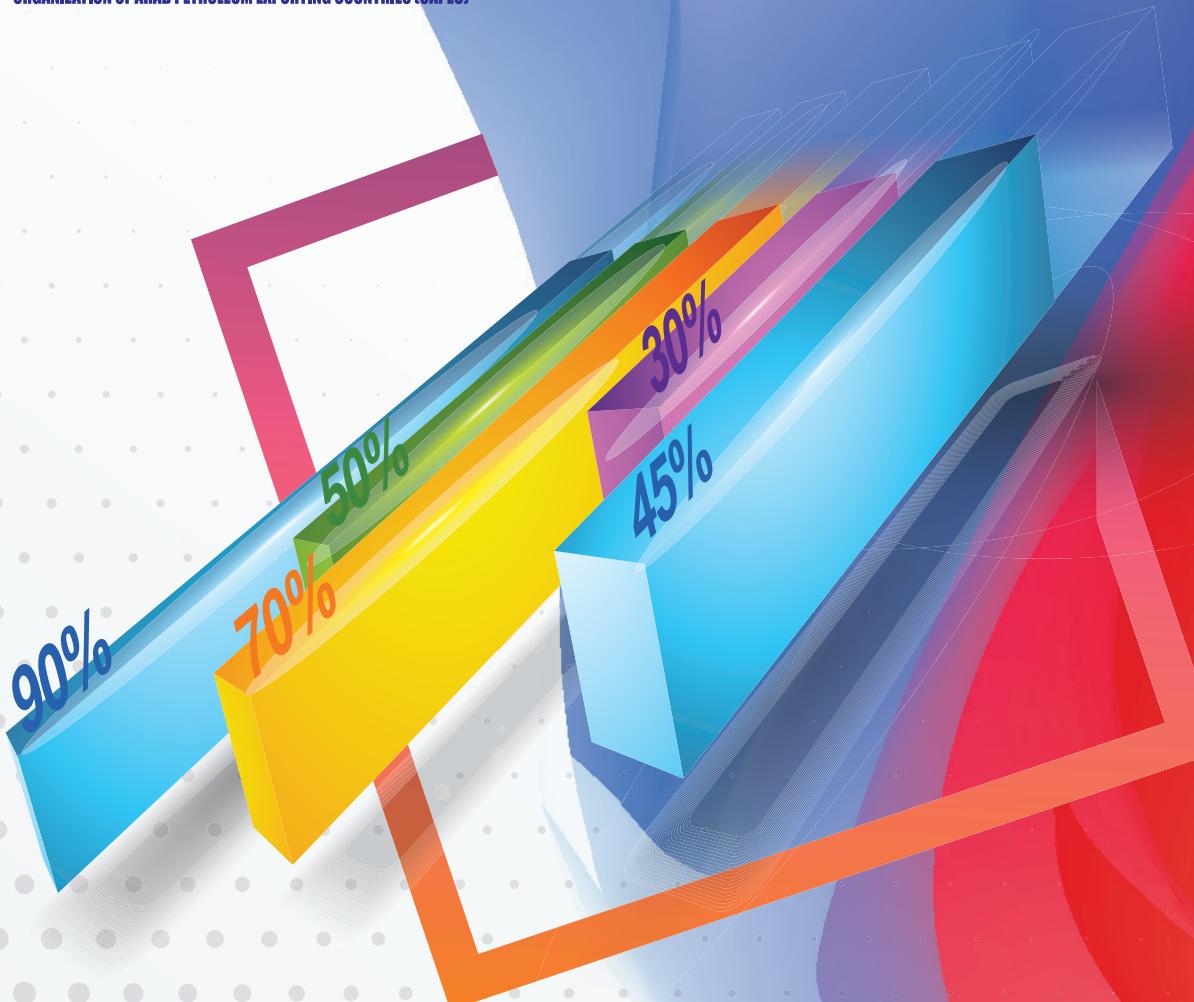




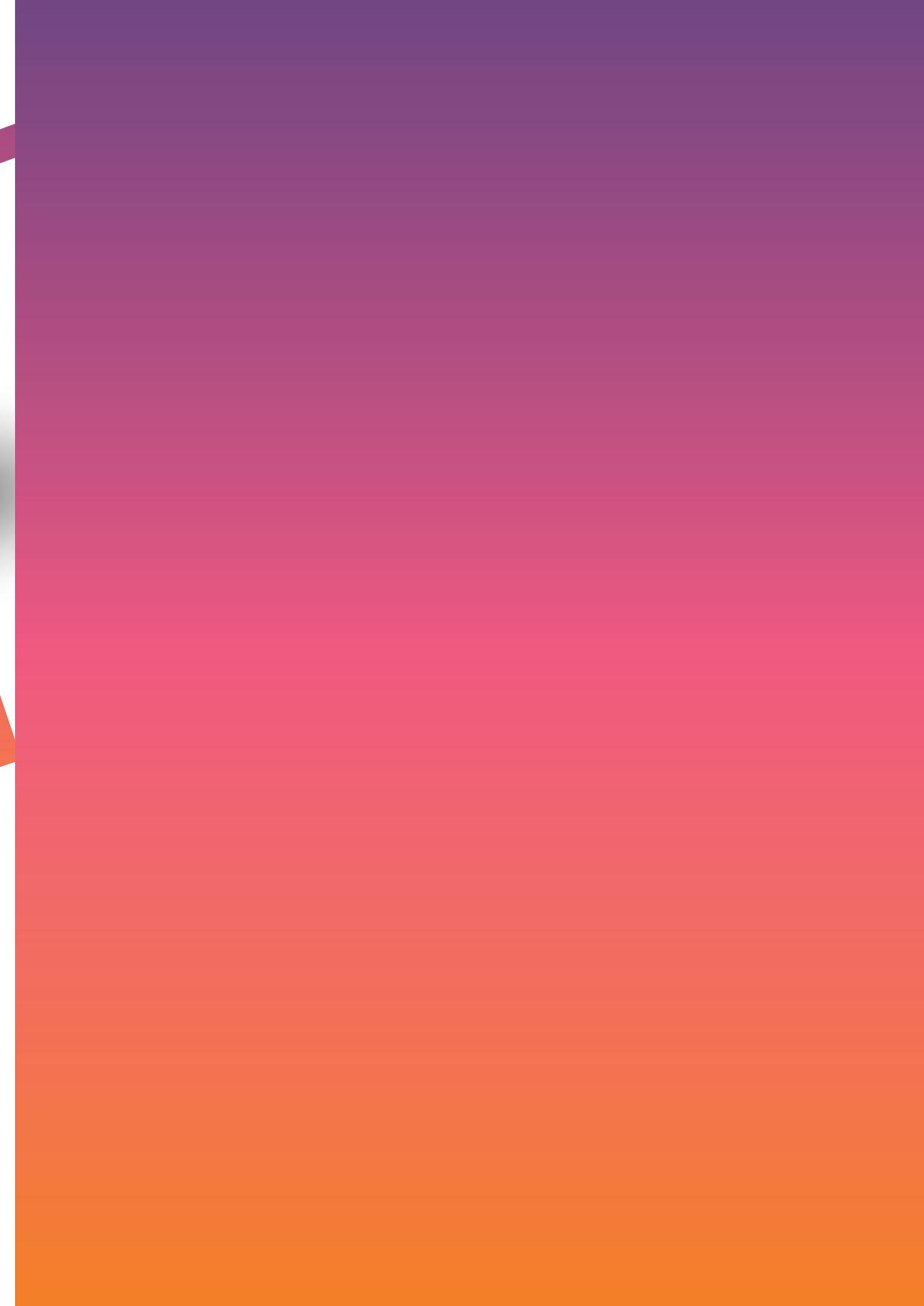
منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES (OAPEC)



التقرير الإحصائي السنوي

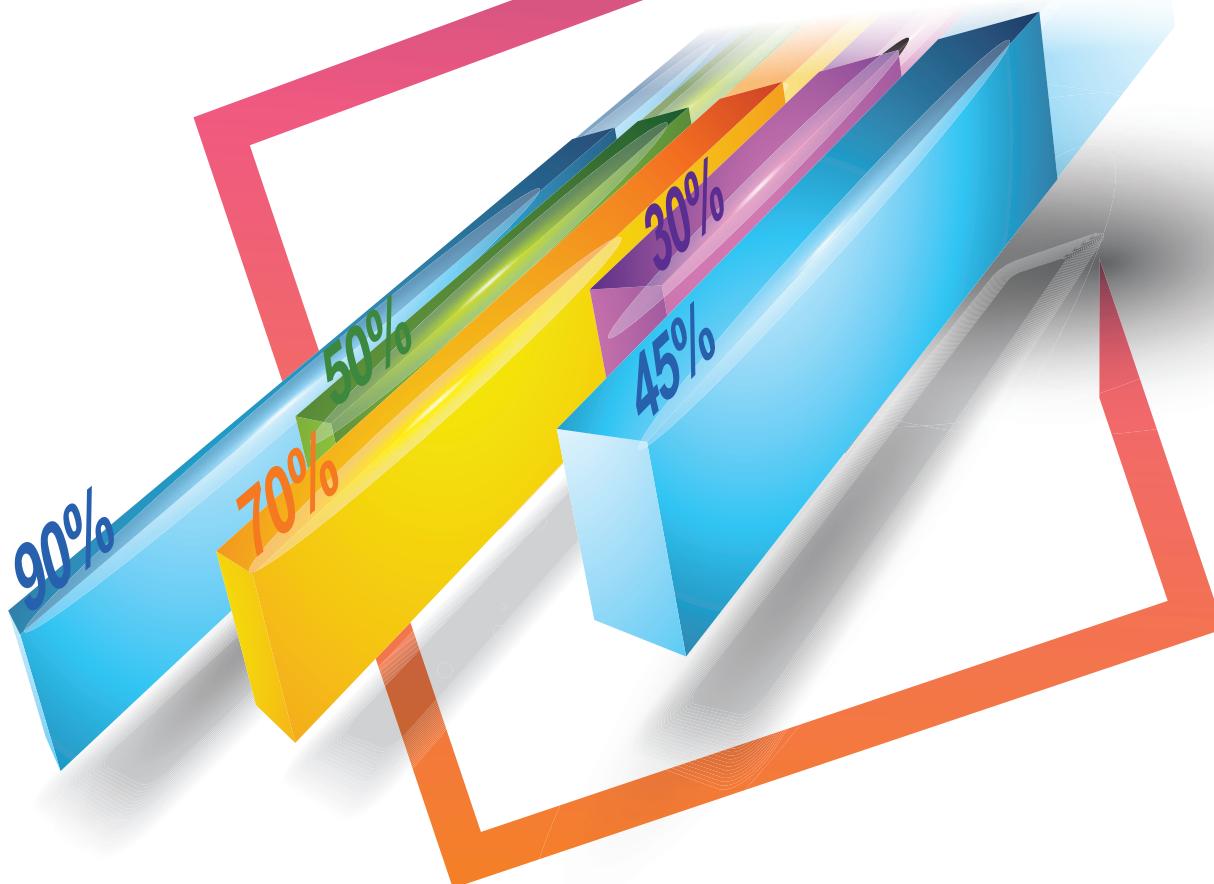
Annual Statistical Report

2 0 2 1





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



التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report

2 0 2 1

جميع حقوق الطبع محفوظة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول 2021

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), 2021

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 حرصها على نشر المعلومات والبيانات الإحصائية المتعلقة بمصادر الطاقة المختلفة للباحثين والعلميين والمحترفين في مجال الطاقة والصناعة البترولية، وجهودها الرامية لرصد التطورات البترولية على المستوى العربي والعالمي، يسر الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) أن تقدم تقريرها الإحصائي السنوي لعام 2021، 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 2016 إلى 2020. ومن منطلق حرص الأمانة العامة على إضفاء المصداقية والشفافية، لبيانات صناعة النفط والطاقة، لما لذلك من دور مهم 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 الثانية الأخرى.

يستعرض تقرير عام 2021 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 2020 بحوالي 719.41 مليار برميل، مشكلاً ارتفاعاً نسبته 1.7% مقارنة بعام 2019. ويمثل احتياطي الدول العربية في عام 2020 نحو 53.8% من الاحتياطي العالمي البالغ 1336 مليار برميل. بينما شهد احتياطي الغاز الطبيعي في الدول العربية في عام 2020 ارتفاعاً بلغت نسبته 1.18% مقارنة بعام 2019 ليصل إلى 55.2 تريليون متر مكعب، مشكلاً نسبة 26.9% من الاحتياطي العالمي.

وعلى صعيد إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي فقد بلغ إنتاج الدول العربية في عام 2020 نحو 26.97 مليون برميل يومياً منها 25.82 مليون برميل يومياً من الدول الأعضاء في منظمة أوابك، وقد بلغ إنتاج النفط الخام فقط في الدول العربية نحو 21.99 مليون برميل يومياً محققاً بذلك انخفاضاً تقدر بنحو 10.6% مقارنة بعام 2019، ويشكل إنتاج الدول العربية من النفط الخام ما يقارب 27.1% من الإنتاج العالمي. ومن جهة أخرى بلغ إنتاج الغاز الطبيعي المسوق في الدول العربية ما يقرب من 602.6 مليون متر مكعب في عام 2020 منها حوالي 566.2 مليون متر مكعب من الدول الأعضاء في منظمة أوابك، أي ما يشكل 94% من إنتاج الدول العربية. وقد استأثرت الدول العربية بما يقارب من 15.6% من الإنتاج العالمي البالغ 3858.9 مليون متر مكعب.

وفيما يخص النشاط الاستكشافي خلال عام 2020، حققت الدول العربية 80 اكتشافاً جديداً، منها 57 اكتشافاً للنفط، 23 اكتشافاً للفاز الطبيعي وقد تحققت تلك الاكتشافات جميعها في الدول الأعضاء في أوابك.

وتناول التقرير في قسمه الثالث عمليات تصنيع النفط والغاز الطبيعي، حيث بلغت الطاقات التصميمية لمصافي النفط القائمة في الدول العربية في عام 2020 حوالي 9535.8 ألف برميل يومياً مشكلة ارتفاعاً بمقدار 286.5 ألف ب/ي بالمقارنة بعام 2019، وبلغ إنتاج الدول العربية من المشتقات النفطية حوالي 6776.2 ألف ب/ي منخفضةً بحوالي 11.7% مقارنة بعام 2019.

كما يستعرض التقرير في قسمه الرابع استهلاك النفط والطاقة في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، متضمناً استهلاك النفط الخام والمشتقات النفطية بحسب المنتج، واستهلاك الغاز الطبيعي والفحم والطاقة الكهرومائية. يذكر أن إجمالي استهلاك الطاقة في عام 2020 بلغ نحو 15.6 مليون برميل مكافئ نفط يومياً، منها 7.3 مليون بـم ن/ي من النفط الخام والمشتقات النفطية، وما يقارب من 7.9 مليون بـم ن/ي من الغاز الطبيعي.

وتطرق التقرير في قسمه الخامس إلى تجارة النفط والغاز الطبيعي في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، متضمناً بيانات صادرات وواردات النفط الخام والمشتقات النفطية والغاز الطبيعي. وفيما يخص الأسعار، تناول التقرير في قسمه السادس متوسط أسعار النفط الفوري العربية والعالمية والأسعار الفورية لسلة خامات أوبرك الشهرية والسنوية، وأسعار منتجات الطاقة بالعملة المحلية وبالدولار الأمريكي للفترة من 2018 إلى 2021.

بالإضافة إلى 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 تصدر هذا التقرير، فإنها تأمل أن يحقق الفائد 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 ولي التوفيق،

الأمين العام
على سبت بن سبت



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 2021. 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 2016-2020.

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 energy policy, 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 of the report provides general indicators of OAPEC member countries. And Part Two reviews data of reserves, production, and new discoveries. Proven crude oil reserves of Arab countries were estimated at 719.41 billion barrels in 2020, representing a slightly increased by 1.7% comparing with the previous year, constituting a share of 53.8% of world proven reserves. On the other hand, Arab natural gas reserves increased by 1.18% in 2020, compared to 2019 levels, reaching 55.2 trillion cubic meters and accounting for 26.9% of total world gas reserves.

As for crude oil and natural gas liquids production, Arab countries produced nearly 26.97 million b/d of crude oil and natural gas liquids in 2020, out of which 25.82 million b/d from OAPEC member countries. At crude oil production level only, Arab countries produced 21.99 million b/d, drop of 10.6%, compared to 2019. Arab countries' crude oil production accounts for about 27.1% of global production. On the other hand, Arab marketed natural gas production amounted to 602.6 billion cubic meters in 2020, out of which approximately 566.2 billion cubic meters were produced by OAPEC members, representing 94% of Arab countries' production, and nearly 15.6% of world total production of 3858.9 billion cubic meters.

With regard to exploration activity in 2020, Arab countries have made 80 new discoveries, of which 57 were oil and 23 were gas discoveries, all these discoveries are from OAPEC member countries.

In Part III, the Report addresses oil and natural gas industries. The design capacity of existing oil refineries in Arab countries reached about 9.536 million b/d representing an increase of 286.5 thousand b/d in 2020, and Arab countries' petroleum products production amounted to 6.776 million b/d, with a drop of 11.7%, compared to 2019.

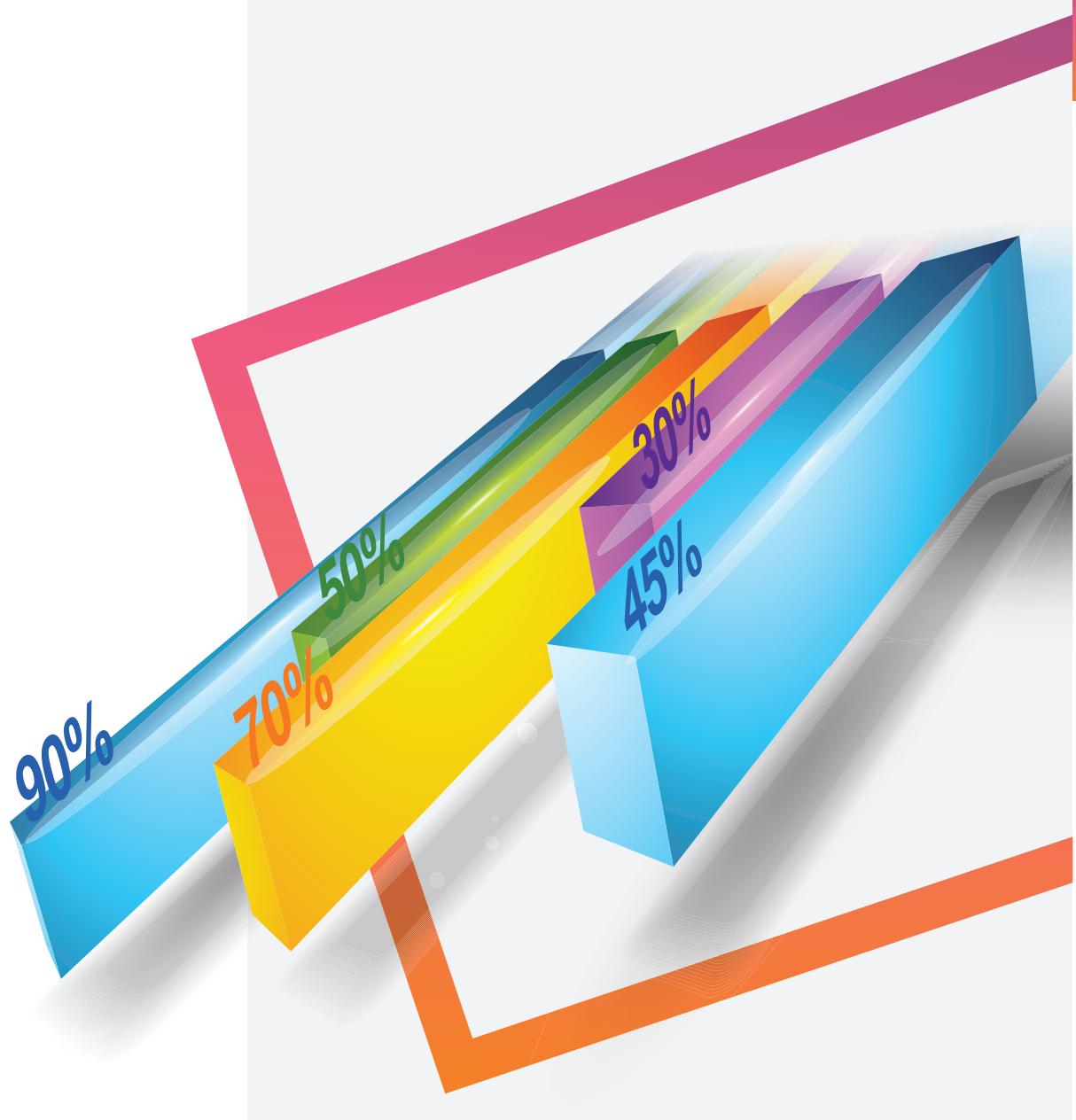
The Report, in Part IV, highlights oil and energy consumption in OAPEC members and other Arab countries, including crude oil and petroleum products, natural gas, coal, and hydroelectric energy. Total energy consumption in the Arab countries totaled about 15.6 million boe/d in 2020, including 7.3 million boe/d of crude oil and petroleum products, and nearly 7.9 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 2018 - 2021.

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.

Ali Sabt Ben Sabt
Secretary General



قائمة المحتويات

Table of Contents

2021 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	
10-9	Proven Crude Oil Reserves (%)	3-2	الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام (%)	
11	Proven Natural Gas Reserves	4	الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي	
13-12	Proven Natural Gas Reserves (%)	6-5	الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي (%)	
14	Oil Discoveries	7	اكتشافات النفط	
15	Natural Gas Discoveries	8	اكتشافات الغاز الطبيعي	
16	Total Energy Production	9	اجمالي انتاج الطاقة	
17	Crude Oil and NGL Production	10	انتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي	
18	Crude Oil Production	11	انتاج النفط الخام	
20-19	Crude Oil Production (%)	13-12	انتاج النفط الخام (%)	
21	Marketed Natural Gas	14	الغاز الطبيعي المسوق	
23-22	Marketed Natural Gas (%)	16-15	الغاز الطبيعي المسوق (%)	
24	Hydro-Electricity Production	17	انتاج الطاقة الكهرومائية	

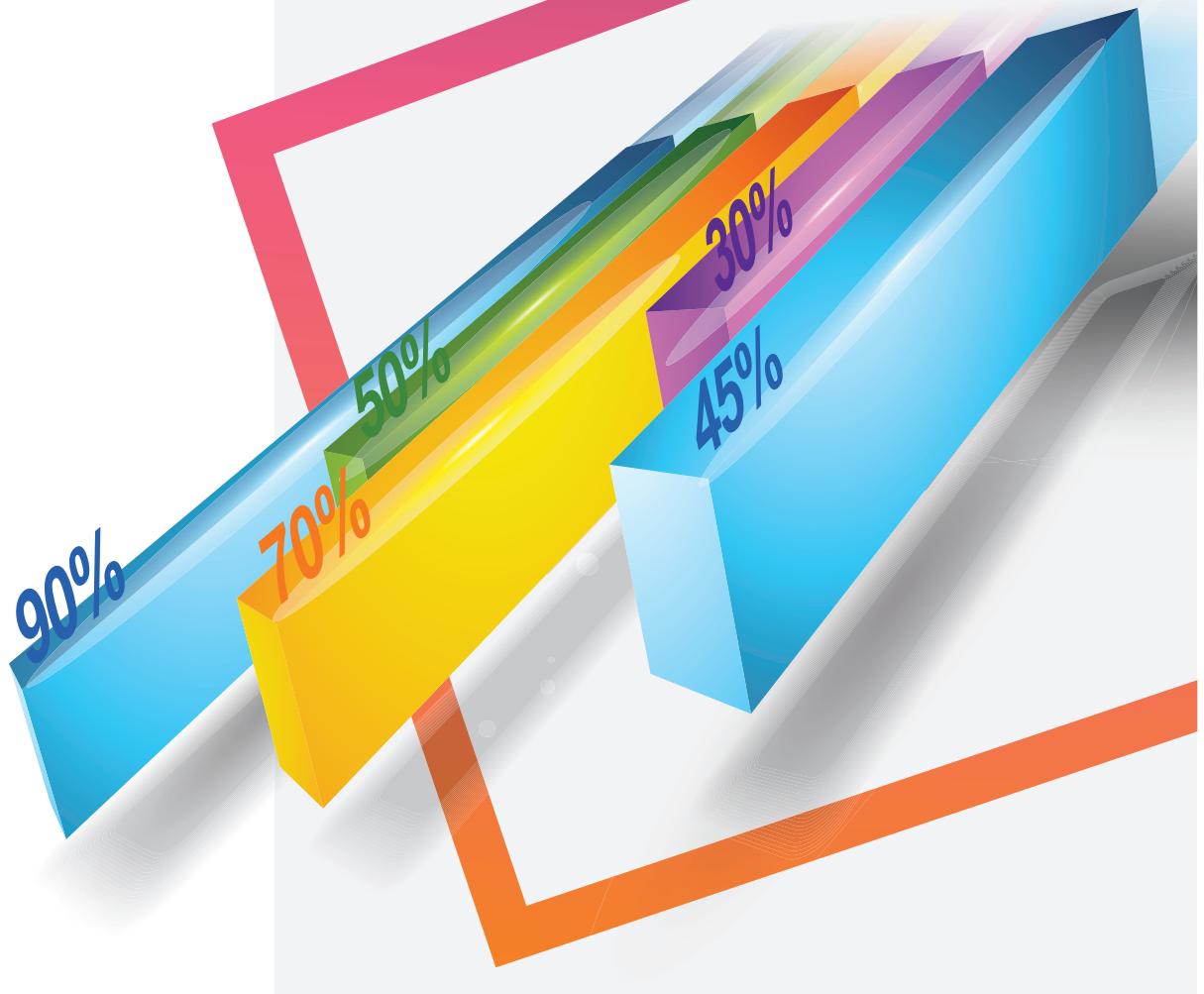
الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان	القسم Part
III	Oil and Natural Gas Processing		تصنيع النفط والغاز الطبيعي	III
26	Installed Refining Capacities	18	طاقة مصافي التكرير القائمة	
27	Total Oil Products Production	19	اجمالي انتاج المشتقات النفطية	
28	LPG Production	20	انتاج غاز البترول المسال	
29	Gasoline Production	21	انتاج الغازولين	
30	Kerosene and Jet Fuel Production	22	انتاج الكيروسين ووقود الطائرات	
31	Gas Oil / Diesel Production	23	انتاج زيت الغاز والديزل	
32	Fuel Oil Production	24	انتاج زيت الوقود	
33	Other Oil Products Production	25	انتاج المشتقات النفطية الأخرى	
34	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
36	Total Energy Consumption	27	اجمالي استهلاك الطاقة	
37	Oil Consumption	28	استهلاك النفط	
38	Natural Gas Consumption	29	استهلاك الغاز الطبيعي	
39	Hydro-Electricity Consumption	30	استهلاك الطاقة الكهرومائية	
40	Coal Consumption	31	استهلاك الفحم	
41	Total Oil Products Consumption	32	اجمالي استهلاك المشتقات النفطية	
42	LPG Consumption	33	استهلاك غاز البترول المسال	
43	Gasoline Consumption	34	استهلاك الغازولين	
44	Kerosene Consumption	35	استهلاك الكيروسين	
45	Jet Fuel Consumption	36	استهلاك وقود الطائرات	
46	Gas Oil / Diesel Consumption	37	استهلاك زيت الغاز والديزل	
47	Fuel Oil Consumption	38	استهلاك زيت الوقود	
48	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
50	Crude Oil Exports	40	الصادرات الخام	
51	Oil Products Exports	41	صادرات المنتجات النفطية	
52	Total Natural Gas Exports	42	اجمالي صادرات الغاز الطبيعي	
53	Natural Gas Exports by Pipeline	43	صادرات الغاز الطبيعي بالأنباب	
54	Natural Gas Exports by Tankers	44	صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات	
55	Natural Gas Trade	45	تجارة الغاز الطبيعي	
56	Crude Oil Imports	46	واردات الخام	
57	Oil Products Imports	47	واردات المنتجات النفطية	
VI	Crudes and Energy Products Prices		اسعار خدمات النفط ومنتجات الطاقة	VI
60	Average Spot Crudes Prices	48	متوسط اسعار النفوط الفورية	
61	Spot Prices of OPEC Basket of Crudes	49	الاسعار الفورية لسلة خامات أوبك	
61	Spot Prices for Selected Arab Crudes	50	الاسعار الفورية لبعض الخامات العربية	
63-62	Domestic Prices of Oil Products	52-51	الاسعار المحلية لمنتجات النفطية	
67	Domestic Prices of Natural Gas	54-53	الاسعار المحلية لغاز الطبيعي	
VII	Transport of Oil and Natural Gas		نقل النفط والغاز الطبيعي	VII
70	Crude Oil Tanker Fleet	55	ناقلات الخام	
71	Oil Tanker Fleet Weight	56	حمولة ناقلات النفط	
72	LPG & LNG Carrier Fleet	57	ناقلات غاز البترول المسال والغاز الطبيعي المسال	
73	Crude Oil Pipelines Network	58	شبكة خطوط انباب النفط الخام	
74	Oil Products Pipelines Network	59	شبكة خطوط انباب المنتجات النفطية	
75	Natural Gas Pipelines Network	60	شبكة خطوط انباب الغاز الطبيعي	

الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان	القسم Part
VIII	Electricity		الطاقة الكهربائية	VIII
78	Installed Capacities of Electric Generation	61	القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية	
79	Peak Electric Load	62	الحمل الكهربائي الأقصى	
80	Electric Energy Generates	63	الطاقة الكهربائية المولدة	
81	Consumed Electric Energy	64	الطاقة الكهربائية المستهلكة	
82	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
85-84	List of Sources		قائمة المصادر	
89-86	Conversion Factors and Symbols		معاملات التحويل والرموز المستخدمة	
90	Definitions and Abbreviations		التعريف والاختصارات	
90	General notes		ملاحظات عامة	

I القسم Part



مؤشرات عامة
General Indicators

2021 التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report



United Arab Emirates - UAE



دولة الامارات العربية المتحدة

العاصمة	ابو ظبي	Abu Dhabi	العملة المحلية	العملية
	الدرهم = 100 فلس	Dirham = 100 fils		Local Currency
	درهم = 3.673 Dirham	\$ 1 = 3.673 Dirham	2020 سعر صرف العملة المحلية	Exchange Rate 2020
(ألف نسمه)	8,817		السكان 2020	Population 2020 (Thousands)
(مليون دولار)	360,681		الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	GDP 2020 (Million \$)
(مليون دولار)	38,967		قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	Value of Crude Oil Exports 2020 (Million \$)
تاریخ اکتشاف النفط	1953			Date of Oil Discovery
تاریخ بدء انتاج النفط	1965			Start of Oil Production

Kingdom of Bahrain



مملكة البحرين

العاصمة	المنامة	Manama	العملة المحلية	العملية
	الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils		Local Currency
2020 سعر صرف العملة المحلية	دينار = 0.376 Dinar	\$ 1 = 0.376 Dinar		Exchange Rate 2020
(ألف نسمه)	1,447		السكان 2020	Population 2020 (Thousands)
(مليون دولار)	34,539		الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	GDP 2020 (Million \$)
(مليون دولار)	2,572		قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	Value of Crude Oil Exports 2020 (Million \$)
تاریخ اکتشاف النفط	1932			Date of Oil Discovery
تاریخ بدء انتاج النفط	1932			Start of Oil Production

People's Democratic Republic of Algeria



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

العاصمة	الجزائر	Algiers	العملة المحلية	العملية
	الدينار = 100 سنتيم	Dinar = 100 Centime		Local Currency
2020 سعر صرف العملة المحلية	دينار = 126.75 Dinar	\$ 1 = 126.75 Dinar		Exchange Rate 2020
(ألف نسمه)	43,850		السكان 2020	Population 2020 (Thousands)
(مليون دولار)	153,633		الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	GDP 2020 (Million \$)
(مليون دولار)	7,326		قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	Value of Crude Oil Exports 2020 (Million \$)
تاریخ اکتشاف النفط	1956			Date of Oil Discovery
تاریخ بدء انتاج النفط	1956			Start of Oil Production

Kingdom of Saudi Arabia



المملكة العربية السعودية

العاصمة	الرياض	Riyadh	العاصمة
العملة المحلية	الريال = 100 هللة	Riyal = 100 halala	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2020	\$ 1 = 3.75 Riyal	\$ 1 = 3.75	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	33,260	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	700,118	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	106,367	Value of Crude Oil Exports 2020 (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	العاصمة
العملة المحلية	الليرة = 100 قرش	Pound = 100 piaster	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2020	ليرة = 915	\$ 1 = 915 Pound	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	17,501	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	26,020	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	0	Value of Crude Oil Exports 2020 (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	العاصمة
العملة المحلية	فلس = 1000 دينار	Dinar = 1000 fils	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2020	دولار = 1205	\$ 1 = 1205 Dinar	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	40,150	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	154,592	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	41,756	Value of Crude Oil Exports 2020 (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 2020	\$ 1 = 3.64 Riyal	\$ 1 = 3.64	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	2,749	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	146,401	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	6,325	Value of Crude Oil Exports 2020 (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 2020	\$ 1 = 0.305 Dinar	\$ 1 = 0.305	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	4,507	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	102,929	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	30,965	Value of Crude Oil Exports 2020 (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 2020	\$ 1 = 1.39 Dinar	\$ 1 = 1.39	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	6,871	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	21,682	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	3,980	Value of Crude Oil Exports 2020 (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	العاصمة
العملة المحلية	الجنيه = 100 قرش	Pound = 100 piaster	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2020	16.029 جنيه = 1 \$	\$ 1 = 16.029 Pound	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	100,689	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	363,092	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	1,367	Value of Crude Oil Exports 2020 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1907	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1914	Start of Oil Production	

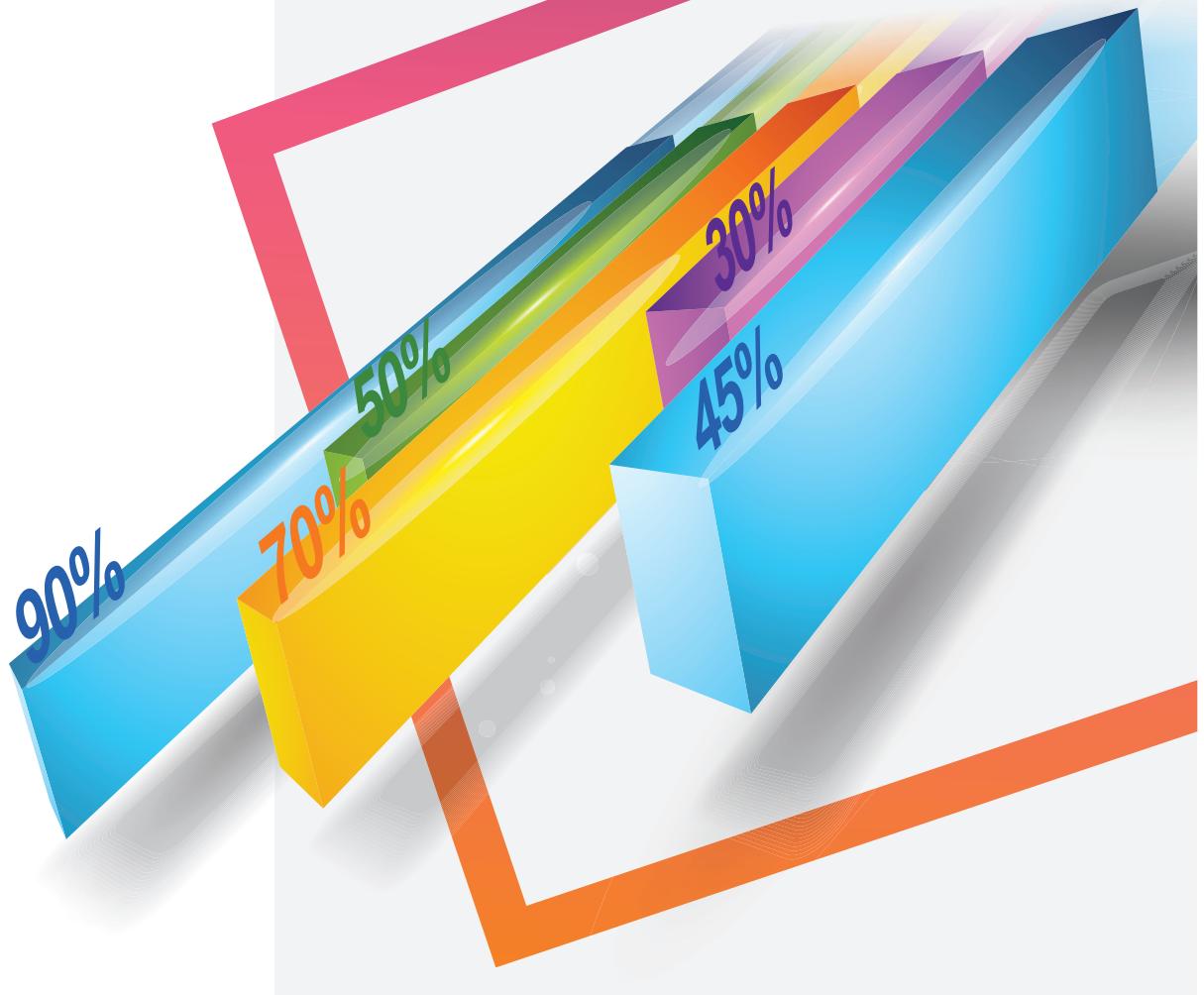
Republic of Tunisia



الجمهورية التونسية

العاصمة	تونس	Tunis	العاصمة
العملة المحلية	الدينار = 1000 مليم	Dinar = 1000 Millime	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2020	دينار 1 = 2.811 دينار	\$ 1 = 2.811 Dinar	Exchange Rate 2020
السكان 2020 (ألف نسمة)	11,538	Population 2020 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2020 (مليون دولار)	39,235	GDP 2020 (Million \$)	
قيمة صادرات النفط الخام 2020 (مليون دولار)	-----	Value of Crude Oil Exports 2020 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1964	Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1966	Start of Oil Production	

II القسم Part



الاحتياطيات والإنتاج والاكتشافات
Reserves, Production
and Discoveries

القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (1)

Proven Crude Oil Reserves**

Billion barrels

at end of the year

جدول رقم (1)

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام**

مليار برميل

في نهاية السنة

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	107.00	97.80	97.80	97.80	97.80	الإمارات
Bahrain	0.09	0.10	0.09	0.10	0.12	البحرين
Tunisia*	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	تونس *
Algeria	12.20	12.20	12.20	12.20	12.20	الجزائر
S.Arabia	261.60	258.60	267.03	266.26	266.21	السعودية
Syria*	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	سوريا*
Iraq	148.40	148.40	148.40	147.22	148.40	العراق
Qatar*	25.24	25.24	25.24	25.24	25.24	قطر *
Kuwait	101.50	101.50	101.50	101.50	101.50	الكويت
Libya*	48.36	48.36	48.36	48.36	48.36	*ليبيا
Egypt	3.11	3.15	3.19	3.33	3.39	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	السودان
Oman	4.79	4.79	4.74	4.74	4.74	عمان
Morocco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	المغرب
Mauritania	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	موريطانيا
Yemen	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	اليمن
OAPEC	710.43	698.28	706.74	704.94	706.15	أوبك
Other Arab Countries*	8.98	8.98	8.93	8.93	8.93	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	719.41	707.26	715.67	713.87	715.08	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	679.06	666.86	700.53	698.59	699.72	دول اوپک العربية
OPEC	980.70	932.00	953.86	952.82	956.37	أوبك
Total World	1336.00	1272.00	1276.00	1269.00	1242.60	اجمالى العالم

* Year 2020 estimated.

* بديلاً عن ٢٠٢٠ تقديرية .

** Excluding unconventional oil.

** لا تتضمن النفط غير التقليدية .

Proven Crude Oil Reserves

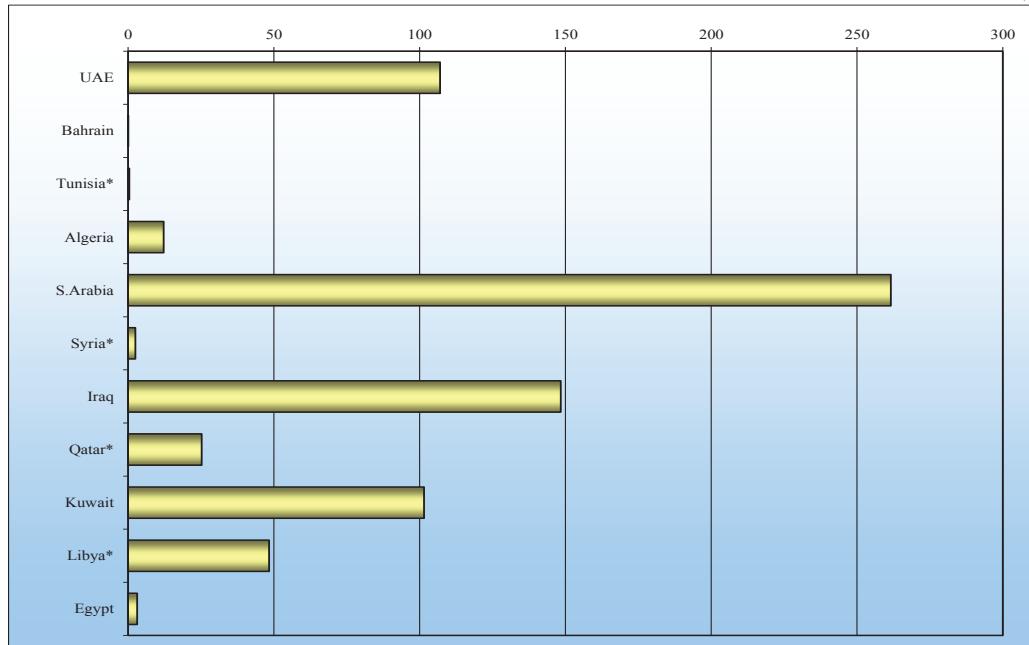
الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام

Billion barrels

مليار برميل

Year 2020

عام ٢٠٢٠





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

جدول رقم (2)

Proven Crude Oil Reserves from Total World**

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام من إجمالي العالم

(%)

(%)

at end of the year

في نهاية السنة

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	8.01	7.69	7.66	7.71	7.87	الإمارات
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	0.91	0.96	0.96	0.96	0.98	الجزائر
S. Arabia	19.58	20.33	20.93	20.98	21.42	السعودية
Syria*	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	* سوريا
Iraq	11.11	11.67	11.63	11.60	11.94	العراق
Qatar*	1.89	1.98	1.98	1.99	2.03	* قطر
Kuwait	7.60	7.98	7.95	8.00	8.17	الكويت
Libya*	3.62	3.80	3.79	3.81	3.89	* ليبيا
Egypt	0.23	0.25	0.25	0.26	0.27	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	السودان
Oman	0.36	0.38	0.37	0.37	0.38	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	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	اليمن
OAPEC	53.2	54.9	55.4	55.6	56.8	أوابك
Other Arab Countries*	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	53.8	55.6	56.1	56.3	57.5	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	50.8	52.4	54.9	55.1	56.3	دول أوابك العربية
OPEC	73.4	73.3	74.8	75.1	77.0	أوبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** Excluding unconventional oil.

** لا تشمل التفوت غير التقليدية.

Proven Crude Oil Reserves

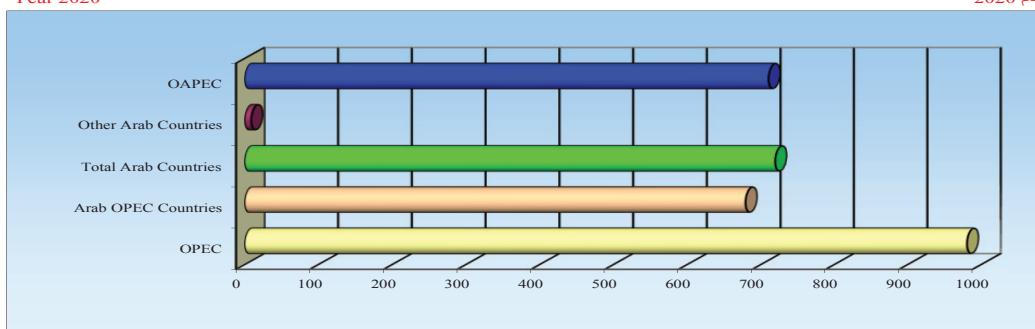
الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام

Billion barrels

مليار برميل

Year 2020

عام 2020



Proven Crude Oil Reserves

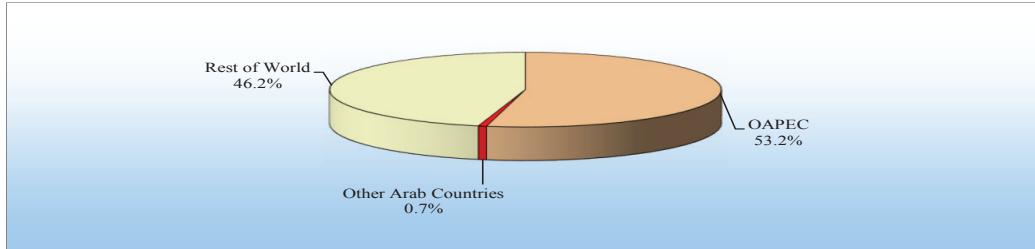
الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (3)

Proven Crude Oil Reserves**

(%)

Year 2020

جدول رقم (3)

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام**

(%)

عام 2020

	الحصة من المجتمعي العالم	الحصة من دول اوپك	الحصة من الدول العربية في اوپك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول الآخري	الحصة من دول اوپك	بيانات عام 2020 (مليار برميل)	
	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 2020 (Billion barrels)	
UAE	8.01	10.91	15.76	14.87	-	15.06	107.00	الإمارات
Bahrain	0.01	-	-	0.01	-	0.01	0.09	البحرين
Tunisia*	0.03	-	-	0.06	-	0.06	0.43	تونس *
Algeria	0.91	1.24	1.80	1.70	-	1.72	12.20	الجزائر
S.Arabia	19.58	26.67	38.52	36.36	-	36.82	261.60	السعودية
Syria*	0.19	-	-	0.35	-	0.35	2.50	سوريا*
Iraq	11.11	15.13	21.85	20.63	-	20.89	148.40	العراق
Qatar*	1.89	-	-	3.51	-	3.55	25.24	قطر *
Kuwait	7.60	10.35	14.95	14.11	-	14.29	101.50	الكويت
Libya*	3.62	4.93	7.12	6.72	-	6.81	48.36	* ليبيا
Egypt	0.23	-	-	0.43	-	0.44	3.11	مصر
Jordan	0.00	-	-	0.00	0.01	-	0.00	الأردن
Sudan	0.11	-	-	0.21	16.72	-	1.50	السودان
Oman	0.36	-	-	0.67	53.32	-	4.79	عمان
Morocco	0.00	-	-	0.00	0.01	-	0.00	المغرب
Mauritania	0.00	-	-	0.00	0.22	-	0.02	موريطانيا
Yemen	0.20	-	-	0.37	29.72	-	2.67	اليمن
OAPEC	53.2	-	-	98.8	-	100.0	710.43	أوپك
Other Arab Countries*	0.7	-	-	1.2	100.0	-	8.98	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	53.8	-	-	100.0	-	-	719.41	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	50.8	69.24	100.0	-	-	-	679.06	دول اوپك العربية
OPEC	73.4	100.0	-	-	-	-	980.70	اوپك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	1336.00	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** Excluding unconventional oil.

** لا تشمل التفوط غير التقليدية.

Proven Crude Oil Reserves\ Total World

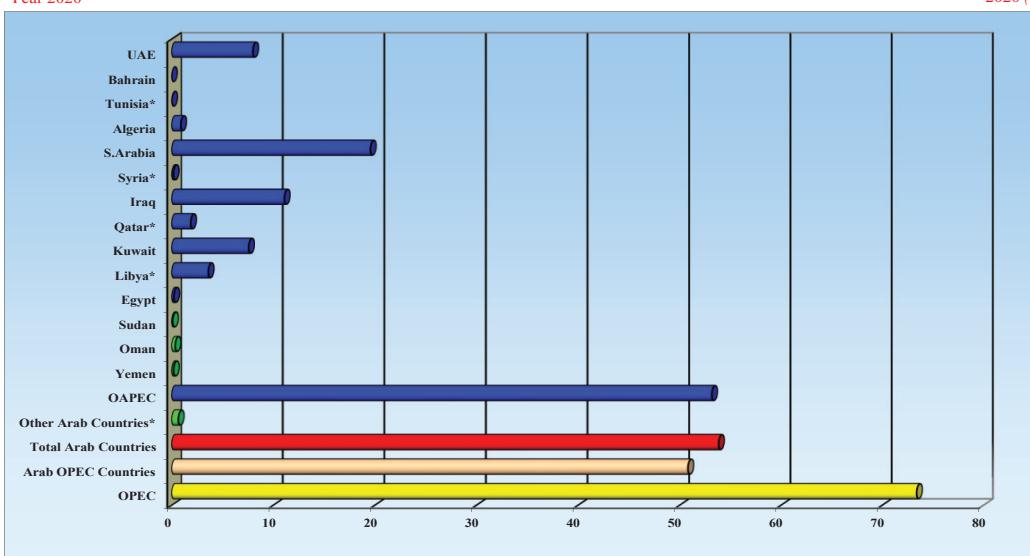
(%)

Year 2020

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام / اجمالي العالم

(%)

عام 2020





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

Table No. (4)

جدول رقم (4)

Proven Natural Gas Reserves

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

at end of the year

في نهاية السنة

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	7730	6091	6091	6091	6091	الإمارات
Bahrain	68	81	193	210	224	البحرين
Tunisia*	64	64	64	64	65	تونس *
Algeria	4504	4504	4505	4505	4504	الجزائر
S.Arabia	8438	9423	9074	8720	8618	السعودية
Syria*	285	285	285	285	285	سوريا*
Iraq	3820	3820	3820	3744	3820	العراق
Qatar*	23831	23831	23846	23861	24073	قطر *
Kuwait	1784	1784	1784	1784	1784	الكويت
Libya*	1505	1505	1505	1505	1505	*ليبيا
Egypt	2209	2209	2221	2221	2221	مصر
Jordan	6	6	6	6	6	الأردن
Sudan	25	25	25	25	25	السودان
Oman	674	674	677	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	266	265	265	266	266	اليمن
OAPEC	54238	53597	53387	52990	53190	أوابك
Other Arab Countries*	1006	1005	1008	1037	1037	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	55243	54601	54396	54026	54226	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	27781	27127	50625	50210	50395	دول أوابك العربية
OPEC	74062	73243	72667	72263	95679	أوبك
Total World	205580	205022	201651	197196	195388	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Proven Natural Gas Reserves

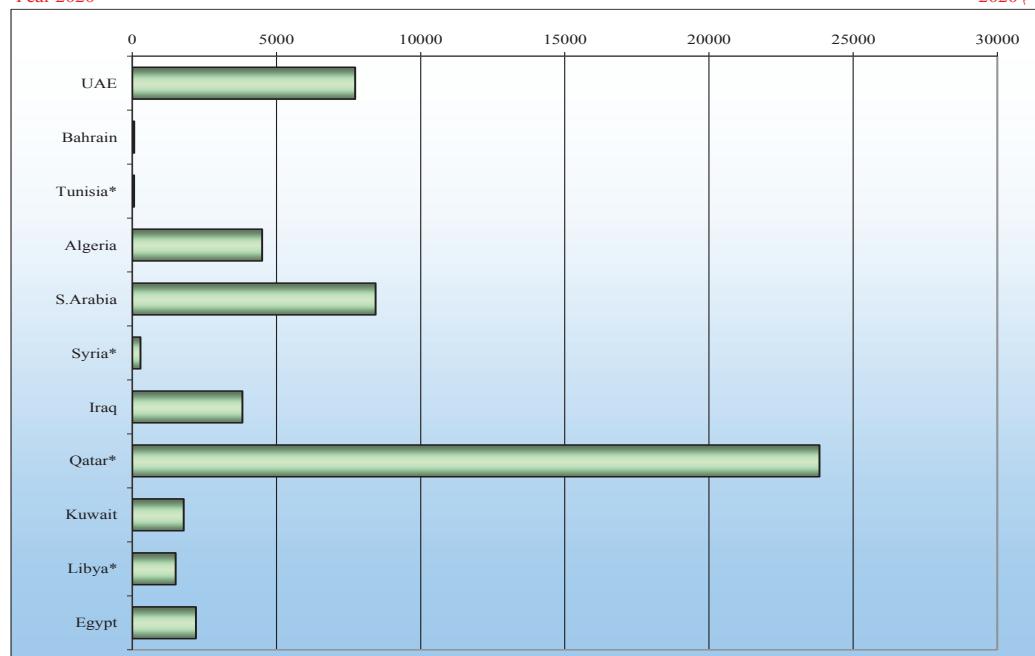
الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

Year 2020

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (5)

Proven Natural Gas Reserves from Total World

(%)

at end of the year

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي من إجمالي العالم

(%)

في نهاية السنة

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	3.76	2.97	3.02	3.09	3.12	الإمارات
Bahrain	0.03	0.04	0.10	0.11	0.11	البحرين
Tunisia*	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	تونس *
Algeria	2.19	2.20	2.23	2.28	2.31	الجزائر
S. Arabia	4.10	4.60	4.50	4.42	4.41	السعودية
Syria*	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	سوريا*
Iraq	1.86	1.86	1.89	1.90	1.96	العراق
Qatar*	11.59	11.62	11.83	12.10	12.32	قطر*
Kuwait	0.87	0.87	0.88	0.90	0.91	الكويت
Libya*	0.73	0.73	0.75	0.76	0.77	ليبيا *
Egypt	1.07	1.08	1.10	1.13	1.14	مصر
Sudan	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	السودان
Oman	0.33	0.33	0.34	0.36	0.36	عمان
Mauritania	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	موريطانيا
Yemen	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	اليمن
OAPEC	26.4	26.1	26.5	26.9	27.2	أوابك
Other Arab Countries*	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	26.9	26.6	27.0	27.4	27.8	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	13.5	13.2	25.1	25.5	25.8	دول اوپک العربية
OPEC	36.0	35.7	36.0	36.6	49.0	اوپک
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Proven Natural Gas Reserves

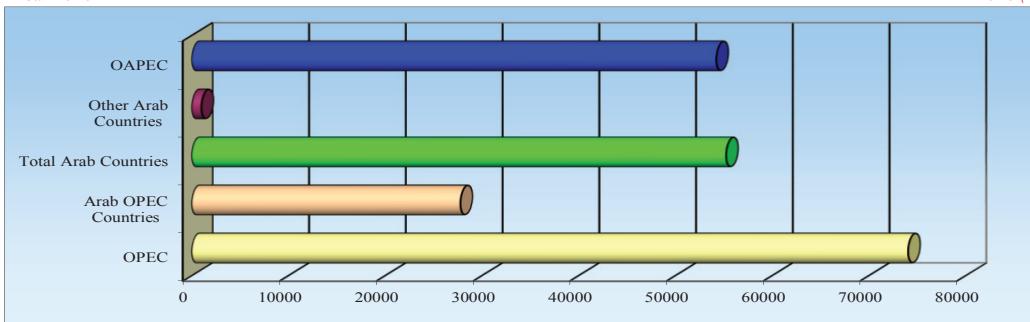
Billion cubic meters

Year 2020

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي

مليار متر مكعب

عام 2020



Proven Natural Gas Reserves

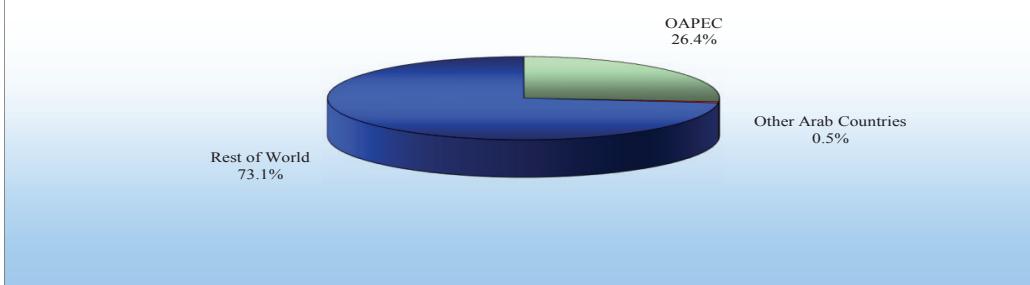
(%)

Year 2020

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي

(%)

عام 2020





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

جدول رقم (6)

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي/ اجمالي العالم

(%)

عام 2020

Table No. (6)

Proven Natural Gas Reserves\ Total World

(%)

Year 2020

	الحصة من اجمالي العالم	الحصة من دول اوبك	الحصة من الدول العربية في اوبك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول الأخرى	الحصة من دول اوبك	البيانات عام 2020 (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 2020 (Billion cubic meters)	
UAE	3.76	10.44	27.82	13.99	-	14.25	7730	الإمارات
Bahrain	0.03	-	-	0.12	-	0.13	68	البحرين
Tunisia*	0.03	-	-	0.12	-	0.12	64	* تونس
Algeria	2.19	6.08	16.21	8.15	-	8.30	4504	الجزائر
S.Arabia	4.10	11.39	30.37	15.27	-	15.56	8438	السعودية
Syria*	0.14	-	-	0.52	-	0.53	285	* سوريا
Iraq	1.86	5.16	13.75	6.91	-	7.04	3820	العراق
Qatar*	11.59	-	-	43.14	-	43.94	23831	* قطر
Kuwait	0.87	2.41	6.42	3.23	-	3.29	1784	الكويت
Libya*	0.73	2.03	5.42	2.72	-	2.77	1505	* ليبيا
Egypt	1.07	-	-	4.00	-	4.07	2209	مصر
Jordan	0.00	-	-	0.01	0.60	-	6	الأردن
Sudan	0.01	-	-	0.04	2.45	-	25	السودان
Oman	0.33	-	-	1.22	67.03	-	674	عمان
Somalia	0.00	-	-	0.01	0.56	-	6	الصومال
Morocco	0.00	-	-	0.00	0.14	-	1	المغرب
Mauritania	0.01	-	-	0.05	2.78	-	28	موريطانيا
Yemen	0.13	-	-	0.48	26.43	-	266	اليمن
OAPEC	26.4	-	-	98.2	-	100.0	54238	أوابك
Other Arab Countries*	0.5	-	-	1.8	100.0	-	1006	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	26.9	-	-	100.0	-	-	55243	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	13.5	37.51	100.0	-	-	-	27781	دول اوبك العربية
OPEC	36.0	100.0	-	-	-	-	74062	أوبك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	205580	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

Proven Natural Gas Reserves/Total World

(%)

Year 2020

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي/ اجمالي العالم

(%)

عام 2020

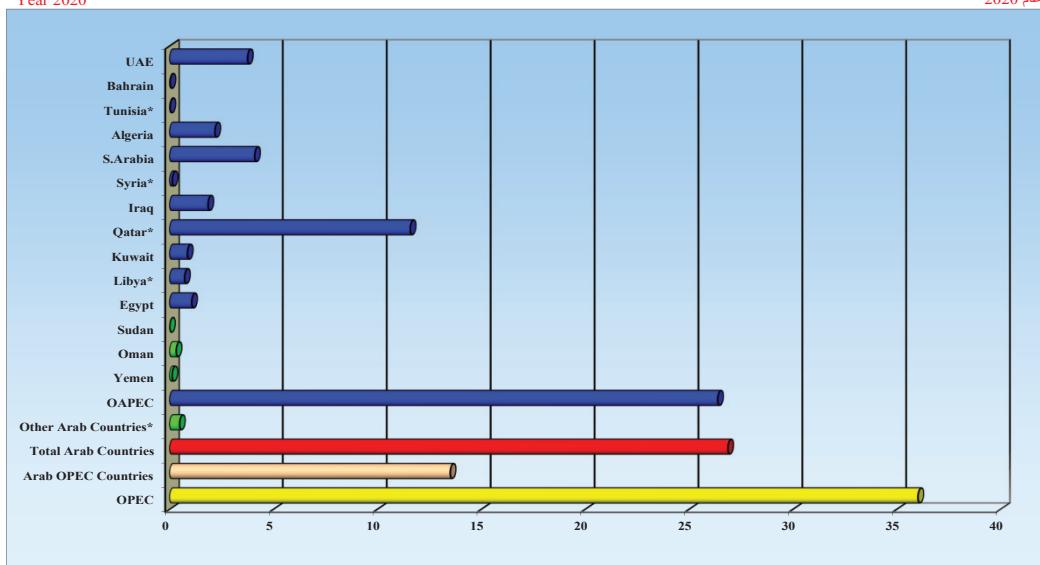


Table No. (7)

جدول رقم (7)

اكتشافات النفط

إكتشاف

Oil Discoveries
Discovery

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	Na	Na	Na	Na	Na	الامارات
Bahrain	Na	Na	1	Na	Na	البحرين
Tunisia*	Na	Na	Na	Na	1	* تونس
Algeria	9	7	15	20	17	الجزائر
S.Arabia	Na	Na	Na	2	2	السعودية
Syria*	Na	0	Na	Na	Na	* سوريا
Iraq	Na	Na	1	2	1	العراق
Qatar*	0	Na	Na	Na	Na	* قطر
Kuwait	4	3	4	7	7	الكويت
Libya*	Na	Na	Na	1	Na	* ليبيا
Egypt	44	41	51	30	27	مصر
OAPEC	57	51	72	62	55	أوابك
Other Arab Countries*	0	0	0	0	0	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	57	51	72	62	55	اجمالي الدول العربية

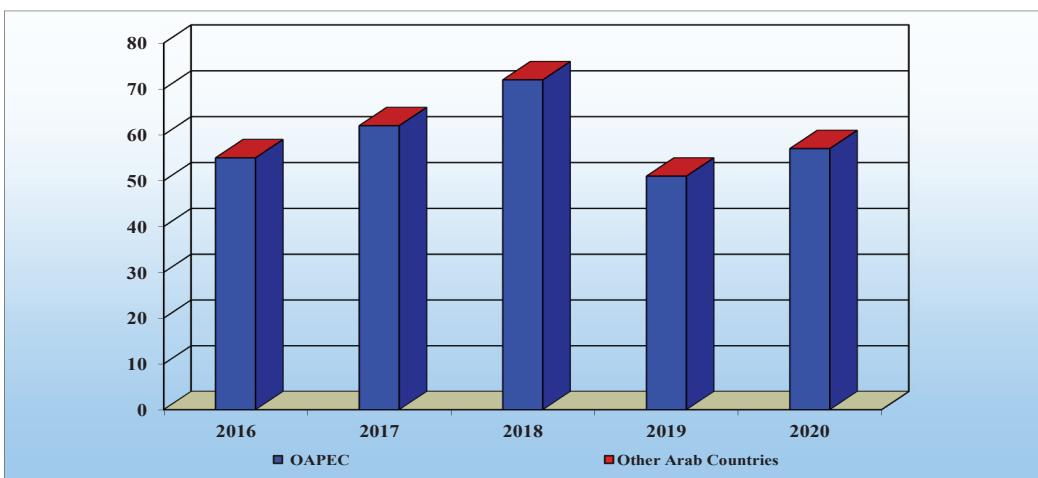
* Year 2020 estimated.

* بيانات عام ٢٠٢٠ تقديرية .

Oil Discoveries
Discovery

اكتشافات النفط

إكتشاف





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

Table No. (8)

Natural Gas Discoveries
Discovery

جدول رقم (8)

اكتشافات الغاز الطبيعي
اكتشاف

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	Na	Na	Na	Na	Na	الامارات
Bahrain	Na	Na	1	Na	Na	البحرين
Tunisia*	Na	Na	Na	Na	Na	تونس *
Algeria	9	12	15	13	16	الجزائر
S. Arabia	Na	Na	Na	1	1	السعودية
Syria*	Na	Na	Na	Na	Na	سوريا*
Iraq	Na	Na	Na	Na	Na	العراق
Qatar*	Na	Na	Na	Na	Na	قطر *
Kuwait	Na	Na	Na	Na	Na	الكويت
Libya*	Na	Na	Na	1	Na	ليبيا *
Egypt	14	16	18	12	18	مصر
OAPEC	23	28	34	27	35	أوابك
Oman	Na	Na	1	Na	Na	oman
Morocco	Na	Na	1	2	1	المغرب
Mauritania	Na	Na	Na	Na	2	موريطانيا
Other Arab Countries*	0	0	2	2	3	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	23	28	36	29	38	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Natural Gas Discoveries
Discovery

اكتشافات الغاز الطبيعي
اكتشاف

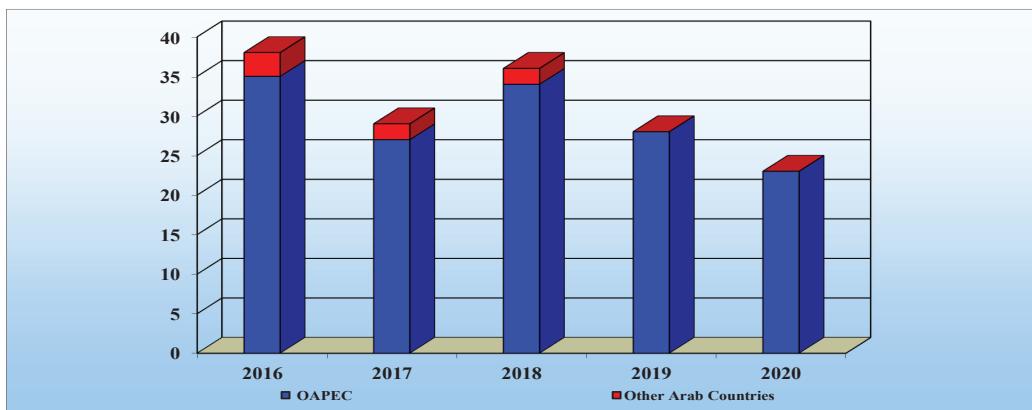


Table No. (9)

Total Energy Production
Thousand boe/day

جدول رقم (9)
اجمالي انتاج الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	4731.0	5005.8	4899.3	4772.1	5149.8	الامارات
Bahrain	515.2	513.8	476.1	474.3	479.4	البحرين
Tunisia*	55.5	63.0	76.6	74.7	88.5	تونس *
Algeria	2778.8	3016.7	3186.5	3205.6	3212.8	الجزائر
S.Arabia	13218.0	13876.6	14364.1	13952.4	14406.1	السعودية
Syria*	102.6	99.2	91.6	92.5	93.6	* سوريا
Iraq	4447.7	5107.7	4900.3	4836.2	4512.1	العراق
Qatar*	3801.2	5124.6	4828.7	4756.2	4939.6	* قطر
Kuwait	3078.7	3354.8	3445.3	3209.7	3577.1	الكويت
Libya*	637.9	1392.9	1232.3	1095.8	681.6	* ليبيا
Egypt	1813.2	1970.9	1881.8	1680.5	1551.9	مصر
OAPEC	35179.8	39526.0	39382.5	38150.1	38692.5	أوابك
Jordan	1.6	1.6	1.6	1.8	2.0	الأردن
Sudan	104.8	117.0	119.8	114.0	120.8	السودان
Oman	1398.6	1622.9	1575.3	1507.3	1545.0	عمان
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	6.6	7.1	9.0	6.8	7.2	المغرب
Mauritania	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	موريطانيا
Yemen	110.1	110.1	105.1	85.9	34.7	اليمن
Other Arab Countries*	1632.9	1869.8	1821.9	1726.8	1720.8	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	36812.7	41395.9	41204.4	39876.9	40413.4	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام ٢٠٢٠ تقديرية .

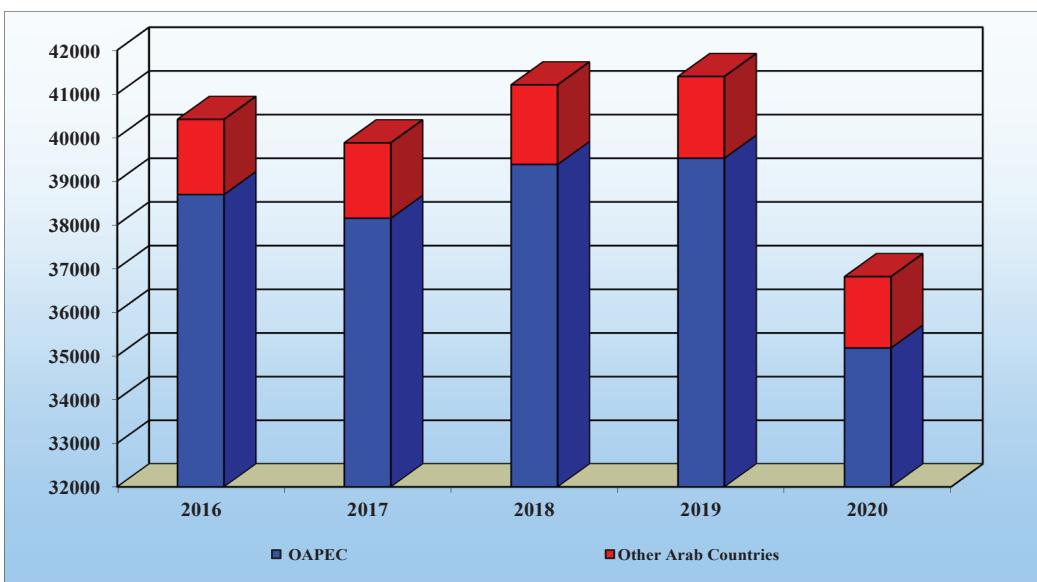




Table No. (10)

جدول رقم (10)

Crude Oil and NGL Production

انتاج النفط الخام وسوائل الغاز

Thousand b/day

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	3640.5	3910.0	3839.2	3774.3	3937.1	الامارات
Bahrain	212.1	212.6	205.0	206.6	212.0	البحرين
Tunisia*	38.3	45.2	53.7	50.1	61.9	تونس *
Algeria	1258.2	1401.9	1440.2	1473.0	1507.3	الجزائر
S.Arabia	10822.2	11495.5	12043.4	11676.7	12206.8	السعودية
Syria*	43.6	34.1	24.4	24.9	25.2	سوريا *
Iraq	4093.9	4727.0	4541.4	4533.0	4220.0	العراق
Qatar*	1849.4	1825.8	1765.8	1751.7	1849.2	قطر *
Kuwait	2774.4	3026.0	3113.1	2909.8	3251.1	الكويت
Libya*	404.6	1123.7	972.0	831.0	404.0	ليبيا*
Egypt	681.9	719.7	746.0	721.4	740.7	مصر
OAPEC	25819.0	28521.5	28744.2	27952.5	28415.3	أوابك
Jordan	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	الأردن
Sudan	85.63	97.53	100.27	94.62	103.61	السودان
Oman	954.00	975.00	978.40	984.00	1004.30	عمان
Morocco	0.05	0.07	0.10	0.16	0.16	المغرب
Mauritania	5.00	5.00	5.00	5.00	4.84	موريطانيا
Yemen	105.42	105.42	100.80	78.50	25.50	اليمن
Other Arab Countries*	1150.1	1183.0	1184.6	1162.3	1138.4	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	26969.2	29704.6	29928.8	29114.8	29553.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

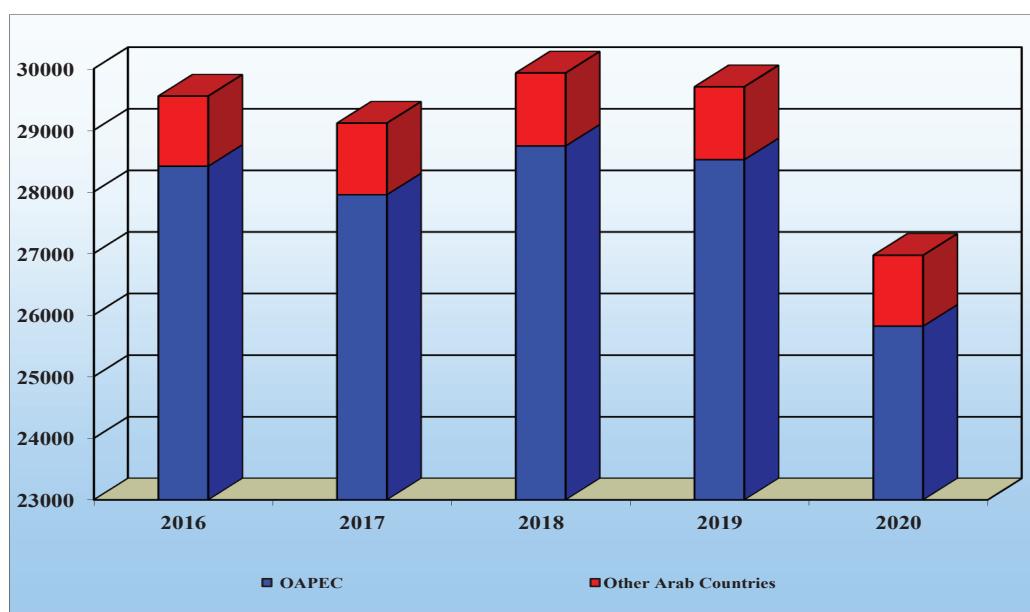
* بيانات عام 2020 تقديرية .

Crude Oil and NGL Production

انتاج النفط الخام وسوائل الغاز

Thousand b/day

ألف برميل / يوم



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (11)

Crude Oil Production
Thousand b/d

جدول رقم (11)
انتاج النفط الخام
الف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	2780.4	3058.0	3007.2	2967.0	3088.2	الإمارات
Bahrain	194.0	194.0	194.0	197.0	202.0	البحرين
Tunisia*	35.5	42.4	51.7	48.1	59.7	تونس*
Algeria	838.5	954.2	970.0	993.0	1020.3	الجزائر
S.Arabia	9213.2	9808.2	10315.4	9959.7	10488.8	السعودية
Syria*	43.0	33.6	24.1	24.6	25.0	* سوريا
Iraq	3998.0	4576.0	4410.0	4469.0	4164.0	العراق
Qatar*	603.1	595.4	600.6	605.0	653.7	* قطر
Kuwait	2439.0	2677.8	2736.2	2704.3	2954.3	الكويت
Libya*	389.3	1096.6	951.0	811.0	389.0	* ليبيا
Egypt	507.3	525.8	544.1	537.0	567.0	مصر
Jordan	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	الأردن
Sudan	85.63	97.53	100.27	94.62	103.61	السودان
Oman	765.00	845.00	870.00	897.00	908.59	عمان
Morocco	0.05	0.07	0.10	0.16	0.16	المغرب
Mauritania	5.00	5.00	5.00	5.00	4.84	موريطانيا
Yemen	95.00	95.00	94.00	71.00	24.20	اليمن
OAPEC	21041.3	23562.0	23804.2	23315.7	23612.0	أوباك
Other Arab Countries*	950.7	1042.6	1069.4	1067.8	1041.4	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	21992.0	24604.6	24873.6	24383.4	24653.4	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	19658.4	22170.8	22990.3	22508.9	22758.3	دول أوباك العربية
OPEC	25436.0	29291.0	31165.0	31756.0	32655.9	أوباك
Total World	81292.0	87058.0	87250.0	85540.0	79955.8	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Crude Oil Production

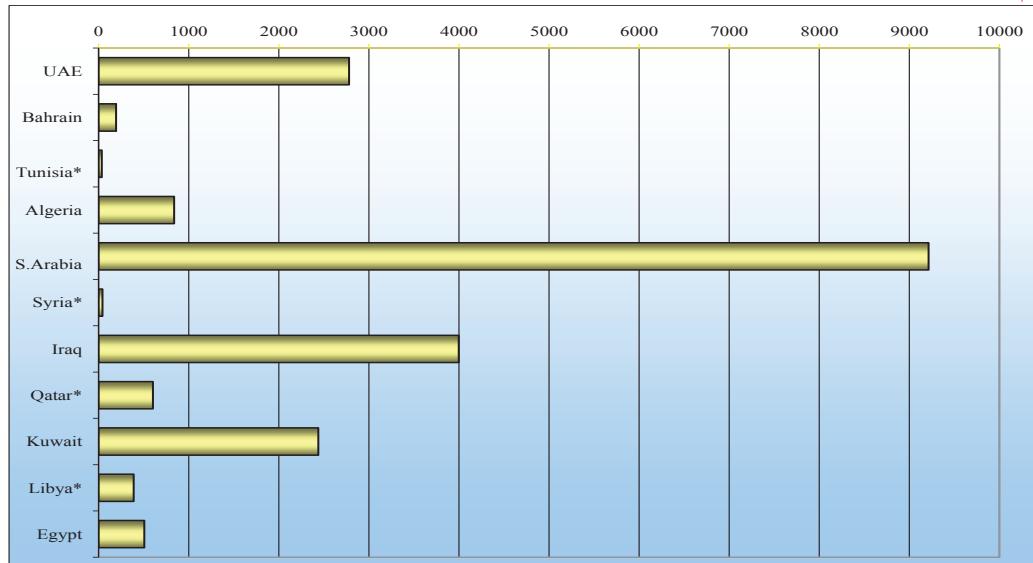
Thousand b/d

Year 2020

انتاج النفط الخام

الف برميل / يوم

عام 2020





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

Table No. (12)

Crude Oil Production
from Total World
(%)

جدول رقم (12)
انتاج النفط الخام
من اجمالي العالم
(%)

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	3.42	3.51	3.45	3.47	3.86	الإمارات
Bahrain	0.24	0.22	0.22	0.23	0.25	البحرين
Tunisia*	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	*تونس
Algeria	1.03	1.10	1.11	1.16	1.28	الجزائر
S. Arabia	11.33	11.27	11.82	11.64	13.12	السعودية
Syria*	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	*سوريا
Iraq	4.92	5.26	5.05	5.22	5.21	العراق
Qatar*	0.74	0.68	0.69	0.71	0.82	*قطر
Kuwait	3.00	3.08	3.14	3.16	3.69	الكويت
Libya*	0.48	1.26	1.09	0.95	0.49	*ليبيا
Egypt	0.62	0.60	0.62	0.63	0.71	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	السودان
Oman	0.94	0.97	1.00	1.05	1.14	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	0.12	0.11	0.11	0.08	0.03	اليمن
OAPEC	25.9	27.1	27.3	27.3	29.5	أوابك
Other Arab Countries*	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	27.1	28.3	28.5	28.5	30.8	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	24.2	25.5	26.3	26.3	28.5	دول أوبك العربية
OPEC	31.3	33.6	35.7	37.1	40.8	أوبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 مقدرة.

Crude Oil Production

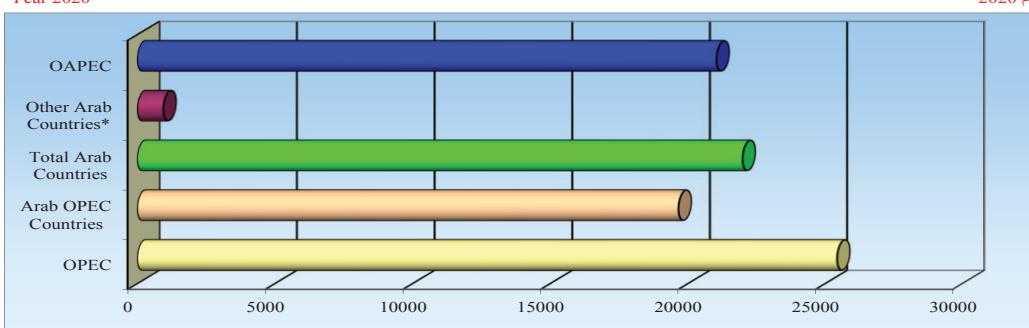
انتاج النفط الخام

Thousand b/d

الف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Crude Oil Production

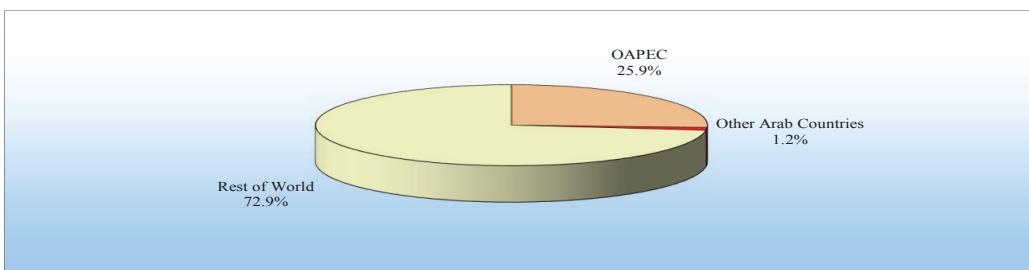
انتاج النفط الخام

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020



ال்தகرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (13)

Crude Oil Production

(%)

Year 2020

جدول رقم (13)

انتاج النفط الخام

(%)

عام 2020

	الحصة من اجمالي العالم	الحصة من دول اوينك	الحصة من الدول العربية في اوينك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول العربية الأخرى	الحصة من دول اوينك	بيانات عام 2020 (ألف 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 2020 (Thousands b/d)	
UAE	3.42	10.93	14.14	12.64	-	13.21	2780.4	الإمارات
Bahrain	0.24	-	-	0.88	-	0.92	194.0	البحرين
Tunisia*	0.04	-	-	0.16	-	0.17	35.5	تونس*
Algeria	1.03	3.30	4.27	3.81	-	3.99	838.5	الجزائر
S.Arabia	11.33	36.22	46.87	41.89	-	43.79	9213.2	السعودية
Syria*	0.05	-	-	0.20	-	0.20	43.0	سوريا*
Iraq	4.92	15.72	20.34	18.18	-	19.00	3998.0	العراق
Qatar*	0.74	-	-	2.74	-	2.87	603.1	قطر*
Kuwait	3.00	9.59	12.41	11.09	-	11.59	2439.0	الكويت
Libya*	0.48	1.53	1.98	1.77	-	1.85	389.3	*ليبيا
Egypt	0.62	-	-	2.31	-	2.41	507.3	مصر
Jordan	0.00	-	-	0.00	0.00	-	0.02	الأردن
Sudan	0.11	-	-	0.39	9.01	-	85.6	السودان
Oman	0.94	-	-	3.48	80.47	-	765.0	عمان
Morocco	0.00	-	-	0.00	0.01	-	0.1	المغرب
Mauritania	0.01	-	-	0.02	0.53	-	5.0	موريطانيا
Yemen	0.12	-	-	0.43	9.99	-	95.0	اليمن
OAPEC	25.9	-	-	95.7	-	100.0	21041.3	اوينك
Other Arab Countries*	1.2	-	-	4.3	100.0	-	950.7	الدول العربية الأخرى*
Total Arab Countries	27.1	-	-	100.0	-	-	21992.0	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	24.2	-	100.0	89.4	-	-	19658.4	دول اوينك العربية
OPEC	31.3	100.0	-	-	-	-	25436.0	اوينك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	81292.0	اجمالي العالم

* Year 2019 estimated.

بيانات عام 2019 تقديرية.

Crude Oil Production\Total World

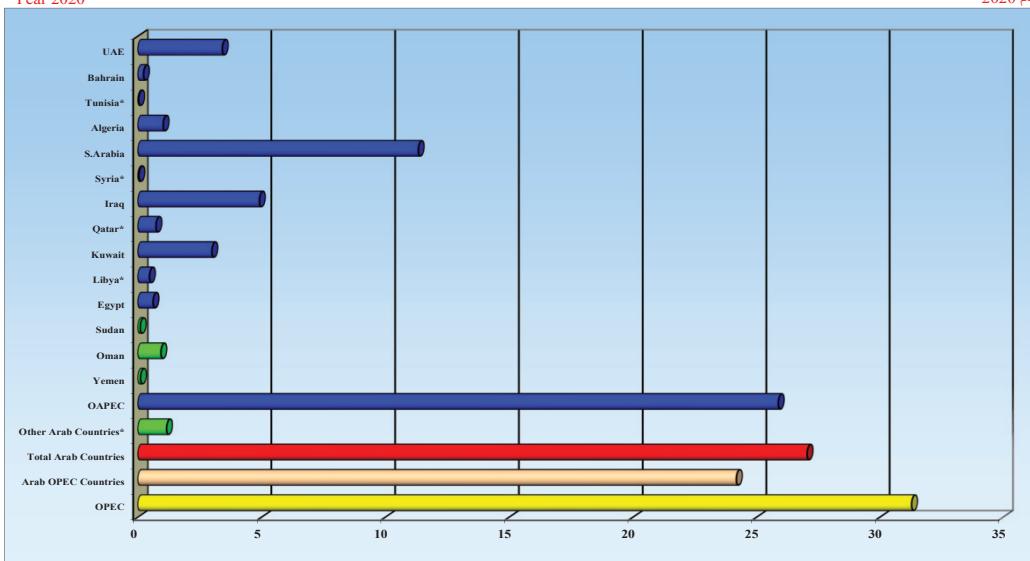
(%)

Year 2020

انتاج النفط الخام/اجمالي العالم

(%)

عام





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

Table No. (14)

Marketed Natural Gas**
Billion cubic meters

جدول رقم (14)

الغاز الطبيعي المسوق**
مليار متر مكعب

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	55.1	55.1	53.2	49.8	61.9	الإمارات
Bahrain	17.3	17.1	15.4	15.3	15.2	البحرين
Tunisia*	0.9	0.9	1.2	1.3	1.4	تونس*
Algeria	84.8	90.0	97.5	96.6	95.0	الجزائر
S. Arabia	119.0	117.0	112.7	110.5	105.5	السعودية
Syria*	3.0	3.3	3.5	3.5	3.5	سوريا*
Iraq	14.7	15.3	14.5	11.5	10.9	العراق
Qatar*	184.9	183.6	170.3	167.0	171.6	قطر *
Kuwait	12.9	14.0	13.9	13.1	13.8	الكويت
Libya*	13.0	14.2	13.9	14.3	15.6	ليبيا*
Egypt	60.6	67.5	60.8	50.7	42.0	مصر
Jordan	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	الأردن
Sudan	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	السودان
Oman	36.1	35.9	33.0	28.8	29.8	عمان
Morocco	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	المغرب
Yemen	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	اليمن
OAPEC	566.2	578.0	556.8	533.5	536.4	أوابك
Other Arab Countries*	36.5	36.2	33.3	29.2	30.5	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	602.6	614.2	590.1	562.6	566.8	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	299.5	305.5	475.9	462.8	474.2	دول اوبك العربية
OPEC	643.6	645.4	647.4	624.6	780.7	أوبك
Total World	3858.9	3977.0	3842.0	3664.0	3564.0	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** Excluding Re-injected, flared and loss.

** لا يشمل المعد حقه والفقاد والمحروق.

Marketed Natural Gas

Billion cubic meters

Year 2020

الغاز الطبيعي المسوق

مليار متر مكعب

عام 2020

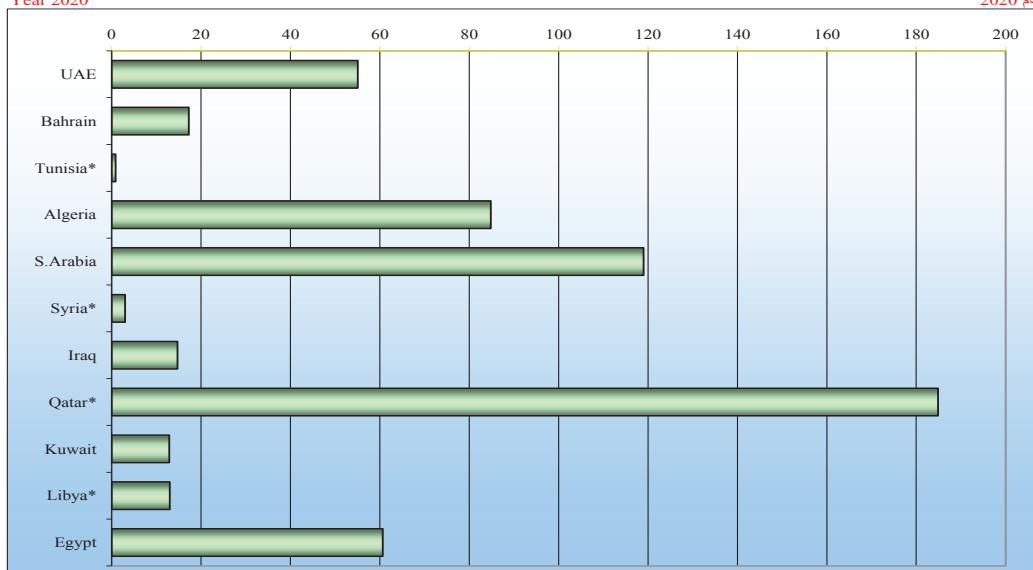


Table No. (15)

Marketed Natural Gas**

from Total World

(%)

جدول رقم (15)

الغاز الطبيعي المسوّق **

من إجمالي العالم

(%)

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	1.43	1.39	1.38	1.36	1.74	الإمارات
Bahrain	0.45	0.43	0.40	0.42	0.43	البحرين
Tunisia*	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	تونس*
Algeria	2.20	2.26	2.54	2.64	2.66	الجزائر
S. Arabia	3.08	2.94	2.93	3.02	2.96	السعودية
Syria*	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	سوريا*
Iraq	0.38	0.38	0.38	0.31	0.31	العراق
Qatar*	4.79	4.62	4.43	4.56	4.82	قطر *
Kuwait	0.33	0.35	0.36	0.36	0.39	الكويت
Libya*	0.34	0.36	0.36	0.39	0.44	*ليبيا
Egypt	1.57	1.70	1.58	1.38	1.18	مصر
Jordan	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	الأردن
Oman	0.93	0.90	0.86	0.79	0.84	oman
Morocco	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	المغرب
Yemen	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	اليمن
OAPEC	14.7	14.5	14.5	14.6	15.0	أوباك
Other Arab Countries*	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	15.6	15.4	15.4	15.4	15.9	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	7.8	7.7	12.4	12.6	13.3	دول أوباك العربية
OPEC	16.7	16.2	16.9	17.0	21.9	أوبنوك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** Excluding Re-injected, flared and loss.

** لا يشمل المعاد حرقه والفقاد والمحروق.

Marketed Natural Gas

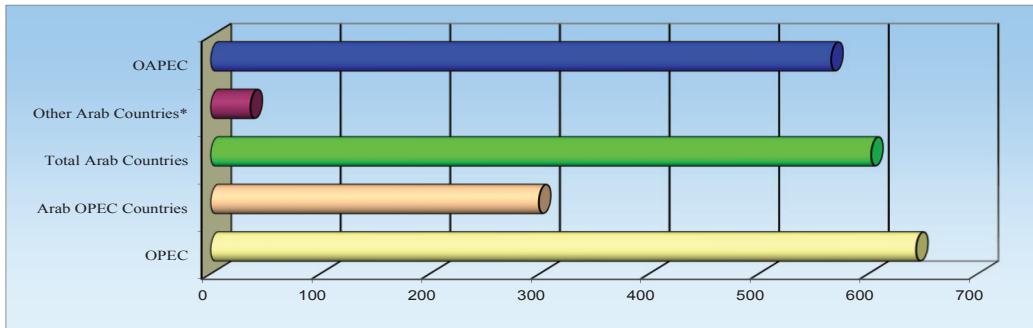
Billion cubic meters

Year 2020

الغاز الطبيعي المسوّق

مليار متر مكعب

عام 2020



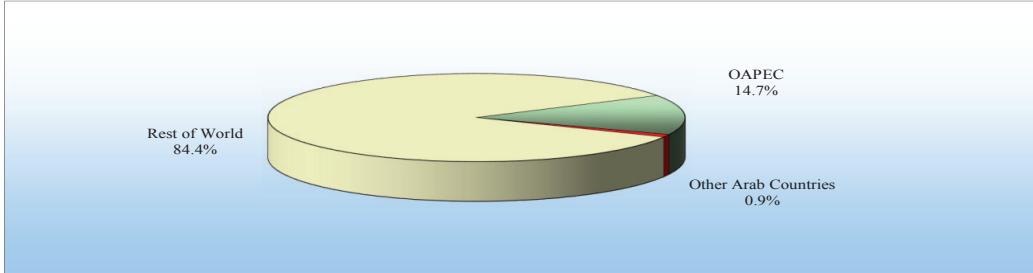
Marketed Natural Gas

(%)

Year 2020

الغاز الطبيعي المسوّق (%)

عام 2020





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

Table No. (16)

جدول رقم (16)

Marketed Natural Gas**

الغاز الطبيعي الممسوّق**

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020

	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 2020 (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 2020 (Billion cubic meters)	
UAE	1.43	8.56	18.39	9.14	-	9.73	55.1	الامارات
Bahrain	0.45	-	-	2.86	-	3.05	17.3	البحرين
Tunisia*	0.02	-	-	0.15	-	0.16	0.9	تونس*
Algeria	2.20	13.18	28.32	14.08	-	14.98	84.8	الجزائر
S.Arabia	3.08	18.49	39.73	19.75	-	21.02	119.0	السعودية
Syria*	0.08	-	-	0.50	-	0.53	3.0	*سوريا*
Iraq	0.38	2.29	4.92	2.44	-	2.60	14.7	العراق
Qatar*	4.79	-	-	30.68	-	32.66	184.9	قطر *
Kuwait	0.33	2.00	4.30	2.14	-	2.28	12.9	الكويت
Libya*	0.34	2.02	4.34	2.16	-	2.30	13.0	*ليبيا*
Egypt	1.57	-	-	10.06	-	10.71	60.6	مصر
Jordan	0.004	-	-	0.02	0.41	-	0.2	الأردن
Oman	0.93	-	-	5.98	98.93	-	36.1	عمان
Morocco	0.002	-	-	0.01	0.25	-	0.1	المغرب
Yemen	0.00	-	-	0.00	0.06	-	0.0	اليمن
OAPEC	14.7	-	-	94.0	-	100.0	566.2	أوابك
Other Arab Countries*	0.9	-	-	6.0	100.0	-	36.5	*دول العربـة الأخرى
Total Arab Countries	15.6	-	-	100.0	-	-	602.6	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	7.8	-	100.0	49.7	-	-	299.5	دول اوبك العربية
OPEC	16.7	100.0	-	-	-	-	643.6	أوبك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	3858.9	اجمالي العالم

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقدّيرية.

** Excluding Re-injected, flared and loss.

** لا يشمل المعاد حقنه والفالق والمحروق.

Crude Oil Production/ Total World

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020

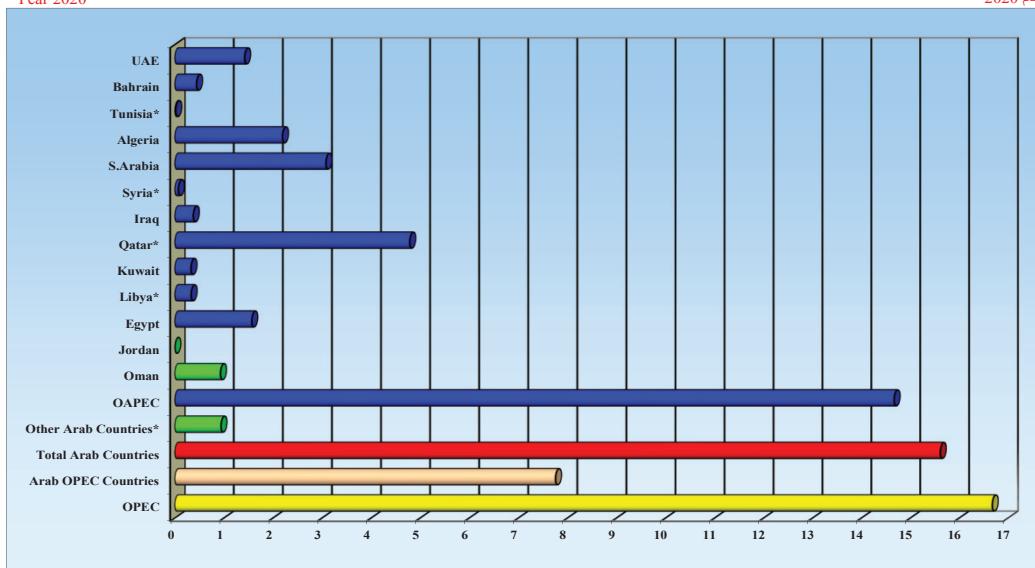


Table No. (17)

Hydro-Electricity Production
Thousand boe/day

جدول رقم (17)

انتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
Tunisia*	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	* تونس
Algeria	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	الجزائر
Syria*	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	* سوريا
Iraq	10.5	10.6	7.8	9.4	14.6	العراق
Egypt	58.6	58.6	57.4	56.6	58.6	مصر
Sudan	15.3	15.3	15.3	15.3	15.1	السودان
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	4.9	5.4	7.3	5.1	5.5	المغرب
OAPEC	77.2	77.5	73.4	74.1	81.4	أو ايك
Other Arab Countries*	26.2	26.7	28.6	26.4	26.6	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	103.4	104.2	101.9	100.5	107.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

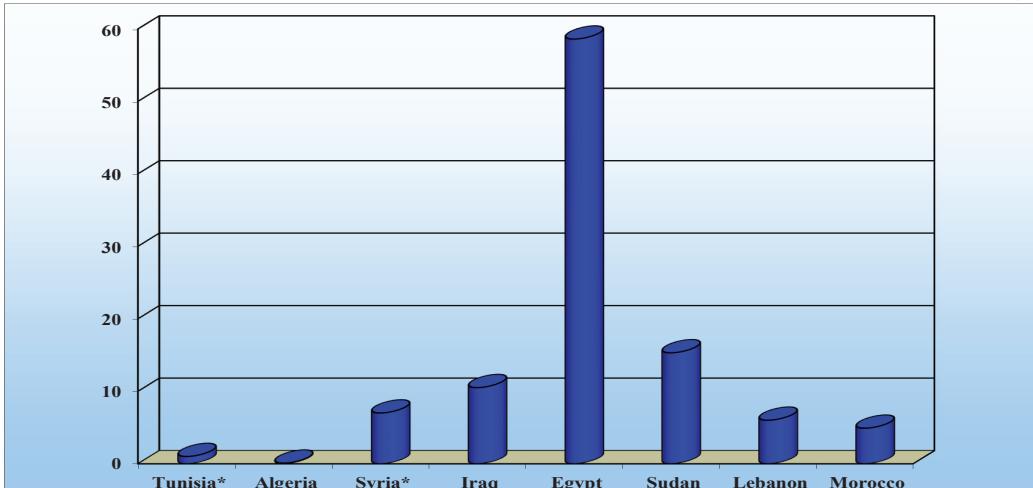
Hydro-Electricity Production

Thousand boe/day

Year 2020

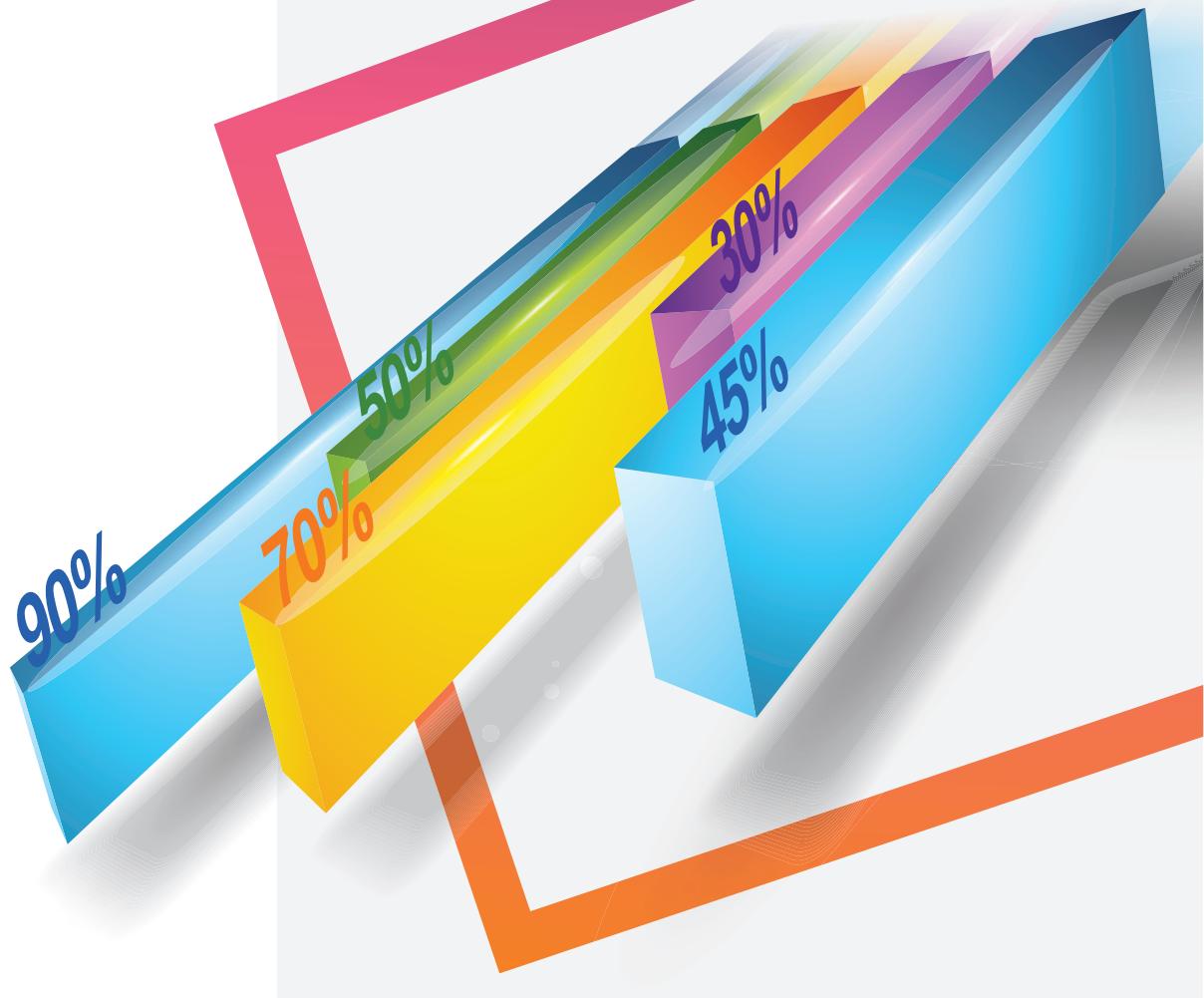
انتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2020



III

القسم
Part



تصنيع النفط والغاز الطبيعي
Oil and Natural Gas Processing

القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (18)

Installed Refining Capacity
Thousand b/d

جدول رقم (18)
طاقة مصافي التكرير القائمة
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	1272.0	1127.0	1127.0	1127.0	1124.0	الإمارات
Bahrain	267.0	267.0	267.0	260.0	260.0	البحرين
Tunisia*	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	*تونس
Algeria	669.9	644.9	657.1	657.1	657.0	الجزائر
S.Arabia	2927.0	2896.0	2851.0	2916.0	2929.0	السعودية
Syria*	240.1	240.1	240.1	240.1	240.1	*سوريا
Iraq	834.0	824.0	815.0	740.0	520.0	العراق
Qatar*	433.0	433.0	433.0	433.0	433.0	*قطر
Kuwait	800.0	724.5	736.0	736.0	936.0	الكويت
Libya*	380.0	380.0	380.0	380.0	380.0	*ليبيا
Egypt	784.8	784.8	784.8	784.8	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	304.0	304.0	304.0	304.0	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	موريطانيا
Yemen	180.0	180.0	180.0	180.0	140.0	اليمن
OAPEC	8641.8	8355.2	8325.0	8308.0	8282.9	أوابك
Other Arab Countries*	894.1	894.1	894.1	894.1	772.1	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	9535.8	9249.3	9219.0	9202.0	9054.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Installed Refining Capacity

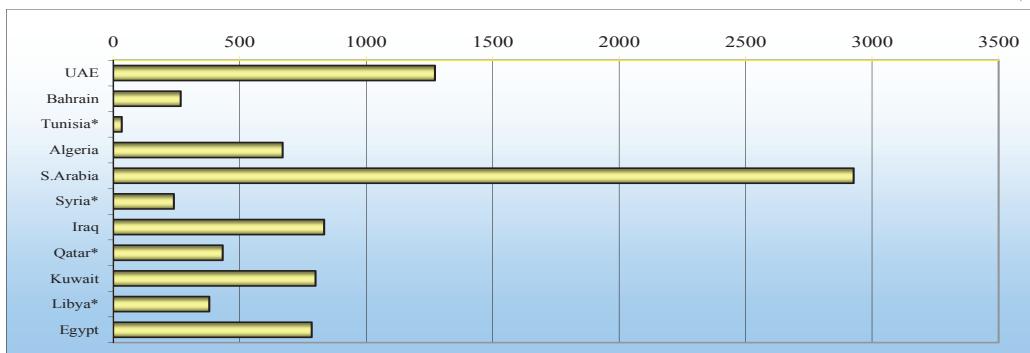
Thousand b/d

Year 2020

طاقة مصافي التكرير القائمة

ألف برميل / يوم

عام 2020



Installed Refining Capacity

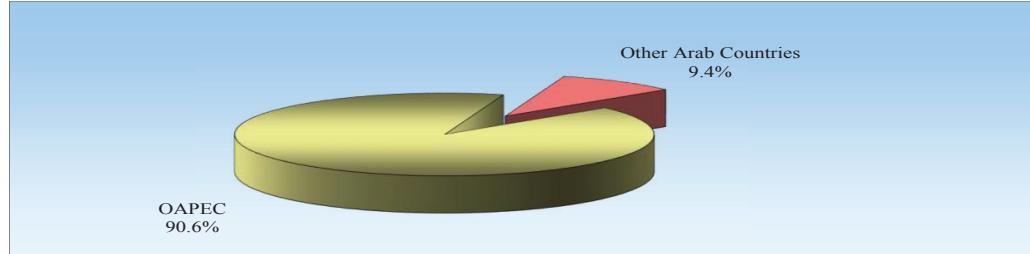
(%)

Year 2020

طاقة مصافي التكرير القائمة

(%)

عام 2020





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

Table No. (19)

Total Oil Products Production

Thousand b/d

جدول رقم (19)
اجمالي انتاج المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	925.1	1163.9	1130.2	970.1	1042.6	الامارات
Bahrain	229.7	274.0	270.9	271.2	266.6	البحرين
Tunisia*	34.8	34.8	34.8	34.8	34.8	* تونس
Algeria	585.0	595.1	632.0	597.9	612.1	الجزائر
S.Arabia	2188.6	2587.2	2817.3	2873.7	2833.6	السعودية
Syria*	111.6	111.6	111.6	111.6	111.6	* سوريا
Iraq	533.5	614.6	580.3	483.9	411.0	العراق
Qatar*	305.0	365.0	386.3	360.8	283.8	* قطر
Kuwait	622.8	716.3	741.1	721.0	872.4	الكويت
Libya*	80.0	76.0	94.0	93.0	81.0	* ليبيا
Egypt	602.3	573.4	541.0	523.1	529.0	مصر
Jordan	52.3	53.1	48.2	53.6	57.5	الأردن
Sudan	47.1	47.1	46.8	43.1	51.5	السودان
Oman	310.8	310.8	310.8	251.2	228.7	عمان
Morocco	139.4	139.4	139.4	139.4	139.4	المغرب
Yemen	8.1	8.3	9.8	7.0	56.8	اليمن
OAPEC	6218.4	7111.8	7339.3	7041.0	7078.4	أوابك
Other Arab Countries*	557.8	558.8	555.0	494.4	534.0	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	6776.2	7670.6	7894.4	7535.4	7612.4	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Total Oil Products Production

Thousand b/d

Year 2020

اجمالي انتاج المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2020



Total Oil Products Production

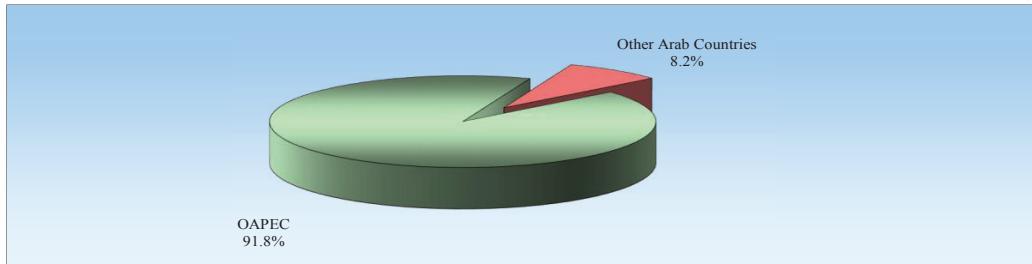
(%)

Year 2020

اجمالي انتاج المشتقات النفطية

(%)

عام 2020



ال்தகை அதிகாரி வருடாநி 2021

Annual Statistical Report

Table No. (20)

LPG Production

Thousands b/d

جدول رقم (20)

انتاج غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	15.9	18.3	26.1	32.4	33.3	الإمارات
Bahrain	2.2	2.3	2.3	2.2	2.0	البحرين
Tunisia*	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	تونس*
Algeria	21.4	21.0	21.0	23.7	24.4	الجزائر
S.Arabia	35.3	26.6	46.8	42.6	42.8	السعودية
Syria*	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	سوريا*
Iraq	7.5	6.6	8.0	5.5	3.7	العراق
Qatar*	9.3	11.1	11.8	13.5	10.5	قطر*
Kuwait	20.3	23.8	25.5	26.7	28.4	الكويت
Egypt	14.4	16.2	16.5	15.8	16.2	مصر
Jordan	2.4	2.4	2.1	2.5	2.6	الأردن
Sudan	6.6	6.6	6.4	6.3	7.2	السودان
Oman	16.8	16.8	16.8	13.3	8.8	عمان
Morocco	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	المغرب
Yemen					2.0	اليمن
OAPEC	129.0	128.8	160.7	165.2	164.0	أوبك
Other Arab Countries*	29.1	29.1	28.6	25.5	24.0	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	158.2	157.9	189.3	190.7	187.9	المجموع العربي

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

LPG Production

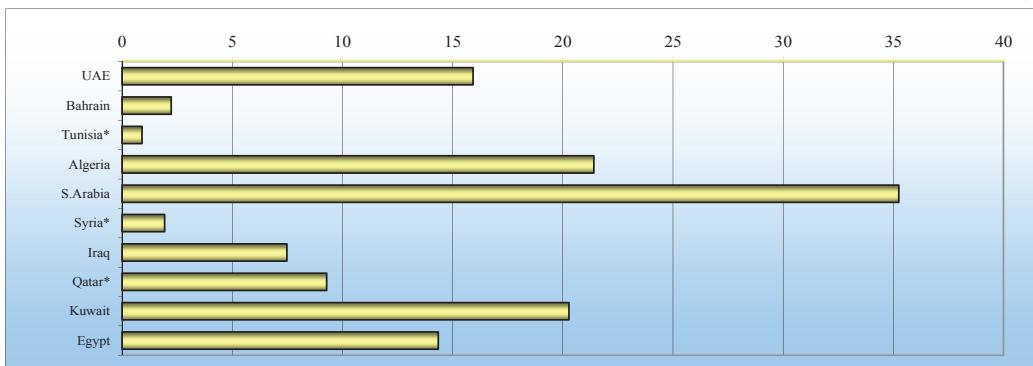
Thousands b/d

Year 2020

انتاج غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2020



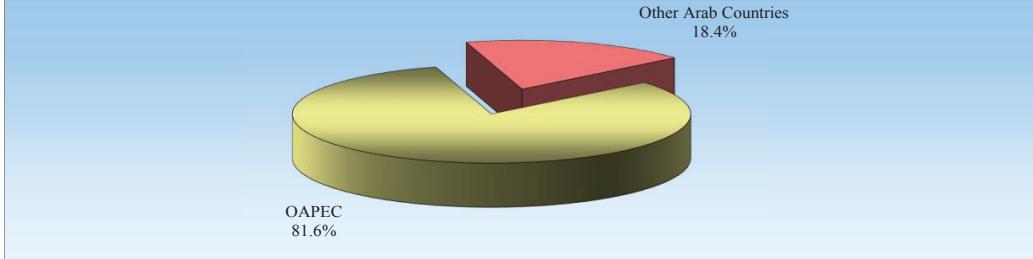
LPG Production

(%)

Year 2020

انتاج غاز البترول المسال (%)

عام 2020





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

Table No. (21)

Gasoline Production

Thousand b/d

جدول رقم (21)

إنتاج الغازولين

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	137.1	136.7	84.0	90.2	136.2	الإمارات
Bahrain	12.5	17.6	17.3	17.3	18.2	البحرين
Algeria	72.1	75.8	87.3	59.3	60.7	الجزائر
S.Arabia	454.2	548.4	545.4	557.7	554.4	السعودية
Syria*	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	سوريا *
Iraq	70.7	84.9	83.7	69.1	53.4	العراق
Qatar*	32.5	38.9	41.2	45.1	45.5	قطر *
Kuwait	51.1	61.0	51.6	57.0	60.8	الكويت
Libya*	3.0	3.0	5.0	8.0	9.0	ليبيا *
Egypt	83.6	80.2	85.3	85.2	85.3	مصر
Jordan	12.6	12.6	11.3	13.0	13.6	الأردن
Sudan	21.5	21.5	21.1	20.4	22.9	السودان
Oman	74.2	74.2	74.2	69.9	70.5	عمان
Morocco	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	المغرب
Yemen	4.4	4.2	4.0	3.4	3.8	اليمن
OAPEC	927.2	1056.8	1011.0	999.4	1034.0	أوابك
Other Arab Countries*	120.4	120.2	118.3	114.4	118.5	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1047.6	1177.0	1129.3	1113.8	1152.5	اجمالى الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Gasoline Production

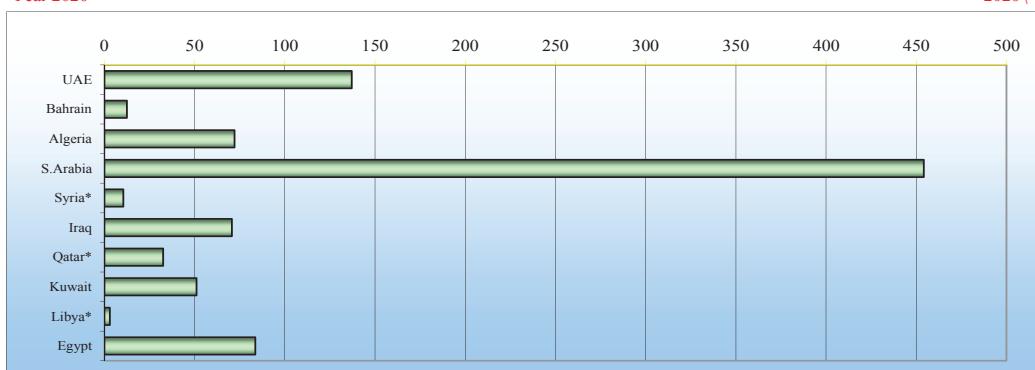
Thousand b/d

Year 2020

إنتاج الغازولين

ألف برميل / يوم

عام 2020



Gasoline Production

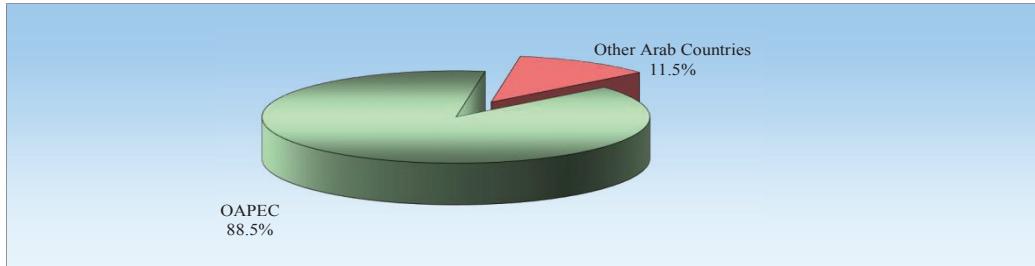
(%)

Year 2020

إنتاج الغازولين

(%)

عام 2020



التقرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (22)

Kerosene and Jet Fuel Production

Thousand b/d

جدول رقم (22)

إنتاج الكيروسين ووقود الطائرات

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	187.4	256.7	280.4	269.0	268.9	الإمارات
Bahrain	49.4	65.9	66.3	66.3	67.4	البحرين
Tunisia*	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	تونس*
Algeria	21.5	26.0	32.2	33.2	35.2	الجزائر
S.Arabia	145.5	232.3	262.5	248.1	245.2	السعودية
Syria*	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	* سوريا
Iraq	30.4	34.9	33.1	31.9	25.5	العراق
Qatar*	96.5	115.4	122.2	109.1	85.7	* قطر
Kuwait	115.0	136.4	144.4	143.4	168.9	الكويت
Libya*	4.0	4.0	6.0	9.0	9.0	* ليبيا
Egypt	49.4	56.2	55.6	45.4	47.2	مصر
Jordan	7.0	7.3	6.7	7.1	8.2	الأردن
Sudan	2.4	2.4	2.4	1.7	3.2	السودان
Oman	36.5	36.5	36.5	19.7	14.3	عمان
Morocco	19.7	19.7	19.7	19.7	19.7	المغرب
OAPEC	703.7	932.6	1007.4	960.2	957.6	أوبك
Other Arab Countries*	65.7	66.0	65.3	48.1	53.3	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	769.4	998.6	1072.7	1008.3	1010.9	أجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Kerosene and Jet Fuel Production

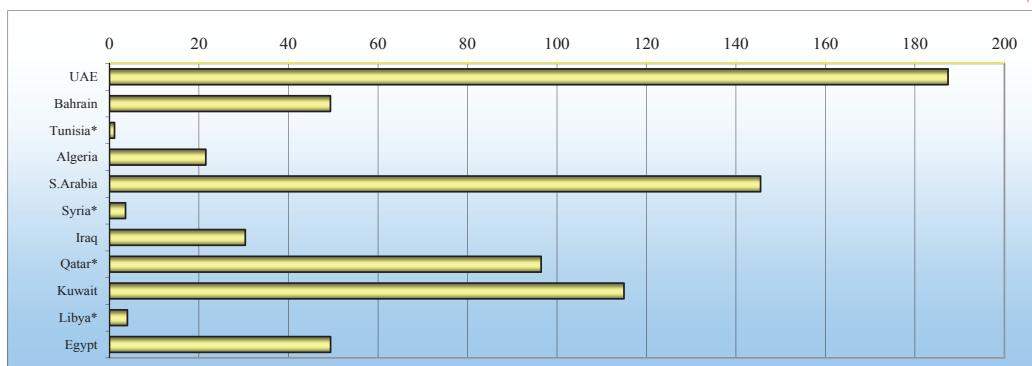
Thousand b/d

Year 2020

إنتاج الكيروسين ووقود الطائرات

ألف برميل / يوم

عام 2020



Kerosene and Jet Fuel Production

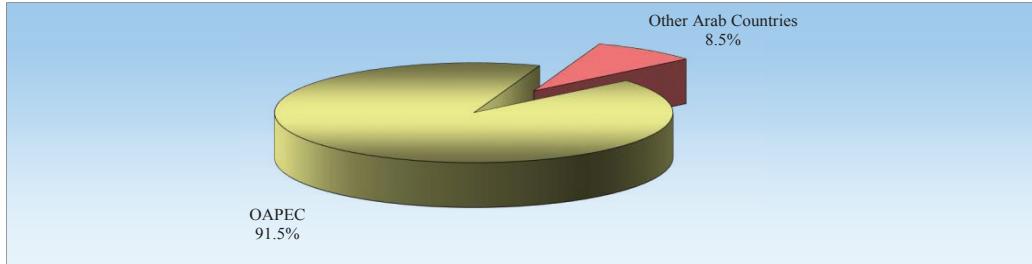
(%)

Year 2020

إنتاج الكيروسين ووقود الطائرات

(%)

عام 2020





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

Table No. (23)

Gas Oil/ Diesel Production

Thousand b/d

جدول رقم (23)

إنتاج زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	193.8	248.3	227.7	217.7	214.6	الإمارات
Bahrain	78.0	83.4	80.9	82.9	79.0	البحرين
Tunisia*	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	*تونس
Algeria	187.7	190.0	201.8	169.1	175.6	الجزائر
S.Arabia	983.2	1056.9	1072.7	1079.3	1053.8	السعودية
Syria*	34.8	34.8	34.8	34.8	34.8	*سوريا
Iraq	105.7	122.9	113.2	80.4	64.0	العراق
Qatar*	39.4	47.2	49.9	52.3	40.1	*قطر
Kuwait	180.8	168.1	179.4	177.3	212.2	الكويت
Libya*	11.0	10.0	14.0	19.0	20.0	*ليبيا
Egypt	151.2	141.8	138.3	142.2	144.5	مصر
Jordan	15.9	16.5	14.6	16.7	18.0	الأردن
Sudan	6.6	6.6	6.4	6.3	7.2	السودان
Oman	74.7	74.7	74.7	68.1	59.7	عمان
Morocco	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	المغرب
Yemen	2.8	3.2	2.8	2.5	15.6	اليمن
OAPEC	1978.4	2116.2	2125.6	2067.9	2051.5	أوابك
Other Arab Countries*	146.5	147.4	145.0	140.2	147.0	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	2124.9	2263.6	2270.6	2208.1	2198.5	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

بيانات عام 2020 تقديرية.

Gas Oil/ Diesel Production

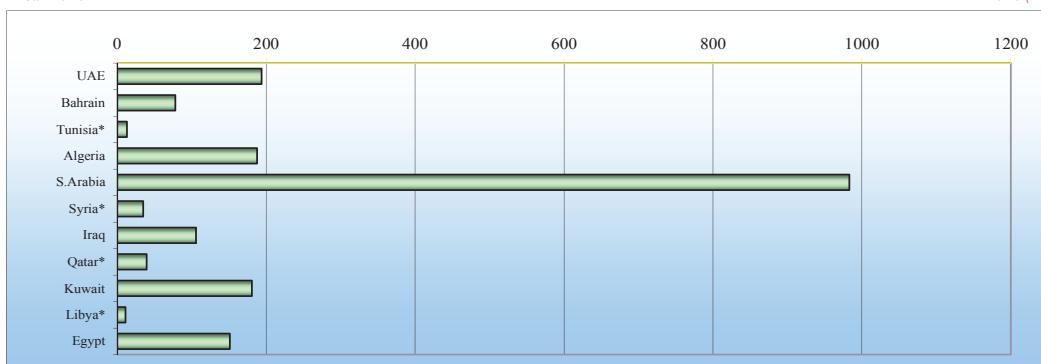
إنتاج زيت الغاز والديزل

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Gas Oil/ Diesel Production

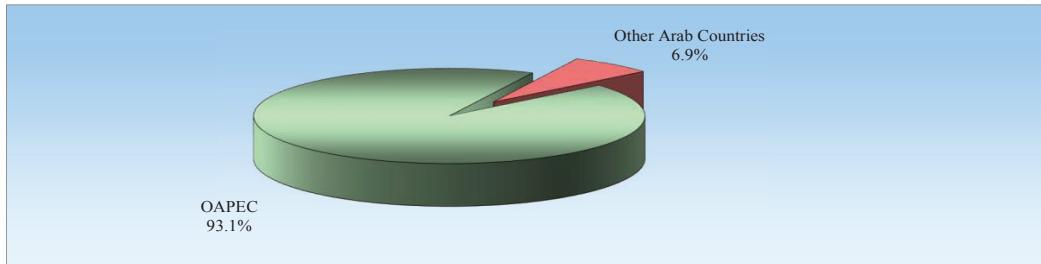
إنتاج زيت الغاز والديزل

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (24)

Fuel Oil Production

Thousand b/d

جدول رقم (24)

انتاج زيت الوقود

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	118.6	121.4	52.3	50.3	48.6	الإمارات
Bahrain	35.2	48.3	47.1	49.9	44.9	البحرين
Tunisia*	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	* تونس
Algeria	107.1	107.3	105.6	116.1	124.3	الجزائر
S.Arabia	344.4	423.7	455.4	466.1	461.1	السعودية
Syria*	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	* سوريا
Iraq	264.0	314.5	301.5	271.5	237.6	العراق
Qatar*	2.1	2.6	2.7	3.4	3.6	* قطر
Kuwait	72.8	146.9	142.7	138.7	201.3	الكويت
Libya*	11.0	10.0	15.0	22.0	23.0	* ليبيا
Egypt	194.6	175.7	155.1	144.3	146.7	مصر
Jordan	9.8	9.8	8.3	10.2	10.9	الأردن
Sudan	5.2	5.2	5.6	4.1	5.9	السودان
Oman	5.6	5.6	5.6	6.7	5.0	عمان
Morocco	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	المغرب
Yemen	0.9	0.9	2.9	1.1	11.1	اليمن
OAPEC	1202.6	1402.9	1330.1	1315.0	1343.7	أوابك
Other Arab Countries*	53.5	53.5	54.4	54.1	64.9	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1256.2	1456.4	1384.5	1369.1	1408.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Fuel Oil Production

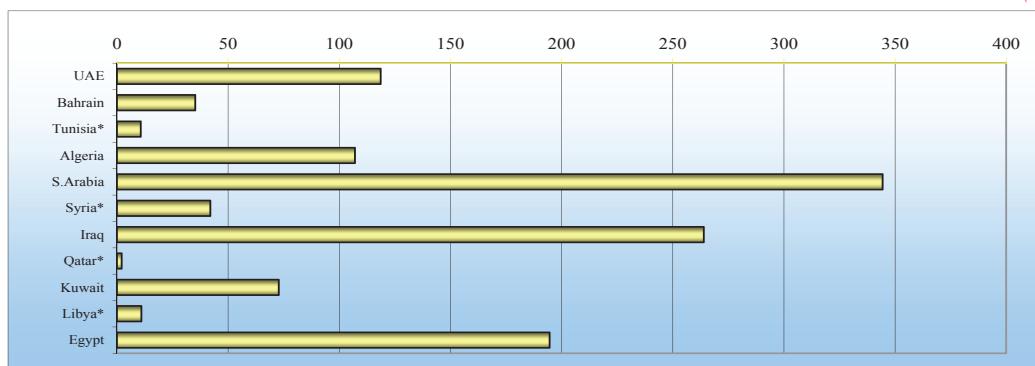
انتاج زيت الوقود

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Fuel Oil Production

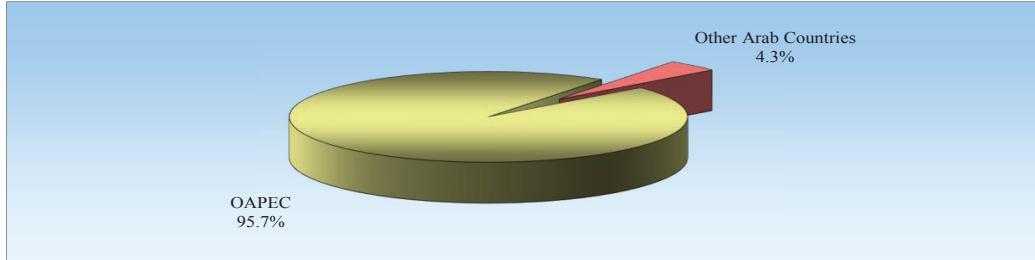
انتاج زيت الوقود

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020





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

Table No. (25)

Other Oil Products Production **

Thousand b/d

جداول رقم (25)

انتاج المشتقات النفطية الأخرى **

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	272.2	382.6	459.8	310.6	341.1	الامارات
Bahrain	52.5	56.5	57.0	52.6	55.1	البحرين
Tunisia*	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	* تونس
Algeria	175.2	175.1	184.0	196.5	192.0	الجزائر
S.Arabia	226.1	299.3	434.6	479.9	476.4	السعودية
Syria*	18.8	18.8	18.8	18.8	18.8	* سوريا
Iraq	55.3	50.8	40.9	25.4	26.9	العراق
Qatar*	125.2	149.8	158.6	137.3	98.4	* قطر
Kuwait	182.9	180.2	197.5	178.0	200.9	الكويت
Libya*	51.0	49.0	54.0	35.0	20.0	* ليبيا
Egypt	109.1	103.4	90.3	90.3	89.1	مصر
Jordan	4.6	4.6	5.3	4.1	4.3	الأردن
Sudan	4.8	4.8	4.8	4.3	5.1	السودان
Oman	103.1	103.1	103.1	73.5	70.3	عمان
Morocco	30.2	30.2	30.2	30.2	30.2	المغرب
OAPEC	1277.4	1474.5	1704.5	1533.4	1527.6	أوابك
Other Arab Countries *	142.6	142.6	143.3	112.2	126.3	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1419.9	1617.1	1847.9	1645.5	1653.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** Include asphalt, lubricants, naphtha and others.

** تشمل النافتا والاسفلت وزيوت التزييت وغيرها.

Other Oil Products Production

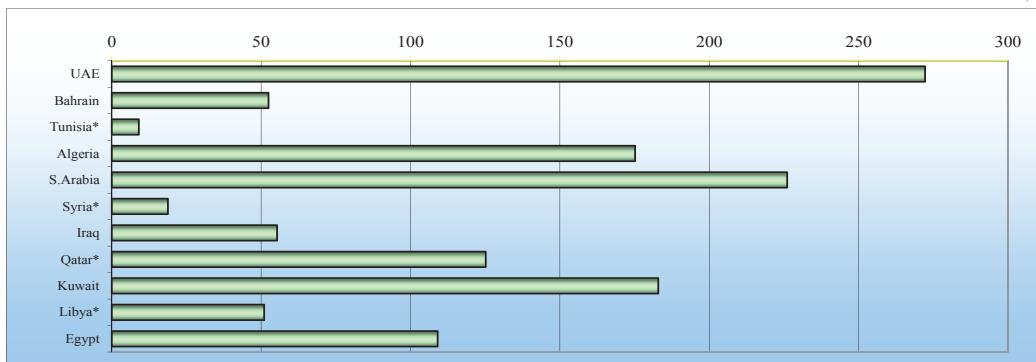
انتاج المشتقات النفطية الأخرى

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Other Oil Products Production

انتاج المشتقات النفطية الأخرى

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020

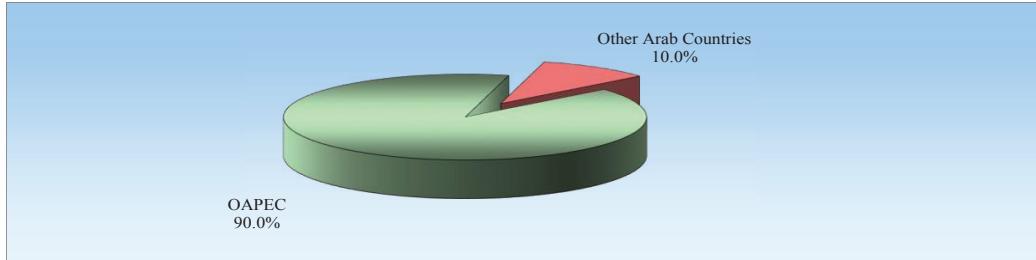


Table No. (26)

NGL Production From Gas Processing

Thousand b/d

جدول رقم (26)

انتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي

الف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	860.1	852.0	832.0	807.3	848.9	الامارات
Bahrain	18.1	18.6	11.0	9.6	10.0	البحرين
Tunisia*	2.8	2.8	2.0	2.0	2.2	تونس*
Algeria	419.7	447.7	470.2	480.0	487.0	الجزائر
S.Arabia	1609.0	1687.3	1728.0	1717.0	1718.0	السعودية
Syria*	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2	سوريا *
Iraq	95.9	151.0	131.4	64.0	56.0	العراق
Qatar*	1246.3	1230.4	1165.3	1146.7	1195.5	قطر *
Kuwait	335.4	348.2	377.0	205.5	296.9	الكويت
Libya*	15.3	27.1	21.0	20.0	15.0	*ليبيا
Egypt	174.6	193.9	201.9	184.4	173.7	مصر
Oman	189.0	130.0	108.4	87.0	95.7	oman
Yemen	10.4	10.4	6.8	7.5	1.3	اليمن
OAPEC	4777.7	4959.5	4940.0	4636.8	4803.3	أوباك
Other Arab Countries*	199.4	140.4	115.2	94.5	97.0	الدول العربية الأخرى*
Total Arab Countries	4977.2	5099.9	5055.2	4731.3	4900.3	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

NGL Production From Gas Processing

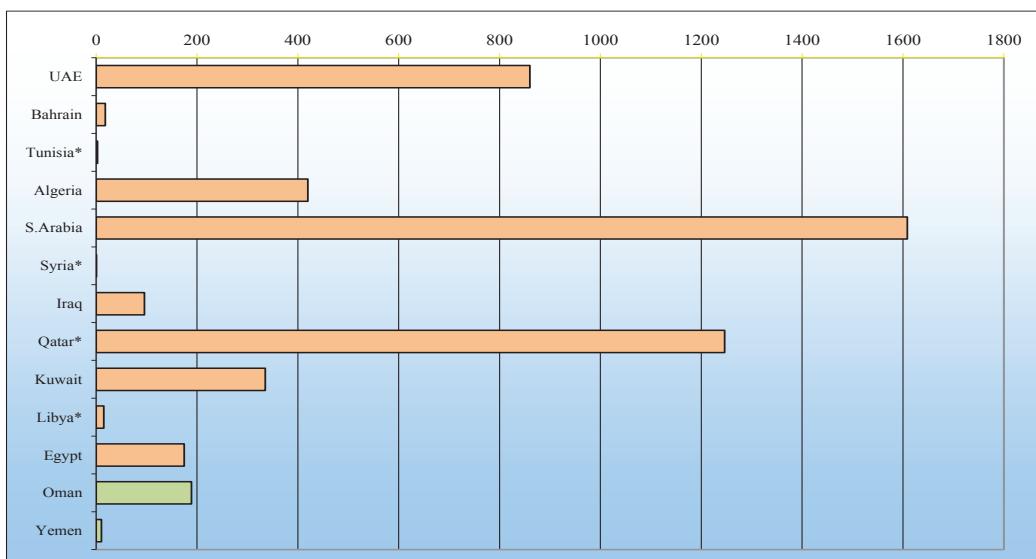
Thousand b/d

Year 2020

انتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي

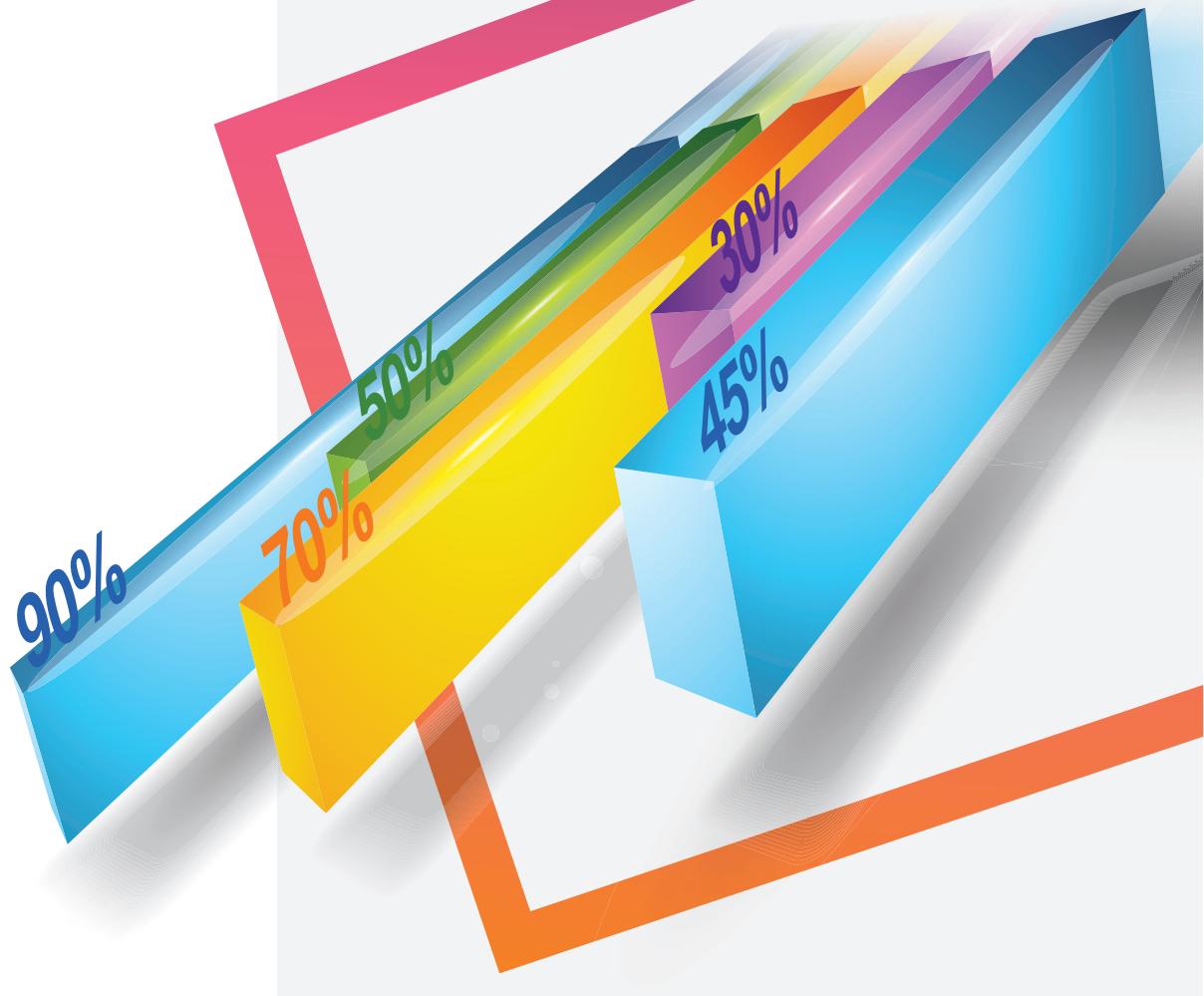
الف برميل / يوم

عام 2020



IV

القسم
Part



استهلاك النفط والطاقة Consumption of Oil and Energy

القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (27)

Total Energy Consumption
Thousand boe/d

جدول رقم (27)
اجمالي استهلاك الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	1521.1	1497.0	1544.2	1662.2	1862.2	الإمارات
Bahrain	324.6	326.9	300.9	294.4	293.4	البحرين
Tunisia*	191.0	205.2	202.0	192.4	183.4	* تونس
Algeria	1199.7	1273.0	1233.3	1153.5	1125.1	الجزائر
S.Arabia	5032.4	5116.0	4316.9	4213.6	4313.2	السعودية
Syria*	186.6	204.9	230.4	196.8	194.4	* سوريا
Iraq	1232.1	1346.6	1163.7	982.6	882.3	العراق
Qatar*	1223.7	1248.2	964.6	915.9	962.3	* قطر
Kuwait	707.9	677.7	681.2	663.6	665.9	الكويت
Libya*	349.8	378.4	400.0	394.8	411.9	* ليبيا
Egypt	1770.7	1873.9	1936.4	1897.1	1838.4	مصر
Jordan	157.0	160.6	182.4	196.1	195.0	الأردن
Djibouti	4.1	4.5	4.9	4.7	5.3	جيبوتي
Sudan	139.3	149.4	147.2	146.3	143.2	السودان
Oman	707.6	714.9	664.1	594.4	625.2	عمان
Somalia	5.5	6.1	6.1	6.1	6.1	الصومال
Lebanon	168.9	184.6	184.1	194.6	184.7	لبنان
Morocco	449.6	480.3	432.7	422.2	401.7	المغرب
Mauritania	25.6	28.2	26.8	25.3	16.6	موريطانيا
Yemen	155.5	119.6	117.6	146.9	75.4	اليمن

OAPEC	13739.4	14147.9	12973.6	12567.0	12732.5	أوابك
Other Arab Countries*	1813.2	1848.0	1765.9	1736.6	1653.1	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	15552.5	15995.8	14739.5	14303.6	14385.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.
* بيانات عام 2020 تقديرية .

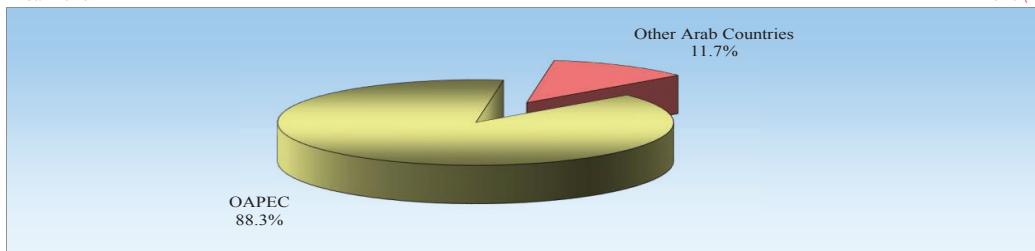
Total Energy Consumption
Thousand boe/d
Year 2020

اجمالي استهلاك الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم
عام 2020



Total Energy Consumption
(%)
Year 2020

اجمالي استهلاك الطاقة
(%)
عام 2020





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

Table No. (28)

جدول رقم (28)

Oil Consumption**

استهلاك النفط**

Thousand boe/d

الف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	282.0	313.7	350.2	534.7	479.1	الامارات
Bahrain	27.1	31.4	34.8	31.6	31.1	البحرين
Tunisia*	101.9	112.0	109.6	105.6	101.9	* تونس
Algeria	409.6	450.9	432.6	415.7	417.7	الجزائر
S.Arabia	2979.4	3097.6	2373.3	2306.4	2493.7	المملوكة
Syria*	127.9	140.5	163.6	129.7	126.5	* سوريا
Iraq	781.5	917.4	897.3	750.1	679.1	العراق
Qatar*	256.2	266.2	259.7	255.1	248.3	* قطر
Kuwait	336.4	356.1	361.5	357.0	349.9	الكويت
Libya*	199.7	232.1	234.1	225.2	224.0	* ليبيا
Egypt	659.5	730.1	774.5	811.3	868.5	مصر
Jordan	81.6	100.3	107.2	112.5	111.7	الأردن
Djibouti	4.1	4.5	4.9	4.7	5.3	جيبوتي
Sudan	122.1	132.1	130.0	129.1	126.6	السودان
Oman	274.9	302.0	293.9	260.9	260.5	عمان
Somalia	5.5	6.1	6.1	6.1	6.1	الصومال
Lebanon	158.6	174.3	173.8	184.3	174.4	لبنان
Morocco	294.0	323.1	303.2	306.5	288.8	المغرب
Mauritania	25.6	28.2	26.8	25.3	16.6	موريتانيا
Yemen	154.1	118.2	116.2	145.6	65.8	اليمن

* Year 2020 estimated.

أوابك

* الدول العربية الأخرى

* إجمالي الدول العربية

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** استهلاك النفط لا يشمل المستودعات الجوية والبحرية الدولية وكذلك حرق الخام المباشر

** Oil consumption doesn't includ international air and marine bunkers as well as direct crude burning.

Oil Consumption

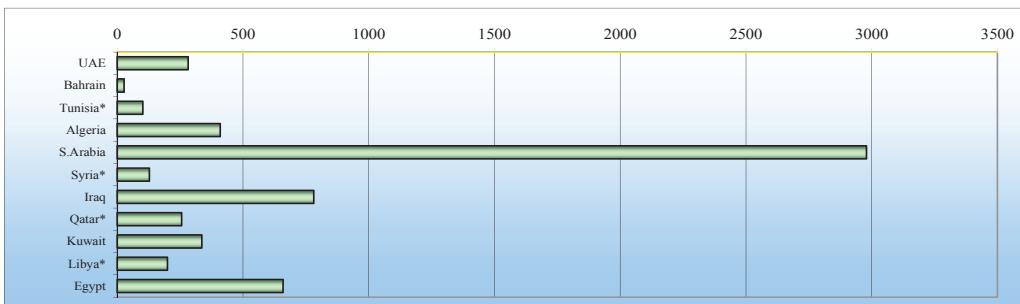
استهلاك النفط

Thousand boe/d

الف برميل مكافئ نفط / يوم

Year 2020

عام 2020



Oil Consumption

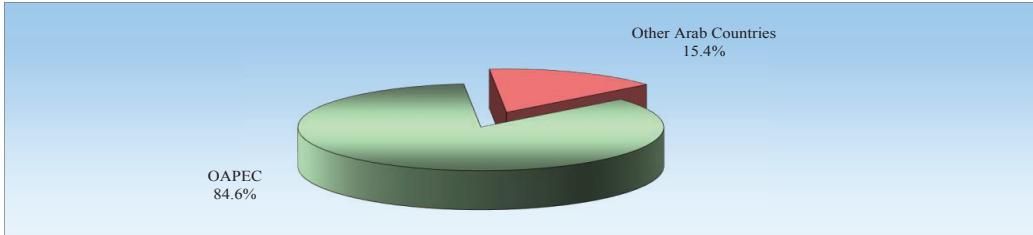
استهلاك النفط

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (29)

Natural Gas Consumption

Thousand boe/d

جدول رقم (29)

استهلاك الغاز الطبيعي

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	1187.1	1143.6	1145.7	1084.8	1346.1	الإمارات
Bahrain	297.4	295.5	266.1	262.8	262.4	البحرين
Tunisia*	88.1	92.2	91.3	85.8	80.5	* تونس
Algeria	781.7	813.5	790.4	734.0	706.3	الجزائر
S.Arabia	2050.7	2016.2	1941.6	1904.8	1817.7	السعودية
Syria*	51.7	57.3	59.8	60.1	60.9	* سوريا
Iraq	440.0	418.6	258.5	223.1	188.6	العراق
Qatar*	967.5	982.0	704.9	660.8	714.0	* قطر
Kuwait	370.9	318.1	315.8	303.2	311.4	الكويت
Libya*	150.1	146.3	165.9	169.6	187.9	* ليبيا
Egypt	1038.2	1046.8	1061.3	1005.0	886.2	مصر
Jordan	71.5	56.3	71.1	80.3	78.9	الأردن
Oman	426.2	409.4	368.7	332.0	363.6	عمان
Morocco	16.4	17.9	18.8	21.2	21.4	المغرب
Yemen	0.4	0.4	0.4	0.3	8.6	اليمن
OAPEC	7423.4	7330.4	6801.5	6494.1	6562.1	أوابك
Other Arab Countries*	514.5	484.1	458.9	433.9	472.4	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	7937.9	7814.4	7260.4	6928.0	7034.5	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Natural Gas Consumption

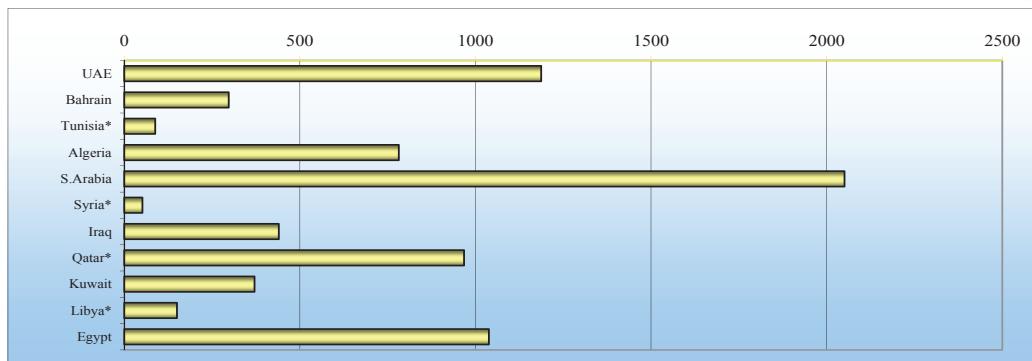
Thousand boe/d

Year 2020

استهلاك الغاز الطبيعي

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2020



Natural Gas Consumption

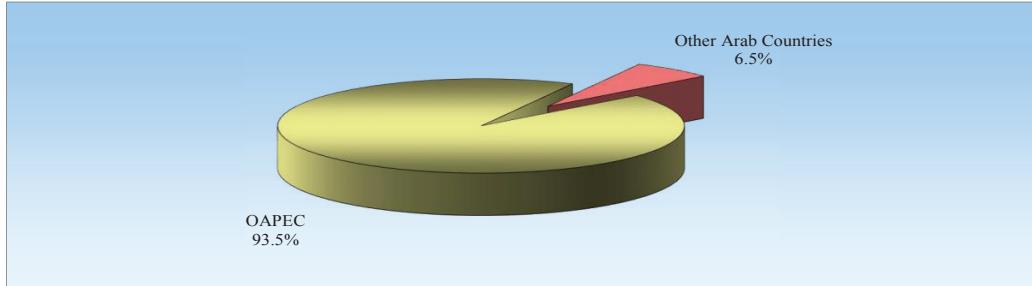
(%)

Year 2020

استهلاك الغاز الطبيعي

(%)

عام 2020





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

Table No. (30)

Hydro-Electricity Consumption

Thousand boe/d

جدول رقم (30)

استهلاك الطاقة الكهرومائية

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
Tunisia*	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	تونس *
Algeria	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	الجزائر
Syria*	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	سوريا *
Iraq	10.5	10.6	7.8	9.4	14.6	العراق
Egypt	58.6	58.6	57.4	56.6	58.6	مصر
Sudan	15.3	15.3	15.3	15.3	15.1	السودان
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	4.9	5.4	7.3	5.1	5.5	المغرب
OAPEC	77.2	77.5	73.4	74.1	81.4	أوابك
Other Arab Countries *	26.2	26.7	28.6	26.4	26.6	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	103.4	104.2	101.9	100.5	107.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Hydro-Electricity Consumption

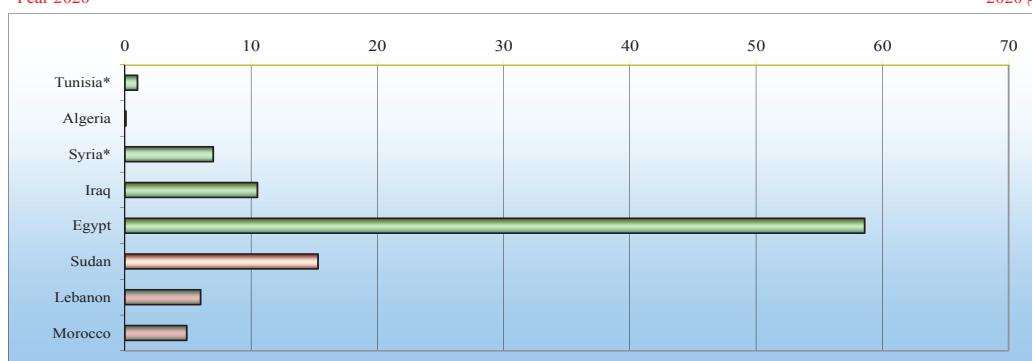
Thousand boe/d

Year 2020

استهلاك الطاقة الكهرومائية

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2020



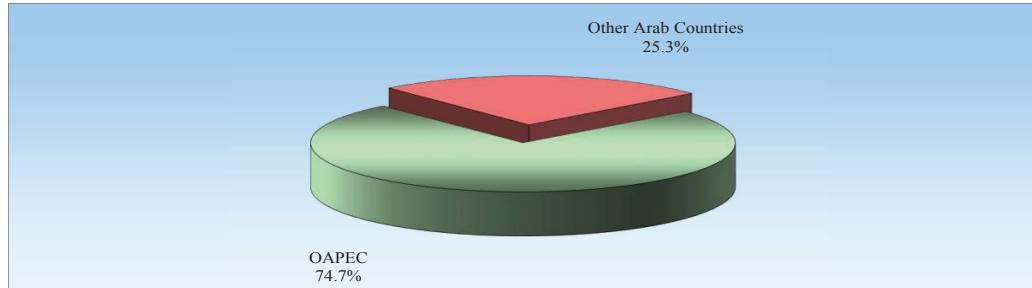
Hydro-Electricity Consumption

(%)

Year 2020

استهلاك الطاقة الكهرومائية (%)

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (31)

Coal Consumption
Thousand boe/d

جودر رقم (31)

استهلاك الفحم

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	52.00	39.70	48.36	42.75	36.96	الامارات
Tunisia*	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	* تونس
Algeria	8.30	8.30	10.04	3.65	0.98	الجزائر
S.Arabia	2.20	2.20	2.05	2.37	1.78	السعودية
Syria*	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	* سوريا
Kuwait	0.60	3.50	3.85	3.42	4.47	الكويت
Egypt	14.39	38.37	43.24	24.24	25.07	مصر
Jordan	3.95	3.95	4.12	3.31	4.42	الأردن
Sudan	1.93	1.93	1.93	1.93	1.52	السودان
Oman	6.50	3.40	1.50	1.53	1.11	عمان
Lebanon	4.30	4.30	4.30	4.33	4.33	لبنان
Morocco	134.30	133.85	103.42	89.41	86.02	المغرب
Yemen	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	اليمن
OAPEC	77.53	92.11	107.58	76.48	69.31	أوابك
Other Arab Countries*	151.98	148.43	116.26	101.51	98.40	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	229.52	240.54	223.84	177.99	167.71	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

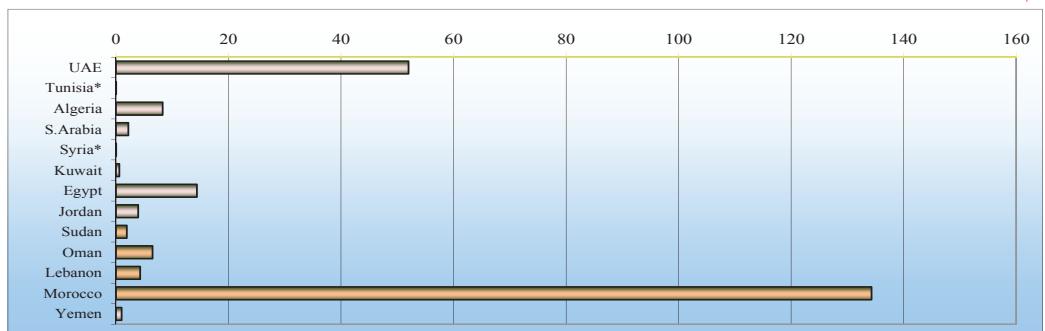
* ببيانات عام 2020 تقديرية .

Coal Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الفحم

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2020



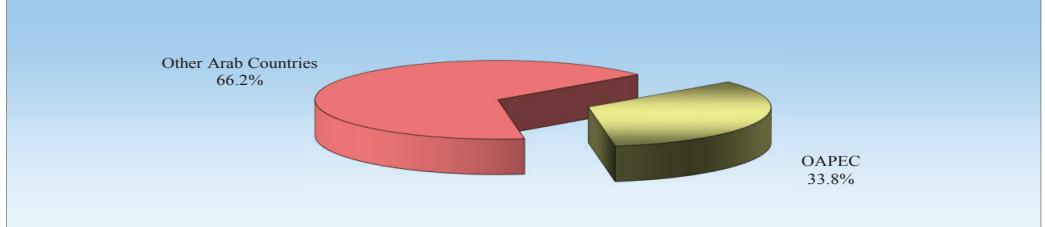
Coal Consumption
(%)

استهلاك الفحم

(%)

Year 2020

عام 2020





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

Table No. (32)

Total Oil Products Consumption**

Thousand b/d

جدول رقم (32)

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية**

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	260.0	289.4	318.2	489.7	438.9	الإمارات
Bahrain	24.0	27.8	31.1	29.7	29.2	البحرين
Tunisia*	98.0	107.7	105.1	101.3	98.0	* تونس
Algeria	363.5	407.8	396.1	384.6	385.6	الجزائر
S.Arabia	2137.8	2265.3	1947.5	1924.4	2039.4	السعودية
Syria*	125.5	137.9	160.7	127.6	124.0	* سوريا
Iraq	591.5	679.5	685.8	617.6	505.7	العراق
Qatar*	174.4	183.9	177.7	173.3	162.8	* قطر
Kuwait	264.6	343.9	347.4	331.5	338.0	الكويت
Libya*	191.1	222.9	225.3	216.8	216.0	* ليبيا
Egypt	594.8	664.1	711.8	779.8	837.6	مصر
Jordan	76.9	94.6	102.0	107.1	106.5	الأردن
Djibouti	3.9	4.3	4.7	4.5	5.1	جيبوتي
Sudan	97.0	106.6	104.5	103.9	101.8	السودان
Oman	271.6	298.4	290.7	249.2	247.6	عمان
Somalia	5.4	5.9	5.9	5.9	5.9	الصومال
Lebanon	153.3	168.5	168.5	178.5	168.5	لبنان
Morocco	279.8	307.5	288.1	292.3	275.0	المغرب
Mauritania	25.0	27.5	26.1	24.7	16.1	موريطانيا
Yemen	145.3	111.9	109.9	136.6	62.3	اليمن
OAPEC	4825.1	5330.1	5106.5	5176.5	5175.4	أوابك
Other Arab Countries *	1058.1	1125.2	1100.4	1102.5	988.8	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	5883.2	6455.3	6207.0	6279.0	6164.3	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

** الاستهلاك لا يشمل المخزون البحري والوقود المستهلك في المصافي والفراقة منه.

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

Total Oil Products Consumption

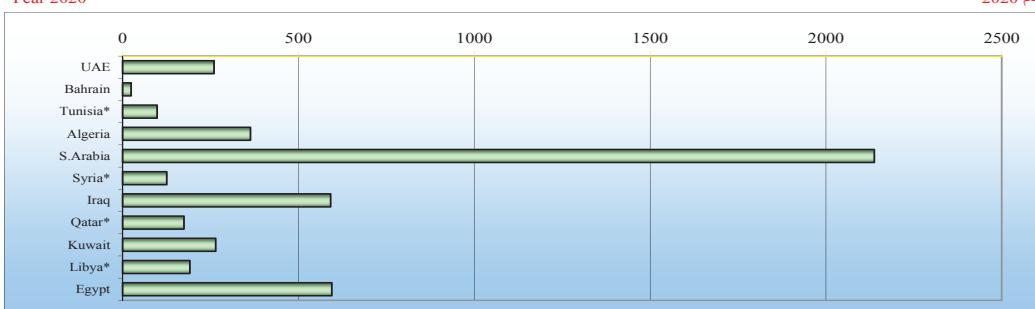
Thousand b/d

Year 2020

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2020



Total Oil Products Consumption

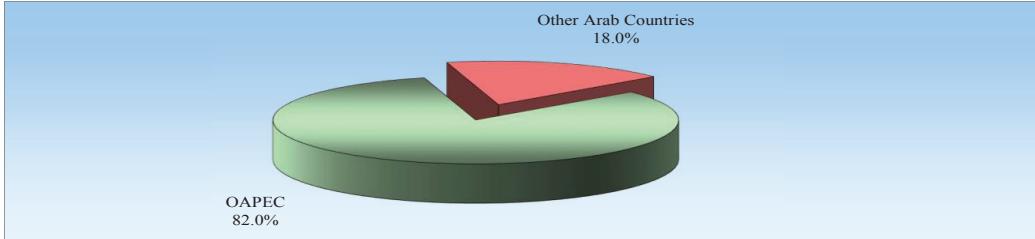
(%)

Year 2020

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية

(%)

عام 2020



ال்தக்ரீر الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (33)

LPG Consumption
Thousand b/d

جداول رقم (33)
استهلاك غاز البترول المسال
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	14.8	16.3	16.6	17.8	17.7	الإمارات
Bahrain	2.2	2.3	2.3	2.2	2.1	البحرين
Tunisia*	17.3	19.0	18.3	17.8	17.0	* تونس
Algeria	77.0	76.8	71.0	63.6	60.4	الجزائر
S.Arabia	46.3	45.8	47.0	47.3	49.3	السعودية
Syria*	12.6	13.8	16.0	12.7	13.0	* سوريا
Iraq	56.2	57.9	55.4	51.5	46.9	العراق
Qatar*	4.6	5.1	4.9	4.4	4.0	* قطر
Kuwait	6.3	6.8	6.5	6.3	6.1	الكويت
Egypt	118.3	120.3	126.3	134.2	136.7	مصر
Jordan	14.8	15.3	13.7	13.8	13.9	الأردن
Djibouti	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	جيبوتي
Sudan	6.8	7.5	7.4	7.5	7.5	السودان
Oman	6.8	7.5	7.0	6.2	6.0	عمان
Somalia	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	الصومال
Lebanon	6.3	7.0	7.3	7.5	8.0	لبنان
Morocco	79.7	87.6	82.8	81.1	78.0	المغرب
Mauritania	2.0	2.2	1.9	2.0	1.6	موراتانيا
Yemen	17.5	15.3	18.8	31.4	17.0	اليمن
OAPEC	363.7	373.0	373.6	366.7	362.1	أوابك
Other Arab Countries *	134.5	142.9	139.5	150.2	132.6	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	498.2	515.9	513.1	516.8	494.6	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

LPG Consumption

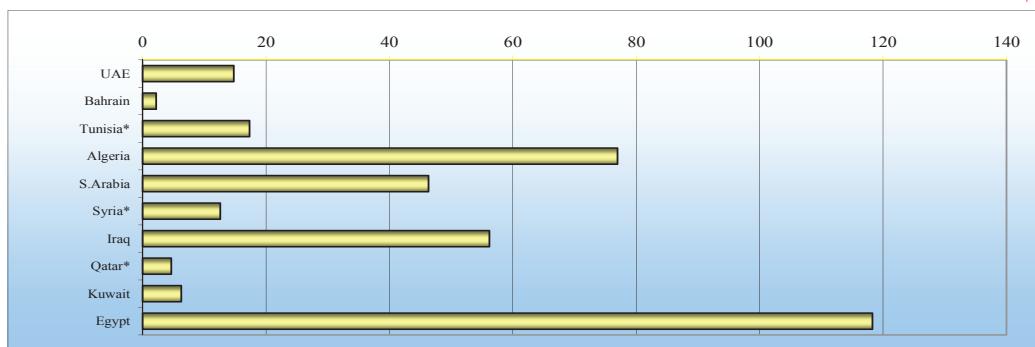
Thousand b/d

Year 2020

استهلاك غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2020



LPG Consumption

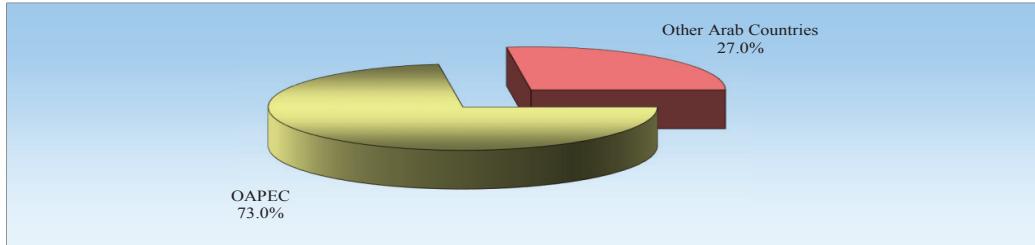
(%)

Year 2020

استهلاك غاز البترول المسال

(%)

عام 2020





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

Table No. (34)

Gasoline Consumption
Thousand b/d

جداول رقم (34)
استهلاك الغازولين
الف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	158.7	192.2	224.3	223.0	173.6	الإمارات
Bahrain	17.1	20.1	19.7	18.2	18.2	البحرين
Tunisia*	14.2	15.6	16.1	14.1	13.0	* تونس
Algeria	78.1	91.2	91.6	96.6	99.1	الجزائر
S. Arabia	455.3	550.3	532.8	569.9	651.2	السعودية
Syria*	18.8	20.6	23.8	19.0	20.0	* سوريا
Iraq	119.4	146.4	140.1	124.0	108.7	العراق
Qatar*	36.8	40.4	39.3	41.8	40.4	* قطر
Kuwait	61.4	79.2	77.8	74.3	72.4	الكويت
Libya*	91.0	83.0	81.0	78.0	76.0	* ليبيا
Egypt	155.2	167.1	167.0	166.3	167.6	مصر
Jordan	26.5	32.9	32.8	33.3	33.7	الأردن
Djibouti	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	جيبوتي
Sudan	23.2	25.5	25.0	21.4	20.6	السودان
Oman	73.2	80.5	80.5	118.0	124.6	عمان
Somalia	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	الصومال
Lebanon	44.1	48.5	46.3	49.0	47.0	لبنان
Morocco	15.2	16.7	16.2	16.1	16.0	المغرب
Mauritania	1.1	1.2	1.0	0.8	0.7	موراتانيا
Yemen	61.2	29.8	29.5	39.0	17.0	اليمن
OAPEC	1205.9	1405.9	1413.5	1425.2	1440.3	أوابك
Other Arab Countries *	245.6	236.1	232.3	278.8	260.7	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1451.5	1642.1	1645.8	1704.0	1701.0	اجمالى الدول العربية

* Year 2020 estimated.

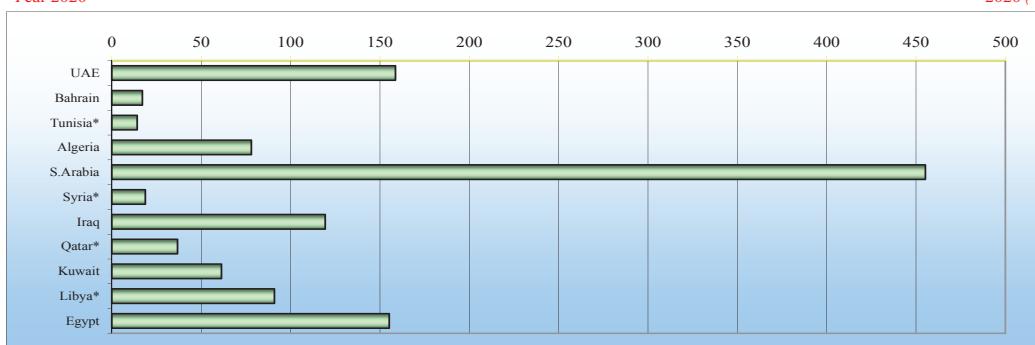
* بيانات عام 2020 تقديرية.

Gasoline Consumption
Thousand b/d

استهلاك الغازولين
الف برميل / يوم

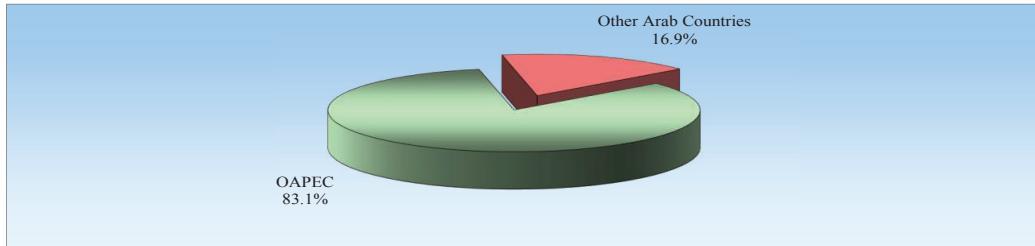
Year 2020

عام 2020



Gasoline Consumption
(%)
Year 2020

استهلاك الغازولين
(%)
عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (35)

Kerosene Consumption

Thousand b/d

جدول رقم (35)

استهلاك الكيروسين

الف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
Bahrain	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	البحرين
Tunisia*	0.4	0.4	0.7	1.2	1.0	* تونس
Algeria	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	الجزائر
Syria*	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	* سوريا
Iraq	31.3	30.8	30.8	30.2	27.0	العراق
Kuwait	1.9	2.9	2.8	2.8	2.8	الكويت
Libya*	3.0	4.0	5.0	5.0	5.0	* ليبيا
Egypt	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	مصر
Jordan	1.8	2.0	1.5	1.9	2.3	الأردن
Djibouti	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	جيبوتي
Sudan	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	السودان
Somalia	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	الصومال
OAPEC	37.6	39.0	40.2	40.1	36.8	أوباك
Other Arab Countries *	2.7	3.3	2.5	2.9	5.2	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	40.2	42.3	42.8	43.0	42.0	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* يبيّن عام 2020 تقديرية.

Kerosene Consumption

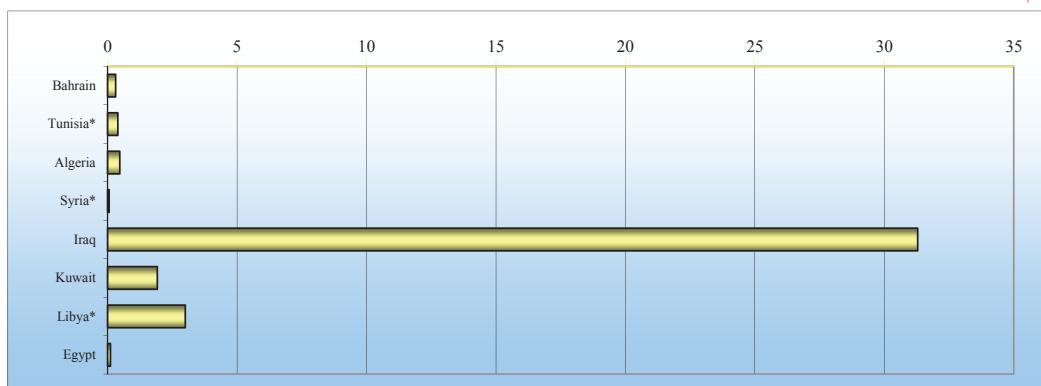
Thousand b/d

Year 2020

استهلاك الكيروسين

الف برميل / يوم

عام 2020



Kerosene Consumption

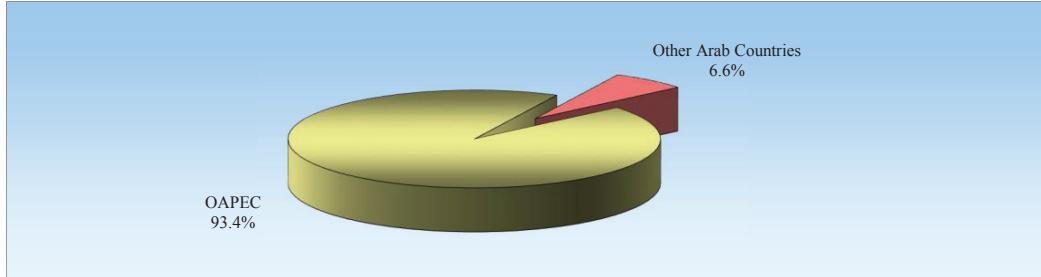
(%)

Year 2020

استهلاك الكيروسين

(%)

عام 2020





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

[Table No. (36)]

Jet Fuel Consumption
Thousand b/d

جدول رقم (36)

استهلاك وقود الطائرات
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	19.8	10.7	10.3	160.4	175.6	الإمارات
Bahrain	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	البحرين
Tunisia*	6.2	6.8	6.2	5.6	5.0	* تونس
Algeria	5.4	10.1	12.3	10.1	9.8	الجزائر
S.Arabia	43.7	103.2	103.8	99.0	87.8	السعودية
Syria*	1.3	1.4	1.8	1.4	1.0	* سوريا
Iraq	2.3	4.9	4.7	4.8	4.6	العراق
Qatar*	87.7	93.9	90.6	78.7	68.9	* قطر
Kuwait	8.9	19.6	19.1	19.0	15.7	الكويت
Egypt	7.7	12.2	11.3	11.0	12.1	مصر
Jordan	2.9	9.8	8.8	8.4	7.6	الأردن
Djibouti	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	جيبوتي
Sudan	3.6	4.0	4.4	4.6	3.0	السودان
Oman	15.4	16.9	9.6	19.3	16.7	عمان
Somalia	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	الصومال
Lebanon	5.3	5.9	5.7	5.9	5.0	لبنان
Morocco	16.0	17.5	16.5	15.3	14.0	المغرب
Mauritania	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	موريطانيا
Yemen	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	اليمن
OAPEC	183.6	263.5	260.9	390.6	381.2	أوابك
Other Arab Countries *	46.2	57.4	48.4	56.7	49.6	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	229.8	320.9	309.3	447.4	430.8	اجمالي الدول العربية

* Year 2019 estimated.

* بيانات عام 2019 تقديرية.

Jet Fuel Consumption

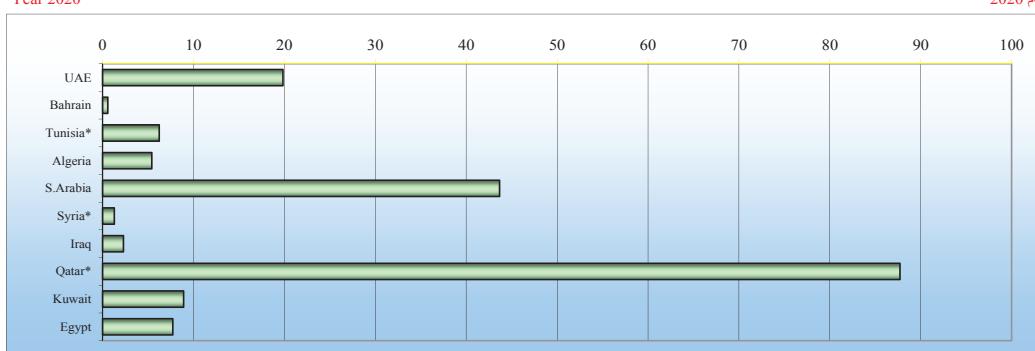
Thousand b/d

استهلاك وقود الطائرات

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Jet Fuel Consumption

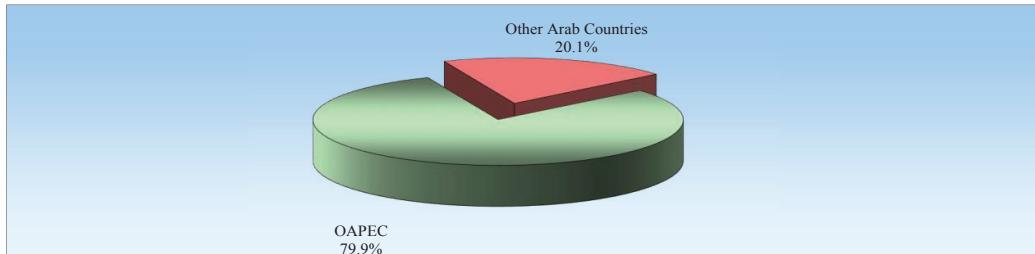
(%)

Year 2020

استهلاك وقود الطائرات

(%)

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (37)

Gas Oil / Diesel Consumption
Thousand b/d

جنوب رقم (37)
استهلاك زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	57.1	60.9	61.2	67.1	64.1	الإمارات
Bahrain	3.1	3.6	7.0	7.5	7.1	البحرين
Tunisia*	36.9	40.6	43.3	42.0	40.0	* تونس
Algeria	183.3	209.0	206.1	199.7	203.9	الجزائر
S. Arabia	491.7	527.0	521.8	590.7	702.9	السعودية
Syria*	41.4	45.5	51.3	37.8	39.0	* سوريا
Iraq	161.0	151.8	139.7	114.7	100.0	العراق
Qatar*	45.3	44.5	42.9	48.4	49.5	* قطر
Kuwait	48.4	55.5	49.0	50.1	49.4	الكويت
Libya*	61.0	94.0	92.0	88.0	84.0	* ليبيا
Egypt	240.0	259.8	263.3	274.3	289.2	مصر
Jordan	26.0	29.4	33.1	36.8	34.2	الأردن
Djibouti	1.3	1.4	1.7	1.6	1.7	جيبوتي
Sudan	56.1	61.7	59.9	61.3	63.8	السودان
Oman	48.2	52.9	52.9	79.7	88.9	عمان
Somalia	2.3	2.6	2.6	2.6	2.6	الصومال
Lebanon	66.8	73.4	70.0	76.4	75.0	لبنان
Morocco	117.8	129.5	124.8	120.4	115.0	المغرب
Mauritania	15.3	16.8	15.9	15.0	9.7	موراتانيا
Yemen	64.9	64.6	56.6	63.5	14.0	اليمن
OAPEC	1369.0	1492.1	1477.7	1520.5	1629.2	أوابك
Other Arab Countries *	398.7	432.2	417.6	457.2	404.9	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1767.8	1924.3	1895.3	1977.7	2034.1	اجمالى الدول العربية

* Year 2020 estimated.

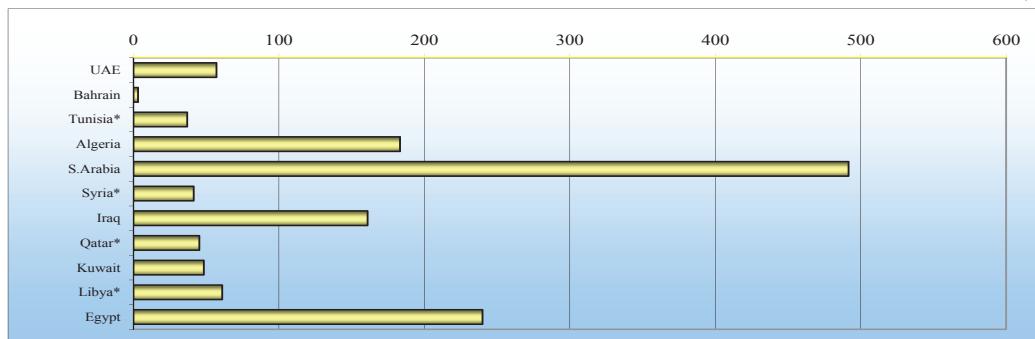
* بيانات عام 2020 تقديرية .

Gas Oil / Diesel Consumption
Thousand b/d

استهلاك زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020

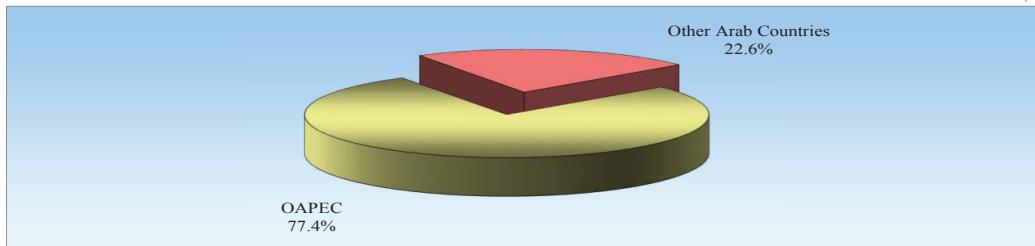


Gas Oil / Diesel Consumption
(%)

استهلاك زيت الغاز والديزل
(%)

Year 2020

عام 2020





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

Table No. (38)

(38) جدول رقم

Fuel Oil Consumption

استهلاك زيت الوقود

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	2.1	2.7	1.2	1.2	1.9	الإمارات
Tunisia*	4.2	4.6	5.9	4.4	5.0	* تونس
Algeria	2.2	2.5	3.0	3.4		الجزائر
S.Arabia	599.4	539.8	495.7	512.1	471.8	السعودية
Syria*	43.0	47.3	54.8	43.7	39.0	* سوريا
Iraq	213.9	259.6	288.6	274.7	194.3	العراق
Kuwait	59.9	103.1	114.4	110.3	124.7	الكويت
Libya*	18.0	22.0	27.0	26.0	29.0	* ليبيا
Egypt	29.1	67.7	105.7	154.0	197.0	مصر
Jordan	2.6	2.4	9.3	9.2	11.0	الأردن
Djibouti	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	جيبوتي
Sudan	3.4	3.7	3.6	3.9	3.6	السودان
Somalia	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	الصومال
Lebanon	30.8	33.8	37.4	38.2	32.0	لبنان
Morocco	13.9	15.3	20.9	32.6	25.0	المغرب
Mauritania	5.0	5.5	5.7	6.0	3.6	موريطانيا
Yemen	1.6	1.8	4.8	2.6	11.0	اليمن
OAPEC	971.8	1049.1	1096.4	1129.7	1062.6	أوابك
Other Arab Countries *	58.1	63.5	82.8	93.4	87.1	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1029.9	1112.6	1179.2	1223.1	1149.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Fuel Oil Consumption

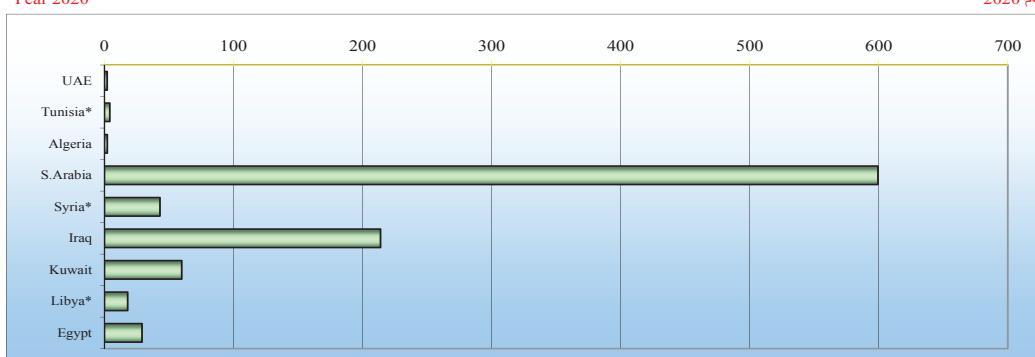
استهلاك زيت الوقود

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Fuel Oil Consumption

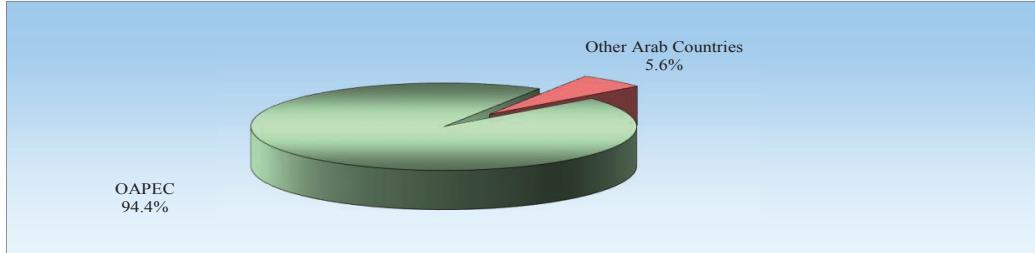
استهلاك زيت الوقود

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

					جدول رقم (39)
					استهلاك المشتقات النفطية الأخرى **
					ألف برميل / يوم
	2020	2019	2018	2017	2016
UAE	7.5	6.6	4.5	20.2	6.0
Bahrain	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8
Tunisia*	18.7	20.6	14.5	16.2	17.0
Algeria	17.1	18.0	11.5	10.8	12.0
S.Arabia	501.4	499.4	246.4	105.5	76.4
Syria*	8.3	9.2	13.0	13.0	12.0
Iraq	7.4	28.2	26.4	17.6	24.2
Kuwait	77.9	76.8	77.8	68.7	67.0
Libya*	10.0	11.0	11.0	11.0	13.0
Egypt	44.4	36.9	38.0	39.9	34.9
Djibouti					0.4
Sudan	3.7	4.1	4.1	5.0	3.2
Oman	127.9	140.6	140.6	25.9	11.4
Lebanon			1.8	1.6	1.5
Mauritania	1.3	1.4	1.2	0.4	0.2
Yemen					1.0
OAPEC	693.4	707.5	444.2	303.7	263.3
Other Arab Countries *	172.3	189.8	177.3	63.3	48.7
Total Arab Countries	865.7	897.4	621.5	367.0	312.0

* Year 2020 estimated.

** Include asphalt, lubricants, naphtha and others.

أوايak

الدول العربية الأخرى *

اجمالي الدول العربية

* بيانات عام 2020 تقديرية .

** تشمل النفاث والاسفلت وزيوت التزييت وأخرى.

Other Oil Products Consumption

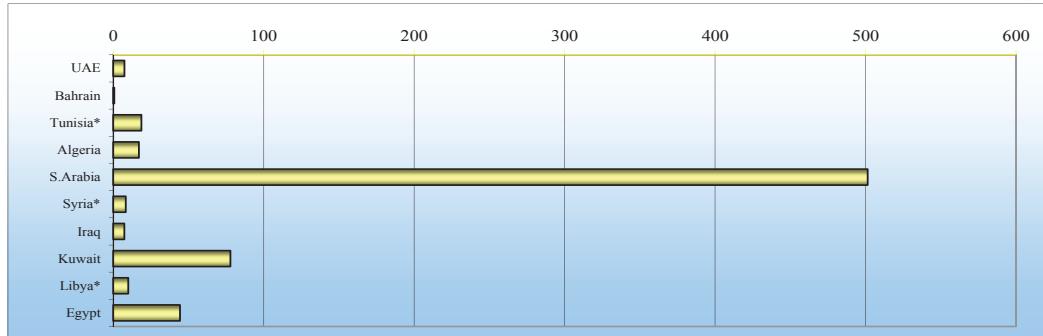
Thousand b/d

Year 2020

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى

ألف برميل / يوم

عام 2020



Other Oil Products Consumption

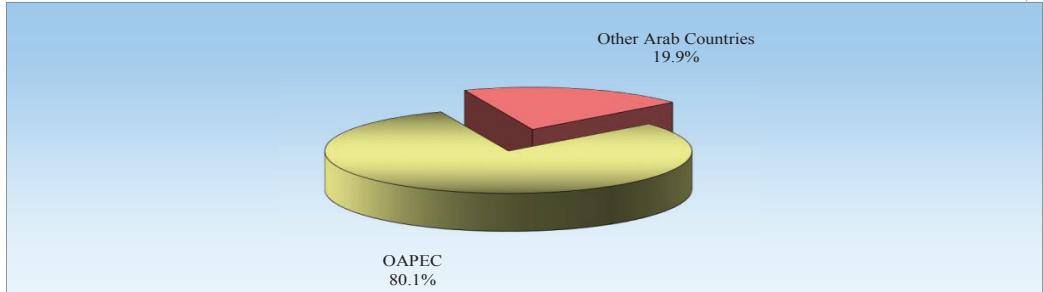
(%)

Year 2020

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى (%)

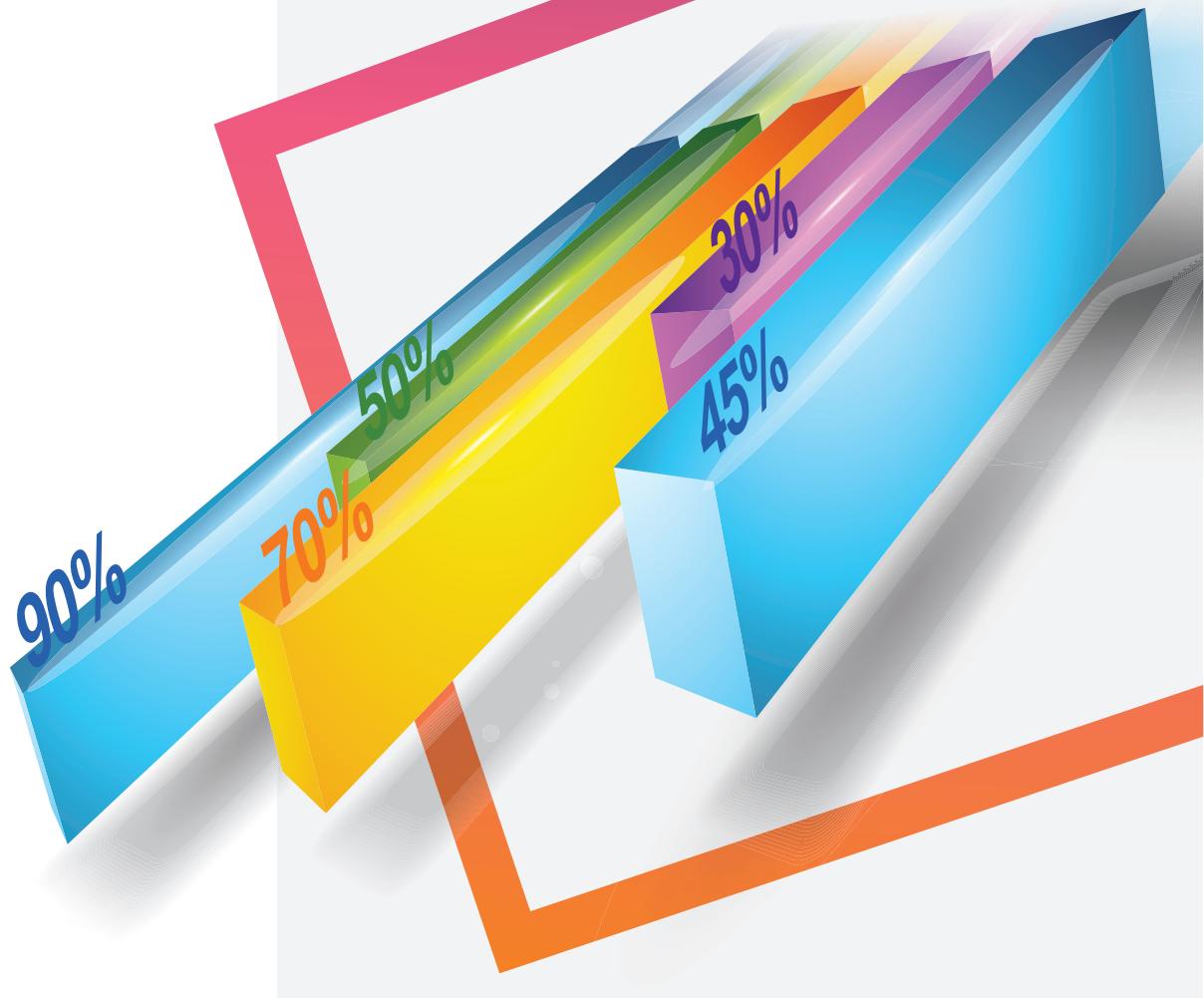
(%)

عام 2020



V

القسم
Part



تجارة النفط والغاز الطبيعي
Trade of Oil and Natural Gas

2021

التقرير الإحصائي السنوي Annual Statistical Report

Table No. (40)

جدول رقم (40)

Crude Oil Exports
Thousand b/d

 صادرات النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	2418.7	2414.2	2296.5	2379.0	2407.8	الإمارات
Bahrain	148.8	153.5	154.8	153.8	155.0	البحرين
Algeria	335.2	445.2	435.3	529.8	542.7	الجزائر
S.Arabia	6658.6	7038.0	7372.0	6968.0	7483.0	السعودية
Iraq	3004.0	3524.6	3444.2	3384.1	3370.2	العراق
Qatar*	502.8	524.5	536.2	452.4	508.8	* قطر
Kuwait	1826.3	1986.3	2050.0	2002.2	2128.2	الكويت
Libya*	347.2	1035.8	998.6	792.1	350.1	* ليبيا
Egypt	170.8	208.5	212.5	217.2	236.4	مصر
Sudan	na	na	na	na	6.9	السودان
Oman	859.9	838.6	792.5	806.0	881.9	عمان
OAPEC	15412.3	17330.7	17500.2	16914.0	17220.8	أوابك
Other Arab Countries*	947.3	924.8	883.1	873.6	893.7	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	16359.7	18255.4	18383.3	17787.6	18114.5	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Crude Oil Exports

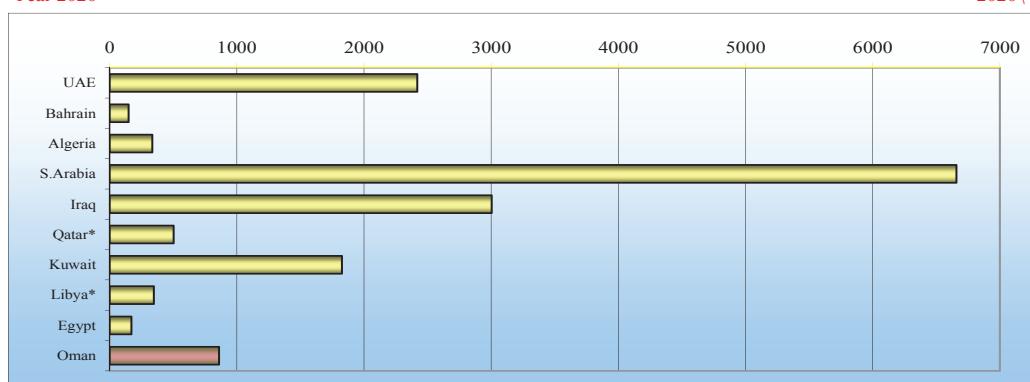
صادرات النفط الخام

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Crude Oil Exports

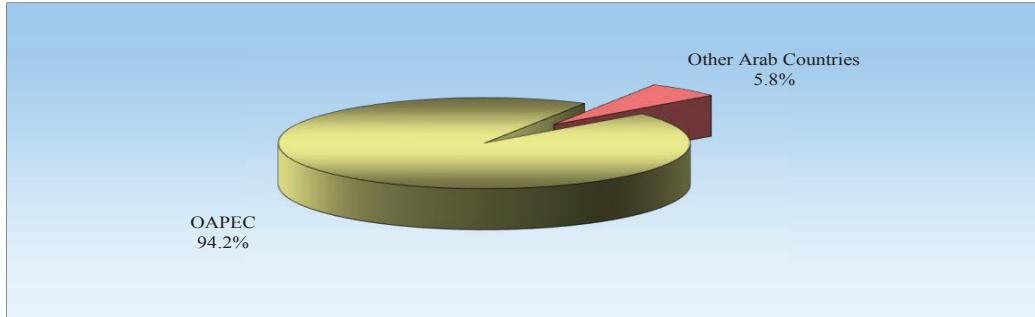
صادرات النفط الخام

(%)

(%)

Year 2020

عام 2020





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

Table No. (41)

Oil Products Exports

Thousands b/d

جدول رقم (41)

صادرات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	839.4	881.6	785.7	790.4	1381.7	الإمارات
Bahrain	209.9	239.5	233.4	239.3	220.1	البحرين
Algeria	484.6	490.7	513.2	556.7	580.6	الجزائر
S.Arabia	1015.1	1301.7	1971.2	1802.7	1506.7	السعودية
Iraq	161.8	109.8	62.0	22.1	12.4	العراق
Qatar*	460.0	537.6	722.5	664.1	276.3	* قطر
Kuwait	527.0	636.9	584.9	587.8	667.2	الكويت
Libya*	65.8	21.0	25.4	23.5	23.1	ليبيا*
Egypt	191.5	161.8	121.5	60.7	49.3	مصر
Sudan	na	na	na	2.3	2.8	السودان
Oman	na	15.2	93.4	38.4	24.5	عمان
OAPEC	3955.0	4380.6	5019.7	4747.2	4717.5	أوابك
Other Arab Countries *		15.2	93.4	40.8	27.3	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	3955.0	4395.8	5113.1	4788.0	4744.8	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

Oil Products Exports

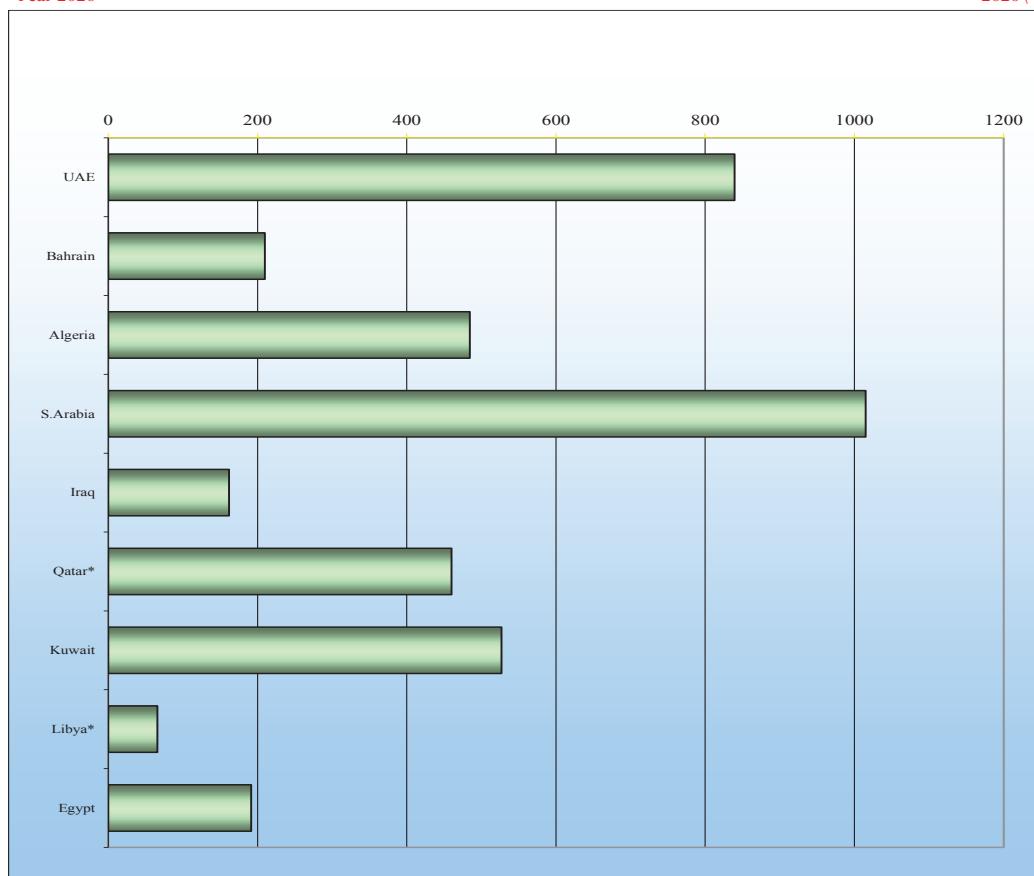
Thousands b/d

Year 2020

صادرات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2020

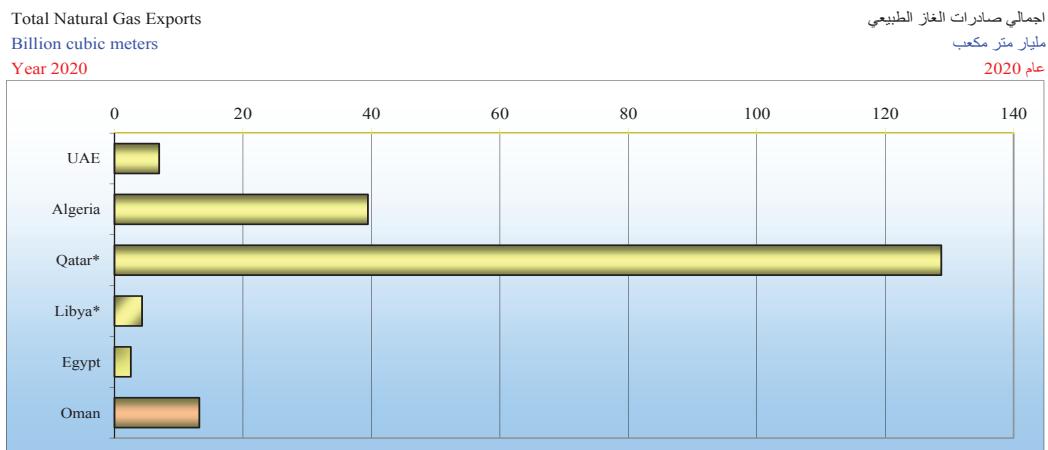


القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

	2020	2019	2018	2017	2016	جبل رقم (42)
Total Natural Gas Exports						اجمالي صادرات الغاز الطبيعي
Billion cubic meters						مليار متر مكعب
UAE	6.955	7.421	7.09	7.27	13.20	الامارات
Algeria	39.461	42.777	51.60	54.00	53.97	الجزائر
Qatar*	128.738	126.607	129.37	128.65	130.20	قطر
Libya*	4.292	5.700	4.25	4.47	4.66	*ليبيا
Egypt	2.542	6.724	2.59	1.33	0.99	مصر
Oman	13.208	14.058	13.57	11.49	10.64	عمان
OAPEC	181.988	189.229	194.9	195.7	203.0	أوباك
Other Arab Countries	13.208	14.058	13.6	11.5	10.6	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	195.195	203.287	208.5	207.2	213.7	اجمالي الدول العربية

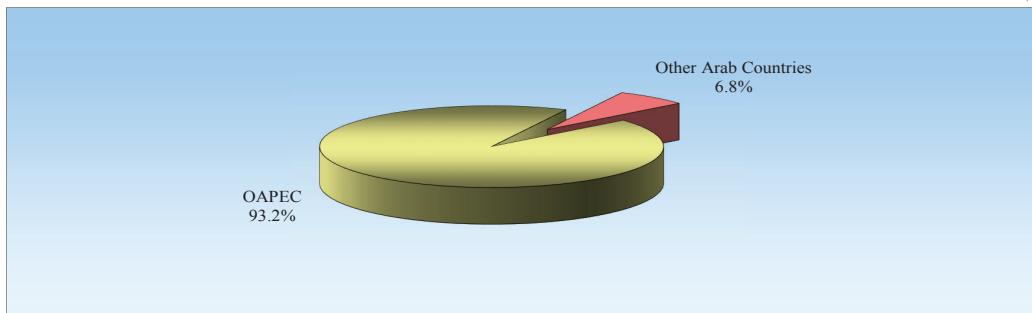
* Year 2020 estimated. * ببيانات عام 2020 تقديرية.



Total Natural Gas Exports (%)

Year 2020

عام 2020





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

Table No. (43)

جدول رقم (43)

Natural Gas Exports by Pipeline

صادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

	2020	2019	2018	2017	2016	
Algeria	25.239	26.306	37.96	37.59	38.44	الجزائر
Qatar*	22.653	20.551	22.34	22.39	22.62	* قطر
Libya*	4.292	5.700	4.25	4.47	4.66	* ليبيا
Egypt	0.399	1.840	0.41			مصر
OAPEC	52.583	54.397	65.0	64.5	65.7	أوابك
Other Arab Countries						الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	52.583	54.397	65.0	64.5	65.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيدلوك عام 2020 تقديرية.

Natural Gas Exports by Pipeline

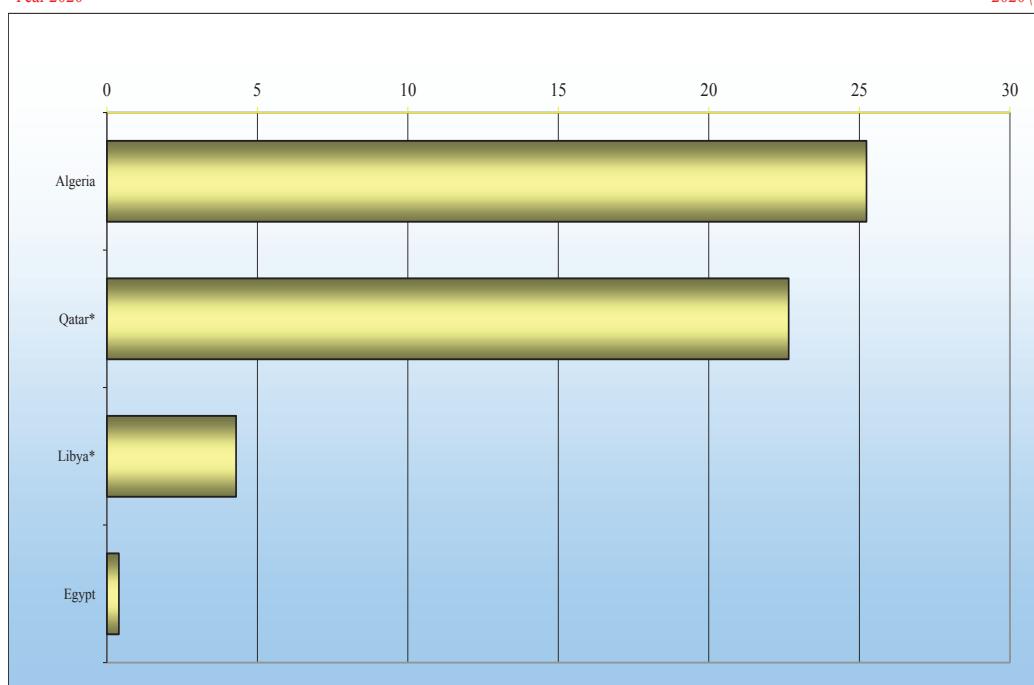
صادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

Year 2020

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (44)

Natural Gas Exports by Tankers

Billion cubic meters

جدول رقم (44)
صادرات الغاز الطبيعي بالنقلات
مليار متر مكعب

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	6.955	7.421	7.09	7.27	13.20	الإمارات
Algeria	14.222	16.471	13.64	16.41	15.53	الجزائر
Qatar*	106.085	106.056	107.03	106.26	107.59	قطر *
Egypt	2.144	4.884	2.18	1.33	0.99	مصر
Oman	13.208	14.058	13.57	11.49	10.64	عمان
OAPEC	129.405	134.832	129.9	131.3	137.3	أوباك
Other Arab Countries*	13.208	14.058	13.6	11.5	10.6	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	142.613	148.890	143.5	142.8	147.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Natural Gas Exports by Tankers

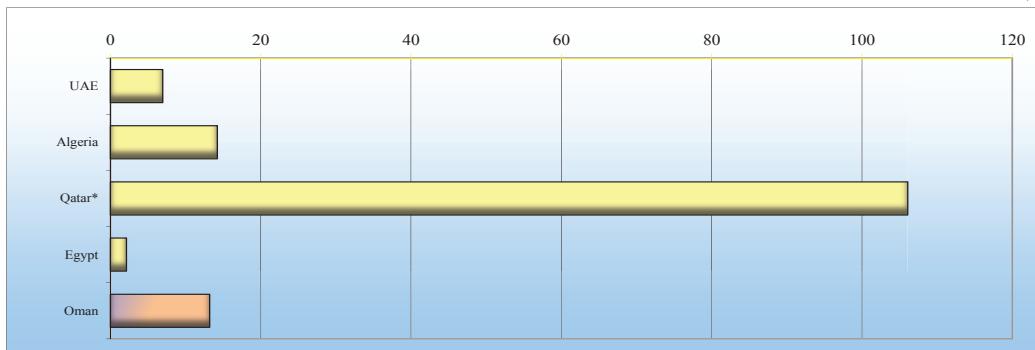
Billion cubic meters

صادرات الغاز الطبيعي بالنقلات

مليار متر مكعب

Year 2020

عام 2020



Natural Gas Exports by Tankers

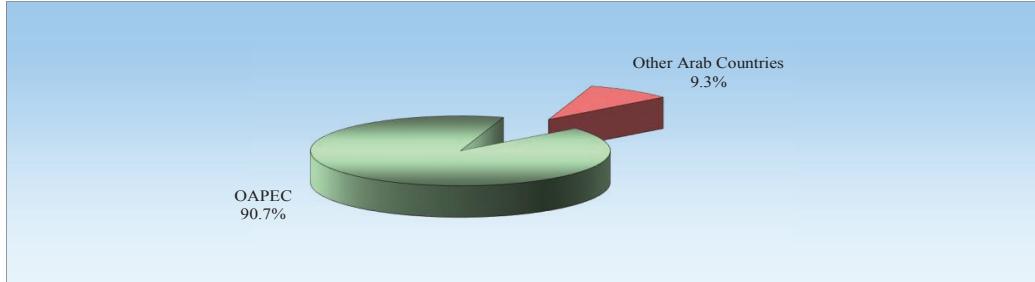
(%)

Year 2020

صادرات الغاز الطبيعي بالنقلات

(%)

عام 2020





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

تجارة الغزل الطبيعي - 2020

Table No. (45)

Natural Gas Trade - 2020
Billion cubic meters

Table No. (46)

Crude Oil Imports

Thousand b/d

جدول رقم (46)
واردات النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	163.3	53.6	41.7	68.0	52.4	الإمارات
Bahrain	176.5	223.0	220.0	220.0	210.0	البحرين
Tunisia*	na	na	10.2	12.7	17.7	*تونس
Algeria	3.2	3.2	4.1	4.5	4.7	الجزائر
Syria*	na	na	129.1	138.0	122.0	*سوريا
Egypt	231.8	162.3	112.2	113.7	78.7	مصر
Jordan	41.7	46.6	47.5	56.1	59.8	الأردن
Sudan	9.0	9.0	9.0	14.5	17.8	السودان
OAPEC	574.9	442.1	517.4	556.9	485.5	أوابك
Other Arab Countries*	50.7	55.6	56.5	70.6	77.6	*الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	625.5	497.7	573.9	627.5	563.1	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Crude Oil Imports

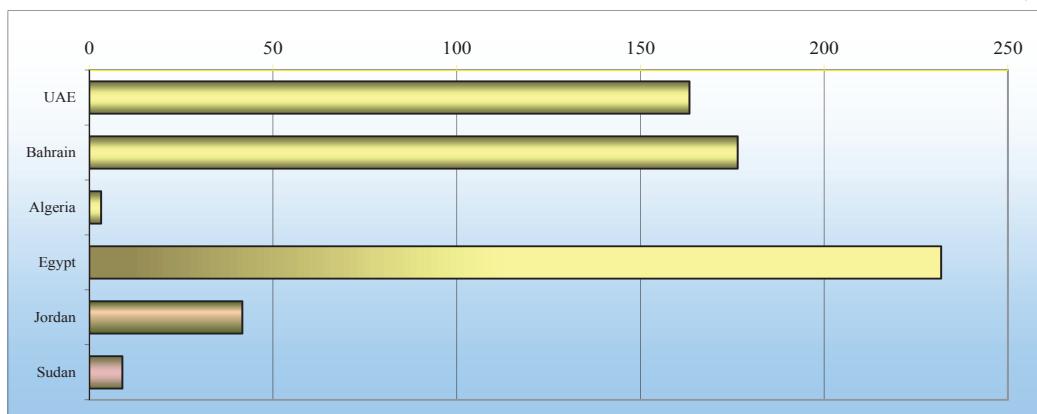
Thousand b/d

Year 2020

واردات النفط الخام

ألف برميل / يوم

عام 2020



Crude Oil Imports

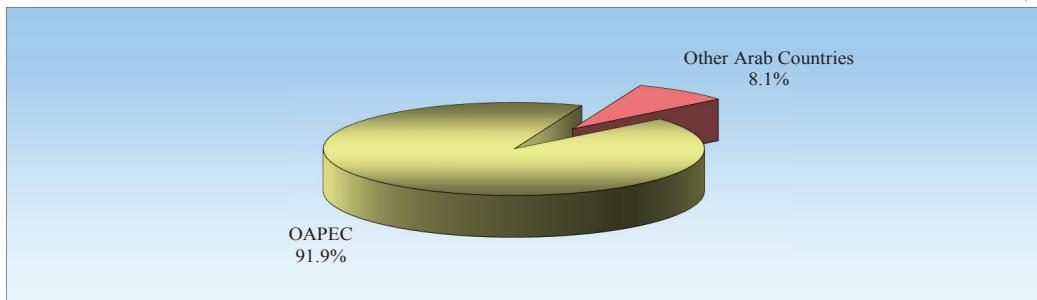
(%)

Year 2020

واردات النفط الخام

(%)

عام 2020





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

Table No. (47)

جدول رقم (47)

Oil Products Imports

واردات المنتجات النفطية

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	82.7	266.1	259.6	209.2	209.2	الإمارات
Bahrain	4.5	2.6	3.3	2.0	2.0	البحرين
Tunisia*	71.3	88.8	84.7	82.5	74.6	تونس*
Algeria	31.2	46.5	15.9	72.6	74.8	الجزائر
S.Arabia	353.3	318.9	898.4	486.8	591.1	السعودية
Iraq	76.7	97.1	89.5	94.7	91.4	العراق
Qatar*	20.8	22.5	21.5	20.5	20.6	قطر*
Kuwait	14.8	14.0	30.4	13.9	19.6	الكويت
Libya*	147.4	144.1	136.8	130.9	107.9	ليبيا *
Egypt	141.5	270.4	281.6	307.4	357.0	مصر
Jordan	49.4	58.8	61.6	59.9	54.8	الأردن
Sudan	26.5	29.0	30.1	32.9	24.0	السودان
Oman	5.6	16.9	16.9	6.9	0.8	عمان
Morocco	240.1	269.7	266.9	271.6	256.8	المغرب
Yemen	120.9	90.6	83.5	98.0	na	اليمن
OAPEC	944.3	1270.9	1821.8	1420.5	1548.2	أوابك
Other Arab Countries*	442.4	465.0	459.0	469.4	336.4	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1386.7	1735.9	2280.8	1889.9	1884.6	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 estimated.

* بيانات عام 2020 تقديرية.

Oil Products Imports

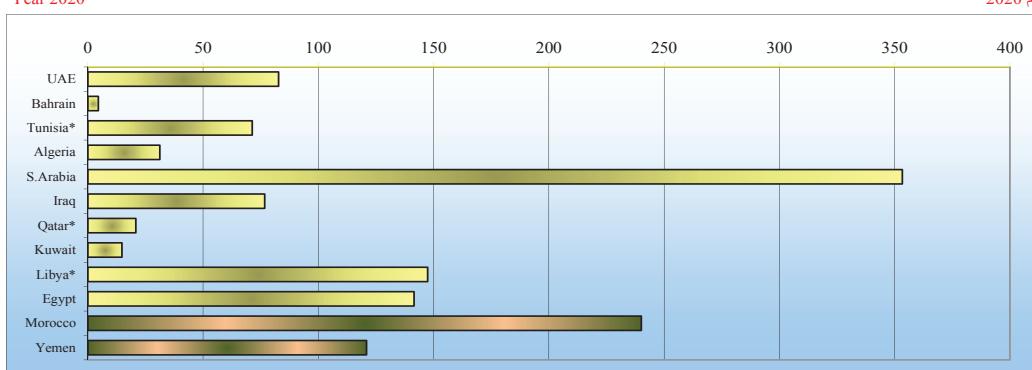
واردات المنتجات النفطية

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2020

عام 2020



Oil Products Imports

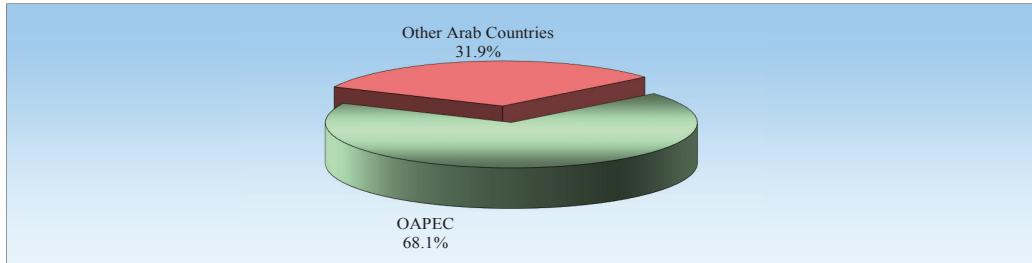
واردات المنتجات النفطية

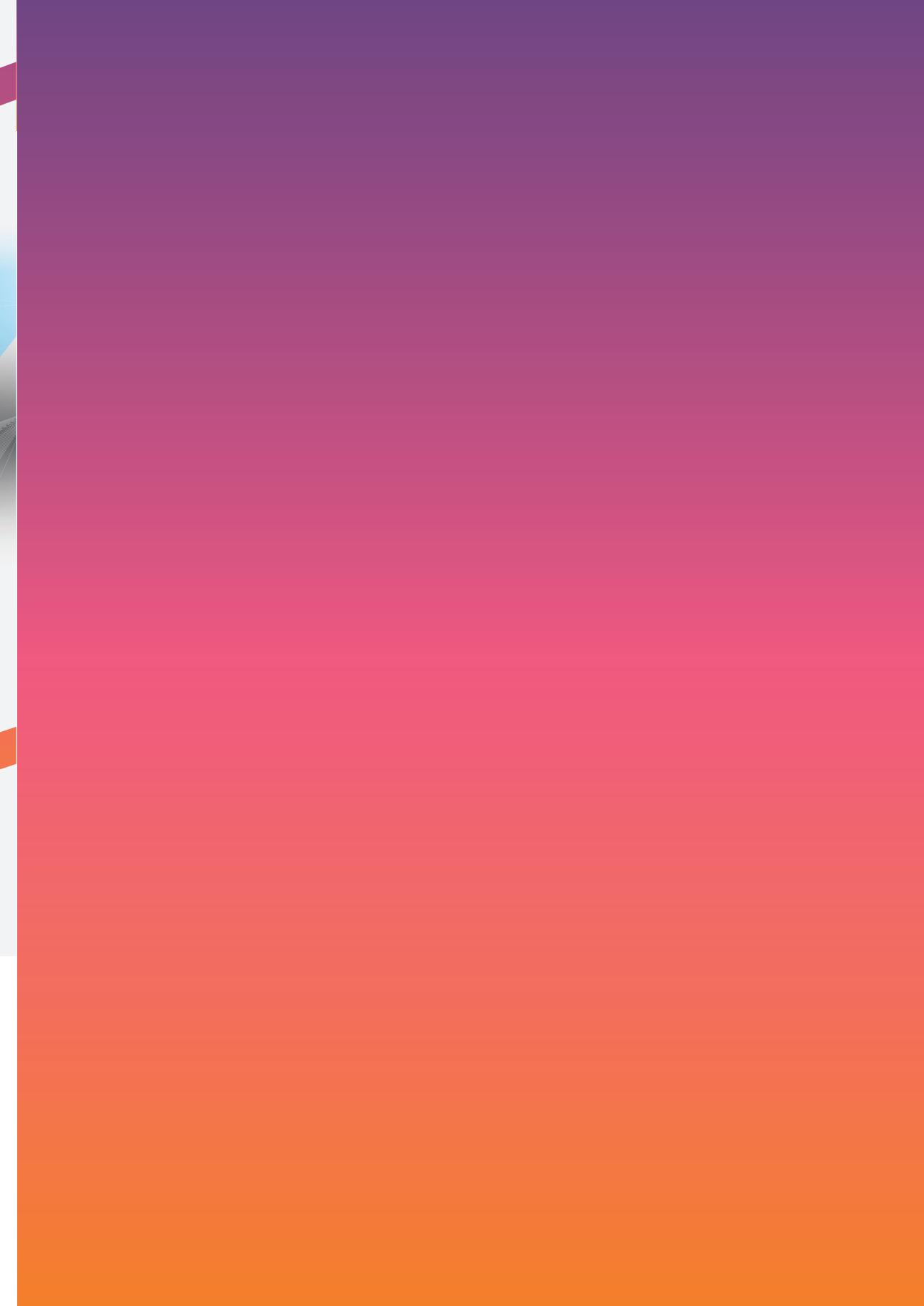
(%)

(%)

Year 2020

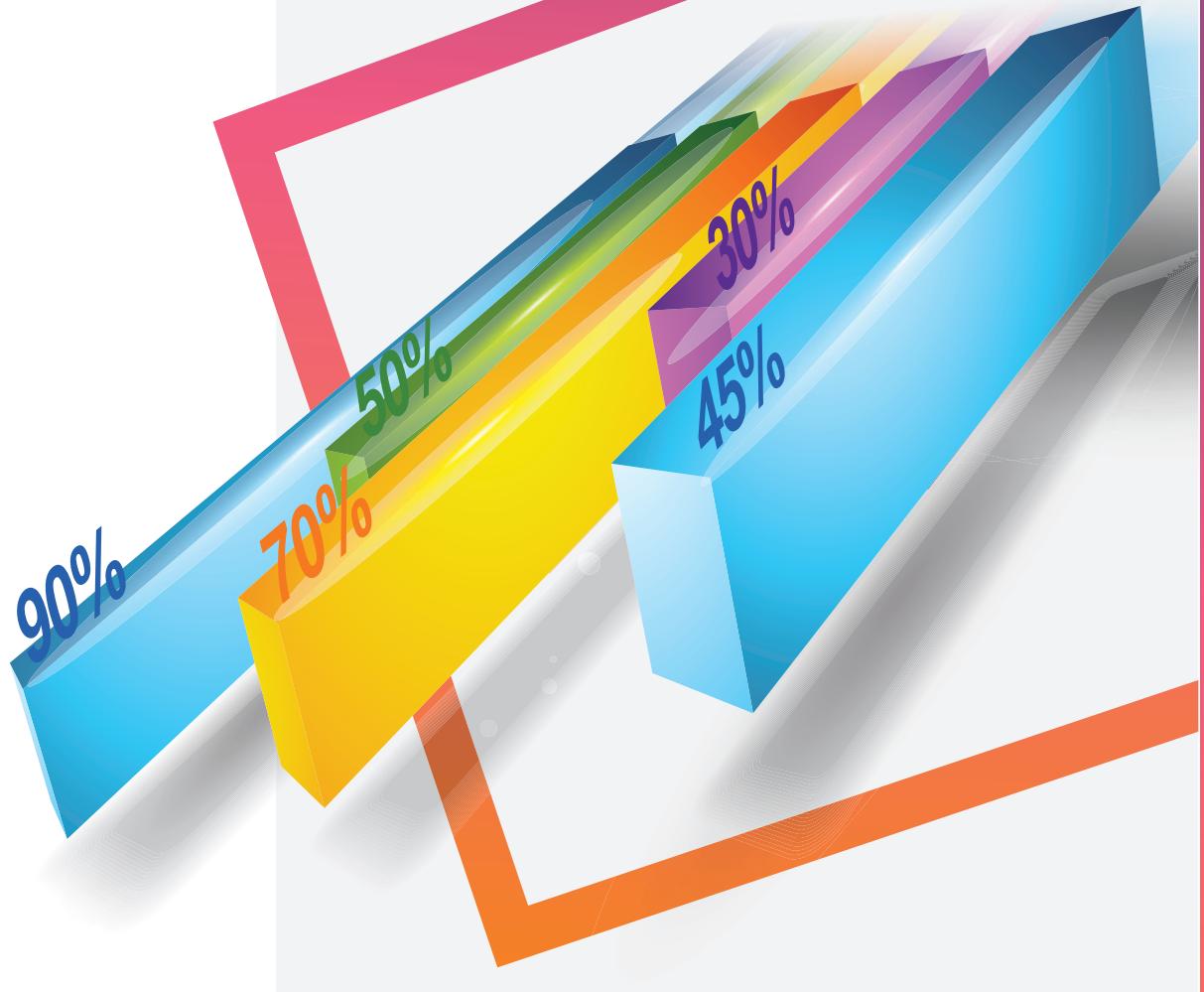
عام 2020





VI

القسم
Part



أسعار النفوط الخام
ومنتجات الطاقة

Crudes and Energy
Products Prices

القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

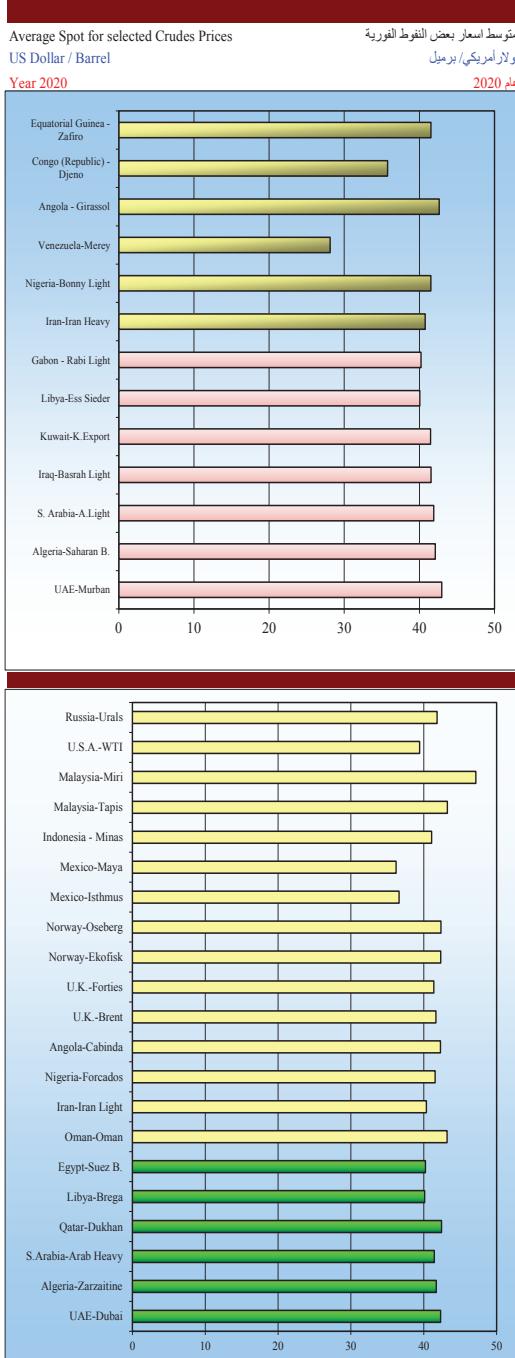


Table No. (48)
Average Spot for Selected Crudes Prices
US Dollar / Barrel

	2020	2019	2018	سلة اوبك
UAE-Murban	42.98	64.72	72.20	الامارات - موريان
Algeria-Saharan B.	42.12	64.49	71.44	الجزائر - خليط صحراء
S. Arabia-A.Light	41.91	64.96	70.59	السعودية - عربي خفيف
Iraq-Basrah Light	41.55	63.64	68.62	العراق - بصرة خفيف
Kuwait-K.Export	41.49	64.25	68.90	الكويت - كويت تصدير
Libya-Ess Sieder	40.06	63.81	69.78	ليبيا - المدرة
Gabon - Rabi Light	40.22	63.18	70.30	الجلوبون - رابي لايت
Iran-Iran Heavy	40.8	61.9	68.0	ایران - ایران ثقيل
Nigeria-Bonny Light	41.53	65.63	72.11	نيجيريا - بوني خفيف
Venezuela-Merey	28.12	54.04	64.47	فنزويلا - ميري
Angola - Girassol	42.64	66.11	71.72	انجولا - فيراسول
Congo (Republic) - Djeno	35.77	61.80	68.59	الكونجو - ديجينو
Equatorial Guinea - Zafiro	41.54	65.74	71.36	غينيا الاستوائية - زافيزرو
OPEC Basket	41.47	64.04	69.78	
UAE-Dubai	42.31	63.48	69.68	الامارات - دبي
Algeria-Zarzatine	41.72	64.42	71.35	الجزائر - زرزاتيني
S.Arabia-Arab Heavy	41.45	63.85	68.79	السعودية - عربي ثقيل
Qatar-Dukhan	42.44	63.65	71.22	قطر - دخان
Libya-Brega	40.12	63.76	70.65	ليبيا - البرية
Egypt-Suez B.	40.23	62.61	68.47	مصر - السويس
Oman-Oman	43.20	64.00	70.10	عمان - عمان
Iran-Iran Light	40.36	62.74	69.10	ایران - ایران خفيف
Nigeria-Forcados	41.56	66.19	72.56	نيجيريا - فوركانوس
Angola-Cabinda	42.29	65.34	71.15	انجولا - كابinda
U.K.-Brent	41.67	64.19	71.22	المملكة المتحدة - برنت
U.K.-Forties	41.38	64.66	71.21	المملكة المتحدة - فورترز
Norway-Ekofisk	42.33	65.24	71.86	النرويج - إيكوفسك
Norway-Oseberg	42.36	65.38	72.34	النرويج - اوسيبرج
Mexico-Isthmus	36.61	63.00	68.74	المكسيك - إست تومس
Mexico-Maya	36.20	57.51	62.71	المكسيك - مايا
Indonesia - Minas	41.08	60.25	65.44	اندونيسيا - ميناس
Malaysia-Tapis	43.24	69.15	73.78	مالزريا - تابيس
Malaysia-Miri	47.15	69.30	75.90	مالزريا - ميري
U.S.A.-WTI	39.43	57.02	65.16	أمريكا - وست تكساس
Russia-Urals	41.83	64.38	70.13	روسيا - أوورال



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

Table No. (50)
Spot Prices for Selected Arab Crudes
US Dollar / Barrel

Year 2021

(50)
الأسعار الفورية لبعض الخامات العربية
دولار أمريكي / برميل

عام 2021

	- ليبيا - السدرة - Libya Ess Sider	كويت - Kuwait Export	قطر - Qatar - Marine	بحرى - Basrah Light	عربي - خفيف - Arab Light	صحراء - خفيف - Sahara Blend	خليط - موريان - UAE Murban	الإمارات - موريان - UAE Murban
January	53.10	54.80	55.00	54.70	54.80	55.10	54.90	بنادر
February	60.80	31.30	61.60	61.40	61.50	62.40	61.00	فيزابير
March	63.60	64.90	65.10	65.20	65.20	65.80	64.30	مارس
April	62.10	63.80	63.80	63.50	64.10	64.00	63.40	أبريل
May	66.20	67.50	67.40	67.00	67.70	67.80	66.80	مايو
June	71.01	72.54	72.64	71.79	72.76	72.31	72.34	يونيو
July	73.64	73.80	74.13	73.40	74.15	75.34	73.64	يوليو
August	69.45	71.06	71.44	70.39	71.36	71.05	69.89	اغسطس
September	72.75	74.92	74.92	73.75	75.01	73.85	73.41	سبتمبر
October	81.59	82.74	na	81.48	82.77	83.54	82.73	اكتوبر
November	80.32	81.13	na	79.62	80.81	81.97	82.06	نوفمبر
December	na	na	na	na	na	na	na	ديسمبر
First Quarter	88.8	75.5	60.6	90.7	90.8	91.7	90.1	الربع الأول
Second Quarter	66.4	67.9	67.9	67.4	68.2	68.0	67.5	الربع الثاني
Third Quarter	71.9	73.3	73.5	72.5	73.5	73.4	72.3	الربع الثالث
Fourth Quarter	na	na	na	na	na	na	na	الربع الرابع
Annual Average	na	na	na	na	na	na	na	المعدل السنوي

Table No. (49)

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

جدول رقم (49)

الأسعار الفورية لسلة خامات اويبك
دولار أمريكي / برميل

	2021	2020	2019	2018
January	54.4	65.1	58.7	66.9
February	61.1	55.5	63.8	63.5
March	64.6	33.9	66.4	63.8
April	63.2	17.7	70.8	68.4
May	66.9	25.2	70.0	74.1
June	71.9	37.1	62.9	73.2
July	73.5	43.4	64.7	73.3
August	70.3	45.2	59.6	72.3
September	73.9	41.5	62.4	77.2
October	82.1	40.1	59.9	79.4
November	80.4	42.6	62.9	65.3
December	na	49.2	66.5	56.9
First Quarter	60.0	51.5	63.0	64.7
Second Quarter	67.3	26.7	67.9	71.9
Third Quarter	72.6	43.4	62.2	74.2
Fourth Quarter	na	44.0	63.1	67.2
Annual Average	na	41.4	64.1	69.8

Spot Prices for OPEC Basket of Crudes, 2018 - 2021

US Dollar / Barrel

الأسعار الفورية لسلة خامات اويبك، 2021 - 2018

دولار أمريكي / برميل



Local Currency/Litre		Domestic Prices of Oil Products	
نحوة المتر	نحوة اللتر	نحوة المتر	نحوة اللتر
كرويسن	كرويسن	لتر	لتر

غير البترول المصا												لرائحة زفرة زفاف عبا ييلات												
المازوتين												كتروسين												
Gasoline						Kerosene						Gasoline						Kerosene						
98 وكتن	95 وكتن	92 وكتن	91 وكتن	90 وكتن	80 وكتن	50 كم	25 كم	12.5 كم	10 رطل	50 رطل	25 رطل	Local Currency	العملة السلطنة	السنة	الشهر	البلد	Local Currency	العملة السلطنة	السنة	الشهر	البلد	Local Currency	العملة السلطنة	
Octane	Octane	Octane	Octane	Octane	Octane	K.g	K.g	K.g	Pound	Pound	Ratel	Dirham	Dirham	Year	Month	UAE	Dinar	Dinar	Dirham	January	November - زفاف	الإمارات	Yemen	
2.81	2.80	2.69	2.61									68.25	36.75	2021	2021	Tunisia	Dinar	Dinar	Dirham	January	April - زفاف	البحرين	Yemen	
0.180	0.235	0.200	0.140									1.200	7.700	2021	2021	Algeria	Dinar	Dinar	Dinar	June - زفاف	June - زفاف	السودانية	Yemen	
2.095	1.805			1.605								43.71	430.00	2020	2020	S. Arabia	Riyal	Riyal	Riyal	November - زفاف	January - زفاف	اليمن	Yemen	
29.01	21.30	43.97	45.62									215.00	103.20			Syria	Pound	Livre	Dirham	December - زفاف	December - زفاف	الإمارات	Yemen	
0.52	0.70	2.33	2.18									675.0	475.00			Iraq	Dinar	Dinar	Dinar	December - زفاف	December - زفاف	اليمن	Yemen	
180.0	150.0			3000.0								450	500			Qatar	Riyal	Riyal	Riyal	November - زفاف	July - زفاف	اليمن	Yemen	
0.105	0.105	0.175	0.05									15.00				Kuwait	Dinar	Dinar	Dinar	July - زفاف	July - زفاف	اليمن	Yemen	
0.090	0.090			0.150								1.500				Libya	Dinar	Dinar	Dinar	November - زفاف	November - زفاف	اليمن	Yemen	
6.75	6.75	9.25	8.25					7.00		130.00	65.00					Egypt	Pound	Gyptian	Pound	October - زفاف	October - زفاف	اليمن	Yemen	
0.615	0.615	1.220	1.070					0.835		44.860	7.000					Jordan	Dinar	Dinar	Dinar	November - زفاف	November - زفاف	اليمن	Yemen	
4.900	4.100	290.000	285.000					54.740	46.000		75.000					Sudan	Pound	جنيه	Pound	June - زفاف	June - زفاف	اليمن	Yemen	
0.275	0.327	0.242	0.233													Oman	Royal	Royal	Royal	November - زفاف	November - زفاف	اليمن	Yemen	
5.49	5.49	7.09	6.23							260	65					Palestine	Shekel	شيكيل	Shekel	January - زفاف	January - زفاف	اليمن	Yemen	
160.50		160.60	15.570									276500				Lebanon	Pound	Livre	Pound	November - زفاف	November - زفاف	اليمن	Yemen	
7.5		8.5														Morocco	Dirham	Dirham	Dirham	April - زفاف	April - زفاف	اليمن	Yemen	
384.6										401						Mauritania	Ougouiva	أوغيفا	Ougouiva	July - زفاف	July - زفاف	اليمن	Yemen	
305										275							Riyal	Riyal	Riyal	Riyal	June - زفاف	June - زفاف	اليمن	Yemen



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

جدول رقم (٥٢)
الأسعار المطلقة للمنتجات

دولار أمريكي / لتر

Table No. (52)

Domestic Prices of Oil Products

US Dollar / Litre

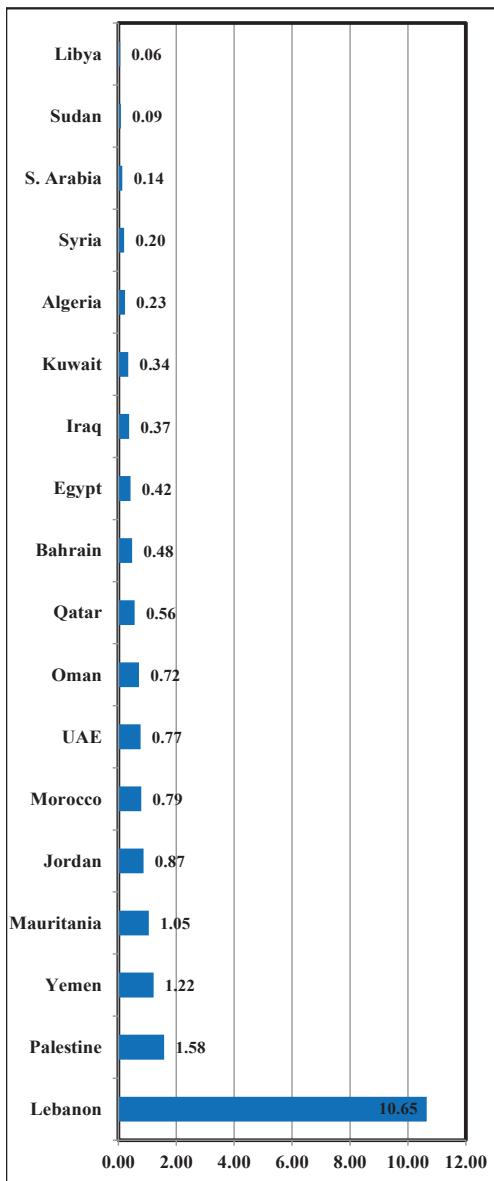
نفط (الغاز) الدبلون	كيروسين	الغازoline						غاز البترول المسال						Country and Last date for which Data is Available			
		Octane	Octane	Octane	Octane	Octane	Octane	K.g	K.g	K.g	K.g	Pound	Year	Month	الأشهر	الأشهر	الأشهر
Gasoil/Diesel	Kerosene	98 أوكتين	95 أوكتين	92 أوكتين	91 أوكتين	80 أوكтен	50 أوكтен	25 أوكس	25 أوكس	12.5 أوكس	10 أوكس	50 رطل	25 رطل	UAE 2021	نوفمبر - يناير	الإمارات	
0.77	0.76	0.73		0.71						18.58	10.01						
0.48	0.63	0.53		0.37						3.19				Bahrain 2019	يناير - يناير	البحرين	
	0.75	0.64			0.57					2.74				Tunisia 2021	أبريل - يونيو	تونس	
0.23	0.17	0.36	0.36		0.34			3.39	1.70	0.81				Algeria 2020	يونيو - يونيو	الجزائر	
0.14	0.19		0.62		0.58									S. Arabia 2021	نوفمبر - يناير	السعودية	
0.20	0.16	3.28			0.74	0.52				2.73				Syria 2021	يناير - يناير	سوريا	
0.37	0.12	0.71			0.37					4.15				Iraq 2020	ديسمبر - يناير	العراق	
0.56		0.58		0.55						4.12				Qatar 2021	نوفمبر - يناير	قطر	
0.34	0.34	0.57	0.34		0.28					2.46				Kuwait 2021	يوليو - يناير	الكويت	
0.06	0.06		0.11							1.08				Libya 2015	نوفمبر - يناير	ليبيا	
0.42	0.42		0.58	0.51				0.44		8.11	4.06			Egypt 2021	اكتوبر - يناير	مصر	
0.87	0.87	1.72	1.51		1.18			63.25		9.87				Jordan 2021	نوفمبر - يناير	الأردن	
0.09	0.08	5.36	5.27		1.01	0.85				1.39				Sudan 2021	يونيو - يناير	السودان	
0.72		0.85	0.63		0.61									Oman 2021	نوفمبر - يناير	عمان	
1.58	1.58	2.04	1.80					74.99		18.63	16.15			Palestine 2021	يناير - يناير	فلسطين	
10.65			10.65	10.33						183.42				Lebanon 2020	نوفمبر - يناير	لبنان	
0.79				0.89										Morocco 2020	أبريل - يناير	المغرب	
1.05	1.05									1.69				Mauritania 2014	يوليو - يناير	موراتانيا	
1.22										1.10				Yemen 2020	يونيو - يناير	اليمن	

At 2020 Exchange Rates

دقيقة سعر الصرف لعام ٢٠٢٠

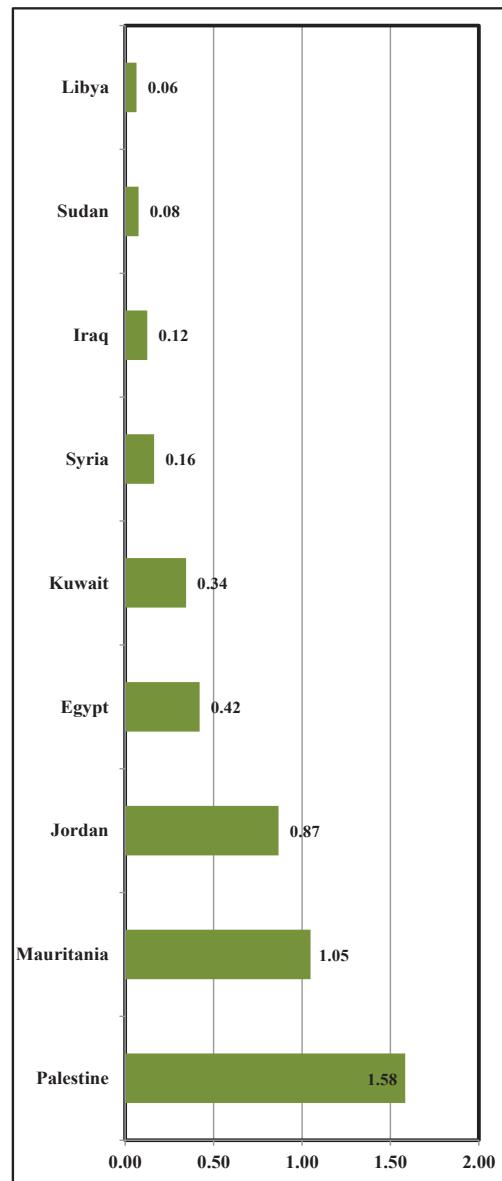
الأسعار المحلية للمنتجات النفطية - زيت الغاز والديزل
دولار أمريكي / لتر

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



الأسعار المحلية للمنتجات النفطية - كيروسين
دولار أمريكي / لتر

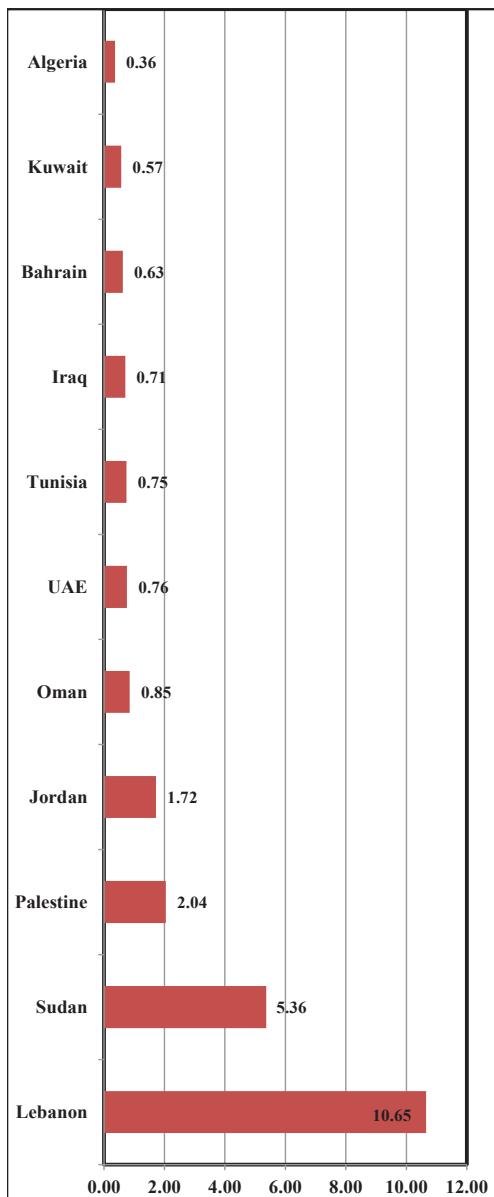
Domestic Prices of Oil Products - Kerosene
US Dollar / Litre





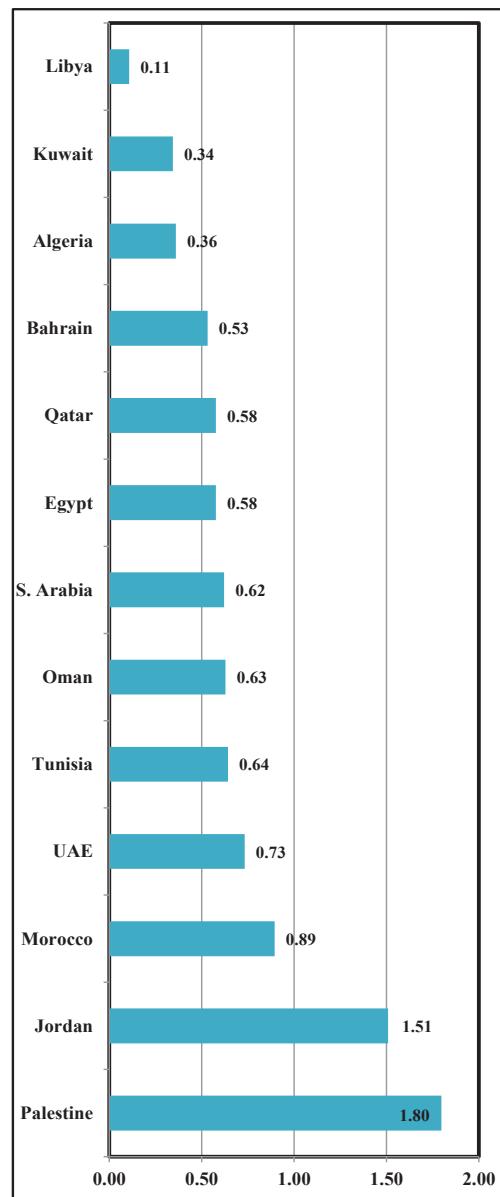
الأسعار المحلية للمنتجات النفطية - غازولين 98 أوكتين
دولار أمريكي / لتر

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



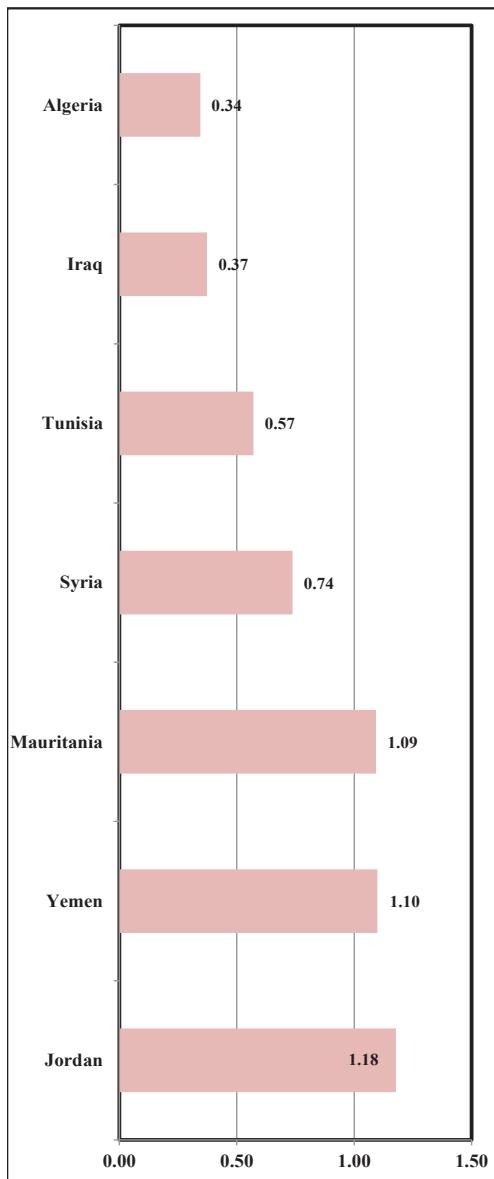
الأسعار المحلية للمنتجات النفطية - غازولين 95 أوكتين
دولار أمريكي / لتر

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



الأسعار المحلية للمنتجات النفطية - غازولين 90 أوكتين
دولار أمريكي / لتر

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



الأسعار المحلية للمنتجات النفطية - غازولين 91 أوكتين
دولار أمريكي / لتر

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

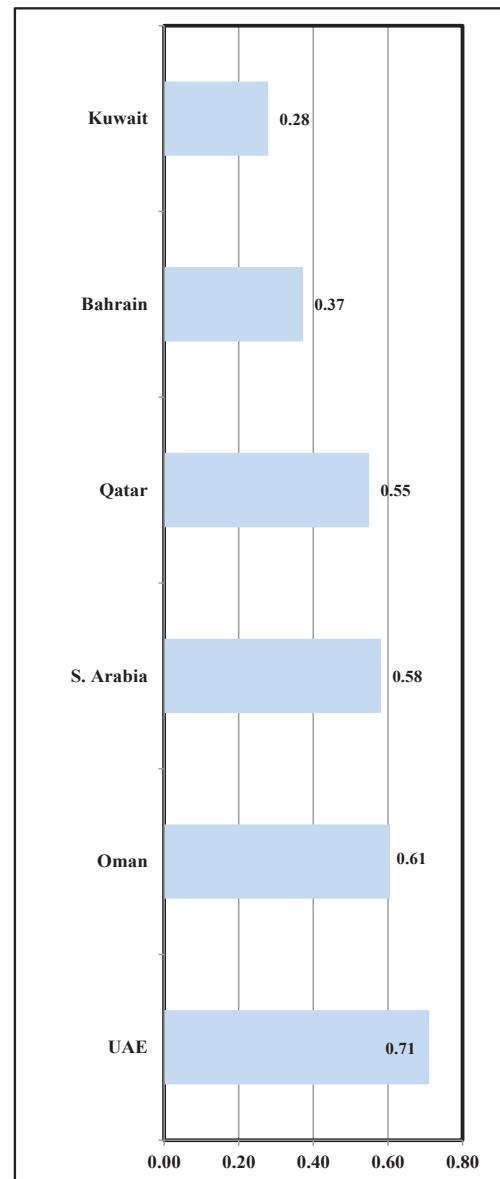




Table No. (53)

جدول رقم (53)

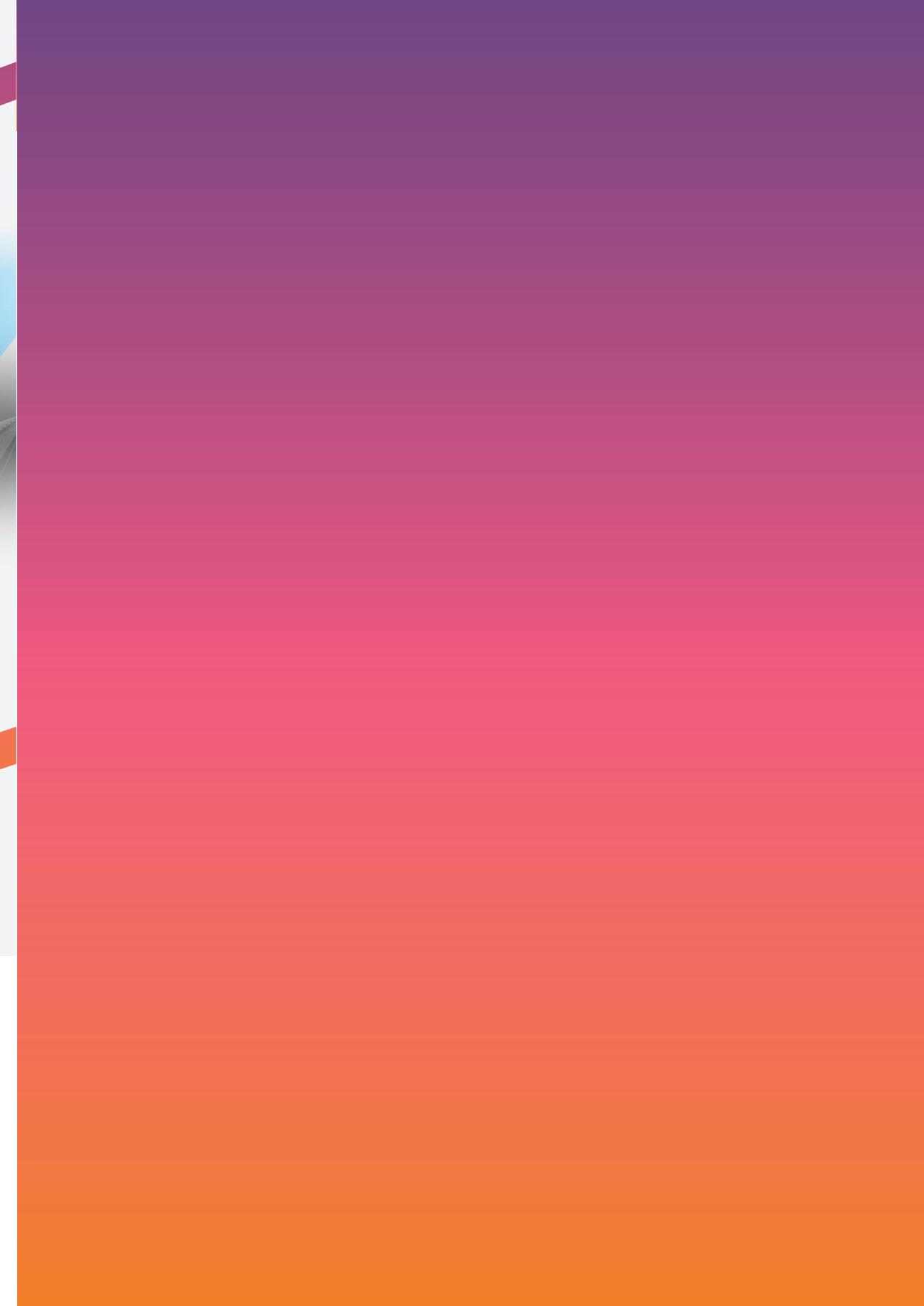
Domestic Prices of Natural Gas

الأسعار المحلية للغاز الطبيعي

Local Currency / Million Btu

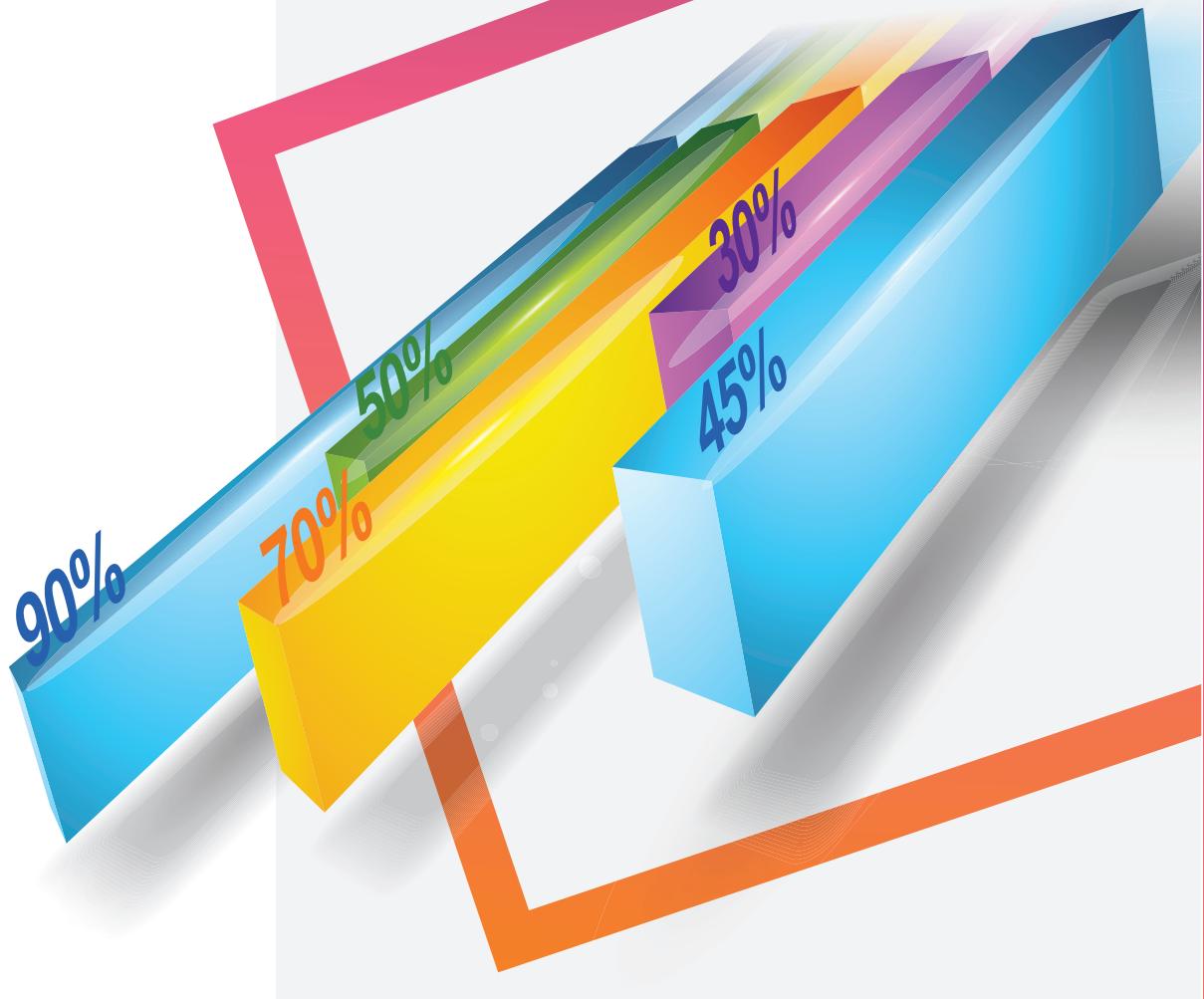
عملة محلية / مليون وحدة حرارية بريطانية

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	
		3.750	Bahrain	Dinar	دينار	2020	البحرين
115.0	27.0		Algeria	Dinar	دينار	2019/1	الجزائر
3693.4	1231.1		Iraq	Dinar	دينار	2020	العراق
		1.090	Kuwait	Dinar	دينار	2020	الكويت
72.1	52.1		Egypt	Pound	جنيه	2019	مصر
-	-	5.2	Jordan	Dinar	دينار	2020	الأردن



VII

القسم
Part



نقل النفط والغاز الطبيعي Transport of Oil and Natural Gas

Table No. (55)

Crude Oil Tanker Fleet

Tanker

As at Year End

جدول رقم (55)
نطارات النفط الخام
نقلة
في نهاية العام

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	19	19	19	19	19	الإمارات
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	11	10	12	12	12	الكويت
Libya*	5	5	5	5	5	*ليبيا
Egypt	5	4	3	3	na	مصر
OAPEC	73	71	72	72	69	أوبك

*Estimated Data.

* يدللت تقديرية.

Crude Oil Tanker Fleet

نطارات النفط الخام

Tanker

نقلة

Year 2020

عام 2020

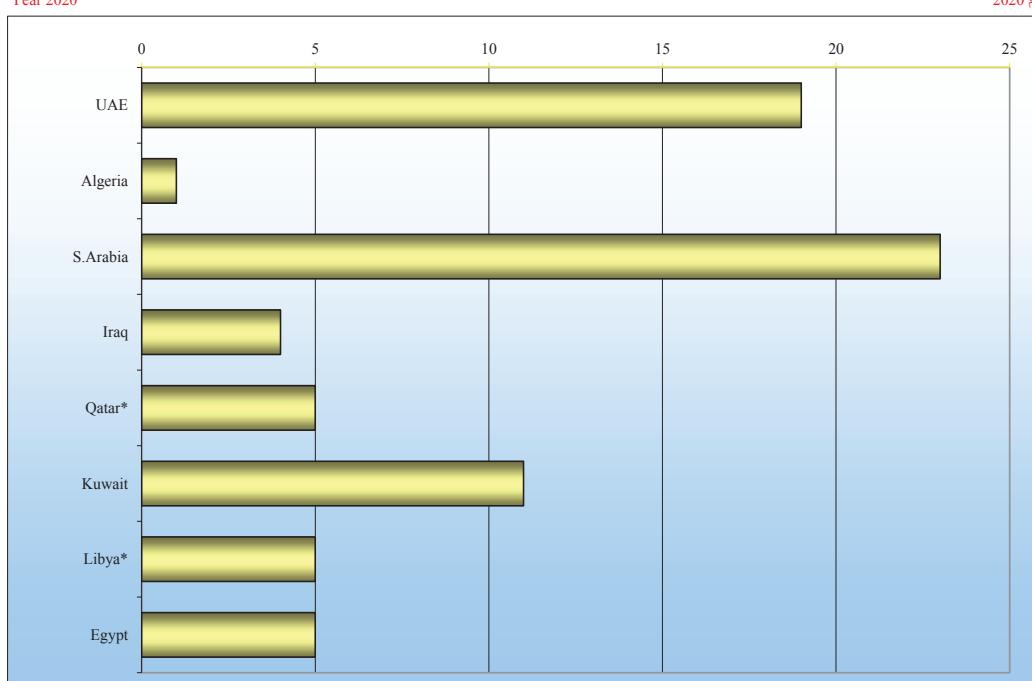




Table No. (56)

جدول رقم (56)

Oil Tanker Fleet Weight

حملة نقلات النفط

Thousand DWT

الآف طن ساكن

As at Year End

في نهاية العام

	2020	2019	2018	2017	2016	
UAE	1140	1139	1139	1139	1139	الامارات
Bahrain	-	-	-	-	-	البحرين
Tunisia*	-	-	-	-	-	تونس *
Algeria	337	337	337	160	160	الجزائر
S.Arabia	6004	6004	6004	6004	6004	السعودية
Syria*	-	-	-	-	-	سوريا*
Iraq	54	54	54	54	10	العراق
Qatar*	397	397	397	397	397	قطر *
Kuwait	3295	4268	3181	2802	3802	الكويت
Libya*	548	548	548	548	548	ليبيا*
Egypt	-	-	-	-	-	مصر
OAPEC	11775	12747	11660	11104	12060	أوابك

*Estimated Data.

بيانات تقديرية .

Oil Tanker Fleet Weight

حملة نقلات النفط

Thousand DWT

الآف طن ساكن

Year 2020

عام 2020

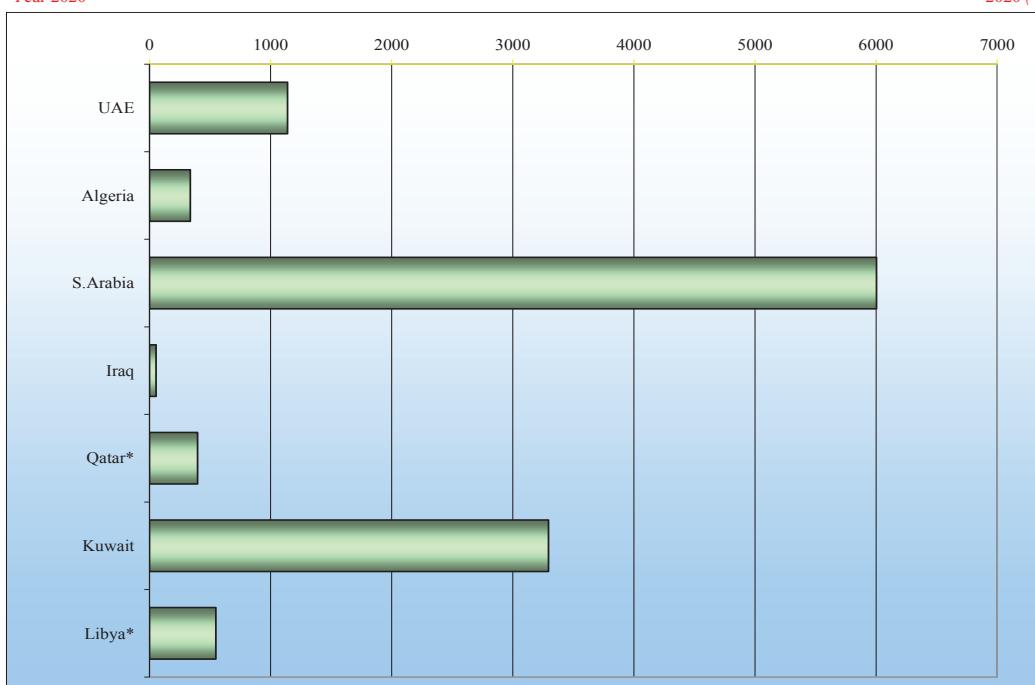


Table No. (57)

جدول رقم (57)

LPG & LNG Carrier

نقلات غاز البترول المسال والغاز الطبيعي المسال

Thousand cubic metres

ألف متر مكعب

As at Year End 2020

في نهاية عام 2020

	غاز البترول المسال		الغاز الطبيعي المسيل		الاجمالي			
	العدد	السعة	العدد	السعة	العدد	السعة		
	LPG		LNG		Total			
	No.	Capacity	No.	Capacity	No.	Capacity		
UAE	1	9.0	8	1098	9	1107	الإمارات	
Bahrain	-	-	-	-			البحرين	
Tunisia*	-	-	-	-			تونس*	
Algeria	10	463.0	11	1359	21	1822	الجزائر	
S. Arabia	-	-	-	-			السعودية	
Syria*	-	-	-	-			سوريا*	
Iraq	-	-	-	-			العراق	
Qatar*	4	328.0	67	8500	71	8828	قطر*	
Kuwait	5	417.3	-	-	5	417	الكويت	
Libya*	2	8.0	-	-	2	8	ليبيا*	
Egypt	5	360.0	-	-	5	360	مصر	
OAPEC	27	1585	86	10957	113	12543	أواي	

*Estimated Data.

* بيانات تقديرية.



Table No. (58)

Crude Oil Pipelines Network

As at Year End 2020

جدول رقم (58)

شبكة خطوط أنابيب النفط الخام

في نهاية عام 2020

	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	34 - 20	2908	12	الجزائر
S. Arabia	56 - 10	3140	36	السعودية
Syria*	32 - 16	1876	9	*سوريا
Iraq	48 - 12	2013	15	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
OAPEC	-	15327	146	أوابك

Table No. (58-1)

Condensate Pipelines Network

As at Year End 2020

جدول رقم (1- 58)

شبكة خطوط أنابيب المنتجفات

في نهاية عام 2020

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	18	22	2	الإمارات
Algeria	30 - 24	1067	3	الجزائر
Qatar*	12	65	1	*قطر
Libya*	30 - 4	805	9	*ليبيا
Egypt	16 - 4	233	4	مصر
OAPEC	-	2192	19	أوابك

Table No. (59)

Oil Products Pipelines Network

As at Year End 2020

جدول رقم (59)

شبكة خطوط أنابيب المشتقات النفطية

في نهاية عام 2020

	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	601	14	الجزائر
S. Arabia	20 - 8	716	7	السعودية
Syria*	24 - 6	611	7	سوريا*
Iraq	22 - 6	1539	10	العراق
Qatar*	20 - 6	49	5	قطر*
Kuwait	18 - 8	183	7	الكويت
Libya*	16 - 8	185	5	ليبيا*
Egypt	30 - 4	1698	38	مصر
OAPEC	-	6385	99	أوابك

*Estimated Data.

* بيانات تقديرية.



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

Table No. (60)

Natural Gas Pipelines Network

As at Year End 2020

جدول رقم (60)

شبكة خطوط أنابيب الغاز الطبيعي

في نهاية عام 2020

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	48 - 24	706	9	الإمارات
Bahrain	-	-	-	البحرين
Algeria	48 - 20	7464	23	الجزائر
S. Arabia	56 - 12	2289	24	السعودية
Syria	24 - 16	2107	9	سوريا
Iraq	48 - 8	1418	14	العراق
Qatar*	48 - 8	1932	39	قطر *
Kuwait	42 - 12	106	2	الكويت
Libya*	42 - 10	2215	21	ليبيا*
Egypt	42 - 8	2952	63	مصر

OAPEC	-	21189	204	أوابك
-------	---	-------	-----	-------

Table No. (60-1)

Natural Gas Liquid Pipelines Network

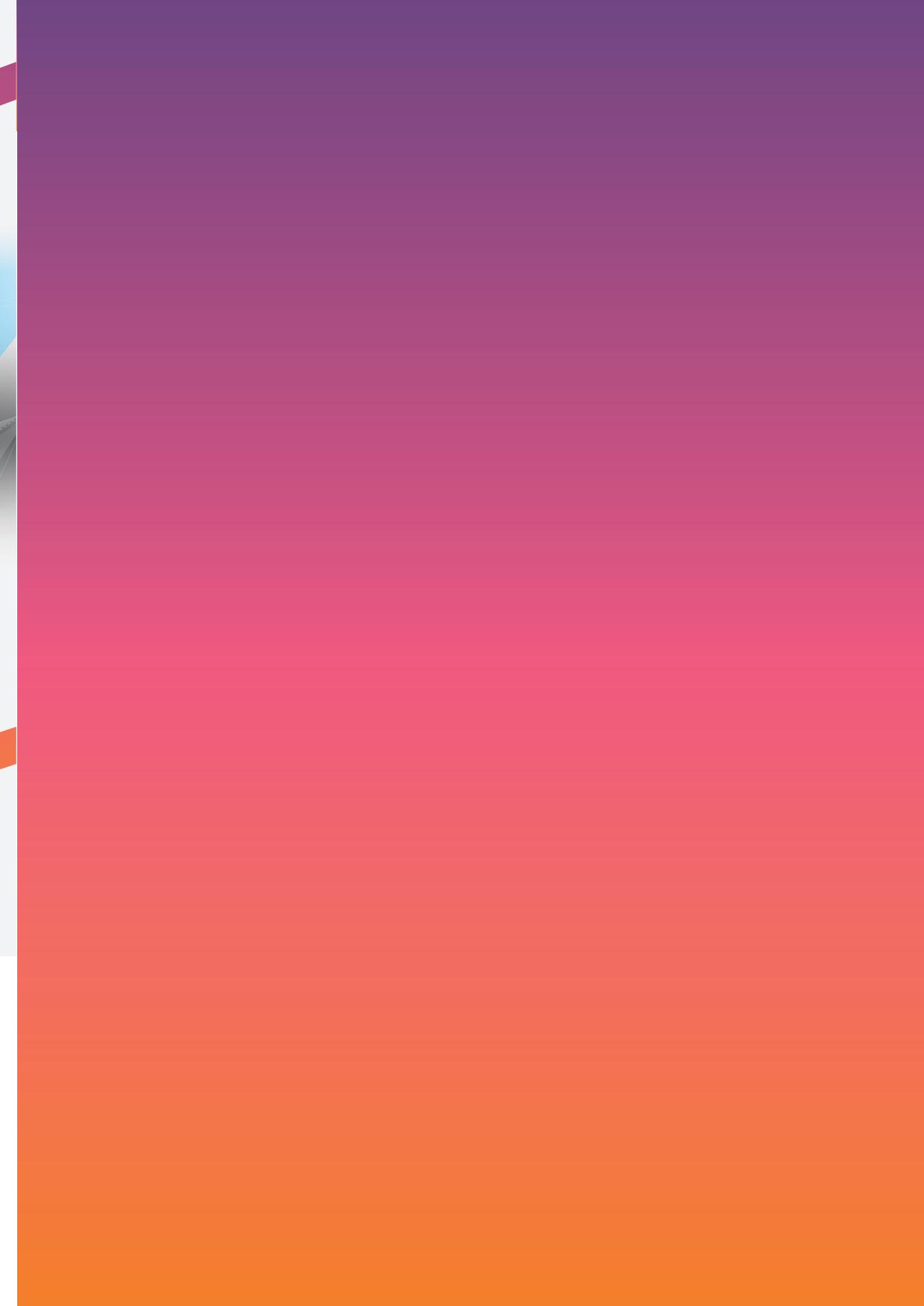
As at Year End 2020

جدول رقم (1 - 60)

شبكة خطوط أنابيب سوائل الغاز الطبيعي

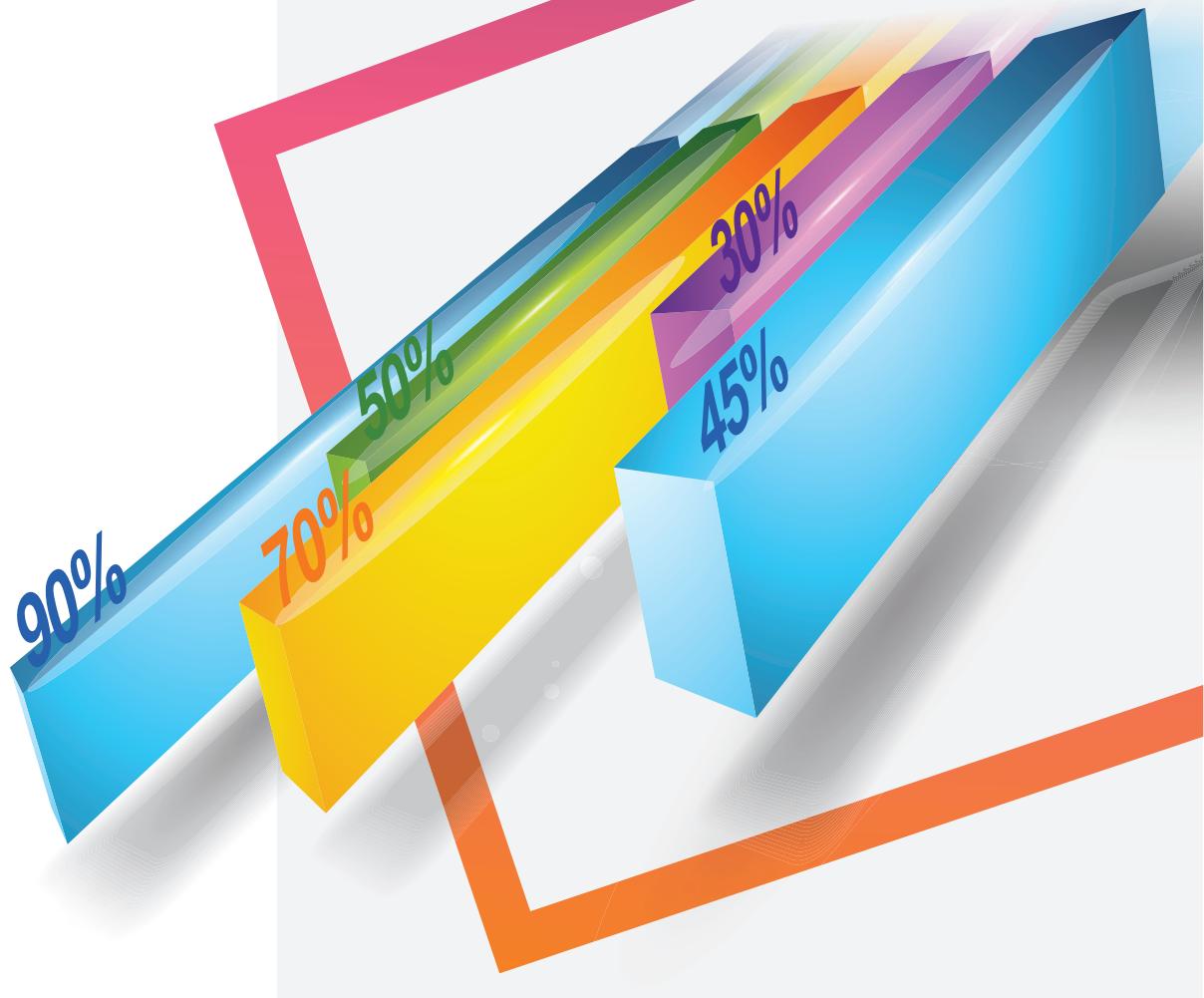
في نهاية عام 2020

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
Algeria	24 - 10	2151	6	الجزائر
S. Arabia	-	1726	-	السعودية
Iraq	14 - 8	578	3	العراق
OAPEC	-	4455	9	أوابك



VIII

القسم
Part



الطاقة الكهربائية
Electricity

القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (61)

Installed Capacities of Electric Generation
Megawatt

جدول رقم (61)
القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميجاوات

	2020*	2019	2018	2017	2016	
UAE	34898	33081	31062	28761	28745	الإمارات
Bahrain	5955	4379	3926	3921	3921	البحرين
Tunisia	5934	5653	5800	5513	5513	تونس
Algeria	21221	21999	19474	19474	19006	الجزائر
S.Arabia	85577	76420	76900	68300	61900	المملكة العربية السعودية
Syria	8593	10050	10050	10050	9686	سوريا
Iraq	30573	27300	27300	26096	25589	العراق
Qatar	12005	11320	10600	10171	8559	قطر
Kuwait	20223	19673	19423	18870	18321	الكويت
Libya	10516	10224	10224	10224	10224	ليبيا
Egypt	59597	58353	47300	45008	38857	مصر
Jordan	6137	5729	5237	4315	4626	الأردن
Djibouti	130	130	130	130	130	جيبوتي
Sudan	3740	3600	3600	3567	3338	السودان
Oman	10549	8596	8187	7898	7898	عمان
Somalia	80	80	80	80	80	الصومال
Lebanon	3111	3046	3046	3046	3040	لبنان
Morocco	10697	10677	9050	8820	8261	المغرب
Mauritania	500	290	290	240	240	موريتانيا
Yemen	1753	1519	1519	1519	1519	اليمن
Palestine	207	152	152	152	160	فلسطين
OAPEC	295092	278452	262059	246388	230321	أوابك
Other Arab Countries	36904	33819	31291	29767	29292	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	331996	312271	293350	276155	259613	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 data estimated

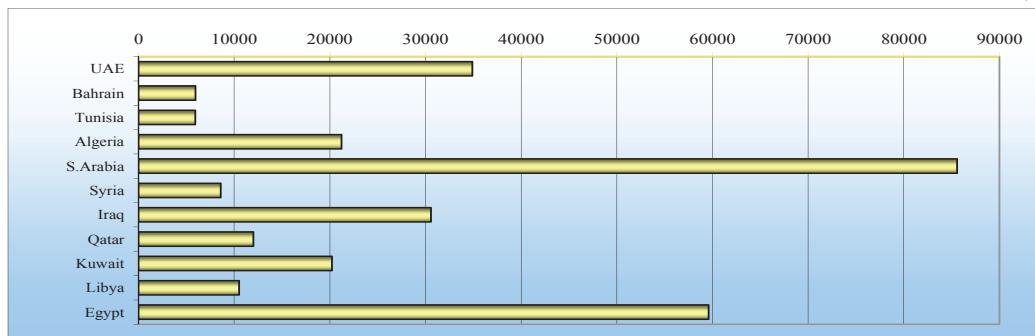
* بيانات عام 2020 تقديرية .

Installed Capacities of Electric Generation
Megawatt

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميجاوات

Year 2020

عام 2020

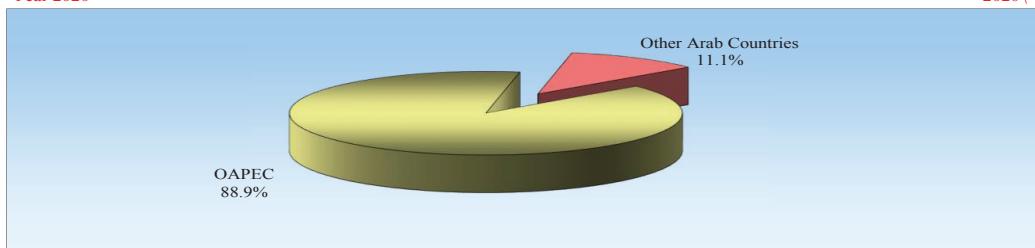


Installed Capacities of Electric Generation
(%)

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
(%)

Year 2020

عام 2020





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

جدول رقم (62)

الحمل الكهربائي الأقصى
ميجاوات

Table No. (62)

Peak Electric Load

Megawatt

	2020*	2019	2018	2017	2016	
UAE	29500	27318	25650	24375	23163	الإمارات
Bahrain	3662	3442	3437	3572	3418	البحرين
Tunisia	4030	4247	3916	4025	3400	تونس
Algeria	15300	15392	14800	14182	12839	الجزائر
S.Arabia	62000	62076	61743	62121	60828	المملكة العربية السعودية
Syria	5000	5400	5400	5307	5327	سوريا
Iraq	20000	18200	16400	15625	14355	العراق
Qatar	8500	8426	7875	7855	7435	قطر
Kuwait	14960	14420	13910	13800	13390	الكويت
Libya	8000	7800	7500	7383	7017	ليبيا
Egypt	32000	31400	31150	29400	29200	مصر
Jordan	3630	3380	3205	3320	3250	الأردن
Djibouti	115	119	119	106	94	جيبوتي
Sudan	3000	3050	3050	2972	2787	السودان
Oman	7500	6773	6450	6304	5920	عمان
Somalia	78	78	78	78	78	الصومال
Lebanon	3700	3700	3700	3500	3400	لبنان
Morocco	6440	6540	6350	6180	6050	المغرب
Mauritania	326	300	286	245	200	موريتانيا
Yemen	1300	1312	1312	1312	1358	اليمن
Palestine	1400	1400	1400	1380	1340	فلسطين
OAPEC	202952	198121	191781	187645	180372	أوابك
Other Arab Countries	27489	26652	25950	25397	24477	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	230441	224773	217731	213042	204849	اجمالي الدول العربية

* Year 2020 data estimated

* بيانات عام 2020 تقديرية .

Peak Electric Load

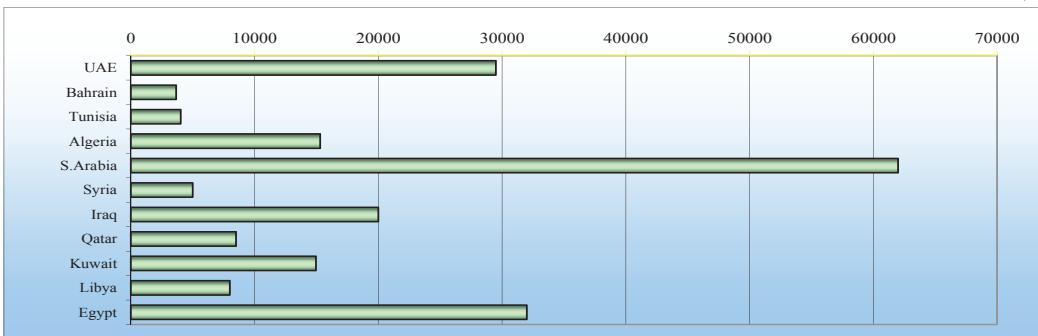
Megawatt

Year 2020

الحمل الكهربائي الأقصى

ميجاوات

عام 2020



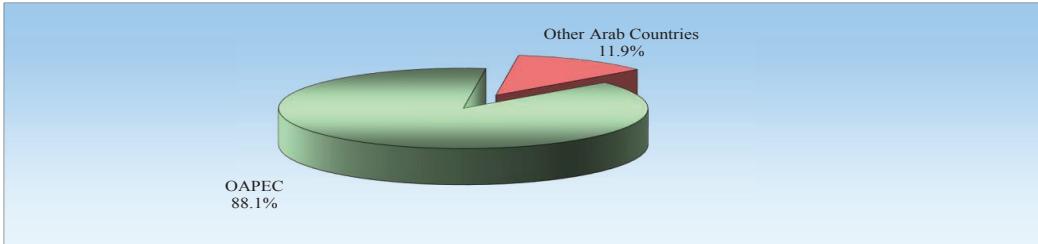
Peak Electric Load

(%)

Year 2020

الحمل الكهربائي الأقصى (%)

عام 2020



القرير الإحصائي السنوي 2021

Annual Statistical Report

Table No. (63)

Electric Energy Generates
Gigawatt.hour

جدول رقم (63)
المملكة الكهربائية المولدة
جيارات . ساعة

	2020*	2019	2018	2017	2016	
UAE	145000	140438	131867	129597	127366	الإمارات
Bahrain	17934	17854	17861	35958	34171	البحرين
Tunisia	19791	20217	19245	19083	18209	تونس
Algeria	73838	76027	75888	70897	66234	الجزائر
S.Arabia	350000	355000	349779	206936	209693	السعودية
Syria	21000	22300	22300	21613	19050	سوريا
Iraq	110000	90300	101076	85594	99599	العراق
Qatar	52000	51267	47913	45555	42307	قطر
Kuwait	74757	75082	74017	72787	70094	الكويت
Libya	37000	37542	37101	36797	36430	ليبيا
Egypt	197357	199843	192500	189550	186278	مصر
Jordan	22000	21235	20664	20053	19172	الأردن
Djibouti	200	300	400	599	526	جيبوتي
Sudan	16000	16300	16300	15542	14429	السودان
Oman	40000	33075	31500	30567	28096	عمان
Somalia	340	350	350	350	350	الصومال
Lebanon	7000	14263	14263	14263	11975	لبنان
Morocco	38754	36475	32400	31630	30716	المغرب
Mauritania	1306	1150	1010	930	900	موراتانيا
Yemen	5000	5346	5346	5346	5346	اليمن
Palestine	380	388	388	388	156	فلاسطين
OAPEC	1098677	1085870	1069547	914367	909431	أوابك
Other Arab Countries	130980	128882	122621	119668	111666	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1229657	1214752	1192168	1034034	1021097	اجمالي الدول العربية

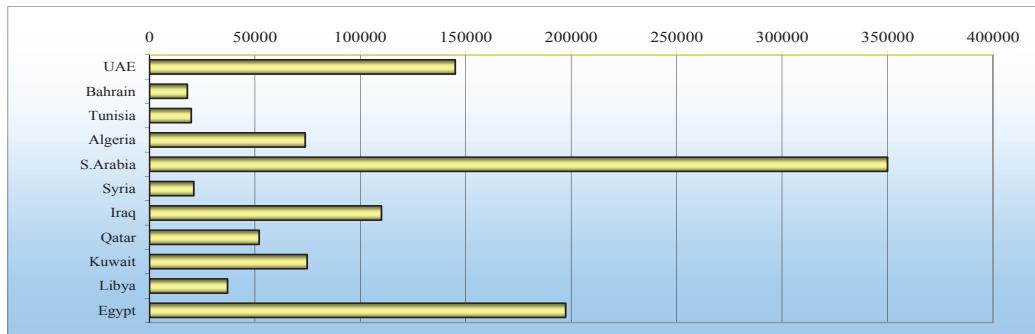
* Year 2020 data estimated

Electric Energy Generates
Gigawatt.hour

Year 2019

المملكة الكهربائية المولدة
جيارات . ساعة

عام 2019

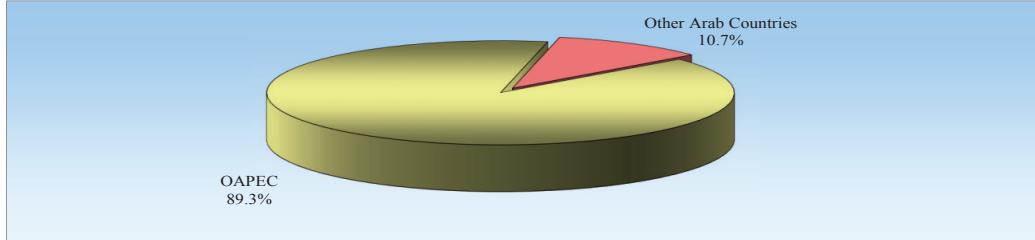


Electric Energy Generates
(%)

Year 2020

المملكة الكهربائية المولدة
(%)

عام 2020





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

Table No. (64)
Consumed Electric Energy
Gigawatt.hour

جدول رقم (64)
الطاقة الكهربائية المستهلكة
جيوجاوات . ساعة

	2020*	2019	2018	2017	2016	
UAE	138000	135788	127500	125268	126582	الإمارات
Bahrain	16342	17072	17321	16589	16490	البحرين
Tunisia	16144	16681	15687	15427	15004	تونس
Algeria	68500	70850	65000	59423	70747	الجزائر
S. Arabia	310000	314676	313703	304741	296672	السعودية
Syria	17500	18300	18300	16891	14574	سوريا
Iraq	90000	77000	58624	54489	39990	العراق
Qatar	48000	47781	44655	42806	39667	قطر
Kuwait	66356	66879	65791	64866	62464	الكويت
Libya	31000	30409	30422	30541	30601	ليبيا
Egypt	148517	151908	157610	151023	156300	مصر
Jordan	18000	17910	17503	17528	16633	الأردن
Djibouti	450	450	423	382	343	جيبوتي
Sudan	13000	13350	13350	12961	11798	السودان
Oman	35000	30975	29500	28241	28096	عمان
Somalia	330	350	350	315	315	الصومال
Lebanon	5000	9000	11750	11416	5150	لبنان
Morocco	30283	30836	31200	29500	30019	المغرب
Mauritania	1271	1112	957	770	745	مورتانيا
Yemen	4500	4884	4884	4884	4884	اليمن
Palestine	3700	3750	3750	3655	2822	فلسطين
OAPEC	950359	947344	914613	882064	869091	أوابك
Other Arab Countries	111534	112617	113667	109652	100805	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1061893	1059961	1028280	991716	969896	اجمالي الدول العربية

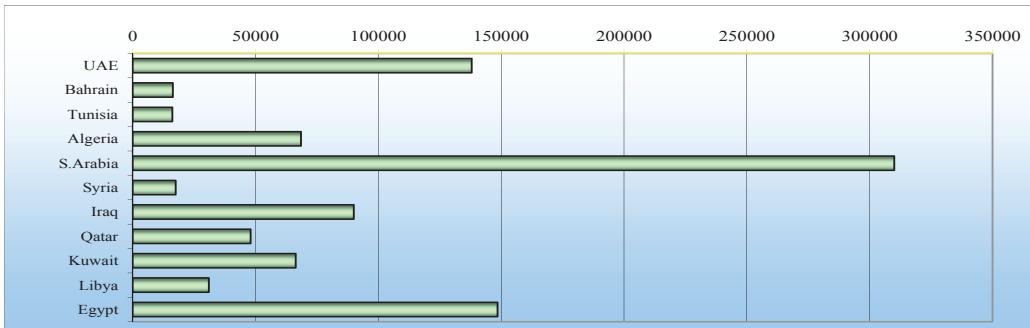
* Year 2020 data estimated

Consumed Electric Energy
Gigawatt.hour

الطاقة الكهربائية المستهلكة
جيوجاوات . ساعة

عام 2020 تقديرية .

Year 2020



Consumed Electric Energy
(%)

الطاقة الكهربائية المستهلكة
(%)

عام 2020

Year 2020

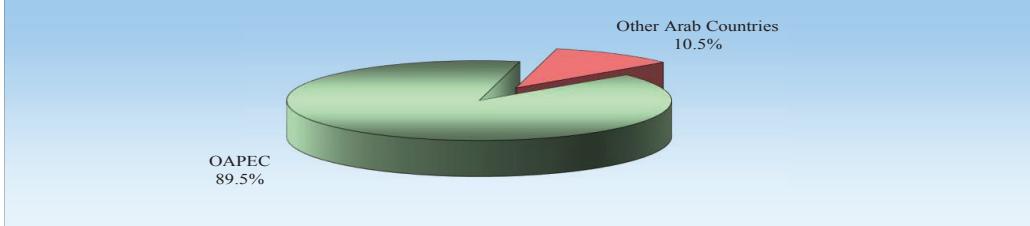
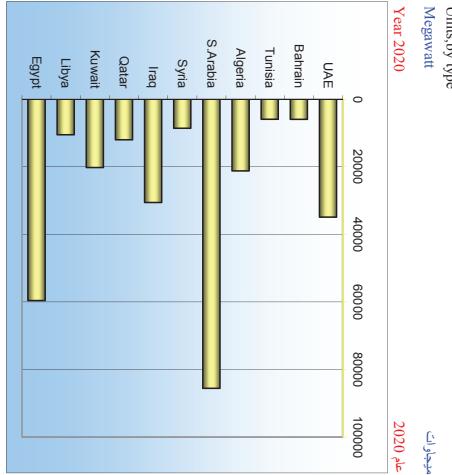


Table No. (65)
Installed Capacity of Generating Units by Type

Installed Capacity of Generating Units by Type

۱۳۰ (میر علی وحید)



Megawatt Units, by type

Year 2020

میکرو
علم *2020

The chart displays the distribution of installed generating capacity in 2020 across different fuel types. The y-axis represents the percentage of capacity, ranging from 0% to 100%. The x-axis lists the fuel types: Natural Gas, Nuclear, Coal, Oil, Geothermal, Biomass, Hydropower, Wind, Solar, and Other. The total capacity is 100%.

Fuel Type	Capacity (%)
Natural Gas	35.0
Nuclear	23.0
Coal	22.0
Oil	10.0
Geothermal	0.4
Biomass	3.0
Hydropower	7.0
Wind	4.0
Solar	1.0
Other	0.6
Total	100.0%

العام ٢٠٢٠ (٩٥) ملخص تقريرات المؤشرات المركبة حسب نوع التأمين

Jordan
Djibouti
Sudan

السودان جيوبولي إيتاريان

Country Type	Percentage
Other Arab Countries	11.1%
Arab Republics	10.1%
All other Arab countries	< 1%

- Somalia
- Lebanon
- Morocco
- Mavritania
- Yemen
- Palestine

- الصومال
- لبنان
- المغرب
- مريتانيا
- اليمن
- فلسطين

OAPIEC
88.9%

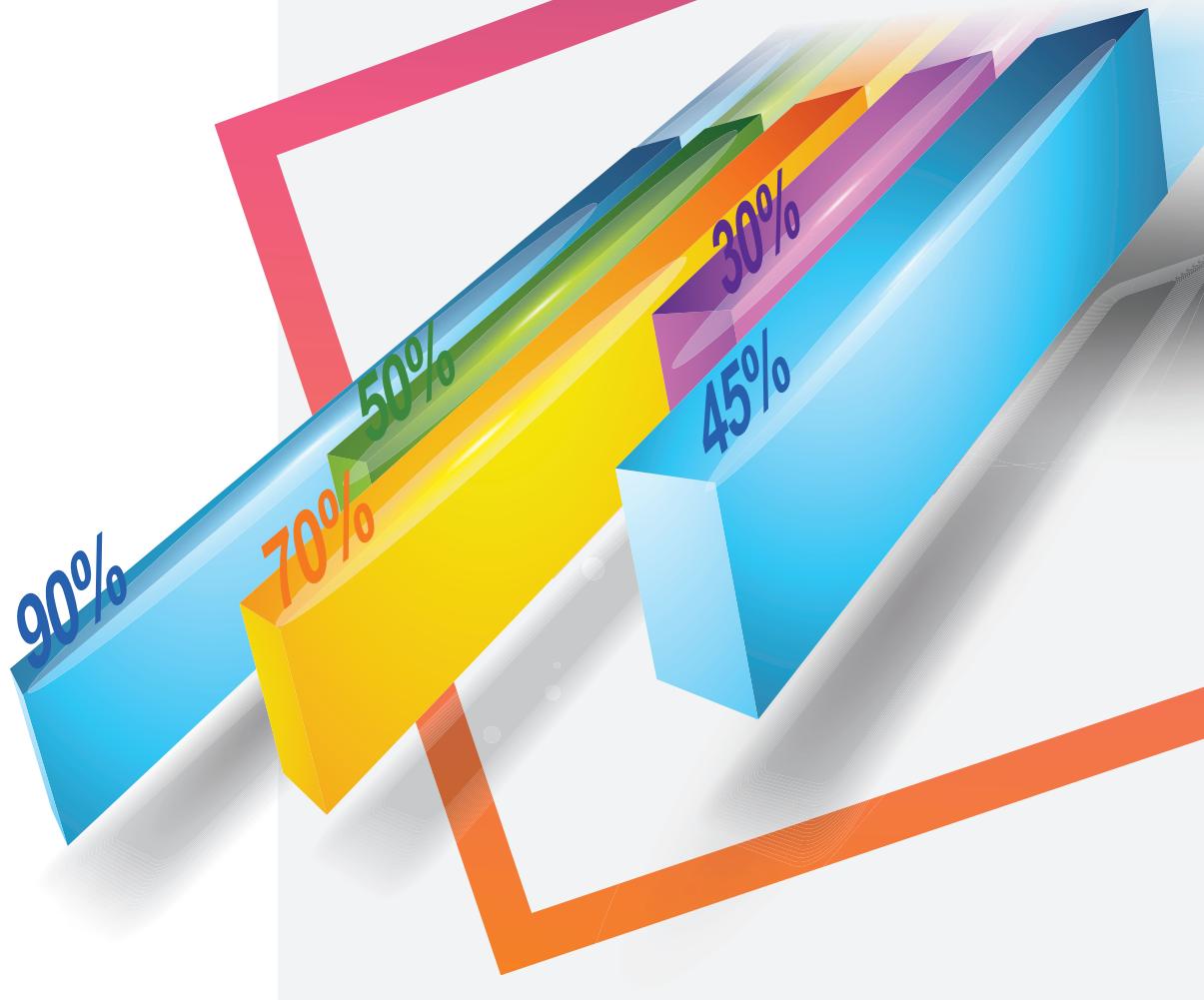
* Year 2015	OAPEC
	Other Arab
	Countries
Total Ara	

أوابك

* Year 2030 data estimates

IX

القسم
Part



المصادر والتعريف
ومعاملات التدوير
Sources, Definitions
& Conversion Factors

قائمة المصادر



1 - معلومات وبيانات رسمية مباشرة

2 - منظمة أوبك - استماراة جمع بيانات النفط والطاقة

3 - الأوراق القطرية المقدمة الى مؤتمرات الطاقة العربية

4 - المنشورات والمطبوعات والتقارير الرسمية لهيئات ومؤسسات البترول

5 - المجموعات الإحصائية الرسمية للدول العربية

6 - التقرير الاقتصادي العربي الموحد ، 2021

7 - منظمة أوبك، التقرير الاحصائي السنوي ، 2021

8 - شركة البترول البريطانية ، التقرير الاحصائي للطاقة في العالم ، 2021





List of Sources

- 1 - Direct Official data and Information.**
- 2 - OAPEC - Oil and Energy data Questionnaire.**
- 3 - Country Papers Submitted To Arab Energy Conferences.**
- 4 - Publications of Petroleum Institutions and Agencies.**
- 5 - National Statistical Publications of Arab Countries.**
- 6 - Joint Arab Economic Report, 2021.**
- 7 - OPEC Annual Statistical Bulletin, 2021**
- 8 - BP Statistical Review of World Energy, 2021**

General notes

- Iraq's data excluding Kurdistan region with the exception of crude oil and Natural gas reserves and production data.

معاملات التحويل التقريبية والرموز المستخدمة

مشتققات نفطية

الرمز	البيان	طن - برميل	برميل	طن	من
*	تقديرات	مكافيء نفط	طن	برميل	إلى
na	غير متوفر	1.02	0.14	7.33	نفط خام
0	أقل من 0.05	1.13	0.09	11.65	غاز بترول مسال
-	صفر	1.07	0.12	8.50	غازولين
		1.07	0.12	8.50	نافثا
		1.045	0.13	7.77	كريوسين
		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 تزبيب
		0.96	0.17	6.05	الأسفلت
		0.96	0.15	6.90	أخرى



Approximate conversion factors & Symbols

Oil Products

From	Ton	Barrel	Ton - barrel
To	Barrel	Ton	Oil Equivalent
Crude Oil	7.33	0.136	1.02
LPG	11.65	0.086	1.13
Gasoline	8.5	0.118	1.07
Naphtha	8.5	0.118	1.07
Kerosene	7.77	0.129	1.045
Jet Fuel	7.77	0.129	1.045
Gas Oil / Diesel	7.23	0.138	1.035
Fuel Oil	6.62	0.151	0.96
Lubricant	6.99	0.143	0.96
Asphalt	6.05	0.165	0.96
Others	6.9	0.145	0.96

Symbols	
*	Estimated
na	Not Available
0	Less Than 0.05
-	Zero

* نفط خام

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

الوحدات

طن متري = 1.1023 طن قصير

كيلولتر = 1 متر مكعب

كيلوكالوري = 3.968 كيلوجول = 1 متر مكعب

كيلوكالوري = 4.187 كيلوجول = وحدة حرارية بريطانية

كيلوجول = 0.239 كيلوكالوري = 0.948 وحدة حرارية بريطانية

وحدة حرارية بريطانية = 0.252 كيلوكالوري = 1.055 كيلوجول

كيلووات/ساعة = 860 كيلوكالوري = 3600 كيلوجول = 3412 وحدة حرارية بريطانية

طن مكافئ نفط يعادل :

وحدات حرارية: 10 مليون كيلوكالوري = 42 جيجاجول = 40 مليون وحدة حرارية بريطانية

وقود صلب : 1.5 طن فحم صلب = 3 طن فحم الليجينيت (فحمبني)

طاقة كهربائية : 12 ميجاوات . ساعة



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	0.833		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	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

Definitions & Abbreviations

التعريف والاختصارات

أوبك: الإمارات - البحرين - تونس - الجزائر - السعودية - سوريا - العراق - قطر - الكويت - ليبيا - مصر

الدول العربية الأخرى: الأردن - جيبوتي - السودان - عمان - الصومال - لبنان - المغرب - موريتانيا - اليمن - فلسطين

أوبك: الإمارات - الجزائر - السعودية - الكويت - ليبيا - أنغولا - إيران - فنزويلا - نيجيريا - الكونغو - غينيا الاستوائية - الإكوادور .

أوبك العربية: الإمارات - الجزائر - السعودية - العراق- الكويت - ليبيا

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 : Algeria- Angola-Congo - Ecuador - Equatorial Guinea- Gabon- Iran- Iraq- Kuwait- Libya - Nigeria- S.Arabia- UAE-Venezuela Congo - Equatorial Guinea - Gabon.

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

boe / d : Barrel of Oil Equivalent / day

ب م ن / ي : برميل مكافئ نفط يوميا

b / d : Barrel / day

ب / ي : برميل يوميا

BTU : British Thermal Unit

و ح ب : وحدة حرارية بريطانية

NGL : Natural Gas Liquid

سوائل الغاز الطبيعي

LNG : Liquefied Natural Gas

غاز طبيعي مسال

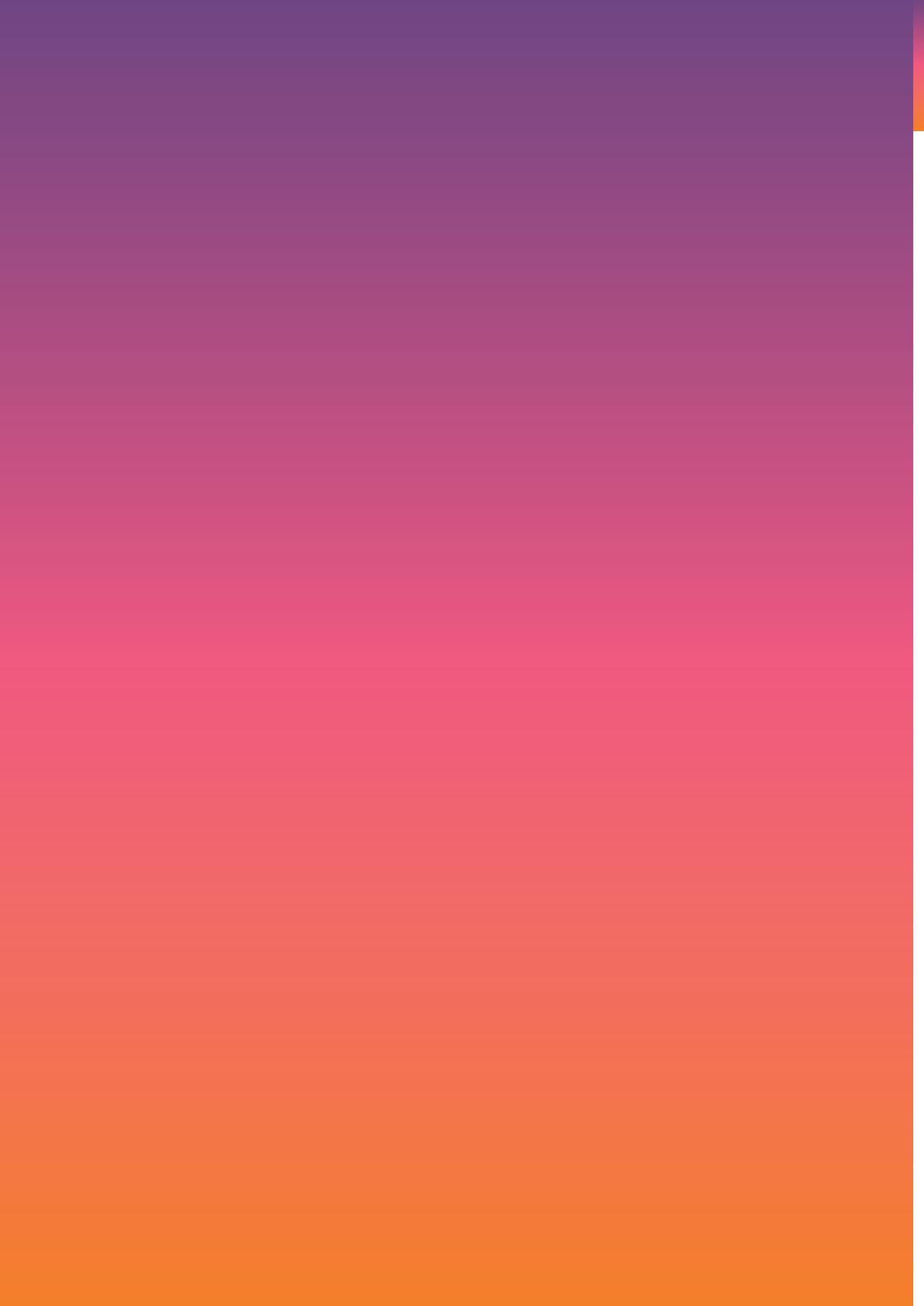
LPG : Liquefied Petroleum Gas

غاز البترول المسال

General notes

ملاحظات عامة

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





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