



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
أوابك



2016

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report





منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
أوابك



2016

التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report

جميع حقوق الطبع محفوظة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول 2016

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

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

All rights reserved. The Organization of Arab Petroleum Exporting Countries (OAPEC), 2016

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 الجهود المتواصلة والرامية لرصد ومتابعة التطورات البترولية على المستوى العربي والعالمي، والحرص على نشر المعلومات والبيانات الإحصائية المتعلقة بمصادر الطاقة المختلفة للباحثين والعاملين والمختصين في مجال الطاقة والصناعة البترولية، يسعد الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) أن تقدم تقريرها الإحصائي السنوي لعام 2016، 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 2011 إلى 2015.

تقوم الأمانة العامة، وبشكل دوري، بتحديث البيانات الإحصائية الواردة في التقرير، ما أمكن، بالاعتماد على البيانات الرسمية التي توفرها الدول الأعضاء من خلال مشروع استمارة جمع بيانات الطاقة، والبيانات الصادرة من المؤسسات الوطنية العربية والمصادر الثانوية الأخرى. قسّم التقرير إلى تسعة أجزاء رئيسية، يقدم الجزء الأول بعض المؤشرات العامة للدول الأعضاء في منظمة أوابك، ويتناول الجزء الثاني البيانات المتعلقة بالاحتياطي والإنتاج، والاكتشافات الجديدة. يذكر في هذا السياق أن احتياطي الدول العربية من النفط الخام التقليدي في نهاية عام 2015 يقدر بحوالي 712.2 مليار برميل، أي ما يمثل نحو 55.5% من الاحتياطي العالمي البالغ 1285.4 مليار برميل. وبلغ احتياطي الغاز الطبيعي في الدول العربية في عام 2015 نحو 54.5 تريليون متر مكعب، مشكلاً نسبة 27.7% من الاحتياطي العالمي. وقد بلغ إنتاج الدول العربية من النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي في عام 2015 نحو 27.6 مليون برميل يوميا، استأثرت منها الدول الأعضاء في أوابك بحصة 96% من الإجمالي العربي. وفيما يتعلق بإنتاج الدول العربية من النفط الخام فقط فقد بلغ 23.6 مليون برميل يوميا مرتفعا بنسبة 4.3% مقارنة بعام 2014، ومشكلاً نحو 30.3% من الإنتاج العالمي. وفيما يخص إنتاج الغاز الطبيعي المسوق في الدول العربية فقد وصل مستواه إلى 559.1 مليار متر مكعب في عام 2015، وقد استحوذت الدول الأعضاء في منظمة (أوابك) على حوالي 527.2 مليار متر مكعب، أي ما يشكل 94.3% من إنتاج الدول العربية، وقد استأثرت الدول العربية مجتمعة بنحو 15.3% من الإنتاج العالمي البالغ 3644 مليار متر مكعب. وفيما يتعلق بالنشاط الاستكشافي، فقد حققت الدول الأعضاء في منظمة (أوابك) خلال عام 2015 حوالي 81 اكتشافا جديدا، منها 49 اكتشافا للنفط، و32 اكتشافا للغاز الطبيعي، بينما حققت الدول العربية الأخرى ستة اكتشافات للغاز الطبيعي.

وتناول التقرير في جزئه الثالث عمليات تصنيع النفط والغاز الطبيعي، حيث بلغت الطاقات التصميمية لمصافي النفط القائمة في الدول العربية في عام 2015 حوالي 8.8 مليون برميل يوميا، وبلغ إنتاج الدول العربية من المنتجات النفطية نحو 7.4 مليون برميل يوميا، مشكلاً ارتفاعاً بنسبة 8.6% مقارنة بعام 2014.

كما يستعرض الجزء الرابع من التقرير استهلاك النفط والطاقة في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، متضمناً استهلاك النفط، واستهلاك المنتجات النفطية بحسب المنتج، والغاز الطبيعي والفحم والطاقة الكهرومائية. وقد بلغ استهلاك الطاقة في الدول العربية في عام 2015 نحو 14.4 مليون برميل مكافئ نفط يوميا، منها حوالي 7.098 مليون برميل مكافئ نفط يوميا من النفط الخام والمنتجات النفطية، وحوالي 7.055 مليون برميل مكافئ نفط يوميا من الغاز الطبيعي.

ويتناول الجزء الخامس من التقرير تجارة النفط والغاز الطبيعي في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، متضمناً بيانات صادرات و واردات النفط الخام والمنتجات النفطية والغاز الطبيعي.

وفيما يخص الأسعار، تناول الجزء السادس من التقرير أسعار النفط الفورية العربية والعالمية والأسعار الفورية لسلة خامات أوبك، وأسعار منتجات الطاقة بالعملة المحلية وبال دولار الأمريكي للفترة من 2013 إلى 2016.

فضلا عن ذلك، تطرق التقرير في أجزائه الثلاثة الأخيرة إلى عمليات نقل النفط والغاز الطبيعي من حيث عدد الناقلات وحمولتها، وشبكة خطوط الأنابيب المتوفرة في الدول الأعضاء، إضافة إلى استعراض بعض المؤشرات الاقتصادية العامة، والبيانات المتعلقة بالطاقة الكهربائية في الدول العربية.

والأمانة العامة إذ تقدم هذا التقرير، فإنها تأمل أن يحقق الفائدة المرجوة منه، كما تتوجه بالشكر الجزيل للمسؤولين في الدول الأعضاء على تفعيلهم لدور ضباط الاتصال في مجال بنك المعلومات وعلى تعاونهم الدائم فيما يتعلق بتزويد الأمانة العامة بالمعلومات والبيانات الرسمية التي عملت على إثراء وإضفاء المزيد من الموثوقية للبيانات الواردة فيه.

والله ولي التوفيق،

الأمين العام
عباس علي النقي

PREFACE

In line with the continuous efforts aimed at monitoring petroleum developments at the Arab and global levels, to ensure dissemination of information and statistical data relating to the various sources to energy researchers, specialists and those interested in the field of energy and oil industry, OAPEC Secretariat General is pleased to introduce its Annual Statistical Report for the year 2016.

The Report contains data of member countries, in addition to aggregate energy data of OPEC members and the world for the period 2011-2015.

The Secretariat General periodically updates its statistical data obtained from official sources, through the Energy Data Collection Form of member countries, and data published by Arab national institutions as well as other secondary sources.

The report contains nine main parts. Part One provides general indicators of OAPEC member countries. Part Two reviews data of reserves, production, and new discoveries. In this context, it is worth mentioning that in 2015 conventional crude oil reserves of Arab countries were estimated at about 712.2 billion barrels, constituting a share of 55.5% of world reserves; and natural gas reserves amounted to 54.5 trillion cubic meters in 2015, representing 27.7% of world reserves.

Arab countries produced nearly 27.6 million b/d of crude oil and natural gas liquids in 2015, 96% of which came from OAPEC member countries. At crude oil production level alone, Arab countries produced 23.6 million b/d, representing an increase of 4.3% compared to 2014. Arab countries' crude oil production accounts for about 30.3% of global production. On the other hand, Arab marketed natural gas production amounted to 559.1 billion cubic meters in 2015, approximately 527.2 billion cubic meters of which were produced by OAPEC members, representing 94.3% of Arab countries' production. Arab countries together accounted for nearly 15.3% of the world's total production of 3644 billion cubic meters.

With regard to exploration activities in 2015, OAPEC members made about 81 new discoveries, including 49 oil discoveries, and 32 natural gas discoveries; while other Arab countries achieved 6 natural gas discoveries.

In Part Three, the Report addresses oil and natural gas industries. Design capacity of existing oil refineries in Arab countries reached about 8.8 million b/d in 2015. Arab countries' petroleum products production amounted to about 7.4 million b/d, representing an increase of 8.6% compared to 2014.

In Part Four, the report highlights oil and energy consumption in OAPEC members and other Arab countries, including the consumption of oil petroleum products by product, natural gas, coal, and hydroelectric power. Energy consumption in the Arab countries reached about 14.4 million boed in 2015, including 7.098 million boed of crude oil and petroleum products, and nearly 7.055 million boed of natural gas.

Part Five 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 Six tackles spot prices of Arab and global crudes, monthly and annual spot prices of OPEC basket, and energy products prices in local currencies and US dollars for the period 2013-2016.

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 networks available in the member countries, as well as, general economic indicators, and data on electricity in the Arab countries.

The Secretariat General hopes that the Report will serve its purpose. 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 Secretariat General with official statistical data, thus enriching the credibility of the data contained in the Report.

Abbas Ali Al-Naqi
Secretary General



قائمة المحتويات
Table of Contents

| 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 - 12 | Proven Crude Oil Reserves (%) | 3-2 | الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام (%) | |
| 14 | Proven Natural Gas Reserves | 4 | الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي | |
| 18-16 | Proven Natural Gas Reserves (%) | 6-5 | الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي (%) | |
| 20 | Oil Discoveries | 7 | اكتشافات النفط | |
| 22 | Natural Gas Discoveries | 8 | اكتشافات الغاز الطبيعي | |
| 24 | Total Energy Production | 9 | اجمالي انتاج الطاقة | |
| 26 | Crude Oil and NGL Production | 10 | انتاج النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي | |
| 28 | Crude Oil Production | 11 | انتاج النفط الخام | |
| 32 - 30 | Crude Oil Production (%) | 13-12 | انتاج النفط الخام (%) | |
| 34 | Marketed Natural Gas | 14 | الغاز الطبيعي المسوق | |
| 38-36 | Marketed Natural Gas (%) | 16-15 | الغاز الطبيعي المسوق (%) | |
| 40 | Hydro-Electricity Production | 17 | انتاج الطاقة الكهرومائية | |

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

| الصفحة Page | Subject | جدول رقم Table No. | البيان | القسم Part |
|----------------|--|-----------------------|--|---------------|
| V | Trade of Oil and Natural Gas | | تجارة النفط والغاز الطبيعي | V |
| 92 | Crude Oil Exports | 40 | صادرات النفط الخام | |
| 94 | Oil Products Exports | 41 | صادرات المشتقات النفطية | |
| 96 | Total Natural Gas Exports | 42 | اجمالي صادرات الغاز الطبيعي | |
| 98 | Natural Gas Exports by Pipeline | 43 | صادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب | |
| 100 | Natural Gas Exports by Tankers | 44 | صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات | |
| 102 | Natural Gas Trade - 2009 | 45 | تجارة الغاز الطبيعي - 2009 | |
| 104 | Crude Oil Imports | 46 | واردات النفط الخام | |
| 106 | Oil Products Imports | 47 | واردات المشتقات النفطية | |
| VI | Crudes and Energy Products Prices | | اسعار النفوط الخام ومنتجات الطاقة | VI |
| 110 | Average Spot Crudes Prices | 48 | متوسط اسعار النفوط الفورية | |
| 112 | Spot Prices of OPEC Basket of Crudes | 49 | الاسعار الفورية لسلة خامات أوبك | |
| 112 | Spot Prices for Selected Arab Crudes | 50 | الأسعار الفورية لبعض الخامات العربية | |
| 114 - 118 | Domestic Prices of Oil Products | 52-51 | الأسعار المحلية للمنتجات النفطية | |
| 119 - 120 | Domestic Prices of Natural Gas | 54-53 | الأسعار المحلية للغاز الطبيعي | |
| VII | Transport of Oil and Natural Gas | | نقل النفط والغاز الطبيعي | VII |
| 122 | Crude Oil Tanker Fleet | 55 | ناقلات النفط الخام | |
| 124 | Oil Tanker Fleet Weight | 56 | حمولة ناقلات النفط | |
| 126 | Liquid Gas Carrier Fleet | 57 | ناقلات سوائل الغاز الطبيعي | |
| 127 | Crude Oil Pipelines Network | 58 | شبكة خطوط انابيب النفط الخام | |
| 128 | Oil Products Pipelines Network | 59 | شبكة خطوط انابيب المشتقات النفطية | |
| 129 | Natural Gas Pipelines Network | 60 | شبكة خطوط انابيب الغاز الطبيعي | |

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

Part I **القسم**

مؤشرات عامة
General Indicators

United Arab Emirates - UAE



دولة الامارات العربية المتحدة

| Capital | Abu Dhabi | ابو ظبي | العاصمة |
|--|---------------------|-------------------|---|
| Local Currency | Dirham = 100 fils | الدرهم = 100 فلس | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 3.673 Dirham | \$ 1 = 3.673 درهم | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 8,718 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 375,230 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 50,344 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1953 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1965 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Kingdom of Bahrain



مملكة البحرين

| Capital | Manama | المنامة | العاصمة |
|--|--------------------|--------------------|---|
| Local Currency | Dinar = 1000 fils | الدينار = 1000 فلس | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 0.376 Dinar | دينار = 0.376 \$ | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 1,380 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 32,241 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 3,069 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1932 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1932 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

People's Democratic Republic of Algeria



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

| Capital | Algeria | الجزائر | العاصمة |
|--|---------------------|---------------------|---|
| Local Currency | Dinar = 100 Centime | الدينار = 100 سنتيم | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 80.579 Dinar | دينار = 80.579 \$ | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 39,950 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 181,712 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 13,804 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1956 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1956 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Kingdom of Saudi Arabia



المملكة العربية السعودية

| Capital | Riyadh | الرياض | العاصمة |
|--|--------------------|-------------------|---|
| Local Currency | Riyal = 100 halala | الريال = 100 هللة | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 3.75 Riyal | \$ 1 = 3.75 ريال | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 31,521 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 653,219 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 140,358 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1938 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1938 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Syrian Arab Replic



الجمهورية العربية السورية

| Capital | Damascus | دمشق | العاصمة |
|--|----------------------|---------------------|---|
| Local Currency | Pound = 100 piaster | الليرة = 100 قرش | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 48.3364 Pound | \$ 1 = 48.3364 ليرة | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 22,568 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | ----- | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | ----- | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1956 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1968 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Republic of Iraq



جمهورية العراق

| Capital | Baghdad | بغداد | العاصمة |
|--|-------------------|--------------------|---|
| Local Currency | Dinar = 1000 fils | الدينار = 1000 فلس | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 1166 Dinar | \$ 1 = 1166 دينار | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 36,936 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 143,413 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 48,924 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1909 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1934 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

State of Qatar



دولة قطر

| Capital | Doha | الدوحة | العاصمة |
|--|--------------------|-------------------|---|
| Local Currency | Riyal = 100 dirham | الريال = 100 درهم | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 3.64 Riyal | ريال \$ 1 = 3.64 | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 2,423 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 166,510 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 9,728 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1940 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1940 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

State of Kuwait



دولة الكويت

| Capital | Kuwait | الكويت | العاصمة |
|--|--------------------|--------------------|---|
| Local Currency | Dinar = 1000 fils | الدينار = 1000 فلس | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = .2846 Dinar | دينار \$ 1 = .2846 | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 4,023 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 116,924 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 44,642 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1938 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1946 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Libya



ليبيا

| Capital | Tripoli | طرابلس | العاصمة |
|--|---------------------|---------------------|---|
| Local Currency | Dinar = 1000 dirham | الدينار = 1000 درهم | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 1.2724 Dinar | دينار \$ 1 = 1.2724 | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 9,115 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 20,655 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 2,501 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1958 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1961 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Arab Republic of Egypt



جمهورية مصر العربية

| Capital | Cairo | القاهرة | العاصمة |
|--|---------------------|--------------------|---|
| Local Currency | Pound = 100 piaster | الجنيه = 100 قرش | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 7.0776 Pound | جنيه \$ 1 = 7.0776 | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 88,958 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 332,162 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | 2,148 | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1907 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1914 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Republic of Tunisia



الجمهورية التونسية

| Capital | Tunis | تونس | العاصمة |
|--|----------------------|---------------------|---|
| Local Currency | Dinar = 1000 Millime | الدينار = 1000 مليم | العملة المحلية |
| Exchange Rate 2015 | \$ 1 = 1.7001 Dinar | دينار \$ 1 = 1.7001 | سعر صرف العملة المحلية 2015 |
| Population 2015 (Thousand) | 11,154 | | السكان 2015 (ألف نسمة) |
| GDP 2015 (Million \$) | 43,013 | | الناتج المحلي الاجمالي 2015 (مليون دولار) |
| Value of Oil Exports 2015 (Million \$) | ----- | | قيمة الصادرات النفطية 2015 (مليون دولار) |
| Date of Oil Discovery | 1964 | | تاريخ اكتشاف النفط |
| Start of Oil Production | 1966 | | تاريخ بدء انتاج النفط |

Part **II** القسم



الاحتياطيات والإنتاج والاكتشافات

Reserves, Production and Discoveries

Table No. (1)

جدول رقم (1)

Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
at end of the yearالاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
في نهاية السنة

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| UAE | 97.8 | 97.8 | 97.8 | 97.8 | 97.8 | الإمارات |
| Bahrain | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | البحرين |
| Tunisia | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | تونس |
| Algeria | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | الجزائر |
| S. Arabia | 266.5 | 266.6 | 265.8 | 265.9 | 265.4 | السعودية |
| Syria | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | سورية |
| Iraq | 143.1 | 143.1 | 143.1 | 143.1 | 141.4 | العراق |
| Qatar | 25.2 | 25.2 | 25.1 | 25.2 | 25.3 | قطر |
| Kuwait | 101.5 | 101.5 | 101.5 | 101.5 | 101.5 | الكويت |
| Libya | 49.5 | 48.4 | 48.4 | 48.5 | 48.0 | ليبيا |
| Egypt | 3.5 | 3.7 | 4.2 | 4.2 | 4.3 | مصر |
| Jordan | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | الأردن |
| Sudan | 1.500 | 1.500 | 1.500 | 1.500 | 5.000 | السودان |
| Oman | 5.306 | 5.151 | 4.974 | 4.958 | 4.974 | عمان |
| Morocco | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | المغرب |
| Mauritania | 0.020 | 0.020 | 0.020 | 0.020 | 0.100 | موريتانيا |
| Yemen | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | 3.000 | اليمن |
| OAPEC | 702.3 | 701.6 | 701.1 | 701.4 | 698.9 | أوابك |
| Other Arab Countries | 9.8 | 9.7 | 9.5 | 9.5 | 13.1 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 712.2 | 711.3 | 710.6 | 710.9 | 711.9 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 695.8 | 694.8 | 693.8 | 694.2 | 691.5 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 1006.1 | 1006.1 | 1007.9 | 1007.6 | 1000.0 | اوبك |
| Total World | 1285.4 | 1282.3 | 1281.9 | 1266.8 | 1241.6 | اجمالي العالم |

Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
عام 2015

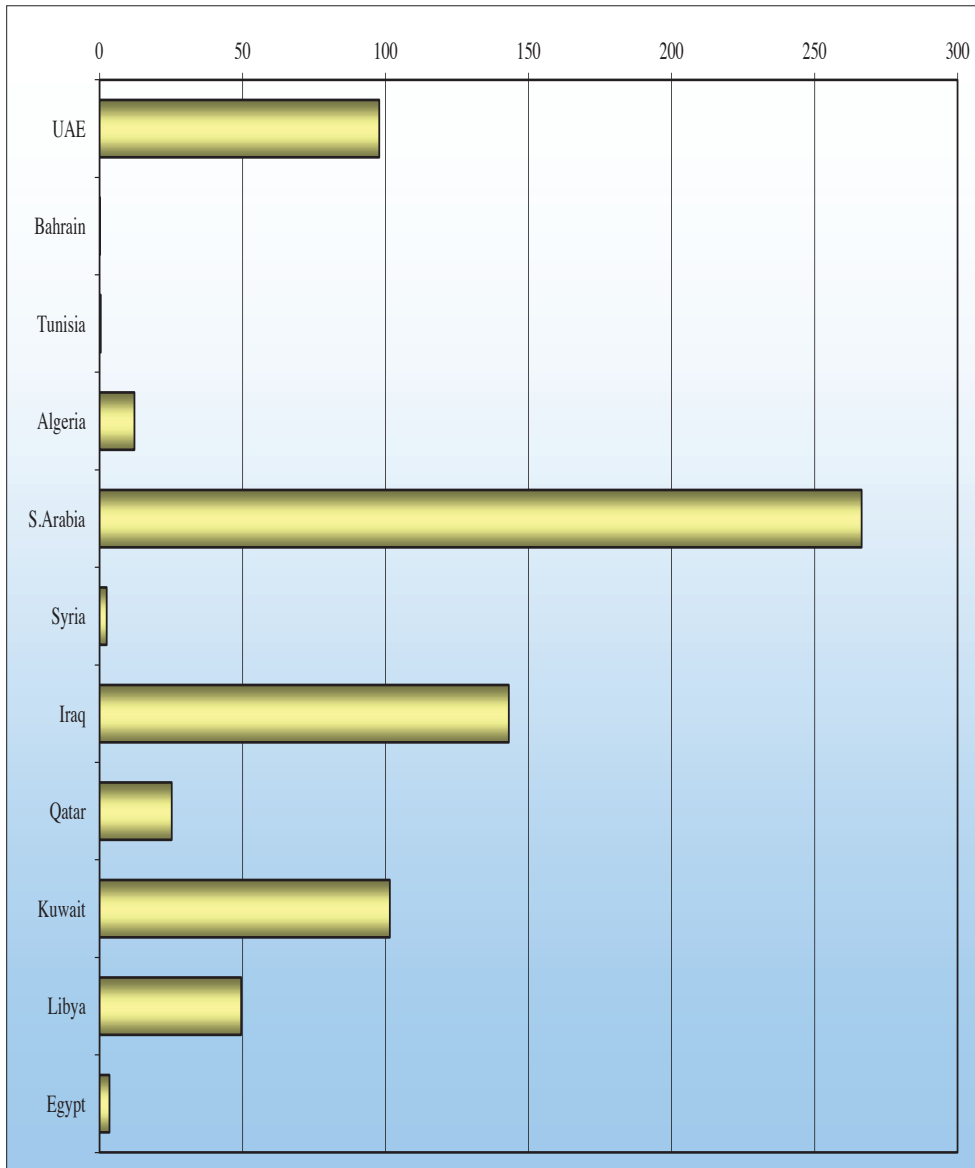


Table No. (2)

جدول رقم (2)

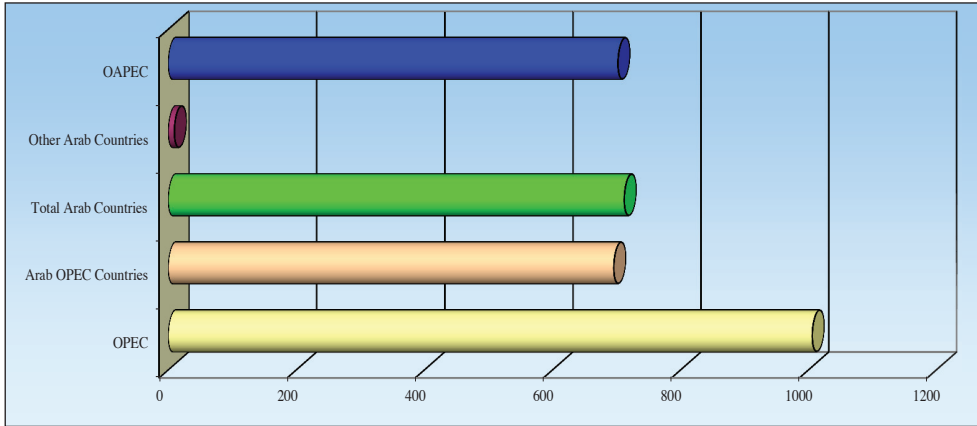
Proven Crude Oil Reserves from Total World
(%)
at end of the year

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

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| UAE | 7.61 | 7.63 | 7.63 | 7.72 | 7.88 | 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 | 0.95 | 0.95 | 0.95 | 0.96 | 0.98 | الجزائر |
| S. Arabia | 20.73 | 20.79 | 20.73 | 20.99 | 21.38 | السعودية |
| Syria | 0.19 | 0.19 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | سورية |
| Iraq | 11.13 | 11.16 | 11.16 | 11.30 | 11.38 | العراق |
| Qatar | 1.96 | 1.97 | 1.96 | 1.99 | 2.03 | قطر |
| Kuwait | 7.90 | 7.92 | 7.92 | 8.01 | 8.18 | الكويت |
| Libya | 3.85 | 3.78 | 3.77 | 3.83 | 3.87 | ليبيا |
| Egypt | 0.27 | 0.29 | 0.33 | 0.33 | 0.34 | مصر |
| Jordan | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | الأردن |
| Sudan | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.40 | السودان |
| Oman | 0.41 | 0.40 | 0.39 | 0.39 | 0.40 | عمان |
| Morocco | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | المغرب |
| Mauritania | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | موريتانيا |
| Yemen | 0.23 | 0.23 | 0.23 | 0.24 | 0.24 | اليمن |
| OAPEC | 54.6 | 54.7 | 54.7 | 55.4 | 56.3 | أوابك |
| Other Arab Countries | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 1.1 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 55.4 | 55.5 | 55.4 | 56.1 | 57.3 | إجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 54.1 | 54.2 | 54.1 | 54.8 | 55.7 | دول أوبك العربية |
| OPEC | 78.3 | 78.5 | 78.6 | 79.5 | 80.5 | أوبك |
| Total World | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | إجمالي العالم |

Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
عام 2015



Proven Crude Oil Reserves
(%)
Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
(%)
عام 2015

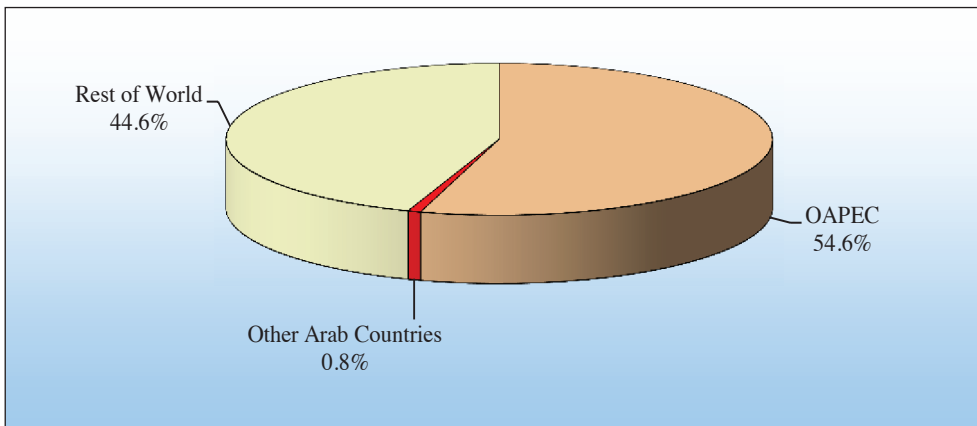


Table No. (3)

جدول رقم (3)

Proven Crude Oil Reserves
(%)
Year 2015الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
(%)
عام 2015

| | الحصة من اجمالي العالم | الحصة من دول اوبك | الحصة من الدول العربية في اوبك | الحصة من اجمالي الدول العربية | الحصة من الدول العربية الآخري | الحصة من دول أوابك | بيانات عام 2015 (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 2015 Billion) (barrels) | |
| UAE | 7.61 | 9.72 | 14.06 | 13.73 | - | 13.93 | 97.8 | الإمارات |
| Bahrain | 0.01 | - | - | 0.02 | - | 0.02 | 0.1 | البحرين |
| Tunisia | 0.03 | - | - | 0.06 | - | 0.06 | 0.4 | تونس |
| Algeria | 0.95 | 1.21 | 1.75 | 1.71 | - | 1.74 | 12.2 | الجزائر |
| S. Arabia | 20.73 | 26.48 | 38.29 | 37.42 | - | 37.94 | 266.5 | السعودية |
| Syria | 0.19 | - | - | 0.35 | - | 0.36 | 2.5 | سورية |
| Iraq | 11.13 | 14.22 | 20.57 | 20.09 | - | 20.38 | 143.1 | العراق |
| Qatar | 1.96 | 2.51 | 3.63 | 3.54 | - | 3.59 | 25.2 | قطر |
| Kuwait | 7.90 | 10.09 | 14.59 | 14.25 | - | 14.45 | 101.5 | الكويت |
| Libya | 3.85 | 4.92 | 7.12 | 6.95 | - | 7.05 | 49.5 | ليبيا |
| Egypt | 0.27 | - | - | 0.49 | - | 0.49 | 3.5 | مصر |
| Jordan | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.01 | - | 0.0 | الأردن |
| Sudan | 0.12 | - | - | 0.21 | 15.26 | - | 1.5 | السودان |
| Oman | 0.41 | - | - | 0.75 | 53.99 | - | 5.3 | عمان |
| Morocco | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.01 | - | 0.0 | المغرب |
| Mauritania | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.20 | - | 0.0 | موريتانيا |
| Yemen | 0.23 | - | - | 0.42 | 30.53 | - | 3.0 | اليمن |
| OAPEC | 54.6 | - | - | 98.6 | - | 100.0 | 702.3 | أوابك |
| Other Arab Countries | 0.8 | - | - | 1.4 | 100.0 | - | 9.8 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 55.4 | - | - | 100.0 | - | - | 712.2 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 54.1 | - | 100.0 | 97.7 | - | - | 695.8 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 78.3 | 100.0 | - | - | - | - | 1006.1 | اوبك |
| Total World | 100.0 | - | - | - | - | - | 1285.4 | اجمالي العالم |

Proven Crude Oil Reserves\ Total World
 (%)
 Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام / اجمالي العالم
 (%)
 عام 2015

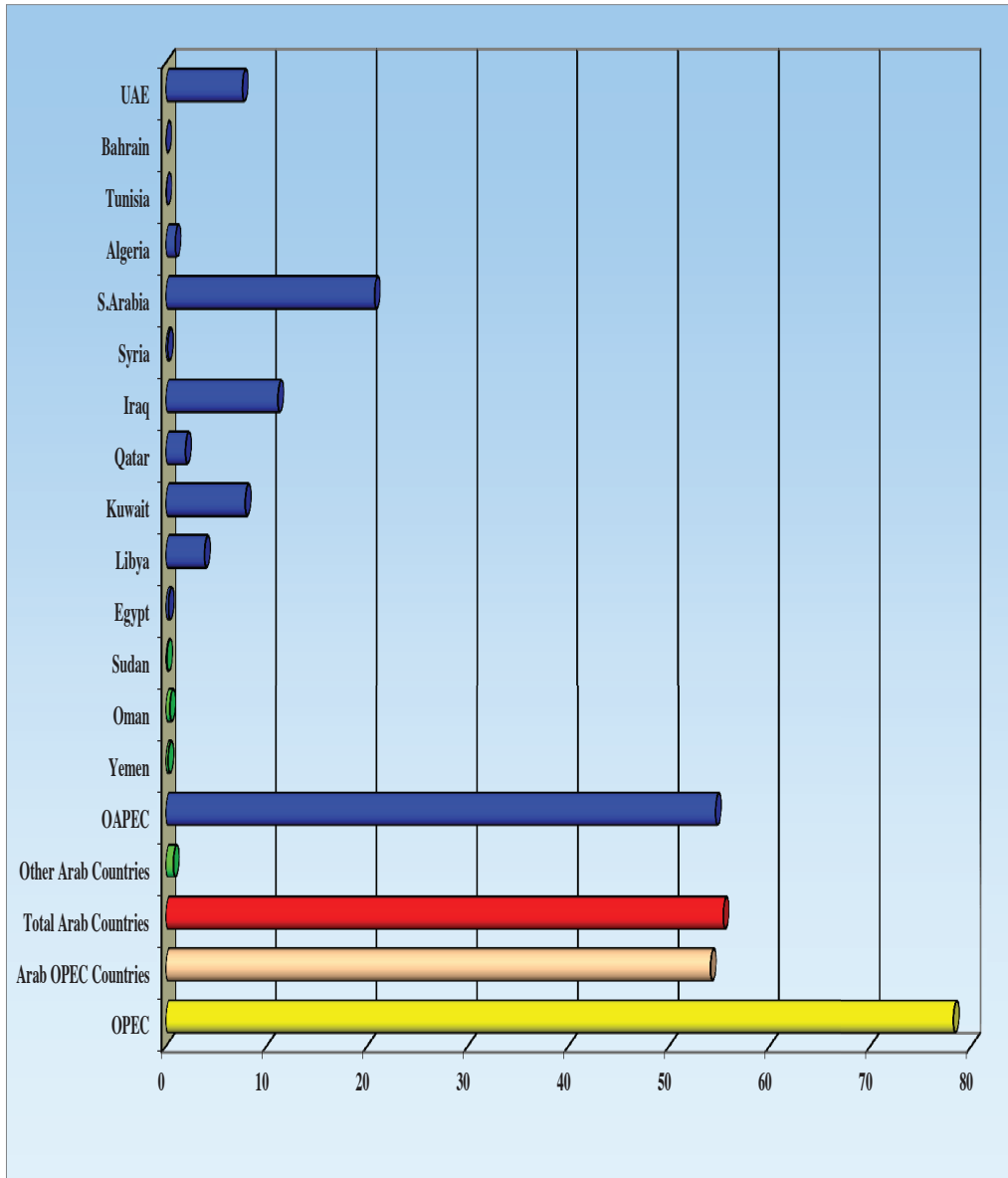


Table No. (4)

جدول رقم (4)

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

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
في نهاية السنة

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| UAE | 6091 | 6091 | 6091 | 6091 | 6091 | الإمارات |
| Bahrain | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | البحرين |
| Tunisia | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | تونس |
| Algeria | 4504 | 4504 | 4504 | 4504 | 4504 | الجزائر |
| S. Arabia | 8587 | 8488 | 8316 | 8234 | 8150 | السعودية |
| Syria | 285 | 285 | 285 | 285 | 285 | سورية |
| Iraq | 3694 | 3694 | 3694 | 3694 | 3158 | العراق |
| Qatar | 24400 | 24400 | 24400 | 24610 | 25030 | قطر |
| Kuwait | 1784 | 1784 | 1784 | 1784 | 1784 | الكويت |
| Libya | 1495 | 1505 | 1506 | 1550 | 1547 | ليبيا |
| Egypt | 2168 | 2168 | 2186 | 2186 | 2045 | مصر |
| Jordan | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | الأردن |
| Sudan | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | السودان |
| Oman | 705 | 705 | 706 | 505 | 515 | عمان |
| Somalia | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | الصومال |
| Morocco | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | المغرب |
| Mauritania | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 | موريتانيا |
| Yemen | 479 | 479 | 479 | 479 | 479 | اليمن |
| OAPEC | 53165 | 53075 | 52923 | 53095 | 52751 | أوابك |
| Other Arab Countries | 1310 | 1310 | 1311 | 1110 | 1120 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 54476 | 54386 | 54234 | 54205 | 53871 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 50555 | 50465 | 50295 | 50467 | 50264 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 95561 | 95315 | 94981 | 94981 | 94316 | اوبك |
| Total World | 196747 | 195877 | 196585 | 194862 | 190797 | اجمالي العالم |

Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
عام 2015

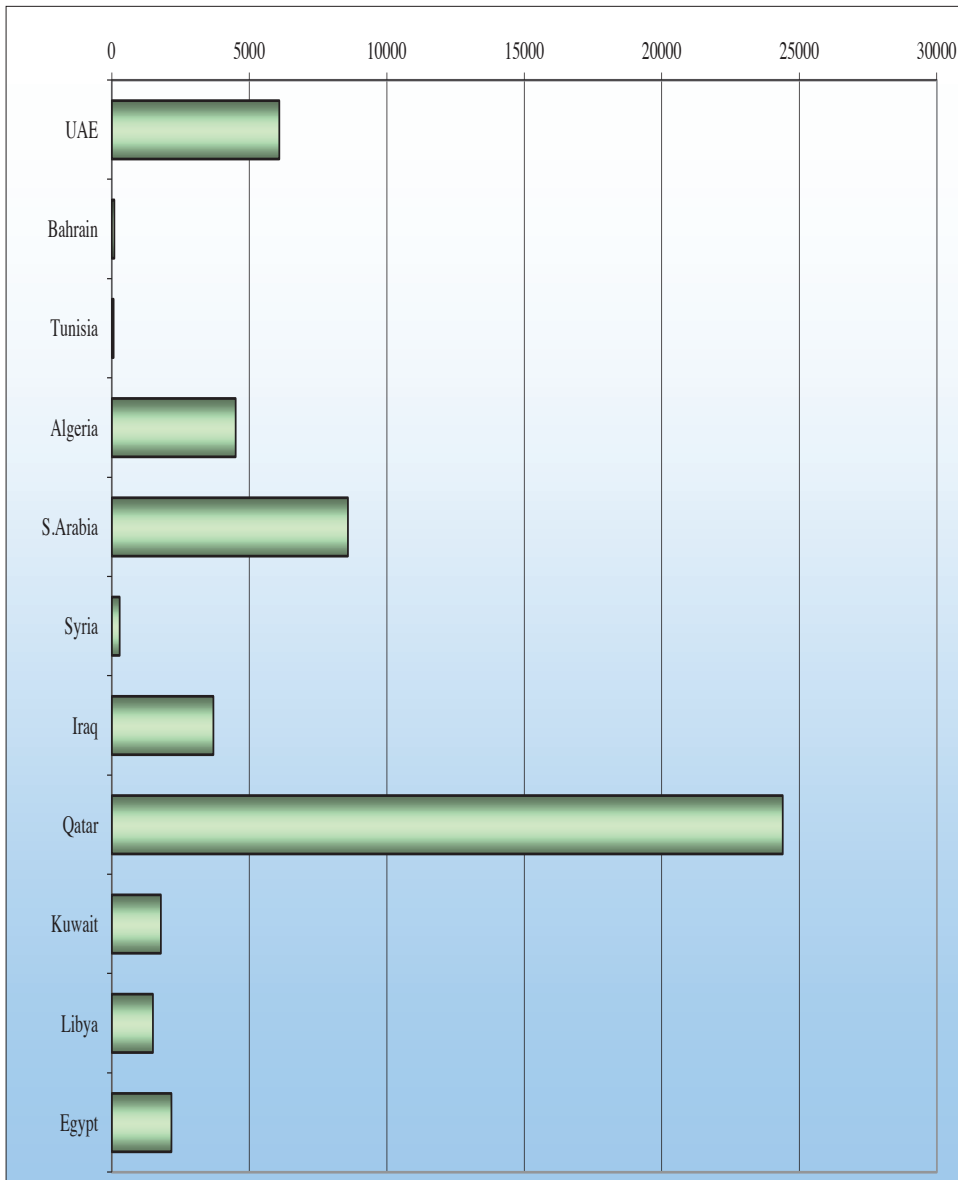


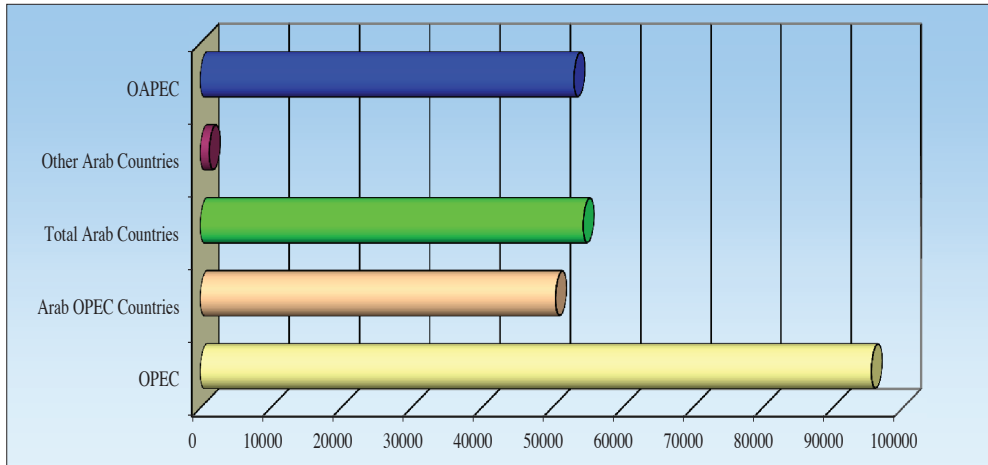
Table No. (5)

جدول رقم (5)

| Proven Natural Gas Reserves from Total World (%) at end of the year | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي من إجمالي العالم (%) في نهاية السنة |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---|
| UAE | 3.10 | 3.11 | 3.10 | 3.13 | 3.19 | الإمارات |
| Bahrain | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | البحرين |
| Tunisia | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | تونس |
| Algeria | 2.29 | 2.30 | 2.29 | 2.31 | 2.36 | الجزائر |
| S. Arabia | 4.36 | 4.33 | 4.23 | 4.23 | 4.27 | السعودية |
| Syria | 0.14 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | 0.15 | سورية |
| Iraq | 1.88 | 1.89 | 1.88 | 1.90 | 1.66 | العراق |
| Qatar | 12.40 | 12.46 | 12.41 | 12.63 | 13.12 | قطر |
| Kuwait | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.92 | 0.94 | الكويت |
| Libya | 0.76 | 0.77 | 0.77 | 0.80 | 0.81 | ليبيا |
| Egypt | 1.10 | 1.11 | 1.11 | 1.12 | 1.07 | مصر |
| Jordan | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | الأردن |
| Sudan | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | السودان |
| Oman | 0.36 | 0.36 | 0.36 | 0.26 | 0.27 | عمان |
| Somalia | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | الصومال |
| Morocco | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | المغرب |
| Mauritania | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | موريتانيا |
| Yemen | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.25 | 0.25 | اليمن |
| OAPEC | 27.0 | 27.1 | 26.9 | 27.2 | 27.6 | أوابك |
| Other Arab Countries | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 27.7 | 27.8 | 27.6 | 27.8 | 28.2 | إجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 25.7 | 25.8 | 25.6 | 25.9 | 26.3 | دول أوبك العربية |
| OPEC | 48.6 | 48.7 | 48.3 | 48.7 | 49.4 | أوبك |
| Total World | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | إجمالي العالم |

Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
عام 2015



Proven Natural Gas Reserves
(%)
Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
(%)
عام 2015

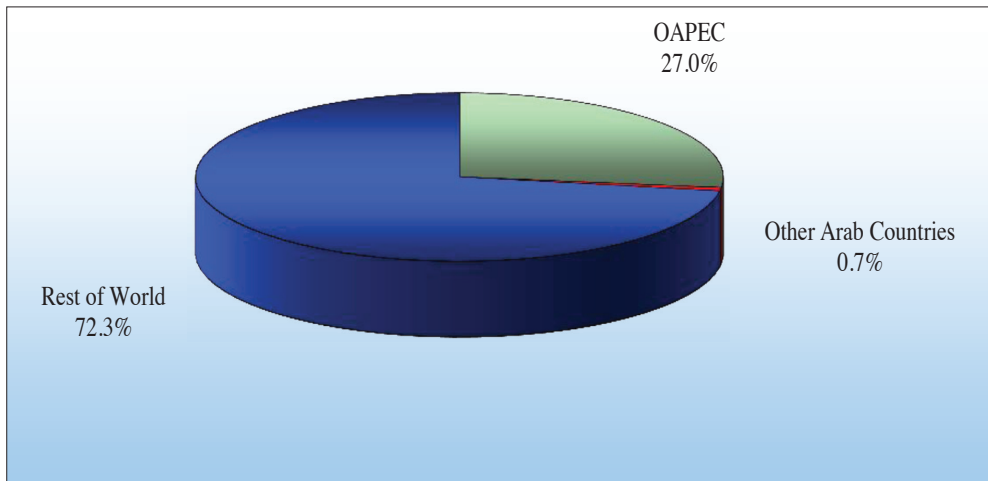


Table No. (6)

جدول رقم (6)

Proven Natural Gas Reserves\ Total World
(%)الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي / اجمالي العالم
(%)

Year 2015

عام 2015

| | 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 أوبك | بيانات عام 2015 (مليار متر مكعب) | |
|----------------------|--------------------------------|-----------------------|---|--|---|-------------------------------------|---|----------------------|
| | Share from To- tal World | Share from OPEC | Share from Arab Countries in OPEC | Share from To- tal Arab Countries | Share from Other Arab Countries | Share from OAPEC Countries | Data for Year 2015 Billion cu- (bic meters | |
| UAE | 3.10 | 6.37 | 12.05 | 11.18 | - | 11.46 | 6091 | الامارات |
| Bahrain | 0.05 | - | - | 0.17 | - | 0.17 | 92 | البحرين |
| Tunisia | 0.03 | - | - | 0.12 | - | 0.12 | 65 | تونس |
| Algeria | 2.29 | 4.71 | 8.91 | 8.27 | - | 8.47 | 4504 | الجزائر |
| S. Arabia | 4.36 | 8.99 | 16.99 | 15.76 | - | 16.15 | 8587 | السعودية |
| Syria | 0.14 | - | - | 0.52 | - | 0.54 | 285 | سورية |
| Iraq | 1.88 | 3.87 | 7.31 | 6.78 | - | 6.95 | 3694 | العراق |
| Qatar | 12.40 | 25.53 | 48.26 | 44.79 | - | 45.89 | 24400 | قطر |
| Kuwait | 0.91 | 1.87 | 3.53 | 3.27 | - | 3.36 | 1784 | الكويت |
| Libya | 0.76 | 1.56 | 2.96 | 2.74 | - | 2.81 | 1495 | ليبيا |
| Egypt | 1.10 | - | - | 3.98 | - | 4.08 | 2168 | مصر |
| Jordan | 0.00 | - | - | 0.01 | 0.46 | - | 6 | الأردن |
| Sudan | 0.04 | - | - | 0.16 | 6.49 | - | 85 | السودان |
| Oman | 0.36 | - | - | 1.29 | 53.80 | - | 705 | عمان |
| Somalia | 0.00 | - | - | 0.01 | 0.43 | - | 6 | الصومال |
| Morocco | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.11 | - | 1 | المغرب |
| Mauritania | 0.01 | - | - | 0.05 | 2.16 | - | 28 | موريتانيا |
| Yemen | 0.24 | - | - | 0.88 | 36.55 | - | 479 | اليمن |
| OAPEC | 27.0 | - | - | 97.6 | - | 100.0 | 53165 | أوبك |
| Other Arab Countries | 0.7 | - | - | 2.4 | 100.0 | - | 1310 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 27.7 | - | - | 100.0 | - | - | 54476 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 25.7 | - | 100.0 | 92.8 | - | - | 50555 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 48.6 | 100.0 | - | - | - | - | 95561 | اوبك |
| Total World | 100.0 | - | - | - | - | - | 196747 | اجمالي العالم |

Proven Natural Gas Reserves/Total World

(%)

Year 2015

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي / اجمالي العالم

(%)

عام 2015

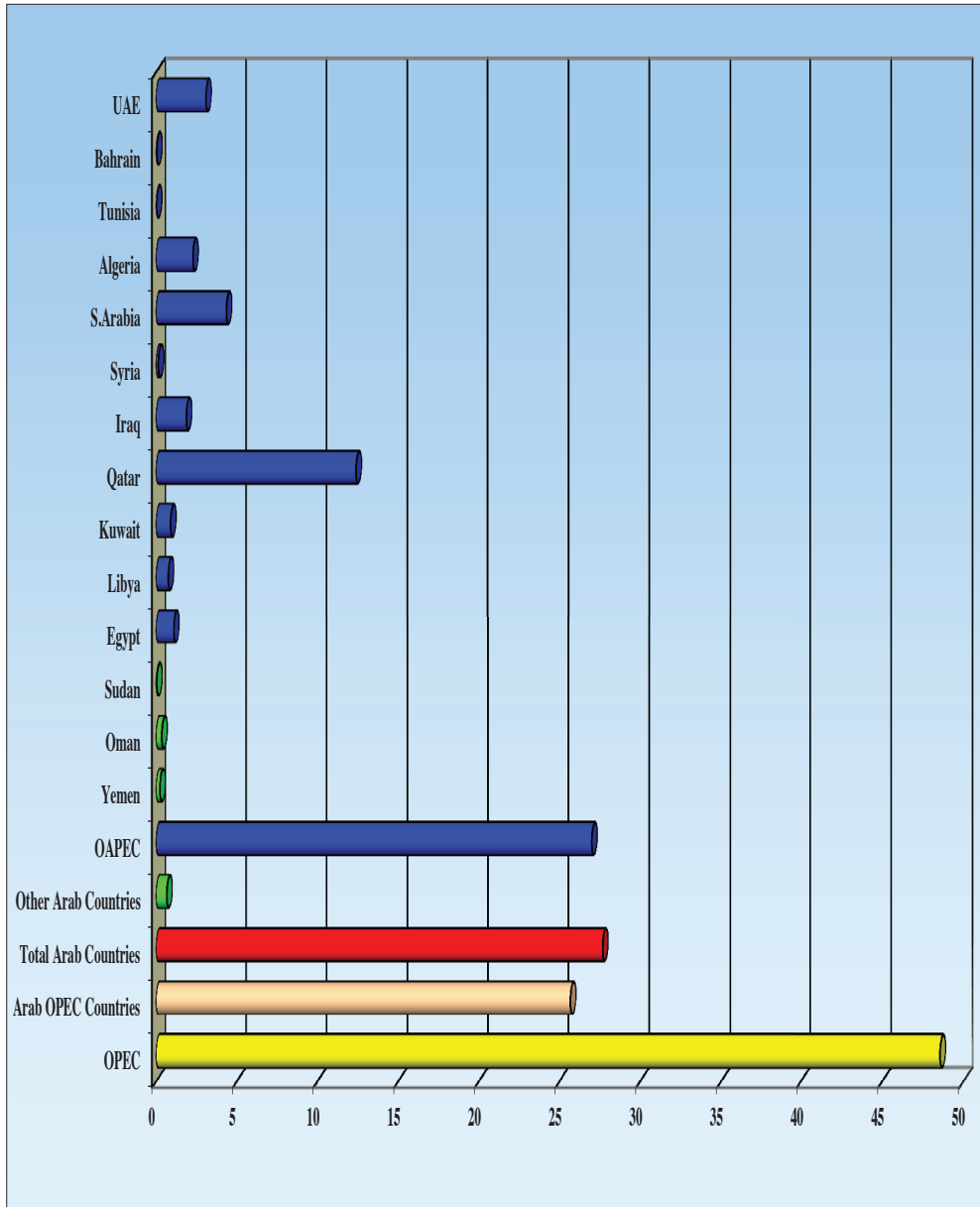


Table No. (7)

جدول رقم (7)

Oil Discoveries
Discoveryاكتشافات النفط
اكتشاف

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------|
| UAE | na | 0 | 0 | 0 | 0 | الامارات |
| Bahrain | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | البحرين |
| Tunisia | 3 | 1 | 0 | 2 | 4 | تونس |
| Algeria | 11 | 18 | 12 | 8 | 10 | الجزائر |
| S.Arabia | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | السعودية |
| Syria | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | سورية |
| Iraq | na | 6 | 5 | 6 | 2 | العراق |
| Qatar | na | 0 | 0 | 0 | 0 | قطر |
| Kuwait | 9 | 6 | 3 | 4 | 1 | الكويت |
| Libya | 0 | 1 | 4 | 2 | 0 | ليبيا |
| Egypt | 26 | 34 | 41 | 57 | 57 | مصر |
| OAPEC | 49 | 66 | 65 | 81 | 78 | أوابك |
| Oman | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | عمان |
| Morocco | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | المغرب |
| Mauritania | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | موريتانيا |
| Yemen | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | اليمن |
| Other Arab Countries | 0 | 2 | 2 | 0 | 1 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 49 | 68 | 67 | 81 | 79 | اجمالي الدول العربية |

Oil Discoveries
Discovery

اكتشافات النفط
اكتشاف

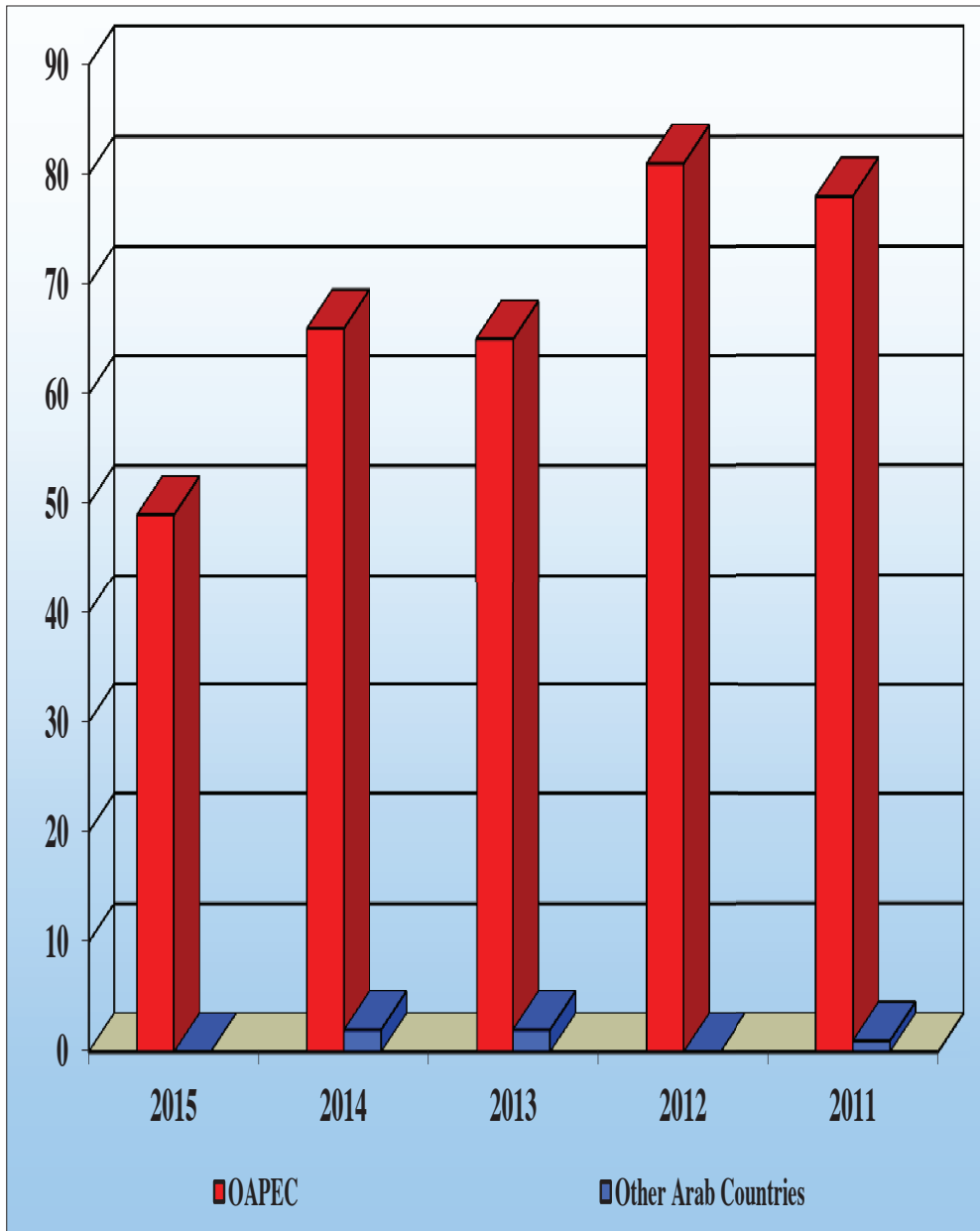


Table No. (8)

جدول رقم (8)

Natural Gas Discoveries
Discoveryاكتشافات الغاز الطبيعي
إكتشاف

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------|
| UAE | na | 1 | 0 | 0 | 0 | الإمارات |
| Tunisia | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | تونس |
| Algeria | 13 | 14 | 20 | 23 | 10 | الجزائر |
| S.Arabia | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | السعودية |
| Syria | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | سورية |
| Iraq | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | العراق |
| Qatar | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | قطر |
| Kuwait | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | الكويت |
| Libya | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 | ليبيا |
| Egypt | 17 | 23 | 14 | 29 | 21 | مصر |
| OAPEC | 32 | 39 | 38 | 56 | 36 | أوابك |
| Morocco | 4 | 1 | 0 | 0 | 3 | المغرب |
| Mauritania | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | موريتانيا |
| Yemen | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | اليمن |
| Other Arab Countries | 6 | 1 | 0 | 0 | 5 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 38 | 40 | 38 | 56 | 41 | اجمالي الدول العربية |

Natural Gas Discoveries
Discovery

اكتشافات الغاز الطبيعي
إكتشاف

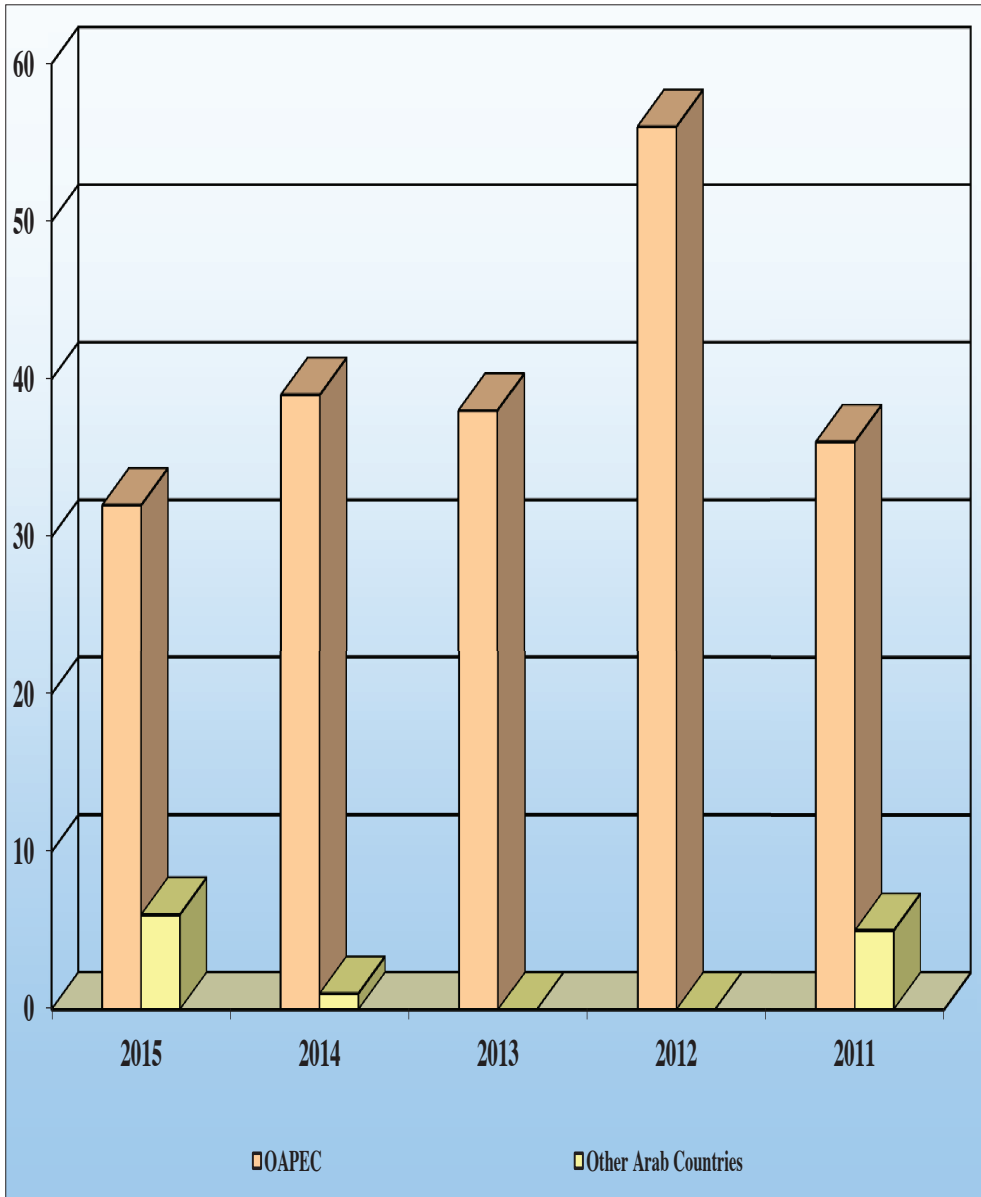


Table No. (9)

جدول رقم (9)

Total Energy Production
Thousand boe/dayاجمالي انتاج الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|
| UAE | 4908.3 | 4553.6 | 4203.1 | 4035.0 | 3956.5 | الإمارات |
| Bahrain | 481.8 | 482.5 | 464.8 | 424.9 | 435.0 | البحرين |
| Tunisia | 97.6 | 103.7 | 117.4 | 120.4 | 124.7 | تونس |
| Algeria | 3199.4 | 3214.2 | 3094.7 | 3200.3 | 3144.3 | الجزائر |
| S.Arabia | 13467.1 | 12880.9 | 12756.2 | 12872.8 | 12196.6 | السعودية |
| Syria | 49.9 | 63.9 | 131.0 | 286.0 | 490.3 | سورية |
| Iraq | 3746.4 | 3374.4 | 3237.6 | 3177.0 | 2592.2 | العراق |
| Qatar | 4741.8 | 5232.3 | 5322.1 | 5439.2 | 5338.7 | قطر |
| Kuwait | 3364.5 | 3341.7 | 3422.7 | 3470.6 | 3095.7 | الكويت |
| Libya | 810.8 | 862.8 | 1409.4 | 1907.6 | 757.6 | ليبيا |
| Egypt | 1614.8 | 1695.0 | 1822.3 | 1803.6 | 1824.4 | مصر |
| OAPEC | 36482.6 | 35804.9 | 35981.5 | 36737.5 | 33956.1 | أوابك |
| Jordan | 2.1 | 2.3 | 2.6 | 2.9 | 3.1 | الأردن |
| Sudan | 132.4 | 132.4 | 128.2 | 109.7 | 470.1 | السودان |
| Oman | 1508.3 | 1468.9 | 1501.3 | 1440.0 | 1404.4 | عمان |
| Lebanon | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | لبنان |
| Morocco | 16.4 | 16.4 | 16.4 | 10.4 | 12.2 | المغرب |
| Mauritania | 6.1 | 6.1 | 6.9 | 6.7 | 7.9 | موريتانيا |
| Yemen | 74.8 | 331.0 | 362.0 | 335.9 | 380.0 | اليمن |
| Other Arab Countries | 1746.2 | 1963.1 | 2023.3 | 1911.6 | 2283.7 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 38228.7 | 37768.0 | 38004.8 | 38649.0 | 36239.8 | اجمالي الدول العربية |

Total Energy Production
Thousand boe/day

اجمالي انتاج الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

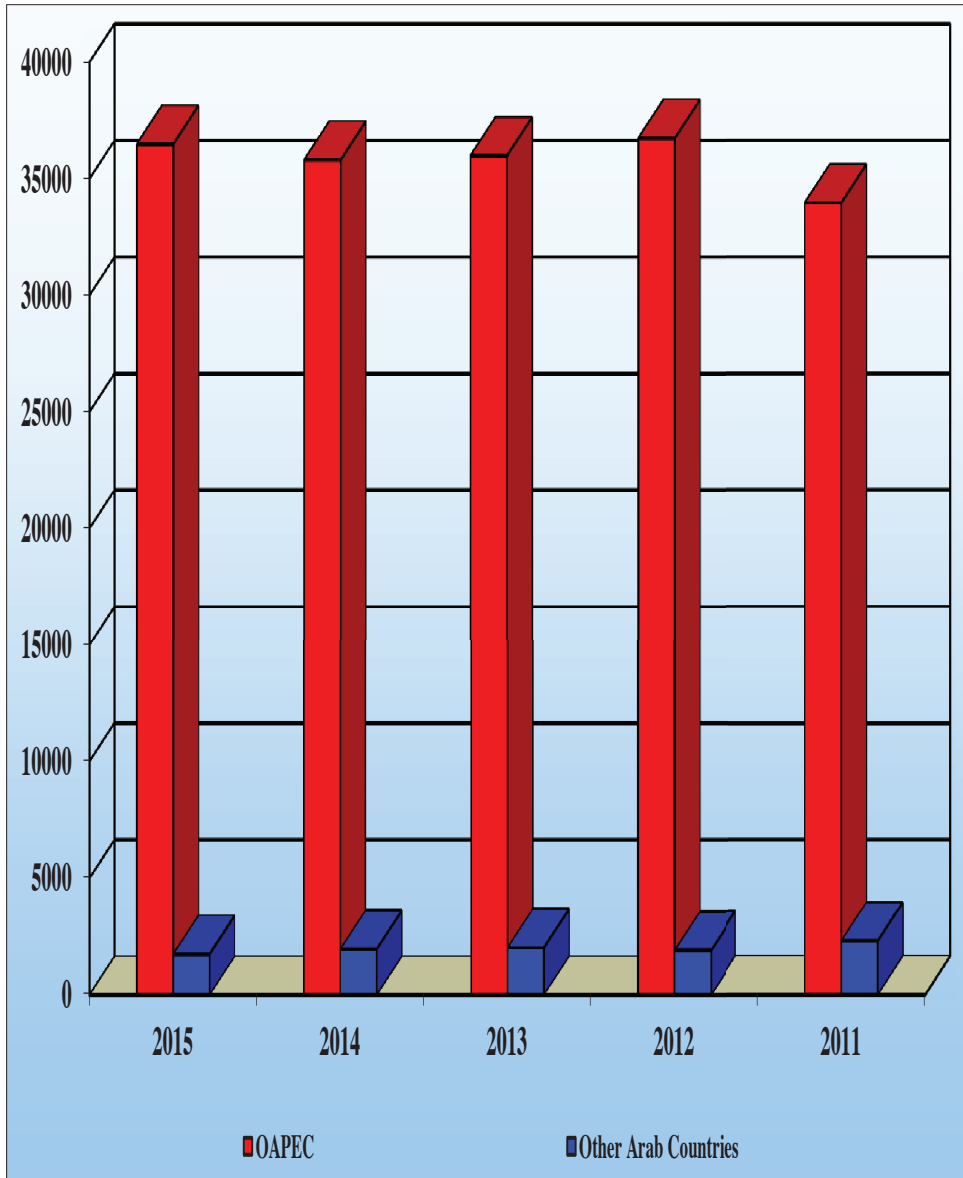


Table No. (10)

جدول رقم (10)

Crude Oil and NGL Production
Thousand b/dayانتاج النفط الخام وسوائل الغاز
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|
| UAE | 3736.7 | 3493.0 | 3169.0 | 3010.5 | 2964.0 | الإمارات |
| Bahrain | 212.0 | 212.0 | 207.0 | 183.0 | 201.0 | البحرين |
| Tunisia | 52.7 | 57.2 | 66.7 | 69.8 | 73.0 | تونس |
| Algeria | 1667.0 | 1703.0 | 1623.0 | 1652.0 | 1648.0 | الجزائر |
| S.Arabia | 11347.8 | 10812.3 | 10730.4 | 10856.5 | 10319.6 | السعودية |
| Syria | 10.6 | 10.9 | 31.9 | 175.2 | 340.0 | سورية |
| Iraq | 3523.0 | 3153.0 | 3025.0 | 2983.0 | 2403.0 | العراق |
| Qatar | 1717.5 | 1815.5 | 1841.1 | 1802.0 | 1735.0 | قطر |
| Kuwait | 3024.2 | 2828.8 | 2848.4 | 3013.4 | 2795.6 | الكويت |
| Libya | 454.9 | 530.8 | 1047.3 | 1536.6 | 608.6 | ليبيا |
| Egypt | 760.9 | 763.4 | 760.2 | 666.5 | 675.0 | مصر |
| OAPEC | 26507.3 | 25380.0 | 25350.0 | 25948.4 | 23762.8 | أوابك |
| Jordan | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | الأردن |
| Sudan | 122.00 | 122.00 | 117.80 | 99.70 | 453.00 | السودان |
| Oman | 981.20 | 943.30 | 942.10 | 918.60 | 885.50 | عمان |
| Morocco | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | المغرب |
| Mauritania | 6.00 | 6.00 | 6.75 | 6.58 | 7.74 | موريتانيا |
| Yemen | 27.42 | 160.40 | 178.80 | 199.60 | 212.00 | اليمن |
| Other Arab Countries | 1137.1 | 1232.2 | 1246.0 | 1225.0 | 1558.8 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 27644.4 | 26612.2 | 26595.9 | 27173.4 | 25321.5 | اجمالي الدول العربية |

Crude Oil and NGL Production
Thousand b/day

انتاج النفط الخام وسوائل الغاز
ألف برميل / يوم

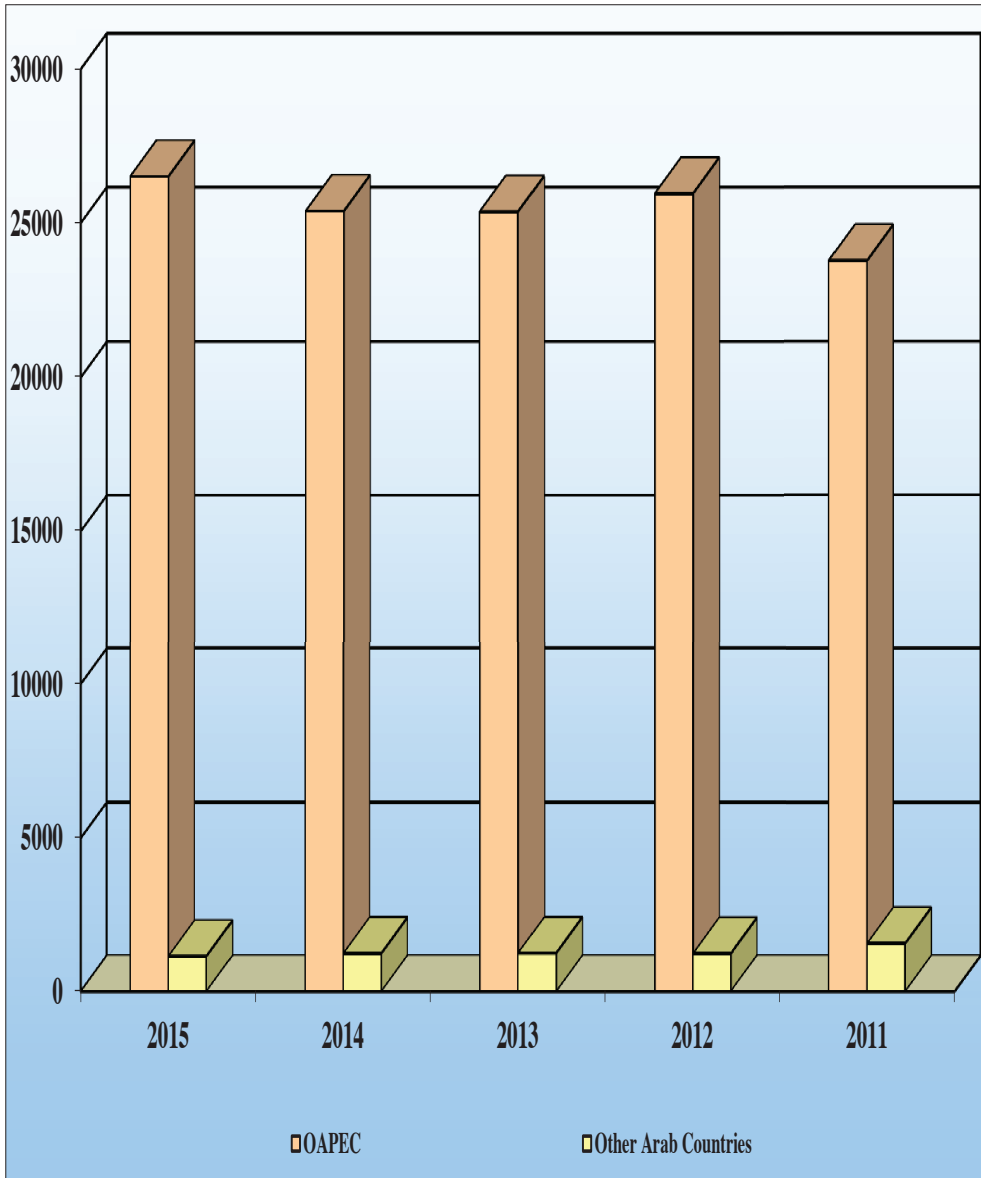


Table No. (11)

جدول رقم (11)

Crude Oil Production
Thousand b/dانتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| UAE | 2988.9 | 2794.0 | 2797.0 | 2652.5 | 2564.0 | الإمارات |
| Bahrain | 202.0 | 202.0 | 197.0 | 173.0 | 190.0 | البحرين |
| Tunisia | 49.7 | 54.2 | 62.7 | 66.8 | 70.0 | تونس |
| Algeria | 1157.0 | 1193.0 | 1203.0 | 1203.0 | 1162.0 | الجزائر |
| S.Arabia | 10192.6 | 9712.7 | 9637.3 | 9763.4 | 9310.9 | السعودية |
| Syria | 9.7 | 10.0 | 31.0 | 170.0 | 330.0 | سورية |
| Iraq | 3482.0 | 3110.0 | 2980.0 | 2942.0 | 2359.0 | العراق |
| Qatar | 649.0 | 709.0 | 724.0 | 736.0 | 734.0 | قطر |
| Kuwait | 2883.0 | 2692.0 | 2708.0 | 2870.0 | 2658.7 | الكويت |
| Libya | 401.5 | 480.0 | 993.3 | 1454.0 | 589.5 | ليبيا |
| Egypt | 596.2 | 593.4 | 579.6 | 570.4 | 566.0 | مصر |
| Jordan | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | الأردن |
| Sudan | 122.00 | 122.00 | 117.8 | 99.7 | 453.0 | السودان |
| Oman | 885.20 | 856.10 | 844.3 | 813.5 | 781.1 | عمان |
| Morocco | 0.50 | 0.50 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | المغرب |
| Mauritania | 6.00 | 6.00 | 6.8 | 6.6 | 7.7 | موريتانيا |
| Yemen | 24.00 | 140.40 | 158.8 | 180.1 | 190.0 | اليمن |
| OAPEC | 22611.7 | 21550.3 | 21912.9 | 22601.1 | 20534.1 | أوابك |
| Other Arab Countries | 1037.7 | 1125.0 | 1128.2 | 1100.4 | 1432.4 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 23649.4 | 22675.4 | 23041.1 | 23701.5 | 21966.4 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 21754.1 | 20690.7 | 21042.6 | 21620.9 | 19378.1 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 31501.0 | 30673.8 | 31603.5 | 32433.9 | 30322.2 | اوبك |
| Total World | 78006.0 | 76191.0 | 74939.6 | 73556.0 | 72506.6 | اجمالي العالم |

Crude Oil Production
Thousand b/d
Year 2015

انتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم
عام 2015

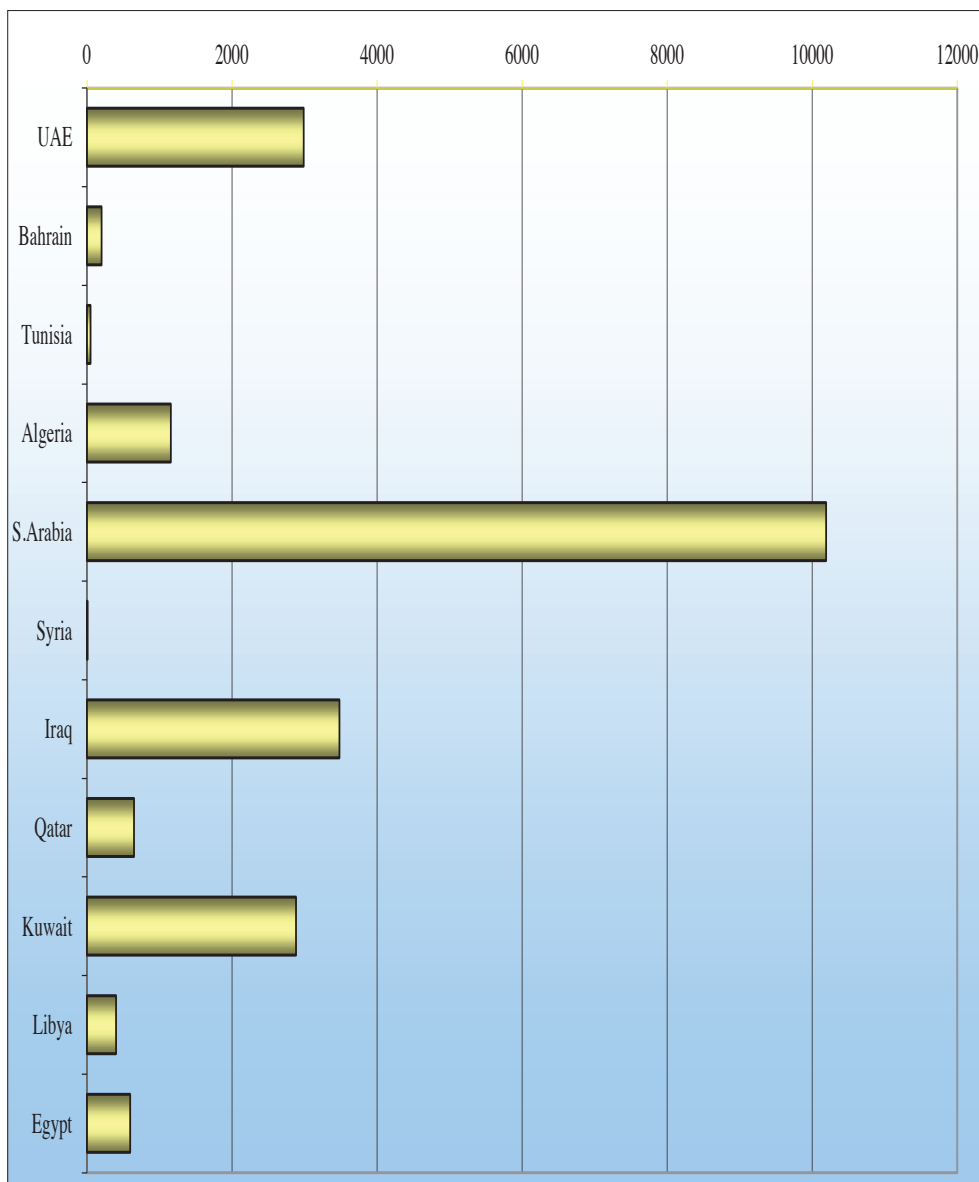


Table No. (12)

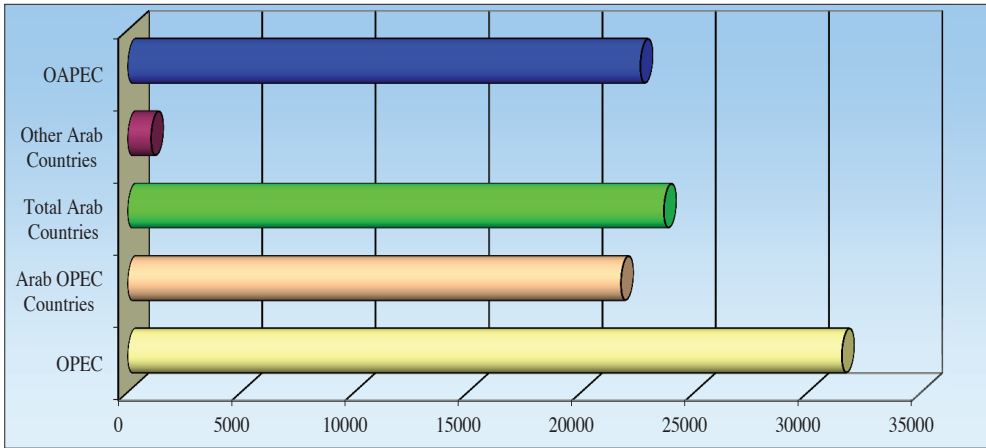
جدول رقم (12)

Crude Oil Production
from Total World
(%)انتاج النفط الخام
من اجمالي العالم
(%)

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------|
| UAE | 3.83 | 3.67 | 3.73 | 3.61 | 3.54 | الامارات |
| Bahrain | 0.26 | 0.27 | 0.26 | 0.24 | 0.26 | البحرين |
| Tunisia | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | تونس |
| Algeria | 1.48 | 1.57 | 1.61 | 1.64 | 1.60 | الجزائر |
| S.Arabia | 13.07 | 12.75 | 12.86 | 13.27 | 12.84 | السعودية |
| Syria | 0.01 | 0.01 | 0.04 | 0.23 | 0.46 | سورية |
| Iraq | 4.46 | 4.08 | 3.98 | 4.00 | 3.25 | العراق |
| Qatar | 0.83 | 0.93 | 0.97 | 1.00 | 1.01 | قطر |
| Kuwait | 3.70 | 3.53 | 3.61 | 3.90 | 3.67 | الكويت |
| Libya | 0.51 | 0.63 | 1.33 | 1.98 | 0.81 | ليبيا |
| Egypt | 0.76 | 0.78 | 0.77 | 0.78 | 0.78 | مصر |
| Jordan | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | الأردن |
| Sudan | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.14 | 0.62 | السودان |
| Oman | 1.13 | 1.12 | 1.13 | 1.11 | 1.08 | عمان |
| Morocco | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | المغرب |
| Mauritania | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | موريتانيا |
| Yemen | 0.03 | 0.18 | 0.21 | 0.24 | 0.26 | اليمن |
| OAPEC | 29.0 | 28.3 | 29.2 | 30.7 | 28.3 | أوابك |
| Other Arab Countries | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 2.0 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 30.3 | 29.8 | 30.7 | 32.2 | 30.3 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 27.9 | 27.2 | 28.1 | 29.4 | 26.7 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 40.4 | 40.3 | 42.2 | 44.1 | 41.8 | اوبك |
| Total World | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | اجمالي العالم |

Crude Oil Production
 Thousand b/d
 Year 2015

انتاج النفط الخام
 ألف برميل / يوم
 عام 2015



Crude Oil Production
 (%)
 Year 2015

انتاج النفط الخام
 (%)
 عام 2015

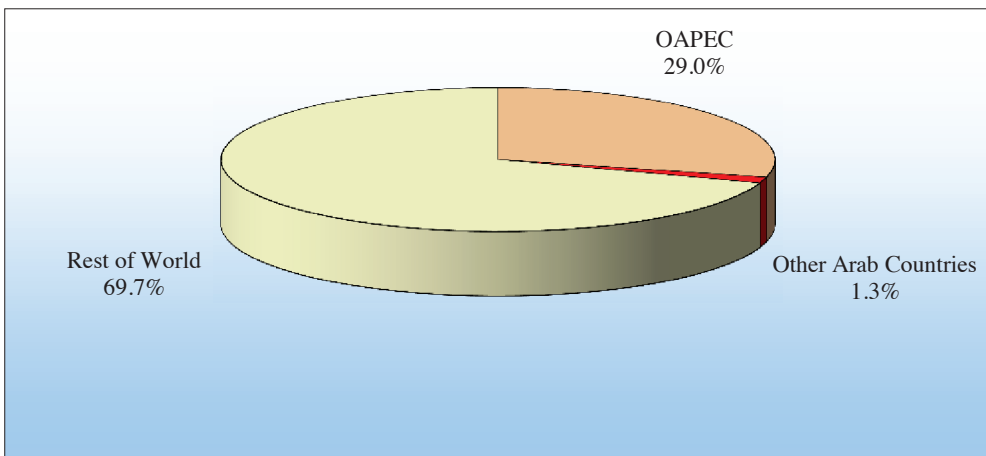


Table No. (13)

جدول رقم (13)

Crude Oil Production
(%)انتاج النفط الخام
(%)

Year 2015

عام 2015

| | 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 أوبك | بيانات عام 2015 (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 2015 Thousand (b/d) | |
| UAE | 3.83 | 9.49 | 13.74 | 12.64 | - | 13.22 | 2988.9 | الامارات |
| Bahrain | 0.26 | - | - | 0.85 | - | 0.89 | 202.0 | البحرين |
| Tunisia | 0.06 | - | - | 0.21 | - | 0.22 | 49.7 | تونس |
| Algeria | 1.48 | 3.67 | 5.32 | 4.89 | - | 5.12 | 1157.0 | الجزائر |
| S. Arabia | 13.07 | 32.36 | 46.85 | 43.10 | - | 45.08 | 10192.6 | السعودية |
| Syria | 0.01 | - | - | 0.04 | - | 0.04 | 9.7 | سورية |
| Iraq | 4.46 | 11.05 | 16.01 | 14.72 | - | 15.40 | 3482.0 | العراق |
| Qatar | 0.83 | 2.06 | 2.98 | 2.74 | - | 2.87 | 649.0 | قطر |
| Kuwait | 3.70 | 9.15 | 13.25 | 12.19 | - | 12.75 | 2883.0 | الكويت |
| Libya | 0.51 | 1.27 | 1.85 | 1.70 | - | 1.78 | 401.5 | ليبيا |
| Egypt | 0.76 | - | - | 2.52 | - | 2.64 | 596.2 | مصر |
| Jordan | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | - | 0.01 | الأردن |
| Sudan | 0.16 | - | - | 0.52 | 11.76 | - | 122.0 | السودان |
| Oman | 1.13 | - | - | 3.74 | 85.30 | - | 885.2 | عمان |
| Morocco | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.05 | - | 0.5 | المغرب |
| Mauritania | 0.01 | - | - | 0.03 | 0.58 | - | 6.0 | موريتانيا |
| Yemen | 0.03 | - | - | 0.10 | 2.31 | - | 24.0 | اليمن |
| OAPEC | 29.0 | - | - | 95.6 | - | 100.0 | 22611.7 | أوابك |
| Other Arab Countries | 1.3 | - | - | 4.4 | 100.0 | - | 1037.7 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 30.3 | - | - | 100.0 | - | - | 23649.4 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 27.9 | - | 100.0 | 92.0 | - | - | 21754.1 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 40.4 | 100.0 | - | - | - | - | 31501.0 | اوبك |
| Total World | 100.0 | - | - | - | - | - | 78006.0 | اجمالي العالم |

Crude Oil Production\Total World
(%)
Year 2015

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم
(%)
عام 2015

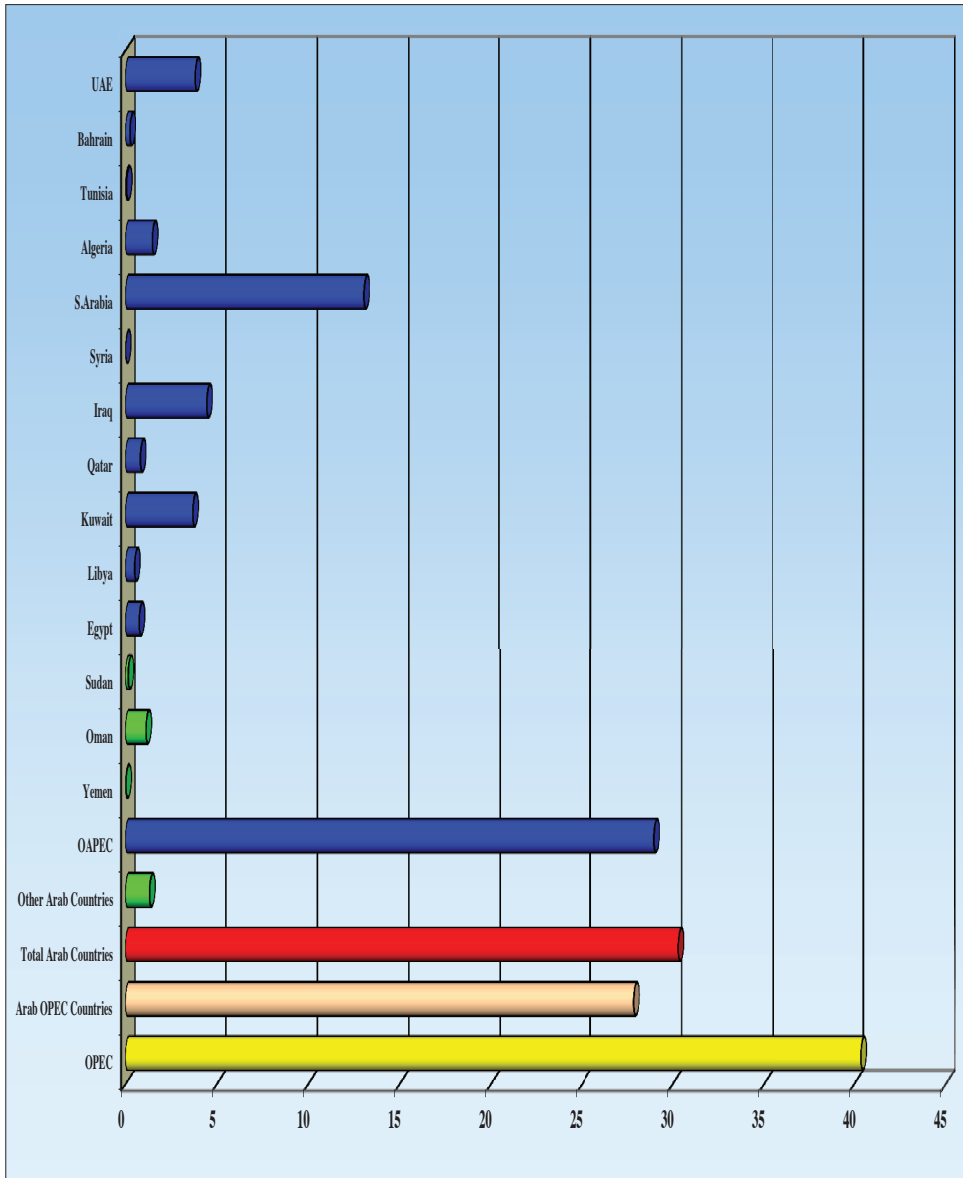


Table No. (14)

جدول رقم (14)

Marketed Natural Gas
Billion cubic metersالغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| UAE | 60.2 | 54.2 | 54.6 | 54.3 | 52.3 | الإمارات |
| Bahrain | 15.4 | 15.4 | 14.7 | 13.8 | 13.3 | البحرين |
| Tunisia | 2.5 | 2.6 | 2.79 | 2.78 | 2.84 | تونس |
| Algeria | 84.6 | 83.3 | 81.5 | 85.7 | 82.6 | الجزائر |
| S.Arabia | 104.5 | 102.4 | 100.0 | 99.3 | 92.3 | السعودية |
| Syria | 1.9 | 2.7 | 5.3 | 5.8 | 7.9 | سورية |
| Iraq | 8.7 | 9.0 | 8.6 | 7.6 | 8.0 | العراق |
| Qatar | 168.5 | 191.0 | 194.7 | 204.0 | 202.5 | قطر |
| Kuwait | 16.9 | 15.0 | 16.3 | 15.5 | 13.5 | الكويت |
| Libya | 19.9 | 18.4 | 19.5 | 19.4 | 7.9 | ليبيا |
| Egypt | 44.3 | 48.8 | 56.4 | 61.3 | 62.0 | مصر |
| Jordan | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | الأردن |
| Oman | 29.0 | 29.0 | 30.9 | 28.7 | 28.6 | عمان |
| Morocco | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | المغرب |
| Yemen | 2.7 | 9.6 | 10.3 | 7.6 | 9.4 | اليمن |
| OAPEC | 527.2 | 542.8 | 554.5 | 569.5 | 545.0 | أوابك |
| Other Arab Countries | 31.9 | 38.8 | 41.5 | 36.5 | 38.3 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 559.1 | 581.6 | 595.9 | 606.1 | 583.2 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 463.2 | 473.4 | 475.3 | 485.9 | 458.9 | دول اوبك العربية |
| OPEC | 828.9 | 797.2 | 780.2 | 772.7 | 721.1 | اوبك |
| Total World | 3643.7 | 3575.4 | 3532.0 | 3485.6 | 3344.7 | اجمالي العالم |

Marketed Natural Gas
Billion cubic meters
Year 2015

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب
عام 2015

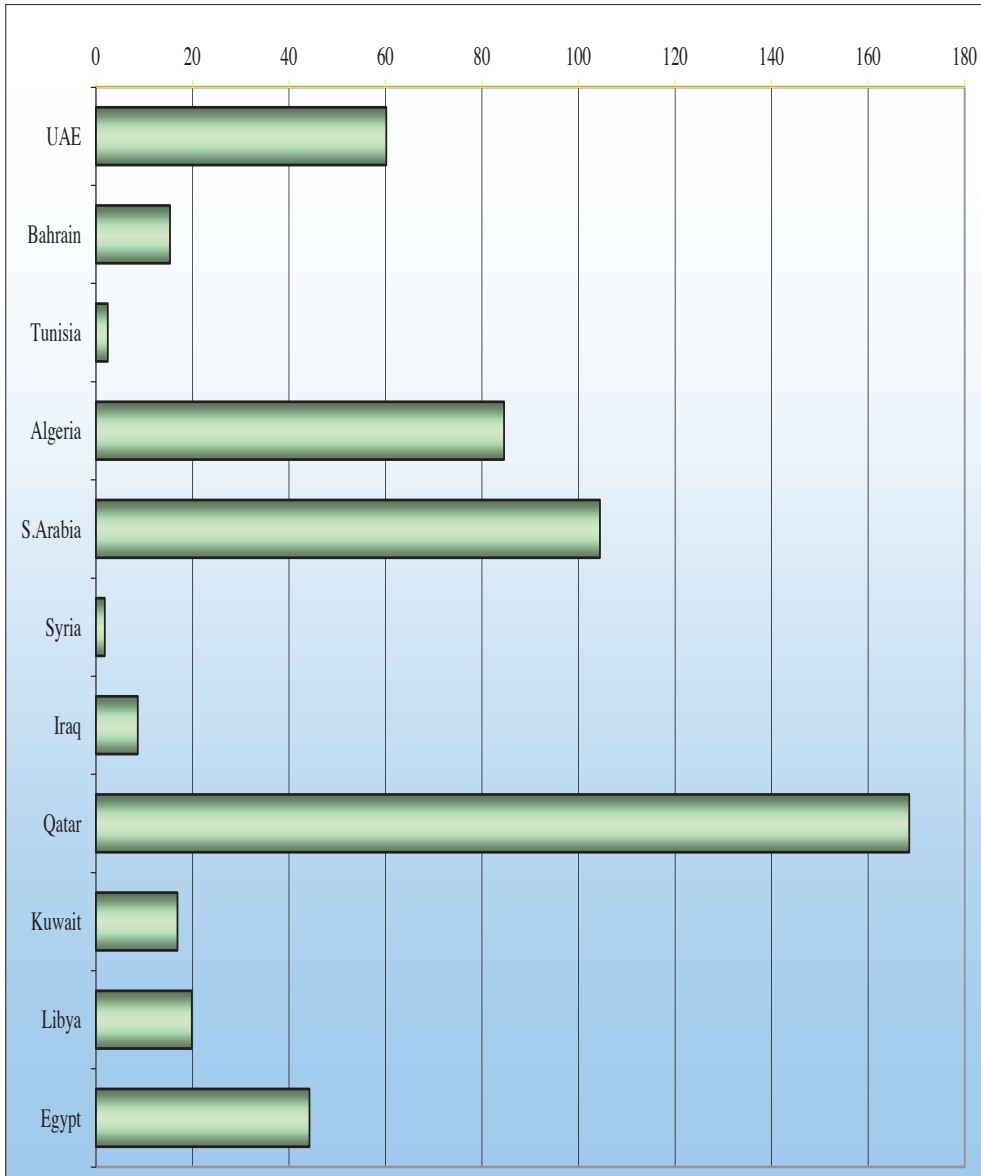


Table No. (15)

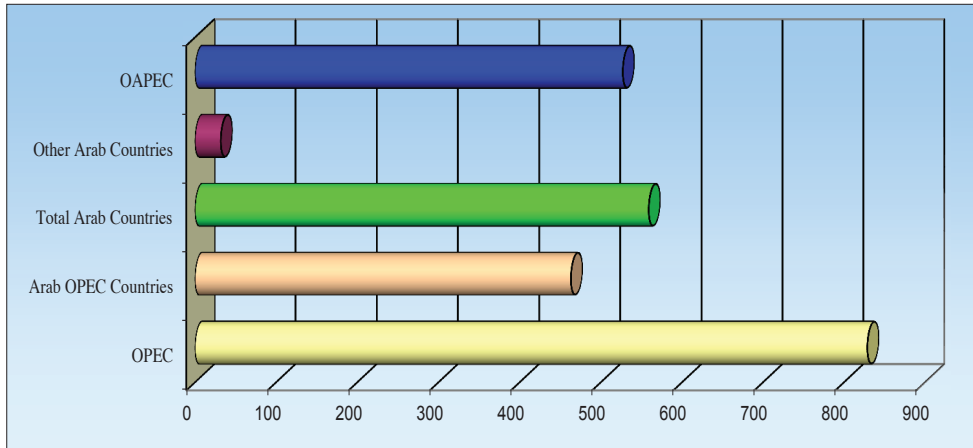
جدول رقم (15)

Marketed Natural Gas
from Total World
(%)الغاز الطبيعي المسوق
من إجمالي العالم
(%)

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| UAE | 1.65 | 1.52 | 1.55 | 1.56 | 1.56 | الإمارات |
| Bahrain | 0.42 | 0.43 | 0.42 | 0.40 | 0.40 | البحرين |
| Tunisia | 0.07 | 0.07 | 0.08 | 0.08 | 0.09 | تونس |
| Algeria | 2.32 | 2.33 | 2.31 | 2.46 | 2.47 | الجزائر |
| S.Arabia | 2.87 | 2.86 | 2.83 | 2.85 | 2.76 | السعودية |
| Syria | 0.05 | 0.07 | 0.15 | 0.17 | 0.24 | سورية |
| Iraq | 0.24 | 0.25 | 0.24 | 0.22 | 0.24 | العراق |
| Qatar | 4.63 | 5.34 | 5.51 | 5.85 | 6.05 | قطر |
| Kuwait | 0.46 | 0.42 | 0.46 | 0.45 | 0.40 | الكويت |
| Libya | 0.55 | 0.52 | 0.55 | 0.56 | 0.23 | ليبيا |
| Egypt | 1.21 | 1.36 | 1.60 | 1.76 | 1.85 | مصر |
| Jordan | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.01 | الأردن |
| Oman | 0.80 | 0.81 | 0.87 | 0.82 | 0.86 | عمان |
| Morocco | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | المغرب |
| Yemen | 0.07 | 0.27 | 0.29 | 0.22 | 0.28 | اليمن |
| OAPEC | 14.5 | 15.2 | 15.7 | 16.3 | 16.3 | أوابك |
| Other Arab Countries | 0.9 | 1.1 | 1.2 | 1.0 | 1.1 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 15.3 | 16.3 | 16.9 | 17.4 | 17.4 | إجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 12.7 | 13.2 | 13.5 | 13.9 | 13.7 | دول أوبك العربية |
| OPEC | 22.7 | 22.3 | 22.1 | 22.2 | 21.6 | أوبك |
| Total World | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | إجمالي العالم |

Marketed Natural Gas
Billion cubic meters
Year 2015

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب
عام 2015



Marketed Natural Gas
(%)
Year 2015

الغاز الطبيعي المسوق
(%)
عام 2015

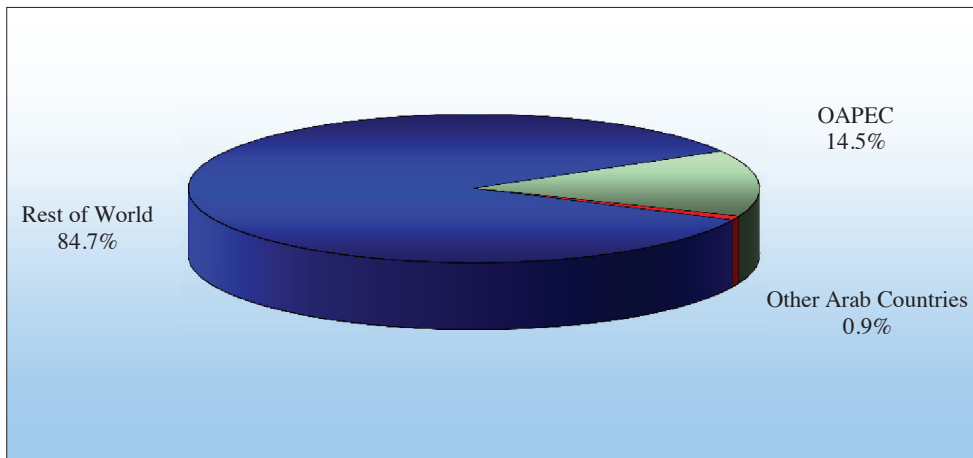


Table No. (16)

جدول رقم (16)

Marketed Natural Gas
(%)
Year 2015الغاز الطبيعي المسوق
(%)
عام 2015

| | الحصة من اجمالي العالم | الحصة من دول أوبك | الحصة من الدول العربية في أوبك | الحصة من اجمالي الدول العربية | الحصة من الدول العربية الأخرى | الحصة من دول أوبك | بيانات عام 2015 (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 2015 Billion cu- (bic meters) | |
| UAE | 1.65 | 7.26 | 12.99 | 10.76 | - | 11.42 | 60.2 | الإمارات |
| Bahrain | 0.42 | - | - | 2.75 | - | 2.91 | 15.4 | البحرين |
| Tunisia | 0.07 | - | - | 0.44 | - | 0.47 | 2.5 | تونس |
| Algeria | 2.32 | 10.20 | 18.26 | 15.13 | - | 16.04 | 84.6 | الجزائر |
| S.Arabia | 2.87 | 12.60 | 22.55 | 18.68 | - | 19.81 | 104.5 | السعودية |
| Syria | 0.05 | - | - | 0.33 | - | 0.35 | 1.9 | سورية |
| Iraq | 0.24 | 1.05 | 1.88 | 1.55 | - | 1.65 | 8.7 | العراق |
| Qatar | 4.63 | 20.33 | 36.38 | 30.15 | - | 31.97 | 168.5 | قطر |
| Kuwait | 0.46 | 2.04 | 3.65 | 3.02 | - | 3.21 | 16.9 | الكويت |
| Libya | 0.55 | 2.40 | 4.29 | 3.56 | - | 3.77 | 19.9 | ليبيا |
| Egypt | 1.21 | - | - | 7.92 | - | 8.40 | 44.3 | مصر |
| Jordan | 0.003 | - | - | 0.02 | 0.38 | - | 0.1 | الأردن |
| Sudan | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | - | 0.0 | السودان |
| Oman | 0.80 | - | - | 5.19 | 90.91 | - | 29.0 | عمان |
| Morocco | 0.002 | - | - | 0.01 | 0.25 | - | 0.1 | المغرب |
| Yemen | 0.07 | - | - | 0.48 | 8.46 | - | 2.7 | اليمن |
| OAPEC | 14.5 | - | - | 94.3 | - | 100.0 | 527.2 | أوابك |
| Other Arab Countries | 0.9 | - | - | 5.7 | 100.0 | - | 31.9 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 15.3 | - | - | 100.0 | - | - | 559.1 | اجمالي الدول العربية |
| Arab OPEC Countries | 12.7 | - | 100.0 | 82.9 | - | - | 463.2 | دول أوبك العربية |
| OPEC | 22.7 | 100.0 | - | - | - | - | 828.9 | أوبك |
| Total World | 100.0 | - | - | - | - | - | 3643.7 | اجمالي العالم |

Crude Oil Production/ Total World

(%)

Year 2015

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم

(%)

عام 2015

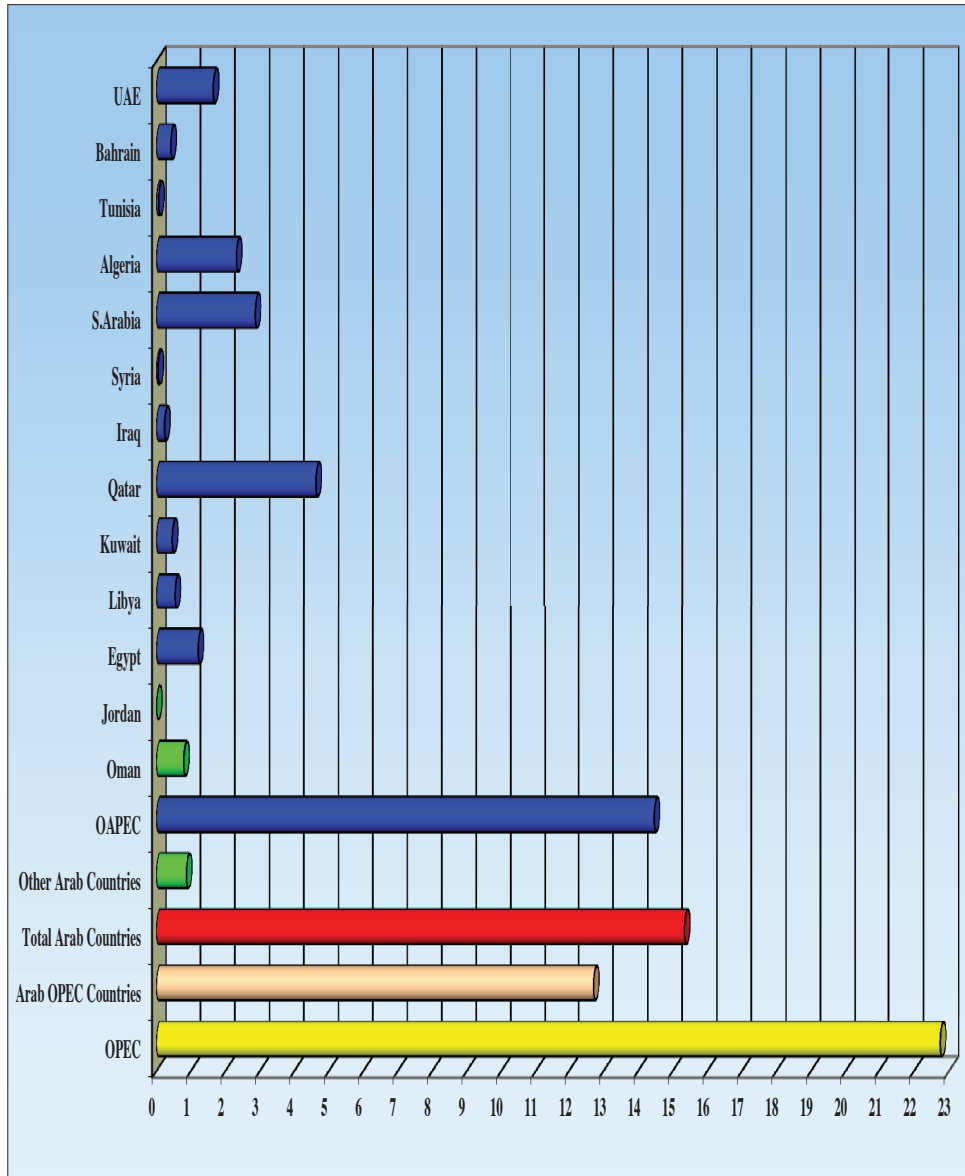


Table No. (17)

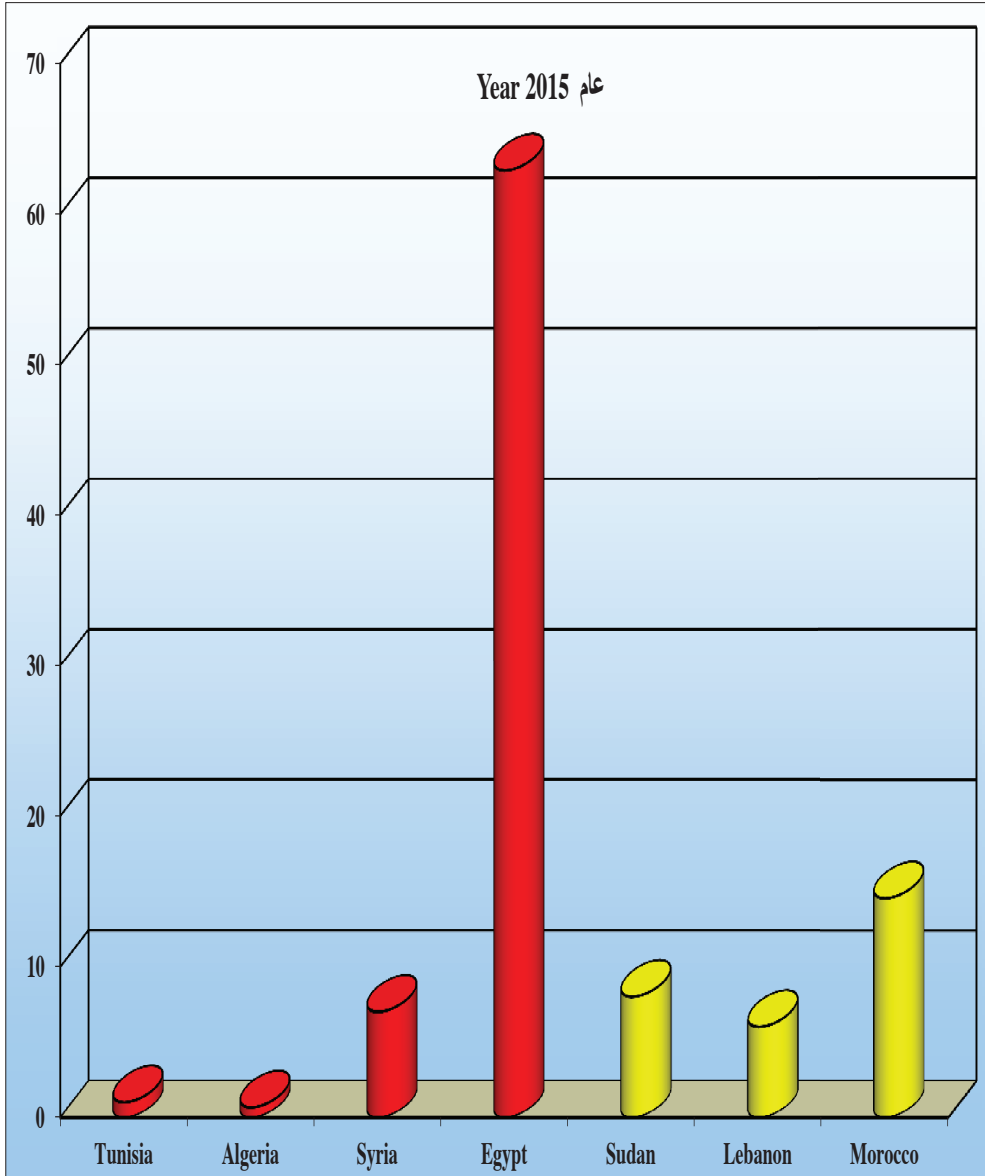
جدول رقم (17)

Hydro-Electricity Production
Thousand boe/dayانتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|----------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| Tunisia | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | تونس |
| Algeria | 0.7 | 0.9 | 0.4 | 1.8 | 1.7 | الجزائر |
| Syria | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | سورية |
| Egypt | 62.9 | 61.9 | 60.7 | 59.6 | 58.8 | مصر |
| OAPEC | 71.6 | 70.8 | 69.1 | 69.4 | 68.6 | أوابك |
| Sudan | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | السودان |
| Lebanon | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | لبنان |
| Morocco | 14.5 | 14.5 | 14.5 | 8.5 | 10.5 | المغرب |
| Other Arab Countries | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 22.5 | 24.5 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 100.1 | 99.3 | 97.7 | 91.9 | 93.1 | اجمالي الدول العربية |

Hydro-Electricity Production
Thousand boe/day

انتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم





Part **III** القسم

تصنيع النفط والغاز الطبيعي
Oil and Natural Gas Processing

Table No. (18)

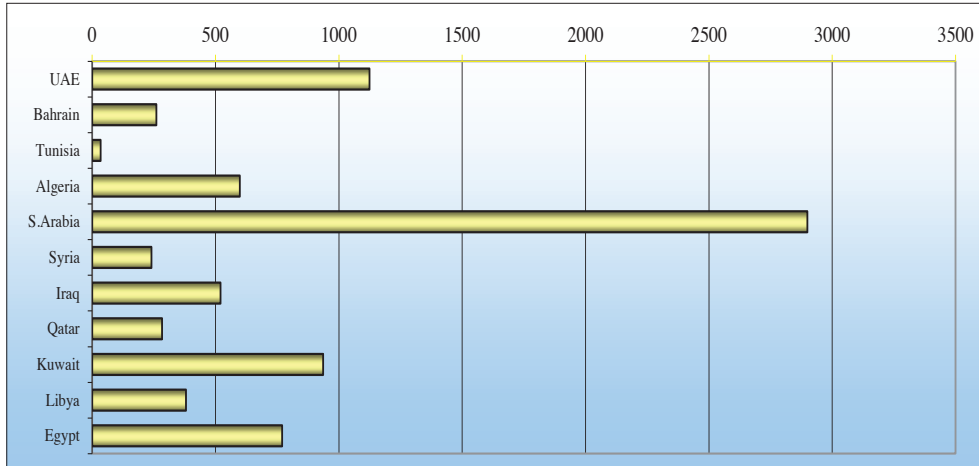
جدول رقم (18)

Installed Refining Capacity
Thousand b/dطاقات مصافي التكرير القائمة
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| UAE | 1124.0 | 707.0 | 707.0 | 675.0 | 690.0 | الإمارات |
| Bahrain | 260.0 | 260.0 | 267.0 | 267.0 | 267.0 | البحرين |
| Tunisia | 34.0 | 34.0 | 34.0 | 34.0 | 34.0 | تونس |
| Algeria | 598.2 | 543.0 | 582.9 | 582.9 | 582.9 | الجزائر |
| S.Arabia | 2899.0 | 2899.0 | 2507.0 | 2107.0 | 2107.0 | السعودية |
| Syria | 240.1 | 240.1 | 240.1 | 240.1 | 240.1 | سورية |
| Iraq | 520.0 | 876.0 | 822.0 | 822.0 | 812.0 | العراق |
| Qatar | 283.0 | 283.0 | 283.0 | 283.0 | 283.0 | قطر |
| Kuwait | 936.0 | 936.0 | 936.0 | 936.0 | 936.0 | الكويت |
| Libya | 380.0 | 380.0 | 380.0 | 380.0 | 380.0 | ليبيا |
| Egypt | 769.8 | 769.8 | 769.8 | 922.4 | 922.4 | مصر |
| Jordan | 90.4 | 90.4 | 90.4 | 90.4 | 90.4 | الأردن |
| Sudan | 140.0 | 140.0 | 140.0 | 140.0 | 140.0 | السودان |
| Oman | 222.0 | 222.0 | 222.0 | 222.0 | 222.0 | عمان |
| Morocco | 154.7 | 154.7 | 154.7 | 154.7 | 154.7 | المغرب |
| Mauritania | 25.0 | 25.0 | 25.0 | 25.0 | 25.0 | موريتانيا |
| Yemen | 140.0 | 140.0 | 140.0 | 140.0 | 140.0 | اليمن |
| OAPEC | 8044.1 | 7927.8 | 7528.7 | 7249.3 | 7254.3 | أوابك |
| Other Arab Countries | 772.1 | 772.1 | 772.1 | 772.1 | 772.1 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 8816.2 | 8699.9 | 8300.8 | 8021.4 | 8026.4 | اجمالي الدول العربية |

Installed Refining Capacity
 Thousand b/d
 Year 2015

طاقات مصافي التكرير القائمة
 ألف برميل / يوم
 عام 2015



Installed Refining Capacity
 (%)
 Year 2015

طاقات مصافي التكرير القائمة
 (%)
 عام 2015

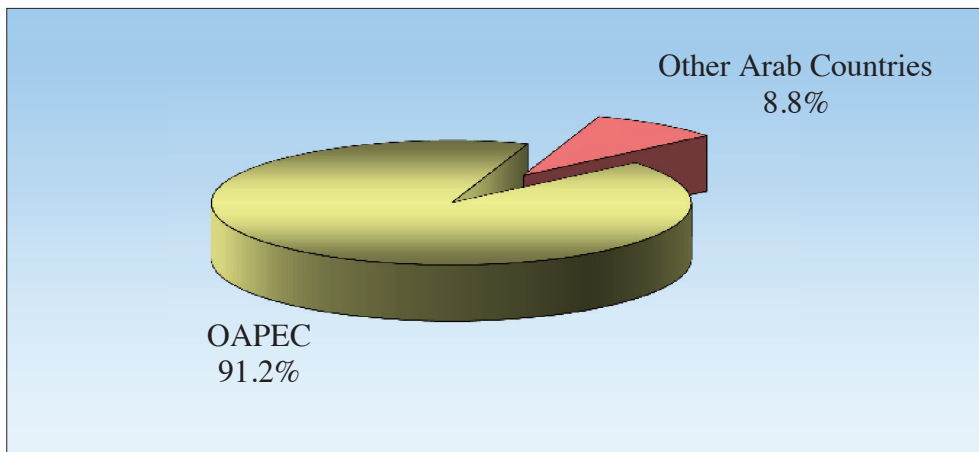


Table No. (19)

جدول رقم (19)

Total Oil Products Production
Thousand b/dاجمالي انتاج المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| UAE * | 842.1 | 645.0 | 663.8 | 632.2 | 687.6 | الامارات * |
| Bahrain | 275.3 | 273.2 | 274.8 | 274.7 | 262.2 | البحرين |
| Tunisia * | 35.8 | 35.8 | 35.8 | 35.8 | 14.8 | تونس * |
| Algeria | 621.8 | 648.6 | 488.5 | 483.4 | 548.5 | الجزائر |
| S.Arabia * | 2480.6 | 2202.3 | 1841.7 | 1932.4 | 1856.7 | السعودية * |
| Syria* | 168.7 | 168.7 | 168.7 | 168.7 | 237.7 | سورية * |
| Iraq | 400.5 | 391.1 | 364.0 | 337.5 | 535.5 | العراق |
| Qatar * | 259.4 | 253.9 | 257.4 | 264.0 | 266.0 | قطر * |
| Kuwait ** | 1023.0 | 1010.3 | 1004.0 | 971.3 | 979.4 | الكويت ** |
| Libya | 130.2 | 98.8 | 333.0 | 178.2 | 341.9 | ليبيا |
| Egypt | 597.1 | 526.5 | 523.8 | 550.8 | 554.1 | مصر |
| Jordan | 65.6 | 61.8 | 63.1 | 71.5 | 64.9 | الأردن |
| Sudan | 88.2 | 88.2 | 88.2 | 88.2 | 96.1 | السودان |
| Oman | 203.3 | 203.3 | 202.0 | 203.5 | 201.8 | عمان |
| Morocco | 155.3 | 155.3 | 155.3 | 155.3 | 151.2 | المغرب |
| Yemen | 27.8 | 27.8 | 27.8 | 27.8 | 49.2 | اليمن |
| OAPEC | 6834.5 | 6254.2 | 5955.4 | 5829.0 | 6284.4 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 540.1 | 536.4 | 536.5 | 546.3 | 563.1 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 7374.7 | 6790.5 | 6491.9 | 6375.3 | 6847.5 | اجمالي الدول العربية |

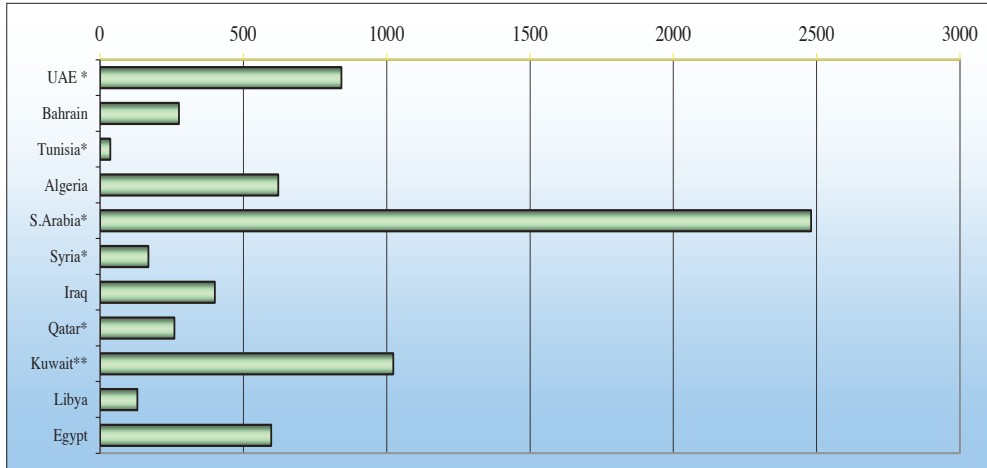
* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

** Include LPG production from outside refineries. * * تشمل انتاج غاز البترول المسال من خارج المصافي

Total Oil Products Production
 Thousand b/d
 Year 2015

اجمالي انتاج المشتقات النفطية
 ألف برميل / يوم
 عام 2015



Total Oil Products Production
 (%)
 Year 2015

اجمالي انتاج المشتقات النفطية
 (%)
 عام 2015

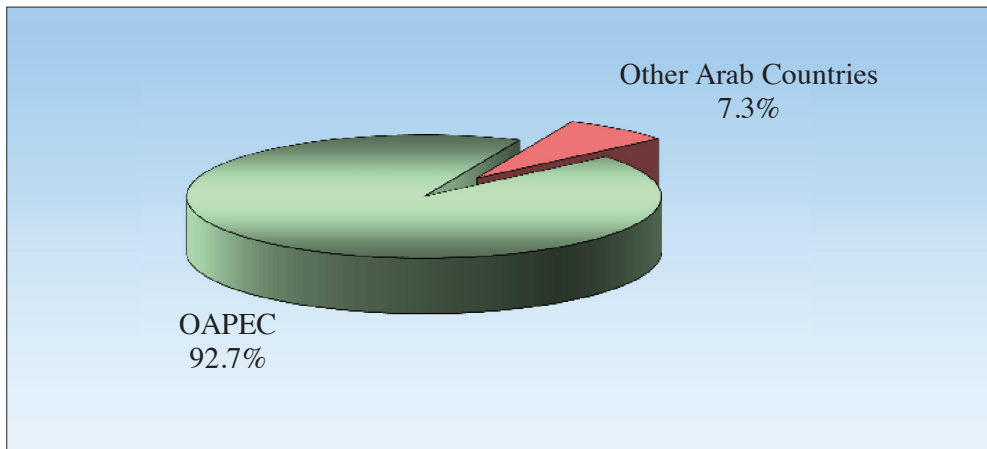


Table No. (20)

جدول رقم (20)

LPG Production
Thousand b/dإنتاج غاز البترول المسال
ألف برميل / يوم

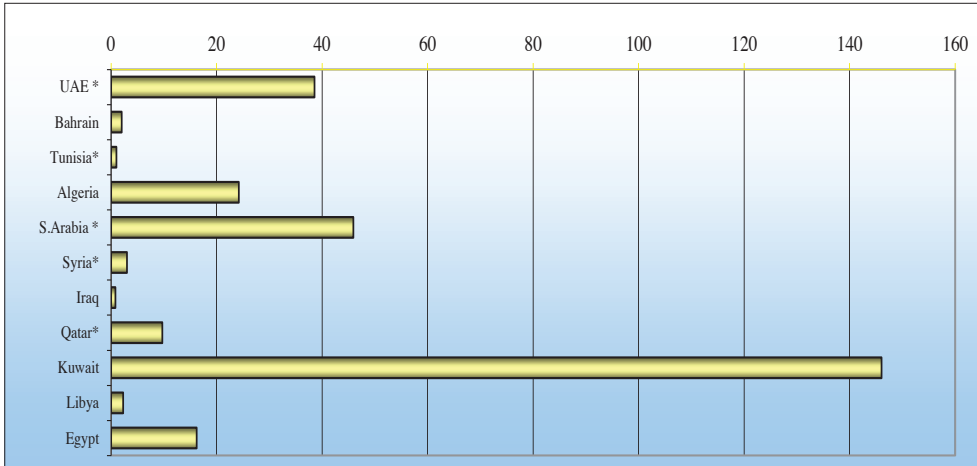
| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| UAE * | 38.5 | 28.9 | 28.9 | 18.1 | 22.2 | الإمارات * |
| Bahrain | 2.0 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | البحرين |
| Tunisia* | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.4 | تونس * |
| Algeria | 24.2 | 25.4 | 16.4 | 14.8 | 16.6 | الجزائر |
| S.Arabia * | 45.9 | 44.3 | 38.0 | 30.8 | 32.8 | السعودية * |
| Syria* | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 4.2 | سورية * |
| Iraq | 0.8 | 2.5 | 2.7 | 2.5 | 9.0 | العراق |
| Qatar * | 9.7 | 10.0 | 9.9 | 10.0 | 8.0 | قطر * |
| Kuwait | 146.0 | 144.2 | 146.8 | 151.8 | 136.9 | الكويت |
| Libya | 2.3 | 1.6 | 5.6 | 3.0 | 6.5 | ليبيا |
| Egypt | 16.2 | 15.4 | 15.6 | 15.9 | 15.6 | مصر |
| Jordan | 2.6 | 2.9 | 2.5 | 3.3 | 2.7 | الأردن |
| Sudan | 9.8 | 9.8 | 9.8 | 9.8 | 8.8 | السودان |
| Oman | 10.7 | 10.7 | 9.5 | 10.9 | 12.3 | عمان |
| Morocco | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 1.5 | المغرب |
| Yemen | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.7 | اليمن |
| OAPEC | 289.7 | 278.2 | 269.7 | 252.7 | 253.7 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 28.8 | 29.2 | 27.6 | 29.8 | 27.0 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 318.5 | 307.4 | 297.3 | 282.5 | 280.7 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

LPG Production
 Thousand b/d
 Year 2015

انتاج غاز البترول المسال
 ألف برميل / يوم
 عام 2015



LPG Production
 (%)
 Year 2015

انتاج غاز البترول المسال
 (%)
 عام 2015

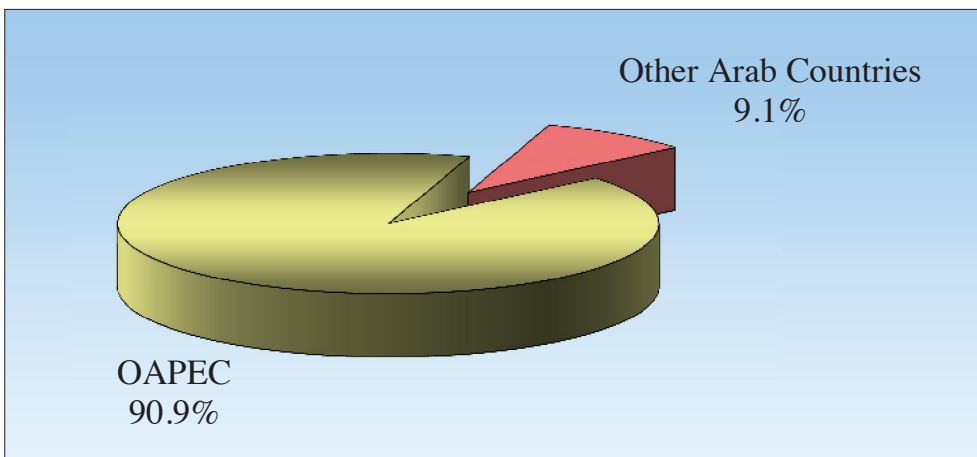


Table No. (21)

جدول رقم (21)

Gasoline Production
Thousand b/dانتاج الغازولين
ألف برميل / يوم

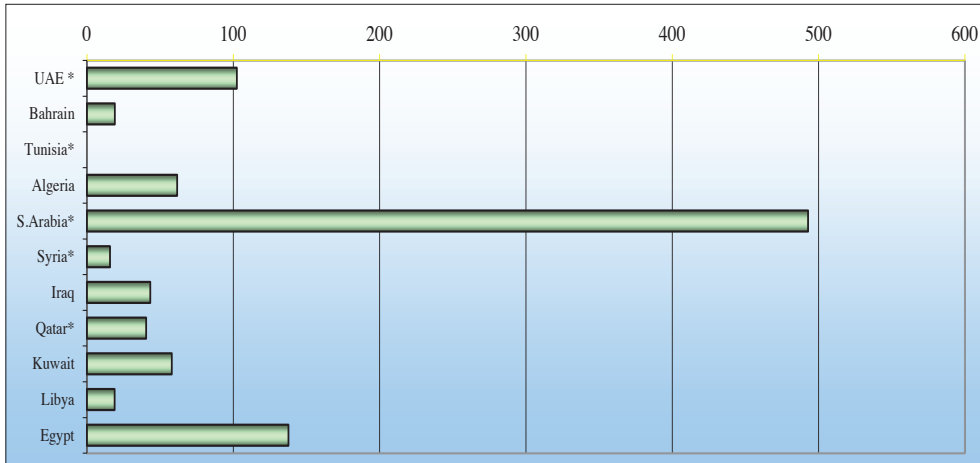
| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| UAE * | 102.5 | 83.9 | 90.9 | 87.0 | 93.0 | الإمارات * |
| Bahrain | 19.1 | 17.5 | 14.0 | 15.0 | 17.0 | البحرين |
| Tunisia* | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | تونس * |
| Algeria | 61.7 | 68.8 | 52.1 | 51.9 | 71.9 | الجزائر |
| S.Arabia* | 492.9 | 192.5 | 369.0 | 399.7 | 390.6 | السعودية * |
| Syria* | 15.8 | 15.8 | 15.8 | 15.8 | 22.3 | سورية * |
| Iraq | 43.3 | 37.6 | 30.0 | 27.6 | 64.0 | العراق |
| Qatar* | 40.5 | 44.7 | 38.0 | 42.0 | 43.0 | قطر * |
| Kuwait | 58.0 | 57.3 | 56.6 | 51.1 | 51.4 | الكويت |
| Libya | 19.0 | 11.1 | 17.3 | 14.4 | 18.4 | ليبيا |
| Egypt | 137.8 | 76.6 | 78.0 | 77.9 | 65.9 | مصر |
| Jordan | 15.2 | 14.8 | 15.4 | 16.7 | 15.9 | الأردن |
| Sudan | 25.0 | 25.0 | 25.0 | 25.0 | 26.4 | السودان |
| Oman | 63.9 | 63.9 | 63.9 | 63.9 | 63.7 | عمان |
| Morocco | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 9.7 | المغرب |
| Yemen | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 10.2 | اليمن |
| OAPEC | 990.6 | 605.8 | 761.7 | 782.4 | 837.4 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 116.6 | 116.2 | 116.9 | 118.1 | 125.9 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 1107.2 | 722.0 | 878.5 | 900.5 | 963.2 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Gasoline Production
Thousand b/d
Year 2015

انتاج الغازولين
ألف برميل / يوم
عام 2015



Gasoline Production
(%)
Year 2015

انتاج الغازولين
(%)
عام 2015

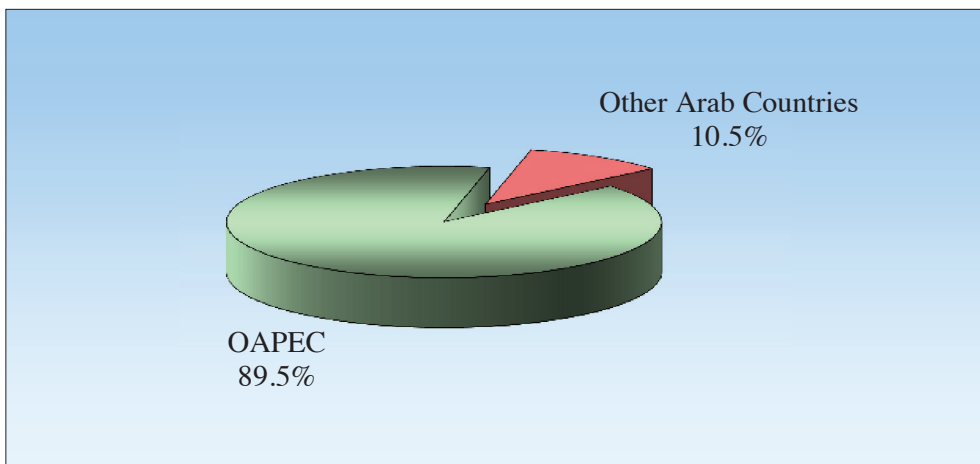


Table No. (22)

جدول رقم (22)

Kerosene and Jet Fuel Production
Thousand b/dانتاج الكيروسين ووقود الطائرات
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| UAE * | 256.9 | 175.7 | 189.8 | 178.0 | 171.0 | الإمارات * |
| Bahrain | 70.7 | 63.7 | 73.0 | 67.0 | 66.0 | البحرين |
| Tunisia* | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | تونس * |
| Algeria | 35.4 | 42.7 | 35.0 | 26.3 | 26.7 | الجزائر |
| S.Arabia* | 210.8 | 211.8 | 162.9 | 174.8 | 166.4 | السعودية * |
| Syria* | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 7.6 | سورية * |
| Iraq | 27.1 | 21.6 | 22.4 | 22.4 | 49.1 | العراق |
| Qatar* | 72.9 | 67.1 | 67.4 | 73.5 | 73.0 | قطر * |
| Kuwait | 184.3 | 182.0 | 186.2 | 159.0 | 175.3 | الكويت |
| Libya | 12.7 | 10.3 | 38.6 | 19.8 | 47.5 | ليبيا |
| Egypt | 42.4 | 42.1 | 38.7 | 38.9 | 36.0 | مصر |
| Jordan | 7.4 | 8.1 | 7.6 | 9.7 | 8.2 | الأردن |
| Sudan | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 3.3 | السودان |
| Oman | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 13.4 | عمان |
| Morocco | 19.1 | 19.1 | 19.1 | 19.1 | 12.0 | المغرب |
| Yemen | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 5.4 | اليمن |
| OAPEC | 919.5 | 823.2 | 820.3 | 765.9 | 819.3 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 47.7 | 48.4 | 47.9 | 50.0 | 42.4 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 967.2 | 871.6 | 868.2 | 815.9 | 861.6 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Kerosene and Jet Fuel Production

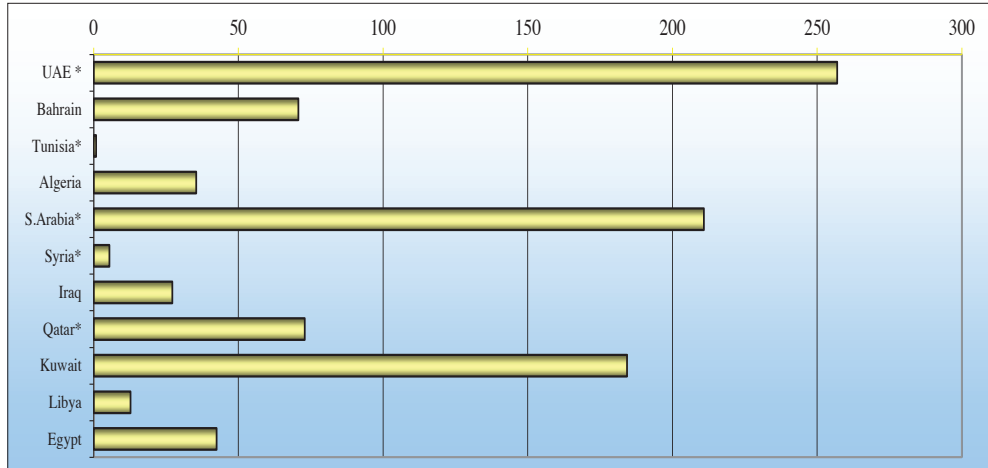
Thousand b/d

Year 2015

انتاج الكيروسين ووقود الطائرات

ألف برميل / يوم

عام 2015



Kerosene and Jet Fuel Production

(%)

Year 2015

انتاج الكيروسين ووقود الطائرات

(%)

عام 2015

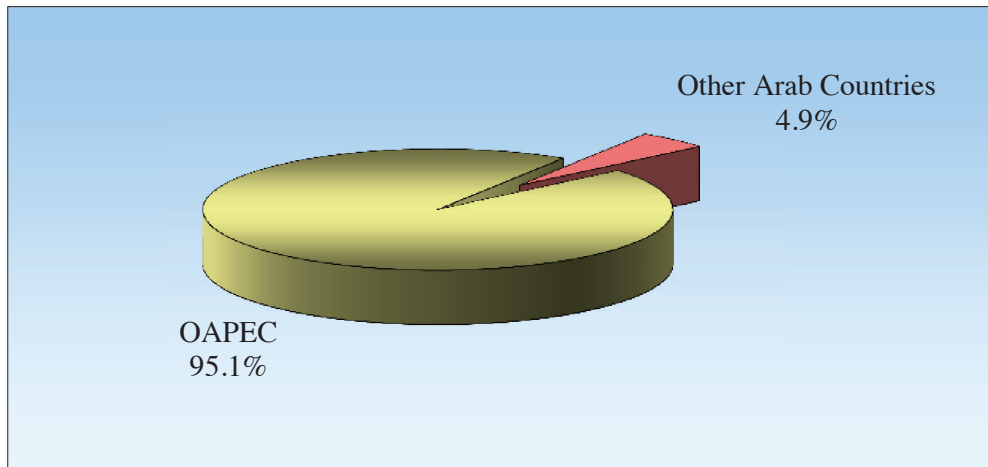


Table No. (23)

جدول رقم (23)

Gas Oil/ Diesel Production
Thousand b/dانتاج زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| UAE * | 176.9 | 123.5 | 119.2 | 115.0 | 128.0 | الإمارات * |
| Bahrain | 83.4 | 80.9 | 78.0 | 83.0 | 78.0 | البحرين |
| Tunisia* | 13.5 | 13.5 | 13.5 | 13.5 | 5.2 | تونس * |
| Algeria | 174.7 | 178.6 | 135.3 | 133.9 | 150.0 | الجزائر |
| S.Arabia* | 962.9 | 753.0 | 602.1 | 641.4 | 628.5 | السعودية * |
| Syria* | 52.6 | 52.6 | 52.6 | 52.6 | 74.1 | سورية * |
| Iraq | 71.5 | 79.9 | 73.9 | 64.4 | 124.0 | العراق |
| Qatar* | 40.3 | 44.4 | 44.6 | 44.5 | 46.0 | قطر * |
| Kuwait | 223.6 | 220.9 | 215.3 | 228.4 | 215.4 | الكويت |
| Libya | 28.3 | 26.0 | 85.2 | 51.5 | 78.8 | ليبيا |
| Egypt | 153.6 | 150.9 | 146.8 | 147.6 | 155.2 | مصر |
| Jordan | 21.0 | 18.4 | 19.4 | 22.0 | 20.4 | الأردن |
| Sudan | 34.1 | 34.1 | 34.1 | 34.1 | 35.3 | السودان |
| Oman | 42.4 | 42.4 | 42.4 | 42.4 | 43.3 | عمان |
| Morocco | 50.7 | 50.7 | 50.7 | 50.7 | 49.1 | المغرب |
| Yemen | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 15.6 | اليمن |
| OAPEC | 1981.4 | 1724.1 | 1566.4 | 1575.9 | 1683.1 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 155.2 | 152.6 | 153.6 | 156.2 | 163.7 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 2136.6 | 1876.7 | 1720.0 | 1732.0 | 1846.8 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Gas Oil/ Diesel Production

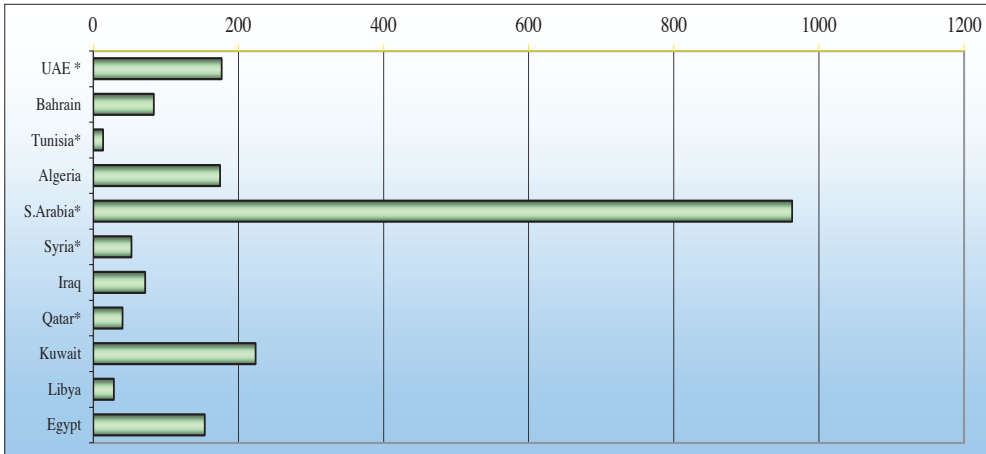
Thousand b/d

Year 2015

انتاج زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

عام 2015



Gas Oil/ Diesel Production

(%)

Year 2015

انتاج زيت الغاز والديزل

(%)

عام 2015

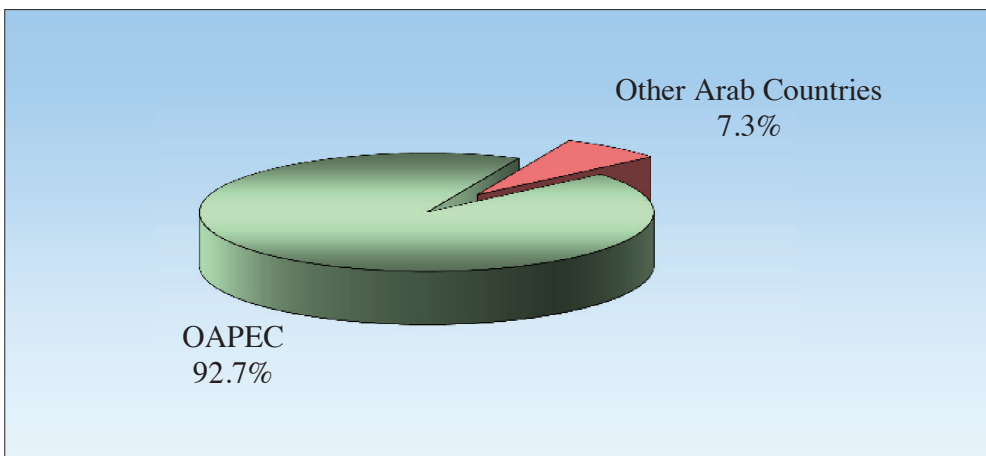


Table No. (24)

جدول رقم (24)

Fuel Oil Production
Thousand b/dانتاج زيت الوقود
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| UAE * | 26.1 | 52.2 | 50.6 | 34.5 | 62.3 | الإمارات * |
| Bahrain | 39.6 | 39.1 | 46.0 | 44.0 | 44.6 | البحرين |
| Tunisia* | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 4.5 | تونس * |
| Algeria | 121.8 | 120.6 | 93.9 | 93.4 | 106.5 | الجزائر |
| S.Arabia* | 447.0 | 481.3 | 455.3 | 461.3 | 416.9 | السعودية * |
| Syria* | 63.5 | 63.5 | 63.5 | 63.5 | 89.5 | سورية * |
| Iraq | 222.9 | 205.8 | 193.5 | 181.4 | 251.5 | العراق |
| Qatar * | 6.8 | 3.7 | 6.3 | 5.0 | 4.0 | قطر * |
| Kuwait | 188.3 | 186.0 | 186.3 | 195.8 | 177.1 | الكويت |
| Libya | 47.6 | 33.4 | 129.1 | 57.8 | 137.0 | ليبيا |
| Egypt | 156.9 | 156.5 | 151.0 | 165.7 | 163.2 | مصر |
| Jordan | 16.1 | 14.7 | 16.3 | 18.1 | 15.7 | الأردن |
| Sudan | 8.4 | 8.4 | 8.4 | 8.4 | 12.7 | السودان |
| Oman | 9.8 | 9.8 | 9.8 | 9.8 | 10.0 | عمان |
| Morocco | 46.2 | 46.2 | 46.2 | 46.2 | 52.0 | المغرب |
| Yemen | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | 9.6 | اليمن |
| OAPEC | 1331.4 | 1353.0 | 1386.4 | 1313.3 | 1457.2 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 84.5 | 83.2 | 84.8 | 86.6 | 100.0 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 1415.9 | 1436.2 | 1471.2 | 1399.9 | 1557.2 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Fuel Oil Production

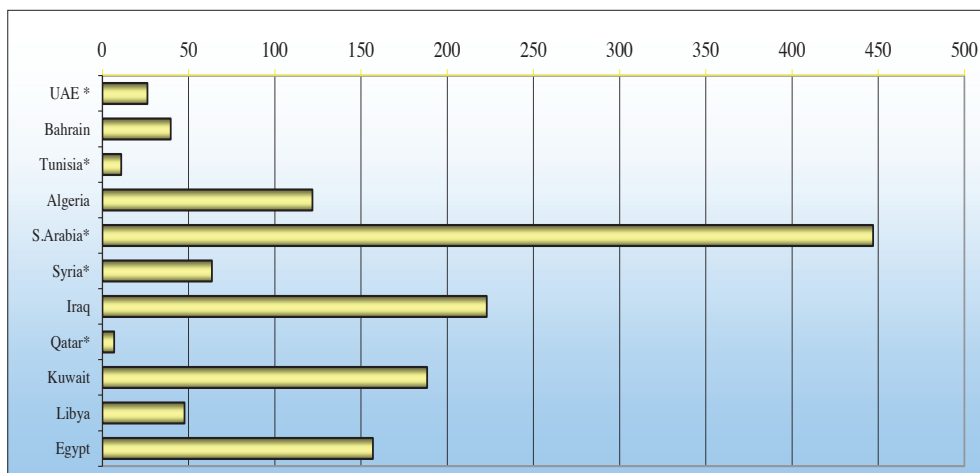
Thousand b/d

Year 2015

انتاج زيت الوقود

ألف برميل / يوم

عام 2015



Fuel Oil Production

(%)

Year 2015

انتاج زيت الوقود

(%)

عام 2015

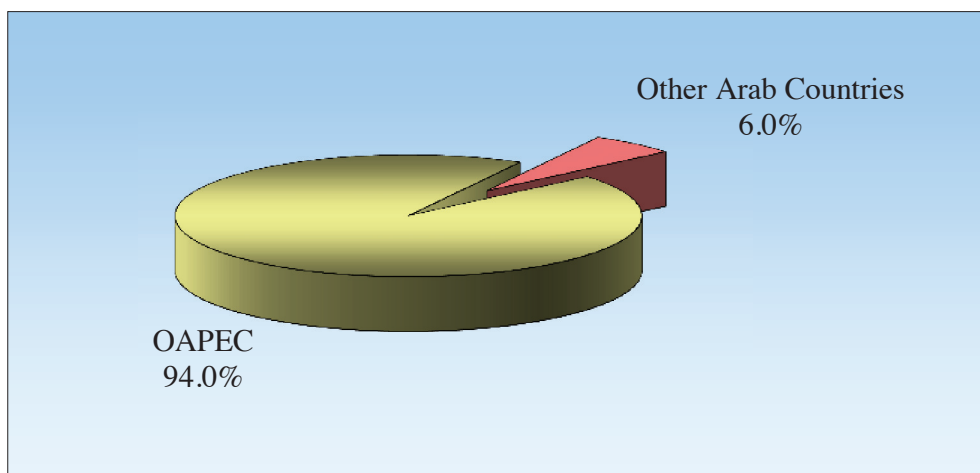


Table No. (25)

جدول رقم (25)

Other Oil Products Production * *
Thousand b/dانتاج المشتقات النفطية الأخرى * *
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| UAE* | 241.2 | 180.8 | 184.4 | 199.6 | 211.1 | الإمارات * |
| Bahrain | 60.5 | 70.1 | 62.0 | 64.0 | 55.0 | البحرين |
| Tunisia* | 9.6 | 9.6 | 9.6 | 9.6 | 3.9 | تونس * |
| Algeria | 204.0 | 212.5 | 155.8 | 163.2 | 176.9 | الجزائر |
| S.Arabia* | 321.1 | 519.4 | 214.4 | 224.3 | 221.5 | السعودية * |
| Syria* | 28.4 | 28.4 | 28.4 | 28.4 | 40.0 | سورية * |
| Iraq | 34.8 | 43.7 | 41.5 | 39.2 | 38.0 | العراق |
| Qatar * | 89.2 | 84.1 | 91.2 | 89.0 | 92.0 | قطر * |
| Kuwait | 222.7 | 219.9 | 212.9 | 185.2 | 223.4 | الكويت |
| Libya | 20.3 | 16.4 | 57.2 | 31.6 | 53.8 | ليبيا |
| Egypt | 90.3 | 85.0 | 93.7 | 104.8 | 118.2 | مصر |
| Jordan | 3.4 | 2.9 | 1.8 | 1.8 | 1.9 | الأردن |
| Sudan | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 9.6 | السودان |
| Oman | 61.5 | 61.5 | 61.5 | 61.5 | 59.0 | عمان |
| Morocco | 25.9 | 25.9 | 25.9 | 25.9 | 26.9 | المغرب |
| Yemen | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 6.7 | اليمن |
| OAPEC | 1322.0 | 1469.8 | 1151.0 | 1138.8 | 1233.7 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 107.3 | 106.8 | 105.7 | 105.7 | 104.1 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 1429.3 | 1576.6 | 1256.7 | 1244.5 | 1337.9 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

** Include asphalt, lubricants, naphtha and others

** تتضمن انتاج النافثا، الأسفلت، زيوت التزيت وأخرى

Other Oil Products Production

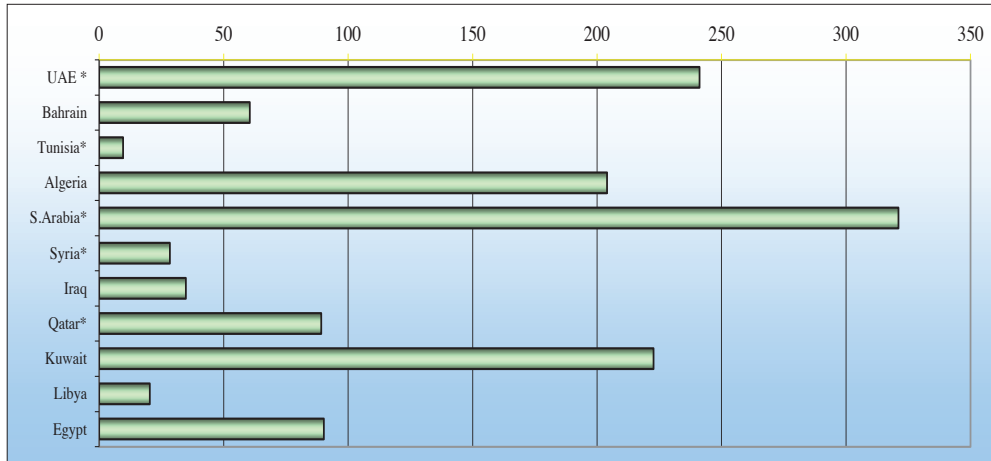
Thousand b/d

Year 2015

انتاج المشتقات النفطية الأخرى

ألف برميل / يوم

عام 2015



Other Oil Products Production

(%)

Year 2015

انتاج المشتقات النفطية الأخرى

(%)

عام 2015

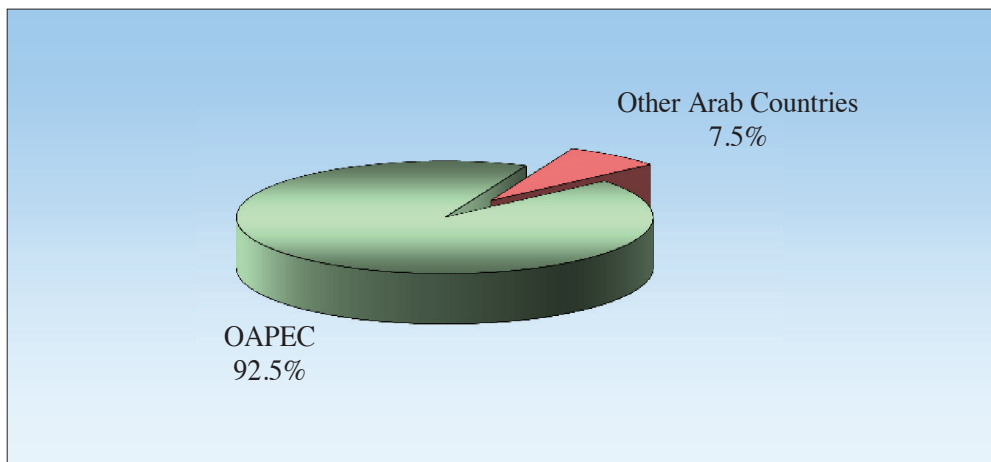


Table No. (26)

جدول رقم (26)

NGL Production From Gas Processing
Thousand b/dانتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي
ألف برميل / يوم

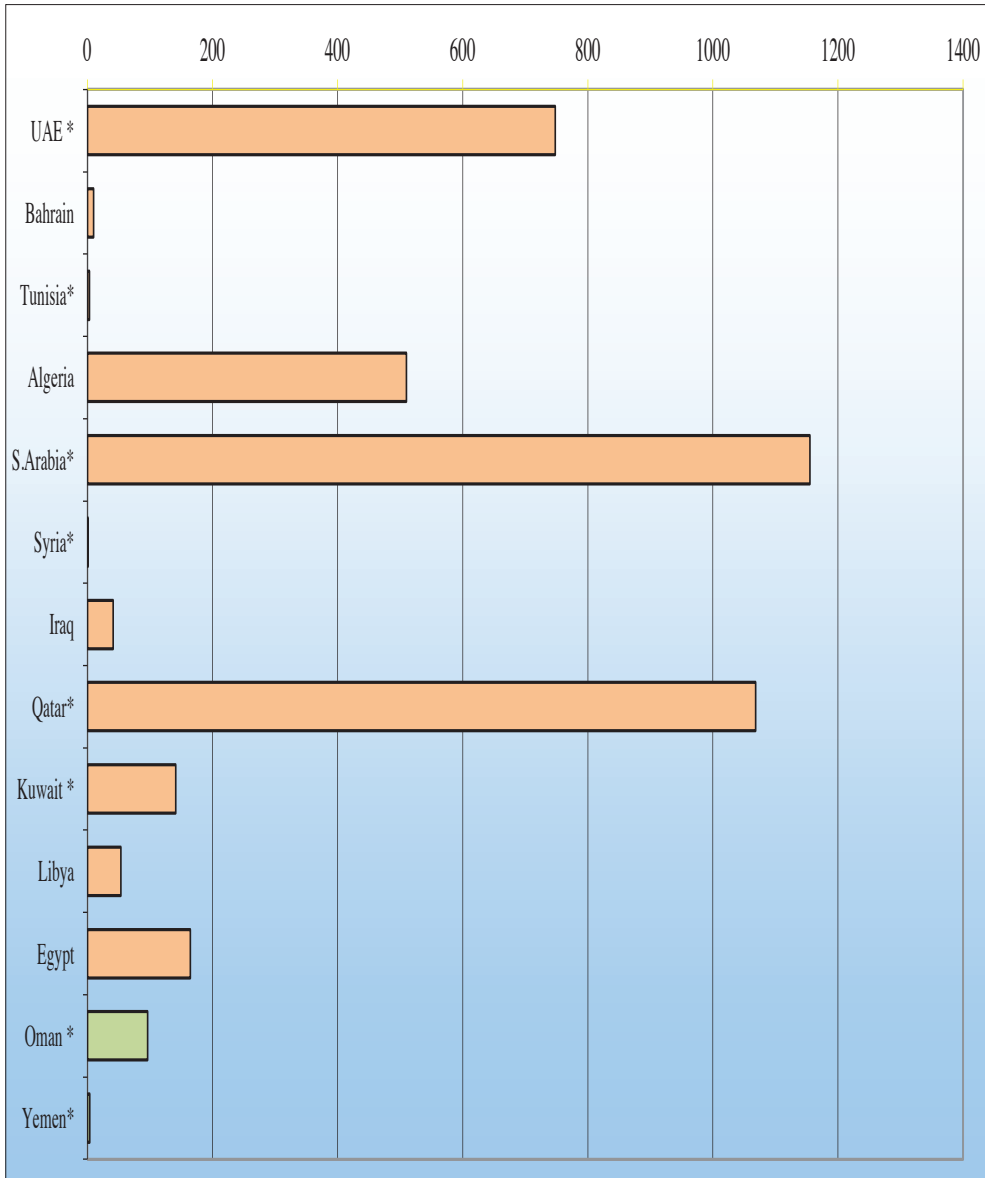
| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| UAE * | 747.8 | 699.0 | 372.0 | 358.0 | 400.0 | الامارات * |
| Bahrain | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 11.0 | البحرين |
| Tunisia* | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 3.0 | تونس * |
| Algeria | 510.0 | 510.0 | 420.0 | 449.0 | 486.0 | الجزائر |
| S.Arabia* | 1155.2 | 1099.6 | 1093.1 | 1093.1 | 1008.7 | السعودية * |
| Syria* | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 5.2 | 10.0 | سورية * |
| Iraq | 41.0 | 43.0 | 45.0 | 41.0 | 44.0 | العراق |
| Qatar * | 1068.5 | 1106.5 | 1117.1 | 1066.0 | 1001.0 | قطر * |
| Kuwait * | 141.2 | 136.8 | 140.4 | 143.4 | 136.9 | الكويت * |
| Libya | 53.4 | 50.8 | 54.0 | 82.6 | 19.1 | ليبيا |
| Egypt | 164.6 | 170.0 | 180.6 | 96.1 | 109.0 | مصر |
| Oman * | 96.0 | 87.2 | 97.8 | 105.1 | 104.4 | عمان * |
| Yemen* | 3.4 | 20.0 | 20.0 | 19.5 | 22.0 | اليمن * |
| OAPEC | 3895.5 | 3829.6 | 3437.1 | 3347.4 | 3228.7 | أوابك |
| Other Arab Countries | 99.4 | 107.2 | 117.8 | 124.6 | 126.4 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 3995.0 | 3936.8 | 3554.9 | 3472.0 | 3355.1 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

NGL Production From Gas Processing
Thousand b/d
Year 2015

انتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي
ألف برميل / يوم
عام 2015





Part **IV** القسم



استهلاك النفط والطاقة
Consumption of Oil and Energy

Table No. (27)

جدول رقم (27)

Total Energy Consumption
Thousand boe/dاجمالي استهلاك الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------------------|
| UAE | 1863.7 | 1647.4 | 1735.5 | 1629.7 | 1562.7 | الإمارات |
| Bahrain | 295.2 | 294.7 | 281.5 | 265.4 | 254.7 | البحرين |
| Tunisia* | 196.5 | 193.5 | 181.5 | 174.9 | 165.2 | تونس* |
| Algeria | 1149.1 | 1080.4 | 1015.0 | 1003.6 | 992.3 | الجزائر |
| S.Arabia* | 4498.3 | 4303.8 | 4055.3 | 3999.7 | 3764.6 | السعودية* |
| Syria* | 207.9 | 236.8 | 290.4 | 368.4 | 471.7 | سورية* |
| Iraq | 782.0 | 790.9 | 844.6 | 778.6 | 740.8 | العراق |
| Qatar* | 866.1 | 718.5 | 729.4 | 1294.6 | 1270.3 | قطر* |
| Kuwait | 703.7 | 646.0 | 640.6 | 623.1 | 543.1 | الكويت |
| Libya | 474.8 | 492.6 | 498.4 | 504.5 | 378.3 | ليبيا |
| Egypt | 1750.3 | 1752.9 | 1812.7 | 1776.9 | 1704.1 | مصر |
| Jordan | 194.5 | 200.6 | 164.9 | 162.9 | 148.1 | الأردن |
| Djibouti | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | جيبوتي |
| Sudan | 115.5 | 115.1 | 119.2 | 119.2 | 122.4 | السودان |
| Oman | 560.0 | 544.7 | 543.0 | 524.6 | 504.1 | عمان |
| Somalia | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | الصومال |
| Lebanon | 147.6 | 143.4 | 140.2 | 141.8 | 138.2 | لبنان |
| Morocco | 427.4 | 422.0 | 410.2 | 401.0 | 395.5 | المغرب |
| Mauritania | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | موريتانيا |
| Yemen | 134.6 | 136.2 | 153.1 | 142.9 | 148.8 | اليمن |
| OAPEC | 12787.6 | 12157.5 | 12084.8 | 12419.2 | 11847.8 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 1615.4 | 1597.7 | 1566.1 | 1528.2 | 1492.8 | الدول العربية الأخرى* |
| Total Arab Countries | 14403.0 | 13755.2 | 13650.9 | 13947.3 | 13340.6 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Total Energy Consumption

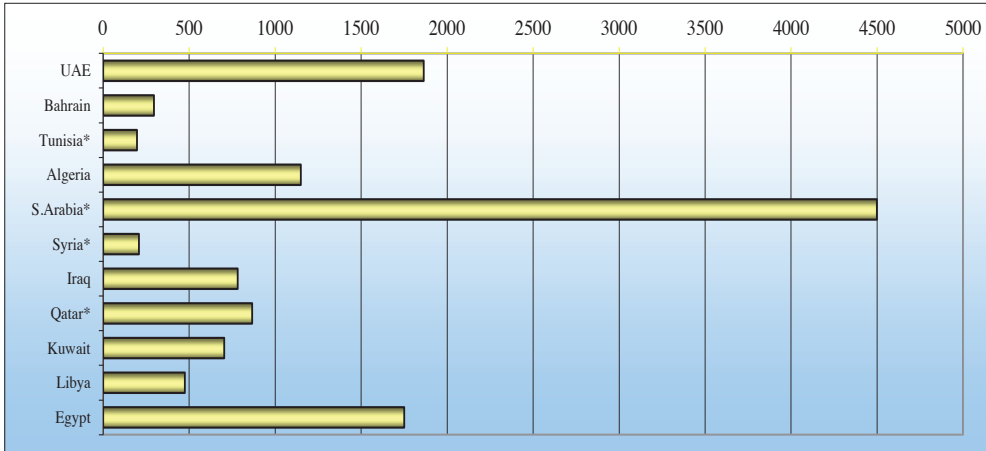
Thousand boe/d

Year 2015

اجمالي استهلاك الطاقة

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2015



Total Energy Consumption

(%)

Year 2015

اجمالي استهلاك الطاقة

(%)

عام 2015

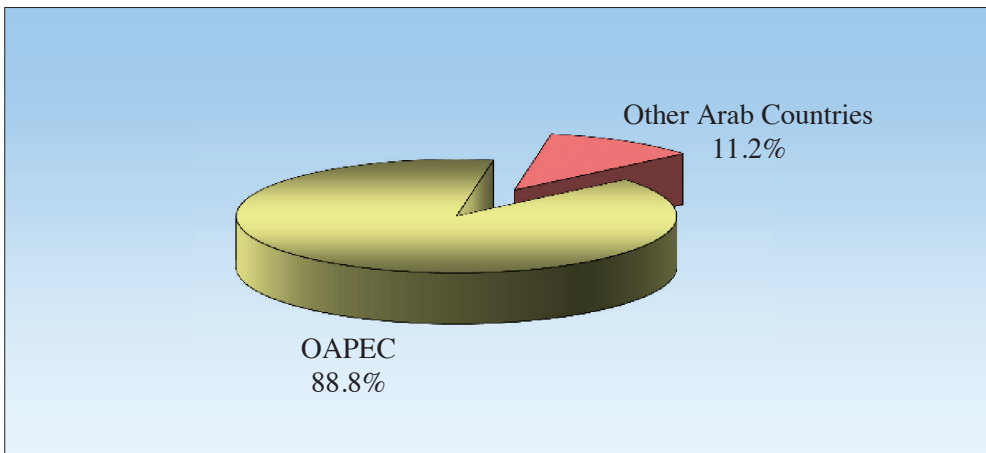


Table No. (28)

جدول رقم (28)

Oil Consumption **
Thousand boe/dاستهلاك النفط * *
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| UAE | 440.2 | 407.0 | 426.6 | 340.5 | 323.6 | الإمارات |
| Bahrain | 30.5 | 29.3 | 28.6 | 28.0 | 25.6 | البحرين |
| Tunisia* | 102.4 | 98.5 | 93.5 | 93.3 | 91.4 | تونس * |
| Algeria | 443.6 | 416.4 | 416.2 | 420.3 | 468.0 | الجزائر |
| S.Arabia* | 2696.3 | 2536.6 | 2329.5 | 2286.5 | 2173.4 | السعودية * |
| Syria* | 168.4 | 181.9 | 187.7 | 255.3 | 319.4 | سورية * |
| Iraq | 632.3 | 636.1 | 696.0 | 647.5 | 603.2 | العراق |
| Qatar* | 149.2 | 136.8 | 119.1 | 113.4 | 102.9 | قطر * |
| Kuwait | 320.6 | 304.8 | 326.9 | 300.5 | 298.0 | الكويت |
| Libya | 220.6 | 256.8 | 232.1 | 253.1 | 246.5 | ليبيا |
| Egypt | 843.6 | 839.3 | 819.0 | 767.2 | 740.9 | مصر |
| Jordan | 135.8 | 157.0 | 140.2 | 145.1 | 130.5 | الأردن |
| Djibouti | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | جيبوتي |
| Sudan | 107.5 | 107.1 | 111.2 | 111.2 | 114.4 | السودان |
| Oman | 201.3 | 193.6 | 175.0 | 189.4 | 165.8 | عمان |
| Somalia | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | الصومال |
| Lebanon | 137.3 | 133.1 | 129.8 | 131.5 | 128.7 | لبنان |
| Morocco | 319.3 | 314.7 | 303.1 | 300.9 | 291.4 | المغرب |
| Mauritania | 13.2 | 13.2 | 13.2 | 13.2 | 13.2 | موريتانيا |
| Yemen | 122.3 | 123.9 | 140.5 | 136.2 | 140.9 | اليمن |
| OAPEC | 6047.7 | 5843.6 | 5675.4 | 5505.7 | 5393.0 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 1050.8 | 1056.5 | 1027.0 | 1041.5 | 999.0 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 7098.5 | 6900.2 | 6702.4 | 6547.2 | 6392.0 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

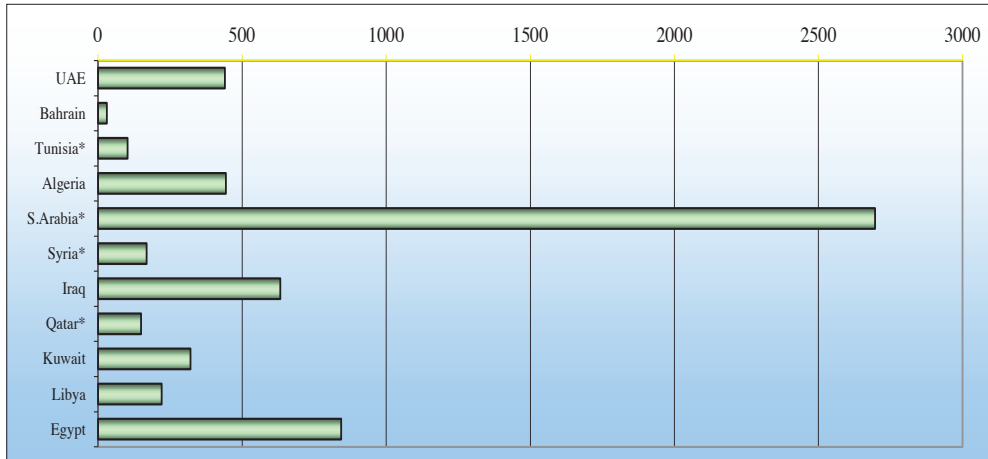
* بيانات عام 2015 تقديرية

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

* * يشمل استهلاك المشتقات النفطية والاستهلاك المباشر للنفط الخام.

Oil Consumption
 Thousand boe/d
 Year 2015

استهلاك النفط
 ألف برميل مكافئ نفط / يوم
 عام 2015



Oil Consumption
 (%)
 Year 2015

استهلاك النفط
 (%)
 عام 2015

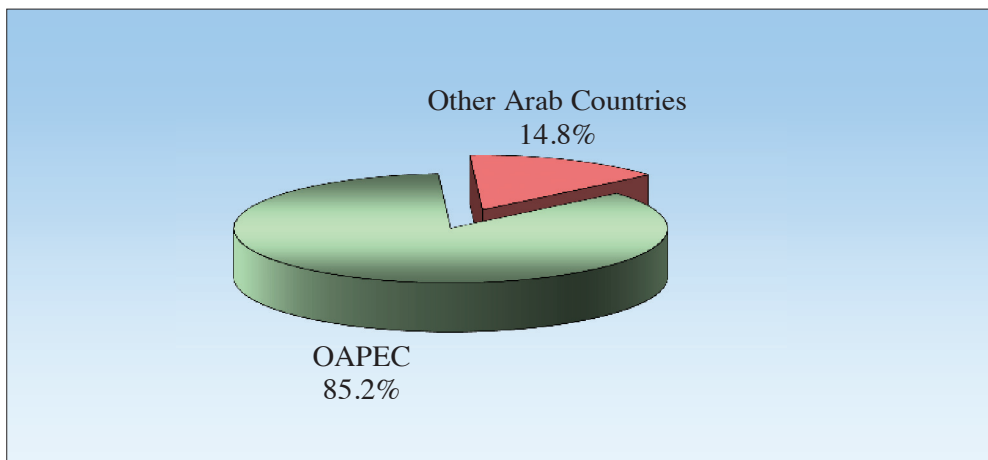


Table No. (29)

جدول رقم (29)

Natural Gas Consumption
Thousand boe/dاستهلاك الغاز الطبيعي
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| UAE | 1390.8 | 1207.6 | 1279.8 | 1255.3 | 1214.3 | الإمارات |
| Bahrain | 264.7 | 265.4 | 252.9 | 237.4 | 229.1 | البحرين |
| Tunisia* | 93.1 | 93.9 | 87.0 | 80.5 | 72.8 | تونس * |
| Algeria | 701.3 | 659.5 | 595.2 | 575.6 | 517.0 | الجزائر |
| S.Arabia* | 1800.0 | 1764.3 | 1723.8 | 1711.7 | 1589.9 | السعودية * |
| Syria* | 32.4 | 47.8 | 95.6 | 106.0 | 145.1 | سورية * |
| Iraq | 149.7 | 154.9 | 148.5 | 131.1 | 137.6 | العراق |
| Qatar* | 717.0 | 581.7 | 610.2 | 1181.2 | 1167.4 | قطر * |
| Kuwait | 383.0 | 341.2 | 313.7 | 322.6 | 245.1 | الكويت |
| Libya | 254.2 | 235.7 | 266.3 | 251.4 | 131.8 | ليبيا |
| Egypt | 833.5 | 840.6 | 925.3 | 942.2 | 895.6 | مصر |
| Jordan | 52.2 | 35.1 | 18.2 | 13.3 | 17.6 | الأردن |
| Oman | 358.6 | 351.1 | 367.9 | 335.2 | 338.3 | عمان |
| Morocco | 12.6 | 11.9 | 11.6 | 13.0 | 14.8 | المغرب |
| Yemen | 12.3 | 12.4 | 12.6 | 6.7 | 7.9 | اليمن |
| OAPEC | 6619.7 | 6192.7 | 6298.3 | 6795.0 | 6345.7 | أوابك |
| Other Arab Countries* | 435.8 | 410.4 | 410.3 | 368.1 | 378.5 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 7055.5 | 6603.2 | 6708.6 | 7163.1 | 6724.2 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Natural Gas Consumption

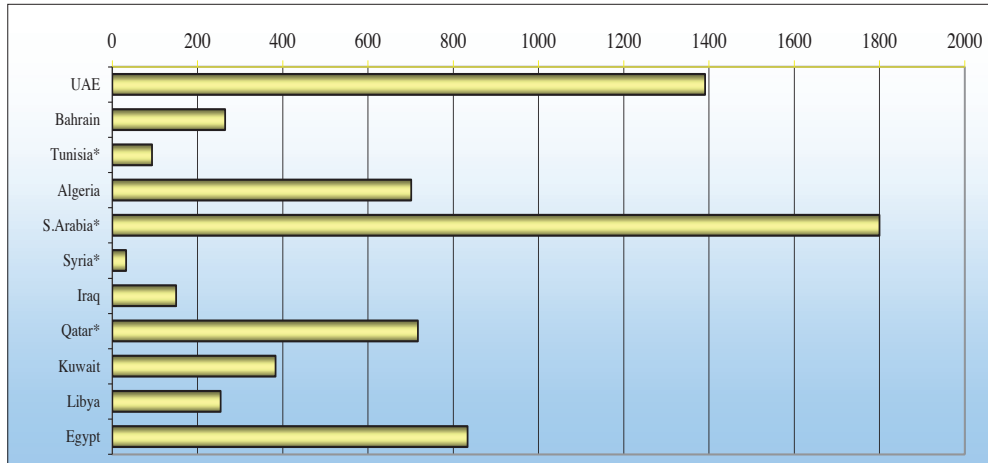
Thousand boe/d

Year 2015

استهلاك الغاز الطبيعي

ألف برميل مكافئ نפט / يوم

عام 2015



Natural Gas Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك الغاز الطبيعي

(%)

عام 2015

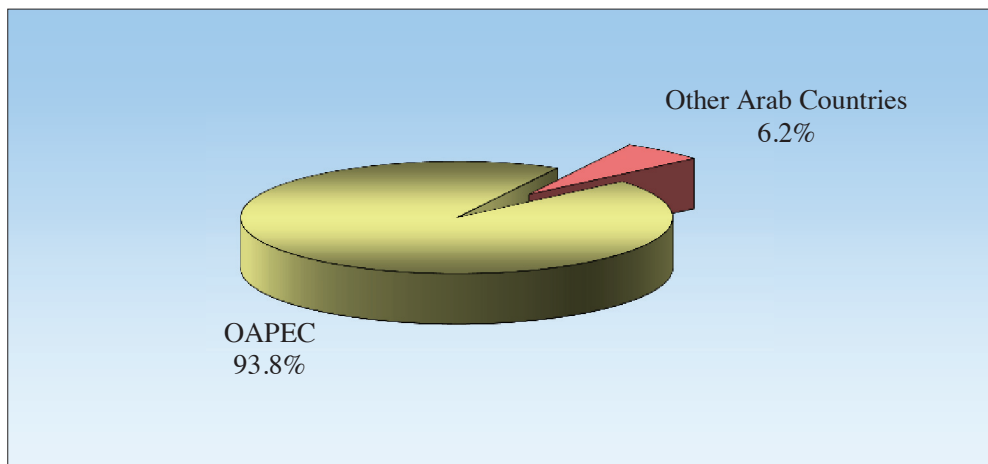


Table No. (30)

جدول رقم (30)

Hydro-Electricity Consumption
Thousand boe/dاستهلاك الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|
| Tunisia* | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | تونس* |
| Algeria | 0.7 | 0.9 | 0.4 | 1.8 | 1.7 | الجزائر |
| Syria* | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.1 | سورية* |
| Egypt | 59.4 | 59.4 | 60.7 | 59.6 | 58.8 | مصر |
| Sudan | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | السودان |
| Lebanon | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | لبنان |
| Morocco | 14.5 | 14.5 | 14.5 | 8.5 | 10.5 | المغرب |
| OAPEC | 68.0 | 68.2 | 69.1 | 69.4 | 68.6 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 22.5 | 24.5 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 96.6 | 96.8 | 97.7 | 91.9 | 93.1 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Hydro-Electricity Consumption

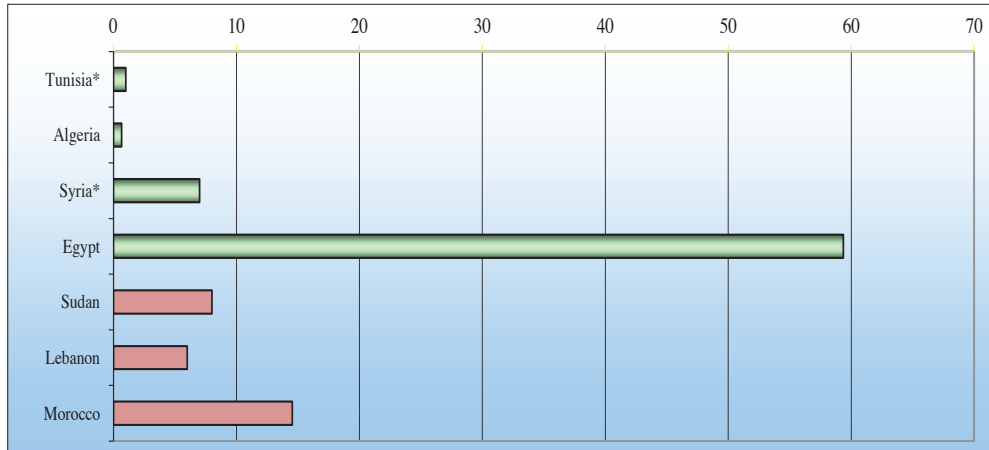
Thousand boe/d

Year 2015

استهلاك الطاقة الكهرومائية

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2015



Hydro-Electricity Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك الطاقة الكهرومائية

(%)

عام 2015

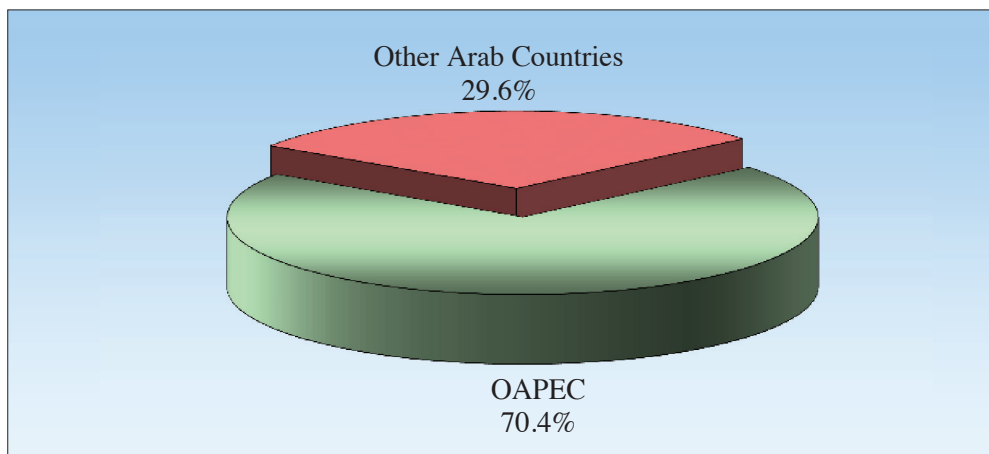


Table No. (31)

جدول رقم (31)

Coal Consumption
Thousand boe/dاستهلاك الفحم
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

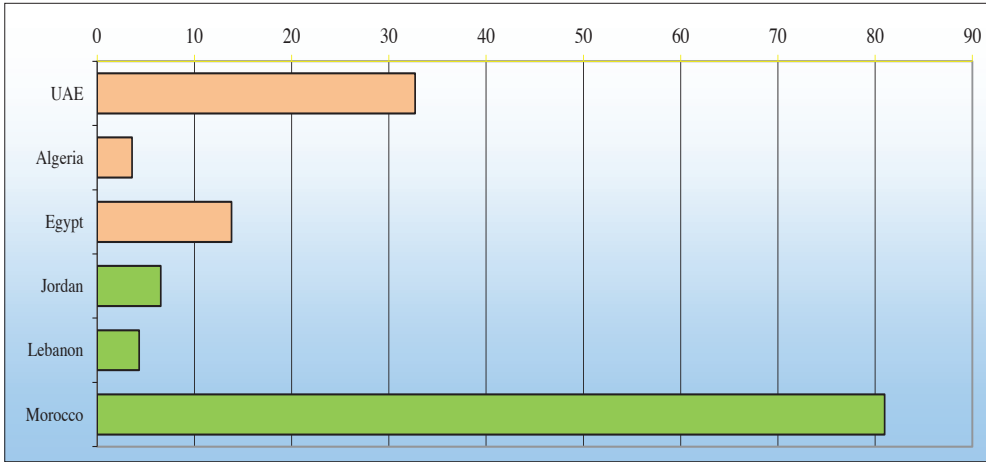
| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| UAE | 32.7 | 32.7 | 29.1 | 33.8 | 24.8 | الامارات |
| Algeria | 3.6 | 3.6 | 3.2 | 5.9 | 5.5 | الجزائر |
| S.Arabia | 2.0 | 2.8 | 1.9 | 1.5 | 1.3 | السعودية |
| Syria* | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | سورية * |
| Egypt | 13.8 | 13.7 | 7.7 | 7.8 | 8.9 | مصر |
| Jordan | 6.5 | 8.4 | 6.4 | 4.5 | 0.0 | الأردن |
| Lebanon | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 3.5 | لبنان |
| Morocco | 81.0 | 81.0 | 81.0 | 78.6 | 78.9 | المغرب |
| Mauritania | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | موريتانيا |
| OAPEC | 52.2 | 52.9 | 42.0 | 49.1 | 40.6 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 100.4 | 102.2 | 100.2 | 96.0 | 90.9 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 152.5 | 155.1 | 142.2 | 145.1 | 131.4 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Coal Consumption
 Thousand boe/d
 Year 2015

استهلاك الفحم
 ألف برميل مكافئ نفط / يوم
 عام 2015



Coal Consumption
 (%)
 Year 2015

استهلاك الفحم
 (%)
 عام 2015

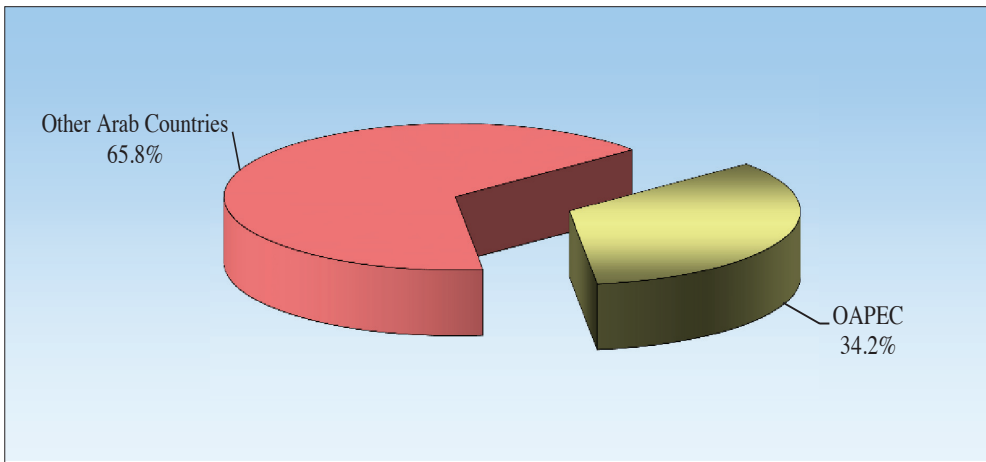


Table No. (32)

جدول رقم (32)

Total Oil Products Consumption * *
Thousand b/dاجمالي استهلاك المشتقات النفطية * *
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| UAE | 417.0 | 385.6 | 404.7 | 323.1 | 307.1 | الإمارات |
| Bahrain | 28.7 | 27.6 | 27.0 | 26.4 | 24.2 | البحرين |
| Tunisia * | 98.2 | 94.5 | 89.7 | 89.5 | 87.4 | تونس * |
| Algeria | 397.7 | 376.5 | 386.7 | 351.9 | 329.1 | الجزائر |
| S.Arabia* | 2053.0 | 1917.0 | 1779.6 | 1690.5 | 1588.7 | السعودية * |
| Syria * | 164.6 | 178.2 | 183.9 | 250.1 | 313.5 | سورية * |
| Iraq | 464.2 | 485.6 | 584.3 | 569.4 | 521.5 | العراق |
| Qatar* | 142.0 | 130.2 | 113.4 | 108.0 | 98.0 | قطر * |
| Kuwait | 275.6 | 240.7 | 267.0 | 229.6 | 248.4 | الكويت |
| Libya | 211.3 | 246.5 | 224.1 | 240.2 | 230.5 | ليبيا |
| Egypt | 815.0 | 811.4 | 790.1 | 737.8 | 710.8 | مصر |
| Jordan | 131.3 | 152.5 | 135.8 | 140.3 | 126.4 | الأردن |
| Djibouti | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.1 | جيبوتي |
| Sudan | 103.4 | 103.1 | 107.0 | 107.0 | 110.5 | السودان |
| Oman | 197.6 | 190.2 | 172.0 | 186.1 | 163.2 | عمان |
| Somalia | 5.6 | 5.6 | 5.6 | 5.6 | 5.6 | الصومال |
| Lebanon | 132.1 | 128.1 | 125.0 | 126.6 | 124.4 | لبنان |
| Morocco | 308.5 | 304.2 | 293.0 | 290.9 | 281.7 | المغرب |
| Mauritania | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 12.8 | موريتانيا |
| Yemen | 116.6 | 118.2 | 134.0 | 129.9 | 135.4 | اليمن |
| OAPEC | 5067.4 | 4893.8 | 4850.5 | 4616.5 | 4459.2 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 1015.9 | 1022.7 | 993.2 | 1007.3 | 968.0 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 6083.3 | 5916.5 | 5843.7 | 5623.8 | 5427.2 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

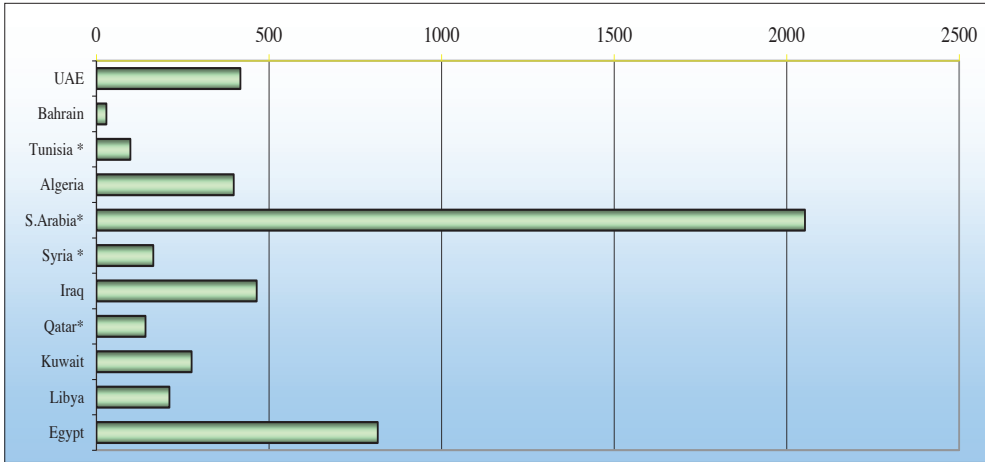
* بيانات عام 2015 تقديرية

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

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

Total Oil Products Consumption
 Thousand b/d
 Year 2015

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية
 ألف برميل / يوم
 عام 2015



Total Oil Products Consumption
 (%)
 Year 2015

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية
 (%)
 عام 2015

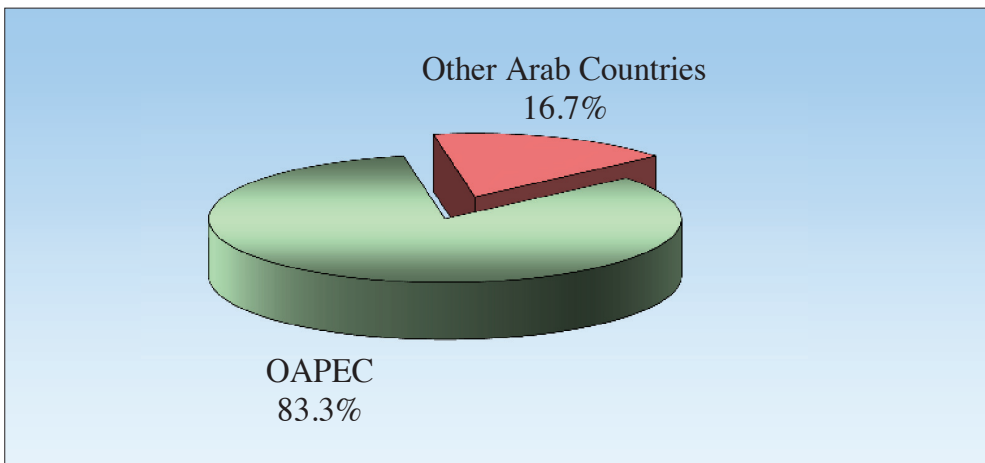


Table No. (33)

جدول رقم (33)

LPG Consumption
Thousand b/dاستهلاك غاز البترول المسال
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | 2010 | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| UAE | 16.1 | 14.9 | 14.4 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | الإمارات |
| Bahrain | 2.0 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | البحرين |
| Tunisia * | 17.3 | 17.0 | 16.1 | 16.1 | 16.2 | 16.4 | تونس * |
| Algeria | 60.6 | 60.4 | 65.0 | 63.2 | 63.9 | 60.6 | الجزائر |
| S.Arabia* | 44.2 | 41.6 | 41.8 | 44.8 | 50.1 | 36.8 | السعودية * |
| Syria * | 17.9 | 17.7 | 18.3 | 24.9 | 29.1 | 27.8 | سورية * |
| Iraq | 47.0 | 53.0 | 58.0 | 54.0 | 51.0 | 47.0 | العراق |
| Qatar* | 3.0 | 3.9 | 3.8 | 2.7 | 3.0 | 2.0 | قطر * |
| Kuwait | 4.6 | 4.5 | 4.1 | 4.4 | 4.4 | 3.9 | الكويت |
| Libya | 8.3 | 9.7 | 10.1 | 9.3 | 11.1 | 12.0 | ليبيا |
| Egypt | 131.7 | 129.9 | 129.5 | 132.2 | 136.6 | 138.8 | مصر |
| Jordan | 13.3 | 11.8 | 11.8 | 12.0 | 12.1 | 10.0 | الأردن |
| Djibouti | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | جيبوتي |
| Sudan | 13.8 | 13.4 | 13.9 | 13.9 | 12.1 | 13.6 | السودان |
| Oman | 3.6 | 3.5 | 3.2 | 3.4 | 3.3 | 2.8 | عمان |
| Somalia | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | الصومال |
| Lebanon | 8.9 | 7.8 | 7.6 | 7.7 | 6.3 | 5.2 | لبنان |
| Morocco | 74.2 | 72.0 | 69.3 | 68.8 | 65.1 | 63.1 | المغرب |
| Mauritania | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | موريتانيا |
| Yemen | 19.0 | 18.9 | 21.4 | 20.8 | 18.1 | 22.9 | اليمن |
| OAPEC | 352.6 | 354.5 | 362.9 | 366.4 | 379.9 | 359.8 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 135.0 | 129.6 | 129.4 | 128.9 | 119.2 | 119.8 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 487.6 | 484.1 | 492.3 | 495.3 | 499.1 | 479.5 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

LPG Consumption

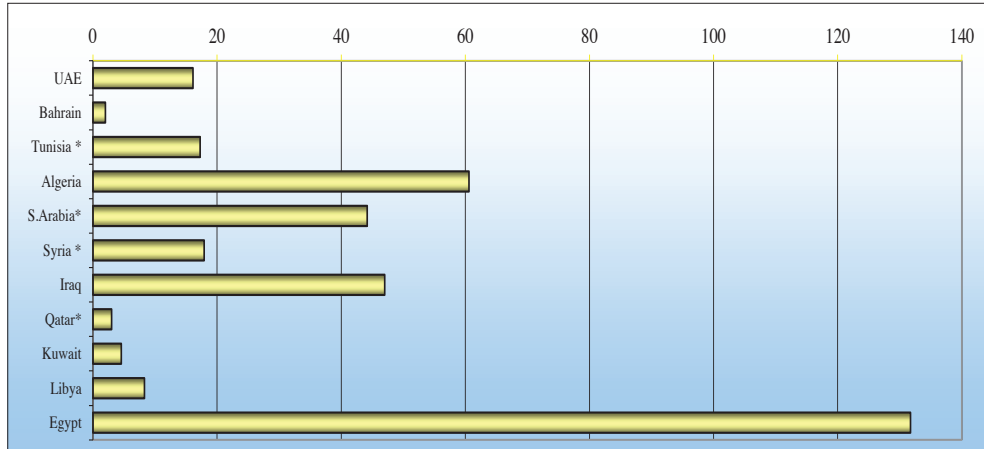
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2015



LPG Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك غاز البترول المسال

(%)

عام 2015

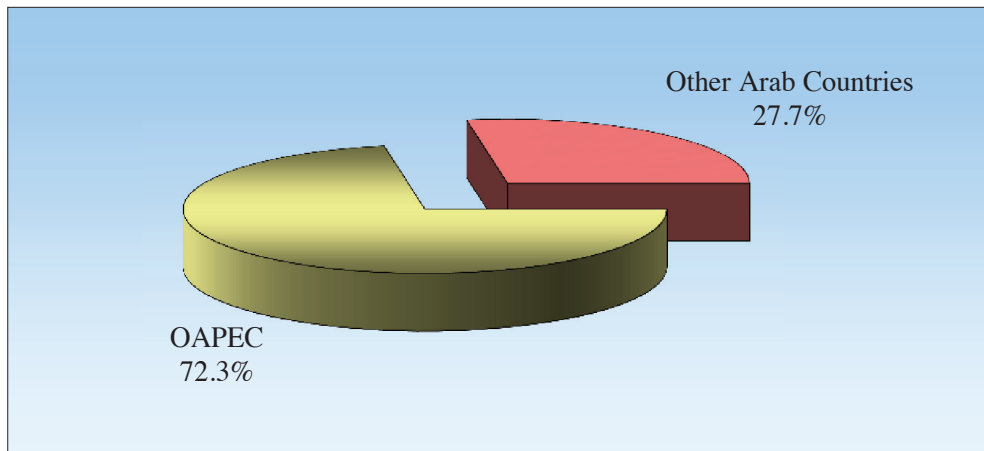


Table No. (34)

جدول رقم (34)

Gasoline Consumption
Thousand b/dاستهلاك الغازولين
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| UAE | 181.1 | 167.5 | 158.7 | 128.0 | 119.0 | الإمارات |
| Bahrain | 18.1 | 17.4 | 16.4 | 15.5 | 14.0 | البحرين |
| Tunisia * | 13.6 | 12.7 | 12.1 | 12.1 | 13.2 | تونس * |
| Algeria | 103.0 | 96.0 | 81.0 | 76.4 | 67.3 | الجزائر |
| S.Arabia* | 558.8 | 522.5 | 504.5 | 482.0 | 445.1 | السعودية * |
| Syria * | 26.7 | 26.6 | 27.5 | 37.4 | 44.0 | سورية * |
| Iraq | 105.0 | 110.0 | 134.0 | 137.0 | 129.0 | العراق |
| Qatar* | 37.0 | 35.9 | 30.0 | 29.6 | 27.0 | قطر * |
| Kuwait | 71.1 | 67.2 | 65.8 | 61.0 | 59.1 | الكويت |
| Libya | 86.9 | 89.0 | 63.8 | 80.0 | 97.8 | ليبيا |
| Egypt | 153.3 | 147.1 | 138.2 | 141.6 | 131.9 | مصر |
| Jordan | 30.7 | 27.6 | 27.0 | 26.7 | 25.2 | الأردن |
| Djibouti | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | جيبوتي |
| Sudan | 21.4 | 19.8 | 20.5 | 20.5 | 18.1 | السودان |
| Oman | 61.8 | 57.6 | 52.1 | 56.4 | 45.2 | عمان |
| Somalia | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | الصومال |
| Lebanon | 40.5 | 39.8 | 38.9 | 39.4 | 37.3 | لبنان |
| Morocco | 14.1 | 13.9 | 13.4 | 13.3 | 13.2 | المغرب |
| Mauritania | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | موريتانيا |
| Yemen | 29.8 | 30.2 | 34.2 | 33.2 | 33.2 | اليمن |
| OAPEC | 1354.5 | 1292.0 | 1231.9 | 1200.5 | 1147.4 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 200.3 | 191.0 | 188.2 | 191.5 | 174.2 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 1554.8 | 1483.0 | 1420.1 | 1392.0 | 1321.5 | إجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Gasoline Consumption

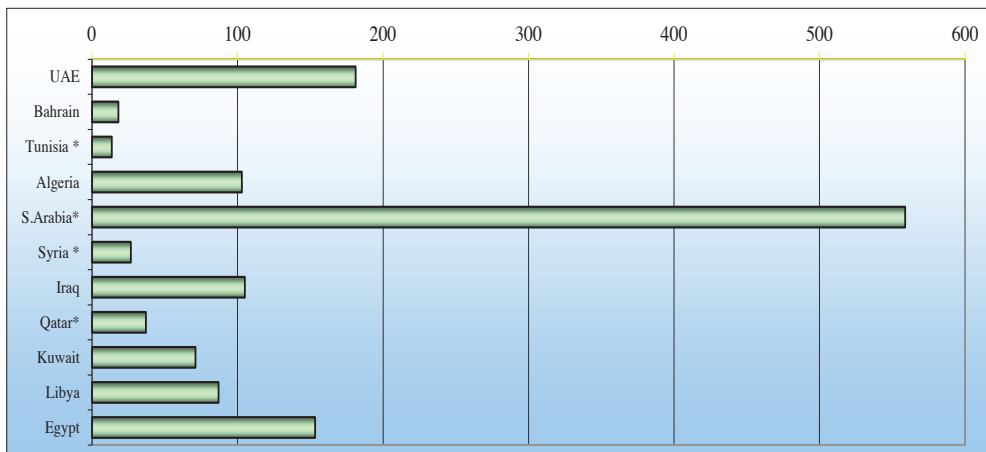
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك الغازولين

الف برميل / يوم

عام 2015



Gasoline Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك الغازولين

(%)

عام 2015

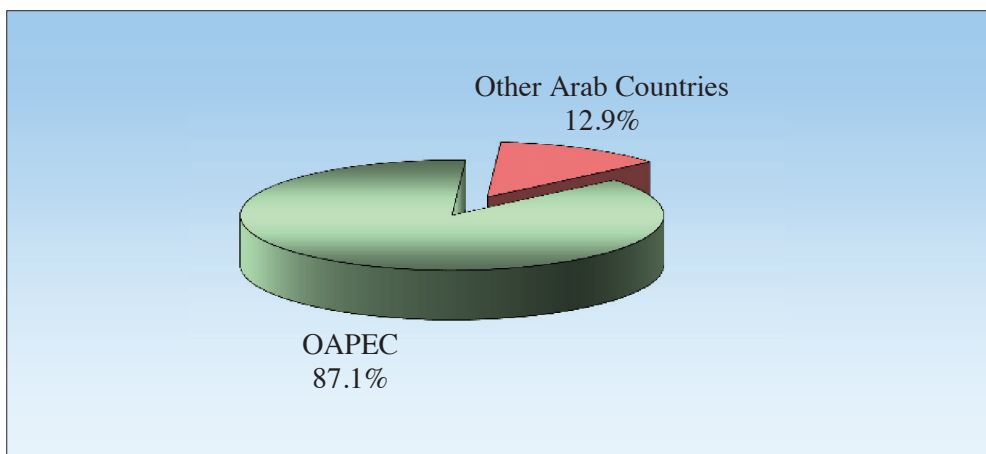


Table No. (35)

جدول رقم (35)

Kerosene Consumption
Thousand b/dاستهلاك الكيروسين
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------------|
| UAE | 0.4 | 0.4 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | الامارات |
| Bahrain | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | البحرين |
| Tunisia * | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.4 | تونس * |
| Algeria | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | الجزائر |
| Syria * | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | سورية * |
| Iraq | 26.0 | 28.0 | 42.0 | 45.0 | 44.0 | العراق |
| Kuwait | 1.4 | 1.4 | 1.0 | 1.0 | 14.9 | الكويت |
| Libya | 1.3 | 7.3 | 9.4 | 3.5 | 9.1 | ليبيا |
| Egypt | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | مصر |
| Jordan | 1.9 | 1.0 | 1.3 | 1.7 | 1.6 | الأردن |
| Djibouti | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | جيبوتي |
| Sudan | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | السودان |
| Oman | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | عمان |
| Somalia | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | الصومال |
| Yemen | 0.1 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 1.2 | اليمن |
| OAPEC | 31.0 | 38.9 | 54.4 | 51.4 | 70.4 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 3.3 | 3.1 | 3.5 | 3.8 | 4.1 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 34.4 | 41.9 | 57.8 | 55.2 | 74.5 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Kerosene Consumption

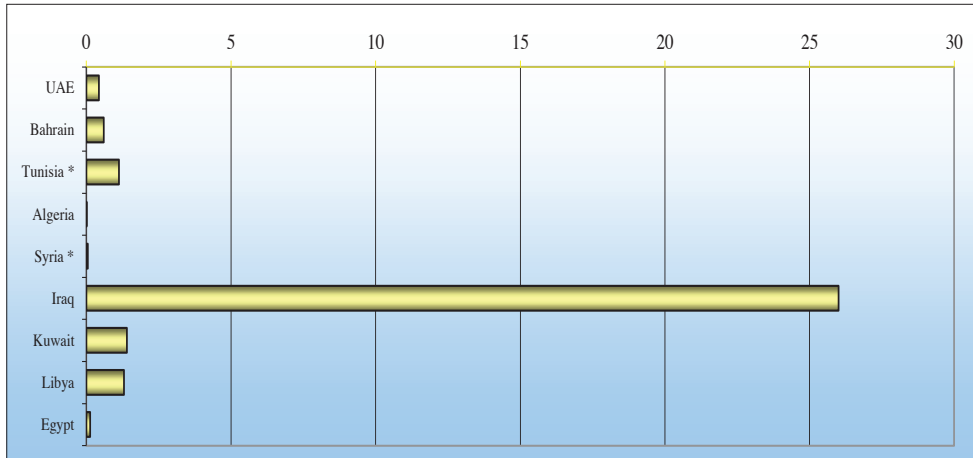
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك الكيروسين

ألف برميل / يوم

عام 2015



Kerosene Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك الكيروسين

(%)

عام 2015

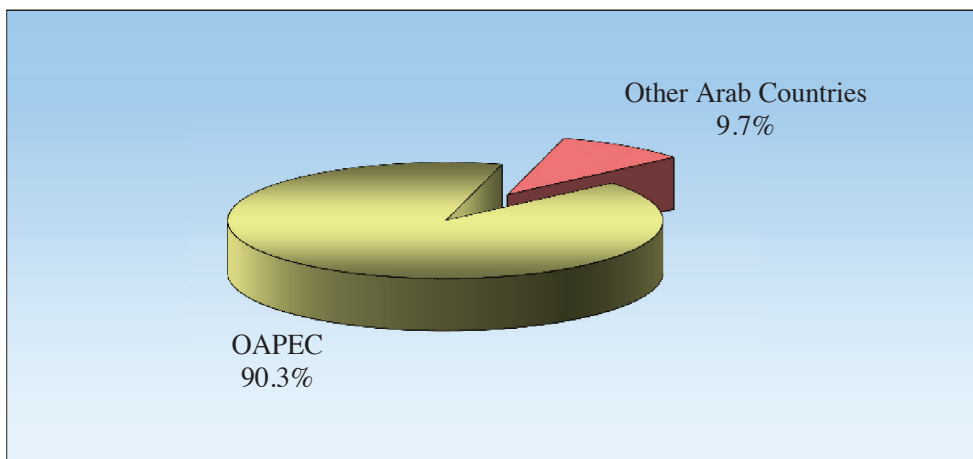


Table No. (36)

جدول رقم (36)

Jet Fuel Consumption
Thousand b/dاستهلاك وقود الطائرات
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| UAE | 128.8 | 119.1 | 144.0 | 95.0 | 84.0 | الإمارات |
| Bahrain | 0.7 | 0.9 | 1.0 | 0.6 | 0.5 | البحرين |
| Tunisia * | 7.5 | 6.9 | 6.5 | 6.5 | 5.8 | تونس * |
| Algeria | 11.8 | 11.8 | 11.3 | 11.1 | 10.3 | الجزائر |
| S.Arabia* | 85.9 | 74.7 | 70.0 | 67.8 | 65.5 | السعودية * |
| Syria * | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.7 | 2.0 | سورية * |
| Iraq | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 6.0 | العراق |
| Qatar* | 61.0 | 45.3 | 40.8 | 44.0 | 32.0 | قطر * |
| Kuwait | 16.2 | 14.0 | 13.3 | 10.7 | 14.9 | الكويت |
| Libya | 2.6 | 0.0 | 0.0 | 25.8 | 0.0 | ليبيا |
| Egypt | 12.0 | 13.0 | 13.6 | 12.7 | 12.2 | مصر |
| Jordan | 6.8 | 7.2 | 7.6 | 8.1 | 7.5 | الأردن |
| Djibouti | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | جيبوتي |
| Sudan | 4.0 | 4.6 | 4.8 | 4.8 | 6.7 | السودان |
| Oman | 8.6 | 9.0 | 8.1 | 8.8 | 8.1 | عمان |
| Somalia | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | الصومال |
| Lebanon | 4.4 | 4.6 | 4.4 | 4.5 | 4.9 | لبنان |
| Morocco | 10.8 | 11.5 | 11.1 | 11.0 | 12.3 | المغرب |
| Mauritania | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | موريتانيا |
| Yemen | 0.1 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 1.3 | اليمن |
| OAPEC | 331.8 | 291.0 | 304.8 | 278.0 | 233.3 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 38.2 | 41.1 | 40.3 | 41.4 | 44.3 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 370.1 | 332.1 | 345.2 | 319.4 | 277.6 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Jet Fuel Consumption

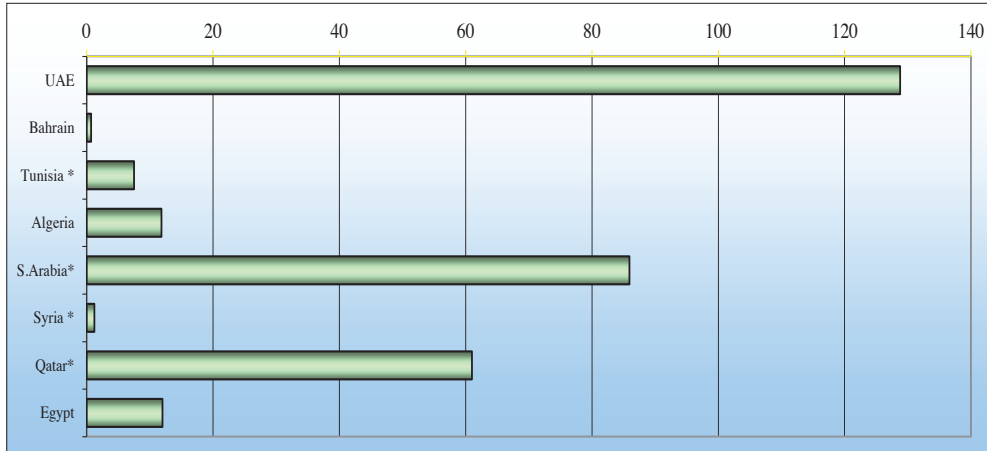
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك وقود الطائرات

ألف برميل / يوم

عام 2015



Jet Fuel Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك وقود الطائرات

(%)

عام 2015

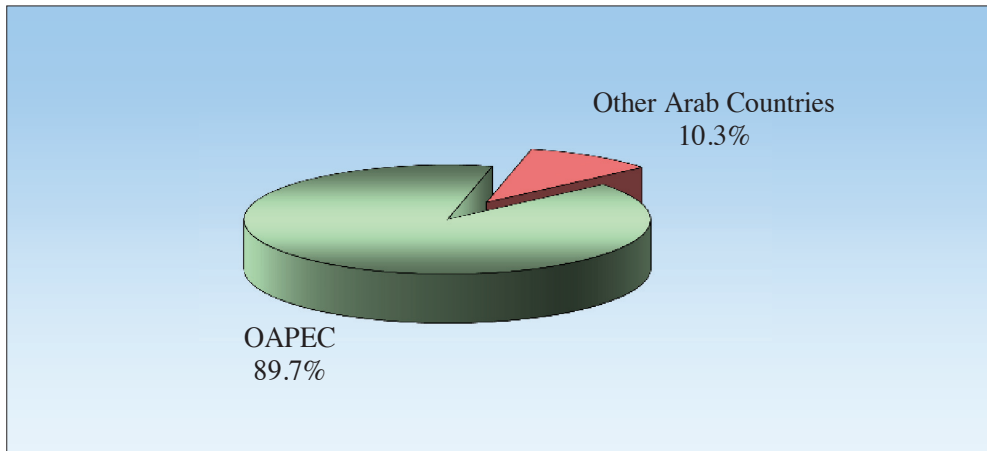


Table No. (37)

جدول رقم (37)

Gas Oil / Diesel Consumption
Thousand b/dاستهلاك زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| UAE | 82.7 | 76.5 | 79.0 | 80.0 | 84.0 | الإمارات |
| Bahrain | 6.6 | 6.1 | 6.2 | 7.1 | 6.6 | البحرين |
| Tunisia * | 39.6 | 38.1 | 36.2 | 36.1 | 35.7 | تونس * |
| Algeria | 209.8 | 197.7 | 212.0 | 187.2 | 174.5 | الجزائر |
| S.Arabia* | 865.4 | 809.6 | 785.2 | 764.3 | 706.3 | السعودية * |
| Syria * | 57.7 | 63.9 | 65.9 | 89.6 | 113.6 | سورية * |
| Iraq | 104.0 | 128.9 | 159.8 | 153.4 | 138.3 | العراق |
| Qatar* | 41.0 | 44.1 | 37.8 | 30.7 | 35.0 | قطر * |
| Kuwait | 57.0 | 54.6 | 54.7 | 58.1 | 50.7 | الكويت |
| Libya | 86.7 | 108.9 | 98.0 | 77.5 | 82.9 | ليبيا |
| Egypt | 278.2 | 280.2 | 295.0 | 263.6 | 263.3 | مصر |
| Jordan | 44.3 | 64.9 | 55.7 | 61.5 | 47.7 | الأردن |
| Djibouti | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | جيبوتي |
| Sudan | 43.2 | 44.3 | 46.0 | 46.0 | 49.0 | السودان |
| Oman | 47.0 | 43.6 | 39.4 | 42.6 | 38.7 | عمان |
| Somalia | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | الصومال |
| Lebanon | 55.5 | 53.1 | 51.8 | 52.5 | 50.0 | لبنان |
| Morocco | 107.4 | 104.8 | 101.0 | 100.2 | 98.7 | المغرب |
| Mauritania | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | موريتانيا |
| Yemen | 50.4 | 50.4 | 57.1 | 55.4 | 53.1 | اليمن |
| OAPEC | 1828.7 | 1808.4 | 1829.8 | 1747.7 | 1690.8 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 359.1 | 372.4 | 362.3 | 369.5 | 348.6 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 2187.8 | 2180.8 | 2192.1 | 2117.2 | 2039.4 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Gas Oil / Diesel Consumption

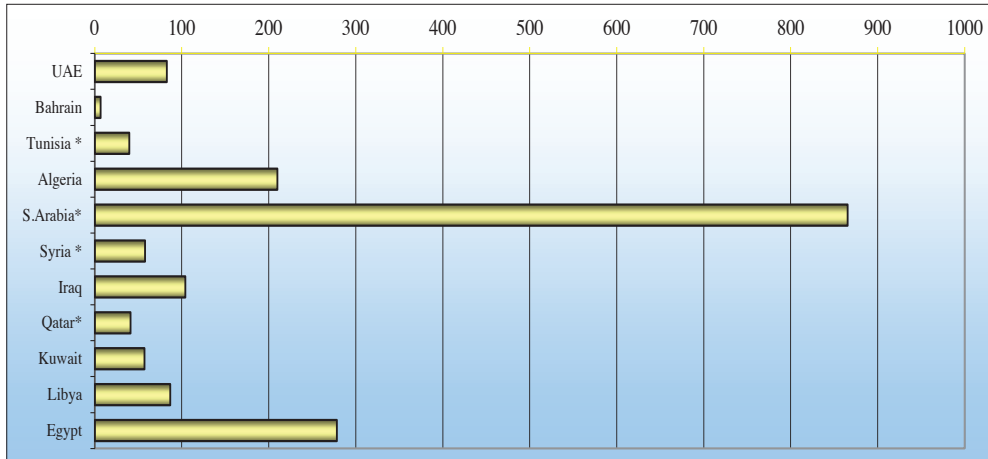
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

عام 2015



Gas Oil / Diesel Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك زيت الغاز والديزل

(%)

عام 2015

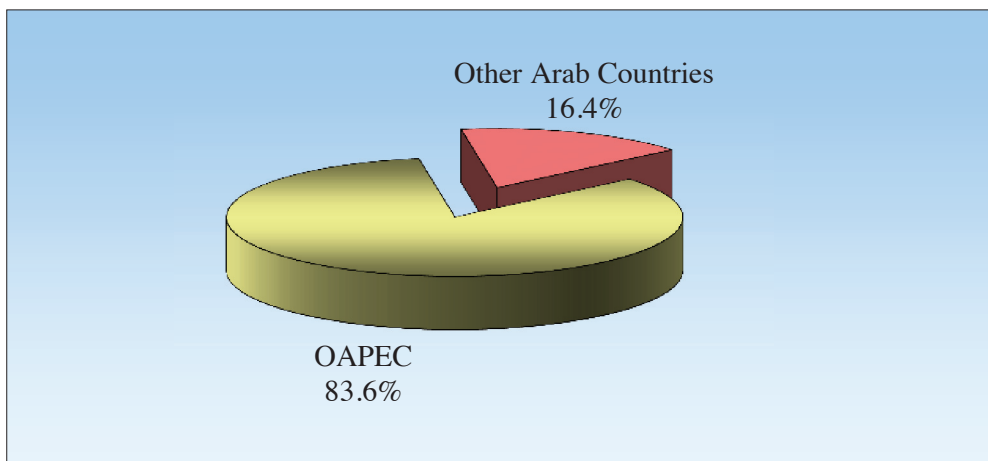


Table No. (38)

جدول رقم (38)

Fuel Oil Consumption
Thousand b/dاستهلاك زيت الوقود
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| UAE | 2.7 | 2.5 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | الامارات |
| Tunisia * | 5.4 | 6.1 | 5.8 | 5.8 | 5.1 | تونس * |
| Algeria | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 | 0.0 | الجزائر |
| S.Arabia* | 399.0 | 379.5 | 307.7 | 264.1 | 258.5 | السعودية * |
| Syria * | 51.6 | 57.8 | 59.6 | 81.1 | 105.2 | سورية * |
| Iraq | 164.0 | 146.3 | 162.0 | 158.5 | 132.2 | العراق |
| Kuwait | 123.9 | 97.7 | 128.2 | 91.6 | 102.0 | الكويت |
| Libya | 25.3 | 31.2 | 42.7 | 44.1 | 25.3 | ليبيا |
| Egypt | 208.4 | 212.5 | 189.1 | 166.4 | 146.9 | مصر |
| Jordan | 30.9 | 37.0 | 30.5 | 28.6 | 30.3 | الأردن |
| Djibouti | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | جيبوتي |
| Sudan | 8.4 | 8.4 | 8.8 | 8.8 | 11.9 | السودان |
| Oman | 43.9 | 43.9 | 39.7 | 42.9 | 44.2 | عمان |
| Somalia | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | الصومال |
| Lebanon | 21.0 | 21.0 | 20.5 | 20.8 | 24.6 | لبنان |
| Morocco | 58.4 | 58.4 | 56.3 | 55.9 | 56.5 | المغرب |
| Mauritania | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | موريتانيا |
| Yemen | 16.4 | 16.4 | 18.6 | 18.0 | 21.2 | اليمن |
| OAPEC | 980.3 | 933.6 | 901.1 | 812.5 | 776.3 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 184.2 | 190.3 | 179.4 | 180.1 | 193.8 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 1164.5 | 1123.8 | 1080.5 | 992.6 | 970.1 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Fuel Oil Consumption

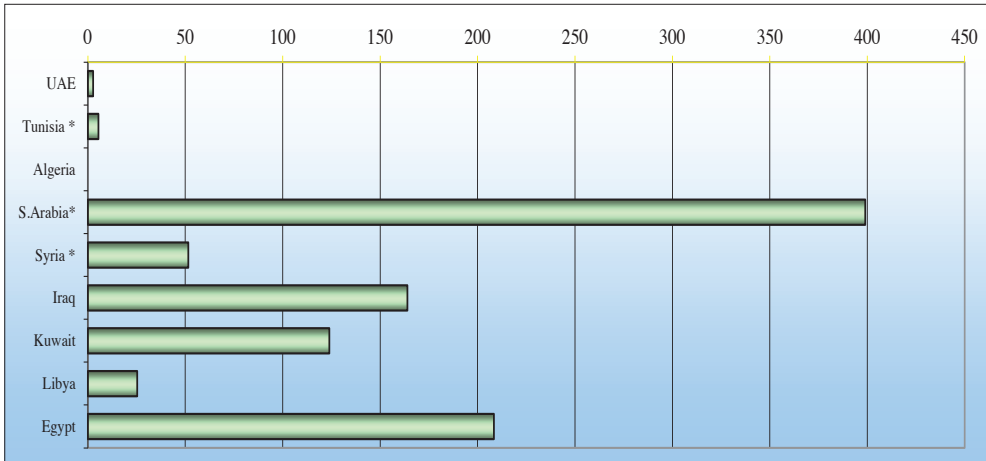
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك زيت الوقود

ألف برميل / يوم

عام 2015



Fuel Oil Consumption

(%)

Year 2015

استهلاك زيت الوقود

(%)

عام 2015

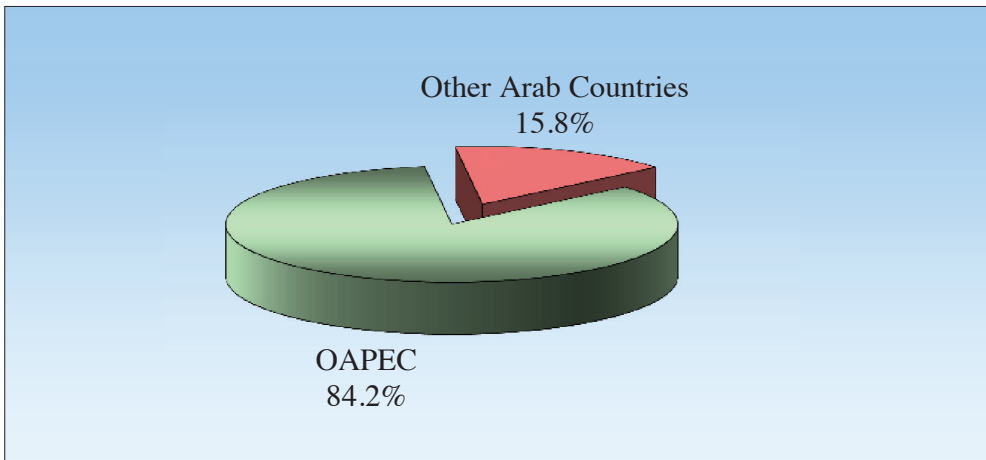


Table No. (39)

جدول رقم (39)

Other Oil Products Consumption * *
Thousand b/dاستهلاك المشتقات النفطية الأخرى * *
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| UAE | 5.1 | 4.7 | 7.5 | 6.0 | 6.0 | الإمارات |
| Bahrain | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | البحرين |
| Tunisia * | 13.7 | 12.6 | 12.0 | 12.0 | 10.1 | تونس * |
| Algeria | 12.5 | 10.5 | 12.4 | 13.9 | 13.2 | الجزائر |
| S.Arabia* | 99.7 | 89.1 | 70.3 | 67.4 | 63.2 | السعودية * |
| Syria * | 9.5 | 10.9 | 11.3 | 15.3 | 19.5 | سورية * |
| Iraq | 14.2 | 15.4 | 25.5 | 19.6 | 20.9 | العراق |
| Qatar* | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | قطر * |
| Kuwait | 1.4 | 1.4 | 0.0 | 2.9 | 2.4 | الكويت |
| Libya | 0.1 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 4.4 | ليبيا |
| Egypt | 31.3 | 28.6 | 24.6 | 21.1 | 19.5 | مصر |
| Jordan | 3.4 | 2.9 | 1.9 | 1.7 | 2.0 | الأردن |
| Djibouti | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | جيبوتي |
| Sudan | 12.5 | 12.5 | 13.0 | 13.0 | 12.6 | السودان |
| Oman | 32.6 | 32.6 | 29.5 | 31.9 | 23.6 | عمان |
| Lebanon | 1.8 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.3 | لبنان |
| Morocco | 43.6 | 43.6 | 42.0 | 41.7 | 35.9 | المغرب |
| Mauritania | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | موريتانيا |
| Yemen | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 7.1 | اليمن |
| OAPEC | 188.3 | 175.5 | 165.6 | 160.2 | 161.2 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 95.8 | 95.3 | 90.1 | 92.0 | 83.7 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 284.1 | 270.8 | 255.7 | 252.2 | 244.9 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

** Include asphalt, lubricants, naphtha and other. * * يشمل استهلاك النافثا والاسفلت وزيوت التزيت وأخرى.

Other Oil Products Consumption

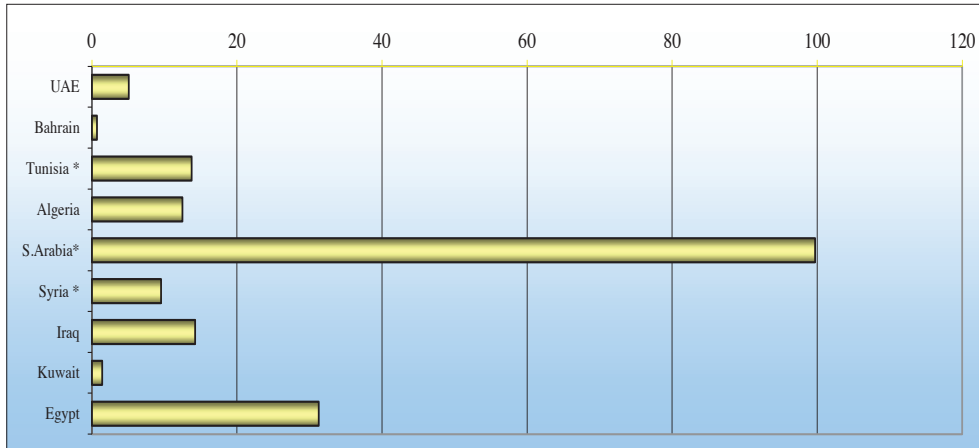
Thousand b/d

Year 2015

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى

ألف برميل / يوم

عام 2015



Other Oil Products Consumption

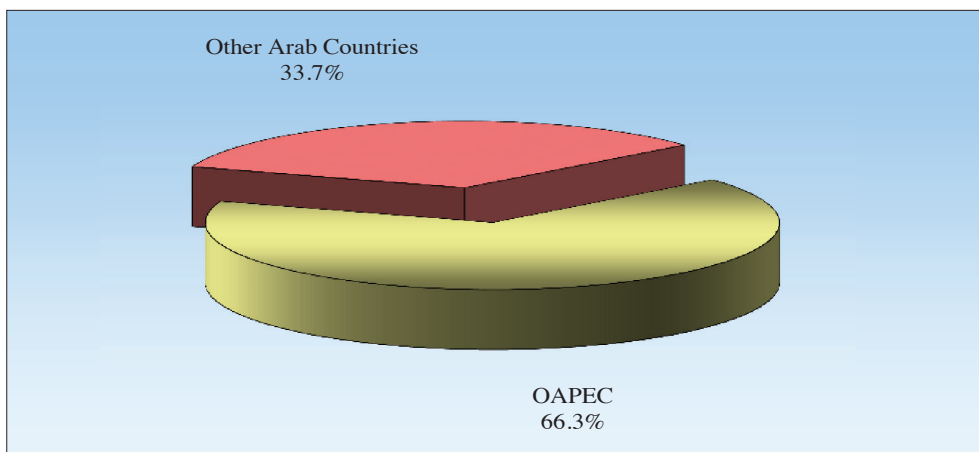
(%)

Year 2015

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى

(%)

عام 2015





Part **V** القسم

تجارة النفط والغاز الطبيعي
Trade of Oil and Natural Gas

Table No. (40)

جدول رقم (40)

Crude Oil Exports
Thousand b/dصادرات النفط الخام
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| UAE | 2441.5 | 2557.0 | 2579.2 | 2533.0 | 2456.6 | الإمارات |
| Bahrain | 149.0 | 155.0 | 142.0 | 133.0 | 149.0 | البحرين |
| Tunisia | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 56.1 | 70.5 | تونس |
| Algeria | 485.6 | 472.9 | 608.4 | 685.9 | 697.6 | الجزائر |
| S. Arabia | 7163.0 | 7153.5 | 7570.7 | 7556.8 | 7218.1 | السعودية |
| Syria | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 114.0 | سورية |
| Iraq | 3004.9 | 2514.0 | 2389.0 | 2430.0 | 2164.0 | العراق |
| Qatar | 562.0 | 474.0 | 509.2 | 588.0 | 587.8 | قطر |
| Kuwait | 1963.8 | 1994.8 | 2059.5 | 2071.2 | 1814.9 | الكويت |
| Libya | 330.0 | 341.2 | 674.6 | 1089.1 | 354.1 | ليبيا |
| Egypt | 247.9 | 239.0 | 198.8 | 189.6 | 111.3 | مصر |
| Sudan | 166.0 | 168.0 | 133.0 | 60.0 | 363.0 | السودان |
| Oman | 788.0 | 805.0 | 838.0 | 766.6 | 737.8 | عمان |
| Mauritania | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.3 | 7.6 | موريتانيا |
| Yemen | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 123.0 | 141.9 | اليمن |
| OAPEC | 16347.8 | 15901.4 | 16731.5 | 17332.6 | 15737.8 | أوابك |
| Other Arab Countries | 954.0 | 973.0 | 971.0 | 960.9 | 1250.3 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 17301.8 | 16874.4 | 17702.5 | 18293.5 | 16988.2 | اجمالي الدول العربية |

Crude Oil Exports

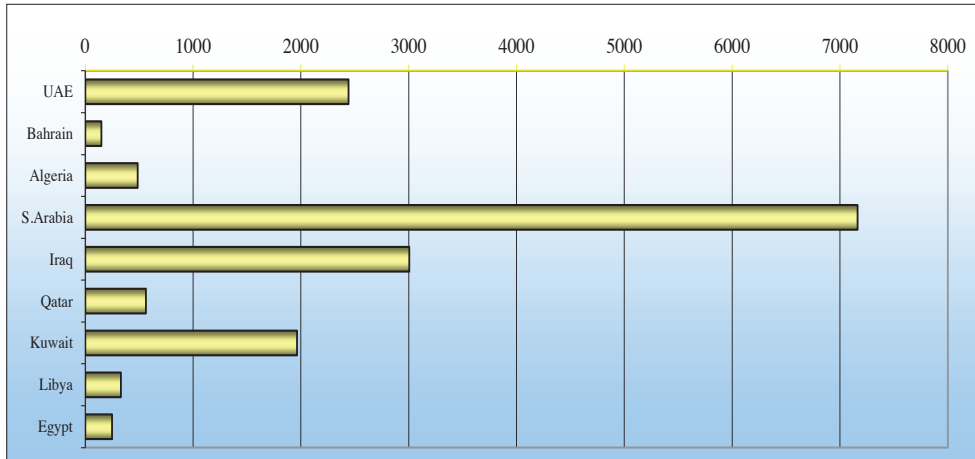
Thousand b/d

Year 2015

صادرات النفط الخام

ألف برميل / يوم

عام 2015



Crude Oil Exports

(%)

Year 2015

صادرات النفط الخام

(%)

عام 2015

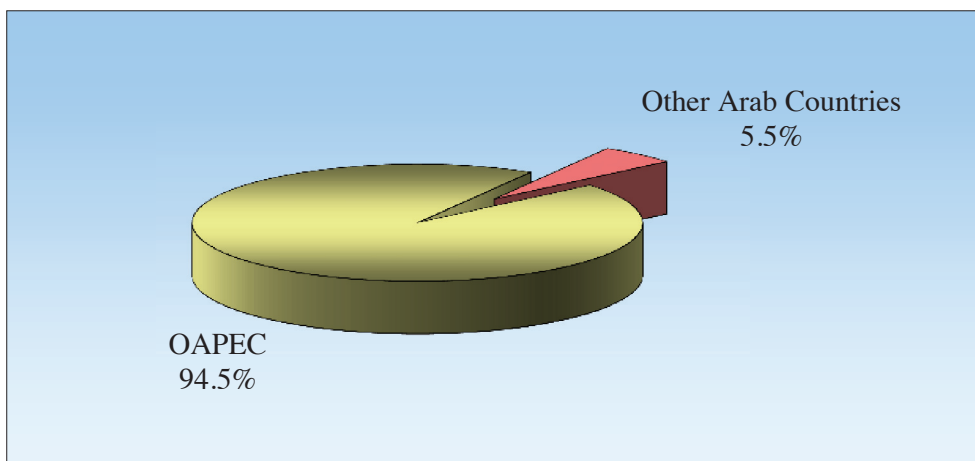


Table No. (41)

جدول رقم (41)

Oil Products Exports
Thousand b/dصادرات المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| UAE | 950.3 | 904.3 | 792.8 | 647.0 | 650.6 | الإمارات |
| Bahrain | 240.1 | 240.6 | 240.1 | 238.3 | 225.4 | البحرين |
| Algeria | 609.2 | 606.3 | 429.7 | 450.4 | 488.9 | الجزائر |
| S. Arabia | 1154.7 | 987.8 | 794.0 | 862.1 | 902.2 | السعودية |
| Iraq | 13.7 | 1.9 | 0.1 | 1.4 | 0.2 | العراق |
| Qatar | 241.0 | 270.8 | 286.9 | 256.0 | 232.0 | قطر |
| Kuwait | 747.4 | 751.1 | 729.3 | 781.6 | 738.9 | الكويت |
| Libya | 28.4 | 26.0 | 35.7 | 85.5 | 19.5 | ليبيا |
| Egypt | 62.1 | 40.7 | 45.3 | 36.9 | 48.0 | مصر |
| Sudan | 8.0 | 8.0 | 7.0 | 6.0 | 10.0 | السودان |
| Oman | 15.0 | 24.0 | 23.0 | 45.0 | 46.1 | عمان |
| OAPEC | 4046.8 | 3829.6 | 3353.8 | 3359.2 | 3305.6 | أوابك |
| Other Arab Countries * | 23.0 | 32.0 | 30.0 | 51.0 | 56.1 | الدول العربية الأخرى * |
| Total Arab Countries | 4069.8 | 3861.6 | 3383.8 | 3410.2 | 3361.7 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Oil Products Exports

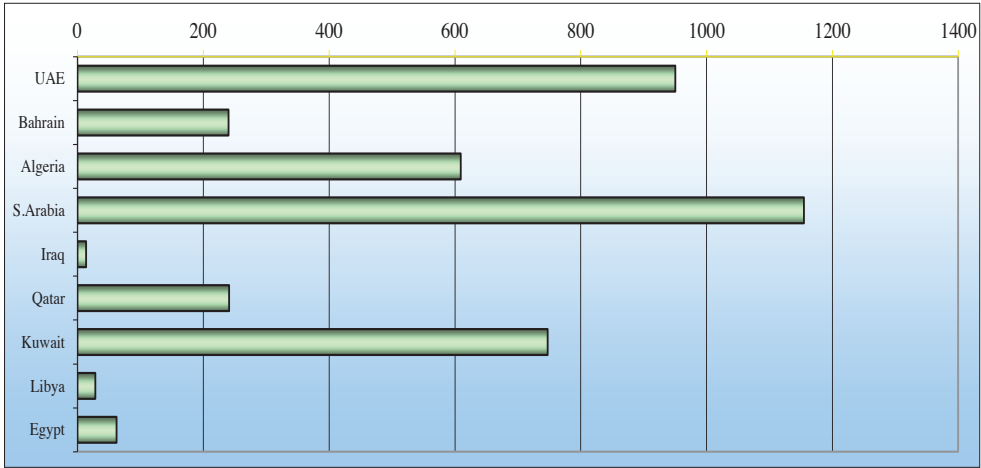
Thousand b/d

Year 2015

صادرات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2015



Oil Products Exports

(%)

Year 2015

صادرات المشتقات النفطية

(%)

عام 2015

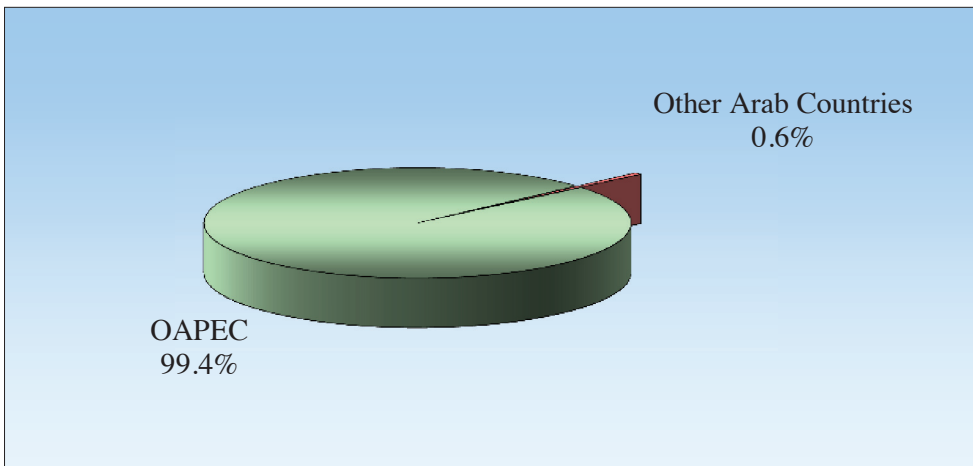


Table No. (42)

جدول رقم (42)

Total Natural Gas Exports
Billion cubic metersاجمالي صادرات الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| UAE | 9.60 | 9.97 | 9.39 | 9.66 | 10.11 | الإمارات |
| Algeria | 43.89 | 45.03 | 47.00 | 52.34 | 52.56 | الجزائر |
| Qatar | 126.94 | 157.27 | 159.27 | 135.48 | 134.72 | قطر |
| Libya | 5.13 | 4.74 | 4.10 | 4.78 | 0.21 | ليبيا |
| Egypt | 0.00 | 0.70 | 2.70 | 6.63 | 10.03 | مصر |
| Oman | 10.18 | 10.60 | 11.50 | 11.20 | 10.92 | عمان |
| Yemen | 1.98 | 8.90 | 9.60 | 7.20 | 8.94 | اليمن |
| OAPEC | 185.6 | 217.7 | 222.5 | 208.9 | 207.6 | أوابك |
| Other Arab Countries | 12.2 | 19.5 | 21.1 | 18.4 | 19.9 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 197.7 | 237.2 | 243.6 | 227.3 | 227.5 | اجمالي الدول العربية |

Total Natural Gas Exports

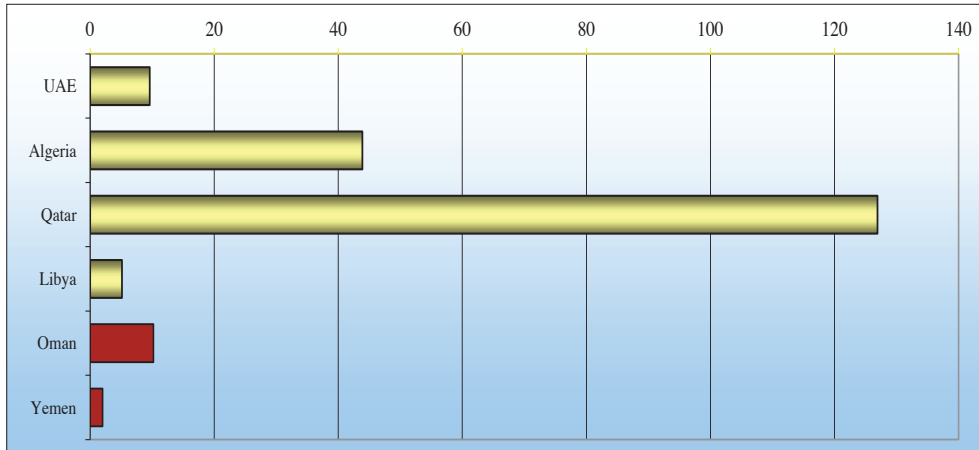
Billion cubic meters

Year 2015

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي

مليار متر مكعب

عام 2015



Total Natural Gas Exports

(%)

Year 2015

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي

(%)

عام 2015

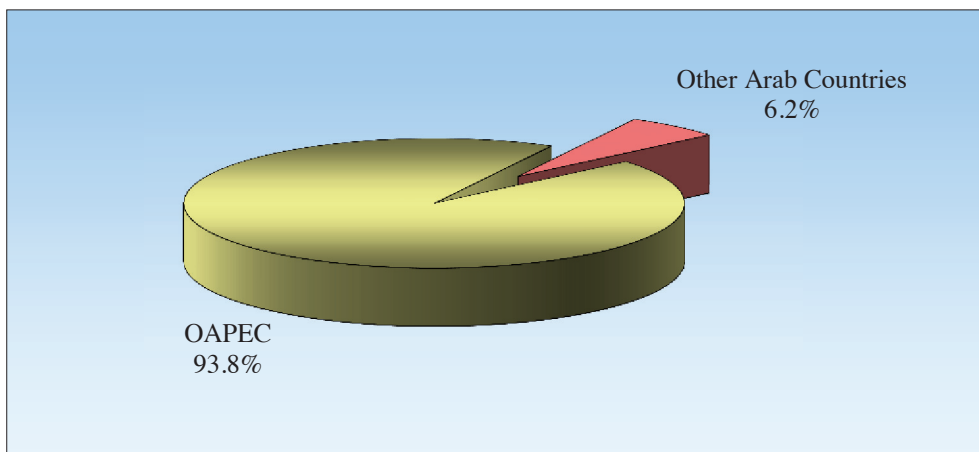


Table No. (43)

جدول رقم (43)

Natural Gas Exports by Pipeline
Billion cubic metersصادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب
مليار متر مكعب

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------|
| UAE | 1.97 | 1.97 | 1.97 | 1.98 | 1.96 | الإمارات |
| Algeria | 27.39 | 27.44 | 32.66 | 37.33 | 35.72 | الجزائر |
| Qatar | 20.73 | 24.86 | 24.74 | 25.54 | 25.40 | قطر |
| Libya | 5.13 | 4.74 | 4.10 | 4.78 | 0.21 | ليبيا |
| Egypt | 0.00 | 0.25 | 0.48 | 1.00 | 0.85 | مصر |
| OAPEC | 55.2 | 59.3 | 63.9 | 70.6 | 64.1 | أوابك |
| Other Arab Countries | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 55.2 | 59.3 | 63.9 | 70.6 | 64.1 | اجمالي الدول العربية |

Natural Gas Exports by Pipeline

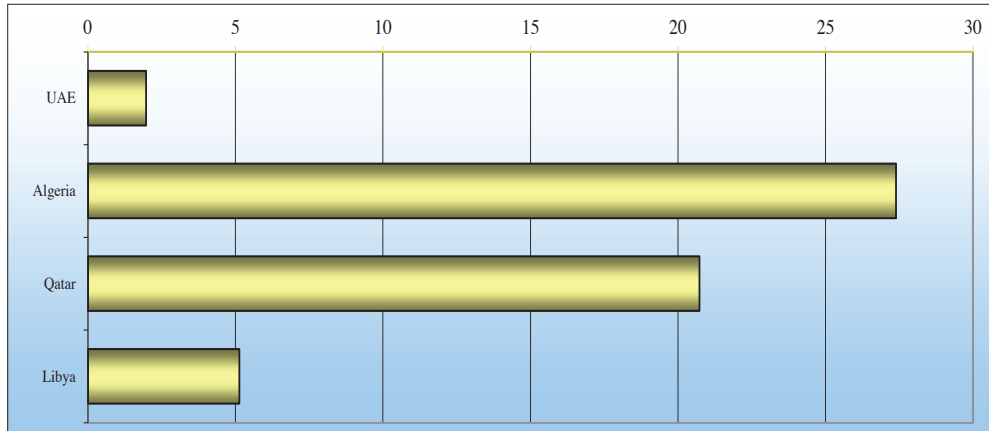
Billion cubic meters

Year 2015

صادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب

مليار متر مكعب

عام 2015



Natural Gas Exports by Pipeline

(%)

Year 2015

صادرات الغاز الطبيعي بالأنابيب

(%)

عام 2015

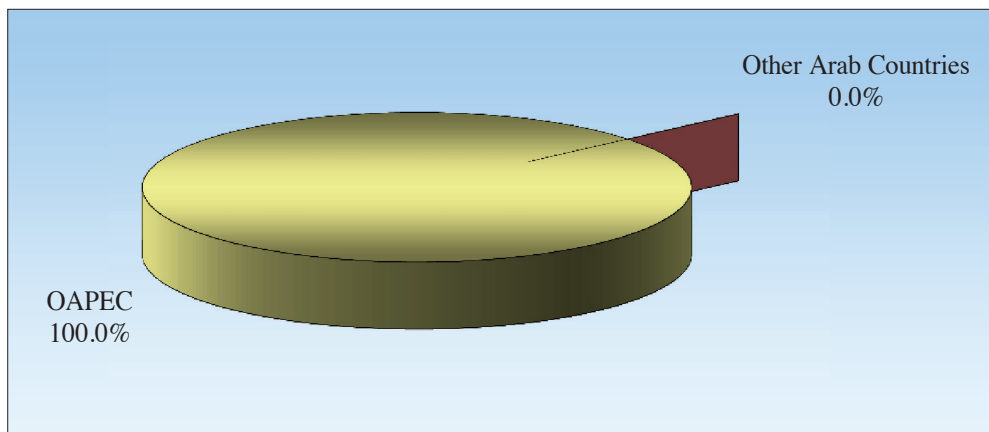


Table No. (44)

جدول رقم (44)

Natural Gas Exports by Tankers
Billion cubic metersصادرات الغاز الطبيعي بالناقلات
مليار متر مكعب

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| UAE | 7.64 | 8.00 | 7.42 | 7.67 | 8.15 | الامارات |
| Algeria | 16.50 | 17.59 | 14.34 | 15.01 | 16.84 | الجزائر |
| Qatar | 106.21 | 132.41 | 134.53 | 109.94 | 109.32 | قطر |
| Egypt | 0.00 | 0.45 | 2.22 | 5.62 | 9.18 | مصر |
| Oman | 10.18 | 10.60 | 11.50 | 11.20 | 10.92 | عمان |
| Yemen | 1.98 | 8.90 | 9.60 | 7.20 | 8.94 | اليمن |
| OAPEC | 130.3 | 158.4 | 158.5 | 138.2 | 143.5 | أوابك |
| Other Arab Countries | 12.2 | 19.5 | 21.1 | 18.4 | 19.9 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 142.5 | 177.9 | 179.6 | 156.6 | 163.3 | اجمالي الدول العربية |

Natural Gas Exports by Tankers

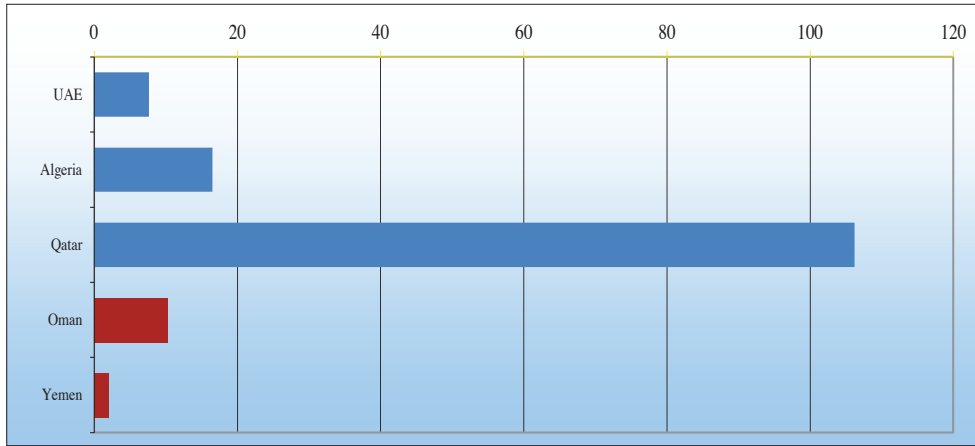
Billion cubic meters

Year 2015

صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات

مليار متر مكعب

عام 2015



Natural Gas Exports by Tankers

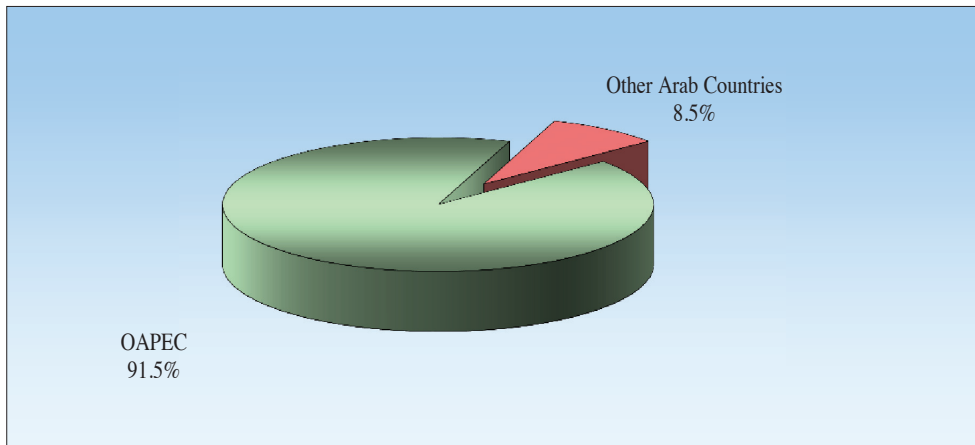
(%)

Year 2015

صادرات الغاز الطبيعي بالناقلات

(%)

عام 2015



جدول رقم (45)

تجارة الغاز الطبيعي - 2015
مليار متر مكعب

| ليبيا - Libya | | قطر - Qatar | | الجزائر - Algeria | | الإمارات - UAE | | من الوسيلة |
|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | |
| - | - | 0.74 | - | - | - | - | - | أمريكا الشمالية |
| - | - | - | - | - | - | - | - | الولايات المتحدة |
| - | - | - | - | - | - | - | - | كندا |
| - | - | 0.74 | - | - | - | - | - | المكسيك |
| - | - | 2.01 | - | - | - | 0.09 | - | أمريكا الجنوبية والوسطى |
| - | - | 1.53 | - | - | - | 0.09 | - | البرازيل |
| - | - | 0.47 | - | - | - | - | - | الأرجنتين |
| - | - | - | - | - | - | - | - | شيلي |
| - | - | - | - | - | - | - | - | أخرى |
| - | 5.13 | 27.79 | - | 13.33 | 24.13 | - | - | أوروبا |
| - | - | - | - | - | - | - | - | أكرانيا |
| - | - | 3.82 | - | - | - | - | - | بلجيكا |
| - | - | 0.38 | - | 5.48 | - | - | - | فرنسا |
| - | - | - | - | 0.39 | - | - | - | اليونان |
| - | 5.13 | 5.85 | - | 0.91 | 7.38 | - | - | إيطاليا |
| - | - | - | - | 0.10 | - | - | - | هولندا |
| - | - | - | - | 0.23 | 2.38 | - | - | البرتغال |
| - | - | - | - | - | - | - | - | سلوفينيا |
| - | - | 2.94 | - | 2.01 | 14.37 | - | - | اسبانيا |
| - | - | 1.69 | - | 3.82 | - | - | - | تركيا |
| - | - | 11.88 | - | 0.41 | - | - | - | المملكة المتحدة |
| - | - | 1.24 | - | - | - | - | - | أخرى |
| - | - | 4.33 | 20.73 | - | - | - | 1.97 | الشرق الأوسط |
| - | - | - | - | - | - | - | - | الكويت |
| - | - | - | 20.73 | - | - | - | - | الإمارات |
| - | - | - | - | - | - | - | - | الأردن |
| - | - | - | - | - | - | - | - | سورية |
| - | - | - | - | - | - | - | - | لبنان |
| - | - | - | - | - | - | - | 1.97 | عمان |
| - | - | 4.33 | - | - | - | - | - | أخرى |
| - | - | 2.01 | - | 0.48 | 3.27 | - | - | أفريقيا |
| - | - | - | - | - | 2.61 | - | - | تونس |
| - | - | - | - | 0.48 | - | - | - | مصر |
| - | - | - | - | - | 0.65 | - | - | المغرب |
| - | - | 2.01 | - | - | - | - | - | أخرى |
| - | - | 69.35 | - | 2.69 | - | 7.55 | - | آسيا / الباسيفيك |
| - | - | 6.50 | - | 0.28 | - | - | - | الصين |
| - | - | 13.53 | - | - | - | 0.17 | - | الهند |
| - | - | 20.21 | - | 1.20 | - | 7.38 | - | اليابان |
| - | - | 16.34 | - | 0.55 | - | - | - | كوريا الجنوبية |
| - | - | 8.69 | - | - | - | - | - | تايبوان |
| - | - | 2.92 | - | - | - | - | - | تايلاند |
| - | - | 0.18 | - | 0.66 | - | - | - | ماليزيا |
| - | - | 0.99 | - | - | - | - | - | أخرى غير محددة |
| - | 5.13 | 106.22 | 20.73 | 16.50 | 27.39 | 7.64 | 1.97 | إجمالي الصادرات |

Table No. (45)

Natural Gas Trade - 2015
Billion cubic meters

| To | From | احتمالي الدول العربية Total Arab Countries | | أوبك - OAPEC | | اليمن - Yemen | | عمان - Oman | | مصر - Egypt | |
|----------------------|------|---|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| | | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline | بالتانكات Tankers | بالأنابيب Pipeline |
| North America | | 0.95 | - | 0.74 | - | 0.21 | - | - | - | - | - |
| US | | 0.21 | - | - | - | 0.21 | - | - | - | - | - |
| Canada | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Mexico | | 0.74 | - | 0.74 | - | - | - | - | - | - | - |
| S. & Cent. America | | 2.09 | - | 2.09 | - | - | - | - | - | - | - |
| Brazil | | 1.62 | - | 1.62 | - | - | - | - | - | - | - |
| Argentina | | 0.47 | - | 0.47 | - | - | - | - | - | - | - |
| Chile | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Others | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Europe | | 41.20 | 29.26 | 41.12 | 29.26 | 0.00 | - | 0.08 | - | - | - |
| Ukraine | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Belgium | | 3.82 | - | 3.82 | - | - | - | - | - | - | - |
| France | | 5.85 | - | 5.85 | - | - | - | - | - | - | - |
| Greece | | 0.39 | - | 0.39 | - | - | - | - | - | - | - |
| Italy | | 6.76 | 12.51 | 6.76 | 12.51 | - | - | - | - | - | - |
| Netherland | | 0.10 | - | 0.10 | - | - | - | - | - | - | - |
| Portugal | | 0.23 | 2.38 | 0.23 | 2.38 | - | - | - | - | - | - |
| Slovenia | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Spain | | 5.03 | 14.37 | 4.95 | 14.37 | - | - | 0.08 | - | - | - |
| Turkey | | 5.51 | - | 5.51 | - | - | - | - | - | - | - |
| United Kingdom | | 12.28 | - | 12.28 | - | - | - | - | - | - | - |
| Others | | 1.24 | - | 1.24 | - | - | - | - | - | - | - |
| Middle East | | 4.96 | 22.70 | 4.33 | 22.70 | - | - | 0.63 | - | - | - |
| Kuwait | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| United Arab Emirates | | - | 20.73 | - | 20.73 | - | - | - | - | - | - |
| Jordan | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Syria | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Lebanon | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Oman | | - | 1.97 | - | 1.97 | - | - | - | - | - | - |
| Others | | 4.96 | - | 4.33 | - | - | - | 0.63 | - | - | - |
| Africa | | 2.48 | 3.27 | 2.48 | 3.27 | - | - | - | - | - | - |
| Tunisia | | - | 2.61 | - | 2.61 | - | - | - | - | - | - |
| Tunisia | | 0.48 | - | 0.48 | - | - | - | - | - | - | - |
| Morocco | | - | 0.65 | - | 0.65 | - | - | - | - | - | - |
| Others | | 2.01 | - | 2.01 | - | - | - | - | - | - | - |
| Asia Pacific | | 90.83 | - | 79.59 | - | 1.77 | - | 9.47 | - | - | - |
| China | | 7.22 | - | 6.78 | - | 0.35 | - | 0.09 | - | - | - |
| India | | 14.93 | - | 13.70 | - | 0.43 | - | 0.80 | - | - | - |
| Japan | | 32.31 | - | 28.79 | - | 0.30 | - | 3.22 | - | - | - |
| South Korea | | 22.75 | - | 16.88 | - | 0.69 | - | 5.18 | - | - | - |
| Taiwan | | 8.69 | - | 8.69 | - | - | - | - | - | - | - |
| Thailand | | 2.92 | - | 2.92 | - | - | - | - | - | - | - |
| Malaysia | | 1.02 | - | 0.84 | - | - | - | 0.18 | - | - | - |
| Others not specified | | 0.99 | - | 0.99 | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL EXPORTS | | 142.51 | 55.22 | 130.35 | 55.22 | 1.98 | - | 10.18 | - | - | - |

Table No. (46)

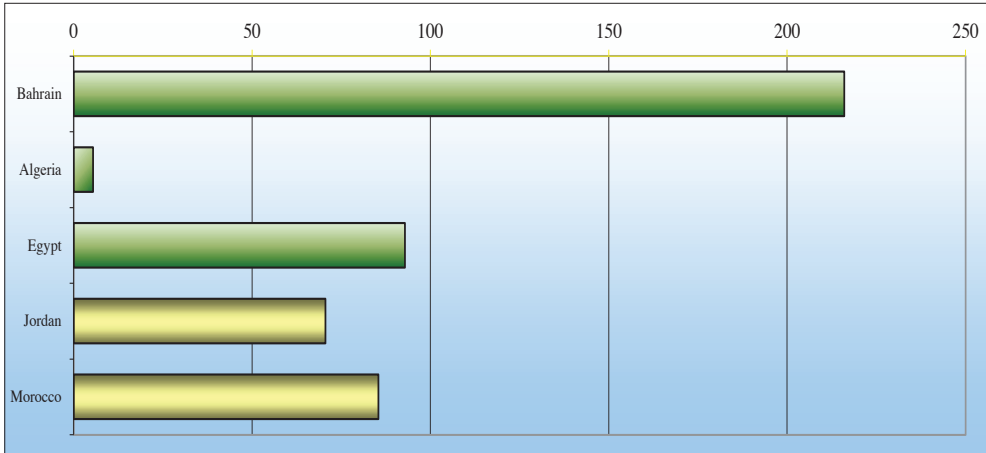
جدول رقم (46)

Crude Oil Imports
Thousand b/dواردات النفط الخام
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|
| UAE | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 1.5 | الإمارات |
| Bahrain | 216.0 | 208.0 | 215.0 | 219.0 | 217.0 | البحرين |
| Tunisia | 0.0 | 0.0 | 3.5 | 7.3 | 0.0 | تونس |
| Algeria | 5.4 | 5.9 | 3.1 | 6.4 | 4.4 | الجزائر |
| Egypt | 92.8 | 96.4 | 54.4 | 58.6 | 42.7 | مصر |
| Jordan | 70.6 | 64.7 | 63.7 | 79.8 | 72.0 | الأردن |
| Morocco | 85.4 | 104.9 | 113.0 | 105.0 | 99.0 | المغرب |
| OAPEC | 314.2 | 310.3 | 277.0 | 291.3 | 265.6 | أوابك |
| Other Arab Countries | 156.0 | 169.6 | 176.7 | 184.8 | 171.0 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 470.2 | 479.9 | 453.7 | 476.1 | 436.6 | اجمالي الدول العربية |

Crude Oil Imports
 Thousand b/d
 Year 2015

واردات النفط الخام
 ألف برميل / يوم
 عام 2015



Crude Oil Imports
 (%)
 Year 2015

واردات النفط الخام
 (%)
 عام 2015

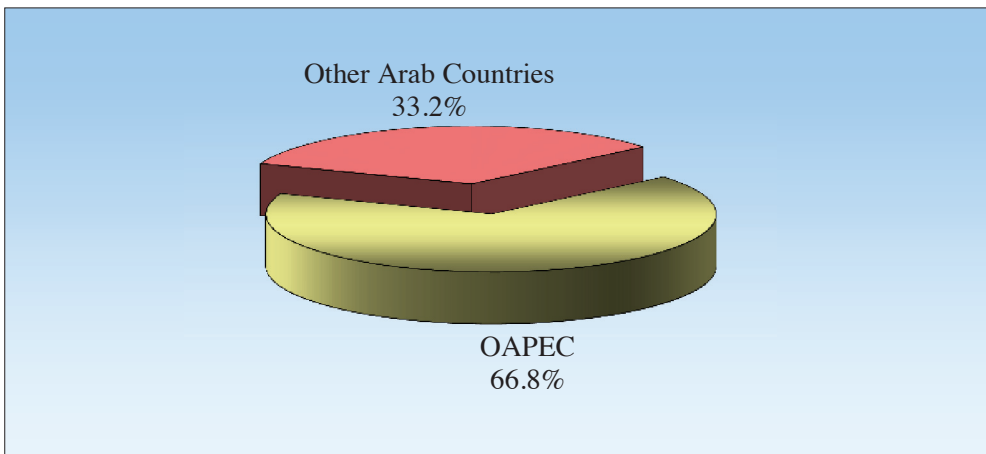


Table No. (47)

جدول رقم (47)

Oil Products Imports
Thousand b/dواردات المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| UAE | na | 306.5 | 156.2 | 120.0 | 128.6 | الإمارات |
| Bahrain | 2.2 | 9.2 | 3.0 | 3.6 | 0.0 | البحرين |
| Tunisia | 82.8 | 70.4 | 62.7 | 64.0 | 72.8 | تونس |
| Algeria | 82.3 | 54.5 | 102.0 | 89.8 | 41.5 | الجزائر |
| S.Arabia | 588.0 | 465.0 | 482.0 | 319.0 | 196.0 | السعودية |
| Syria | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 168.0 | 92.0 | سورية |
| Iraq | 81.1 | 107.7 | 109.2 | 114.6 | 76.9 | العراق |
| Qatar | 11.0 | 2.7 | 3.2 | 0.0 | 16.0 | قطر |
| Libya | 151.0 | 173.3 | 147.7 | 120.5 | 20.5 | ليبيا |
| Egypt | 333.9 | 532.2 | 271.6 | 216.3 | 198.1 | مصر |
| Jordan | 64.6 | 92.7 | 67.0 | 73.3 | 61.0 | الأردن |
| Oman | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.5 | عمان |
| Morocco | 161.0 | 163.0 | 166.0 | 161.0 | 162.0 | المغرب |
| OAPEC | 1332.3 | 1721.5 | 1337.5 | 1215.9 | 842.5 | أوابك |
| Other Arab Countries | 225.6 | 255.7 | 233.0 | 234.3 | 229.5 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 1557.9 | 1977.2 | 1570.5 | 1450.1 | 1072.0 | اجمالي الدول العربية |

Oil Products Imports

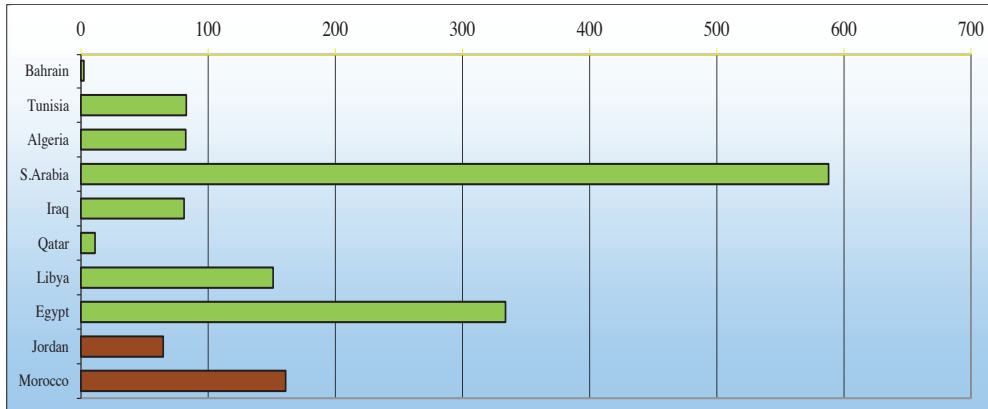
Thousand b/d

Year 2015

واردات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2015



Oil Products Imports

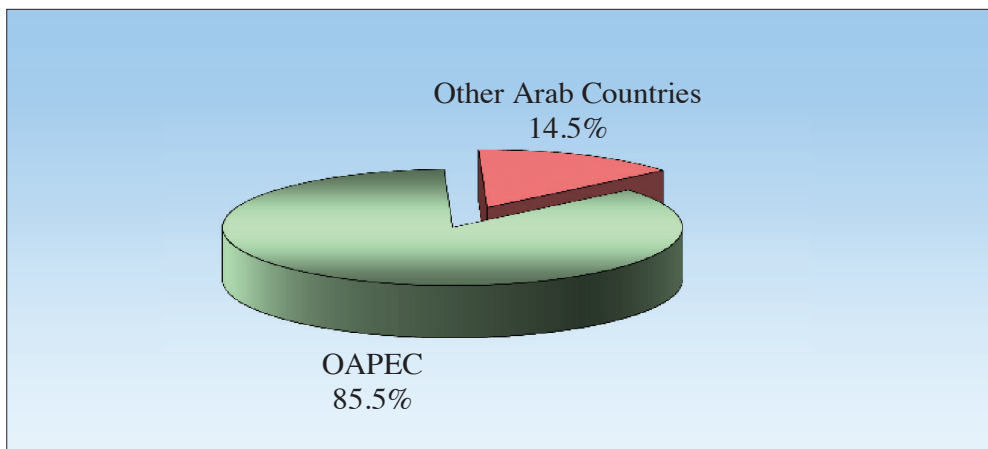
(%)

Year 2015

واردات المشتقات النفطية

(%)

عام 2015





Part **VI** القسم

أسعار النفط الخام ومنتجات الطاقة
Crudes and Energy Products Prices

Table No. (48)

جدول رقم (48)

Average Spot for Selected Crudes Prices
US Dollar / Barrelمتوسط اسعار بعض النفوط الفورية
دولار أمريكي / برميل

| | 2015 | 2014 | 2013 | |
|----------------------|-------|--------|--------|-------------------------|
| UAE-Murban | 53.87 | 99.45 | 108.21 | الامارات - مريان |
| .Algeria-Saharan B | 52.79 | 99.68 | 109.38 | الجزائر - خليط صحراء |
| S. Arabia-A. Light | 49.85 | 97.18 | 106.53 | السعودية - عربي خفيف |
| Iraq-Basrah Light | 47.87 | 94.45 | 103.60 | العراق - بصرة خفيف |
| Qatar-Marine | 50.71 | 96.39 | 105.32 | قطر - بحري |
| Kuwait-K. Export | 48.13 | 95.32 | 105.04 | كويت - كويت تصدير |
| Libya-Ess Sieder | 51.38 | 98.51 | 108.51 | ليبيا - السدرة |
| Iran-Iran Heavy | 48.80 | 96.18 | 105.73 | ايران - ايران ثقيل |
| Nigeria-Bonny Light | 52.95 | 100.85 | 111.36 | نيجيريا - بوني خفيف |
| Venezuela-Merey | 41.11 | 86.88 | 96.66 | فنزولا - ميرري |
| Ecuador-Oriente | 52.96 | 99.19 | 109.14 | الاكوادور - اورينتي |
| Angola - Girassol | 44.94 | 87.31 | 97.74 | انجولا - قيراسول |
| OPEC Basket | 50.94 | 96.71 | 105.45 | سلة اوبك |
| UAE-Dubai | 50.94 | 96.71 | 105.45 | الامارات - دبي |
| Algeria-Zarzaitine | 54.30 | 99.19 | 108.85 | الجزائر - زرزائتي |
| S. Arabia-Arab Heavy | 47.01 | 93.68 | 103.89 | السعودية - عربي ثقيل |
| Qatar-Dukhan | 52.87 | 98.44 | 107.05 | قطر - دخان |
| Libya-Brega | 52.08 | 98.79 | 108.88 | ليبيا - البريقة |
| .Egypt-Suez B | 48.94 | 95.13 | 105.35 | مصر - السويس |
| Oman-Oman | 51.21 | 97.04 | 105.51 | عمان - عمان |
| Iran-Iran Light | 51.40 | 97.26 | 107.19 | ايران - ايران خفيف |
| Nigeria-Forcados | 54.41 | 101.35 | 111.95 | نيجيريا - فوركادوس |
| Angola-Cabinda | 51.77 | 98.07 | 108.47 | انجولا - كابندا |
| U. K. -Brent | 52.41 | 99.08 | 108.62 | المملكة المتحدة - برنت |
| U. K. -Forties | 52.50 | 99.14 | 108.65 | المملكة المتحدة - فورتز |
| Norway-Ekofisk | 53.12 | 99.72 | 109.88 | النرويج - إيكوفستك |
| Norway-Oseberg | 53.61 | 99.99 | 110.04 | النرويج - اوسبيرج |
| Mexico-Isthmus | 51.14 | 93.65 | 105.16 | المكسيك - إست تومس |
| Mexico-Maya | 44.11 | 85.80 | 97.31 | المكسيك - مايا |
| China-Daqing | 46.31 | 94.13 | 104.00 | الصين - داكن |
| Malaysia-Tapis | 55.75 | 103.15 | 114.39 | ماليزيا - تاپس |
| Malaysia-Miri | 57.93 | 105.10 | 115.51 | ماليزيا - ميرري |
| Australia-Gippsland | 52.22 | 97.58 | 108.14 | استراليا - جيس لاند |
| U. S. A. -WTI | 48.73 | 93.26 | 97.96 | امريكا - وست تكساس |
| Russia-Urals | 51.90 | 98.08 | 108.00 | روسيا - أورال |
| Indonesia-Minas | 49.17 | 98.68 | 107.41 | اندونيسيا - ميناس |
| Venezuela-Mesa 30 | 53.55 | 97.14 | 103.34 | فنزولا - ميسا 30 |

Average Spot for Selected Crudes Prices

US Dollar / Barrel

Year 2015

متوسط اسعار بعض النفط الفورية

دولار أمريكي / برميل

عام 2015

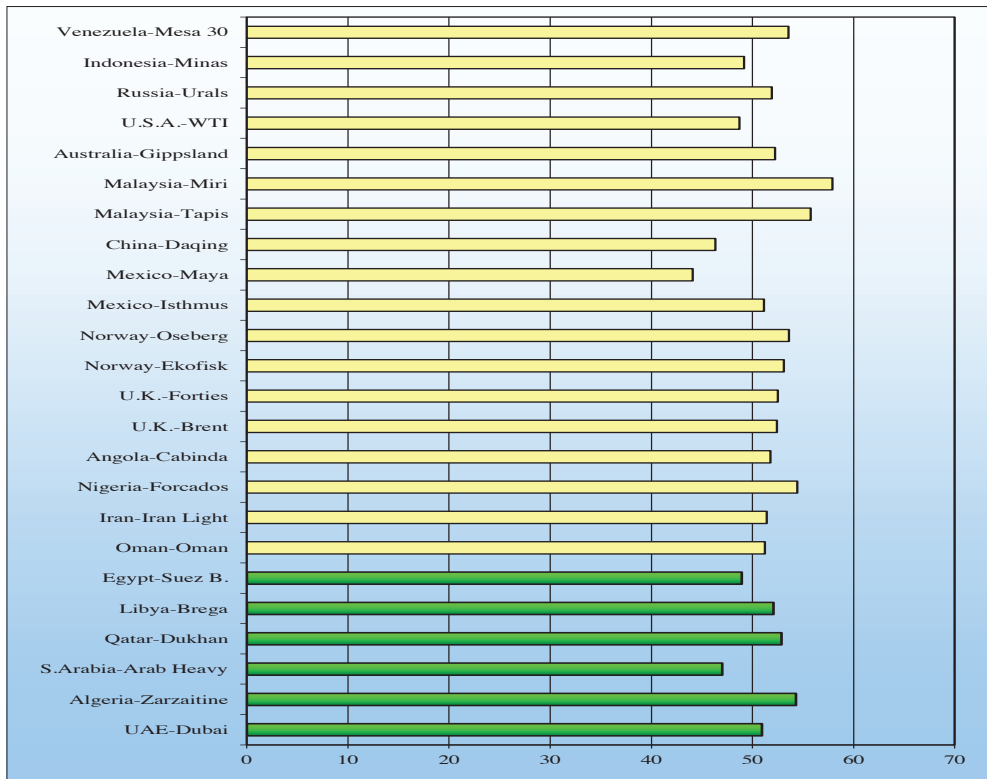
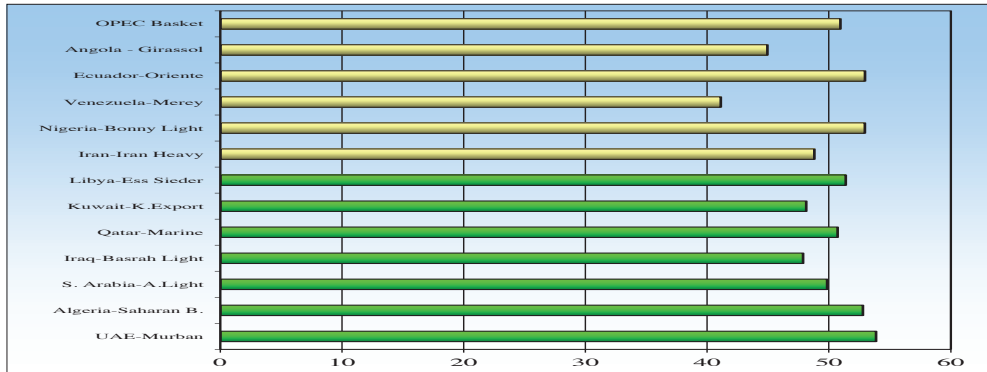


Table No. (50)

جدول رقم (50)

Spot Prices for Selected Arab Crudes
US Dollar / Barrel
Year 2015الأسعار الفورية لبعض الخامات العربية
دولار أمريكي/ برميل
عام 2015

| | السيرة - Es Sider | كويت تصدير - Kuwait Export | قطر - بحري - Qatar- Marine | بصرة خفيف Basrah Light | عربي خفيف - Arab Light | خليج صحراء - Sa- hara Blend | الامارات - مربان UAE- Murban | |
|----------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---|--|---------------|
| January | 46.8 | 42.3 | 45.5 | 42.6 | 44.5 | 47.9 | 48.4 | يناير |
| February | 56.8 | 52.3 | 55.4 | 51.8 | 53.8 | 58.2 | 58.6 | فبراير |
| March | 54.8 | 50.5 | 54.3 | 50.5 | 52.2 | 56.9 | 57.4 | مارس |
| April | 58.4 | 56.0 | 58.5 | 55.6 | 57.7 | 59.8 | 61.7 | أبريل |
| May | 63.2 | 60.9 | 63.3 | 60.4 | 62.6 | 64.1 | 66.2 | مايو |
| June | 60.8 | 59.3 | 61.8 | 58.6 | 60.9 | 61.7 | 64.6 | يونيو |
| July | 55.5 | 53.9 | 55.4 | 53.1 | 55.0 | 56.3 | 57.6 | يوليو |
| August | 45.8 | 45.3 | 47.0 | 44.3 | 46.5 | 47.2 | 48.8 | أغسطس |
| September | 46.7 | 44.0 | 45.9 | 43.4 | 45.6 | 48.4 | 48.9 | سبتمبر |
| October | 47.6 | 43.6 | 45.9 | 43.5 | 45.4 | 49.5 | 49.5 | أكتوبر |
| November | 43.3 | 38.4 | 41.7 | 38.7 | 40.6 | 45.3 | 46.0 | نوفمبر |
| December | 37.2 | 31.4 | 34.4 | 32.1 | 33.7 | 38.6 | 39.2 | ديسمبر |
| First Quarter | 52.8 | 48.4 | 51.7 | 48.3 | 50.2 | 54.3 | 54.8 | الربع الأول |
| Second Quarter | 60.8 | 58.7 | 61.2 | 58.2 | 60.4 | 61.9 | 64.2 | الربع الثاني |
| Third Quarter | 49.3 | 47.7 | 49.4 | 46.9 | 49.0 | 50.6 | 51.8 | الربع الثالث |
| Fourth Quarter | 42.7 | 37.8 | 40.7 | 38.1 | 39.9 | 44.5 | 44.9 | الربع الرابع |
| Annual Average | 51.4 | 48.2 | 50.8 | 47.9 | 49.9 | 52.8 | 53.9 | المعدل السنوي |

Table No. (49)

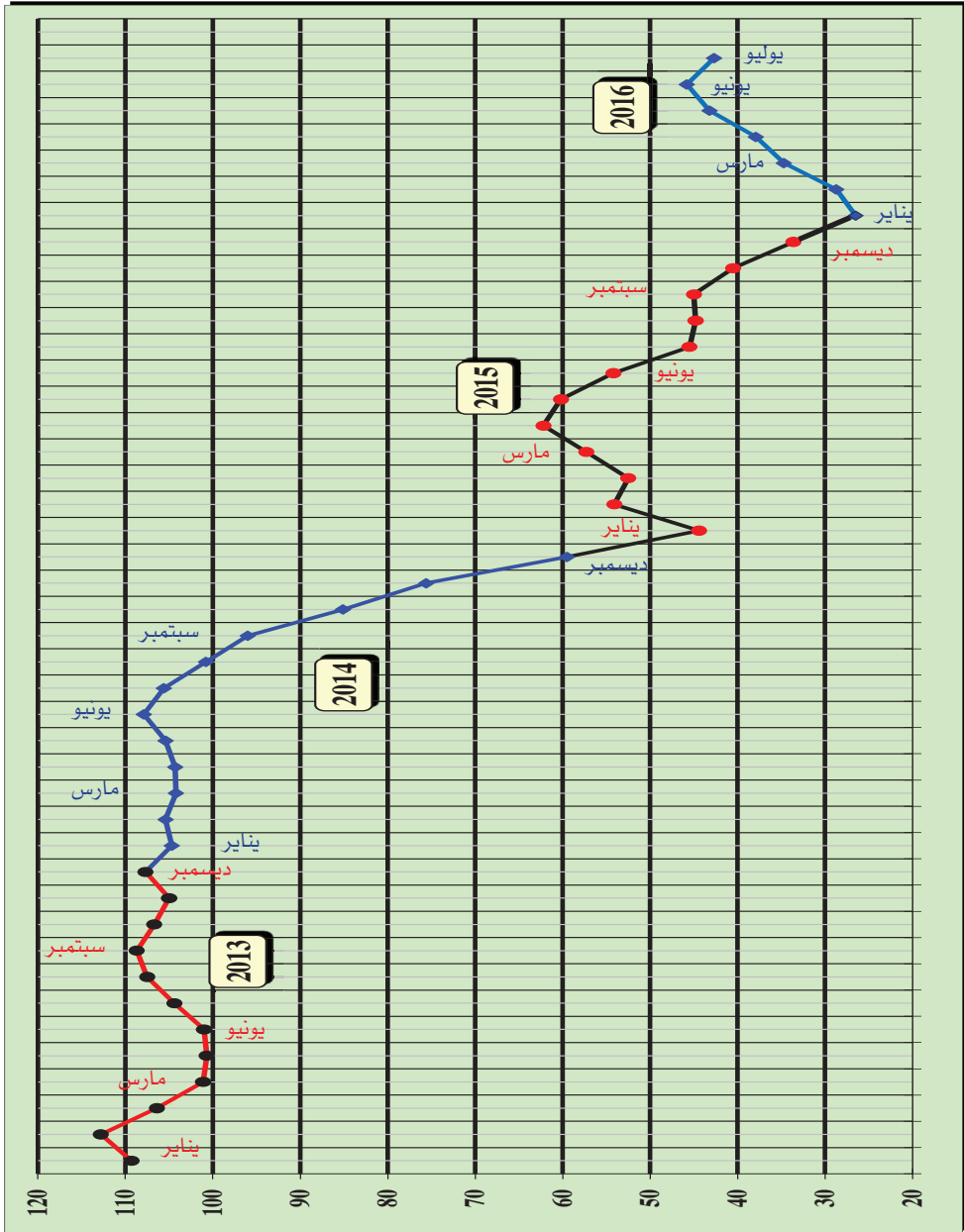
جدول رقم (49)

Spot Prices for OPEC Basket of Crudes
US Dollar / Barrelالأسعار الفورية لسلة خامات أوبك
دولار أمريكي/ برميل

| | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | |
|----------------|-------|-------|--------|--------|---------------|
| January | 26.5 | 44.4 | 104.7 | 109.3 | يناير |
| February | 28.7 | 54.1 | 105.4 | 112.8 | فبراير |
| March | 34.7 | 52.5 | 104.2 | 106.4 | مارس |
| April | 37.9 | 57.3 | 104.3 | 101.1 | أبريل |
| May | 43.2 | 62.2 | 105.4 | 100.7 | مايو |
| June | 45.8 | 60.20 | 107.90 | 101.00 | يونيو |
| July | 42.7 | 54.20 | 105.60 | 104.40 | يوليو |
| August | | 45.50 | 100.80 | 107.50 | أغسطس |
| September | | 44.80 | 96.00 | 108.70 | سبتمبر |
| October | | 45.00 | 85.10 | 106.70 | أكتوبر |
| November | | 40.50 | 75.60 | 105.00 | نوفمبر |
| December | | 33.60 | 59.50 | 107.70 | ديسمبر |
| First Quarter | 29.97 | 50.33 | 104.77 | 109.50 | الربع الأول |
| Second Quarter | 42.30 | 59.90 | 105.87 | 100.93 | الربع الثاني |
| Third Quarter | | 48.17 | 100.80 | 106.87 | الربع الثالث |
| Fourth Quarter | | 39.70 | 73.40 | 106.47 | الربع الرابع |
| Annual Average | | | | | المعدل السنوي |

Spot Prices for OPEC Basket of Crudes.
 2013 - 2016
 US Dollar / Barrel

الاسعار الفورية لسلة خامات أوبك،
 2016 - 2013
 دولار أمريكي / برميل



جدول رقم (51)

الأسعار المحلية للمنتجات النفطية
عملة محلية لكل لتر

Domestic Prices of Oil Products
Local Currency/ Litre

| نوع الوقود Fuel Gasoline/Diesel | الغازولين Gasoline | | | | | | | | | | غاز البترول المسال LPG | | | | | الدولة وأخر فترة تتوفر عنها بيانات Country and Last date for which Data is Available | السنة Year | العملة المحلية Local Currency | الشهر Month |
|---------------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------|------------|--------------|-------|------|--|---------------|--|----------------|
| | 98 | 95 | 92 | 91 | 90 | 80 | 50 | 25 | 12.5 | 10 | 50 | 25 | | | | | | | |
| | اوكتين Octane | اوكتين Octane | اوكتين Octane | اوكتين Octane | اوكتين Octane | اوكتين Octane | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | رطل Pound | | | | | | |
| 1.72 | - | 1.75 | 1.64 | - | 1.57 | - | - | - | - | - | 92.00 | 46.00 | UAE | درهم | 2016 | سبتمبر - September | الإمارات | | |
| 0.160 | - | 0.160 | - | 0.125 | - | - | - | 1.200 | - | - | - | - | Bahrain | دينار | 2016 | يناير - January | البحرين | | |
| 1.390 | 1.110 | 1.600 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Tunisia | دينار | 2016 | يوليو - July | تونس | | |
| 18.76 | - | 31.42 | 31.02 | - | 28.45 | - | - | - | - | - | - | - | Algeria | دينار | 2016 | يناير - January | الجزائر | | |
| 0.45 | - | - | 0.90 | - | 0.75 | - | - | - | - | - | - | - | S. Arabia | ريال | 2016 | يناير - January | السعودية | | |
| 180.0 | 150.0 | - | - | 225.0 | - | - | - | - | 2500 | - | - | - | Syria | ليرة | 2016 | يونيو - June | سورية | | |
| 400 | 150 | - | 750 | - | 450 | - | - | 5000 | - | - | - | - | Iraq | دينار | 2016 | يناير - January | العراق | | |
| 1.40 | 0.80 | - | 1.40 | - | 1.30 | - | - | 15.00 | - | - | - | - | Qatar | ريال | 2016 | سبتمبر - September | قطر | | |
| 0.095 | 0.095 | 0.165 | 0.105 | - | 0.085 | - | - | 0.750 | - | - | - | - | Kuwait | دينار | 2016 | سبتمبر - September | الكويت | | |
| 0.150 | 0.090 | - | 0.150 | - | - | - | - | 1.500 | - | - | - | - | Libya | دينار | 2015 | نوفمبر - November | ليبيا | | |
| 2.35 | 2.35 | - | 6.50 | 3.50 | - | 2.35 | - | 30.00 | 15.00 | - | - | - | Egypt | جنيه | 2016 | نوفمبر - November | مصر | | |
| 0.425 | 0.425 | - | 0.72 | - | 0.555 | - | 28 | - | 7 | - | - | - | Jordan | دينار | 2016 | سبتمبر - September | الأردن | | |
| 4.11 | 4.89 | - | - | - | 6.17 | - | - | 75 | - | - | - | - | Sudan | جنيه | 2016 | نوفمبر - November | السودان | | |
| 0.176 | - | - | 0.17 | - | 0.161 | - | - | - | - | - | - | - | Oman | ريال | 2016 | سبتمبر - September | عمان | | |
| 5.28 | 5.28 | 6.36 | 5.85 | - | - | - | 204 | - | 51 | - | - | - | Palestine | شكيل | 2014 | سبتمبر - September | فلسطين | | |
| 7.15 | 7.35 | 1155 | 1125 | - | - | - | - | 16600 | 13800 | - | - | - | Lebanon | ليرة | 2016 | نوفمبر - November | لبنان | | |
| 9.08 | - | - | 10.39 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Morocco | درهم | 2016 | نوفمبر - November | المغرب | | |
| 384.6 | 384.6 | - | - | - | 401 | - | - | - | - | - | - | - | Mauritania | أوقية | 2014 | يوليو - July | موريتانيا | | |
| 180 | - | - | - | - | 180 | - | - | - | - | - | - | - | Yemen | ريال | 2016 | يوليو - July | اليمن | | |

Table No. (52)

جدول رقم (52)

Domestic Prices of Oil Products
US Dollar / Litreالأسعار المحلية للمنتجات النفطية
دولار أمريكي / لتر

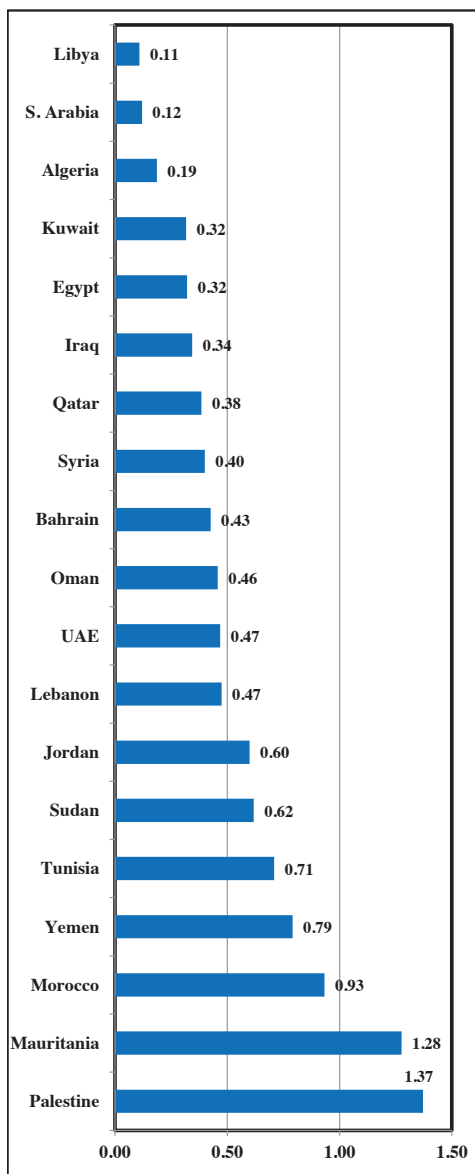
| نوع الوقود / Gasoil/ Diesel | الوقود Kero- sene | البنزين Gasoline | | | | | | | | غاز البترول المسال LPG | | | | | الدولة وآخر فترة تتوفر عنها بيانات Country and Last date for which Data is Available | | |
|-----------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|------------|---------------------------|------------|------------|------------|---------------|--|-------------------------|------------|
| | | 98 | 95 | 92 | 91 | 90 | 80 | 50 | 25 | 12.5 | 10 | 50 | 25 | السنة Year | الشهر Month | الدولة Country | |
| | | اوكتين Octane | اوكتين Oc- tane | اوكتين Oc- tane | اوكتين Oc- tane | اوكتين Oc- tane | اوكتين Oc- tane | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | كغم K.g | | | | كغم K.g |
| 0.47 | - | 0.48 | 0.45 | - | 0.43 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | سبتمبر - September | الإمارات UAE | |
| 0.43 | - | - | 0.43 | - | - | 0.33 | - | - | 3.19 | - | - | - | - | 2016 | يناير - January | البحرين Bahrain | |
| 0.71 | 0.57 | - | 0.82 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | يوليو - July | تونس Tunisia | |
| 0.19 | - | 0.31 | 0.31 | - | - | 0.28 | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | يناير - January | الجزائر Algeria | |
| 0.12 | - | - | 0.24 | - | 0.20 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | يناير - January | السعودية S. Arabia | |
| 0.40 | 0.33 | - | - | - | - | 0.50 | - | - | - | - | - | 5.56 | - | 2016 | يونيو - June | سورية Syria | |
| 0.34 | 0.13 | - | 0.64 | - | - | 0.39 | - | - | 4.29 | - | - | - | - | 2016 | يناير - January | العراق Iraq | |
| 0.38 | 0.22 | - | 0.38 | - | 0.36 | - | - | - | 4.12 | - | - | - | - | 2016 | سبتمبر - September | قطر Qatar | |
| 0.32 | 0.32 | 0.55 | 0.35 | - | 0.28 | - | - | - | 2.50 | - | - | - | - | 2016 | سبتمبر - September | الكويت Kuwait | |
| 0.11 | 0.07 | - | 0.11 | - | - | - | - | - | 1.09 | - | - | - | - | 2015 | نوفمبر - November | ليبيا Libya | |
| 0.32 | 0.32 | - | 0.89 | 0.48 | - | 0.32 | - | 4.10 | 2.05 | - | - | - | - | 2016 | نوفمبر - November | مصر Egypt | |
| 0.60 | 0.60 | - | 1.02 | - | - | 0.78 | - | 39.49 | 9.87 | - | - | - | - | 2016 | سبتمبر - September | الأردن Jordan | |
| 0.62 | 0.74 | - | - | - | - | 0.93 | - | - | 11.28 | - | - | - | - | 2016 | نوفمبر - November | السودان Sudan | |
| 0.46 | - | - | 0.44 | - | - | 0.42 | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | سبتمبر - September | عمان Oman | |
| 1.37 | 1.37 | 1.65 | 1.52 | - | - | - | - | 52.99 | 13.25 | - | - | - | - | 2014 | سبتمبر - September | فلسطين Palestine | |
| 0.47 | 0.49 | 0.77 | 0.75 | - | - | - | - | - | 11.01 | 9.15 | - | - | - | 2016 | نوفمبر - November | لبنان Lebanon | |
| 0.93 | - | - | 1.07 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | نوفمبر - November | المغرب Morocco | |
| 1.28 | 1.28 | - | - | - | - | 1.33 | - | - | - | - | - | - | - | 2014 | يوليو - July | موريتانيا Mauritania | |
| 0.79 | - | - | - | - | - | 0.79 | - | - | - | - | - | - | - | 2016 | يوليو - July | اليمن Yemen | |

At 2015 Exchange Rates

وفق سعر الصرف لعام 2015

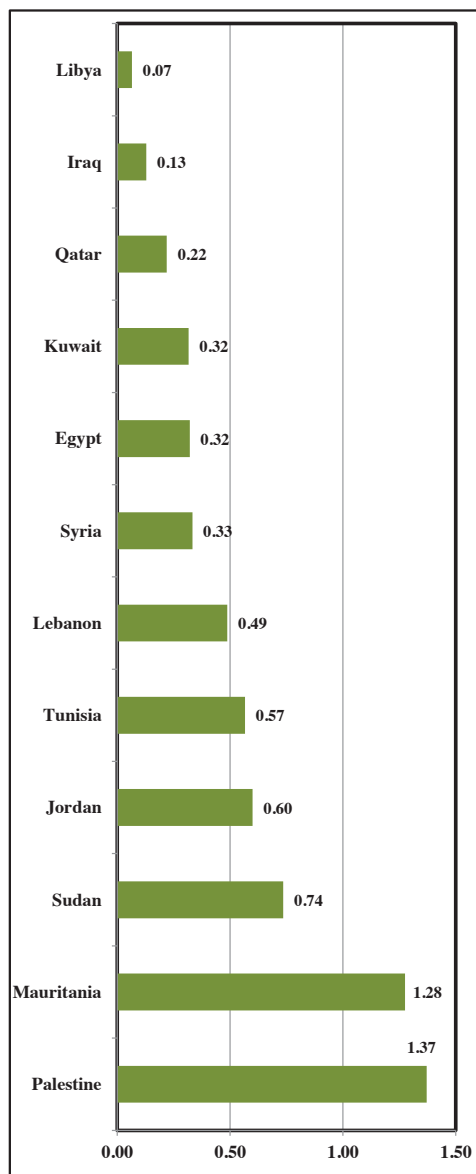
الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، زيت الغاز والديزل،
دولار أمريكي / لتر

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

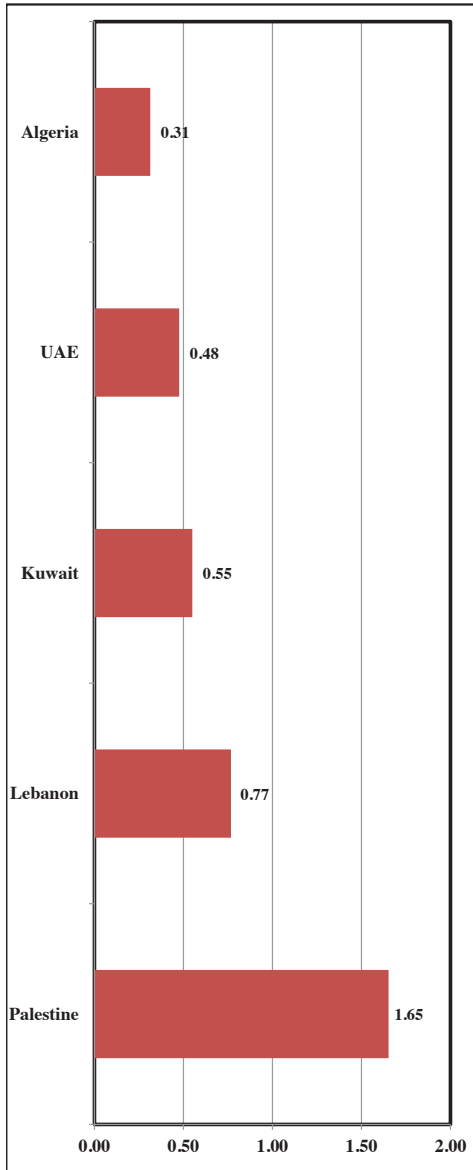


الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، كيروسين،
دولار أمريكي / لتر

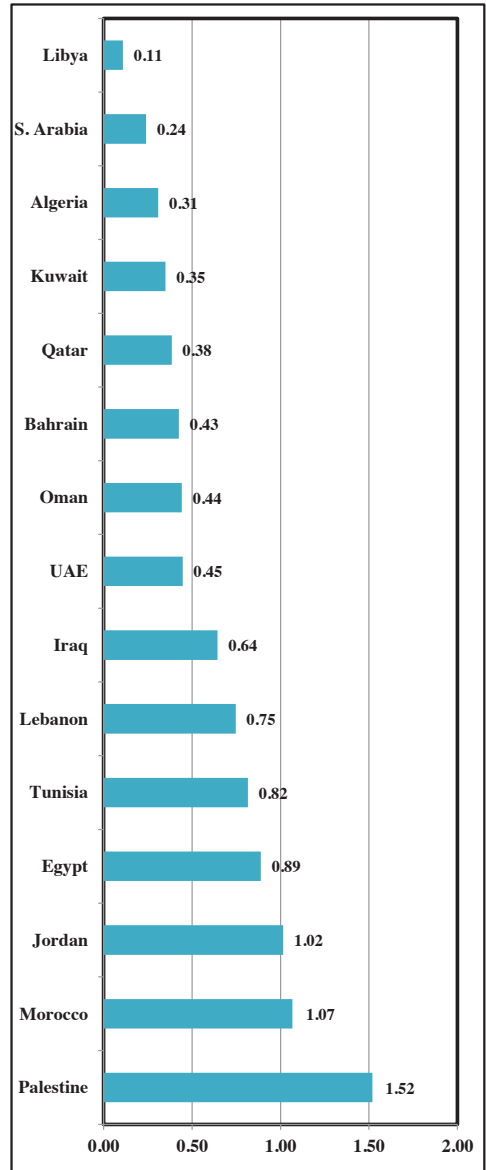
Domestic Prices of Oil Products - Kerosene
US Dollar / Litre



الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، غازولين 98 أوكتين،
 دولار أمريكي / برميل
 Domestic Prices of Oil Products - Gasoline 98 Octane
 US Dollar / Litre

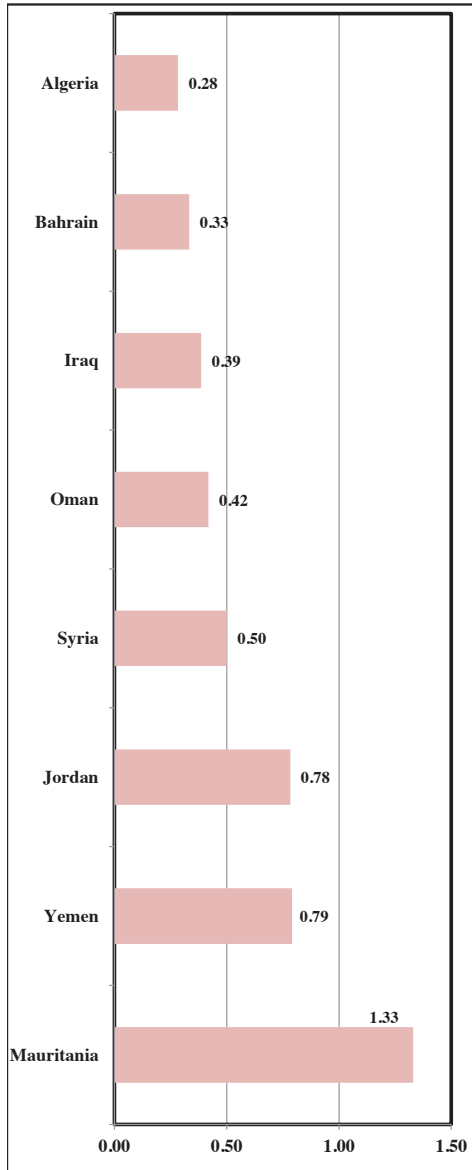


الاسعار المحلية للمنتجات النفطية، غازولين 95 أوكتين،
 دولار أمريكي / لتر
 Domestic Prices of Oil Products - Gasoline 95 Octane
 US Dollar / Litre



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

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



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

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

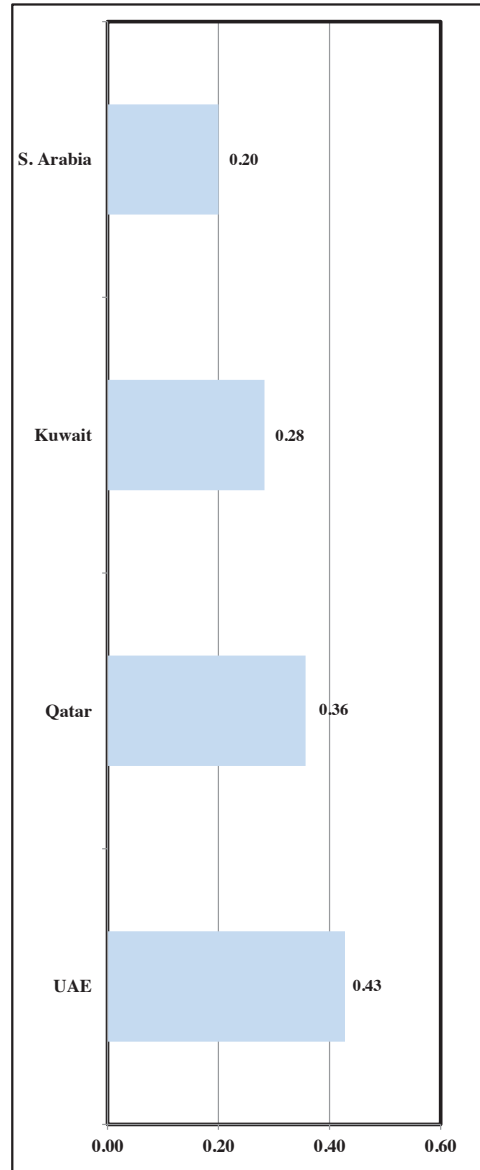


Table No. (53)

جدول رقم (53)

Domestic Prices of Natural Gas
Local Currency / Million Btuالأسعار المحلية للغاز الطبيعي
عملة محلية / مليون وحدة حرارية بريطانية

| نطاق الأسعار Price range | | السعر الموحد Unified Price | الدولة وأخر فترة تتوفر عنها بيانات Country and Last date for which Data is Available | | | | |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|--|-------------------|-------------------|---------------|----------|
| الحد الأعلى Highest | الحد الأدنى Lowest | | | Local Currency | العملة المحلية | السنة Year | |
| | | 4.0 | UAE | Dirham | درهم | 2008 | الإمارات |
| | | 1.034 | Bahrain | Dinar | دينار | 2016 | البحرين |
| 3.5 | 2.3 | | Tunisia | Dinar | دينار | 1986 | تونس |
| 81.5 | 16.4 | | Algeria | Dinar | دينار | 2015 | الجزائر |
| | | 2.8 | S. Arabia | Riyal | ريال | 1998 | السعودية |
| | | 4248 | Iraq | Dinar | دينار | 2009 | العراق |
| | | 1.170 | Kuwait | Dinar | دينار | 2015 | الكويت |
| | | 0.208 | Libya | Dinar | دينار | | ليبيا |
| 58.5 | 21.9 | | Egypt | Pound | جنية | 2014 | مصر |

Table No. (54)

جدول رقم (54)

Domestic Prices of Natural Gas
US Dollar / Million Btuالأسعار المحلية للغاز الطبيعي
دولار أمريكي / مليون وحدة حرارية بريطانية

| نطاق الأسعار | | السعر الموحد | الدولة وآخر فترة تتوفر عنها بيانات | | |
|--------------|-------------|---------------|---|---------------|----------|
| Price range | | Unified Price | Country and Last date for which Data is Available | | |
| الحد الأعلى | الحد الأدنى | | | السنة Year | |
| Highest | Lowest | | | | |
| | | 1.09 | UAE | 1986 | الامارات |
| | | 2.75 | Bahrain | 2016 | البحرين |
| 1.78 | 1.17 | | Tunisia | 1986 | تونس |
| 0.81 | 0.27 | | Algeria | 2015 | الجزائر |
| | | 0.75 | S. Arabia | 1998 | السعودية |
| | | 3.64 | Iraq | 2009 | العراق |
| | | 3.90 | Kuwait | 2014 | الكويت |
| | | 0.15 | Libya | 2008 | ليبيا |
| 8.00 | 3.00 | | Egypt | 2015 | مصر |

At 2015 exchange rates

وفق سعر الصرف لعام 2015

Part **VII** القسم

نقل النفط والغاز الطبيعي
Transport of Oil and Natural Gas

Table No. (55)

جدول رقم (55)

Crude Oil Tanker Fleet
Tanker
As at Year Endناقلات النفط الخام
ناقلة
في نهاية العام

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| UAE | 19 | 19 | 13 | 13 | 13 | الامارات |
| Bahrain | na | na | na | na | na | البحرين |
| Tunisia | na | na | na | na | na | تونس |
| Algeria | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | الجزائر |
| S.Arabia | 23 | 23 | 23 | 20 | 32 | السعودية |
| Syria | na | na | na | na | na | سورية |
| Iraq | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | العراق |
| Qatar | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | قطر |
| Kuwait | 26 | 26 | 19 | 21 | 16 | الكويت |
| Libya | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | ليبيا |
| Egypt | na | na | na | na | na | مصر |
| OAPEC | 83 | 83 | 71 | 70 | 77 | أوابك |

Crude Oil Tanker Fleet

Tanker

Year 2015

ناقلات النفط الخام

ناقلة

عام 2015

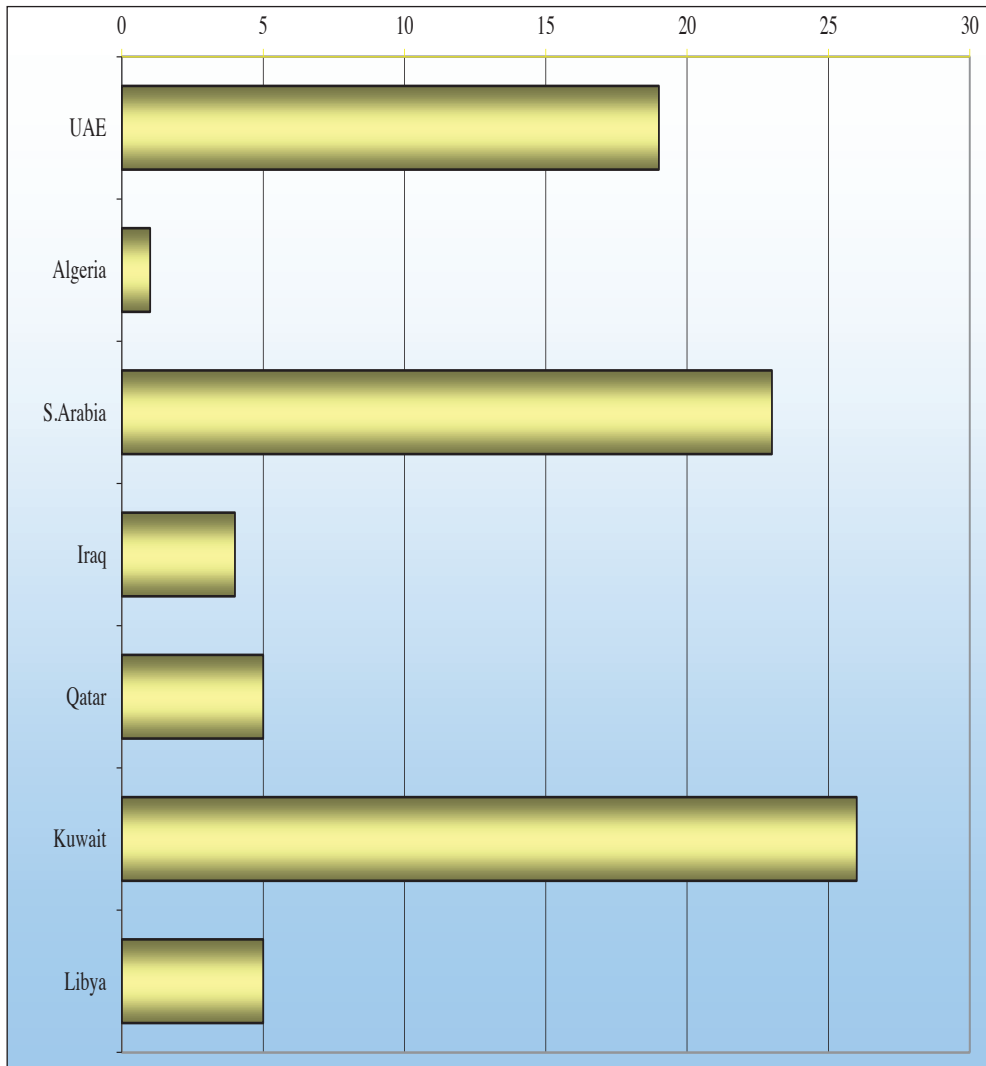


Table No. (56)

جدول رقم (56)

Oil Tanker Fleet Weight
Thousand DWT
As at Year End 2015

حمولة ناقلات النفط
ألف طن ساكن
في نهاية عام 2015

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| UAE | 1139 | 1139 | 660 | 660 | 660 | الامارات |
| Bahrain | na | na | na | na | na | البحرين |
| Tunisia | na | na | na | na | na | تونس |
| Algeria | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | الجزائر |
| S. Arabia | 6004 | 6004 | 6004 | 5051 | 5766 | السعودية |
| Syria | na | na | na | na | na | سورية |
| Iraq | 53 | 53 | 50 | 53 | 53 | العراق |
| Qatar | 397 | 397 | 528 | 528 | 528 | قطر |
| Kuwait | 4825 | 4825 | 3547 | 3404 | 2223 | الكويت |
| Libya | 548 | 548 | 548 | 548 | 548 | ليبيا |
| Egypt | na | na | na | na | na | مصر |
| OAPEC | 13126 | 13126 | 11497 | 10404 | 9938 | أوابك |

Oil Tanker Fleet Weight
Thousand DWT
Year 2015

حمولة ناقلات النفط
ألف طن ساكن
عام 2015

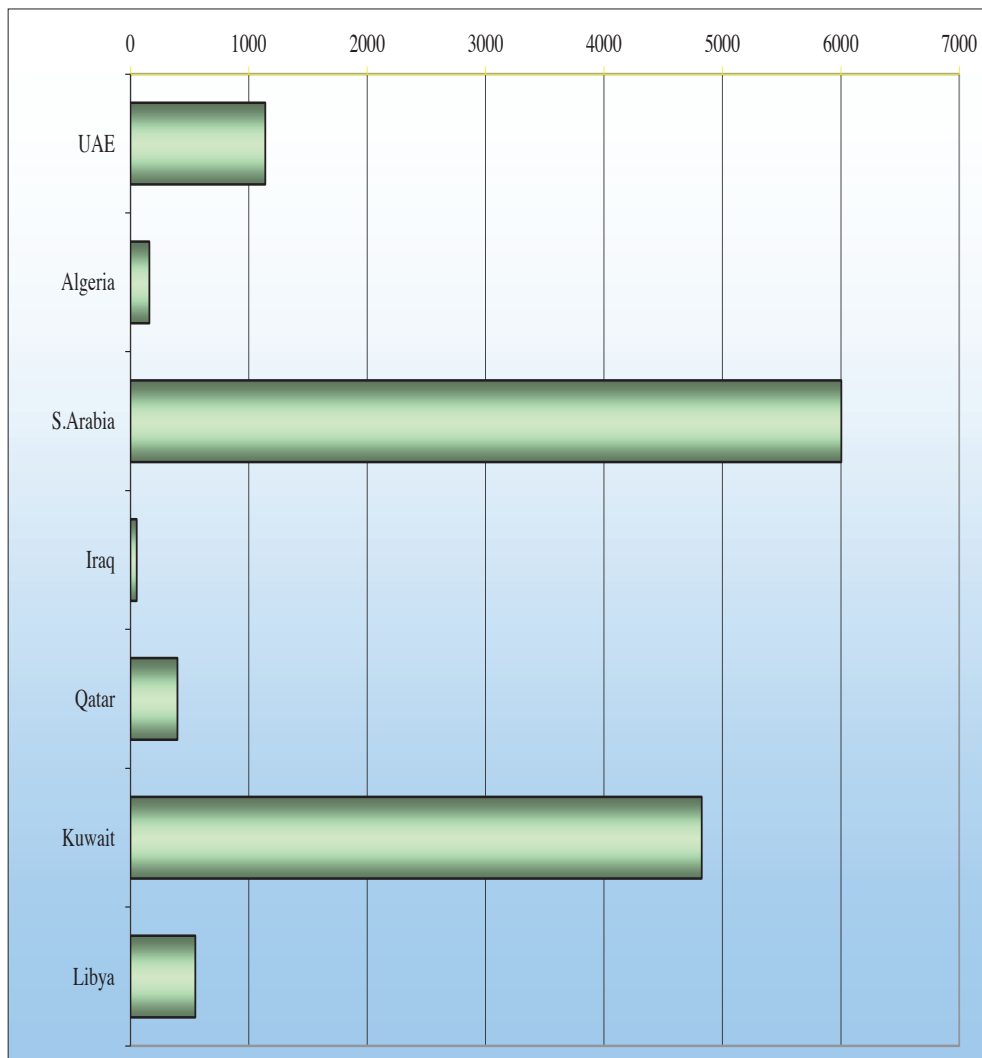


Table No. (57)

جدول رقم (57)

Liquid Gas Carrier
Thousand cubic metres
As at Year End 2015ناقلات الغاز المسال
ألف متر مكعب
في نهاية عام 2015

| | 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 | 1096 | 9 | 1105.0 | الإمارات |
| Bahrain | na | na | na | na | na | na | البحرين |
| Tunisia | na | na | na | na | na | na | تونس |
| Algeria | 8 | 324.0 | 9 | 1073 | 17 | 1397.0 | الجزائر |
| S. Arabia | na | na | na | na | na | na | السعودية |
| Syria | na | na | na | na | na | na | سورية |
| Iraq | na | na | na | na | na | na | العراق |
| Qatar | 4 | 328.0 | 29 | 5610 | 33 | 5938.0 | قطر |
| Kuwait | 4 | 215.0 | na | na | 4 | 215.0 | الكويت |
| Libya | 2 | 8.0 | na | na | 2 | 8.0 | ليبيا |
| Egypt | na | na | na | na | na | na | مصر |
| OAPEC | 19 | 884 | 46 | 7779 | 65 | 8663 | أوابك |

Table No. (58)

جدول رقم (58)

Crude Oil Pipelines Network
As at Year End 2015شبكة خطوط انابيب النفط الخام
في نهاية عام 2015

| | القطر (بوصة) | الطول (ميل) | عدد الخطوط | |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|--------------|
| | Diameter (Inches) | Length (Miles) | No. of Pipelines | |
| UAE | 42 - 8 | 1239 | 27 | الإمارات |
| Bahrain | 30 | 42 | 1 | البحرين |
| Tunisia | 24 - 6 | 286 | 4 | تونس |
| Algeria | 34 - 24 | 1989 | 5 | الجزائر |
| S. Arabia | 56 - 10 | 3140 | 36 | السعودية |
| Syria | 32 - 16 | 1876 | 9 | سورية |
| Iraq | 48 - 12 | 2814 | 32 | العراق |
| Qatar | 24 - 10 | 262 | 12 | قطر |
| Kuwait | 36 - 16 | 218 | 6 | الكويت |
| Libya | 42 - 10 | 3491 | 31 | ليبيا |
| Egypt | 30 - 12 | 722 | 12 | مصر |
| Sudan | - | 20 | 3 | السودان |
| OAPEC | - | 16078 | 175 | أوابك |

Table No. (59)

جدول رقم (59)

Oil Products Pipelines Network
As at Year End 2015شبكة خطوط انابيب المشتقات النفطية
في نهاية عام 2015

| | القطر (بوصة) | الطول (ميل) | عدد الخطوط | |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|--------------|
| | Diameter (Inches) | Length (Miles) | No. of Pipelines | |
| UAE | 16 – 10 | 257 | 4 | الإمارات |
| Bahrain | - | - | - | البحرين |
| Tunisia | 12 – 6 | 120 | 3 | تونس |
| Algeria | 16 – 8 | 378 | 9 | الجزائر |
| S. Arabia | 20 – 8 | 716 | 7 | السعودية |
| Syria | 24 – 6 | 611 | 7 | سورية |
| Iraq | 32 – 6 | 2561 | 24 | العراق |
| Qatar | 20 – 6 | 49 | 5 | قطر |
| Kuwait | 18 – 8 | 183 | 7 | الكويت |
| Libya | 16 – 8 | 185 | 5 | ليبيا |
| Egypt | 20 – 4 | 1315 | 30 | مصر |
| OAPEC | - | 6375 | 101 | أوابك |

Table No. (60)

جدول رقم (60)

Natural Gas Pipelines Network
As at Year End 2015شبكة خطوط انابيب الغاز الطبيعي
في نهاية عام 2015

| | القطر (بوصة) | الطول (ميل) | عدد الخطوط | |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|--------------|
| | Diameter (Inches) | Length (Miles) | No. of Pipelines | |
| UAE | 42-4 | 472 | 8 | الإمارات |
| Bahrain | - | - | - | البحرين |
| Algeria | 48-22 | 5878 | 16 | الجزائر |
| S. Arabia | 56-12 | 2289 | 24 | السعودية |
| Syria | 24-16 | 2107 | 9 | سورية |
| Iraq | 42-4 | 1384 | 17 | العراق |
| Qatar | 48-6 | 1932 | 39 | قطر |
| Kuwait | 42-12 | 106 | 3 | الكويت |
| Libya | 42-4 | 3000 | 21 | ليبيا |
| Egypt | 42-8 | 2470 | 49 | مصر |
| OAPEC | - | 19638 | 186 | أوابك |



Part **VIII** القسم

الطاقة الكهربائية
Electricity



Table No. (61)

جدول رقم (61)

Installed Capacities of Electric Generation
Megawattالقدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميغاوات

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| UAE | 28829 | 27374 | 27280 | 26142 | 26142 | الإمارات |
| Bahrain | 3922 | 3925 | 3934 | 3227 | 3227 | البحرين |
| Tunisia | 5249 | 4249 | 4274 | 4061 | 4022 | تونس |
| Algeria | 17239 | 15957 | 15158 | 13000 | 11400 | الجزائر |
| S. Arabia | 69156 | 65507 | 58462 | 62132 | 51148 | السعودية |
| Syria | 9879 | 9603 | 9879 | 9344 | 9344 | سورية |
| Iraq | 31111 | 25589 | 27110 | 16952 | 16952 | العراق |
| Qatar | 8561 | 8755 | 8773 | 8761 | 8761 | قطر |
| Kuwait | 17819 | 15719 | 15719 | 14703 | 14703 | الكويت |
| Libya | 9455 | 9455 | 9455 | 8907 | 8907 | ليبيا |
| Egypt | 35467 | 32246 | 31039 | 27247 | 27247 | مصر |
| Jordan | 4456 | 4190 | 3505 | 3505 | 3505 | الأردن |
| Djibouti* | 130 | 130 | 130 | 130 | 130 | جيبوتي* |
| Sudan | 3120 | 3142 | 3136 | 2723 | 2723 | السودان |
| Oman | 8258 | 8258 | 4938 | 4650 | 4650 | عمان |
| Somalia * | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | الصومال* |
| Lebanon | 3040 | 2690 | 2313 | 2313 | 2313 | لبنان |
| Morocco | 8159 | 8012 | 7342 | 6369 | 6369 | المغرب |
| Mauritania * | 240 | 240 | 240 | 225 | 225 | موريتانيا* |
| Yemen | 1519 | 1519 | 1535 | 1520 | 1520 | اليمن |
| Palestine | 152 | 3 | | | | فلسطين |
| OAPEC | 236687 | 218379 | 211083 | 194476 | 181853 | أوابك |
| Other Arab Countries | 29154 | 28264 | 23219 | 21515 | 21515 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 265840 | 246642 | 234302 | 215991 | 203368 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 Data estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Installed Capacities of Electric Generation

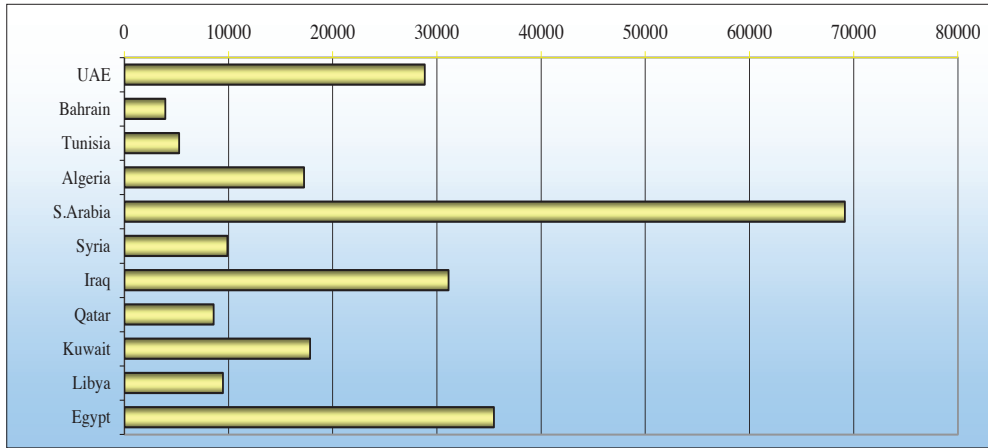
Megawatt

Year 2015

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية

ميغاوات

عام 2015



Installed Capacities of Electric Generation

(%)

Year 2015

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية

(%)

عام 2015

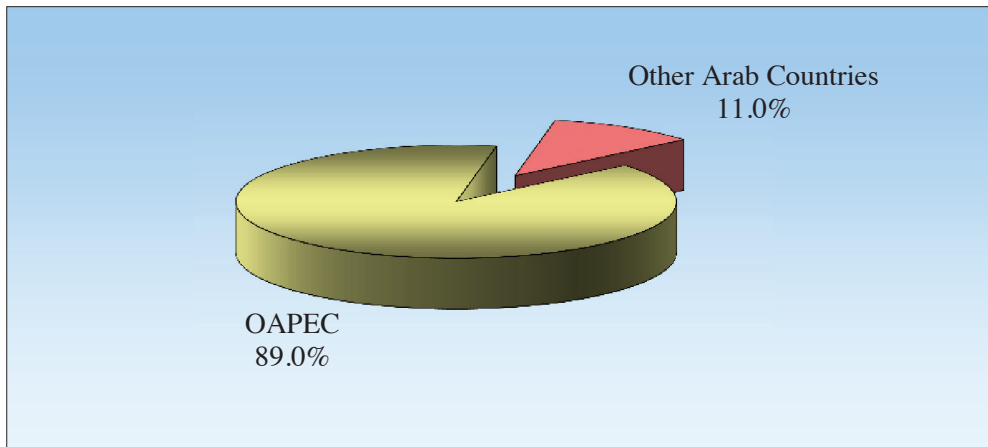


Table No. (62)

جدول رقم (62)

Peak Electric Load
Megawattالحمل الكهربائي الأقصى
ميغاوات

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| UAE | 20523 | 20523 | 19651 | 19062 | 17743 | الإمارات |
| Bahrain | 3441 | 3152 | 2917 | 2880 | 2812 | البحرين |
| Tunisia | 3599 | 3465 | 3144 | 3353 | 3024 | تونس |
| Algeria | 12380 | 10927 | 10464 | 9777 | 8606 | الجزائر |
| S. Arabia | 62260 | 56547 | 52380 | 51939 | 48367 | السعودية |
| Syria | 5471 | 6168 | 7703 | 8590 | 9034 | سورية |
| Iraq | 21200 | 18653 | 17360 | 10626 | 11360 | العراق |
| Qatar | 7270 | 6740 | 6000 | 5980 | 5349 | قطر |
| Kuwait | 12810 | 12410 | 12060 | 11850 | 11324 | الكويت |
| Libya | 6520 | 6520 | 6520 | 5981 | 5642 | ليبيا |
| Egypt | 28015 | 26140 | 27000 | 25705 | 23470 | مصر |
| Jordan | 3330 | 2930 | 2995 | 2790 | 2859 | الأردن |
| Djibouti * | 73 | 73 | 73 | 70 | 69 | جيبوتي * |
| Sudan | 2624 | 2313 | 1850 | 1727 | 1542 | السودان |
| Oman | 5708 | 5708 | 5056 | 4293 | 4000 | عمان |
| Somalia * | 78 | 78 | 78 | 76 | 72 | الصومال * |
| Lebanon | 3173 | 3088 | 2915 | 2671 | 2535 | لبنان |
| Morocco | 5860 | 5670 | 5580 | 5280 | 4890 | المغرب |
| Mauritania * | 92 | 92 | 92 | 89 | 101 | موريتانيا * |
| Yemen | 1312 | 1358 | 1358 | 1482 | 1312 | اليمن |
| Palestine | 1315 | 1250 | 1100 | 310 | 310 | فلسطين |
| OAPEC | 183489 | 171245 | 165199 | 155743 | 146731 | أوابك |
| Other Arab Countries | 23565 | 22560 | 21097 | 18788 | 17690 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 207054 | 193805 | 186296 | 174531 | 164421 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 Data estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Peak Electric Load

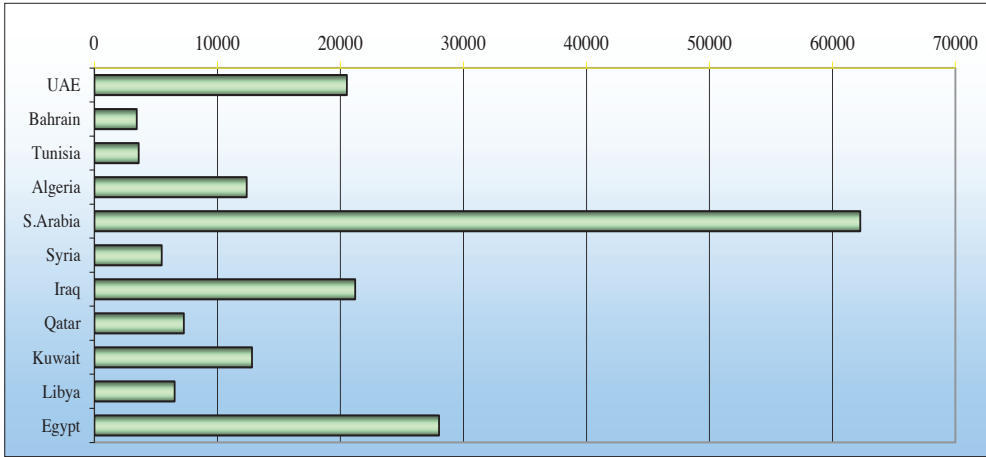
Megawatt

Year 2015

الحمل الكهربائي الأقصى

ميغاوات

عام 2015



Peak Electric Load

(%)

Year 2015

الحمل الكهربائي الأقصى

(%)

عام 2015

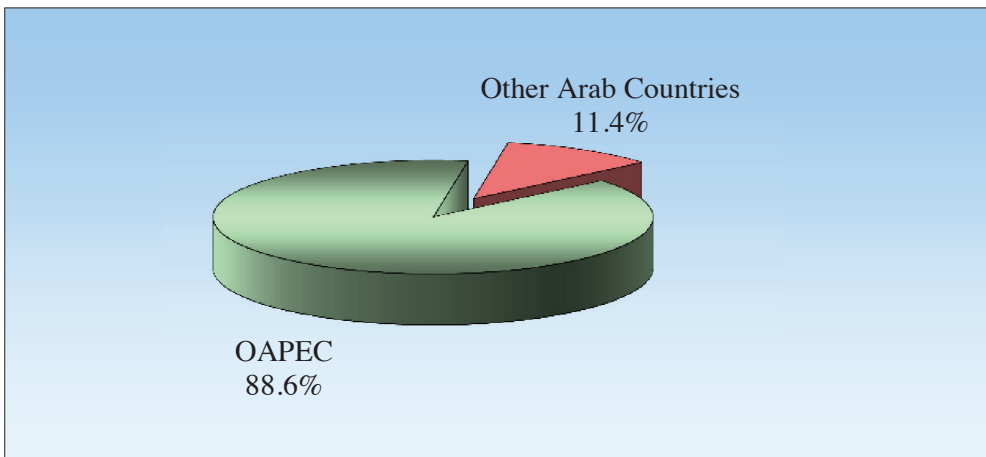


Table No. (63)

جدول رقم (63)

Electric Energy Generates
Gigawatt . hourالطاقة الكهربائية المولدة
جيجاوات . ساعة

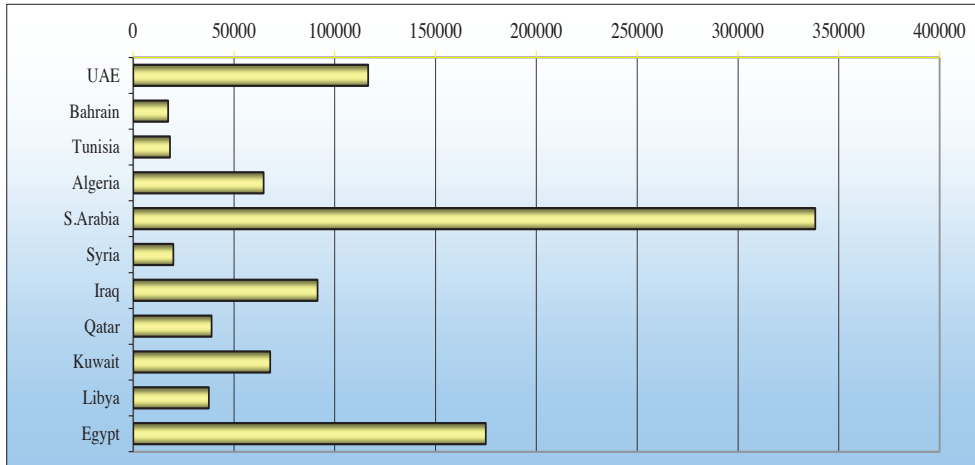
| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| UAE | 116528 | 109979 | 106222 | 102600 | 99137 | الإمارات |
| Bahrain | 17295 | 16257 | 14717 | 14270 | 13826 | البحرين |
| Tunisia | 18210 | 14067 | 16996 | 16110 | 15221 | تونس |
| Algeria | 64663 | 60501 | 56148 | 52500 | 48872 | الجزائر |
| S.Arabia | 338336 | 311807 | 284001 | 267000 | 249996 | السعودية |
| Syria | 19874 | 24222 | 29763 | 39400 | 49037 | سورية |
| Iraq | 91413 | 89433 | 73556 | 63710 | 53868 | العراق |
| Qatar | 38852 | 36125 | 32224 | 30303 | 28383 | قطر |
| Kuwait | 67918 | 65140 | 60982 | 59200 | 57457 | الكويت |
| Libya | 37493 | 37511 | 27945 | 35250 | 32559 | ليبيا |
| Egypt | 174875 | 168050 | 164628 | 155790 | 146953 | مصر |
| Jordan | 19011 | 18269 | 17287 | 15980 | 14674 | الأردن |
| Djibouti * | 402 | 402 | 402 | 390 | 370 | جيبوتي * |
| Sudan | 13047 | 11376 | 10284 | 9370 | 8455 | السودان |
| Oman | 29128 | 29128 | 20316 | 19042 | 17768 | عمان |
| Somalia * | 350 | 350 | 350 | 340 | 334 | الصومال * |
| Lebanon | 11975 | 12365 | 9345 | 10310 | 11276 | لبنان |
| Morocco | 29916 | 27944 | 26687 | 25417 | 24147 | المغرب |
| Mauritania * | 850 | 850 | 850 | 810 | 762 | موريتانيا * |
| Yemen | 5346 | 5346 | 5600 | 5380 | 5156 | اليمن |
| Palestine | 485 | 476 | 300 | 300 | 300 | فلسطين |
| OAPEC | 985457 | 933092 | 867182 | 836133 | 795309 | أوابك |
| Other Arab Countries | 110510 | 106506 | 91421 | 87339 | 83242 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 1095967 | 1039598 | 958603 | 923472 | 878551 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 Data estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Electric Energy Generates
Gigawatt . hour
Year 2015

الطاقة الكهربائية المولدة
جيجاوات . ساعة
عام 2015



Electric Energy Generates
(%)
Year 2015

الطاقة الكهربائية المولدة
(%)
عام 2015

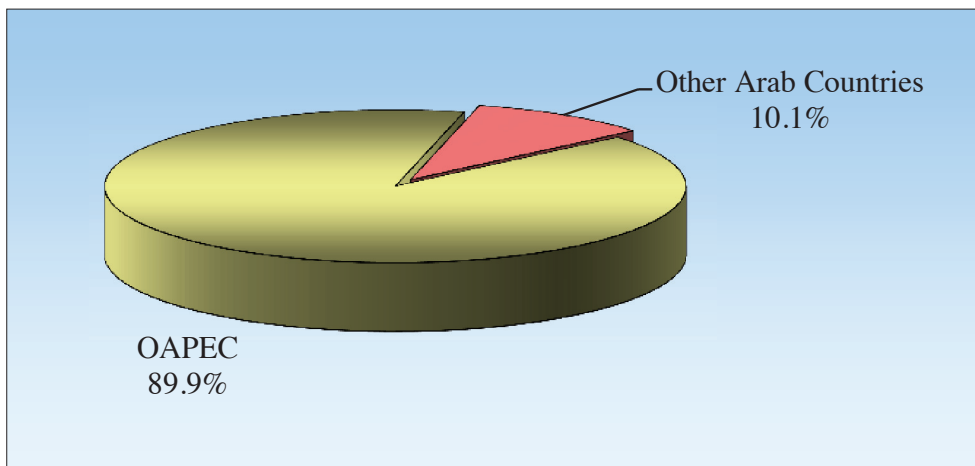


Table No. (64)

جدول رقم (64)

Consumed Electric Energy
Gigawatt . hourالطاقة الكهربائية المستهلكة
جيجاوات . ساعة

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| UAE | 111685 | 105363 | 101454 | 90670 | 79892 | الإمارات |
| Bahrain | 16553 | 15186 | 13349 | 12800 | 12263 | البحرين |
| Tunisia | 14991 | 14841 | 14350 | 13705 | 13053 | تونس |
| Algeria | 53413 | 49192 | 45050 | 41980 | 38901 | الجزائر |
| S. Arabia | 286038 | 274503 | 256680 | 238170 | 219661 | السعودية |
| Syria | 16248 | 19228 | 27000 | 35600 | 38290 | سورية |
| Iraq | 42032 | 53728 | 46992 | 43990 | 41005 | العراق |
| Qatar | 42025 | 30806 | 30806 | 28703 | 26601 | قطر |
| Kuwait | 58189 | 57544 | 53584 | 51980 | 50375 | الكويت |
| Libya | 14066 | 14066 | 14066 | 20318 | 26571 | ليبيا |
| Egypt | 145946 | 142935 | 140257 | 133508 | 126758 | مصر |
| Jordan | 16178 | 15419 | 14588 | 14061 | 13535 | الأردن |
| Djibouti * | 305 | 305 | 305 | 295 | 286 | جيبوتي * |
| Sudan | 10580 | 9710 | 7895 | 7292 | 6689 | السودان |
| Oman | 25174 | 25174 | 12520 | 11920 | 11317 | عمان |
| Somalia * | 315 | 315 | 315 | 308 | 301 | الصومال * |
| Lebanon * | 5150 | 5150 | 5150 | 5122 | 5095 | لبنان * |
| Morocco | 29381 | 28825 | 16041 | 15409 | 14778 | المغرب |
| Mauritania * | 715 | 715 | 715 | 667 | 617 | موريتانيا * |
| Yemen | 4884 | 4884 | 4976 | 4566 | 4156 | اليمن |
| Palestine | 4800 | 3955 | 3590 | 3590 | 3590 | فلسطين |
| OAPEC | 801186 | 777392 | 743588 | 711424 | 673370 | أوابك |
| Other Arab Countries | 97482 | 94452 | 66095 | 63230 | 60364 | الدول العربية الأخرى |
| Total Arab Countries | 898668 | 871844 | 809683 | 774654 | 733734 | اجمالي الدول العربية |

* Year 2015 Data estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Consumed Electric Energy

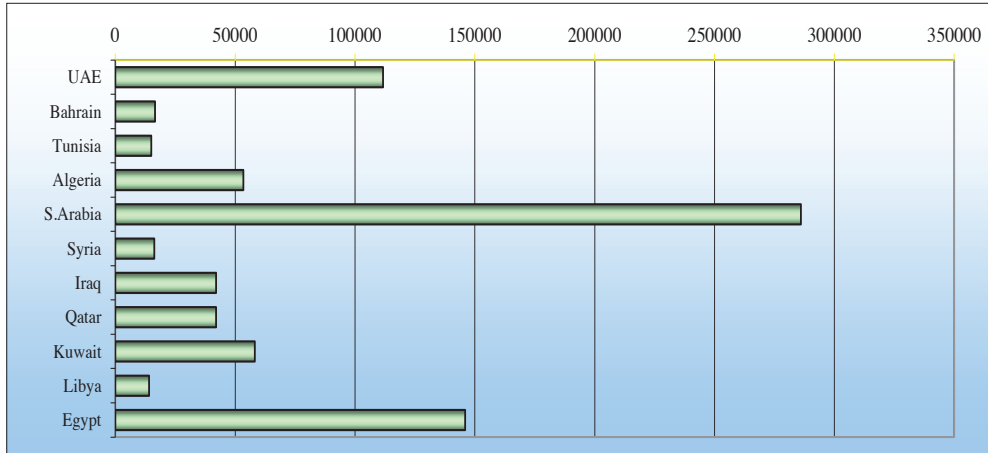
Gigawatt . hour

Year 2015

الطاقة الكهربائية المستهلكة

جيجاوات . ساعة

عام 2015



Consumed Electric Energy

(%)

Year 2015

الطاقة الكهربائية المستهلكة

(%)

عام 2015

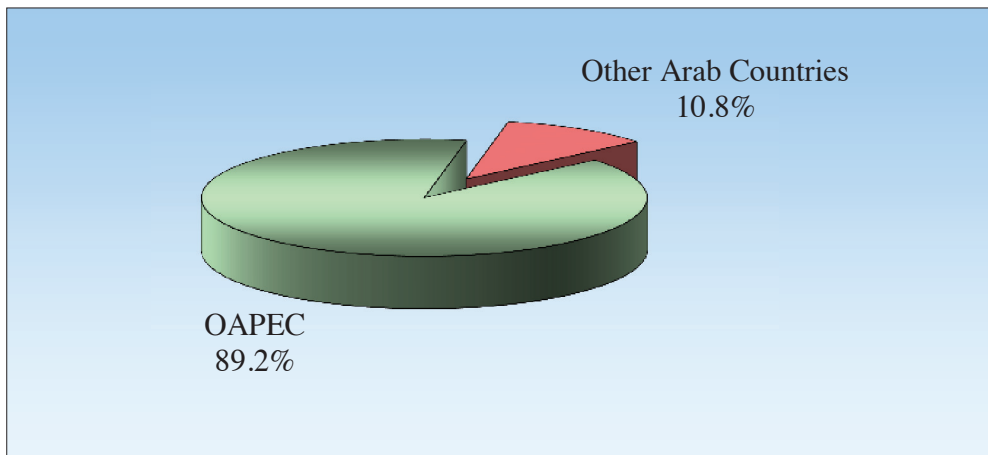


Table No. (65)

جدول رقم (65)

Installed Capacity of Generating Units.by type
Megawatt
Year 2015قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد
ميغاوات
عام 2015

| | الاجمالي | أخرى | شمسي | رياح | مائي | اجمالي المحطات الحرارية | Thermal - حراري | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|-------|------|------|-------|-------------------------------|-----------------|-------------------|-------|-------|--------|----------------------|------------------------------|------|-------|-------|------|--------|
| | | | | | | | Total | Others | Solar | Wind | Hydro | | Total Thermal Stations | فحم | دورة | بخاري | غازي | ديزل |
| | | | | | | | | | | | | | | حجري | مزودة | Steam | Gas | Diesel |
| | | | | | | | Coal | Combined Cycle | Steam | Gas | Diesel | | | | | | | |
| UAE | 28829 | 0 | 60 | 0 | 0 | 28769 | 0 | 21062 | 1917 | 5756 | 34 | الامارات | | | | | | |
| Bahrain | 3922 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3922 | 0 | 3122 | 100 | 700 | 0 | البحرين | | | | | | |
| Tunisia | 5249 | 0 | 25 | 240 | 62 | 4922 | 0 | 2110 | 1040 | 1772 | 0 | تونس | | | | | | |
| Algeria | 17239 | 150 | 40 | 10 | 228 | 16811 | 0 | 4314 | 2435 | 9699 | 363 | الجزائر | | | | | | |
| S.Arabia | 69156 | 17840 | 1 | 0 | 0 | 51315 | 0 | 8708 | 16782 | 24282 | 1543 | السعودية | | | | | | |
| Syria | 9879 | 0 | 0 | 0 | 1551 | 8328 | 0 | 3827 | 3527 | 974 | 0 | سورية | | | | | | |
| Iraq | 31111 | 0 | 0 | 0 | 2513 | 28598 | 0 | 162 | 7306 | 18320 | 2810 | العراق | | | | | | |
| Qatar | 8561 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8561 | 0 | 2390 | 0 | 6171 | 0 | قطر | | | | | | |
| Kuwait | 17819 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17819 | 0 | 1792 | 8970 | 7057 | 0 | الكويت | | | | | | |
| Libya | 9455 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9455 | 0 | 3995 | 1614 | 3846 | 0 | ليبيا | | | | | | |
| Egypt | 35467 | 246 | 140 | 547 | 2800 | 31734 | 0 | 11777 | 15083 | 4874 | 0 | مصر | | | | | | |
| Jordan | 4456 | 4 | 5 | 118 | 12 | 4317 | 0 | 2167 | 922 | 367 | 861 | الأردن | | | | | | |
| Djibouti * | 130 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | جيبوتي * | | | | | | |
| Sudan | 3120 | 0 | 0 | 0 | 1593 | 1527 | 0 | 380 | 990 | 0 | 157 | السودان | | | | | | |
| Oman | 8258 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8258 | 0 | 0 | 7911 | 0 | 347 | عمان | | | | | | |
| Somalia * | 80 | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | الصومال * | | | | | | |
| Lebanon | 3040 | 0 | 0 | 0 | 280 | 2760 | 0 | 900 | 1060 | 150 | 650 | لبنان | | | | | | |
| Morocco | 8159 | 0 | 161 | 797 | 1770 | 5431 | 2545 | 854 | 600 | 1230 | 202 | المغرب | | | | | | |
| Mauritania * | 240 | 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | موريتانيا * | | | | | | |
| Yemen | 1519 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1519 | 0 | 0 | 495 | 340 | 684 | اليمن | | | | | | |
| Palestine | 152 | 0 | 12 | 0 | 0 | 140 | 0 | 140 | 0 | 0 | 0 | فلسطين | | | | | | |
| OAPEC | 236687 | 18236 | 266 | 797 | 7154 | 210234 | 0 | 63259 | 58774 | 83451 | 4750 | أوابك | | | | | | |
| Other Arab Countries | 29154 | 454 | 178 | 915 | 3655 | 23952 | 2545 | 4441 | 11978 | 2087 | 2901 | الدول العربية الأخرى | | | | | | |
| Total Arab Countries | 265840 | 18690 | 444 | 1712 | 10809 | 234186 | 2545 | 67700 | 70752 | 85538 | 7651 | اجمالي الدول العربية | | | | | | |

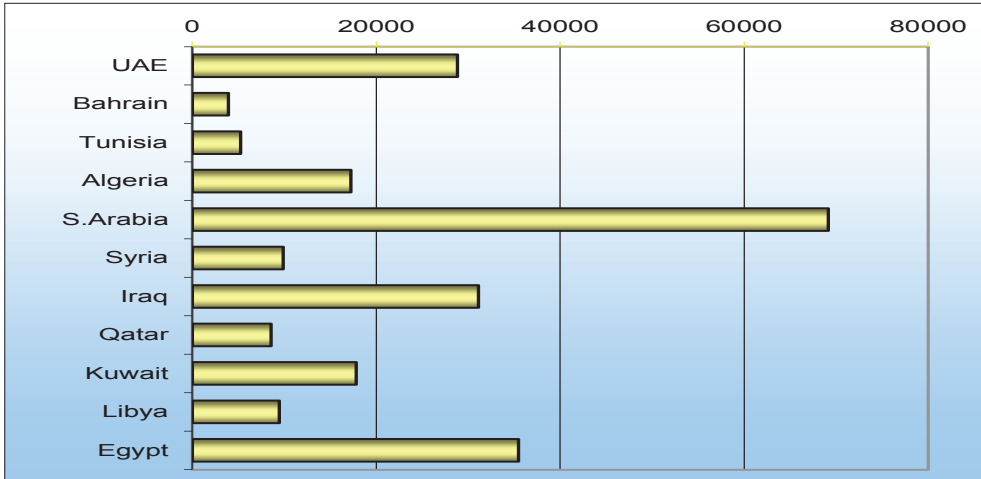
* Year 2015 Data estimated

* بيانات عام 2015 تقديرية

Installed Capacity of Generating
Units.by type
Megawatt
Year 2015

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد

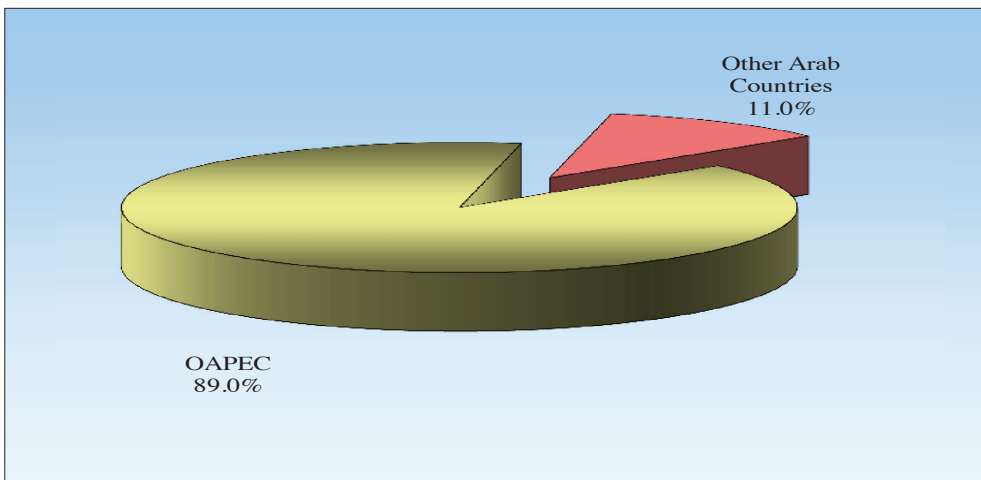
ميغاوات
عام 2015



Installed Capacity of Generating
Units.by type (%)
Year 2015

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد
(%)

عام 2015





Part **IX** القسم



المصادر والتعاريف ومعاملات التحويل
Sources, Definitions & Conversion Factors

قائمة المصادر

| |
|---|
| 1 . معلومات رسمية مباشرة |
| 2 . الأوراق القطرية المقدمة إلى مؤتمرات الطاقة العربية |
| 3 . المنشورات والمطبوعات والتقارير الرسمية لهيئات ومؤسسات البترول |
| 4 . المجموعات الإحصائية الرسمية للدول العربية |
| 5 . التقرير الإقتصادي العربي الموحد |
| 6 . أوبك: المجموعة الإحصائية السنوية |
| 7 . مجلة النفط والغاز |
| 8 . شركة البترول البريطانية، الكتاب الإحصائي للطاقة في العالم |
| 9 . اتجاهات النفط والطاقة |

List of Souces

1. Direct Communication
2. Country Papers Submitted To Arab Energy Conferences
3. Publications of Petroleum Institutions
4. National Statistical Publications of Arab Countries
5. Joint Arab Economic Report
6. OPEC Annual Statistical Bulletin (different issues)
7. Oil and Gas Journal (different issues)
8. BP Statistical Review of World Energy (different issues)
9. Oil and Energy Trends (different issues)

معاملات التحويل التقريبية والرموز المستخدمة

مشتقات نفطية

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

Approximate conversion factors & Symbols

Oil Products

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

معاملات التحويل التقريبية

نفط خام*

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

الوحدات

طن متري = 2204.62 رطل = 1.1023 طن قصير
 كيلولتر = 6.2898 برميل = 1 متر مكعب
 كيلوكالوري = 4.187 كيلوجول = 3.968 وحدة حرارية بريطانية
 كيلوجول = 0.239 كيلوكالوري = 0.948 وحدة حرارية بريطانية
 وحدة حرارية بريطانية = 0.252 كيلوكالوري = 1.055 كيلوجول
 كيلوات . 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 الليجينييت (فحم بني)
 طاقة كهربائية : 12 ميجاوات . ساعة

مليون طن من المشتقات النفطية = 4400 جيجاجول . ساعة = 4.4 تيراوات . ساعة في محطات الكهرباء الحديثة

Approximate conversion factors

Crude oil*

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

Units

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

One tons of oil equivalent equals approximately:

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

One million tons of oil produces about 4400 gigawatt . hours (=4.4 terawatt. hours) of electricity in a modern power station.

التعاريف والاختصارات

اوبك : الامارات - البحرين - تونس - الجزائر - السعودية - سورية - العراق - قطر - الكويت - ليبيا - مصر
الدول العربية الاخرى : الاردن - جيبوتي - السودان - عمان - الصومال - لبنان - المغرب - موريتانيا - اليمن - فلسطين
اوبك : الامارات - الجزائر - السعودية - العراق - الكويت - قطر - ليبيا - انغولا - ايران - فنزويلا - نيجيريا - الاكوادور
دول اوبك العربية : الامارات - الجزائر - السعودية - العراق - قطر - الكويت - ليبيا
ب م ن / ي : برميل مكافئ نضط يوميا
ب / ي : برميل يوميا
وح ب : وحدة حرارية بريطانية

Definitions & Abbreviations

OAPEC : UAE - Bahrain - Tunisia - Algeria - S.Arabia - Syria - Iraq - Qatar - Kuwait - Libya - Egypt
Other Arab Countries : Jordan - Djibouti - Sudan - Oman - Somalia - Lebanon - Morocco - Mauritania - Yemen - Palestine
OPEC : UAE- Algeria- S.Arabia- Iraq- Qatar- Kuwait- Libya- Angola- Iran- Venezuela- Nigeria- Ecuador
Arab OPEC Countries : UAE - Algeria - S.Arabia - Iraq - Qatar - Kuwait - Libya
boe / d : Barrel of Oil Equivalent / day
b / d : Barrel / day
BTU : British Thermal Unit
NGL : Natural Gas Liquid
LNG : Liquefied Natural Gas
LPG : Liquefied Petroleum Gas

ملاحظات عامة

بيانات جمهورية العراق لا تشمل اقليم كردستان باستثناء انتاج النفط الخام

General notes

Iraq's data excluding Kurdistan region with the exception of crude oil production data.



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول