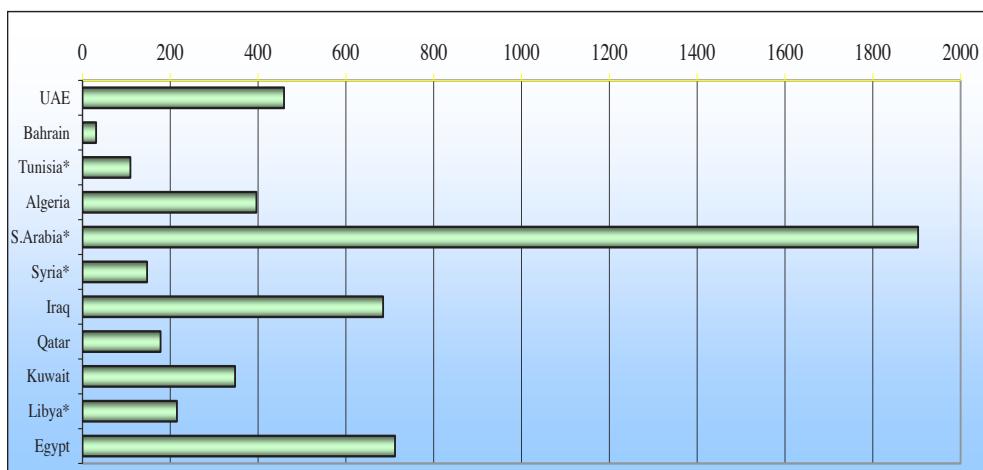
* الاستهلاك لا يشمل المخزون البحري والوقود المستهلك في المصافي والفاقد منه

** Consumption exclude the following : marine bunkers , refinery fuel and loss.



Total Oil Products Consumption
Thousand b/d
Year 2018

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم
عام 2018



Total Oil Products Consumption
(%)
Year 2018

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية
(%)
عام 2018

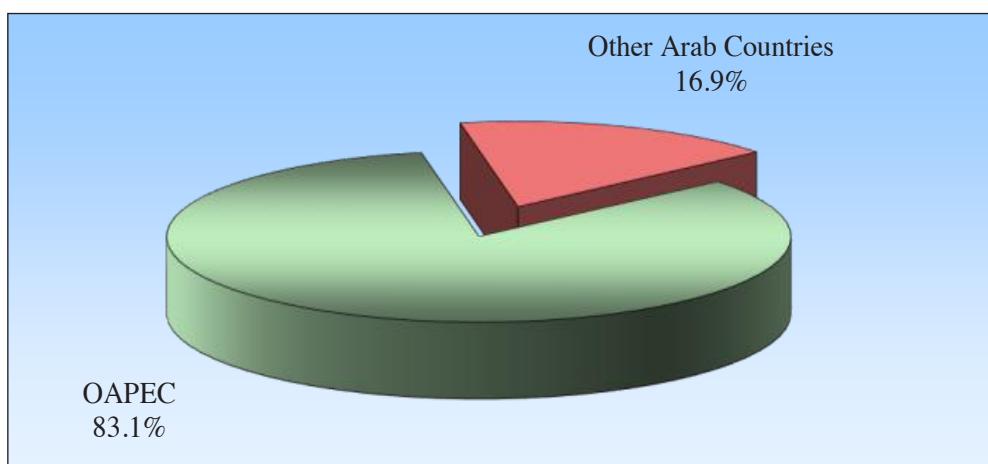


Table No. (33)

جدول رقم (33)

LPG Consumption
Thousands b/d

استهلاك غاز البترول المسال
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	16.6	17.8	17.7	16.4	14.9	الامارات
Bahrain	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	البحرين
Tunisia*	18.6	16.9	15.8	15.5	17.0	*تونس
Algeria	71.0	63.6	60.4	60.1	60.4	الجزائر
S.Arabia*	41.0	43.2	42.7	44.2	41.6	*السعودية
Syria*	16.0	17.1	15.3	14.3	14.3	*سوريا
Iraq	55.4	51.5	46.9	47.5	53.5	العراق
Qatar	4.9	4.4	4.0	3.5	3.9	قطر
Kuwait	6.5	6.3	6.1	5.0	6.0	الكويت
Libya*	8.4	8.2	8.2	8.3	9.7	*ليبيا
Egypt	126.3	134.2	136.7	131.7	129.9	مصر
Jordan	13.7	13.8	13.9	13.3	11.8	الأردن
Djibouti	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	جيبوتي
Sudan	7.4	7.5	7.5	7.2	7.6	السودان
Oman	7.0	6.2	6.0	5.2	4.8	عمان
Somalia	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	الصومال
Lebanon	8.9	8.9	8.9	7.5	7.9	لبنان
Morocco	78.1	78.1	78.1	75.2	73.8	المغرب
Mauritania	1.6	1.6	1.6	1.4	1.5	موريتانيا
Yemen	22.0	22.0	22.0	22.5	21.6	اليمن
OAPEC	367.1	365.4	355.8	348.3	353.0	أوابك
Other Arab Countries *	139.4	138.8	138.7	133.3	129.8	*الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	506.5	504.2	494.5	481.6	482.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



LPG Consumption

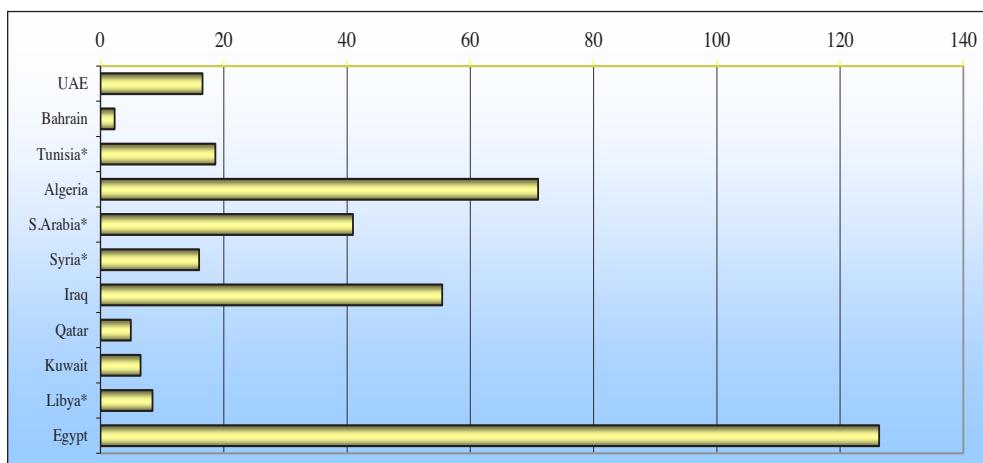
Thousand b/d

Year 2018

استهلاك غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2018



LPG Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك غاز البترول المسال

(%)

عام 2018

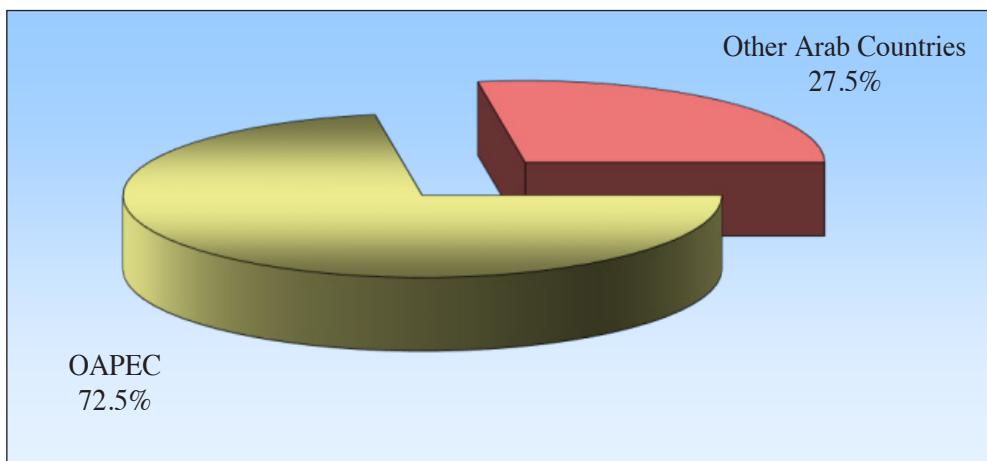


Table No. (34)

جدول رقم (34)

Gasoline Consumption
Thousands b/d

استهلاك الغازولين
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	224.3	223.0	173.6	157.1	167.6	الامارات
Bahrain	19.5	18.2	18.2	18.1	17.4	البحرين
Tunisia*	14.6	13.2	12.4	12.2	12.7	تونس *
Algeria	91.6	96.6	99.1	103.1	96.0	الجزائر
S.Arabia*	518.1	545.9	540.5	558.8	522.5	السعودية *
Syria*	23.8	25.4	22.8	21.2	21.4	سوريا *
Iraq	140.1	124.0	108.7	104.6	110.0	العراق
Qatar	39.3	41.8	40.4	37.5	35.9	قطر
Kuwait	77.8	74.3	72.4	71.3	69.2	الكويت
Libya*	88.4	85.5	85.5	86.9	89.0	ليبيا *
Egypt	167.0	166.3	167.6	153.3	147.1	مصر
Jordan	32.8	33.3	33.7	30.7	27.6	الأردن
Djibouti	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	جيبوتي
Sudan	20.2	21.4	20.6	18.5	17.4	السودان
Oman	80.5	118.0	124.6	131.0	122.6	عمان
Somalia	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	الصومال
Lebanon	39.7	39.7	39.7	38.6	40.2	لبنان
Morocco	12.7	12.7	12.7	12.9	12.6	المغرب
Mauritania	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	موريتانيا
Yemen	32.4	32.4	32.4	34.0	32.5	اليمن
OAPEC	1404.4	1414.3	1341.2	1324.1	1288.9	أوابك
Other Arab Countries *	219.8	259.0	265.2	267.2	254.5	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1624.2	1673.4	1606.5	1591.3	1543.3	اجمالي الدول العربية

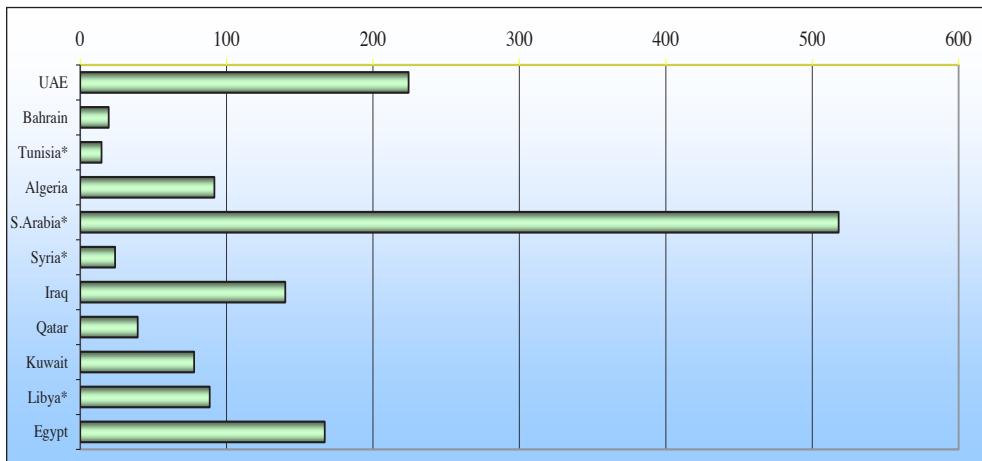
* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Gasoline Consumption
Thousands b/d
Year 2018

استهلاك الغازولين
الف برميل / يوم
عام 2018



Gasoline Consumption
(%)
Year 2018

استهلاك الغازولين
(%)
عام 2018

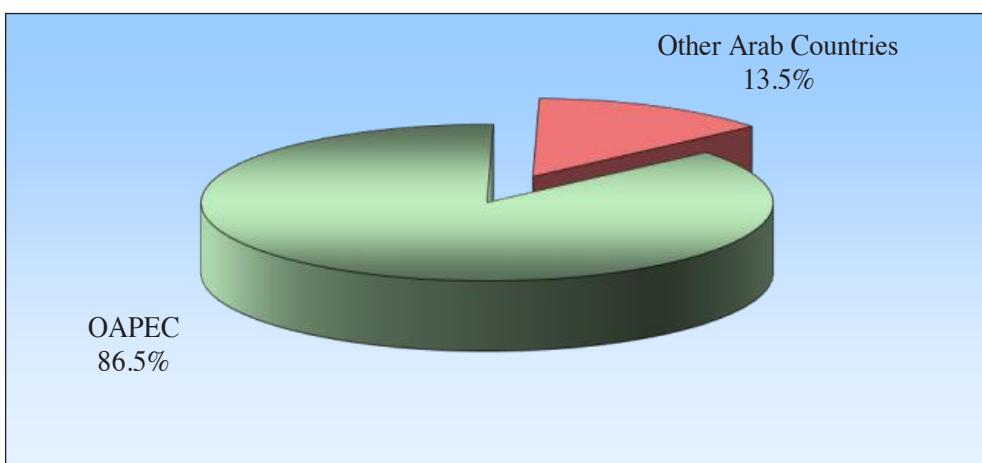


Table No. (35)

جدول رقم (35)

Kerosene Consumption
Thousand b/d

استهلاك الكيروسين
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	الإمارات
Bahrain	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	البحرين
Tunisia*	1.3	1.2	1.0	1.0	1.1	تونس *
Algeria	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	الجزائر
Syria*	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	سوريا *
Iraq	29.6	30.2	27.0	25.8	28.0	العراق
Kuwait	2.8	2.8	2.8	2.2	1.4	الكويت
Libya*	1.3	1.3	1.3	1.3	7.3	ليبيا *
Egypt	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	مصر
Jordan	1.5	1.9	2.3	1.9	1.0	الأردن
Djibouti	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	جيبوتي
Sudan	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	السودان
Somalia	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	الصومال
Yemen	1.7	1.7	1.7	1.9	1.8	اليمن
OAPEC	35.9	36.4	33.1	36.9	38.5	أوابك
Other Arab Countries *	4.3	4.7	5.0	4.9	3.9	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	40.2	41.0	38.2	41.8	42.4	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Kerosene Consumption

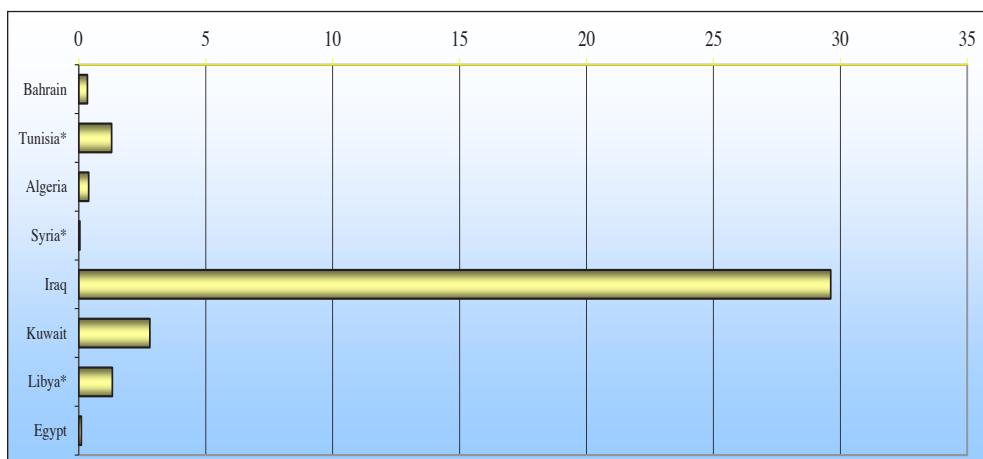
Thousand b/d

Year 2018

استهلاك الكيروسين

ألف برميل / يوم

عام 2018



Kerosene Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك الكيروسين

(%)

عام 2018

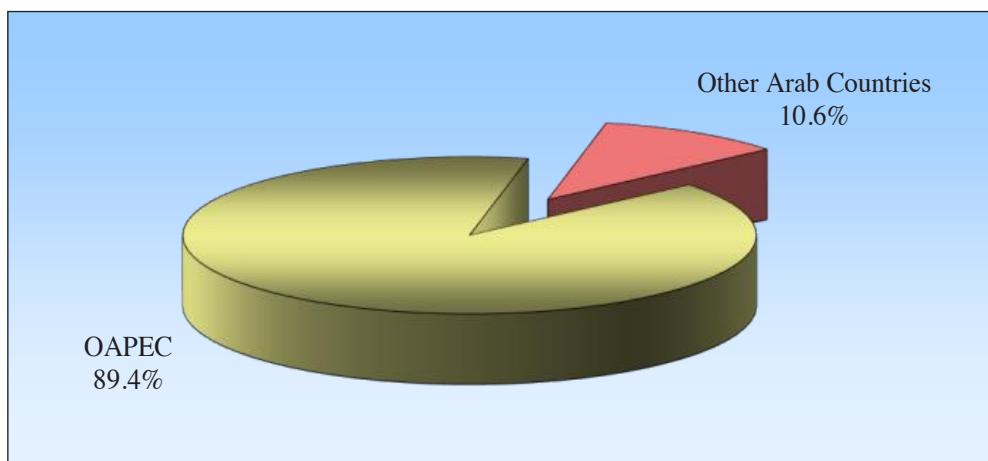


Table No. (36)

جدول رقم (36)

Jet Fuel Consumption
Thousand b/d

استهلاك وقود الطائرات
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	148.1	160.4	175.6	165.7	119.3	الامارات
Bahrain	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9	البحرين
Tunisia*	6.9	6.2	6.9	6.7	6.9	* تونس
Algeria	12.3	10.1	9.8	9.7	11.8	الجزائر
S.Arabia*	79.7	83.9	83.1	85.9	74.7	* السعودية
Syria*	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	* سوريا
Iraq	4.7	4.8	4.6	4.0	4.0	العراق
Qatar	90.6	78.7	68.9	60.9	45.3	قطر
Kuwait	19.1	19.0	15.7	16.2	15.8	الكويت
Libya*	2.7	2.6	2.6	2.6	0.0	* ليبيا
Egypt	11.3	11.0	12.1	12.0	13.0	مصر
Jordan	8.8	8.4	7.6	6.8	7.2	الأردن
Djibouti	1.7	1.7	1.7	1.9	1.9	جيبوتي
Sudan	3.4	4.6	3.0	2.6	2.6	السودان
Oman	9.6	19.3	16.7	10.2	19.4	عمان
Somalia	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	الصومال
Lebanon	5.1	5.1	5.1	4.8	5.0	لبنان
Morocco	14.3	14.3	14.3	14.0	13.7	المغرب
Mauritania	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	موريطانيا
Yemen	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	اليمن
OAPEC	377.3	378.6	381.0	365.6	292.8	أوابك
Other Arab Countries *	46.5	57.1	51.9	43.9	53.3	الدول العربية الأخرى ×
Total Arab Countries	423.8	435.7	433.0	409.5	346.1	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Jet Fuel Consumption

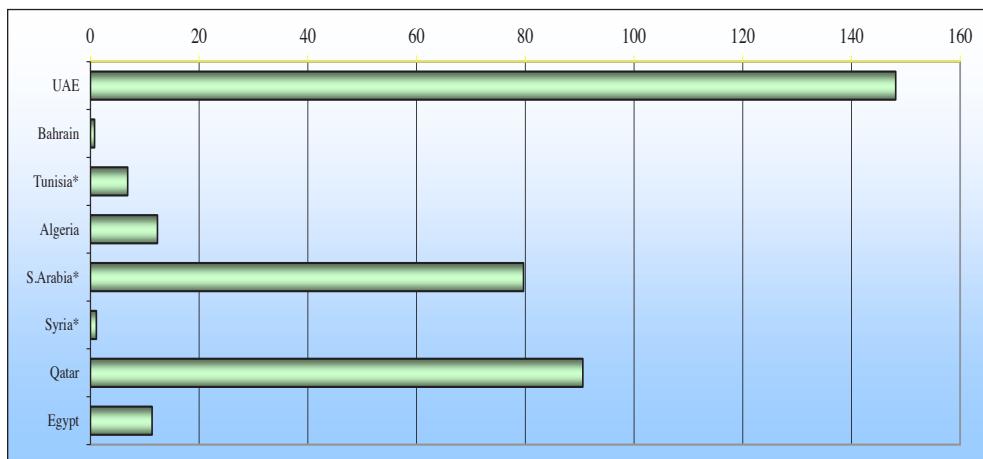
Thousand b/d

Year 2018

استهلاك وقود الطائرات

ألف برميل / يوم

عام 2018



Jet Fuel Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك وقود الطائرات

(%)

عام 2018

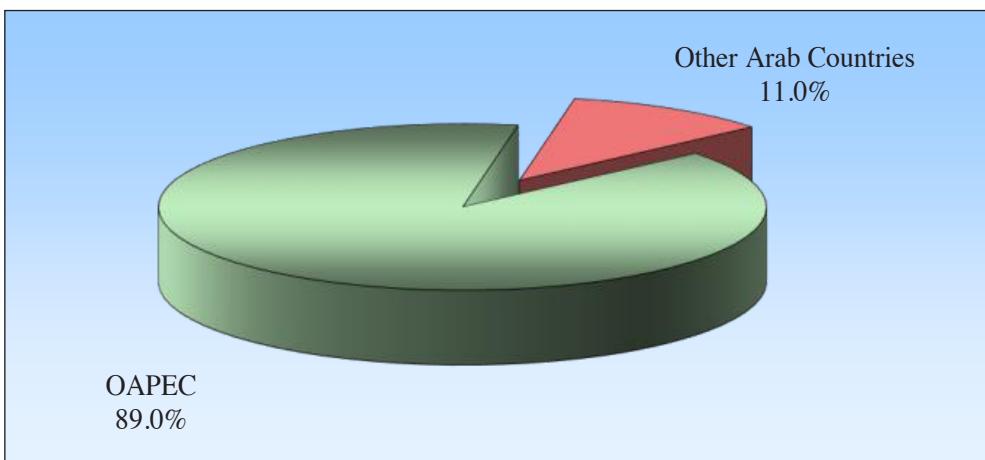


Table No. (37)

جدول رقم (37)

Gas Oil / Diesel Consumption
Thousand b/d

استهلاك زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	61.2	67.1	64.1	60.3	76.6	الامارات
Bahrain	7.0	7.5	7.1	6.6	6.1	البحرين
Tunisia*	42.2	38.3	36.2	35.6	38.1	تونس *
Algeria	206.1	199.7	203.9	210.3	197.7	الجزائر
S.Arabia*	802.2	845.4	837.0	865.4	809.6	السعودية *
Syria*	51.5	55.0	49.4	45.9	51.3	سوريا *
Iraq	139.7	114.7	100.0	104.2	128.9	العراق
Qatar	42.9	48.4	49.5	40.7	44.1	قطر
Kuwait	49.0	50.1	49.4	56.6	56.8	الكويت
*Libya	88.2	85.2	85.2	86.7	108.9	ليبيا *
Egypt	263.3	274.3	289.2	278.2	280.2	مصر
Jordan	30.3	36.8	34.2	44.3	64.9	الأردن
Djibouti	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	جيبوتي
Sudan	59.9	61.3	63.8	54.5	51.4	السودان
Oman	52.9	79.7	88.9	69.7	94.9	عمان
Somalia	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	الصومال
Lebanon	73.4	73.4	73.4	65.1	67.8	لبنان
Morocco	112.0	112.0	112.0	108.3	106.2	المغرب
Mauritania	10.3	10.3	10.3	9.5	9.8	موريطانيا
Yemen	59.9	59.9	59.9	60.5	57.9	اليمن
OAPEC	1753.5	1785.9	1771.1	1790.5	1798.2	أوابك
Other Arab Countries *	402.5	437.2	446.3	415.6	456.4	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	2156.0	2223.1	2217.4	2206.0	2254.6	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Gas Oil / Diesel Consumption

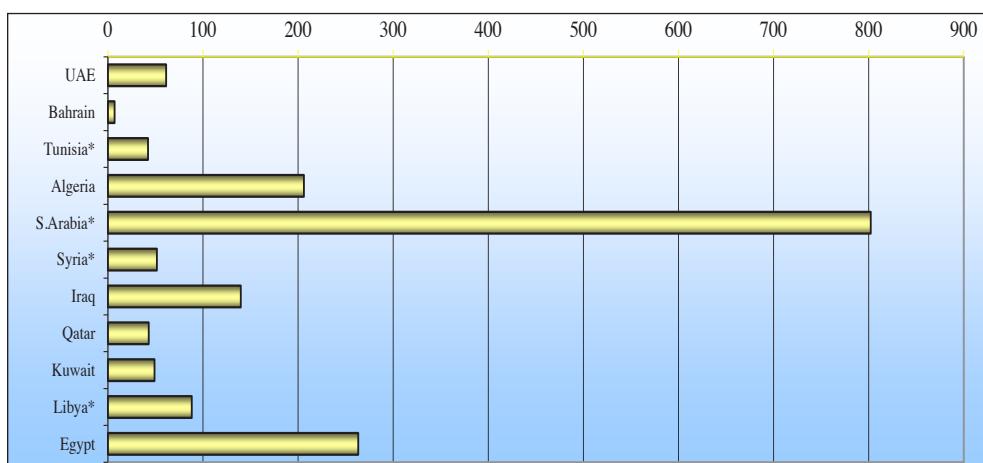
Thousand b/d

Year 2018

استهلاك زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

عام 2018



Gas Oil / Diesel Consumption

(%)

Year 2018

استهلاك زيت الغاز والديزل

(%)

عام 2018

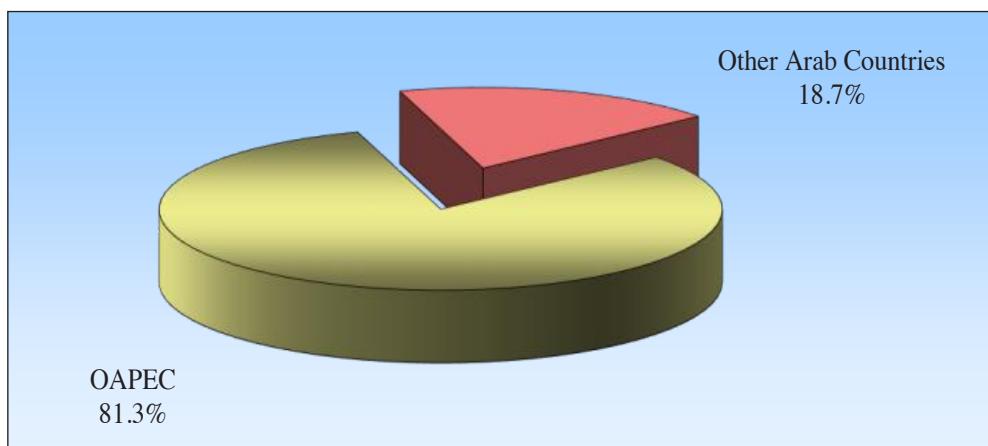


Table No. (38)

جدول رقم (38)

Fuel Oil Consumption
Thousand b/d

استهلاك زيت الوقود
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1.2	1.2	1.9	0.8	2.6	الامارات
Tunisia*	7.3	6.6	5.0	4.9	6.1	تونس *
Algeria	3.0	3.4	0.0	0.0	0.0	الجزائر
×S. Arabia	369.9	389.8	385.9	399.0	379.5	ال السعودية *
*Syria	46.0	49.2	44.2	41.1	46.4	سوريا *
Iraq	288.6	274.7	194.3	164.2	146.3	العراق
Kuwait	114.4	110.3	124.7	123.0	99.5	الكويت
×Libya	25.8	24.9	24.9	25.3	31.2	ليبيا *
Egypt	105.7	154.0	197.0	208.4	212.5	مصر
Jordan	9.3	9.2	11.0	30.9	37.0	الأردن
Djibouti	1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	جيبوتي
Sudan	3.6	3.9	3.6	3.4	3.8	السودان
Somalia	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	الصومال
Lebanon	26.2	26.2	26.2	26.1	27.1	لبنان
Morocco	31.4	31.4	31.4	34.8	34.2	المغرب
Mauritania	4.4	4.4	4.4	3.7	3.8	موريطانيا
Yemen	13.9	13.9	13.9	17.2	16.5	اليمن
OAPEC	962.0	1014.0	977.7	966.6	924.1	أوابك
Other Arab Countries *	90.7	90.8	92.3	118.3	124.6	الدول العربية * الأخرى
Total Arab Countries	1052.7	1104.8	1070.1	1084.9	1048.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Fuel Oil Consumption

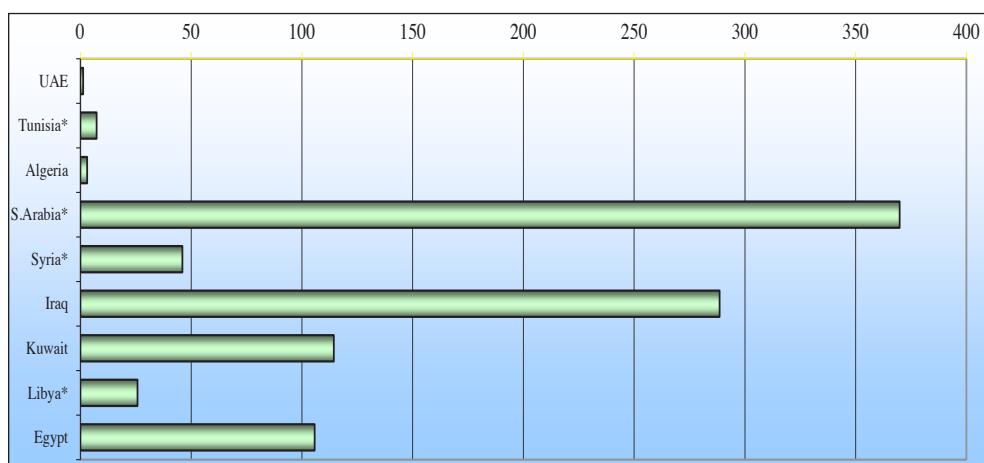
Thousand b/d

Year 2018

استهلاك زيت الوقود

ألف برميل / يوم

عام 2018



Fuel Oil Consumption

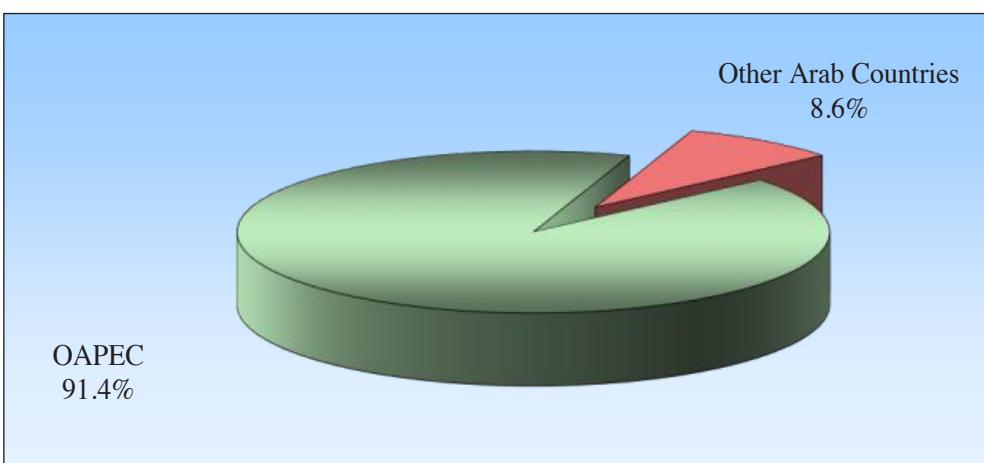
(%)

Year 2018

استهلاك زيت الوقود

(%)

عام 2018



جدول رقم (39)

Other Oil Products Consumption * *
Thousands b/d

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى * *
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	7.5	20.2	6.0	7.1	5.4	الامارات
Bahrain	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	البحرين
Tunisia*	18.2	16.5	12.6	12.3	12.6	* تونس
Algeria	11.5	10.8	12.0	13.0	10.5	الجزائر
S.Arabia*	92.4	97.4	96.4	99.7	89.1	* السعودية
Syria*	8.5	9.1	8.2	7.6	8.8	* سوريا
Iraq	26.4	17.6	24.2	24.2	15.4	العراق
Qatar	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	قطر
Kuwait	77.8	68.7	67.0	76.5	78.6	الكويت
Libya*	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	* ليبيا
Egypt	38.0	39.9	34.9	31.3	28.6	مصر
Djibouti	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	جيبوتي
Sudan	4.1	5.0	3.2	4.0	4.4	السودان
Oman	140.6	25.9	11.4	12.8	18.5	عمان
Lebanon	0.5	0.5	0.5	0.9	0.9	لبنان
Mauritania	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	موريتانيا
Yemen	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	اليمن
OAPEC	281.5	281.1	262.2	272.7	251.4	أوابك
Other Arab Countries *	147.4	33.6	17.5	20.0	26.1	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	428.9	314.7	279.6	292.6	277.4	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية

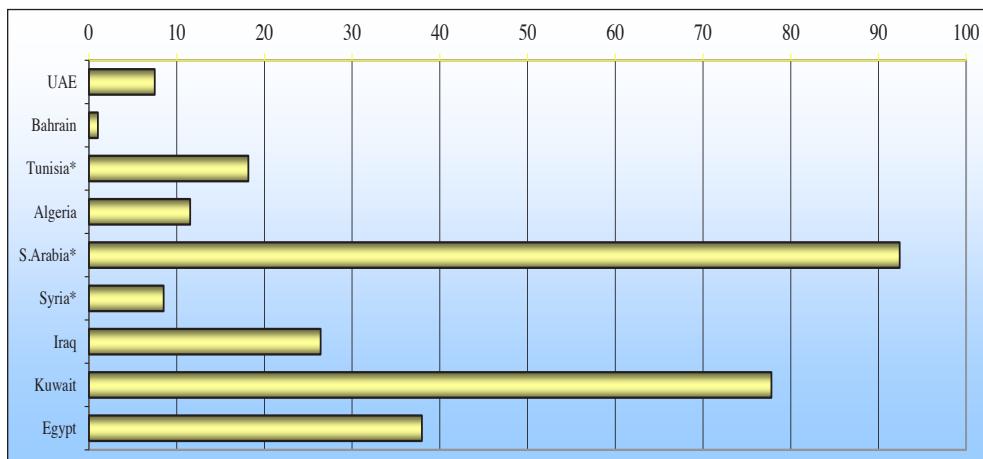
** Include asphalt, lubricants, naphtha and other.

* يشمل استهلاك النافثا والاسفلت وزيوت التزييت وأخرى



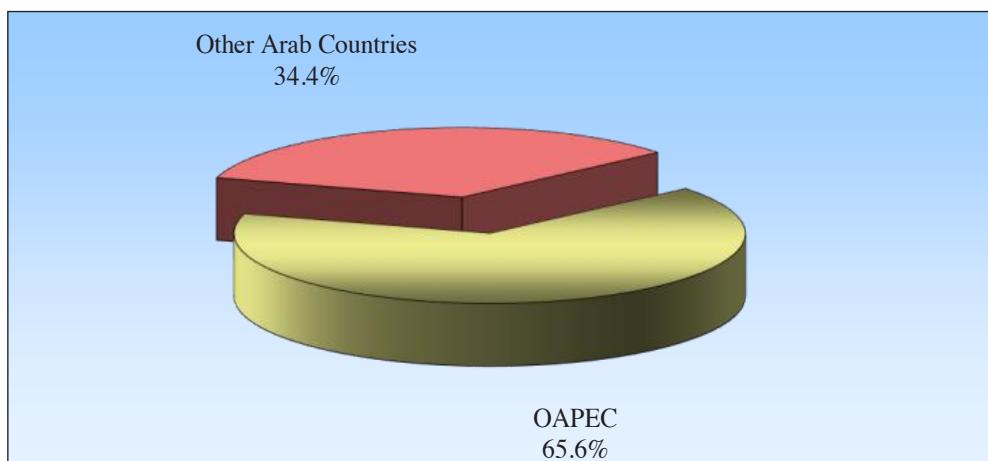
Other Oil Products Consumption
Thousand b/d
Year 2018

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى
ألف برميل / يوم
عام 2018



Other Oil Products Consumption
(%)
Year 2018

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى
(%)
عام 2018







منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم

V

Part

تجارة النفط
والغاز الطبيعي
Trade of Oil and
Natural Gas

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



Table No. (40)

جدول رقم (40)

Crude Oil Exports
Thousand b/d

الصادرات النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	2296.5	2379.0	2407.8	2501.5	2557.0	الامارات
Bahrain	154.8	153.8	155.0	149.0	155.0	البحرين
Algeria	435.4	529.8	542.7	519.5	483.2	الجزائر
S. Arabia	7371.6	6968.0	7483.0	7163.0	7153.0	السعودية
Iraq	3552.2	3384.1	3370.2	3109.6	2578.7	العراق
Qatar	536.2	452.4	508.8	561.8	474.0	قطر
Kuwait	2050.0	2002.2	2128.2	1967.6	1994.8	الكويت
Libya	998.6	792.1	350.1	361.3	341.2	ليبيا
Egypt	210.7	217.2	236.4	247.9	239.0	مصر
Sudan	0.0	0.0	6.9	12.1	11.1	السودان
Oman	792.5	806.0	881.9	844.1	800.5	عمان
OAPEC	17606.1	16878.6	17182.2	16581.1	15975.8	أوابك
Other Arab Countries	792.5	806.0	888.8	856.2	811.6	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	18398.6	17684.6	18071.0	17437.3	16787.5	اجمالي الدول العربية



Crude Oil Exports

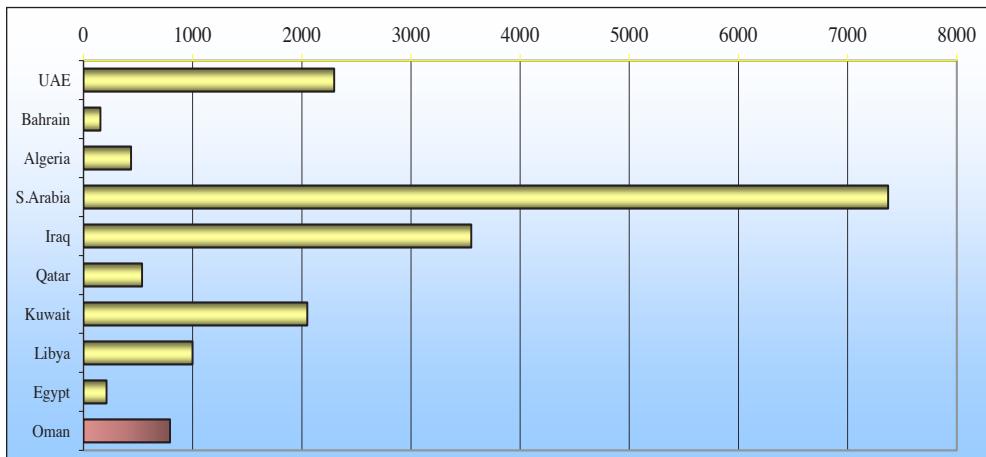
Thousand b/d

Year 2018

صادرات النفط الخام

ألف برميل / يوم

عام 2018



Crude Oil Exports

(%)

Year 2018

صادرات النفط الخام

(%)

عام 2018

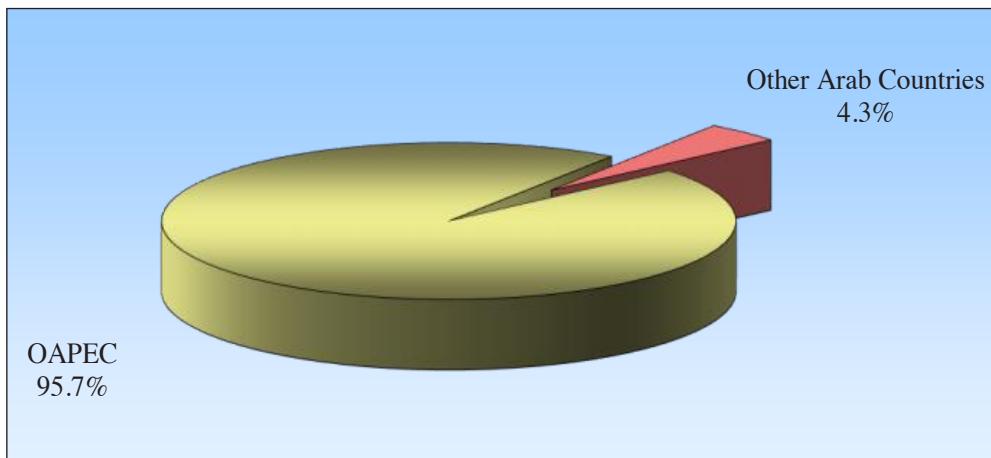


Table No. (41)

جدول رقم (41)

Oil Products Exports
Thousand b/d

الصادرات المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	785.7	790.4	1381.7	1041.4	905.1	الامارات
Bahrain	233.4	239.3	220.1	233.6	234.6	البحرين
Algeria	513.2	556.7	580.6	598.8	606.3	الجزائر
S. Arabia	1971.2	1802.7	1506.7	1154.7	987.8	السعودية
Iraq	48.1	22.1	12.4	14.2	8.5	العراق
Qatar	722.5	664.1	276.3	260.6	270.8	قطر
Kuwait	584.9	587.8	667.2	747.4	751.1	الكويت
Libya	25.4	23.5	23.1	28.4	26.0	ليبيا
Egypt	121.3	60.7	49.3	62.1	40.7	مصر
Sudan	0.0	2.3	2.8	1.8	3.1	السودان
Oman	93.4	38.4	24.5	26.1	25.6	عمان
OAPEC	5005.6	4747.2	4717.5	4141.1	3830.9	أوبك
* Other Arab Countries	93.4	40.8	27.3	27.9	28.7	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	5099.0	4788.0	4744.8	4169.0	3859.6	اجمالي الدول العربية



Oil Products Exports

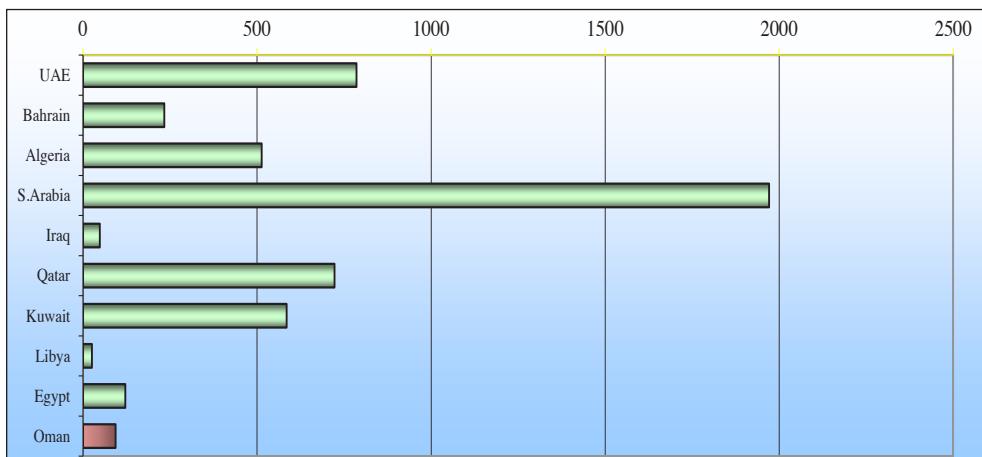
Thousand b/d

Year 2018

صادرات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2018



Oil Products Exports

(%)

Year 2018

صادرات المشتقات النفطية

(%)

عام 2018

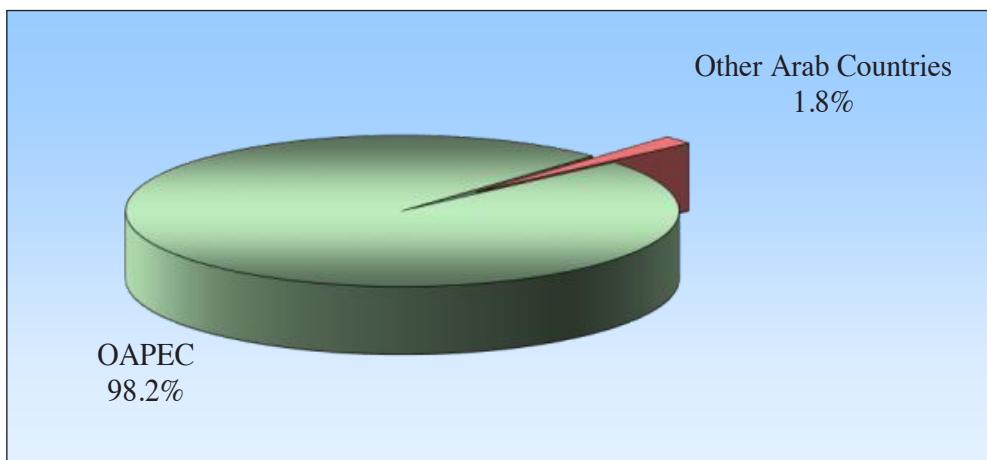


Table No. (42)

جدول رقم (42)

Total Natural Gas Exports
Billion cubic meters

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب

	2018	2017	2016	2015	2014	2013	
UAE	7.08	7.27	13.20	13.20	13.52	12.59	الامارات
Algeria	51.60	54.00	53.97	43.51	45.29	47.00	الجزائر
Qatar	129.28	128.65	128.23	127.62	155.79	158.12	قطر
Libya	4.25	4.47	4.66	5.13	4.74	4.10	ليبيا
Egypt	2.58	1.33	0.99	0.24	0.70	2.70	مصر
Oman	13.57	11.49	10.64	10.00	11.27	11.28	عمان
Yemen	0.00	0.00	0.00	1.98	8.80	9.31	اليمن
OAPEC	194.8	195.7	201.1	189.7	220.0	224.5	أوابك
Other Arab Countries	13.6	11.5	10.6	12.0	20.1	20.6	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	208.4	207.2	211.7	201.7	240.1	245.1	اجمالي الدول العربية



Total Natural Gas Exports

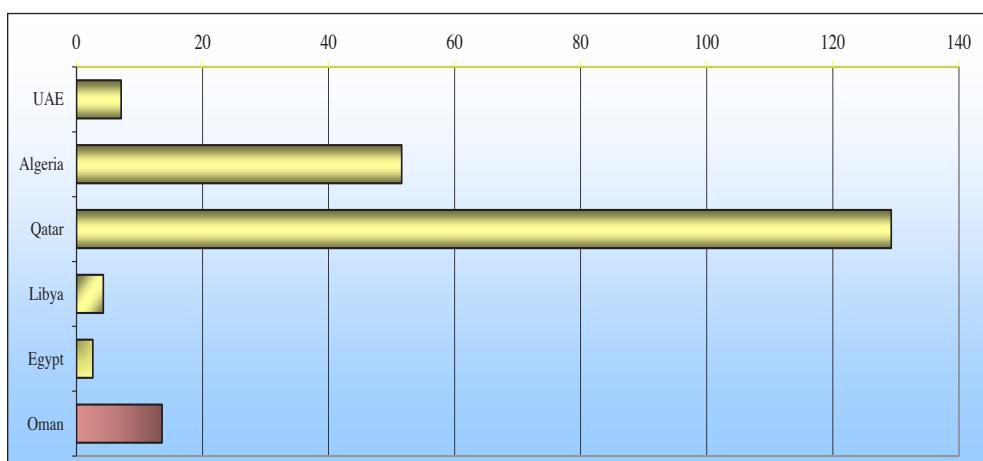
Billion cubic meters

Year 2018

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي

مليار متر مكعب

عام 2018



Total Natural Gas Exports

(%)

Year 2018

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي

(%)

عام 2018

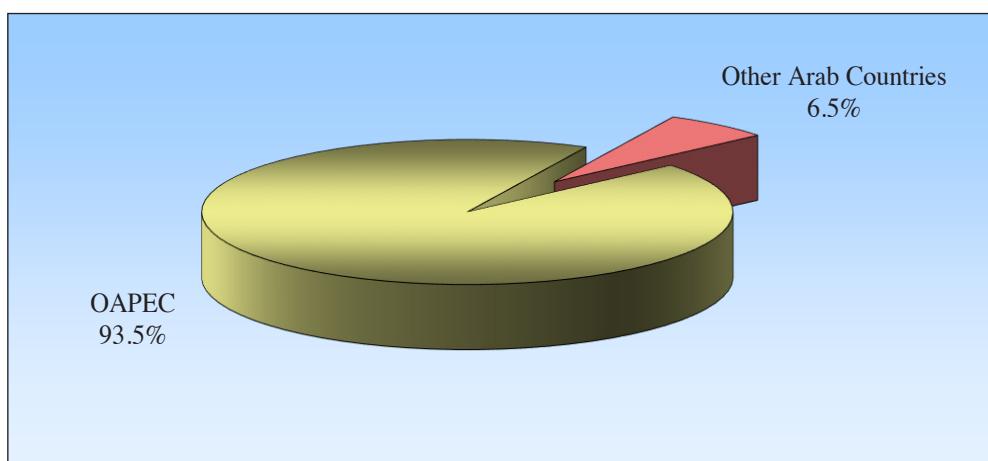


Table No. (43)

جدول رقم (43)

Natural Gas Exports by Pipeline
Billion cubic meters

الصادرات الغاز الطبيعي بالألياف
مليار متر مكعب

	2018	2017	2016	2015	2014	
Algeria	37.96	37.59	38.44	27.04	27.44	الجزائر
Qatar	22.34	22.39	20.65	20.73	23.38	قطر
Libya	4.25	4.47	4.66	5.13	4.74	ليبيا
Egypt	0.41	0.00	0.00	0.24	0.25	مصر
OAPEC	65.0	64.5	63.8	53.1	55.8	أوابك
Other Arab Countries	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	65.0	64.5	63.8	53.1	55.8	اجمالي الدول العربية



Natural Gas Exports by Pipeline

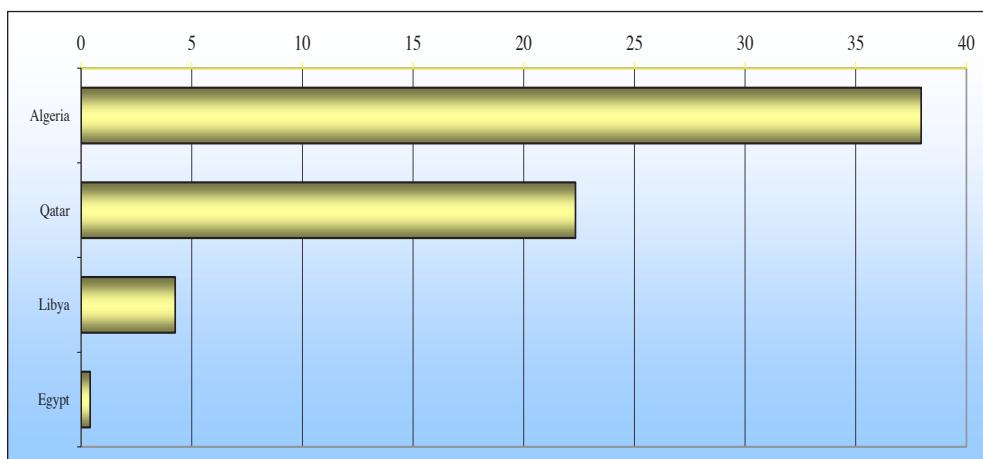
Billion cubic meters

Year 2018

الصادرات الغاز الطبيعي بالأطناب

مليار متر مكعب

عام 2018



Natural Gas Exports by Pipeline

(%)

Year 2018

الصادرات الغاز الطبيعي بالأطناب

(%)

عام 2018

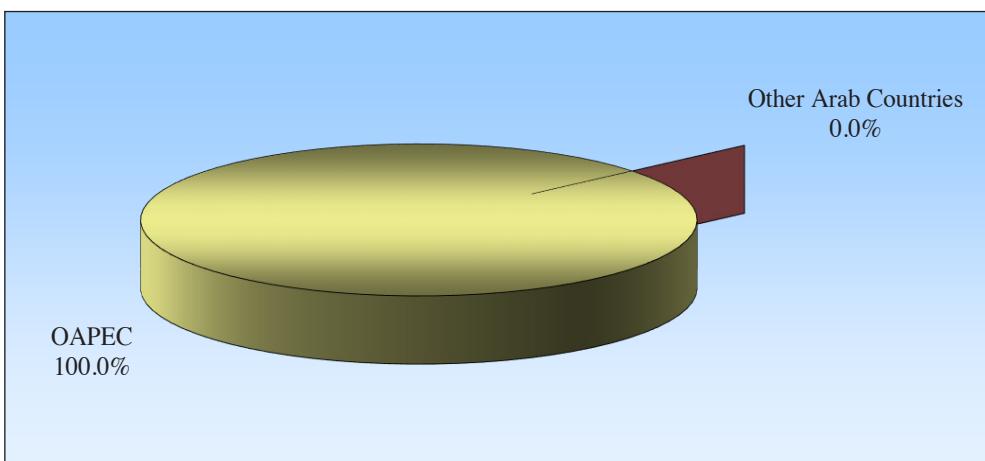


Table No. (44)

جدول رقم (44)

Natural Gas Exports by Tankers
Billion cubic meters

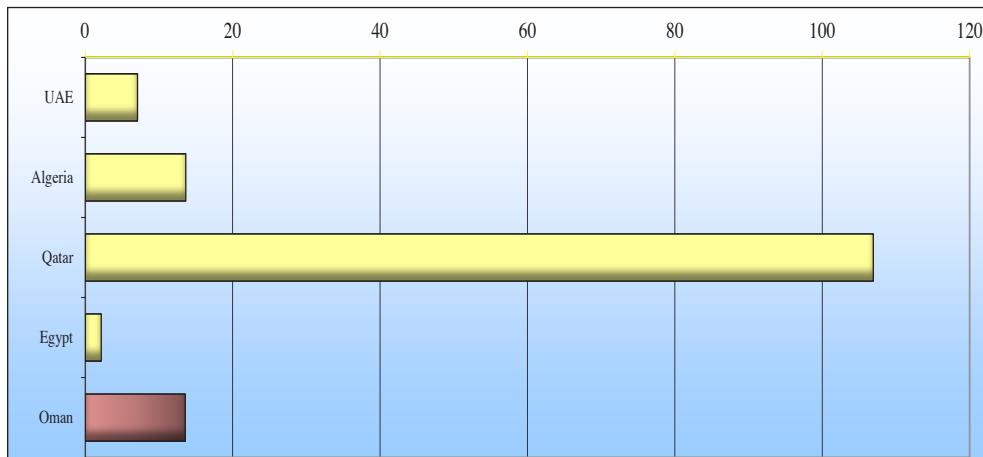
الصادرات الغاز الطبيعي بالناقلات
مليار متر مكعب

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	7.08	7.27	13.20	13.20	13.52	الامارات
Algeria	13.64	16.41	15.53	16.48	17.84	الجزائر
Qatar	106.94	106.26	107.59	106.90	132.41	قطر
Egypt	2.18	1.33	0.99	0.00	0.45	مصر
Oman	13.57	11.49	10.64	10.00	11.27	عمان
Yemen	0.00	0.00	0.00	1.98	8.80	اليمن
OAPEC	129.8	131.3	137.3	136.6	164.2	أوباك
Other Arab Countries	13.6	11.5	10.6	12.0	20.1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	143.4	142.8	147.9	148.6	184.3	اجمالي الدول العربية



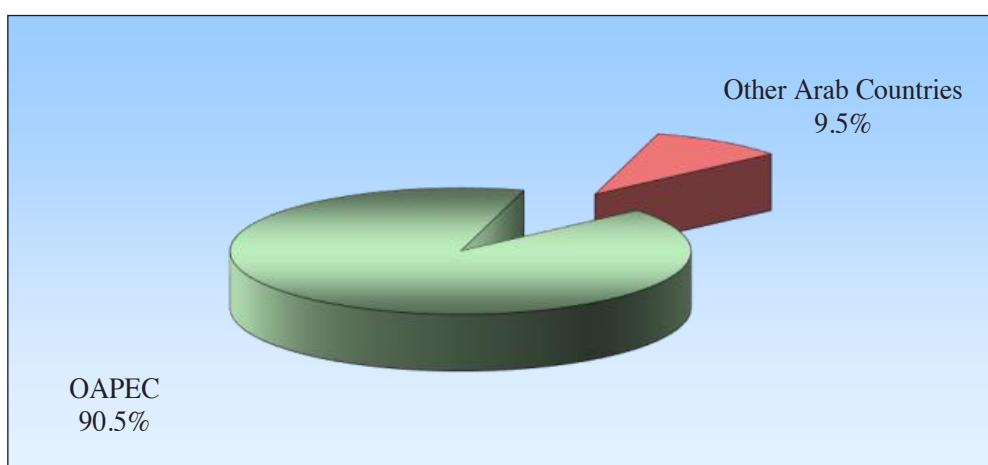
Natural Gas Exports by Tankers
Billion cubic meters
Year 2018

صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات
مليار متر مكعب
عام 2018



Natural Gas Exports by Tankers
(%)
Year 2018

صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات
(%)
عام 2018



(45) جدول رقم

تجارة الغاز الطبيعي - 2018
مليار متر مكعب

من الى								
Libya - ليبيا		Qatar - قطر		Algeria - الجزائر		UAE - الامارات		
بالتankers	بالتPipeline	بالتankers	بالتPipeline	بالتankers	بالتPipeline	بالتankers	بالتPipeline	
-	-	-	-	-	-	-	-	أمريكا الشمالية
-	-	-	-	-	-	-	-	الولايات المتحدة
-	-	-	-	-	-	-	-	كندا
-	-	-	-	-	-	-	-	المكسيك
-	-	1.63	-	0.09	-	-	-	أمريكا الجنوبية والوسطى
-	-	0.17	-	-	-	-	-	البرازيل
-	-	1.46	-	0.09	-	-	-	الارجنتين
-	-	-	-	-	-	-	-	شيلى
-	-	-	-	-	-	-	-	آخرى
-	0.00	22.59	-	12.41	34.31	-	-	أوروبا
-	-	-	-	-	-	-	-	أكرانيا
-	-	2.66	-	-	-	-	-	بلجيكا
-	-	1.15	-	4.19	-	-	-	فرنسا
-	-	-	-	0.82	-	-	-	اليونان
-	-	6.32	-	0.84	17.23	-	-	إيطاليا
-	-	-	-	0.09	-	-	-	هولندا
-	-	-	-	0.18	2.86	-	-	البرتغال
-	-	-	-	-	-	-	-	سلوفينيا
-	-	3.39	-	1.51	14.21	-	-	اسبانيا
-	-	3.07	-	4.51	-	-	-	تركيا
-	-	2.92	-	0.28	-	-	-	المملكة المتحدة
-	-	3.08	-	-	-	-	-	آخرى
-	-	1.90	22.34	0.48	-	-	-	الشرق الأوسط
-	-	1.65	-	-	-	-	-	الكويت
-	-	-	20.37	0.38	-	-	-	الامارات
-	-	-	-	0.10	-	-	-	الأردن
-	-	-	-	-	-	-	-	سوريا
-	-	-	-	-	-	-	-	لبنان
-	-	-	1.96	-	-	-	-	عمان
-	-	0.25	-	-	-	-	-	آخرى
-	-	3.55	-	-	3.65	-	-	افريقيا
-	-	-	-	3.05	-	-	-	تونس
-	-	1.46	-	-	-	-	-	مصر
-	-	-	-	-	0.60	-	-	المغرب
-	-	2.09	-	-	-	-	-	آخرى
-	4.25	77.27	-	0.67	-	7.08	-	آسيا / الباسيفيك
-	-	12.70	-	0.18	-	-	-	الصين
-	-	14.78	-	0.31	-	-	-	الهند
-	-	13.52	-	-	-	7.08	-	اليابان
-	-	5.81	-	0.18	-	-	-	باكستان
-	-	19.58	-	-	-	-	-	كوريا الجنوبية
-	-	0.59	-	-	-	-	-	سنغافورة
-	-	6.64	-	-	-	-	-	تايوان
-	-	2.80	-	-	-	-	-	تايلاند
-	-	-	-	0.00	-	-	-	مالزيا
-	4.251	0.85	-	0.00	-	-	-	آخرى غير محددة
-	4.25	106.94	22.34	13.64	37.96	7.08	-	اجمالي الصادرات



Table No. (45)

Natural Gas Trade – 2018
Billion cubic meters

From To	اجمالي الدول العربية Total Arab Countries		OAPEC - أوابك		Oman - عمان		Egypt - مصر	
	بانتقلات Tankers	بأنابيب Pipeline	بانتقلات Tankers	بأنابيب Pipeline	بانتقلات Tankers	بأنابيب Pipeline	بانتقلات Tankers	بأنابيب Pipeline
Means								
North America	0.00	–	0.00	–	–	–	–	–
US	0.00	–	0.00	–	–	–	–	–
Canada	–	–	–	–	–	–	–	–
Mexico	–	–	–	–	–	–	–	–
S. & Cent. America	1.72	–	1.72	–	–	–	–	–
Brazil	0.17	–	0.17	–	–	–	–	–
Argentina	1.55	–	1.55	–	–	–	–	–
Chile	0.00	–	0.00	–	–	–	–	–
Others	0.00	–	0.00	–	–	–	–	–
Europe	35.98	34.31	35.98	34.31	0.00	–	0.98	–
Ukraine	–	–	0.00	–	–	–	–	–
Belgium	2.66	–	2.66	–	–	–	–	–
France	5.64	–	5.64	–	–	–	0.29	–
Greece	0.82	–	0.82	–	–	–	–	–
Italy	7.30	17.23	7.30	17.23	–	–	0.14	–
Netherland	0.09	–	0.09	–	–	–	–	–
Portugal	0.18	2.86	0.18	2.86	–	–	–	–
Slovenia	–	–	0.00	–	–	–	–	–
Spain	5.00	14.21	5.00	14.21	–	–	0.10	–
Turkey	7.88	–	7.88	–	–	–	0.30	–
United Kingdom	3.35	–	3.35	–	–	–	0.15	–
Others	3.08	–	3.08	–	–	–	–	–
Middle East	3.20	22.75	2.47	22.75	0.73	–	0.09	0.41
Kuwait	2.37	–	1.74	–	0.63	–	0.09	–
United Arab Emirates	0.38	20.37	0.38	20.37	–	–	–	–
Jordan	0.10	–	0.10	–	–	–	–	0.41
Syria	–	–	–	–	–	–	–	–
Lebanon	–	–	–	–	–	–	–	–
Oman	–	1.96	–	1.96	–	–	–	–
Others	0.35	–	0.25	–	0.10	–	–	–
Africa	3.55	3.65	3.55	3.65	0.00	–	–	–
Tunisia	–	3.05	–	3.05	–	–	–	–
Egypt	1.46	–	1.46	–	–	–	–	–
Morocco	–	0.60	–	0.60	–	–	–	–
Others	–	–	–	–	–	–	–	–
Asia Pacific	98.96	4.25	86.12	4.25	12.84	–	1.11	–
China	13.85	–	13.17	–	0.68	–	0.29	–
India	16.74	–	15.29	–	1.45	–	0.21	–
Japan	25.00	–	20.81	–	4.19	–	0.20	–
Pakistan	5.99	–	5.99	–	–	–	–	–
South Korea	25.69	–	19.88	–	5.81	–	0.30	–
Singapore	0.59	–	0.59	–	–	–	–	–
Taiwan	7.06	–	6.64	–	0.42	–	–	–
Thailand	3.00	–	2.91	–	0.09	–	0.11	–
Malaysia	–	–	–	–	–	–	–	–
Others not specified	1.06	4.25	0.86	4.25	0.20	–	0.00	–
TOTAL EXPORTS	143.41	64.95	129.84	64.95	13.57	-	2.18	0.41

Table No. (46)

جدول رقم (46)

Crude Oil Imports
Thousands b/d

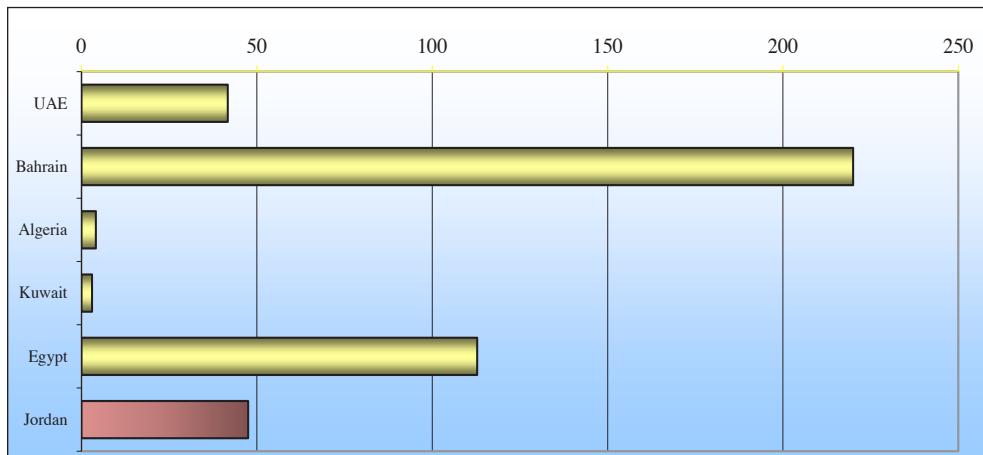
واردات النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	
UAE	41.7	68.0	52.4	38.1	الامارات
Bahrain	220.0	220.0	210.0	216.0	البحرين
Algeria	4.1	4.5	4.7	5.4	الجزائر
Kuwait	3.0	3.0	1.4	0.0	الكويت
Egypt	112.8	113.7	78.7	92.8	مصر
Jordan	47.5	56.1	59.8	70.5	الأردن
Sudan	0.0	14.5	17.8	6.4	السودان
Morocco	0.0	0.0	0.0	43.0	المغرب
OAPEC	381.6	409.2	347.2	352.4	أوابك
Other Arab Countries	47.5	70.6	77.6	120.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	429.1	479.8	424.8	472.3	اجمالي الدول العربية



Crude Oil Imports
Thousand b/d
Year 2018

واردات النفط الخام
ألف برميل / يوم
عام 2018



Crude Oil Imports
(%)
Year 2018

واردات النفط الخام
(%)
عام 2018

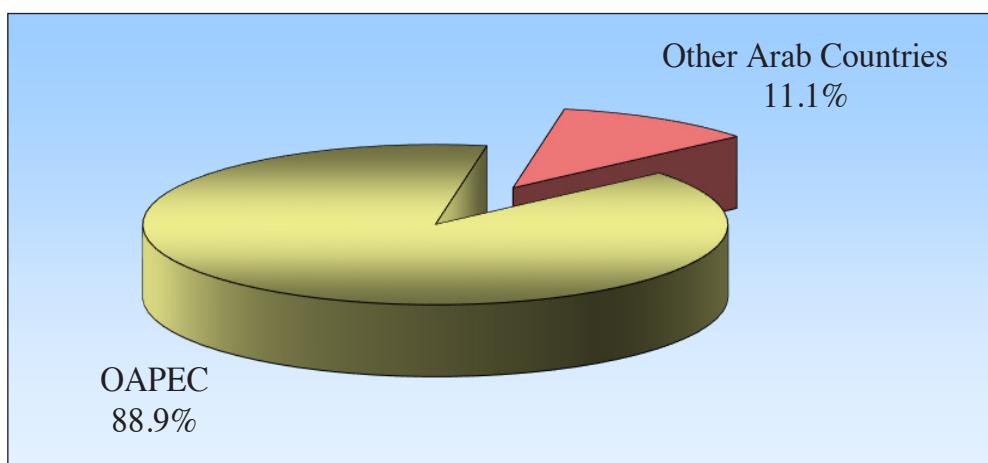


Table No. (47)

جدول رقم (47)

Oil Products Imports
Thousands b/d

واردات المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2018	2017	2016	2015	
UAE	259.6	209.2	209.2	230.4	الامارات
Bahrain	3.3	2.0	2.0	2.2	البحرين
Tunisia	88.7	82.5	74.6	81.3	تونس
Algeria	15.9	72.6	74.8	82.2	الجزائر
S. Arabia	898.4	486.8	591.1	588.0	السعودية
Iraq	89.5	94.7	91.4	87.0	العراق
Qatar	4.3	4.1	11.0	9.2	قطر
Kuwait	30.4	13.9	19.6	0.0	الكويت
Libya	136.8	130.9	107.9	151.0	ليبيا
Egypt	272.6	307.4	357.0	333.9	مصر
Jordan	61.6	59.9	54.8	68.9	الأردن
Sudan	30.1	32.9	24.0	28.7	السودان
Oman	16.9	6.9	0.8	4.6	عمان
Morocco	294.2	285.7	276.9	161.0	المغرب
OAPEC	1799.6	1404.1	1538.6	1565.2	أوابك
*Other Arab Countries	402.8	385.5	356.5	263.3	الدول العربية الأخرى ×
Total Arab Countries	2202.4	1789.6	1895.0	1828.5	اجمالي الدول العربية



Oil Products Imports

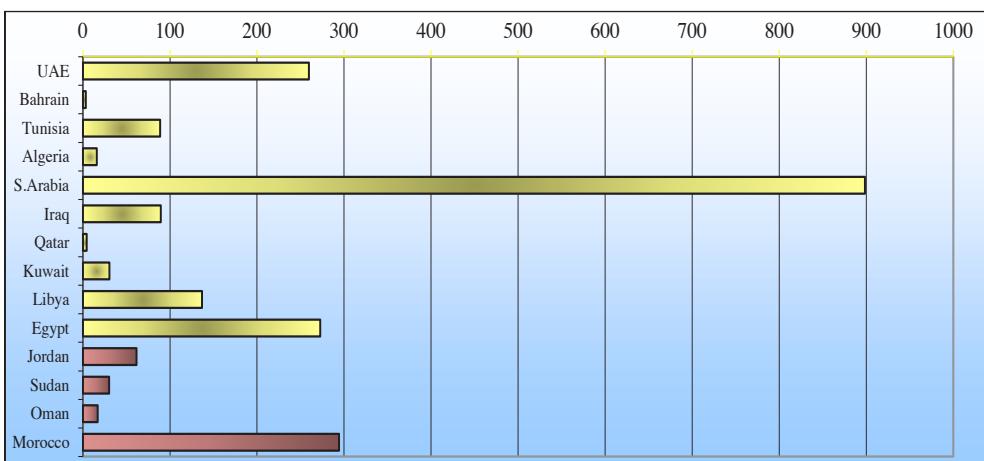
Thousand b/d

Year 2018

واردات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2018



Oil Products Imports

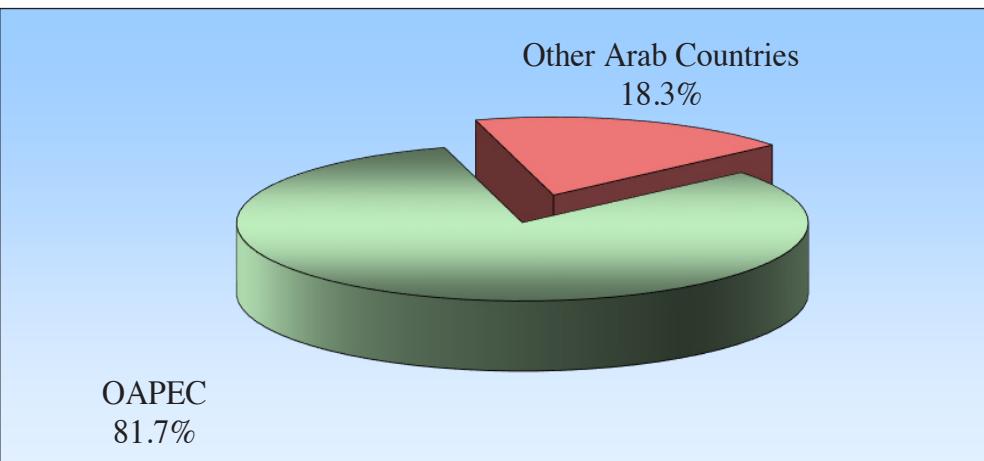
(%)

Year 2018

واردات المشتقات النفطية

(%)

عام 2018







منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم
VI
Part

أسعار النفط الخام
ومنتجات الطاقة

Crudes and
Energy
Products Prices

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



جدول رقم (48)

Average Spot for Selected Crudes Prices
US Dollar / Barrel

متوسط اسعار بعض التفوط الفورية
دولار أمريكي / برميل

	2018	2017	2016	
UAE-Murban	72.20	54.82	44.83	الامارات - موريان
.Algeria-Saharan B	71.44	54.12	44.28	الجزائر - خليط صحراء
S. Arabia-A.Light	70.59	52.59	40.96	السعودية - عربي خفيف
Iraq-Basrah Light	68.62	51.87	39.53	العراق - بصرة خفيف
Kuwait-K.Export	68.90	51.60	39.30	الكويت - الكويت تصدير
Libya-Ess Sieder	69.78	52.82	42.69	ليبيا - السدرة
Gabon - Rabi Light	70.30	53.16	42.62	الجابون - رابي لايت
Equatorial Guinea - Zafiro	71.36	54.04	42.43	غينيا - زافريو
Iran-Iran Heavy	68.0	51.7	39.57	ایران - ایران ثقيل
Nigeria-Bonny Light	72.11	54.55	44.02	نيجيريا - بوني خفيف
Venezuela-Merey	64.47	47.63	34.02	فنزويلا - ميري
Angola - Girassol	71.72	54.47	43.61	انجولا - فيراسول
Congo (Republic) - Djeno	68.59	52.77	41.98	الكونغو - ديجينو
Ecuador-Oriente	66.10	50.00	38.44	الاكوادور - اوريونتي
OPEC Basket	69.78	52.43	40.76	سلة اوبك
UAE-Dubai	69.68	53.08	41.39	الامارات - دبي
Algeria-Zarzaitine	71.35	54.08	44.02	الجزائر - زرزاتيني
S. Arabia-Arab Heavy	68.79	50.96	38.45	السعودية - عربي ثقيل
Qatar-Dukhan	71.22	54.12	43.69	قطر - دخان
Qatar-Marine	69.25	52.8	41.43	قطر- بحرى
Libya-Brega	70.65	53.62	43.73	ليبيا - البريقة
.Egypt-Suez B	68.47	51.56	40.41	مصر - السويس
Oman-Oman	70.10	53.32	41.96	عمان - عمان
Iran-Iran Light	69.10	52.36	41.66	ایران - ایران خفيف
Nigeria-Forcados	72.56	54.58	43.70	نيجيريا - فوركادوس
Angola-Cabinda	71.15	54.30	42.83	انجولا - كابinda
U.K.-Brent	71.22	54.17	43.76	المملكة المتحدة - بربنت
U.K.-Forties	71.21	54.20	43.42	المملكة المتحدة - فورتنز
Norway-Ekofisk	71.86	54.49	44.01	النرويج - إيكوفستك
Norway-Oseberg	72.34	55.04	44.52	النرويج - اوسيبرج
Mexico-Isthmus	68.74	54.60	42.37	المكسيك - إست تومس
Mexico-Maya	62.71	47.00	36.52	المكسيك - مايا
Indonesia - Minas	65.44	48.99	41.11	اندونيسيا - ميناس
Malaysia-Tapis	73.69	56.29	45.69	ماليزيا - تابس
Malaysia-Miri	75.90	56.93	46.39	ماليزيا - ميري
U.S.A.-WTI	65.16	50.82	43.27	امريكا - وست تكساس
Russia-Urals	70.13	53.27	42.16	روسيا-أورال
Venezuela-Mesa 30	-	-	53.55	فنزولا - ميسا



Average Spot for Selected Crudes Prices
US Dollar / Barrel
Year 2018

متوسط اسعار بعض التفوقات الفورية
دولار أمريكي / برميل
عام 2018

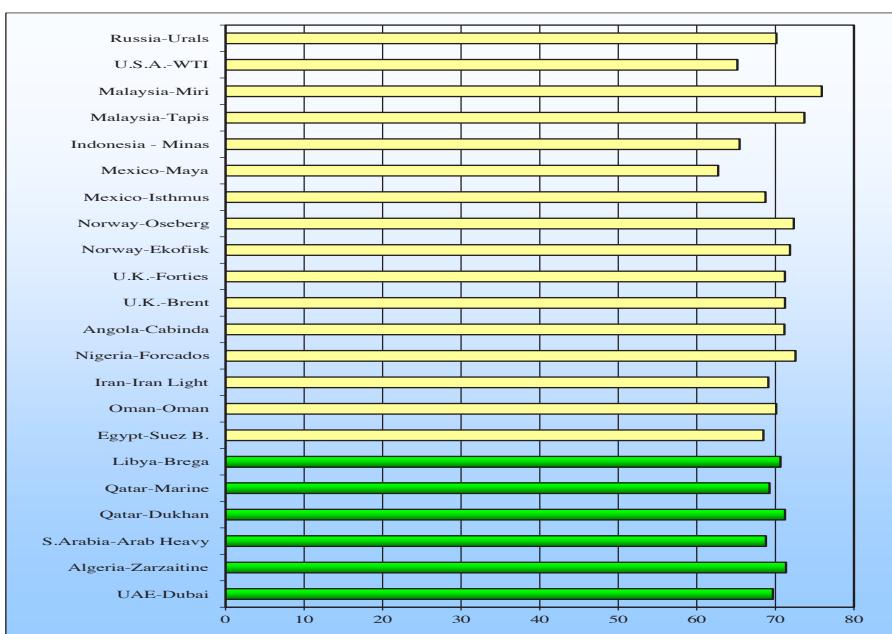
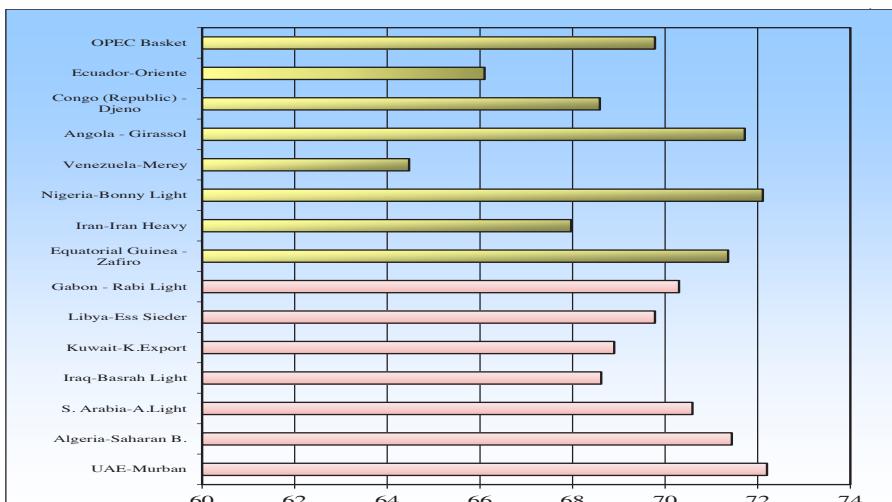


Table No. (50)

جدول رقم (50)

الأسعار الفورية لبعض الخامات العربية
Spot Prices for Selected Arab Crudes
US Dollar / Barrel
Year 2018

	ليبيا - Libya - Ess Sider	كويت - K - wait Export	قطر - Qatar- Marine	بحري - Bas- rah Light	بصرة - Husseini	عربي - Arab Light	خلط صعوراء - Sahara Blend	الامارات - UAE- Murban	بنادر
January	68.2	65.7	66.4	66.1	67.4	69.9	68.8		يناير
February	64.4	62.1	63.1	62.3	64.0	66.0	65.9		فبراير
March	64.9	62.2	63.4	62.3	64.4	66.7	66.3		مارس
April	70.4	67.0	67.6	67.1	68.9	72.1	71.0		أبريل
May	75.3	72.6	73.4	72.8	74.7	77.3	76.7		مايو
June	72.3	72.4	72.9	71.9	74.3	73.4	76.2		يونيو
July	72.4	72.3	73.1	72.0	74.2	73.9	76.0		يوليو
August	70.7	71.8	72.5	71.1	73.4	72.6	74.9		اغسطس
September	77.1	76.8	76.5	76.2	78.2	79.6	78.8		سبتمبر
October	79.6	78.6	78.9	78.3	80.0	81.1	81.3		اكتوبر
November	63.1	65.2	65.9	64.1	66.4	65.0	68.1		نوفمبر
December	55.7	57.1	57.3	56.1	58.2	56.4	59.3		ديسمبر
<hr/>									
First Quarter	65.8	63.4	64.3	63.6	65.3	67.5	67.0		الربع الأول
Second Quarter	72.7	70.6	71.3	70.6	72.6	74.3	74.6		الربع الثاني
Third Quarter	73.4	73.7	74.0	73.1	75.2	75.4	76.6		الربع الثالث
Fourth Quarter	66.1	66.9	67.4	66.2	68.2	67.5	69.6		الربع الرابع
<hr/>									
Annual Average	69.5	68.7	69.2	68.4	70.3	71.2			المعدل السنوي

Table No. (49)

جدول رقم (49)

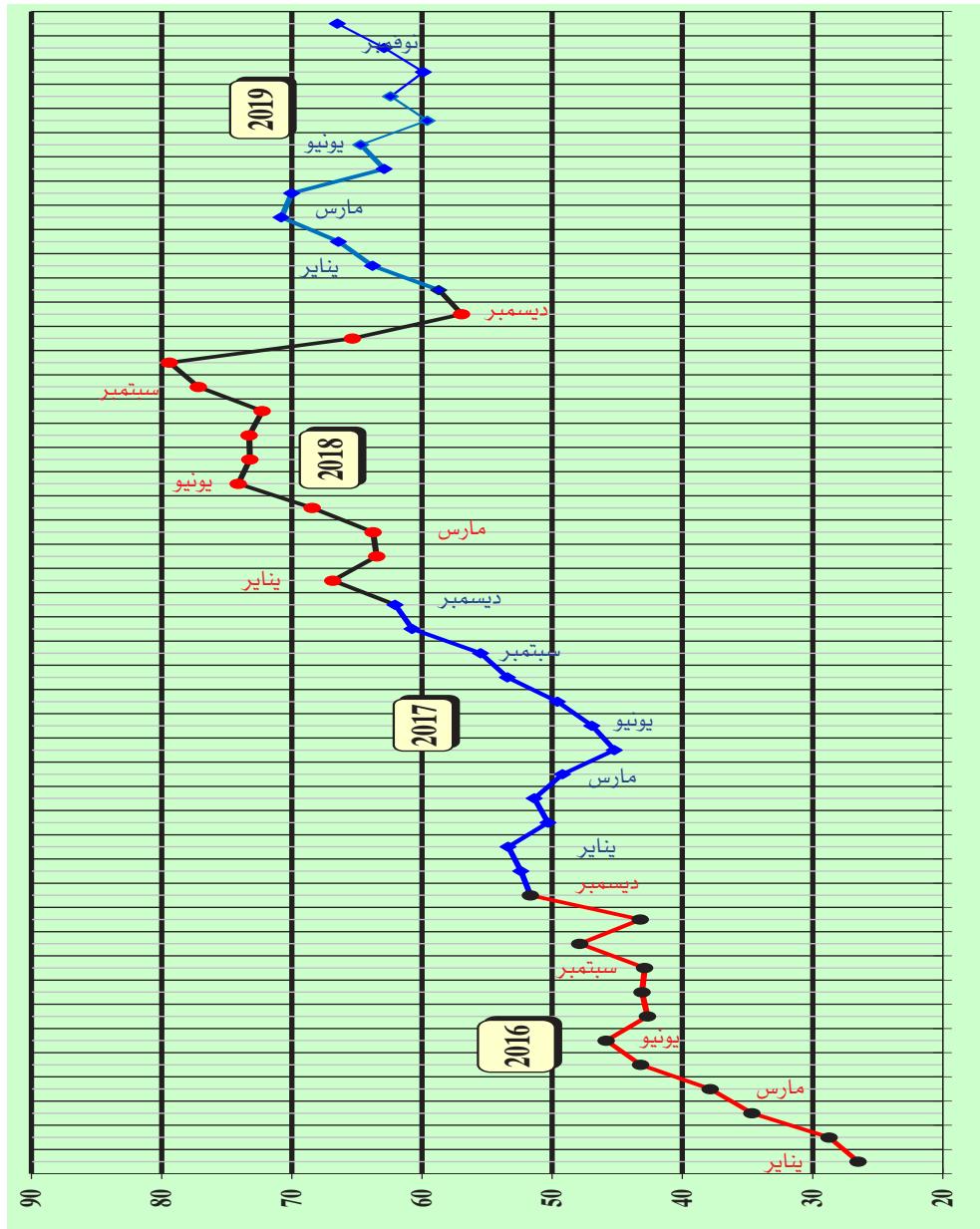
الأسعار الفورية لسلة خامات اويك
Spot Prices for OPEC Basket of Crudes
US Dollar / Barrel

	2019	2018	2017	2016	
January	58.7	66.9	52.4	26.5	يناير
February	63.8	63.5	53.4	28.7	فبراير
March	66.4	63.8	50.3	34.7	مارس
April	70.8	68.4	51.4	37.9	أبريل
May	70.0	74.1	49.2	43.2	مايو
June	62.9	73.2	45.2	45.8	يونيو
July	64.7	73.3	46.9	42.7	يوليو
August	59.6	72.3	49.6	43.1	اغسطس
September	62.4	77.2	53.4	42.9	سبتمبر
October	59.9	79.4	55.5	47.9	اكتوبر
November	62.9	65.3	60.7	43.2	نوفمبر
December	66.5	56.9	62.1	51.7	ديسمبر
<hr/>					
First Quarter	63.0	64.7	52.0	30.0	الربع الأول
Second Quarter	67.9	71.9	48.6	42.3	الربع الثاني
Third Quarter	62.2	74.2	50.0	42.9	الربع الثالث
Fourth Quarter	63.1	67.2	59.4	47.6	الربع الرابع
<hr/>					
Annual Average	64.1	69.5	52.5	40.7	المعدل السنوي



Spot Prices for OPEC Basket of Crudes.
2019 – 2016
US Dollar / Barrel

الاسعار الفورية لسلة خامات أوبك،
2019 – 2016
دولار أمريكي / برميل



جدول رقم (51)

الأسعار المحلية المنتجات النقطية
عملة محلية لكل لتر

Table No. (51)

Domestic Prices of Oil Products
Local Currency/ Litre

البلد	نوع الوقود	الوقود										العملة	العام	الشهر	العام	الشهر	
		البنزين	الكتان	الديزل	البنزين	الكتان	الديزل	البنزين	الكتان	الديزل	البنزين						
اليمن	Kerosene	98	95	92	91	90	80	50	25	12.5	10	50	25	December - ديسمبر	2018	الإمارات	
اليمن	Diesel	Octane	Octane	Octane	Octane	Octane	Octane	K.g	K.g	K.g	K.g	Pound	ج.م	December - ديسمبر	2018	السودان	
اليمن	Kerosene	2.61	0.80	2.20	2.09	2.02	120.00	60.00	UAE	Dirham	Dirham	Dirham	Dirham	December - ديسمبر	2018	اليمن	
اليمن	Diesel	0.160	0.025	0.235	0.200	0.140	1.200	Bahrain	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	January - يناير	2018	اليمن	
اليمن	Kerosene	1.390	1.110	1.985	1.745	1.480	7.700	Tunisia	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	September - سبتمبر	2018	اليمن	
اليمن	Diesel	23.06	41.62	41.97	38.95	430.00	425.0	430.00	103.20	Algeria	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	December - ديسمبر	2018	اليمن
اليمن	Kerosene	0.47	0.64	2.05	1.50	5000	2500	S. Arabia	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	January - يناير	2018	اليمن	
اليمن	Diesel	180.0	150.0	550.0	550.0	450	15.00	Syria	Pound	Pound	Pound	Pound	Pound	June - يونيو	2016	اليمن	
اليمن	Kerosene	450	150	850	750	450	0.750	Iraq	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	January - يناير	2016	اليمن	
اليمن	Diesel	2.00	0.80	1.90	1.70	0.085	1.500	6.75	Qatar	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	December - ديسمبر	2018	اليمن
اليمن	Kerosene	0.095	0.095	0.165	0.105	0.085	0.750	Kuwait	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	September - سبتمبر	2016	اليمن	
اليمن	Diesel	0.090	0.090	0.150	0.150	5000	1.500	Libya	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	November - نوفمبر	2015	اليمن	
اليمن	Kerosene	6.75	6.75	8.75	7.75	6.50	130.00	Egypt	Pound	Pound	Pound	Pound	Pound	June - يونيو	2018	اليمن	
اليمن	Diesel	0.595	0.595	1.155	1.005	0.765	31.500	Jordan	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	Dinar	December - ديسمبر	2018	اليمن	
اليمن	Kerosene	4.110	4.887	6.170	6.170	7.000	75.000	Sudan	Pound	Pound	Pound	Pound	Pound	November - نوفمبر	2016	اليمن	
اليمن	Diesel	0.24	0.289	0.216	0.203	246	61	Oman	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	December - ديسمبر	2018	اليمن	
اليمن	Kerosene	4.99	4.99	6.7	6.06	246	50	Palestine	Shekel	Shekel	Shekel	Shekel	Shekel	December - ديسمبر	2018	اليمن	
اليمن	Diesel	860	765	1265	1235	18125	14500	Lebanon	Pound	Pound	Pound	Pound	Pound	December - ديسمبر	2018	اليمن	
اليمن	Kerosene	9.89	11.15	401	3146	Mauritania	Ougouya	Morocco	Dirham	Dirham	Dirham	Dirham	Dirham	July - يوليه	2014	اليمن	
اليمن	Diesel	384.6	384.6	365	3146	Yemen	Riyal	Yemen	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	June - يونيو	2017	اليمن	



Table No. (52)

Domestic Prices of Oil Products
US Dollar / Litre

البلد / دولة رقم ()	نوع المنتج / المنتج	النفط الخام						الغازولين Gasoline						البوتاجاز LPG					
		كروتون	أوكتن	أوكتن	أوكتن	أوكتن	أوكتن	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	كروتون	
		Octane	Oc-	Oc-	Oc-	Oc-	Oc-	Oc-	Oc-	Oc-	Oc-	K. g	K. g	K. g	Pound	Year	الشهر / Month		
0.71	0.22	0.60	0.57	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	32.68	16.34	UAE	2018	ديسمبر - December	الإمارات		
0.43	0.07	0.63	0.53	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	3.19		Bahrain	2018	يناير - January	البحرين		
0.52	0.42	0.75	0.66	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	2.91		Tunisia	2018	سبتمبر - September	تونس		
0.20	0.00	0.36	0.36	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.90		Algeria	2018	ديسمبر - December	الجزائر		
0.13	0.17		0.55	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	5.73		S. Arabia	2018	يناير - January	السعودية		
0.41	0.34		1.26		0.97		0.97		0.97		0.97				Syria	2016	يونيو - June	سوريا	
0.38	0.13	0.72	0.63	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	4.23		Iraq	2016	يناير - January	العراق		
0.55	0.22		0.52	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	4.12		Qatar	2018	ديسمبر - December	قطر		
0.31	0.31		0.55	0.35	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	2.48		Kuwait	2016	سبتمبر - September	الكويت		
0.07	0.07		0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	1.09		Libya	2015	نوفمبر - November	ليبيا		
0.38	0.38		0.49	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.37	3.66		Egypt	2018	يونيو - June	مصر	
0.84	0.84	1.63	1.42	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	44.42	9.87	Jordan	2018	ديسمبر - December	الأردن		
0.12	0.15		0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.19	2.27		Sudan	2016	نوفمبر - November	السودان	
0.62	0.75		0.56	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	7.33	3.66		Oman	2018	ديسمبر - December	عمان	
1.43	1.43	1.92	1.74									70.44	17.61	14.33		Palestine	2018	ديسمبر - December	فلسطين
0.57	0.51	0.84	0.82									12.02	9.62		Lebanon	2018	ديسمبر - December	لبنان	
1.05			1.19												Morocco	2018	ديسمبر - December	المغرب	
1.07	1.07											8.79			Mauritania	2014	يوليو - July	موراتانيا	
0.74												0.62			Yemen	2017	يونيو - June	اليمن	

At 2018 Exchange Rates

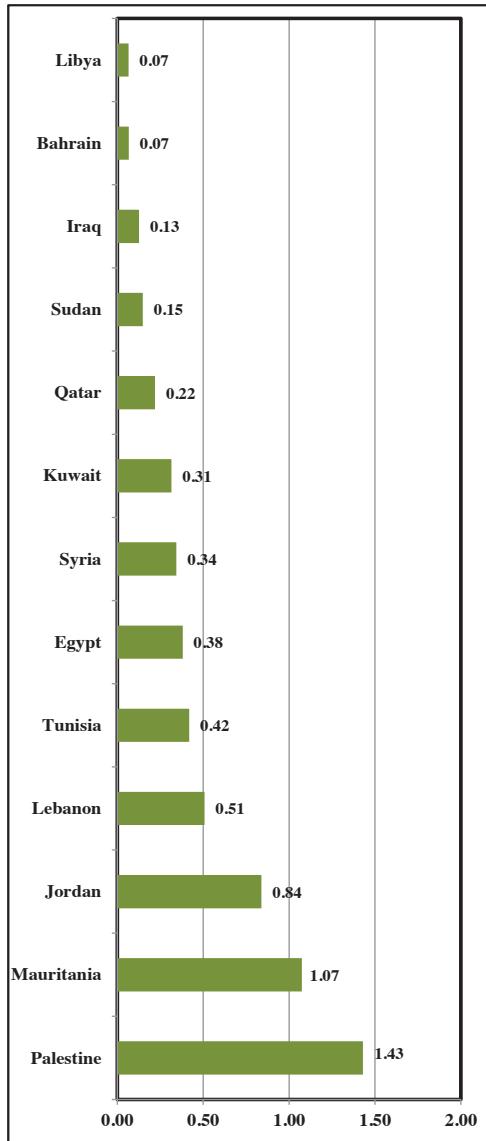
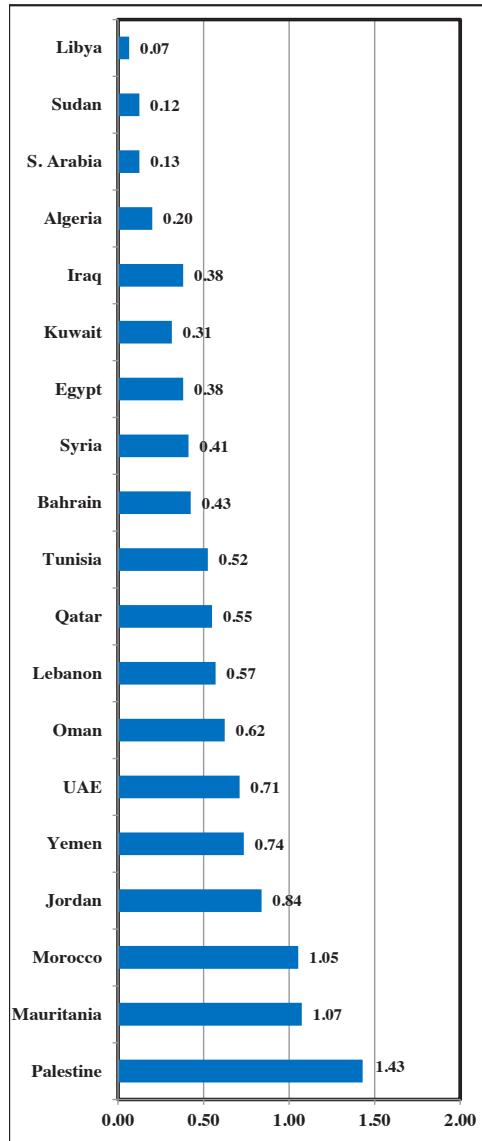
وفق سعر الصرف لعام 2018

الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، زيت الغاز والديزل،
دولار أمريكي / لتر

Domestic Prices of Oil Products - Gasoil/Diesel
US Dollar / Litre

الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، كيروسين،
دولار أمريكي / لتر

Domestic Prices of Oil Products - Kerosene
US Dollar / Litre



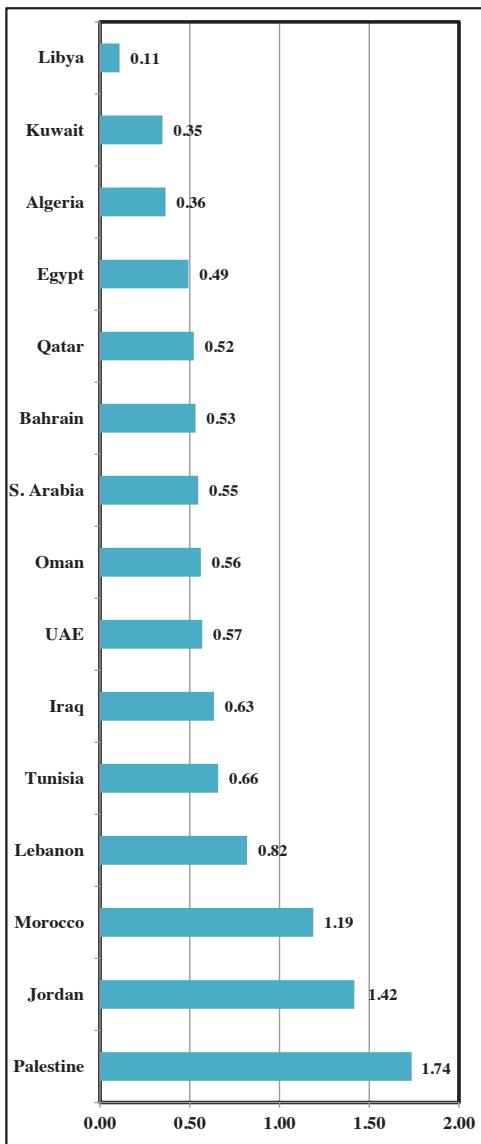
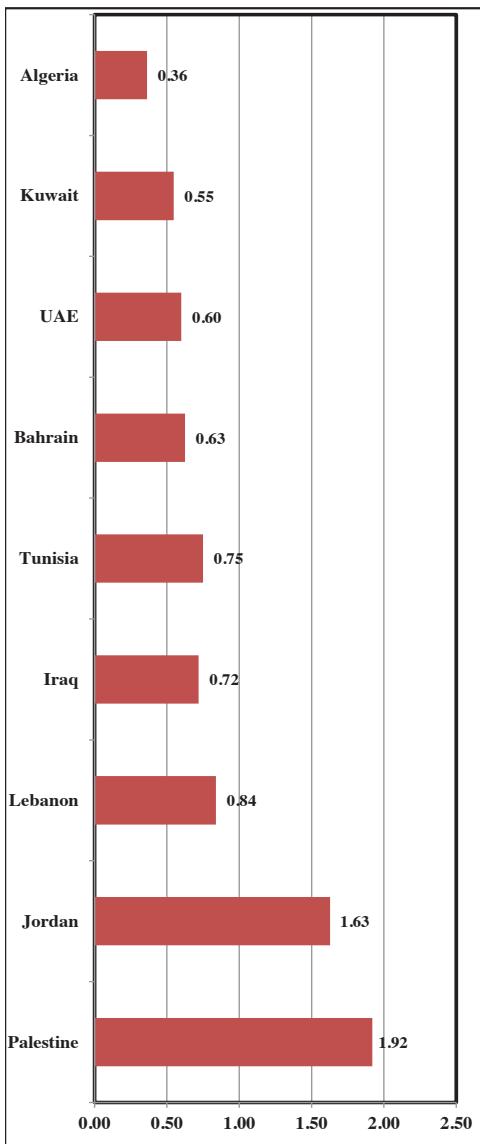


الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، غازولين 98 أوكتين،
دولار أمريكي / برميل

Domestic Prices of Oil Products - Gasoline 98 Octane
US Dollar / Litre

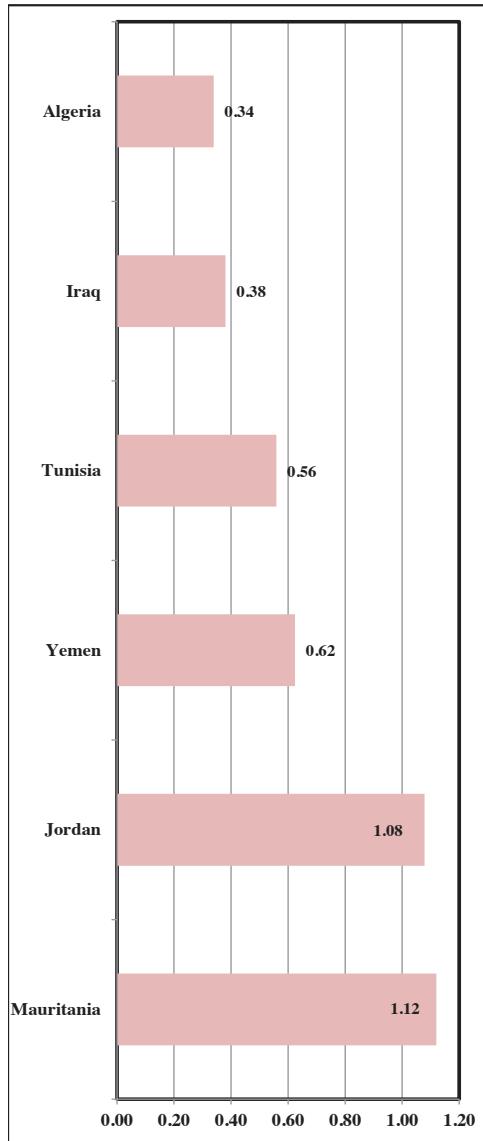
الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، غازولين 95 أوكتين،
دولار أمريكي / لتر

Domestic Prices of Oil Products - Gasoline 95 Octane
US Dollar / Litre



الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، غازولين 90 أوكتين،
دولار أمريكي / لتر

Domestic Prices of Oil Products - Gasoline 90 Octane
US Dollar / Litre



الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، غازولين 91 أوكتين،
دولار أمريكي / لتر

Domestic Prices of Oil Products - Gasoline 91 Octane
US Dollar / Litre

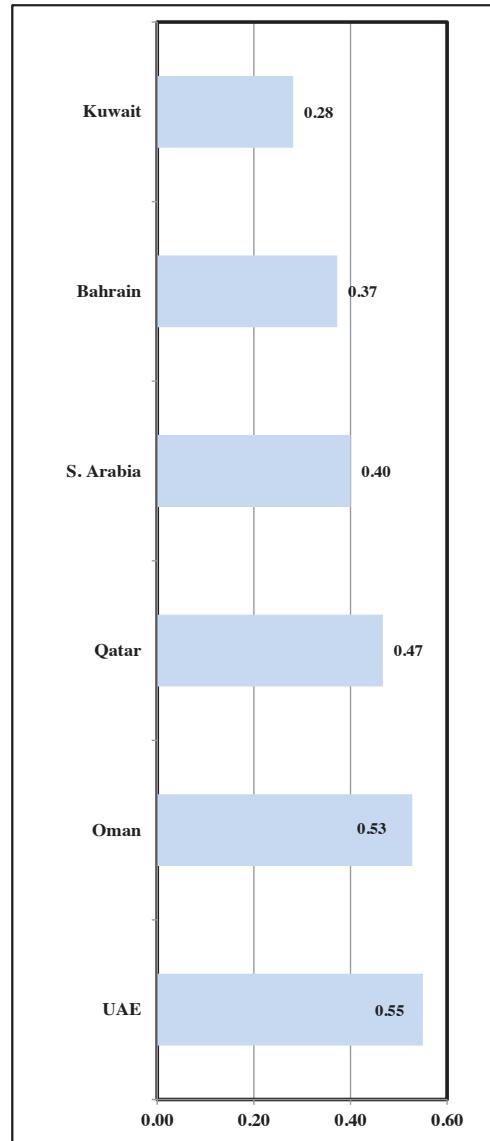




Table No. (53)

جدول رقم (53)

Domestic Prices of Natural Gas
Local Currency / Million Btu

الأسعار المحلية لغاز الطبيعى
عملة محلية / مليون وحدة حرارية بريطانية

نطاق الأسعار Price range		السعر الموحد Unified Price	الدولة وأخر فترة توفر عنها بيانات Country and Last date for which Data is Available				
الحد الأعلى Highest	الحد الأدنى Lowest			Local Currency	العملة المحلية	السنة Year	
		3.250	Bahrain	Dinar	دينار	2018	البحرين
115.9	30.0		Algeria	Dinar	دينار	2018/1	الجزائر
3693.4	1231.1		Iraq	Dinar	دينار	2018	العراق
		1.480	Kuwait	Dinar	دينار	2018/1	الكويت
141.9	53.2		Egypt	Pound	جنيه	2018	مصر

Table No. (54)

جدول رقم (54)

Domestic Prices of Natural Gas
US Dollar / Million Btu

الأسعار المحلية للغاز الطبيعي
دولار أمريكي / مليون وحدة حرارية بريطانية

نطاق الأسعار Price range		السعر الموحد Unified Price	الدولة وأخر فترة توفر عنها بيانات Country and Last date for which Data is Available		
الحد الأعلى Highest	الحد الأدنى Lowest			السنة Year	
		1.09	UAE	2008	الامارات
		3.00	Bahrain	2017/4	البحرين
1.45	0.95		Tunisia	1986	تونس
1.04	0.27		Algeria	2016	الجزائر
		0.75	S. Arabia	1998	السعودية

At 2018 exchange rates

وقف سعر الصرف لعام 2018



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم

VII

Part

نقل النفط
والفاز الطبيعي

Transport of Oil
and Natural Gas

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



Table No. (55)

جدول رقم (55)

Crude Oil Tanker Fleet
Tanker
As at Year End

ناقلات النفط الخام
ناقلة
في نهاية العام

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	19	19	19	19	19	الامارات
Bahrain	-	-	-	-	-	البحرين
Tunisia	-	-	-	-	-	تونس
Algeria	1	1	1	1	1	الجزائر
S. Arabia	23	23	23	23	23	السعودية
Syria	-	-	-	-	-	سوريا
Iraq	4	4	4	4	4	العراق
Qatar	5	5	5	5	5	قطر
Kuwait	10	12	12	12	12	الكويت
Libya	5	5	5	5	5	ليبيا
Egypt	-	-	-	-	-	مصر
OAPEC	67	69	69	69	69	أوابك



Crude Oil Tanker Fleet
Tanker
Year 2018

ناقلات النفط الخام
ناقلة
عام 2018

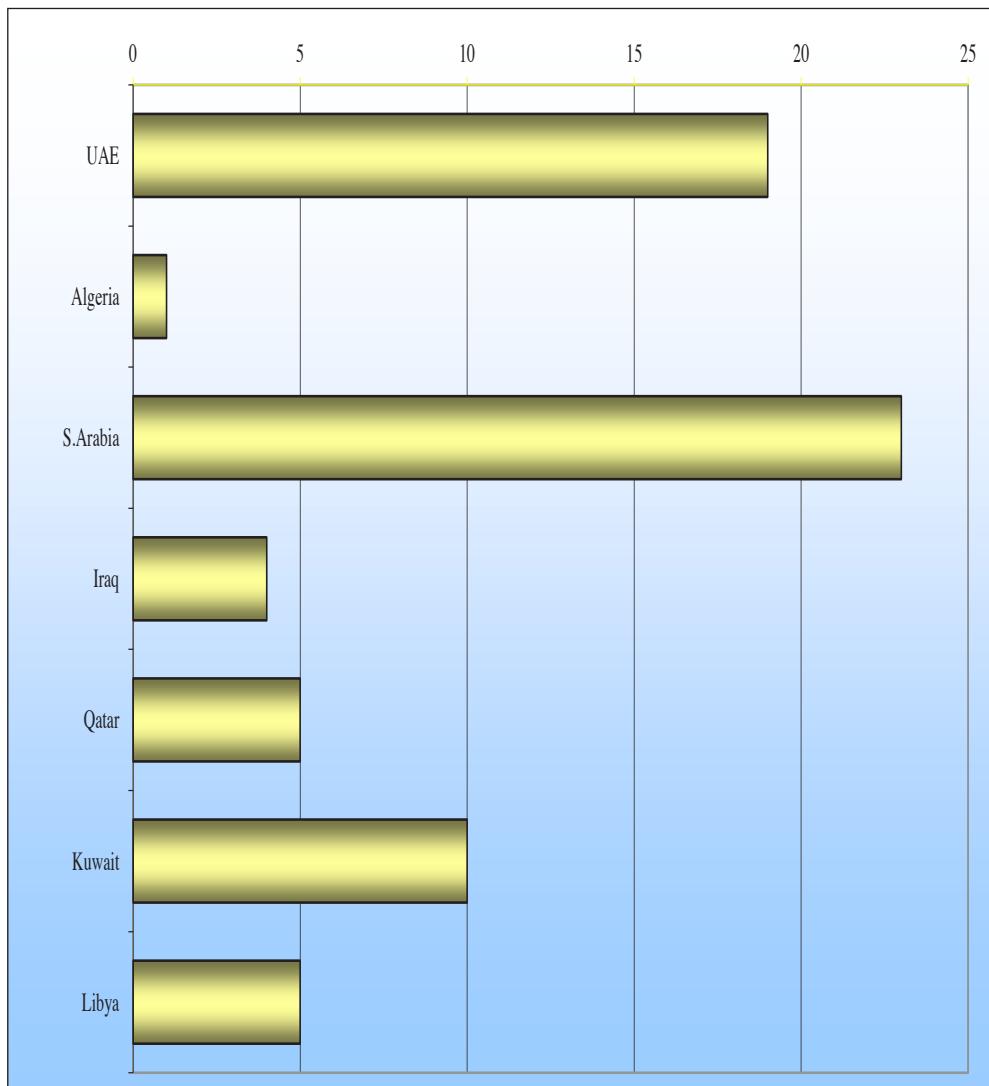


Table No. (56)

جدول رقم (56)

Oil Tanker Fleet Weight
Thousand DWT
As at Year End

حمولة ناقلات النفط
ألف طن ساكن
في نهاية العام

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	1139	1139	1139	1139	1139	الامارات
Bahrain	-	-	-	-	-	البحرين
Tunisia	-	-	-	-	-	تونس
Algeria	337	160	160	160	160	الجزائر
S. Arabia	6004	6004	6004	6004	6004	السعودية
Syria	-	-	-	-	-	سوريا
Iraq	55	55	10	10	53	العراق
Qatar	397	397	397	397	397	قطر
Kuwait	3181	2802	3802	3802	3802	الكويت
Libya	548	548	548	548	548	ليبيا
Egypt	-	-	-	-	-	مصر
OAPEC	11661	11105	12060	12060	12103	أوابك



Oil Tanker Fleet Weight
Thousands DWT
Year 2018

حمولة ناقلات النفط
ألف طن ساكن
عام 2018

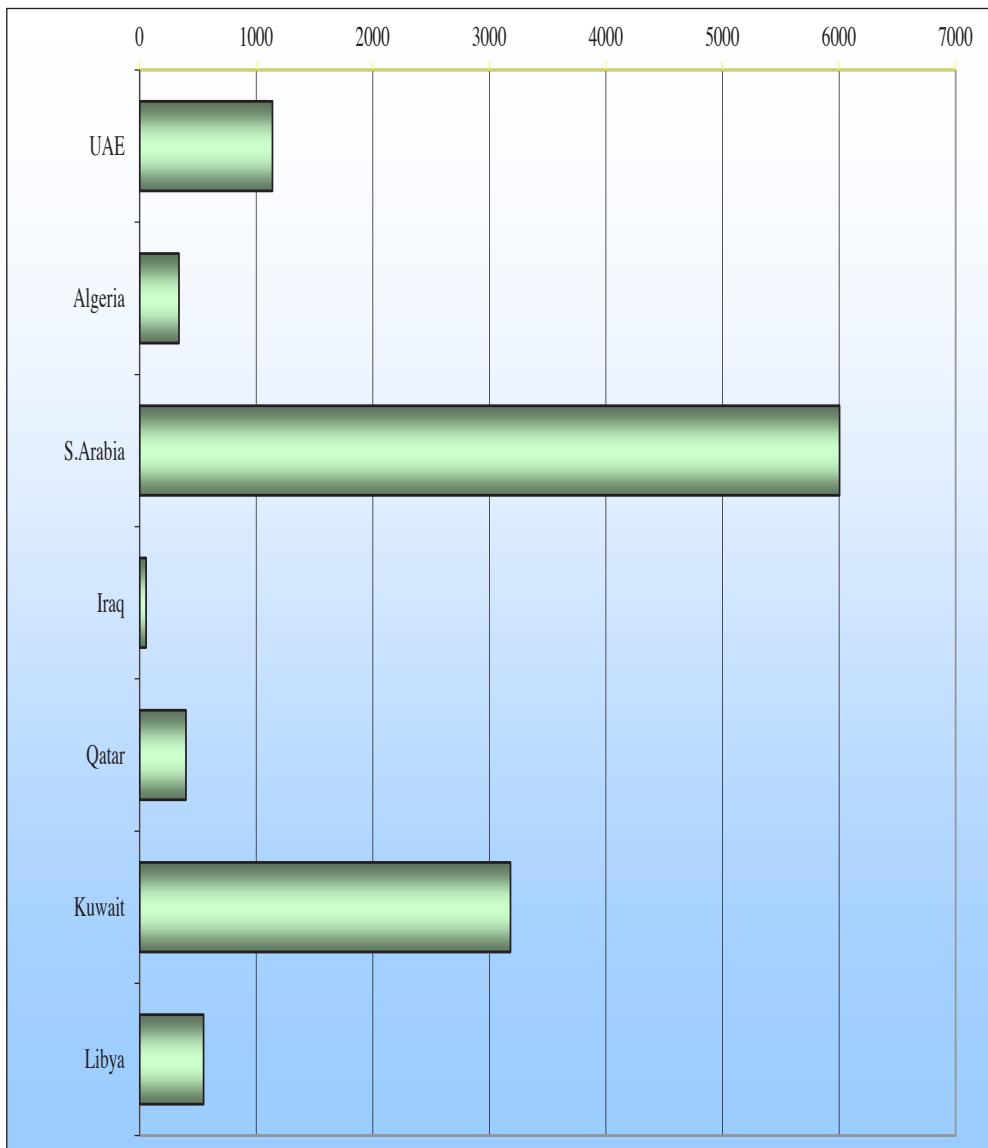


Table No. (57)

جدول رقم (57)

LPG & LNG Carrier
Thousand cubic metres
As at Year End 2018

ناقلات غاز البترول المسال والغاز الطبيعي المسال
ألف متر مكعب
في نهاية عام 2018

	غاز البترول المسال		الغاز الطبيعي المسال		الاجمالي			
	العدد	السعة	العدد	السعة	العدد	السعة		
	LPG		LNG		Total			
	No.	Capacity	No.	Capacity	No.	Capacity		
UAE	1	9.0	8	1096	9	1105	الإمارات	
Bahrain	-	-	-	-	-	-	البحرين	
Tunisia	-	-	-	-	-	-	تونس	
Algeria	9	463.0	9	1114	18	1577	الجزائر	
S. Arabia	-	-	-	-	-	-	السعودية	
Syria	-	-	-	-	-	-	سوريا	
Iraq	-	-	-	-	-	-	العراق	
Qatar	4	328.0	67	8500	71	8828	قطر	
Kuwait	2	115.5	-	-	2	115	الكويت	
Libya	2	8.0	-	-	2	8	ليبيا	
Egypt	-	-	-	-	-	-	مصر	
OAPEC	18	923	84	10710	102	11633	أوابك	



Table No. (58)

جدول رقم (58)

Crude Oil Pipelines Network
As at Year End 2018

شبكة خطوط أنابيب النفط الخام
في نهاية عام 2018

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	36 – 8	413	9	الإمارات
Bahrain	–	–	–	البحرين
Tunisia	24 – 6	286	4	تونس
Algeria	30 – 20	3106	12	الجزائر
S. Arabia	56 – 10	3140	36	السعودية
Syria	32 – 16	1876	9	سوريا
Iraq	48 – 14	308	5	العراق
Qatar	24 – 10	287	12	قطر
Kuwait	36 – 16	218	7	الكويت
Libya	42 – 10	3489	31	ليبيا
Egypt	30 – 12	698	11	مصر
Sudan	–	20	3	السودان
OAPEC	–	13821	136	أوابك

Table No. (58-1)

جدول رقم (1-58)

Condensate Pipelines Network
As at Year End 2018

شبكة خطوط أنابيب المتكثفات
في نهاية عام 2018

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	18	22	2	الإمارات
Algeria	30 – 28	1074	3	الجزائر
Qatar	12	65	1	قطر
Libya	30 – 4	805	9	ليبيا
Egypt	16 – 4	233	4	مصر
OAPEC	–	2199	19	أوابك

Table No. (59)

جدول رقم (59)

Oil Products Pipelines Network
As at Year End 2018

شبكة خطوط أنابيب المشتقات النفطية
في نهاية عام 2018

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	28 – 10	684	3	الإمارات
Bahrain	–	–	–	البحرين
Tunisia	12 – 6	120	3	تونس
Algeria	16 – 8	389	16	الجزائر
S. Arabia	20 – 8	716	7	السعودية
Syria	24 – 6	611	7	سوريا
Iraq	10 – 8	780	3	العراق
Qatar	20 – 6	49	5	قطر
Kuwait	18 – 8	183	7	الكويت
Libya	16 – 8	185	5	ليبيا
Egypt	30 – 4	1496	34	مصر
OAPEC	–	5213	90	أوابك



Table No. (60)

جدول رقم (60)

Natural Gas Pipelines Network
As at Year End 2018

شبكة خطوط أنابيب الغاز الطبيعي
في نهاية عام 2018

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	48 – 24	479	8	الإمارات
Bahrain	-	-	-	البحرين
Algeria	56 – 20	6291	20	الجزائر
S. Arabia	56 – 12	2289	24	السعودية
Syria	24 – 16	2107	9	سوريا
Iraq	-	-	-	العراق
Qatar	48 – 8	1932	39	قطر
Kuwait	42 – 12	106	2	الكويت
Libya	42 – 10	2215	21	ليبيا
Egypt	42 – 8	2798	58	مصر
OAPEC	-	18217	181	أوابك

Table No. (60-1)

جدول رقم (1-60)

Natural Gas Liquid Pipelines Network
As at Year End 2018

شبكة خطوط أنابيب سوائل الغاز الطبيعي
في نهاية عام 2018

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
Algeria	24 – 10	2206	7	الجزائر
S. Arabia	-	1726	-	السعودية
Iraq	14	385	1	العراق
OAPEC	-	4317	8	أوابك





منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم
VIII
Part

الطاقة الكهربائية
Electricity

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



Table No. (61)

جدول رقم (61)

Installed Capacities of Electric Generation
Megawatt

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميجاوات

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	31062	28761	28745	28829	27374	الامارات
Bahrain	3926	3921	3921	3922	3925	البحرين
Tunisia	5800	5513	5513	5249	4249	تونس
Algeria	19474	19474	19006	17239	15957	الجزائر
S. Arabia	76900	68300	61900	56300	50119	السعودية
Syria	10050	10050	9686	9879	9603	سوريا
Iraq	27300	26096	25589	25589	25589	العراق
Qatar	10600	10171	8559	8561	8755	قطر
Kuwait	19423	18870	18321	18321	15719	الكويت
Libya	10224	10224	10224	9455	9455	ليبيا
Egypt	47300	45008	38857	35467	32246	مصر
Jordan	5237	4315	4626	4456	4190	الأردن
Djibouti*	130	130	130	130	130	*جيبوتي
Sudan	3600	3567	3338	3120	3142	السودان
Oman	8187	7898	7898	7898	7898	عمان
Somalia *	80	80	80	80	80	*الصومال
Lebanon	3046	3046	3040	3040	2690	لبنان
Morocco	9050	8820	8261	8159	8012	المغرب
Mauritania *	290	240	240	240	240	*موريطانيا
Yemen	1519	1519	1519	1519	1519	اليمن
Palestine	152	152	160	152	3	فلسطين
OAPEC	262059	246388	230321	218811	202991	أوابك
Other Arab Countries	31291	29767	29292	28794	27904	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	293350	276155	259613	247605	230895	اجمالي الدول العربية

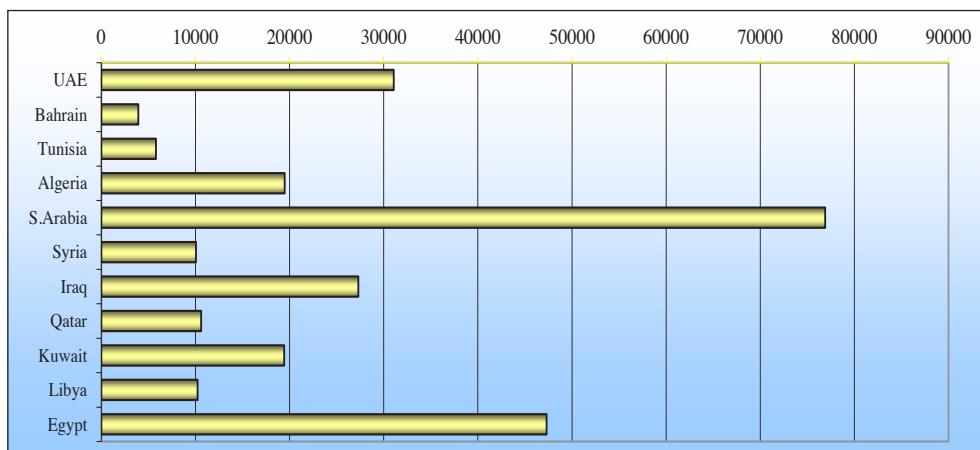
* Year 2018 Data estimated

* بيانات عام 2018 تقديرية



Installed Capacities of Electric Generation
Megawatt
Year 2018

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميجاوات
عام 2018



Installed Capacities of Electric Generation
(%)
Year 2018

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
(%)
عام 2018

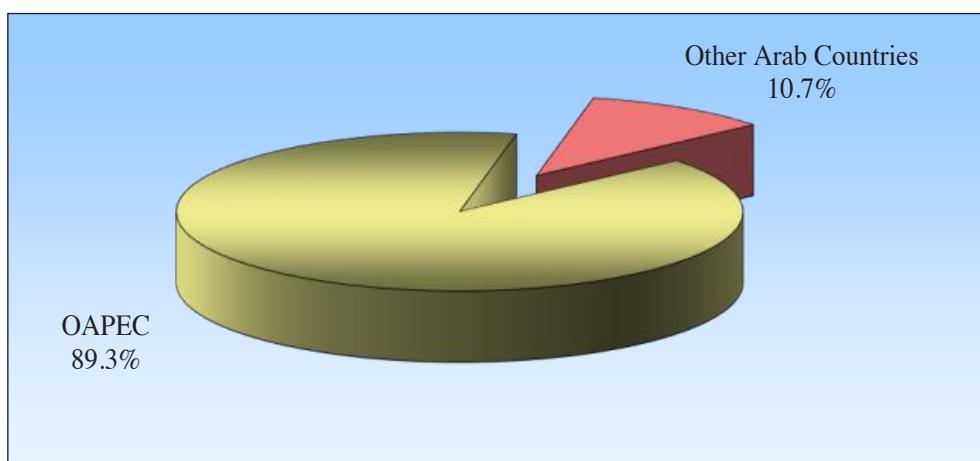


Table No. (62)

جدول رقم (62)

Peak Electric Load
Megawatt

الحمل الكهربائي الأقصى
ميجاوات

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	25650	24375	23163	22581	20523	الامارات
Bahrain	3733	3572	3418	3441	3152	البحرين
Tunisia	4300	4025	3400	3599	3465	تونس
Algeria	14800	14182	12839	12380	10927	الجزائر
S. Arabia	61743	59131	60828	62260	56547	السعودية
Syria	5400	5307	5327	5471	6168	سوريا
Iraq	16400	15625	14355	21200	18653	العراق
Qatar	8030	7855	7435	7270	6740	قطر
Kuwait	14420	13800	13390	12810	12410	الكويت
Libya	7500	7383	7017	6750	6520	ليبيا
Egypt	31150	29400	29200	28015	26140	مصر
Jordan	3205	3320	3250	3300	2930	الأردن
Djibouti *	119	106	94	82	73	جيبوتي *
Sudan	3050	2972	2787	2560	2313	السودان
Oman	6450	6304	5920	5565	5708	عمان
Somalia *	78	78	78	78	78	الصومال *
Lebanon	3700	3500	3400	3173	3088	لبنان *
Morocco	6350	6180	6050	5860	5670	المغرب
Mauritania *	120	101	101	96	92	موريتانيا *
Yemen	1312	1312	1358	1312	1358	اليمن
Palestine	1400	1380	1340	1315	1250	فلسطين
OAPEC	193126	184655	180372	185777	171245	أوباك
Other Arab Countries	25784	25253	24378	23341	22560	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	218910	209908	204750	209118	193805	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 Data estimated

* بيانات عام 2018 تقدیرية



Peak Electric Load

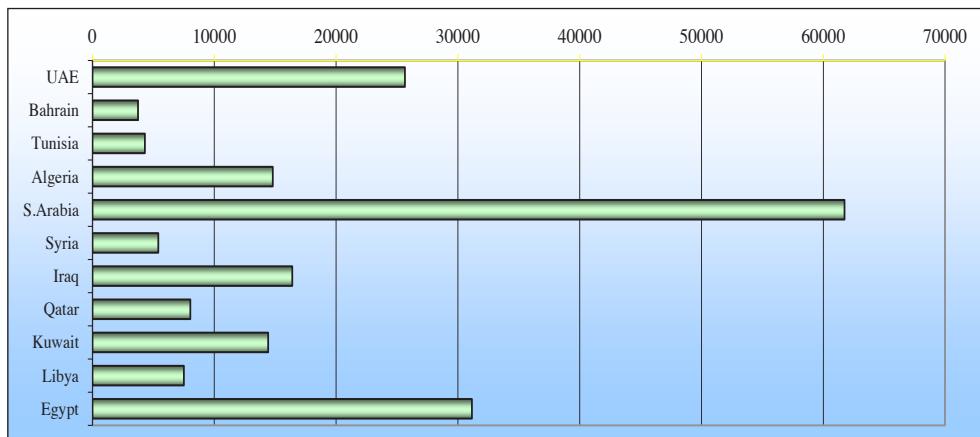
Megawatt

Year 2018

الحمل الكهربائي الأقصى

ميغاوات

عام 2018



Peak Electric Load

(%)

Year 2018

الحمل الكهربائي الأقصى

(%)

عام 2018

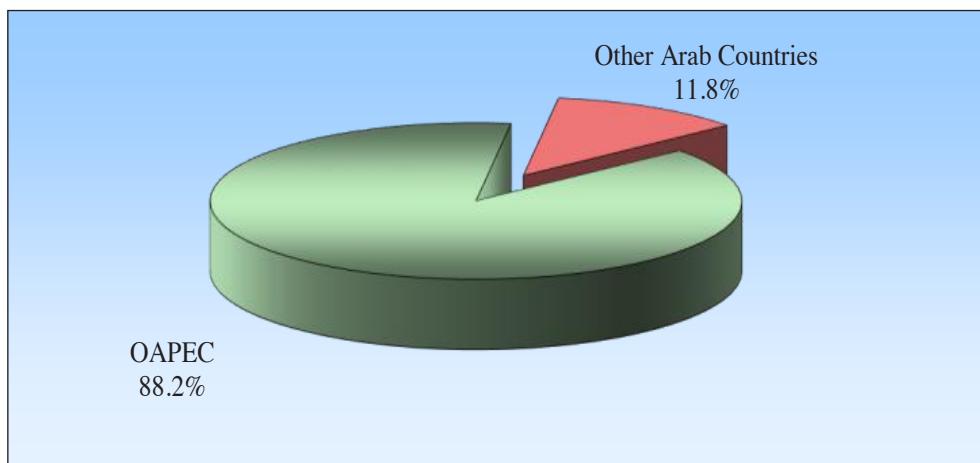


Table No. (63)

جدول رقم (63)

Electric Energy Generates
Gigawatt.hour

الطاقة الكهربائية المولدة
جيجاوات . ساعة

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	131867	129597	127366	116528	109979	الامارات
Bahrain	18028	17979	17085	17295	16257	البحرين
Tunisia	19999	19083	18209	18210	14067	تونس
Algeria	75888	70897	66234	64663	60501	الجزائر
S. Arabia	210500	206936	209693	211998	311807	السعودية
Syria	22300	21613	19050	19874	24222	سوريا
Iraq	90300	85594	99599	91413	89433	العراق
Qatar	49052	45555	42307	38852	36125	قطر
Kuwait	33108	32294	31567	30155	29369	الكويت
Libya	37168	36797	36430	37493	37511	ليبيا
Egypt	192500	189550	186278	174875	168050	مصر
Jordan	20690	20053	19172	19011	18269	الأردن
Djibouti *	675	599	526	451	402	جيبوتي *
Sudan	16300	15542	14429	13047	11376	السودان
Oman	31500	30567	28096	29128	29128	عمان
Somalia *	350	350	350	350	350	الصومال *
Lebanon	14263	14263	11975	11975	12365	لبنان
Morocco	32400	31630	30716	29916	27944	المغرب
Mauritania *	960	850	850	850	850	موريتانيا *
Yemen	5346	5346	5346	5346	5346	اليمن
Palestine	388	388	156	485	476	فلسطين
OAPEC	880710	855895	853818	821356	897321	أوباك
Other Arab Countries	122872	119588	111616	110559	106506	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1003582	975482	965434	931915	1003827	اجمالي الدول العربية

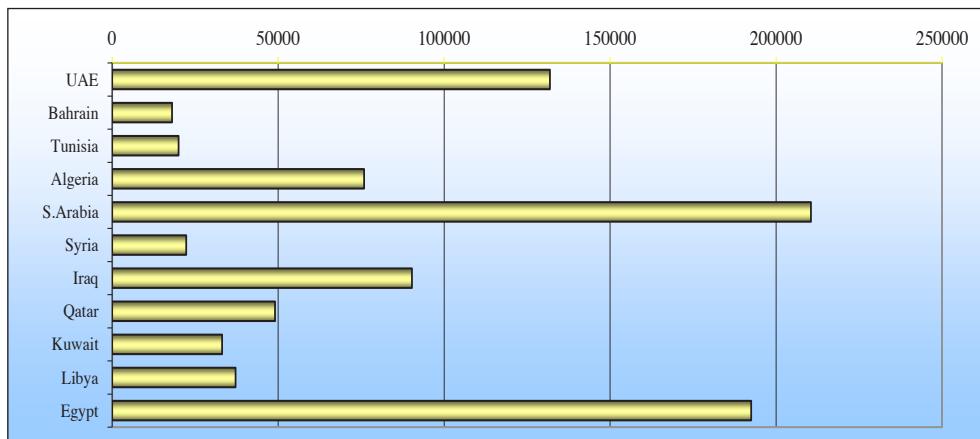
* Year 2018 Data estimated

* بيانات عام 2018 تقدیریة



Electric Energy Generates
Gigawatt.hour
Year 2018

الطاقة الكهربائية المولدة
جيواوتس . ساعة
عام 2018



Electric Energy Generates
(%)
Year 2018

الطاقة الكهربائية المولدة
(%)
عام 2018

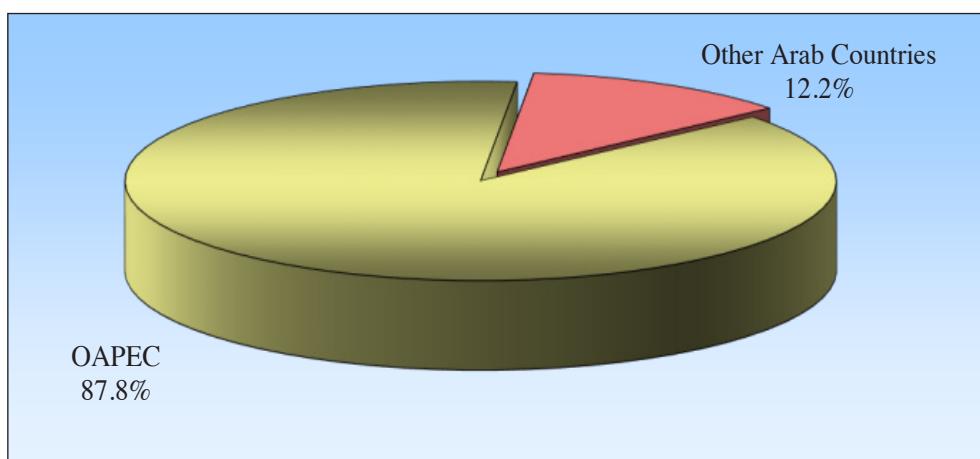


Table No. (64)

جدول رقم (64)

Consumed Electric Energy
Gigawatt.hour

الطاقة الكهربائية المستهلكة
جيجاوات . ساعة

	2018	2017	2016	2015	2014	
UAE	127500	125268	126582	111685	105363	الامارات
Bahrain	16700	16589	16490	16553	15186	البحرين
Tunisia	15900	15427	15004	14991	14841	تونس
Algeria	65000	59423	70747	68767	49192	الجزائر
S. Arabia	274500	238537	287692	286038	274503	السعودية
Syria	18300	16891	14574	16248	19228	سوريا
Iraq	39900	39992	39990	42032	53728	العراق
Qatar	43800	42730	39775	38853	36126	قطر
Kuwait	29221	32433	30963	30257	25763	الكويت
Libya	12866	12886	12758	14066	14066	ليبيا
Egypt	155900	151023	156300	146906	143585	مصر
Jordan	17494	17574	16669	16178	15419	الأردن
Djibouti *	423	382	343	321	305	جيبوتي *
Sudan	13350	12961	11798	10580	9710	السودان
Oman	29500	28241	28096	25174	25174	عمان
Somalia *	350	315	315	315	315	الصومال *
× Lebanon	11750	11416	5150	5150	5150	لبنان *
Morocco	31200	25849	30019	29381	28825	المغرب
Mauritania *	800	715	715	715	715	موريتانيا *
Yemen	4884	4884	4884	4884	4884	اليمن
Palestine	3750	3655	2822	4800	3955	فلسطين
OAPEC	799587	751199	810875	786396	751581	أوباك
Other Arab Countries	113501	105992	100811	97498	94452	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	913088	857191	911686	883894	846033	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 Data estimated

* بيانات عام 2018 تقدیریة



Consumed Electric Energy

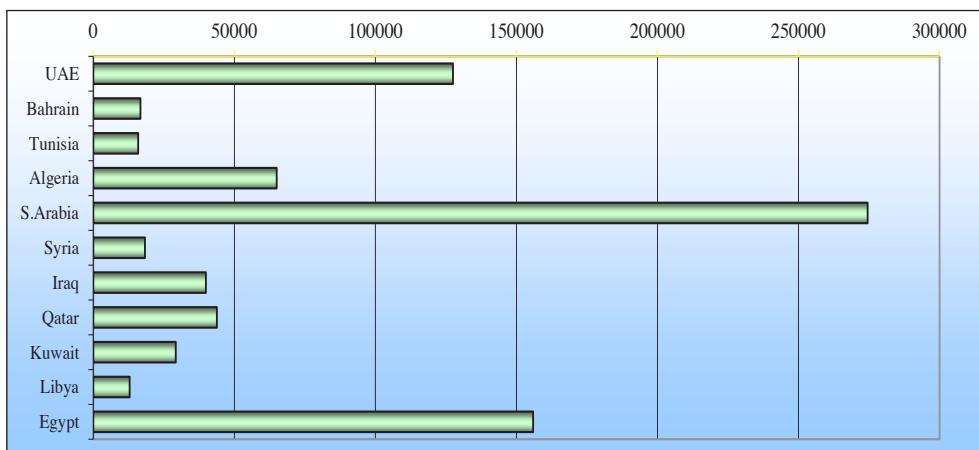
Gigawatt.hour

Year 2018

الطاقة الكهربائية المستهلكة

جيجاوات . ساعة

عام 2018



Electric Energy Generates

(%)

Year 2018

الطاقة الكهربائية المولدة

(%)

عام 2018

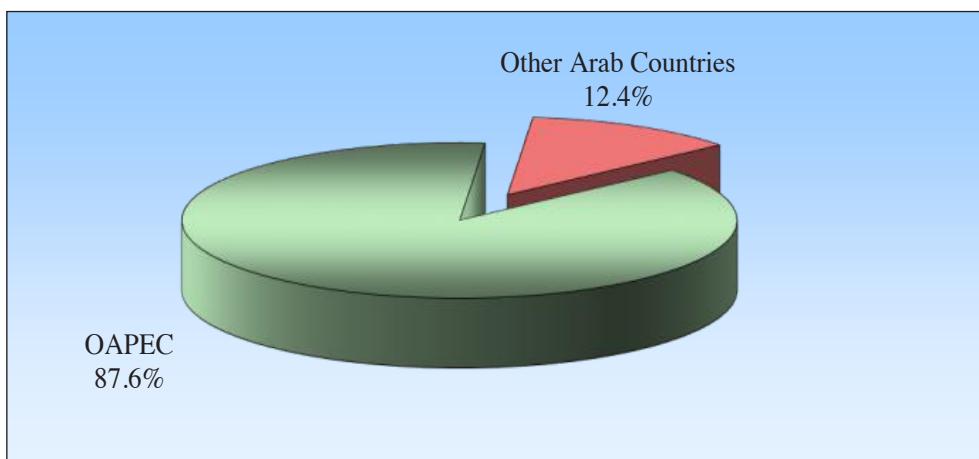


Table No. (65)

جدول رقم (65)

Installed Capacity of Generating Units by type
Megawatt
Year 2018

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد
ميجاوات
عام 2018

	الاجمالي	أخرى	شمسي	رياح	مائى	اجمالي المحطات الحرارية	حراري - Thermal					
	Total	Others	Solar	Wind	Hydro	Total Thermal Stations	فحم Coal	دورة مزدوجة Combined Cycle	بخاري Steam	غازى Gas	ديزل Diesel	
UAE	31062		594			30468		22701	2099	5635	33	الامارات
Bahrain	3926		5			3921		2850	100	971		البحرين
Tunisia	5800		146	240	62	5352		2608	720	2024		تونس
Algeria	19474	150	344	10	228	18742		4314	2435	11611	382	الجزائر
S. Arabia	76900		139			76761		20831	27988	26953	989	السعودية
Syria	10050					1490	8560		4051	3537	972	
Iraq	27300		104			1796	25400			7305	16062	2033
Qatar	10600		5			10595		3610		6985		قطر
Kuwait	19423	50	10	10		19353		2232	8970	8151		الكويت
Libya	10224					10224		4540	1689	3995		ليبيا
Egypt	47300		880	1150	2800	42470		13417	15449	13343	261	مصر
Jordan	5237	4	699	280	12	4242		2740	605	83	814	الأردن
Djibouti *	130					130					130	جيبوتي *
Sudan	3600					1753	1847		469	990	195	193
Oman	8187	563				7624		5283	105	1889	347	عمان
Somalia *	80					80					80	الصومال *
Lebanon	3046					253	2793		922	1060	152	659
Morocco	9050		261	1168	1770	5851	2895	834	600	1230	292	المغرب
MAvritania *	290		70	30		190					190	موريطانيا *
Yemen	1519					1519			495	340	684	اليمن
Palestine	152		12			140		140				فلسطين
OAPEC	262059	200	2227	1410	6376	251846	0	81154	70292	96702	3698	أوبك
Other Arab Countries	31291	567	1042	1478	3788	24416	2895	10388	3855	3889	3389	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	293350	767	3269	2888	10164	276262	2895	91542	74147	100591	7087	اجمالي الدول العربية

* Year 2018 Data estimated

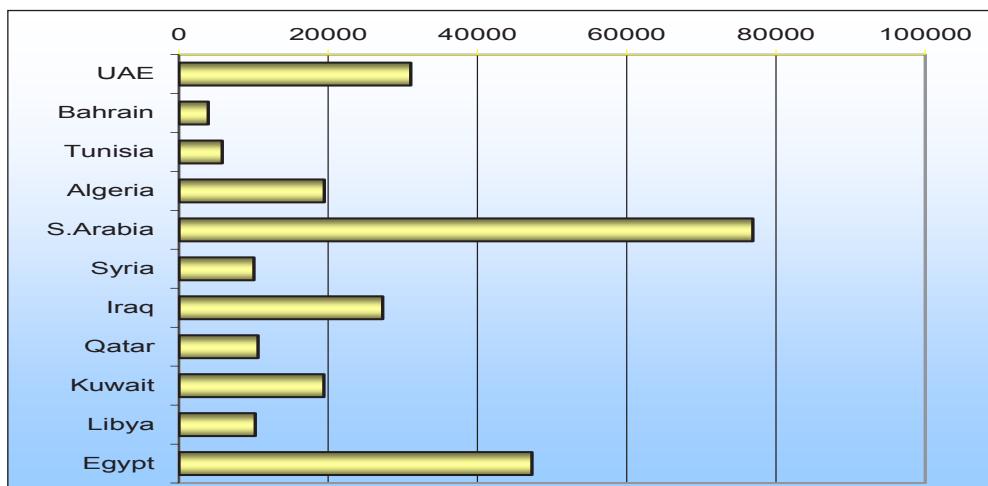
* بيانات عام 2018 تقديرية



Installed Capacity of Generating
Units. by type
Megawatt
Year 2018

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد

ميجاوات
عام 2018

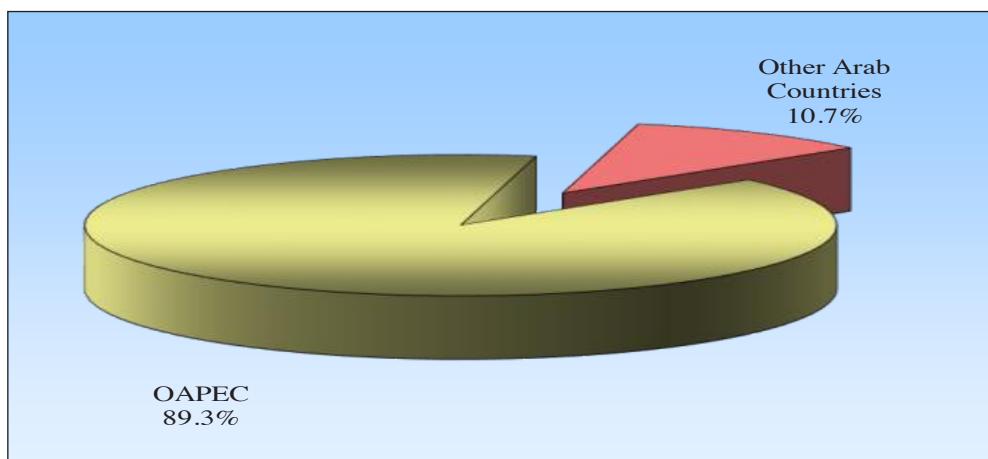


Installed Capacity of Generating
Units. by type (%)
Year 2018

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد

(%)

عام 2018







منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)

القسم
IX
Part

المصادر والتعاريف
ومعاملات التدوير

Sources,
Definitions
& Conversion
Factors

2019

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



قائمة المصادر

1. معلومات وبيانات رسمية مباشرة
2. الأوراق القطرية المقدمة إلى مؤتمرات الطاقة العربية
3. المنشورات والمطبوعات والتقارير الرسمية لهيئات ومؤسسات البترول
4. المجموعات الإحصائية الرسمية للدول العربية
5. جامعة الدول العربية وآخرون، التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2019
6. منظمة أوبك، التقرير الإحصائي السنوي، 2019
7. شركة البترول البريطانية، التقرير الإحصائي للطاقة في العالم، 2018



List of Sources

1. Direct Official data and Information
2. Country Papers Submitted To Arab Energy Conferences
3. Publications of Petroleum Institutions and Agencies
4. National Statistical Publications of Arab Countries
5. League of Arab States, Joint Arab Economic Report, 2019
6. OPEC Annual Statistical Bulletin, 2019
7. BP Statistical Review of World Energy, 2019

معاملات التحويل التقريبية والرموز المستخدمة

مشتققات نفطية

الرمز	البيان	طن-برميل	برميل	طن	من
		مكافيء نفط	طن	برميل	إلى
*	تقديرات	1.02	0.14	7.33	نفط خام
na	غير متوفر	1.13	0.09	11.65	غاز بترول مسال
0	أقل من 0.05	1.07	0.12	8.50	غازولين
-	صفر	1.07	0.12	8.50	نافثا
		1.045	0.13	7.77	كيروسين
		1.045	0.13	7.77	وقود طائرات
		1.035	0.14	7.23	زيت غاز / ديزل
		0.96	0.15	6.62	زيت الوقود
		0.96	0.14	6.99	زيوت تزييت
		0.96	0.17	6.05	الأسفلت
		0.96	0.15	6.90	أخرى



Approximate conversion factors & Symbols

Oil Products

From	To	Ton Barrel	Barrel Ton	Ton - barrel Oil Equiva- lent	Symbols	
Crude Oil		7.33	0.14	1.02	*	Estimated
LPG		11.65	0.09	1.13	na	Not Available
Gasoline		8.50	0.12	1.07	0	Less Than
Naphtha		8.50	0.12	1.07	-	Zero
Kerosene		7.77	0.13	1.045		
Jet Fuel		7.77	0.13	1.045		
Gas Oil / Diesel		7.23	0.14	1.035		
Fuel Oil		6.62	0.15	0.96		
Lubricant		6.99	0.14	0.96		
Asphalt		6.05	0.17	0.96		
Others		6.90	0.15	0.96		

معاملات التحويل التقريبية

* نفط خام

طن / سنة	جalon امريكي	جalon بريطاني	برميل	كيلولتر	طن طولي	طن متري	الي
من	بالضرب في						
-	307.86	256	7.33	1.165	0.984	1	طن متري
-	313	261	7.45	1.18364	1	1.016	طن طولي
-	264.17	219.6736	6.2898	1	0.8444	0.8581	كيلولتر
-	42	35	1	0.159	0.134	0.1364	برميل
-	1.201	1	0.0286	0.0046	0.00383	0.00391	جالون بريطاني
-	1	0.833	0.0238	0.0038	0.00319	0.00325	جالون امريكي
49.8	-	-	-	-	-	-	برميل / يوم

* بناء على معدل الكثافة العالمي

الغاز الطبيعي وسوائله

مليون برميل مكافئ نفط	تريليون وحدة حرارية بريطانية	طن سوائل الغاز	مليون طن نفط	مليون طن مكافئ نفط	بليون قدم مكعب - غاز طبيعي	بليون متراً مكعب - غاز طبيعي	الي
من	بالضرب في						
6.5970	35.7149	0.7353	0.9000	35.3000	1		غاز طبيعي
0.1868	1.0113	0.0208	0.0255	1	0.0280		غاز طبيعي
7.3300	39.6832	0.8170	1	39.2385	1.1111		مليون طن مكافئ نفط
8.9719	48.5722	1	1.2240	48.0279	1.3600		مليون طن - سوائل الغاز الطبيعي
0.1847	1	0.0206	0.0252	0.9888	0.0280		تريليون وحدة حرارية بريطانية
1	5.4138	0.1115	0.1364	5.3531	0.1516		مليون برميل مكافئ نفط

الوحدات

طن متري =

كيلولتر =

كيلوكالوري =

كيلوكالوري =

وحدة حرارية بريطانية =

كيلوكالوري =

وحدة حرارية بريطانية = 860 كيلوكالوري

طن مكافئ نفط يعادل :

وحدة حرارية: 10 مليون كيلوكالوري = 42 جيجاجول = 1.1023 طن قصدير

برميل = 1 متر مكعب 6.2898

كيلوجول = 3.968 وحدة حرارية بريطانية

كيلوكالوري = 0.948 وحدة حرارية بريطانية

كيلوكالوري = 1.055 كيلوجول 0.252

كيلوجول = 3412 وحدة حرارية بريطانية 3600 كيلوجول

وحدة حرارية: 1.5 طن فحم صلب = 3 طن فحم الليجينيت (فحمبني)

وقود صلب : طاقة كهربائية : 12 ميجاوات . ساعة



Approximate conversion factors

Crude oil*

From	Multiply by	To Metric tons	Long tons	kilolitres	Barrels	Imperial gallons	US gallons	Tons/ year
1 Tonnes (metric)		1	0.984	1.165	7.33	256	307.86	-
1 Long tons		1.016	1	1.18364	7.45	261	313	-
1 Kilolitres		0.8581	0.8444	1	6.2898	219.6736	264.17	-
1 Barrels		0.1364	0.134	0.159	1	35	42	-
1 Imperial gallons		0.00391	0.00383	0.0046	0.0286	1	1.201	-
1 US gallons		0.00325	0.00319	0.0038	0.0238	0833	1	-
1 Barrels/day		-	-	-	-	-	-	49.8

*Based on worldwide average gravity.

Natural gas and LNG

From	Multiply by	To Billion cubic metres NG	Billion cubic feet NG	Million tons oil equiv	Million tons LNG	Trillion Btu	Million barrels oil equiv
1 billion cubic metres NG		1	35.3000	0.9000	0.7353	35.7149	6.5970
1 billion cubic feet NG		0.0280	1	0.0255	0.0208	1.0113	0.1868
1 million tons oil equivalent		1.1111	39.2385	1	0.8170	39.6832	7.3300
1 million tons LNG		1.3600	48.0279	1.2240	1	48.5722	8.9719
1 trillion British thermal units		0.0280	0.9888	0.0252	0.0206	1	0.1847
1 million barrels oil equivalent		0.1516	5.3531	0.1364	0.1115	5.4138	1

Units

1 metric ton =	2204.62 lb. = 1.1023 short tons
1 kilolitre =	6.2898 barrels = 1 cubic metre
1 kilocalorie (kcal) =	4.187 kJ = 3.968 Btu
1 kilojoule (kJ) =	0.239 kcal = 0.948 Btu
1 (Btu) =	0.252 kcal = 1.055 kJ
1 kilowatt-hour (kWh) =	860 kcal = 3600 kJ = 3412 Btu

One tons of oil equivalent equals approximately:

Heat units	10 million kilocalories = 42 gigajoules = 40 million Btu
Solid fuels	1.5 tons of hard coal = 3 tons of lignite
Electricity	12 megawatt . hours

التعريف والاختصارات

اوبلك : الامارات - البحرين - تونس - الجزائر - السعودية - سوريا - العراق - قطر - الكويت - ليبيا - مصر
 الدول العربية الأخرى : الأردن - جيبوتي - السودان - عمان - الصومال - لبنان - المغرب - موريتانيا - اليمن - فلسطين
 اوبلك : الإمارات - الجزائر - السعودية - العراق - الكويت - قطر - ليبيا - أنغولا - ايران - فنزويلا - نيجيريا - الأكادور
 الكونغو- غينيا الاستوائية - الجابون
 دول اوبلك العربية : الامارات -الجزائر - السعودية - العراق - قطر- الكويت -ليبيا
 ب م ن / ي : برميل مكافئ نفط يوميا
 ب / ي : برميل يوميا
 وح ب : وحدة حرارية بريطانية

Definitions & Abbreviations

OAPEC : UAE – Bahrain – Tunisia – Algeria – S. Arabia – Syria – Iraq – Qatar – Kuwait – Libya – Egypt

Other Arab Countries : Jordan – Djibouti – Sudan – Oman – Somalia – Lebanon – Morocco – Mauritania – Yemen – Palestine

OPEC : UAE- Algeria- S. Arabia- Iraq- Qatar- Kuwait- Libya- Angola- Iran-Venezuela- Nigeria- Ecuador

Congo – Equatorial Guinea – Gabon

Arab OPEC Countries : UAE – Algeria – S. Arabia – Iraq – Qatar – Kuwait – Libya

boe / d : Barrel of Oil Equivalent / day

b / d : Barrel / day

BTU : British Thermal Unit

NGL : Natural Gas Liquid

LNG : Liquefied Natural Gas

LPG : Liquefied Petroleum Gas

ملاحظات عامة

بيانات جمهورية العراق لا تشملإقليم كردستان باستثناء احتياطيات وانتاج النفط الخام والغاز الطبيعي

General notes

Iraq'a data excluding Kurdistan region with the exception of crude oil and Natural gas Reserves and production data.





منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوأپك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)