



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

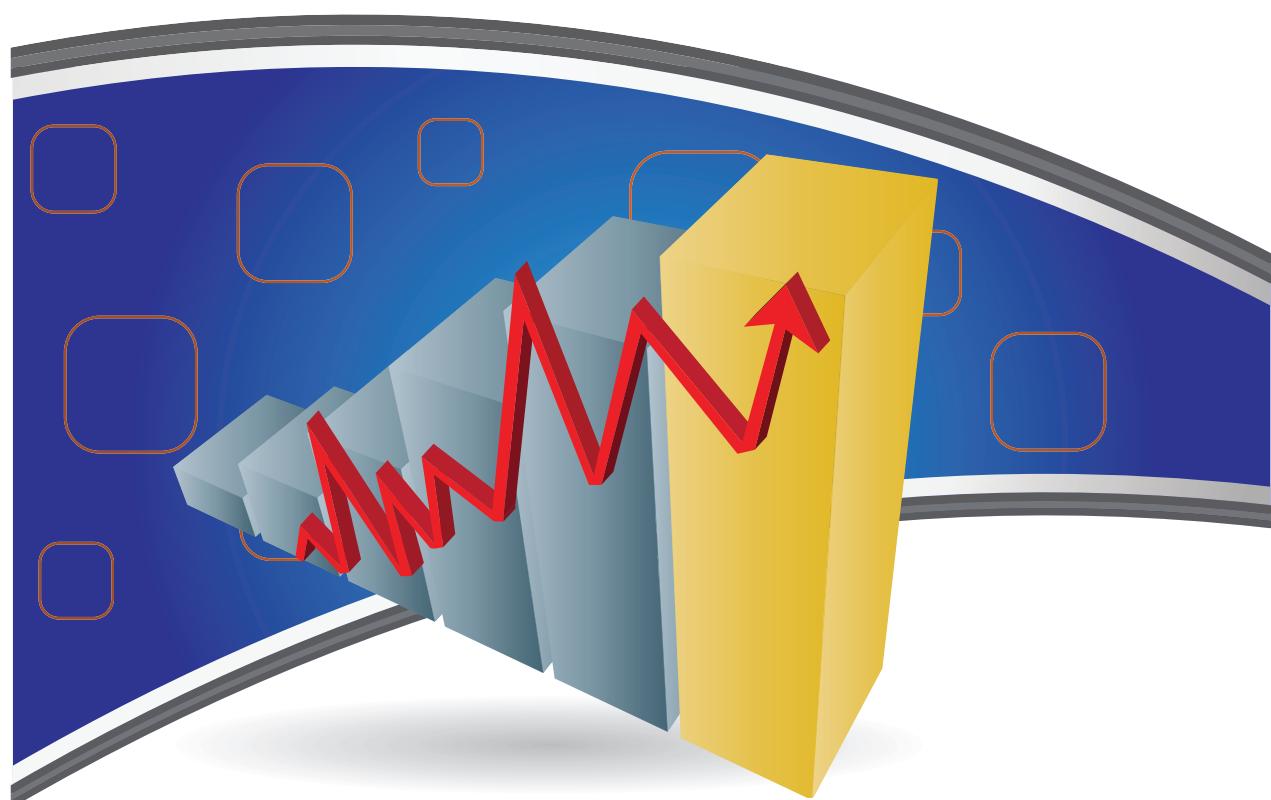
التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report

2013





منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
ORGANIZATION OF ARAB PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES
أوابك O A P E C



التقرير الإحصائي السنوي
Annual Statistical Report

2013



جميع حقوق الطبع محفوظة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول 2013

منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (الأوابك)

صن. ب . 20501 الصفاة ، 13066 الكويت

دولة الكويت

تلفون : (00965) 24959000 فاكسميلى : 24959755

البريد الإلكتروني : oapec@oapecorg.org

الموقع على الانترنت: <http://www.oapecorg.org>

All rights reserved. The Organization of Arab Petroleum Exporting Countries (OAPEC), 2013

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 سعيها الدؤوب لنشر بيانات الطاقة وجعلها في متناول الباحثين والعلميين والمحترفين في مجال الطاقة والصناعة النفطية، يسر الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) أن تقدم تقريرها الإحصائي السنوي لعام 2013 ، الذي يتضمن في أجزائه التسعة بيانات الطاقة في الدول الأعضاء في المنظمة والدول العربية الأخرى ومجموعة بلدان منظمة الدول المصدرة للبترول (أوبك) والإجمالي العالمي للفترة من 2008 إلى 2012.

وفي هذا السياق، قامت الأمانة العامة بتحديث البيانات الواردة في التقرير بالاعتماد على البيانات المباشرة التي ترد من الدول الأعضاء من خلال مشروع استماراة جمع بيانات الطاقة، وعلى البيانات الصادرة من المؤسسات الوطنية العربية والمصادر الثانوية الأخرى.

يستعرض التقرير في قسمه الأول بعض المؤشرات العامة للدول الأعضاء في منظمة أوابك، ويتناول في القسم الثاني البيانات المتعلقة بالاحتياطي والإنتاج والاكتشافات الجديدة. وتشير تلك البيانات إلى بلوغ احتياطي الدول العربية من النفط الخام التقليدي في نهاية عام 2012 نحو 709 مليارات برميل ، مشكلاً انخفاضاً بنسبة 0.5 % مقارنة بمستويات عام 2011 . ويشكل احتياطي الدول العربية في عام 2012 نحو 56.4 % من الإجمالي العالمي البالغ 1256.6 مليارات برميل.

وتشير البيانات إلى انخفاض احتياطي الغاز الطبيعي في الدول العربية في عام 2012 بشكل طفيف مقارنة بعام 2011 ، أي بمعدل 1 % ليصل إلى حوالي 53.9 تريليون متر مكعب، ما يشكل نحو 28 % من الإجمالي العالمي.

وبلغ إنتاج الدول العربية من النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي، في عام 2012 نحو 27.7 مليون برميل يوميا، منها 26.1 مليون برميل في اليوم من الدول الأعضاء في أوابك. وفيما يتعلق بإنتاج الدول العربية من النفط الخام فقد بلغ 24.2 مليون برميل يومياً محققاً بذلك زيادة تقدر بنحو 8.9 % مقارنة بعام 2011 . يذكر أن إنتاج الدول العربية من النفط الخام يشكل ما يقارب من ثلث الإنتاج العالمي. ومن جهة أخرى، بلغ إنتاج الغاز الطبيعي المسوق في الدول العربية حوالي 604.9 مليار متر مكعب في عام 2012 منها 565.9 مليار متر مكعب من الدول الأعضاء في أوابك، أي ما يشكل 93.6 % من إجمالي الدول العربية، وقد استأثرت الدول العربية نسبة 17.7 % من إجمالي الإنتاج العالمي. وفيما يخص النشاط الاستكشافي خلال عام 2012 ، فقد حققت الدول الأعضاء في منظمة أوابك 135 اكتشافاً جديداً، منها 79 اكتشافاً للنفط، و56 اكتشافاً للغاز الطبيعي، وفي المقابل لم تحقق الدول العربية الأخرى أي اكتشافات تذكر خلال عام 2012 .



وفي قسمه الثالث المتعلق باستهلاك النفط والطاقة، يتناول التقرير عمليات تصنيع النفط والغاز الطبيعي، يذكر أن الطاقات التصميمية لمصافي النفط القائمة في الدول العربية قد ظلت عند مستويات عام 2011 أي 8044 ألف برميل يومياً ، وبلغ إنتاج الدول العربية من المشتقات النفطية حوالي 6558.7 ألف برميل يومياً، مشكلة بذلك انخفاضاً بنسبة 6.1 % مقارنة بعام 2011.

فضلاً عن ذلك، يستعرض التقرير مستويات استهلاك النفط والطاقة في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، حيث اشتمل القسم الرابع منه على بيانات تتعلق باستهلاك النفط واستهلاك المشتقات النفطية حسب المنتج واستهلاك بقية المصادر المتمثلة في الغاز الطبيعي والفحم والطاقة الكهرومائية. والجدير بالذكر أن إجمالي استهلاك الطاقة في عام 2012 قد بلغ 13.6 مليون برميل مكافئ نفط يومياً (بـ مـ نـ يـ) ، منها 6.3 مليون (بـ مـ نـ يـ) من النفط الخام والمشتقات النفطية ، وما يقارب من 7 مليون (بـ مـ نـ يـ) من الغاز الطبيعي.

كما يستعرض التقرير في قسمه الخامس المتعلق بتجارة النفط والغاز الطبيعي في الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى، بيانات صادرات وواردات النفط الخام والمشتقات النفطية والغاز الطبيعي.

ويتناول القسم السادس الخاص بأسعار النفوط الخام المختلفة وأسعار منتجات الطاقة ، متضمن أسعار النفوط الفورية العربية العالمية والأسعار الفورية لسلة خامات أوبرك الشهرية والسنوية، وأسعار منتجات الطاقة بالعملة المحلية وبالدولار الأمريكي للفترة من 2010 إلى 2012.

ويكرس القسم السابع من التقرير لاستعراض البيانات الخاصة بنقل النفط والغاز الطبيعي حيث اشتمل على عمليات نقل النفط والغاز الطبيعي من حيث عدد الناقلات وحمولتها وشبكة خطوط الأنابيب المتوفرة في الدول الأعضاء، والقسم الثامن من التقرير خصص لتناول بيانات الطاقة الكهربائية المتعلقة بالقدرة المركبة، والحمل الكهربائي الأقصى، والطاقة الكهربائية المولدة والمستهلكة، وقدرات التوليد المركبة بحسب نوع التوليد. أما القسم التاسع والأخير فقد تضمن معاملات التحويل المستخدمة والمصادر وبعض التعريفات.

والأمانة العامة إذ تضع هذا التقرير بين أيدي المختصين والباحثين في قطاع الطاقة، فإنها تأمل أن يحقق الفائدة المرجوة منه ، كما لا يفوتنا التوجّه بالشكر الجزييل للمسؤولين في الدول الأعضاء على تعزيز دور ضباط الاتصال في مجال بنك المعلومات وعلى تعاونهم الدائم فيما يتعلق بتزويد الامانة العامة بالمعلومات والبيانات الرسمية التي أضافت على التقرير مزيداً من الشفافية والمهنية .

والله ولي التوفيق،،،

**الأخضر العام
عباس علي النقبي**



Preface

In line with its relentless efforts towards disseminating energy data, making such data accessible to researchers, employees and specialists in energy and oil industry, the General Secretariat of OAPEC is pleased to submit its Annual Statistical Report for 2013. The Report contains, in its nine parts, energy data of member countries and other Arab countries, in addition to aggregate data of OPEC members and the world for the period 2008-2012.

In this context, the General Secretariat updates its statistical data based on the Energy Data Collection Form of member countries, and the data issued by Arab national institutions, as well as other secondary sources.

Part One of the report provides general indicators of OAPEC member countries. **Part Two** reviews data of reserves, production and new discoveries. Such data indicate that by the end of 2012 conventional crude oil reserves of Arab countries amounted to nearly 709 billion barrels, a decrease by 0.5% compared to 2011 levels. Arab countries' reserves, in 2012, represented about 56.4% of total global reserves, of 1256.6 billion barrels.

Data indicate a slight drop in Arab countries' natural gas reserves in 2012, compared to 2011, at the rate of 1%, amounting to about 53.9 trillion cubic meters, representing about 28% of total global reserves.

On the crude oil and natural gas liquids production side, Arab countries produced nearly 27.7 million b/d in 2012, including 26.1 million b/d from OAPEC member countries. At crude oil production level, Arab countries produced 24.2 million b/d, an increase of 8.9%, compared to 2011. Arab countries' crude oil production accounts for about one third of global production. On the other hand, Arab marketed natural gas production amounted to about 604.9 billion cubic meters in 2012, out of which 565.9 billion cubic meters were produced by OAPEC members, representing 93.6% of total Arab countries' production, which accounted for nearly 17.7% of global production. With regard to exploration activity in 2012, OAPEC countries achieved 135 new discoveries, including 79 oil discoveries, and 56 natural gas discoveries. Against this, other Arab countries have achieved very minimal discoveries.

The Report, in **Part III**, relating to oil and energy consumption, addresses oil and natural gas industries. Installed capacity of existing oil refineries in Arab countries



remained at 2011 levels, i.e. 8,044 thousand b/d in 2011, and Arab countries' petroleum products production amounted to about 6,558.7 thousand b/d, a decrease by 6.1%, compared to 2011.

Furthermore, the Report reviews the oil and energy consumption levels in OAPEC members and other Arab countries. **Part IV** of the Report highlights oil and petroleum products consumption, by product, and consumption of other sources, representing natural gas coal, and hydroelectric energy. Energy consumption in the Arab countries totaled 13.6 million boed in 2012, including 6.3 million boed of crude oil and petroleum products, and nearly 7 million boed of natural gas.

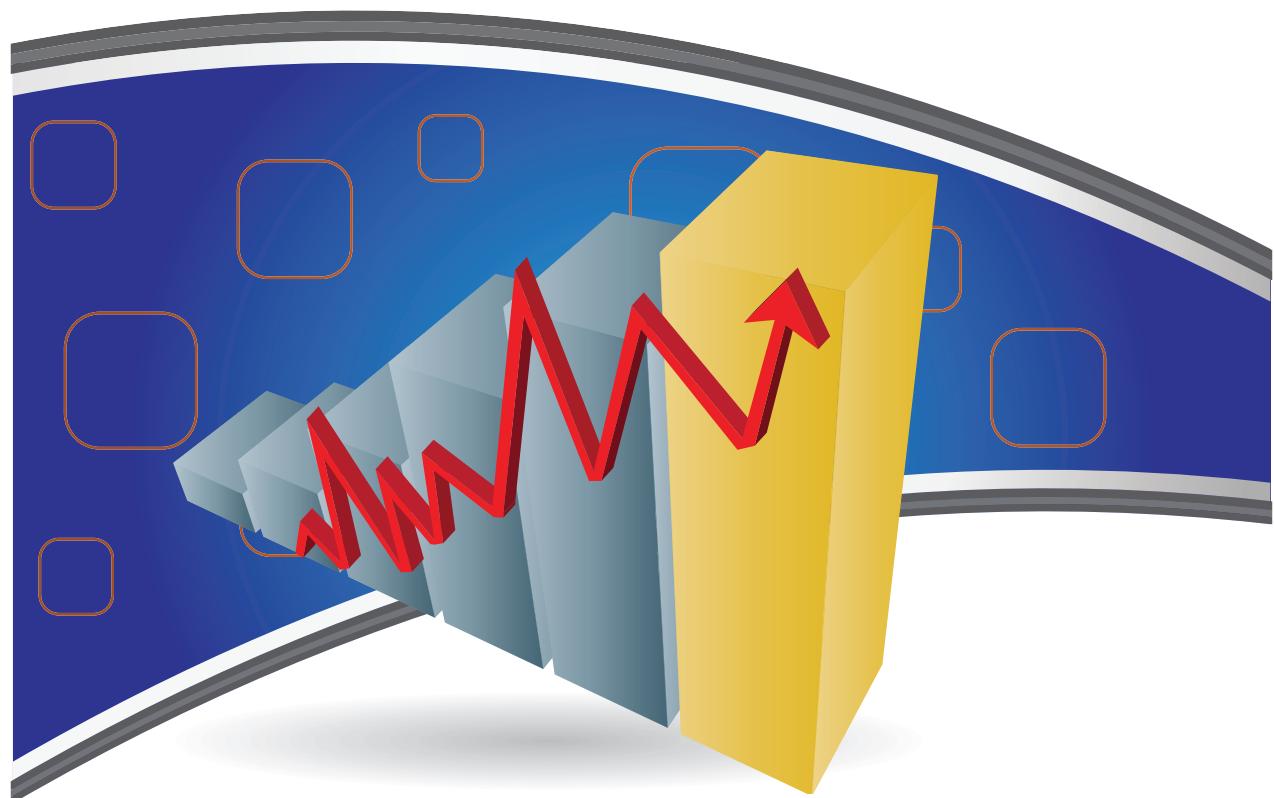
Part V of the Report reviews oil and natural gas trade in OAPEC members and other Arab countries, covering data of crude oil, petroleum products, and natural gas imports and exports.

Part VI tackles average spot prices of Arab and global crudes, monthly and annual spot prices of OPEC basket and energy products prices in local currencies and US dollars for the period 2010-2012.

Part VII refers to oil and natural gas transportation. It reviews the number and tonnage of oil tankers, and pipeline grid available in the member countries. **Part VIII** contains data on electricity relating to installed capacity, maximum electrical load, generated and consumed electrical power, and installed generating capacity by type of generation. **Part IX** provides sources, definitions and conversion factors used in the Report.

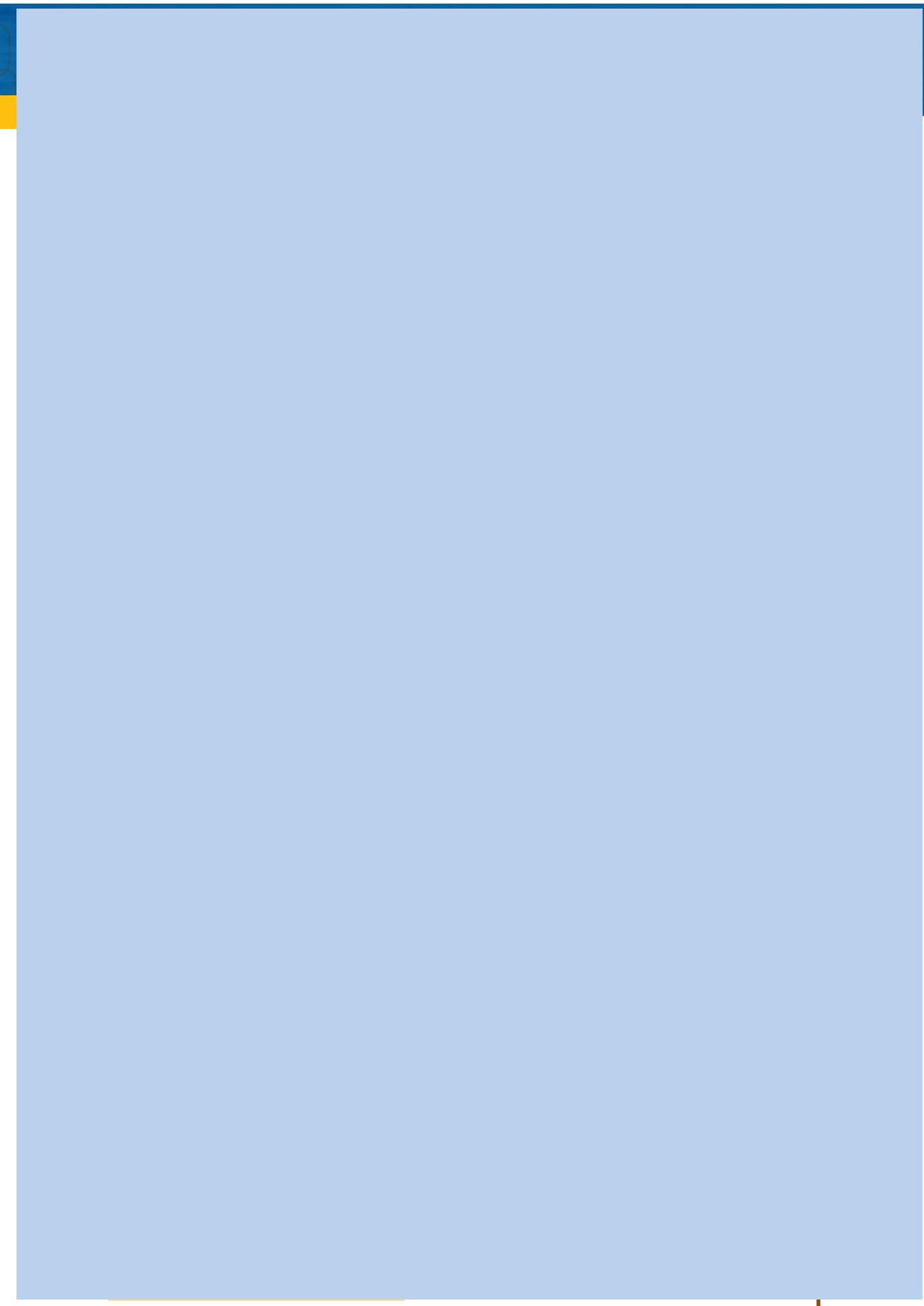
The **General Secretariat**, providing the specialists and researchers in the energy field, aspires that the Report will serve its purpose. It extends profound thanks and appreciation to OAPEC member countries' officials for activating the role of liaison officer in the Data Bank, and for their constant cooperation in providing the General Secretariat with official statistical data, thus enriching the credibility, transparency, and professionalism of the Report.

Abbas Ali Al-Naqi
Secretary General



قائمة المحتويات

Table of Contents





الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان بيان	القسم Part
I	General Indicators		مؤشرات عامة	I
3	United Arab Emirates - UAE		دولة الإمارات العربية المتحدة	
3	Kingdom of Bahrain		مملكة البحرين	
3	Republic of Tunisia		الجمهورية التونسية	
4	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	
5	Republic of Iraq		جمهورية العراق	
5	State of Qatar		دولة قطر	
5	State of Kuwait		دولة الكويت	
6	Libya		ليبيا	
6	Arab Republic of Egypt		جمهورية مصر العربية	
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 المسووق	
38–36	Marketed Natural Gas (%)	16-15	الغاز الطبيعي المسووق (%)	
40	Hydro-Electricity Production	17	انتاج الطاقة الكهرومائية	

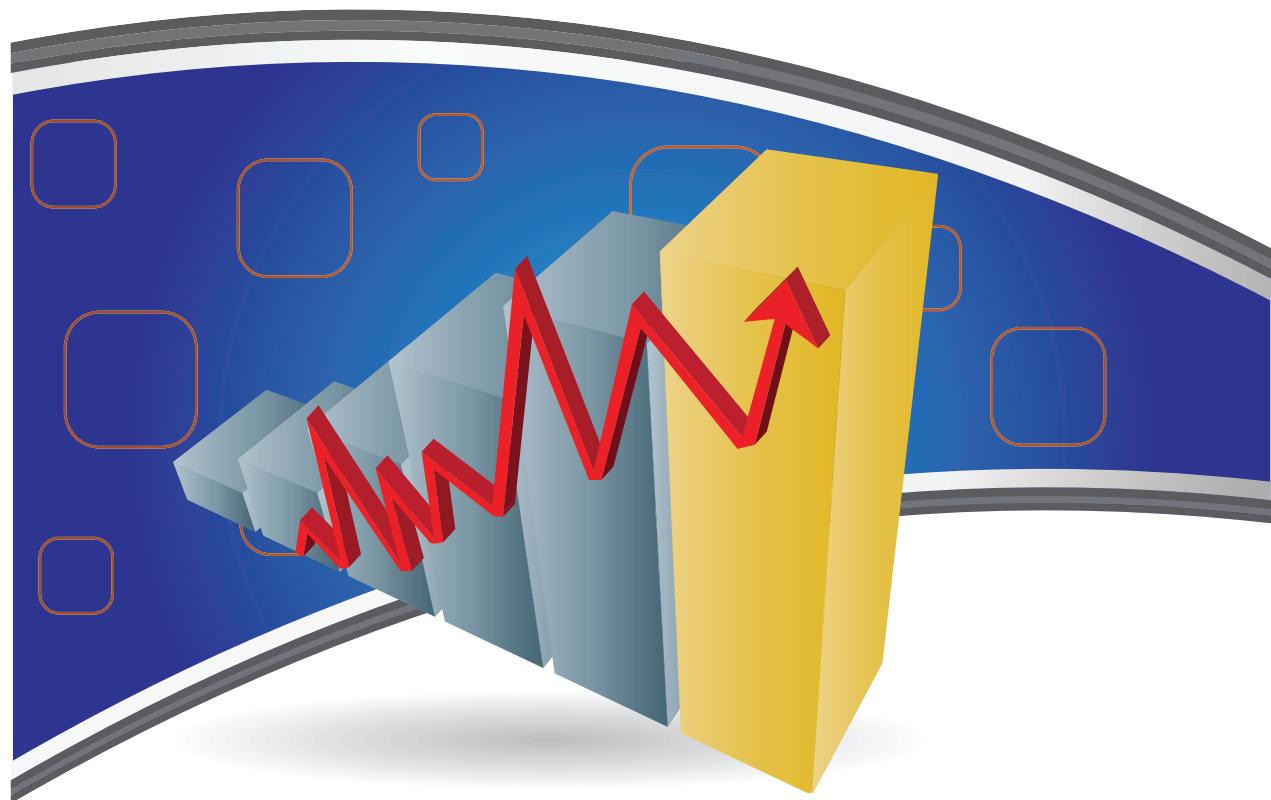
الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	بيان بيان	القسم Part
III	Oil and Natural Gas Processing		تصنيع النفط والغاز الطبيعي	III
44	Installed Refining Capacities	18	طاقات مصافي التكرير القائمة	
46	Total Oil Products Production	19	اجمالي انتاج المشتقات النفطية	
48	LPG Production	20	انتاج غاز البترول المسال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



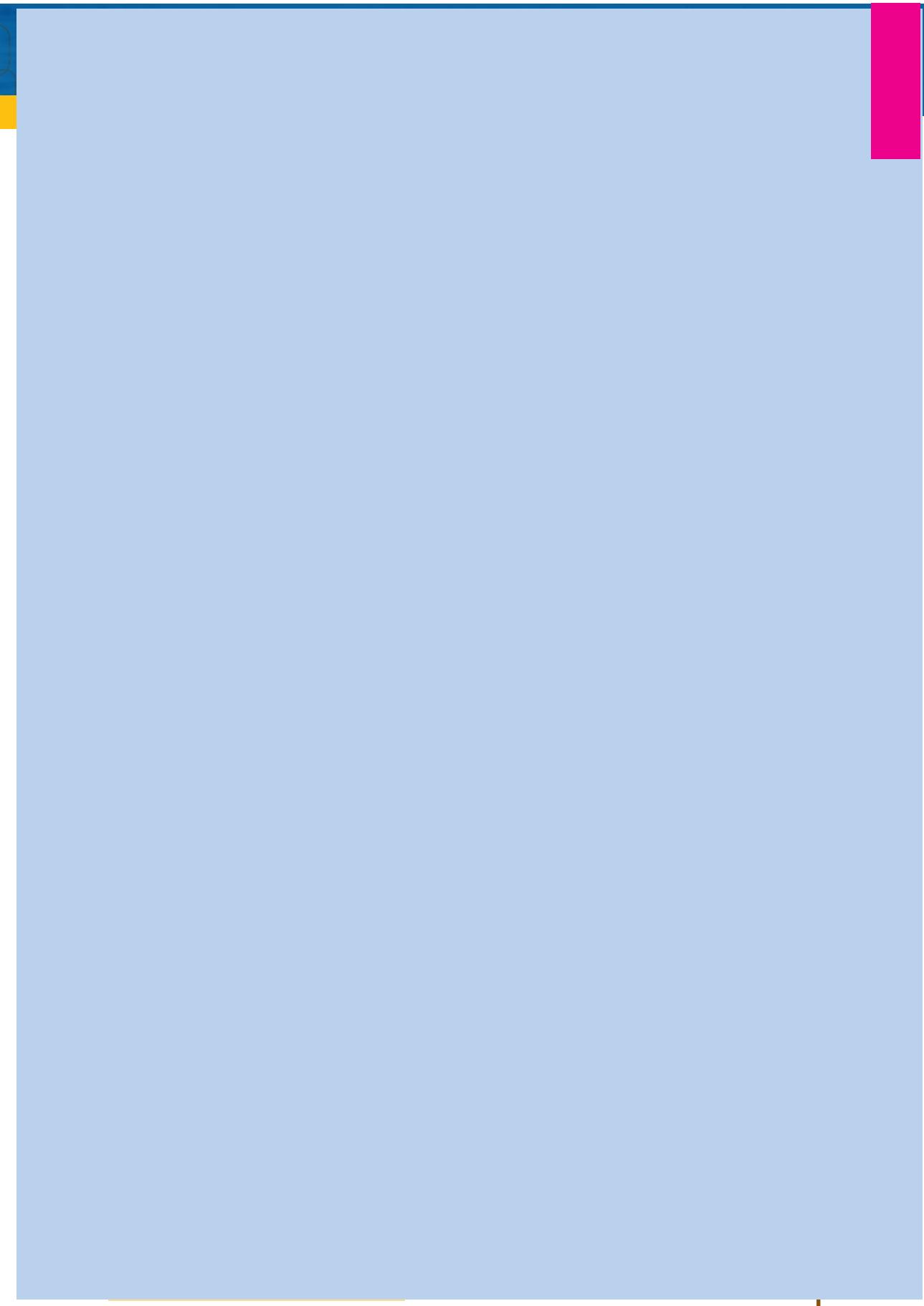
الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	بيان بيان	القسم Part
V	Trade of Oil and Natural Gas		تجارة النفط والغاز الطبيعي	V
92	Crude Oil Exports	40	صادرات النفط الخام	
94	Oil Products Exports	41	صادرات المشتقات النفطية	
96	Total Natural Gas Exports	42	اجمالي صادرات الغاز الطبيعي	
98	Natural Gas Exports by Pipeline	43	صادرات الغاز الطبيعي بالأنباب	
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 خامات ومنتجات الطاقة	VI
110	Average Spot Crudes Prices	48	متوسط اسعار التفوط الفورية	
112	Spot Prices of OPEC Basket of Crudes	49	الاسعار الفورية لسلة خامات اوبيك	
112	Spot Prices for Selected Arab Crudes	50	الاسعار الفورية لبعض الخامات العربية	
114 - 115	Domestic Prices of Oil Products	52-51	الاسعار المحلية لمنتجات النفطية	
116 - 117	Domestic Prices of Natural Gas	54-53	الاسعار المحلية للغاز الطبيعي	
VII	Transport of Oil and Natural Gas		نقل النفط والغاز الطبيعي	VII
120	Crude Oil Tanker Fleet	55	ناقلات النفط الخام	
122	Oil Tanker Fleet Weight	56	حمولة ناقلات النفط	
124	Liquid Gas Carrier Fleet	57	ناقلات سوائل الغاز الطبيعي	
125	Crude Oil Pipelines Network	58	شبكة خطوط انباب النفط الخام	
126	Oil Products Pipelines Network	59	شبكة خطوط انباب المشتقات النفطية	
127	Natural Gas Pipelines Network	60	شبكة خطوط انباب الغاز الطبيعي	

الصفحة Page	Subject	جدول رقم Table No.	البيان بيان	الفصل Part
VIII	Electricity		الطاقة الكهربائية	VIII
130	Installed Capacities of Electric Generation	61	القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية	
132	Peak Electric Load	62	الحمل الكهربائي الأقصى	
134	Electric Energy Generates	63	الطاقة الكهربائية المولدة	
136	Consumed Electric Energy	64	الطاقة الكهربائية المستهلكة	
138	Installed Capacity of Generating Units,by type	65	قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد	
IX	Sources, Definition , Conversion Factors & General notes		المصادر والتعريف ومعاملات التحويل وملحوظات عامة	IX
143-142	List of Sources		قائمة المصادر	
147-144	Conversion Factors and Symbols		معاملات التحويل والرموز المستخدمة	
148	Definitions and Abbreviations		التعاريف والاختصارات	
148	General notes		ملحوظات عامة	

Part I القسم



مؤشرات عامة General Indicators



United Arab Emirates - UAE**دولة الإمارات العربية المتحدة**

العاصمة	ابو ظبي	Abu Dhabi	العاصمة
العملة المحلية	الدرهم = 100 فلس	Dirham = 100 fils	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2012	درهم \$ 1 = 3.6725 Dirham	\$ 1 = 3.6725	سعر صرف العملة المحلية 2012
السكان 2012 (ألف نسمه)	8,442		Population 2012 (Thousands)
الناتج المحلي الاجمالي 2012 (مليون دولار)	383,799		GDP 2012 (Million \$)
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	93,613		Value of Oil Exports 2012 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1953		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء انتاج النفط	1965		Start of Oil Production

Kingdom of Bahrain**مملكة البحرين**

العاصمة	المنامة	Manama	العاصمة
العملة المحلية	الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2012	دينار \$ 1 = 0.376 Dinar	\$ 1 = 0.376	سعر صرف العملة المحلية 2012
السكان 2012 (ألف نسمه)	1,246		Population 2012 (Thousands)
الناتج المحلي الاجمالي 2012 (مليون دولار)	30,778		GDP 2012 (Million \$)
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	7,269		Value of Oil Exports 2012 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1932		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء انتاج النفط	1932		Start of Oil Production

Republic of Tunisia**الجمهورية التونسية**

العاصمة	تونس	Tunis	العاصمة
العملة المحلية	الدينار = 1000 مليم	Dinar = 1000 Millime	Local Currency
سعر صرف العملة المحلية 2012	دينار \$ 1 = 1.5619 Dinar	\$ 1 = 1.5619	سعر صرف العملة المحلية 2012
السكان 2012 (ألف نسمه)	10,778		Population 2012 (Thousands)
الناتج المحلي الاجمالي 2012 (مليون دولار)	45,673		GDP 2012 (Million \$)
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	-----		Value of Oil Exports 2012 (Million \$)
تاريخ اكتشاف النفط	1964		Date of Oil Discovery
تاريخ بدء انتاج النفط	1966		Start of Oil Production



People's Democratic Republic of Algeria



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

العاصمة	الجزائر	العملة المحلية	البلد
الدينار = 100 سنتيم	Dinar = 100 Centime	الدينار = 100 سنتيم	العملة المحلية
دینار 2012 (ألف نسمه)	\$ 1 = 77.5360 Dinar	\$ 1 = 77.5360	سعر صرف العملة المحلية 2012
السكان 2012 (ألف نسمه)	37,464	37,464	السكان 2012 (ألف نسمه)
الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	206,395	206,395	الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	34,662	34,662	قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)
تاريخ اكتشاف النفط	1956	1956	تاريخ اكتشاف النفط
تاريخ بدء انتاج النفط	1956	1956	تاريخ بدء انتاج النفط

Kingdom of Saudi Arabia



المملكة العربية السعودية

العاصمة	الرياض	العملة المحلية	البلد
الريال = 100 halala	Riyal = 100 halala	الريال = 100 هللة	العملة المحلية
الريل 2012 (ألف نسمه)	\$ 1 = 3.75 Riyal	\$ 1 = 3.75	سعر صرف العملة المحلية 2012
السكان 2012 (ألف نسمه)	29,195	29,195	السكان 2012 (ألف نسمه)
الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	727,307	727,307	الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	307,119	307,119	قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)
تاريخ اكتشاف النفط	1938	1938	تاريخ اكتشاف النفط
تاريخ بدء انتاج النفط	1938	1938	تاريخ بدء انتاج النفط

Syrian Arab Republic



الجمهورية العربية السورية

العاصمة	دمشق	العملة المحلية	البلد
الليرة = 100 قرش	Pound = 100 piaster	الليرة = 100 قرش	العملة المحلية
ليرة 2012 (ألف نسمه)	\$ 1 = 65.0459 Pound	\$ 1 = 65.0459	سعر صرف العملة المحلية 2012
السكان 2012 (ألف نسمه)	21,378	21,378	السكان 2012 (ألف نسمه)
الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	51,096	51,096	الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	-----	-----	قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)
تاريخ اكتشاف النفط	1956	1956	تاريخ اكتشاف النفط
تاريخ بدء انتاج النفط	1968	1968	تاريخ بدء انتاج النفط



Republic of Iraq



جمهوريّة العراق

العاصمة	بغداد	العملة المحلية	Capital
الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils	الدينار = 1000 فلس	Local Currency
دinar 1 = 1166.2 Dinar	\$ 1 = 1166.2	سعر صرف العملة المحلية 2012	Exchange Rate 2012
34,196	Population 2012 (Thousands)	السكان 2012 (ألف نسمه)	
189,611	GDP 2012 (Million \$)	الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	
92,685	Value of Oil Exports 2012 (Million \$)	قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	
1909	Date of Oil Discovery	تاريخ اكتشاف النفط	
1934	Start of Oil Production	تاريخ بدء انتاج النفط	

State of Qatar



دولة قطر

العاصمة	الدوحة	Doha	Capital
الريال = 100 درهم	Riyal = 100 dirham	الريال = 100 درهم	العملة المحلية
\$ 1 = 3.64 Riyal	\$ 1 = 3.64	ریال 1 = 3.64 Riyal	سعر صرف العملة المحلية 2012
1,791	Population 2012 (Thousands)	السكان 2012 (ألف نسمه)	
192,402	GDP 2012 (Million \$)	الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	
21,014	Value of Oil Exports 2012 (Million \$)	قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	
1940	Date of Oil Discovery	تاريخ اكتشاف النفط	
1940	Start of Oil Production	تاريخ بدء انتاج النفط	

State of Kuwait



دولة الكويت

العاصمة	الكويت	Kuwait	Capital
الدينار = 1000 فلس	Dinar = 1000 fils	الدينار = 1000 فلس	العملة المحلية
دinar 1 = .2799 Dinar	\$ 1 = .2799	سعر صرف العملة المحلية 2012	Exchange Rate 2012
3,512	Population 2012 (Thousands)	السكان 2012 (ألف نسمه)	
170,919	GDP 2012 (Million \$)	الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	
99,735	Value of Oil Exports 2012 (Million \$)	قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	
1938	Date of Oil Discovery	تاريخ اكتشاف النفط	
1946	Start of Oil Production	تاريخ بدء انتاج النفط	



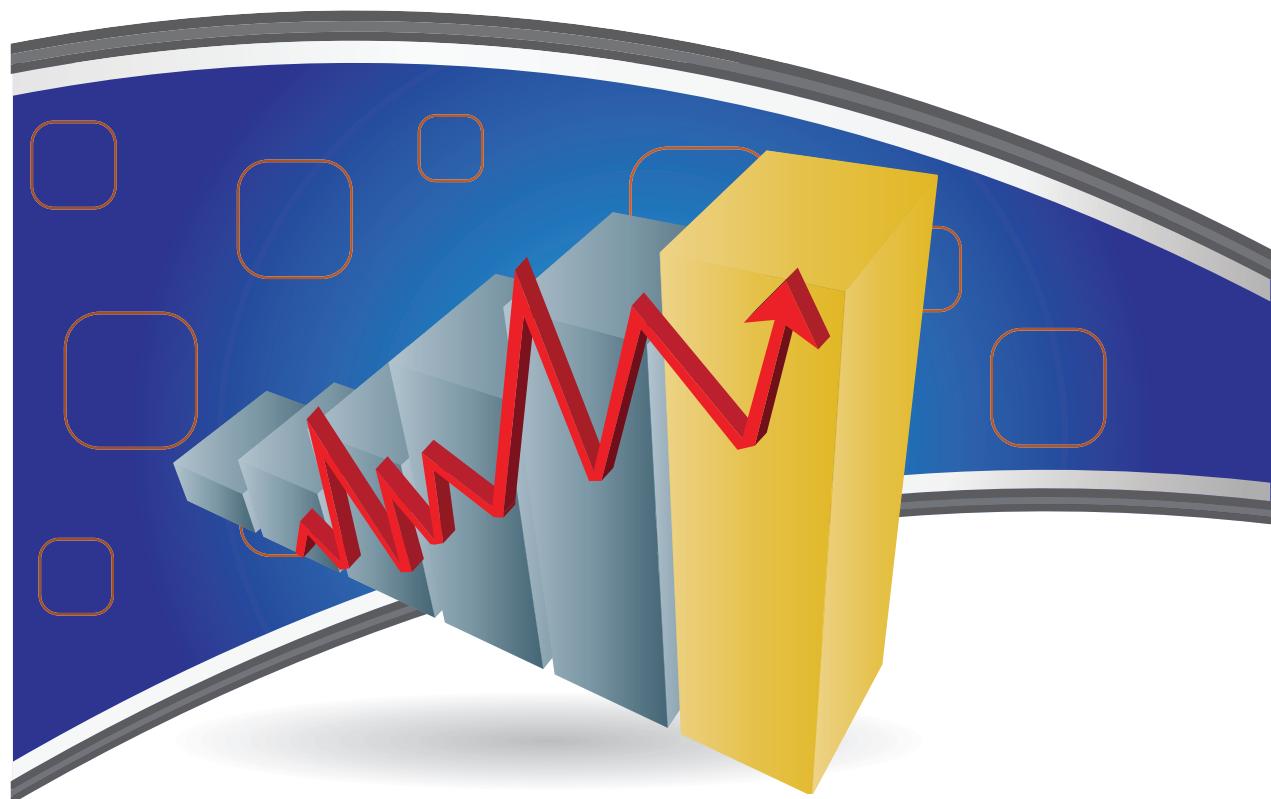
العاصمة	طرابلس	Tripoli	العملة المحلية	Capital
الدينار = 1000 درهم	1000 درهم = Dinar = 1000 dirham	Dinar = 1000 dirham	Local Currency	
سعر صرف العملة المحلية 2012	\$ 1 = 1.2600 Dinar	\$ 1 = 1.2600	Exchange Rate 2012	
السكان 2012 (ألف نسمة)	8,286		Population 2012 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	83,195		GDP 2012 (Million \$)	
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	41,705		Value of Oil Exports 2012 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1958		Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1961		Start of Oil Production	

Arab Republic of Egypt جمهورية مصر العربية



العاصمة	القاهرة	Cairo	العملة المحلية	Capital
الجنيه = 100 قرش	100 قرش = Pound = 100 piaster	Pound = 100 piaster	Local Currency	
سعر صرف العملة المحلية 2012	\$ 1 = 6.0561 Pound	\$ 1 = 6.0561	Exchange Rate 2012	
السكان 2012 (ألف نسمة)	82,307		Population 2012 (Thousands)	
الناتج المحلي الإجمالي 2012 (مليون دولار)	256,669		GDP 2012 (Million \$)	
قيمة الصادرات النفطية 2012 (مليون دولار)	7,440		Value of Oil Exports 2012 (Million \$)	
تاريخ اكتشاف النفط	1907		Date of Oil Discovery	
تاريخ بدء إنتاج النفط	1914		Start of Oil Production	

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 year

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
في نهاية السنة

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	97.8	97.8	97.8	97.8	97.8	الامارات
Bahrain	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	البحرين
Tunisia	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	تونس
Algeria	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	الجزائر
S. Arabia	265.9	265.4	264.5	264.6	264.1	السعودية
Syria	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	سوريا
Iraq	141.4	141.4	142.3	143.1	115.0	العراق
Qatar	24.9	25.3	25.5	26.7	25.4	قطر
Kuwait	101.5	101.5	101.5	101.5	101.5	الكويت
Libya	48.5	48.0	47.1	46.42	44.3	ليبيا
Egypt	4.2	4.3	4.3	4.5	4.4	مصر
Jordan	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	الأردن
Sudan	1.5	5.0	5.0	5.0	5.0	السودان
Oman	5.5	5.5	5.5	5.5	5.6	عمان
Morocco	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	المغرب
Mauritania	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	موريطانيا
Yemen	2.670	2.670	2.670	2.670	2.670	اليمن
OAPEC	699.3	698.9	698.2	699.9	667.8	أوابك
Other Arab Countries	9.7	13.3	13.3	13.3	13.3	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	709.0	712.1	711.5	713.1	681.2	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	692.1	691.5	690.9	692.3	660.2	دول أوبك العربية
OPEC	1001.5	1001.5	999.0	954.4	950.5	أوبك
Total World	1256.6	1244.7	1236.7	1188.1	1170.9	اجمالي العالم



Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
عام 2012

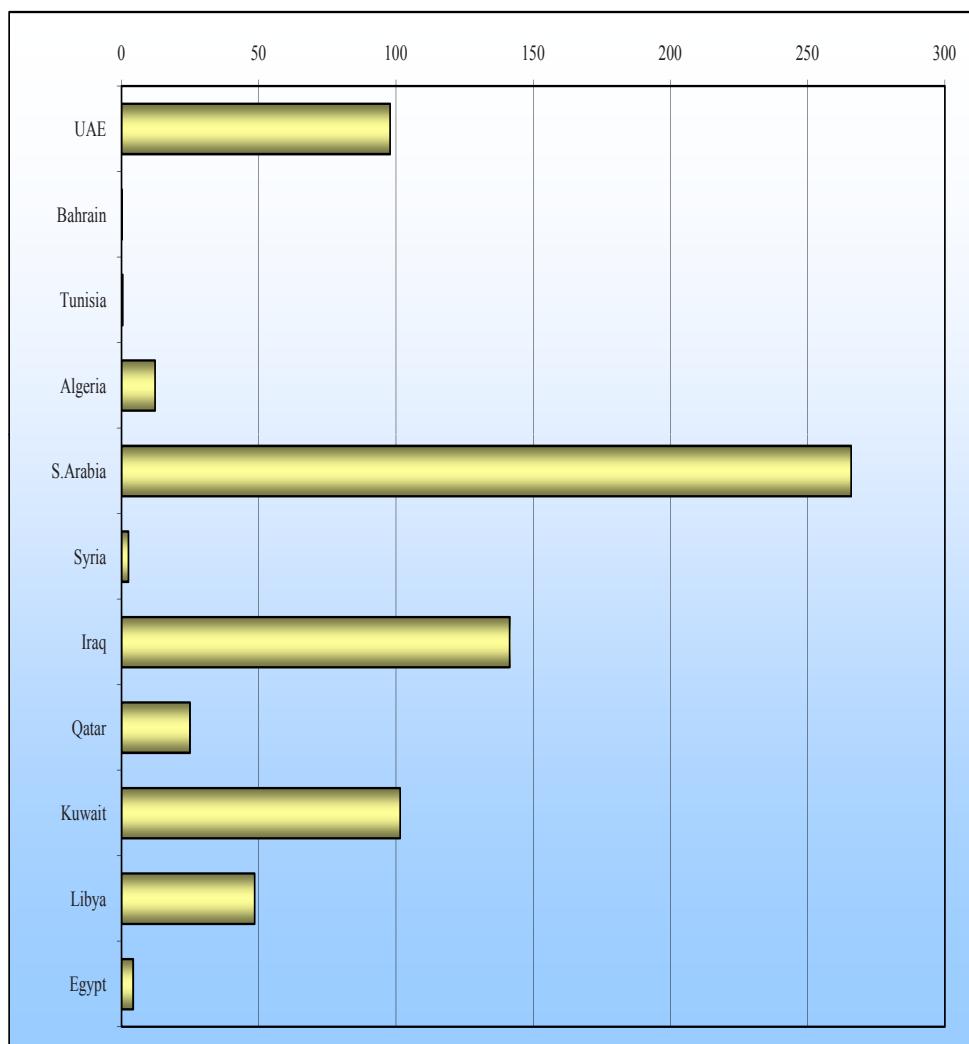




Table No. (2)

جدول رقم (2)

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

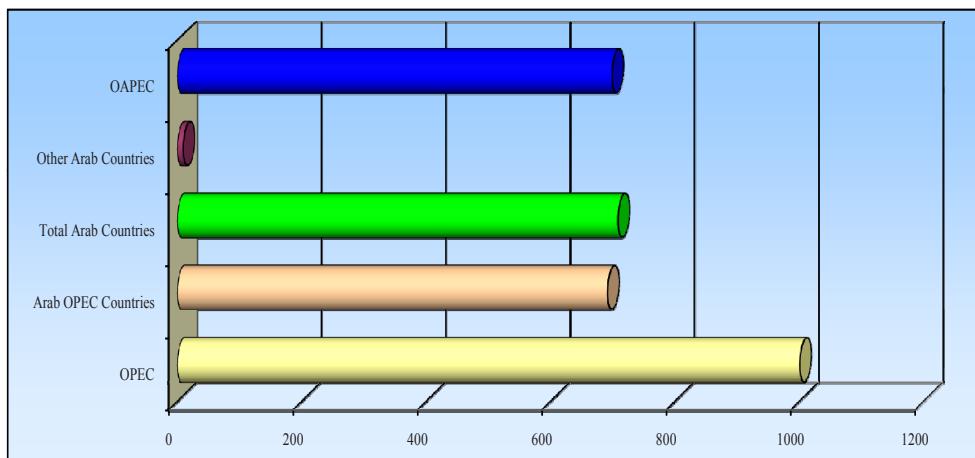
الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام من اجمالي العالم
(%)
في نهاية السنة

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	7.78	7.86	7.91	8.23	8.35	الامارات
Bahrain	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	البحرين
Tunisia	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	تونس
Algeria	0.97	0.98	0.99	1.03	1.04	الجزائر
S. Arabia	21.16	21.32	21.39	22.27	22.55	السعودية
Syria	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	سوريا
Iraq	11.25	11.36	11.51	12.05	9.82	العراق
Qatar	1.98	2.03	2.06	2.25	2.17	قطر
Kuwait	8.08	8.15	8.21	8.54	8.67	الكويت
Libya	3.86	3.86	3.81	3.91	3.78	ليبيا
Egypt	0.33	0.34	0.35	0.38	0.38	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.12	0.40	0.40	0.42	0.43	السودان
Oman	0.44	0.44	0.44	0.46	0.48	عمان
Morocco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	المغرب
Mauritania	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	موريطانيا
Yemen	0.21	0.21	0.22	0.22	0.23	اليمن
OAPEC	55.7	56.1	56.5	58.9	57.0	اوبيك
Other Arab Countries	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	56.4	57.2	57.5	60.0	58.2	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	55.1	55.6	55.9	58.3	56.4	دول اوبيك العربية
OPEC	79.7	80.5	80.8	80.3	81.2	اوبيك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم



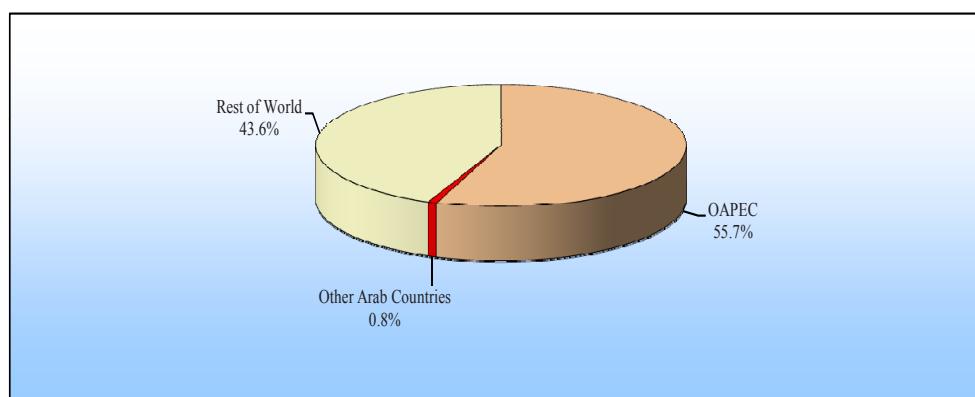
Proven Crude Oil Reserves
Billion barrels
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
مليار برميل
عام 2012



Proven Crude Oil Reserves
(%)
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
(%)
عام 2012





جدول رقم (3)

Proven Crude Oil Reserves
(%)
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام
(%)
عام 2012

	الحصة من اجمالي العالم	الحصة من دول اوبك	الحصة من الدول العربية في اوبك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول العربية الأخرى	الحصة من دول اوبك	بيانات عام 2012 (مليار برميل)	
	Share from T - tal World	Share from OPEC	Share from Arab Countries in OPEC	Share from T - tal Arab Countries	Share from Other Arab Countries	Share from OAPEC Countries	Data fo Year 2012 Billlion) (barrels	
UAE	7.78	9.77	14.13	13.79	—	13.99	97.8	الإمارات
Bahrain	0.01	—	—	0.02	—	0.02	0.1	البحرين
Tunisia	0.03	—	—	0.06	—	0.06	0.4	تونس
Algeria	0.97	1.22	1.76	1.72	—	1.74	12.2	الجزائر
S. Arabia	21.16	26.55	38.41	37.50	—	38.02	265.9	السعودية
Syria	0.20	—	—	0.35	—	0.36	2.5	سوريا
Iraq	11.25	14.11	20.42	19.94	—	20.21	141.4	العراق
Qatar	1.98	2.49	3.60	3.51	—	3.56	24.9	قطر
Kuwait	8.08	10.14	14.67	14.32	—	14.51	101.5	الكويت
Libya	3.86	4.84	7.00	6.84	—	6.93	48.5	ليبيا
Egypt	0.33	—	—	0.59	—	0.60	4.2	مصر
Jordan	0.00	—	—	0.00	0.01	—	0.0	الأردن
Sudan	0.12	—	—	0.21	15.48	—	1.5	السودان
Oman	0.44	—	—	0.78	56.75	—	5.5	عمان
Morocco	0.00	—	—	0.00	0.01	—	0.0	المغرب
Mauritania	0.00	—	—	0.00	0.21	—	0.0	موريطانيا
Yemen	0.21	—	—	0.38	27.55	—	2.7	اليمن
OAPEC	55.7	-	-	98.6	-	100.0	699.3	أوباك
Other Arab Countries	0.8	-	-	1.4	100.0	-	9.7	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	56.4	-	-	100.0	-	-	709.0	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	55.1	-	100.0	97.6	-	-	692.1	دول اوبك العربية
OPEC	79.7	100.0	-	-	-	-	1001.5	اوبك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	1256.6	اجمالي العالم



Proven Crude Oil Reserves\ Total World
(%)
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام / اجمالي العالم
(%)
عام 2012

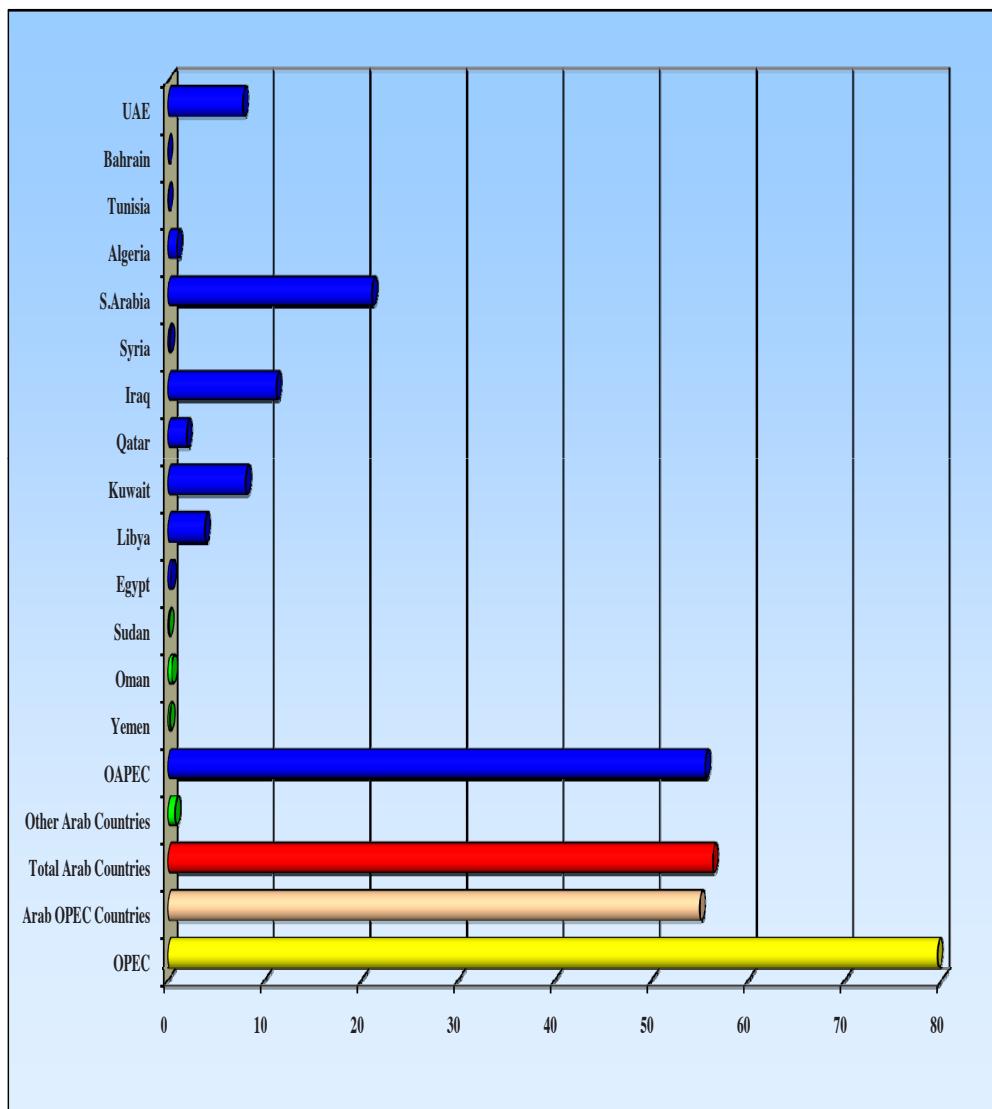




Table No. (4)

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	6091	6091	6091	6091	6091	الامارات
Bahrain	92	92	92	92	92	البحرين
Tunisia	65	65	65	65	65	تونس
Algeria	4504	4504	4504	4504	4504	الجزائر
S. Arabia	8234	8150	8015	7919	7570	السعودية
Syria	285	285	285	285	270	سوريا
Iraq	3158	3158	3170	3170	3170	العراق
Qatar	24400	25030	25190	25340	25466	قطر
Kuwait	1784	1784	1784	1784	1784	الكويت
Libya	1532	1547	1495	1549	1405	ليبيا
Egypt	2186	2045	2193	2211	2186	مصر
Jordan	6	6	6	6	6	الأردن
Sudan	85	85	85	85	85	السودان
Oman	950	950	950	950	950	عمان
Somalia	6	6	6	6	6	الصومال
Morocco	1	1	2	2	2	المغرب
Mauritania	28	28	28	28	28	موريطانيا
Yemen	479	479	479	479	479	اليمن
OAPEC	52331	52751	52884	53010	52603	اوبلك
Other Arab Countries	1556	1556	1556	1556	1556	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	53886	54307	54440	54566	54159	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	49703	50264	50249	50357	49990	دول اوبلك العربية
OPEC	95101	94292	94292	90669	90290	اوبلك
Total World	192367	191042	191893	188254	176362	اجمالي العالم

Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
عام 2012

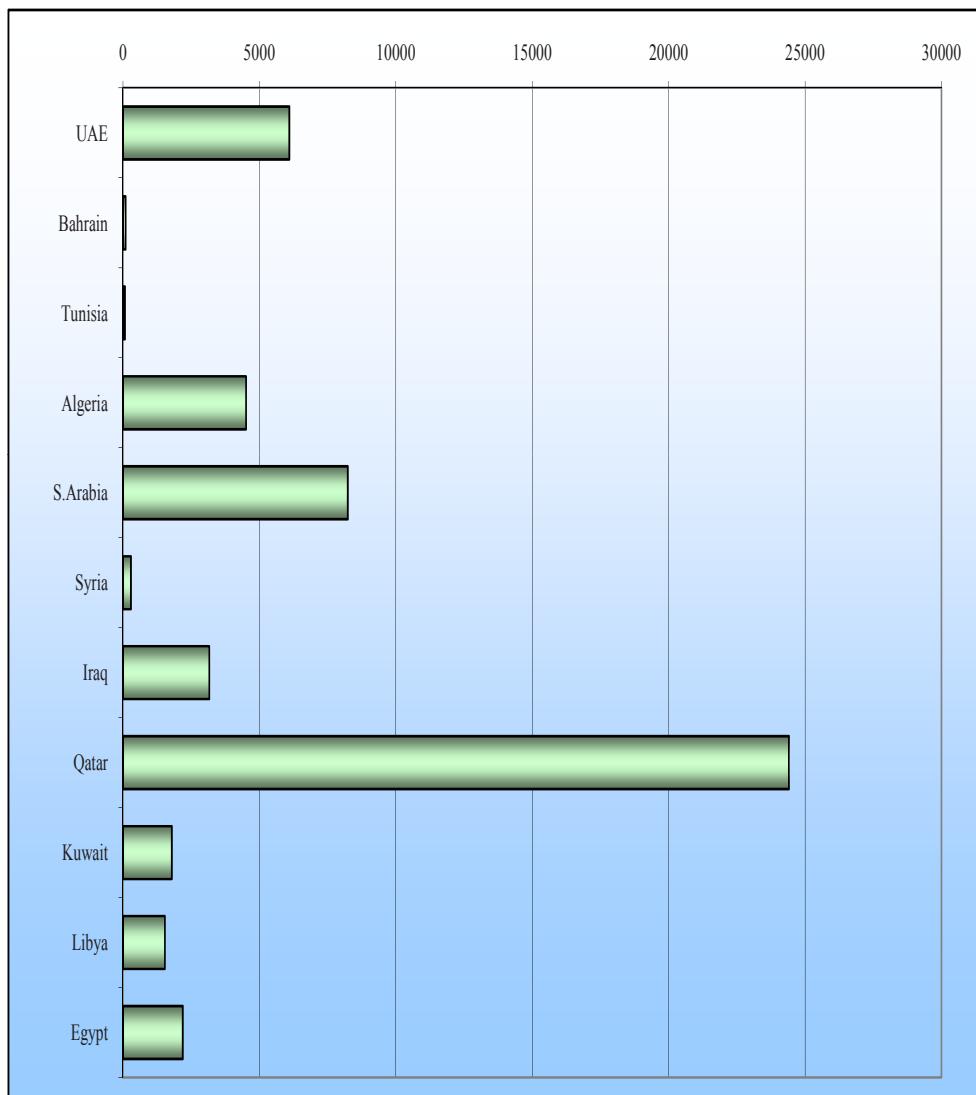




Table No. (5)

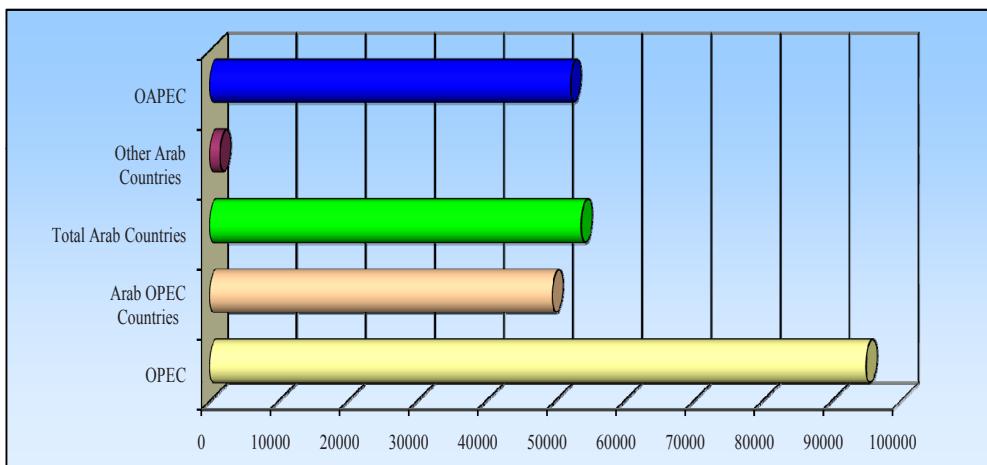
جدول رقم (5)

Proven Natural Gas Reserves from Total World (%)
الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي من إجمالي العالم (%)
at end of the year في نهاية السنة

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	3.17	3.19	3.17	3.24	3.45	الامارات
Bahrain	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	البحرين
Tunisia	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	تونس
Algeria	2.34	2.36	2.35	2.39	2.55	الجزائر
S. Arabia	4.28	4.27	4.18	4.21	4.29	السعودية
Syria	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	سوريا
Iraq	1.64	1.65	1.65	1.68	1.80	العراق
Qatar	12.68	13.10	13.13	13.46	14.44	قطر
Kuwait	0.93	0.93	0.93	0.95	1.01	الكويت
Libya	0.80	0.81	0.78	0.82	0.80	ليبيا
Egypt	1.14	1.07	1.14	1.17	1.24	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	السودان
Oman	0.49	0.50	0.50	0.50	0.54	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	0.02	0.02	موريطانيا
Yemen	0.25	0.25	0.25	0.25	0.27	اليمن
OAPEC	27.2	27.6	27.6	28.2	29.8	أوابك
Other Arab Countries	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	28.0	28.4	28.4	29.0	30.7	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	25.8	26.3	26.2	26.7	28.3	دول أوابك العربية
OPEC	49.4	49.4	49.1	48.2	51.2	أوبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

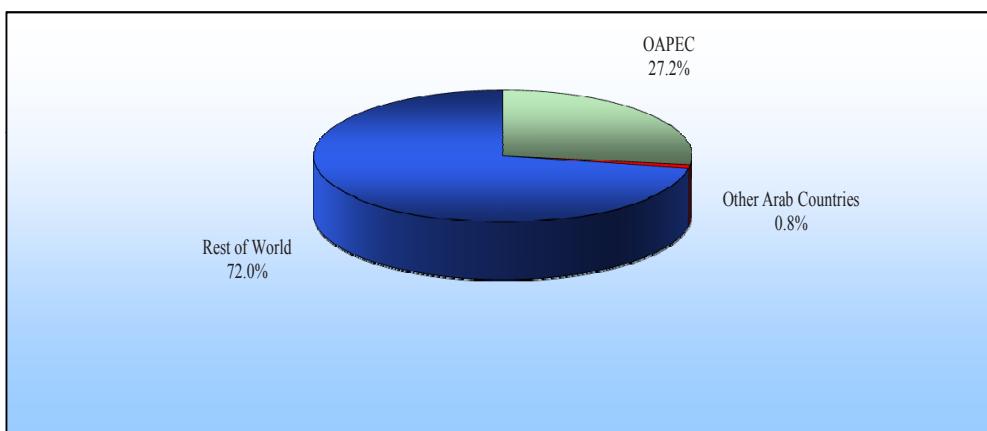
Proven Natural Gas Reserves
Billion cubic meters
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب
عام 2012



Proven Natural Gas Reserves
(%)
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي
(%)
عام 2012





جدول رقم (6)

Proven Natural Gas Reserves\ Total World
(%)
Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي / اجمالي العالم
(%)
عام 2012

	الحصة من اجمالي العالم	الحصة من دول اوپيك	الحصة من الدول العربية في اوپيك	الحصة من اجمالي الدول العربية	الحصة من الدول العربية الأخرى	الحصة من دول أوپيك	بيانات عام 2012 (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 2012 -Billion c (bic meters)	
UAE	3.17	6.40	12.25	11.30	—	11.64	6091	الامارات
Bahrain	0.05	—	—	0.17	—	0.18	92	البحرين
Tunisia	0.03	—	—	0.12	—	0.12	65	تونس
Algeria	2.34	4.74	9.06	8.36	—	8.61	4504	الجزائر
S. Arabia	4.28	8.66	16.57	15.28	—	15.73	8234	السعودية
Syria	0.15	—	—	0.53	—	0.54	285	سوريا
Iraq	1.64	3.32	6.35	5.86	—	6.03	3158	العراق
Qatar	12.68	25.66	49.09	45.28	—	46.63	24400	قطر
Kuwait	0.93	1.88	3.59	3.31	—	3.41	1784	الكويت
Libya	0.80	1.61	3.08	2.84	—	2.93	1532	ليبيا
Egypt	1.14	—	—	4.06	—	4.18	2186	مصر
Jordan	0.00	—	—	0.01	0.40	—	6	الأردن
Sudan	0.04	—	—	0.16	5.46	—	85	السودان
Oman	0.49	—	—	1.76	61.07	—	950	عمان
Somalia	0.00	—	—	0.01	0.36	—	6	الصومال
Morocco	0.00	—	—	0.00	0.09	—	1	المغرب
Mauritania	0.01	—	—	0.05	1.82	—	28	موريطانيا
Yemen	0.25	—	—	0.89	30.79	—	479	اليمن
OAPEC	27.2	-	-	97.1	-	100.0	52331	اوپيك
Other Arab Countries	0.8	-	-	2.9	100.0	-	1556	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	28.0	-	-	100.0	-	-	53886	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	25.8	-	100.0	92.2	-	-	49703	دول اوپيك العربية
OPEC	49.4	100.0	-	-	-	-	95101	اوپيك
Total World	100.0	-	-	-	-	-	192367	اجمالي العالم

Proven Natural Gas Reserves/Total World

(%)

Year 2012

الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي / اجمالي العالم

(%)

عام 2012

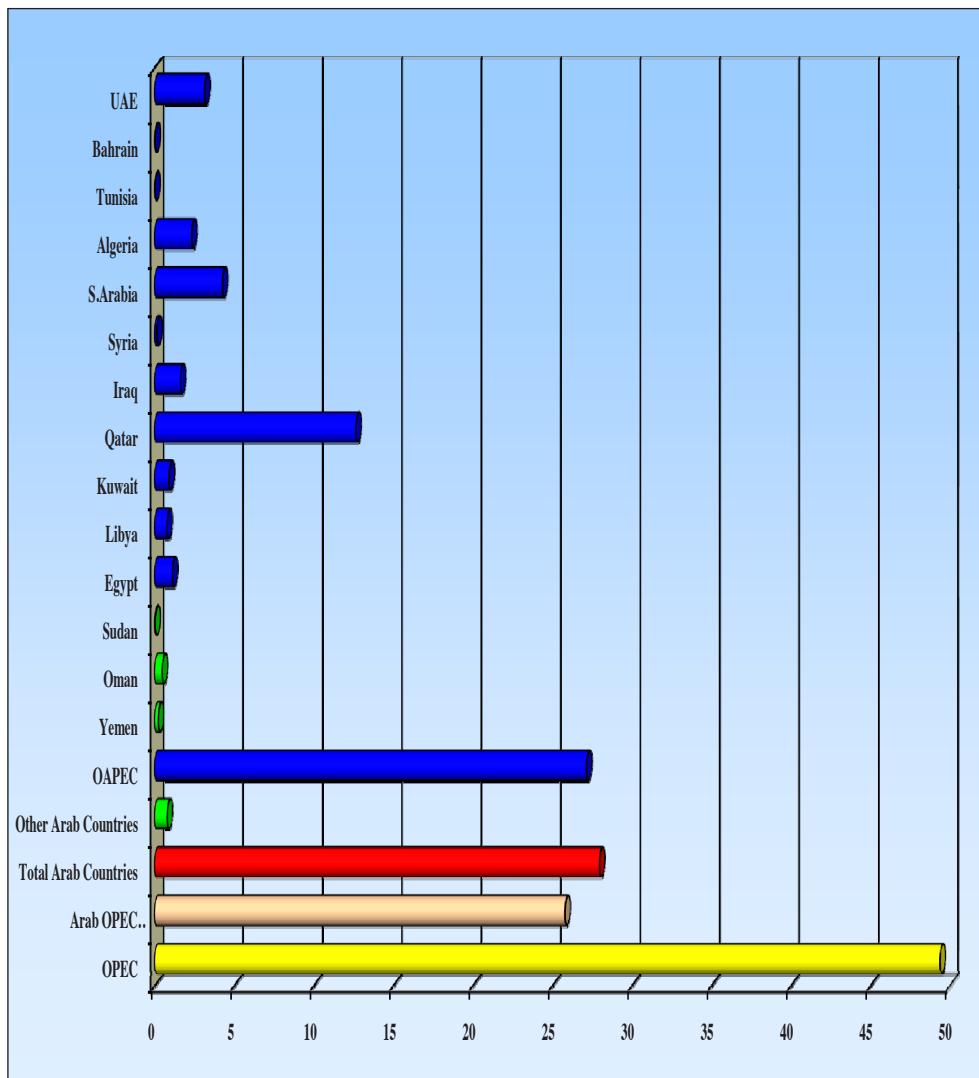




Table No. (7)

جدول رقم (7)

Oil Discoveries
Discovery

اكتشافات النفط
اكتشاف

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	0	0	1	1	0	الامارات
Bahrain	0	0	0	0	0	البحرين
Tunisia	2	4	1	1	2	تونس
Algeria	8	10	14	4	2	الجزائر
S.Arabia	1	1	4	1	0	السعودية
Syria	1	3	2	5	2	سوريا
Iraq	6	1	0	0	0	العراق
Qatar	0	0	0	0	0	قطر
Kuwait	0	2	1	1	0	الكويت
Libya	4	0	20	11	8	ليبيا
Egypt	57	57	40	41	40	مصر
OAPEC	79	78	83	65	54	أوباك
Oman	0	1	1	5	3	عمان
Yemen	0	0	0	9	1	اليمن
Other Arab Countries	0	1	1	14	4	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	79	79	84	79	58	اجمالي الدول العربية

Oil Discoveries
Discovery

اكتشافات النفط
اكتشاف

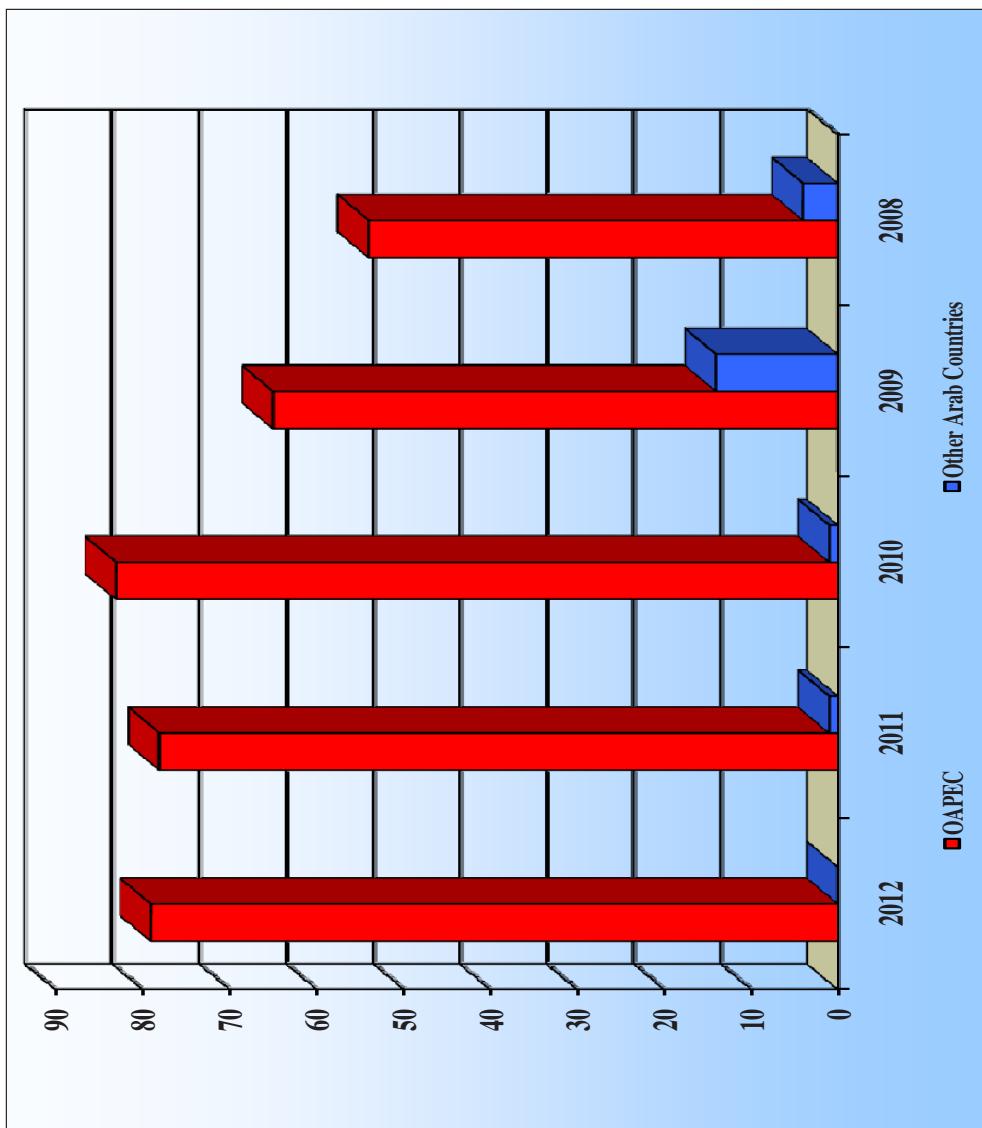




Table No. (8)

جدول رقم (8)

Natural Gas Discoveries
Discovery

اكتشافات الغاز الطبيعي
اكتشاف

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	0	0	0	0	0	الامارات
Bahrain	0	0	0	0	0	البحرين
Tunisia	0	1	4	0	2	تونس
Algeria	23	10	15	12	9	الجزائر
S.Arabia	2	0	1	1	0	السعودية
Syria	0	1	0	1	0	سوريا
Iraq	1	0	0	0	0	العراق
Qatar	0	0	0	0	0	قطر
Kuwait	0	1	0	1	0	الكويت
Libya	1	0	1	2	0	ليبيا
Egypt	29	21	22	22	24	مصر
OAPEC	56	34	43	39	35	أوابك
Oman	0	0	2	0	1	عمان
Morocco	0	3	1	3	1	المغرب
Yemen	0	2	0	1	0	اليمن
Other Arab Countries	0	5	3	4	2	اجمالي الدول العربية
Total Arab Countries	56	39	46	43	37	اجمالي الدول العربية



Natural Gas Discoveries
Discovery

اكتشافات الغاز الطبيعي
اكتشاف

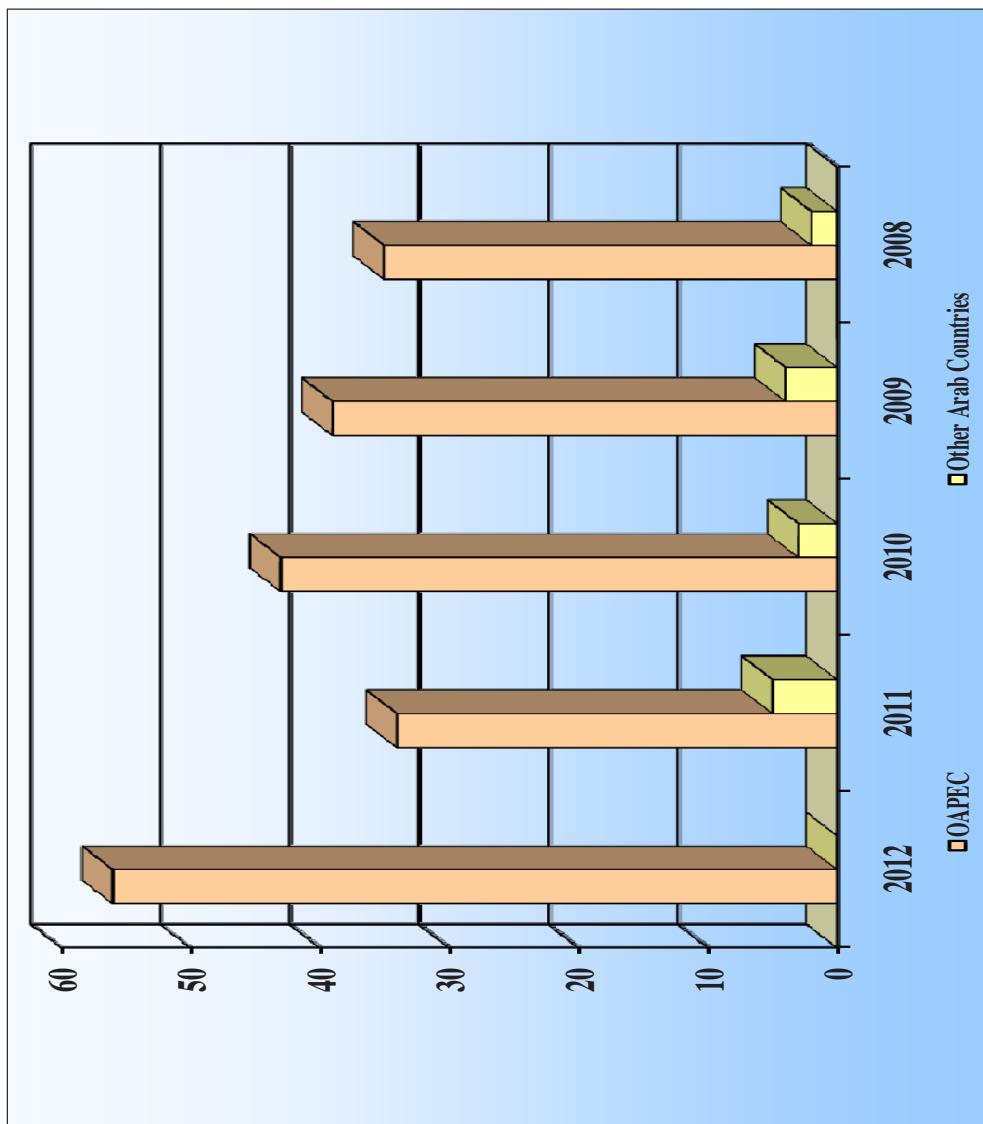




Table No. (9)

جدول رقم (9)

Total Energy Production

أجمالي انتاج الطاقة

Thousand boe/day

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	4127.2	4000.8	3594.4	3444.7	3806.8	الامارات
Bahrain	435.1	434.6	434.9	426.0	425.3	البحرين
Tunisia	106.1	110.6	122.7	119.9	121.3	تونس
Algeria	3271.5	3212.8	3293.6	3368.1	4471.3	الجزائر
S.Arabia	12956.5	12274.5	10971.5	10752.4	11734.1	السعودية
Syria	309.2	483.0	553.8	518.2	524.4	سوريا
Iraq	3173.0	2803.0	2599.8	2589.2	2529.6	العراق
Qatar	5611.2	5509.3	4963.1	3605.5	2471.1	قطر
Kuwait	3484.6	3107.1	2709.3	2630.8	2992.1	الكويت
Libya	1903.4	764.2	2024.4	2002.3	2291.5	ليبيا
Egypt	1812.0	1863.3	1919.7	1911.4	1915.5	مصر
OAPEC	37189.7	34563.3	33187.1	31368.5	33282.9	أوبك
Jordan	3.0	3.3	3.3	4.0	3.7	الأردن
Sudan	487.4	487.4	479.3	492.7	475.4	السودان
Oman	1463.9	1428.0	1356.7	1279.6	1234.5	عمان
Somalia	na	na	na	na	na	الصومال
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	21.8	21.8	21.8	21.8	21.7	المغرب
Mauritania	6.8	7.9	8.4	11.5	13.1	موريطانيا
Yemen	380.0	397.8	427.9	338.0	310.4	اليمن
Other Arab Countries	2368.9	2352.2	2303.5	2153.5	2064.7	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	39558.6	36915.5	35490.6	33522.0	35347.5	أجمالي الدول العربية

Total Energy Production
Thousand boe/day

اجمالي انتاج الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

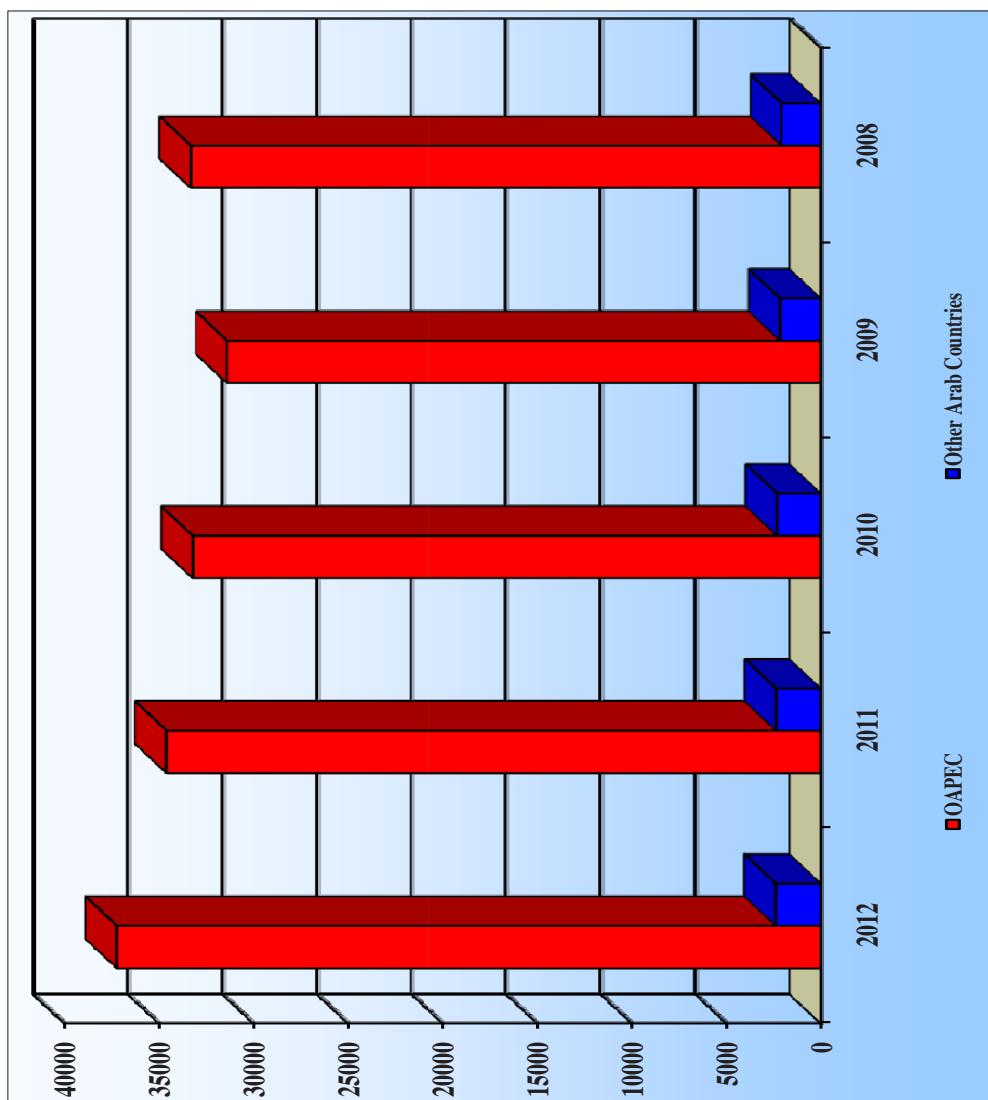




Table No. (10)

جدول رقم (10)

Crude Oil and NGL Production
Thousand b/day

إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	3052.5	2964.0	2594.0	2492.0	2822.2	الامارات
Bahrain	183.0	201.0	192.0	192.0	192.2	البحرين
Tunisia	69.8	73.0	82.8	85.0	88.0	تونس
Algeria	1652.0	1648.0	1704.0	1793.0	2456.0	الجزائر
S.Arabia	10856.5	10319.7	9127.5	9081.0	9966.0	السعودية
Syria	174.9	340.0	397.0	385.1	400.0	سوريا
Iraq	2972.5	2603.0	2402.0	2377.0	2310.5	العراق
Qatar	1802.0	1735.0	1568.4	1369.0	1042.8	قطر
Kuwait	3129.4	2795.6	2438.3	2367.3	2706.0	الكويت
Libya	1536.6	608.6	1565.0	1558.4	1835.0	ليبيا
Egypt	667.6	675.0	719.5	704.2	719.0	مصر
OAPEC	26096.8	23962.9	22790.5	22404.1	24537.7	أوابك
Jordan	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	الأردن
Sudan	470.00	470.00	462.07	475.2	458.2	السودان
Oman	918.40	884.90	864.60	812.5	756.8	عمان
Morocco	0.50	0.50	0.50	0.5	0.5	المغرب
Mauritania	6.70	7.74	8.23	11.2	12.8	موريطانيا
Yemen	192.50	210.00	295.00	304.1	303.5	اليمن
Other Arab Countries	1588.1	1573.2	1630.4	1603.6	1531.9	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	27684.9	25536.0	24420.9	24007.6	26069.6	اجمالي الدول العربية



Crude Oil and NGL Production
Thousand b/day

إنتاج النفط الخام وسوائل الغاز
ألف برميل / يوم

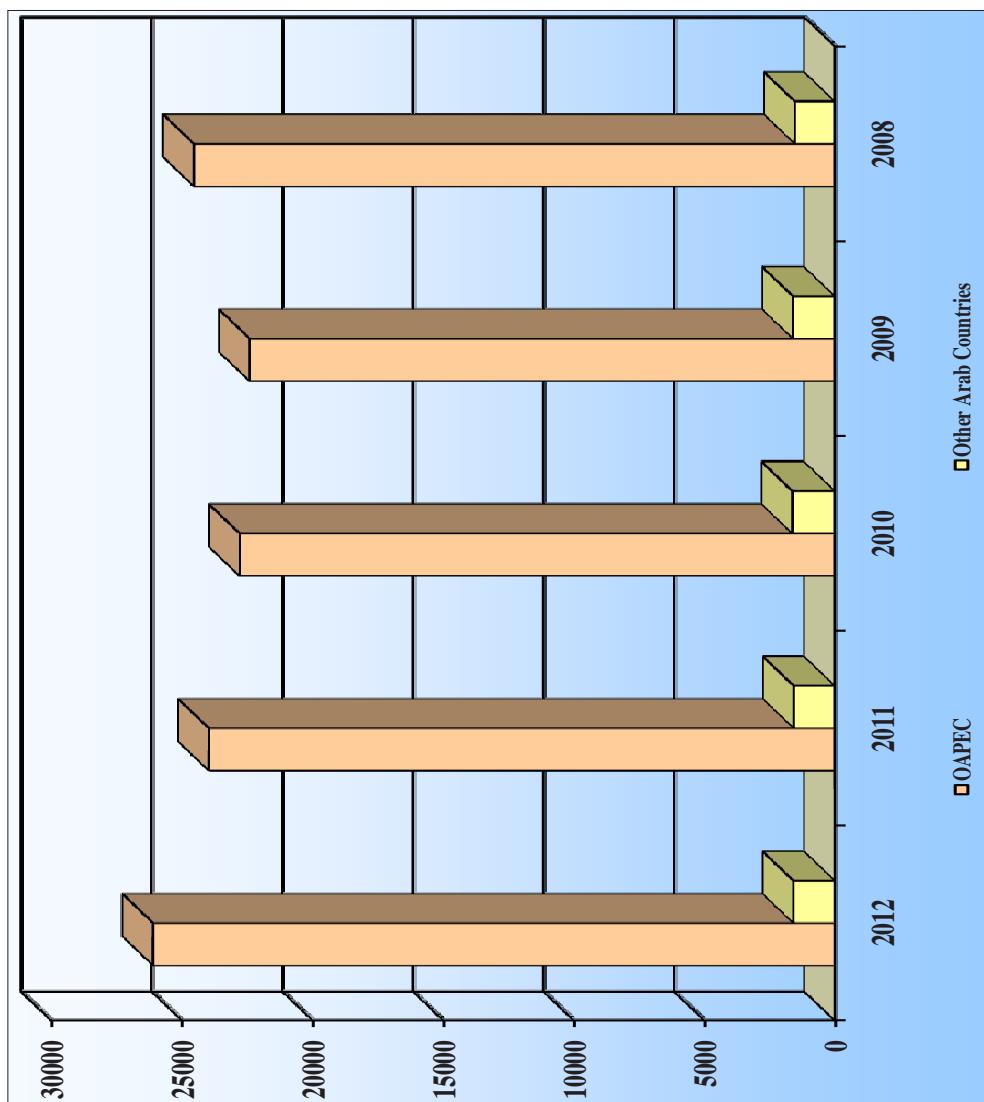




Table No. (11)

جدول رقم (11)

Crude Oil Production

Thousand b/d

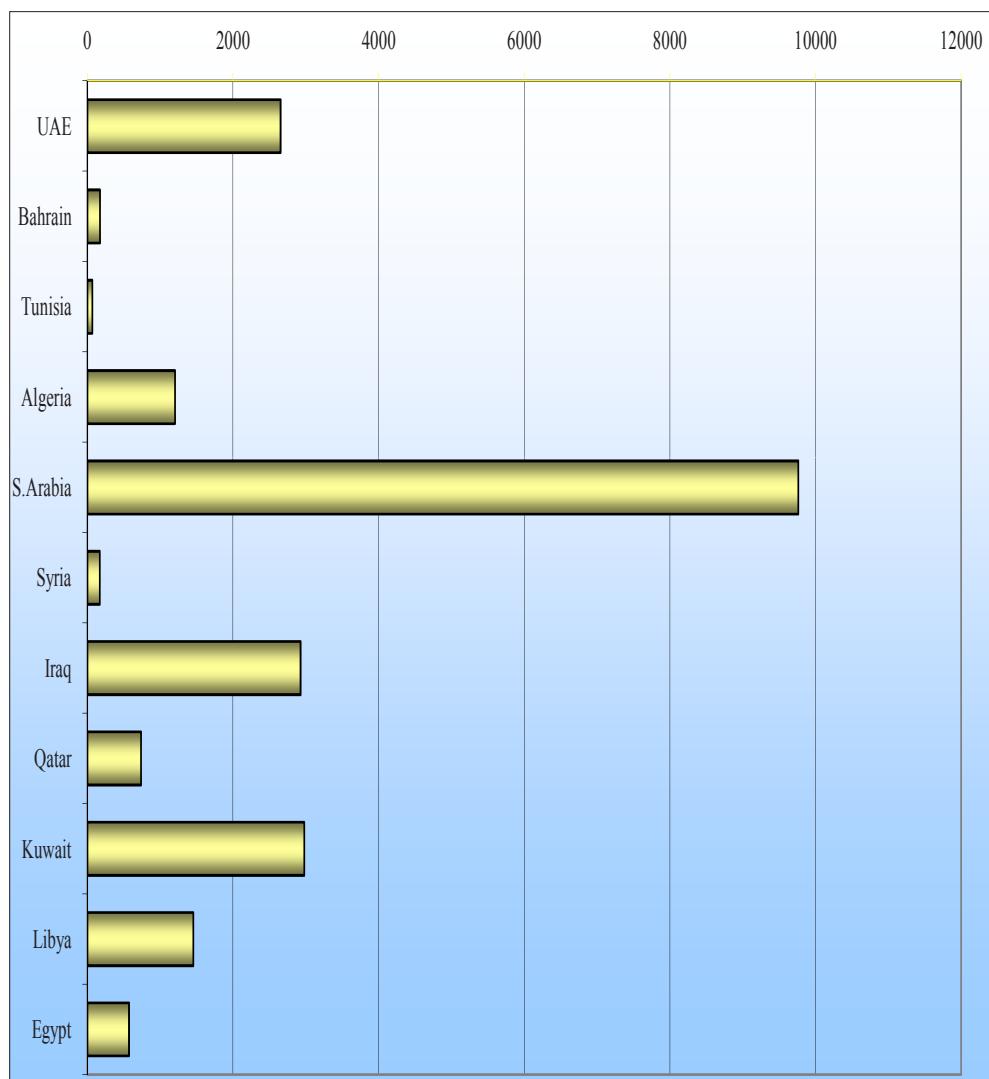
انتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	2652.5	2564.0	2324.0	2242.0	2572.2	الامارات
Bahrain	173.0	190.0	182.0	182.0	182.2	البحرين
Tunisia	66.8	70.0	78.8	82.0	85.0	تونس
Algeria	1203.0	1162.0	1190.0	1221.0	1356.0	الجزائر
S.Arabia	9763.4	9311.0	8165.6	8184.0	8532.0	السعودية
Syria	170.0	330.0	387.0	375.1	390.0	سوريا
Iraq	2927.5	2558.0	2358.0	2336.0	2280.5	العراق
Qatar	736.0	734.0	733.4	733.0	842.8	قطر
Kuwait	2977.6	2658.7	2312.1	2261.6	2676.0	الكويت
Libya	1454.0	589.5	1495.0	1474.0	1749.0	ليبيا
Egypt	571.5	566.0	560.7	546.2	554.8	مصر
Jordan	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	الأردن
Sudan	470.0	470.0	462.1	475.2	458.2	السودان
Oman	813.5	779.4	758.5	712.6	669.2	عمان
Morocco	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	المغرب
Mauritania	6.7	7.7	8.2	11.2	12.8	موريتانيا
Yemen	172.5	190.0	275.0	284.1	293.5	اليمن
OAPEC	22695.2	20733.2	19786.6	19636.9	21220.5	أوبك
Other Arab Countries	1463.2	1447.7	1504.3	1483.7	1434.3	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	24158.4	22180.8	21290.9	21120.6	22654.8	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	21713.9	19577.2	18578.1	18451.6	20008.5	دول اوبلك العربية
OPEC	32921.9	30015.5	29180.3	29084.5	31570.3	اوبلك
Total World	75302.9	72204.8	71810.4	71066.0	84049.2	اجمالي العالم



Crude Oil Production
Thousand b/d
Year 2012

إنتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم
عام 2012





جدول رقم (12)

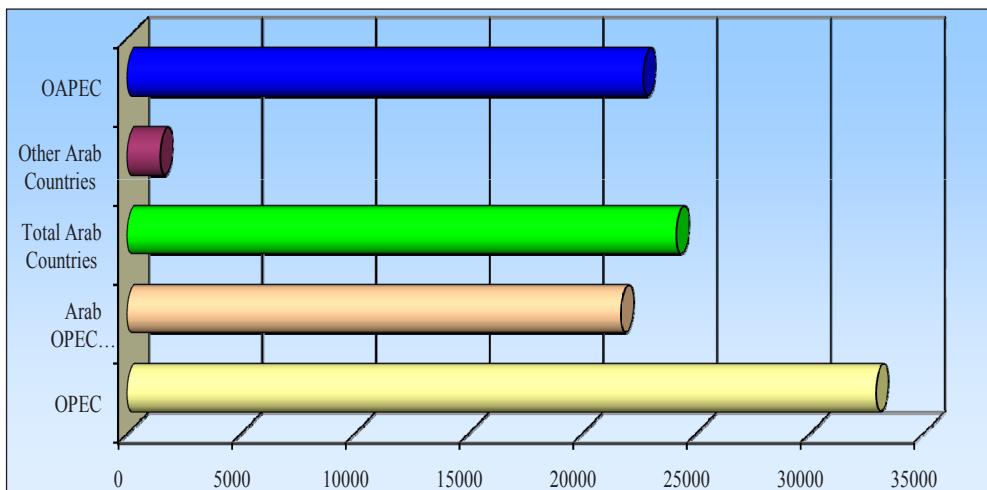
Crude Oil Production
from Total World
(%)

انتاج النفط الخام
من اجمالي العالم
(%)

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	3.52	3.55	3.24	3.15	3.06	الامارات
Bahrain	0.23	0.26	0.25	0.26	0.22	البحرين
Tunisia	0.09	0.10	0.11	0.12	0.10	تونس
Algeria	1.60	1.61	1.66	1.72	1.61	الجزائر
S. Arabia	12.97	12.90	11.37	11.52	10.15	السعودية
Syria	0.23	0.46	0.54	0.53	0.46	سوريا
Iraq	3.89	3.54	3.28	3.29	2.71	العراق
Qatar	0.98	1.02	1.02	1.03	1.00	قطر
Kuwait	3.95	3.68	3.22	3.18	3.18	الكويت
Libya	1.93	0.82	2.08	2.07	2.08	ليبيا
Egypt	0.76	0.78	0.78	0.77	0.66	مصر
Jordan	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	الأردن
Sudan	0.62	0.65	0.64	0.67	0.55	السودان
Oman	1.08	1.08	1.06	1.00	0.80	عمان
Morocco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	المغرب
Mauritania	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	موريطانيا
Yemen	0.23	0.26	0.38	0.40	0.35	اليمن
OAPEC	30.1	28.7	27.6	27.6	25.2	اوپک
Other Arab Countries	1.9	2.0	2.1	2.1	1.7	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	32.1	30.7	29.6	29.7	27.0	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	28.8	27.1	25.9	26.0	23.8	دول اوپک العربية
OPEC	43.7	41.6	40.6	40.9	37.6	اوپک
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم

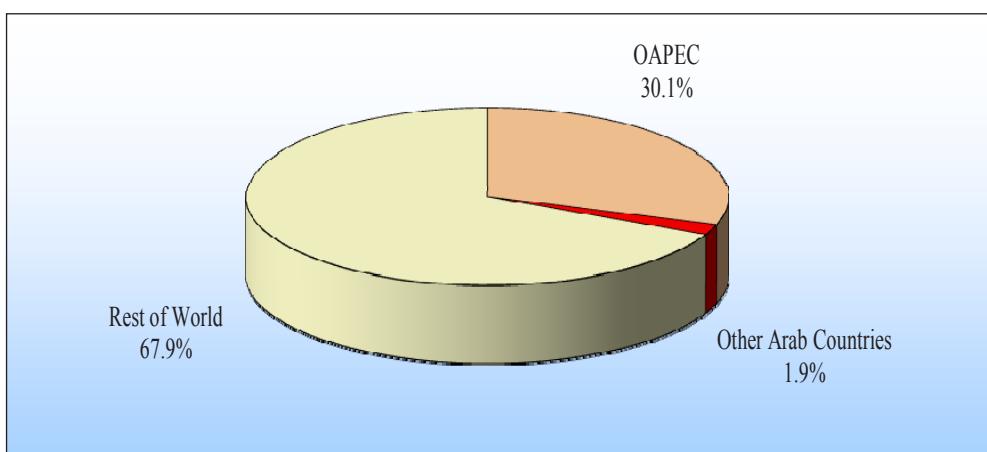
Crude Oil Production
Thousand b/d
Year 2012

إنتاج النفط الخام
ألف برميل / يوم
عام 2012



Crude Oil Production
(%)
Year 2012

إنتاج النفط الخام
(%)
عام 2012





جدول رقم (13)

Crude Oil Production
(%)
Year 2012

إنتاج النفط الخام
(%)
عام 2012

	النسبة من اجمالي العالم	النسبة من دول اوبك	النسبة من الدول العربية في اوبك	النسبة من اجمالي الدول العربية	النسبة من الدول العربية الأخرى	النسبة من دول اوبك	بيانات عام 2012 (آلف برميل يوم)	
	Share from Total World	Share from OPEC	Share from Arab Countries in OPEC	Share from Total Arab Countries	Share from Other Arab Countries	Share from OAPEC Countries	Data for Year 2012 (b/d)	
UAE	3.52	8.06	12.22	10.98	—	11.69	2652.5	الامارات
Bahrain	0.23	—	—	0.72	—	0.76	173.0	البحرين
Tunisia	0.09	—	—	0.28	—	0.29	66.8	تونس
Algeria	1.60	3.65	5.54	4.98	—	5.30	1203.0	الجزائر
S. Arabia	12.97	29.66	44.96	40.41	—	43.02	9763.4	السعودية
Syria	0.23	—	—	0.70	—	0.75	170.0	سوريا
Iraq	3.89	8.89	13.48	12.12	—	12.90	2927.5	العراق
Qatar	0.98	2.24	3.39	3.05	—	3.24	736.0	قطر
Kuwait	3.95	9.04	13.71	12.33	—	13.12	2977.6	الكويت
Libya	1.93	4.42	6.70	6.02	—	6.41	1454.0	ليبيا
Egypt	0.76	—	—	2.37	—	2.52	571.5	مصر
Jordan	0.00	—	—	0.00	0.00	—	0.0	الأردن
Sudan	0.62	—	—	1.95	32.12	—	470.0	السودان
Oman	1.08	—	—	3.37	55.60	—	813.5	عمان
Morocco	0.00	—	—	0.00	0.03	—	0.5	المغرب
Mauritania	0.01	—	—	0.03	0.46	—	6.7	موريتانيا
Yemen	0.23	—	—	0.71	11.79	—	172.5	اليمن
OAPEC	30.1	—	—	93.9	—	100.0	22695.2	أوبك
Other Arab Countries	1.9	—	—	6.1	100.0	—	1463.2	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	32.1	—	—	100.0	—	—	24158.4	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	28.8	—	100.0	89.9	—	—	21713.9	دول اوبك العربية
OPEC	43.7	100.0	—	—	—	—	32921.9	أوبك
Total World	100.0	—	—	—	—	—	75302.9	اجمالي العالم

Crude Oil Production\Total World
(%)
Year 2012

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم
(%)
عام 2012

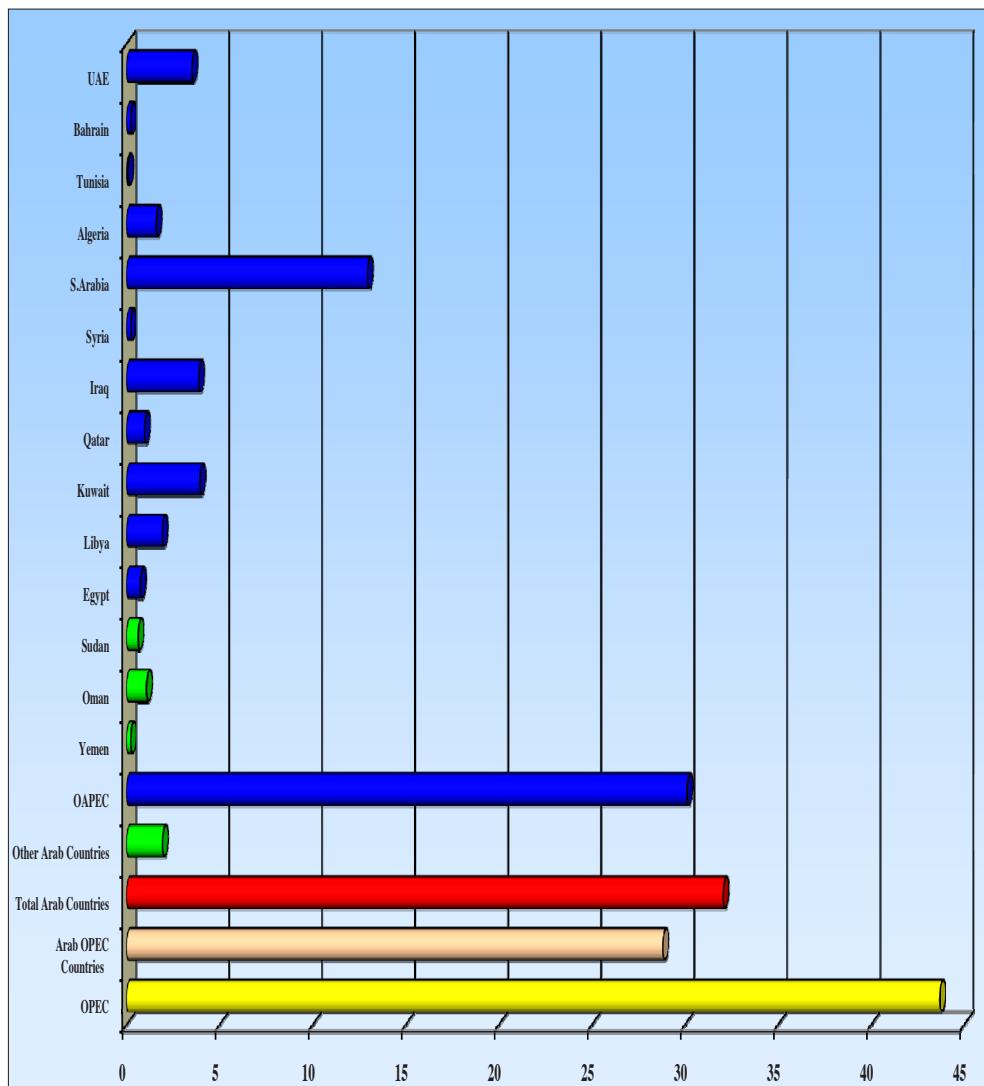




Table No. (14)

Marketed Natural Gas
Billion cubic meters

جدول رقم (14)

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	54.3	52.3	51.3	48.8	50.2	الامارات
Bahrain	13.7	12.7	13.2	12.7	12.6	البحرين
Tunisia	1.86	1.93	2.0	1.8	1.7	تونس
Algeria	85.7	82.6	83.8	82.6	103.8	الجزائر
S.Arabia	99.3	92.3	87.7	78.5	80.4	السعودية
Syria	6.8	7.1	7.8	6.5	6.0	سوريا
Iraq	7.6	8.0	8.1	8.9	8.3	العراق
Qatar	204.0	202.5	182.4	119.4	77.0	قطر
Kuwait	15.5	13.5	11.7	11.5	12.7	الكويت
Libya	18.2	7.9	23.4	22.5	22.8	ليبيا
Egypt	58.8	61.3	61.6	62.1	61.0	مصر
Jordan	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	الأردن
Oman	28.7	28.6	25.8	24.5	25.2	عمان
Morocco	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	المغرب
Yemen	10.1	10.1	6.9	1.5	0.0	اليمن
OAPEC	565.9	541.9	532.9	455.2	436.7	أوابك
Other Arab Countries	39.0	38.9	33.0	26.2	25.5	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	604.9	580.8	565.9	481.5	462.2	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	484.8	459.0	448.3	372.2	355.4	دول اوابك العربية
OPEC	700.4	712.1	685.2	589.9	495.5	أوابك
Total World	3417.6	3338.1	3297.9	3029.5	3060.7	اجمالي العالم

Marketed Natural Gas
Billion cubic meters
Year 2012

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب
عام 2012

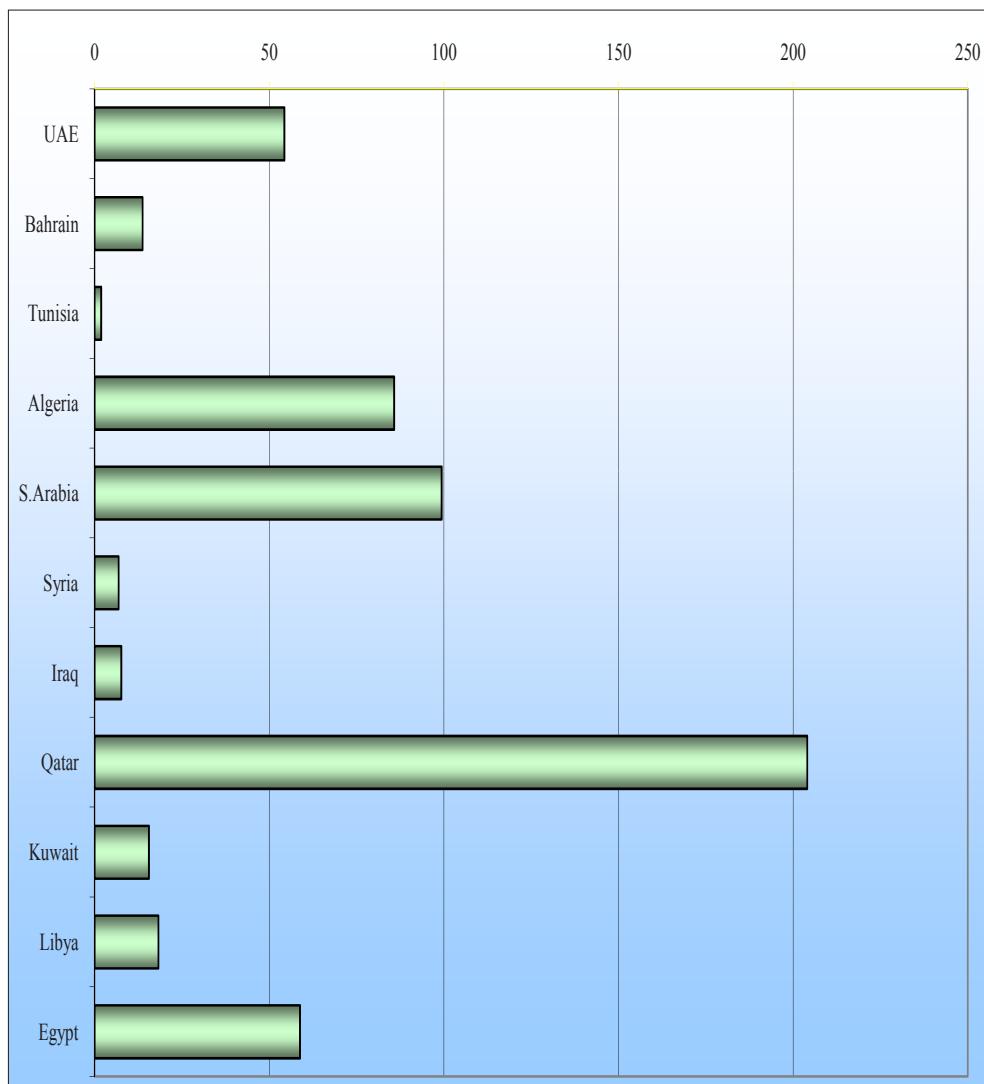




Table No. (15)

جدول رقم (15)

Marketed Natural Gas
from Total World
(%)

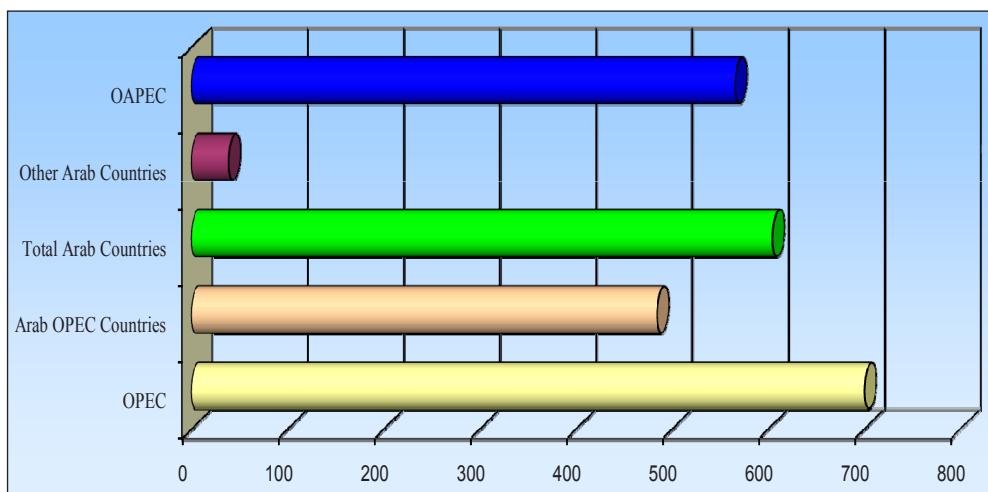
الغاز الطبيعي المسوق
من اجمالي العالم
(%)

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	1.59	1.57	1.55	1.61	1.64	الامارات
Bahrain	0.40	0.38	0.40	0.42	0.41	البحرين
Tunisia	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	تونس
Algeria	2.51	2.47	2.54	2.73	3.39	الجزائر
S.Arabia	2.91	2.76	2.66	2.59	2.63	السعودية
Syria	0.20	0.21	0.24	0.21	0.20	سوريا
Iraq	0.22	0.24	0.25	0.29	0.27	العراق
Qatar	5.97	6.07	5.53	3.94	2.52	قطر
Kuwait	0.45	0.41	0.36	0.38	0.41	الكويت
Libya	0.53	0.24	0.71	0.74	0.75	ليبيا
Egypt	1.72	1.84	1.87	2.05	1.99	مصر
Jordan	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	الأردن
Oman	0.84	0.86	0.78	0.81	0.82	عمان
Morocco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	المغرب
Yemen	0.29	0.30	0.21	0.05	0.00	اليمن
OAPEC	16.6	16.2	16.2	15.0	14.3	اوابك
Other Arab Countries	1.1	1.2	1.0	0.9	0.8	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	17.7	17.4	17.2	15.9	15.1	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	14.2	13.7	13.6	12.3	11.6	دول اوابك العربية
OPEC	20.5	21.3	20.8	19.5	16.2	اويبك
Total World	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	اجمالي العالم



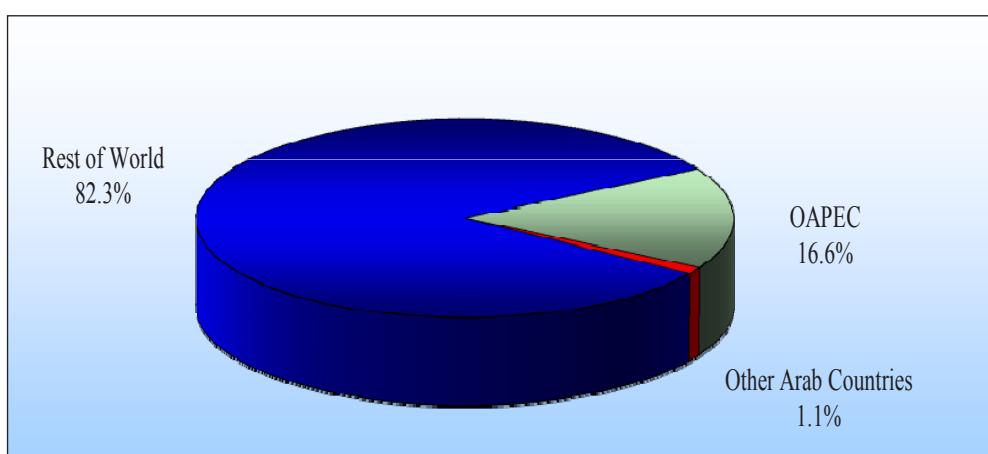
Marketed Natural Gas
Billion cubic meters
Year 2012

الغاز الطبيعي المسوق
مليار متر مكعب
عام 2012



Marketed Natural Gas
(%)
Year 2012

الغاز الطبيعي المسوق
(%)
عام 2012





جدول رقم (16)

Table No. (16)

الغاز الطبيعي المسوق (%) Year 2011

الغاز الطبيعي المسوق (%) Year 2011

	النسبة من اجمالي العالم	النسبة من دول اوبك	النسبة من الدول العربية في اوبك	النسبة من اجمالي الدول العربية	النسبة من الدول العربية الأخرى	النسبة من دول اوبك	بيانات عام 2012 (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 2012 -Billion c (bic meters)	
UAE	1.59	7.75	11.20	8.98	—	9.60	54.3	الامارات
Bahrain	0.40	—	—	2.26	—	2.42	13.7	البحرين
Tunisia	0.05	—	—	0.31	—	0.33	1.9	تونس
Algeria	2.51	12.24	17.69	14.17	—	15.15	85.7	الجزائر
S.Arabia	2.91	14.18	20.49	16.42	—	17.55	99.3	السعودية
Syria	0.20	—	—	1.13	—	1.21	6.8	سوريا
Iraq	0.22	1.09	1.57	1.26	—	1.34	7.6	العراق
Qatar	5.97	29.13	42.09	33.73	—	36.05	204.0	قطر
Kuwait	0.45	2.22	3.20	2.56	—	2.74	15.5	الكويت
Libya	0.53	2.60	3.76	3.01	—	3.22	18.2	ليبيا
Egypt	1.72	—	—	9.72	—	10.39	58.8	مصر
Jordan	0.01	—	—	0.03	0.42	—	0.2	الأردن
Oman	0.84	—	—	4.74	73.59	—	28.7	عمان
Morocco	0.00	—	—	0.01	0.18	—	0.1	المغرب
Yemen	0.29	—	—	1.66	25.82	—	10.1	اليمن
OAPEC	16.6	—	—	93.6	—	100.0	565.9	اوابك
Other Arab Countries	1.1	—	—	6.4	100.0	—	39.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	17.7	—	—	100.0	—	—	604.9	اجمالي الدول العربية
Arab OPEC Countries	14.2	—	100.0	80.1	—	—	484.8	دول اوابك العربية
OPEC	20.5	100.0	—	—	—	—	700.4	اوابك
Total World	100.0	—	—	—	—	—	3417.6	اجمالي العالم

Crude Oil Production/ Total World

(%)

Year 2012

انتاج النفط الخام / اجمالي العالم

(%)

عام 2012

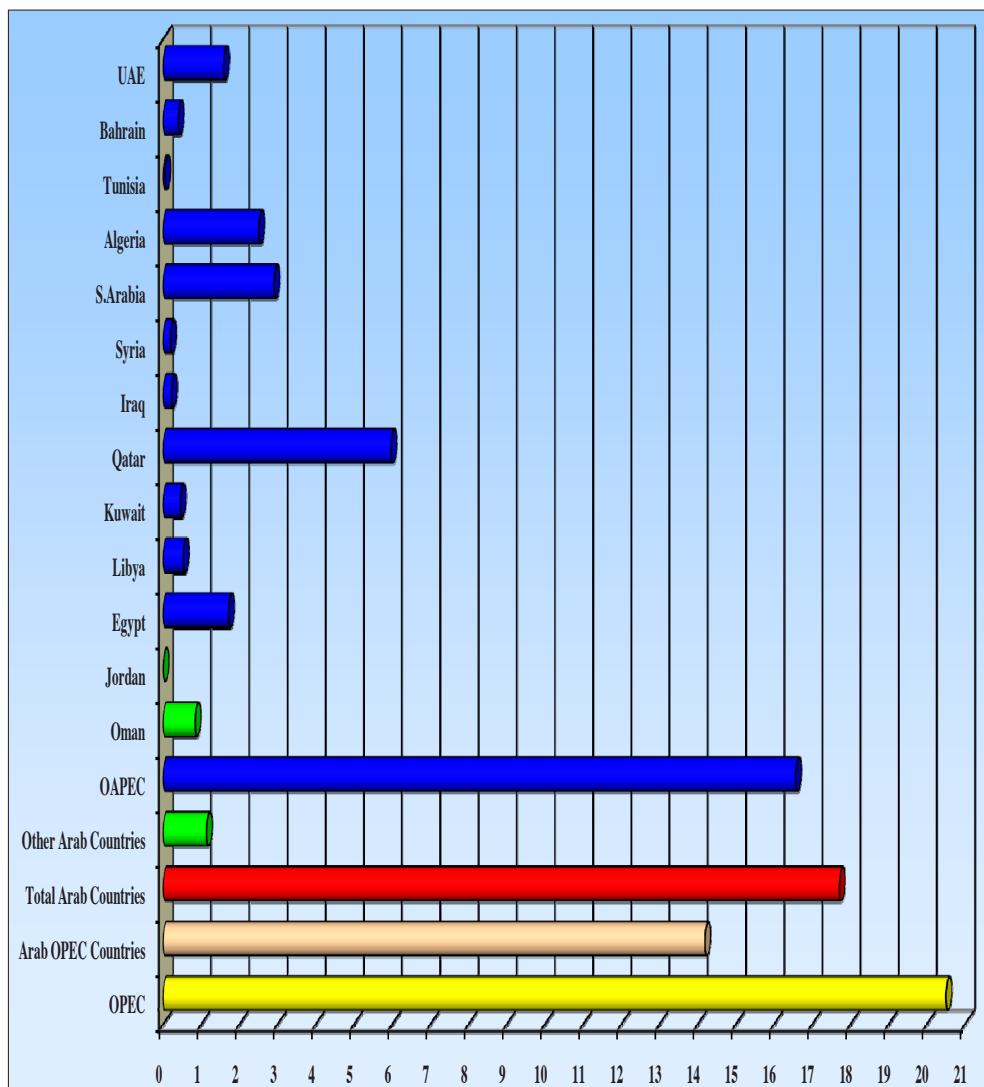




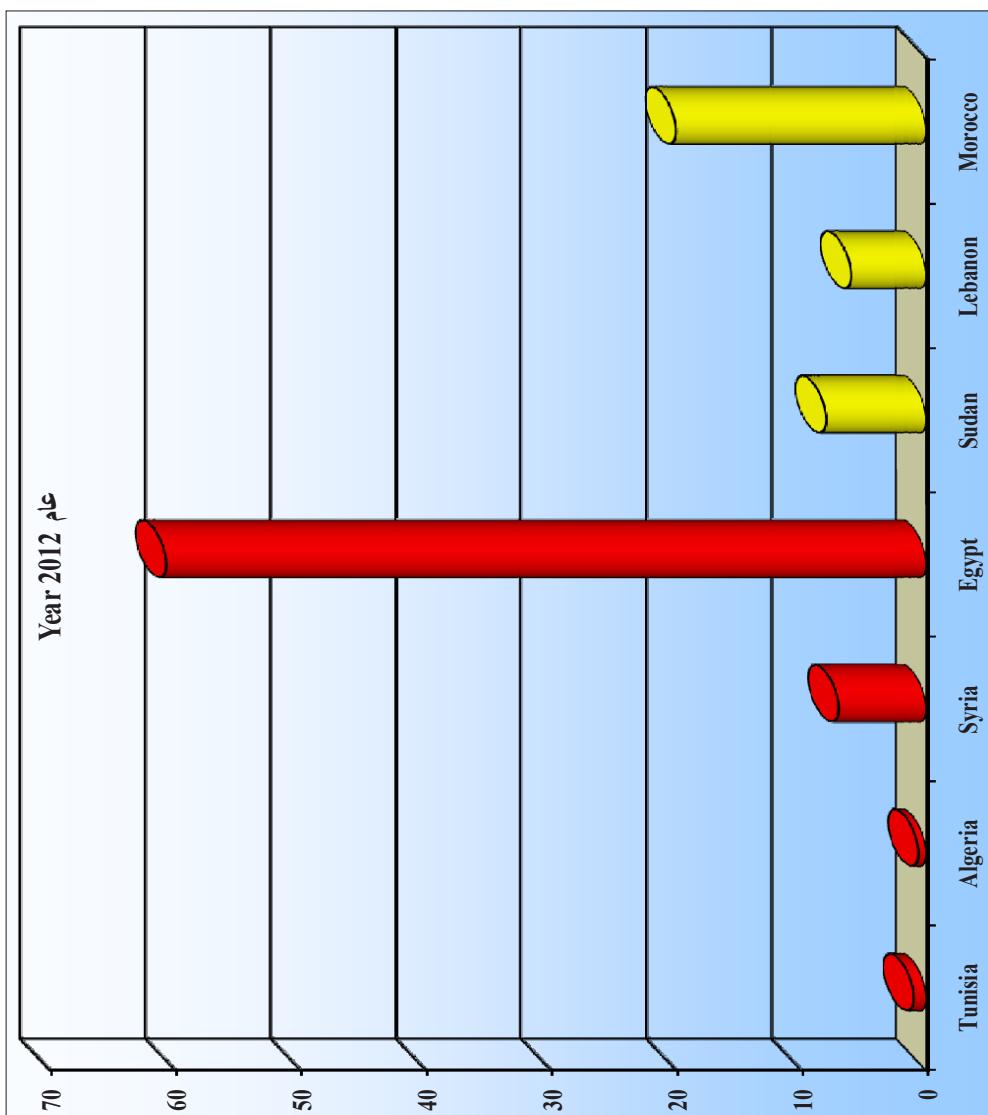
Table No. (17)

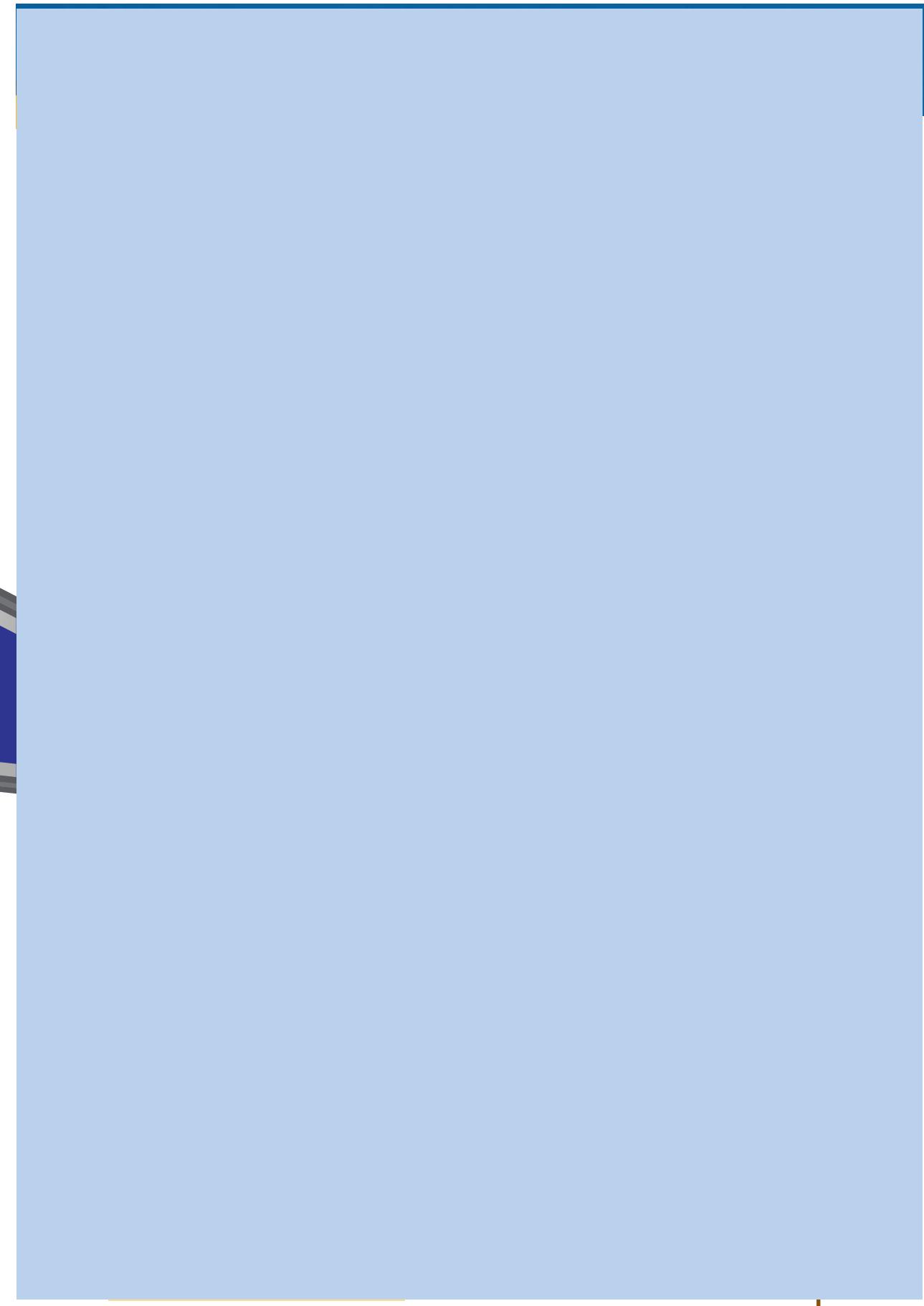
جدول رقم (17)

Hydro-Electricity Production
Thousands boe/day

انتاج الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

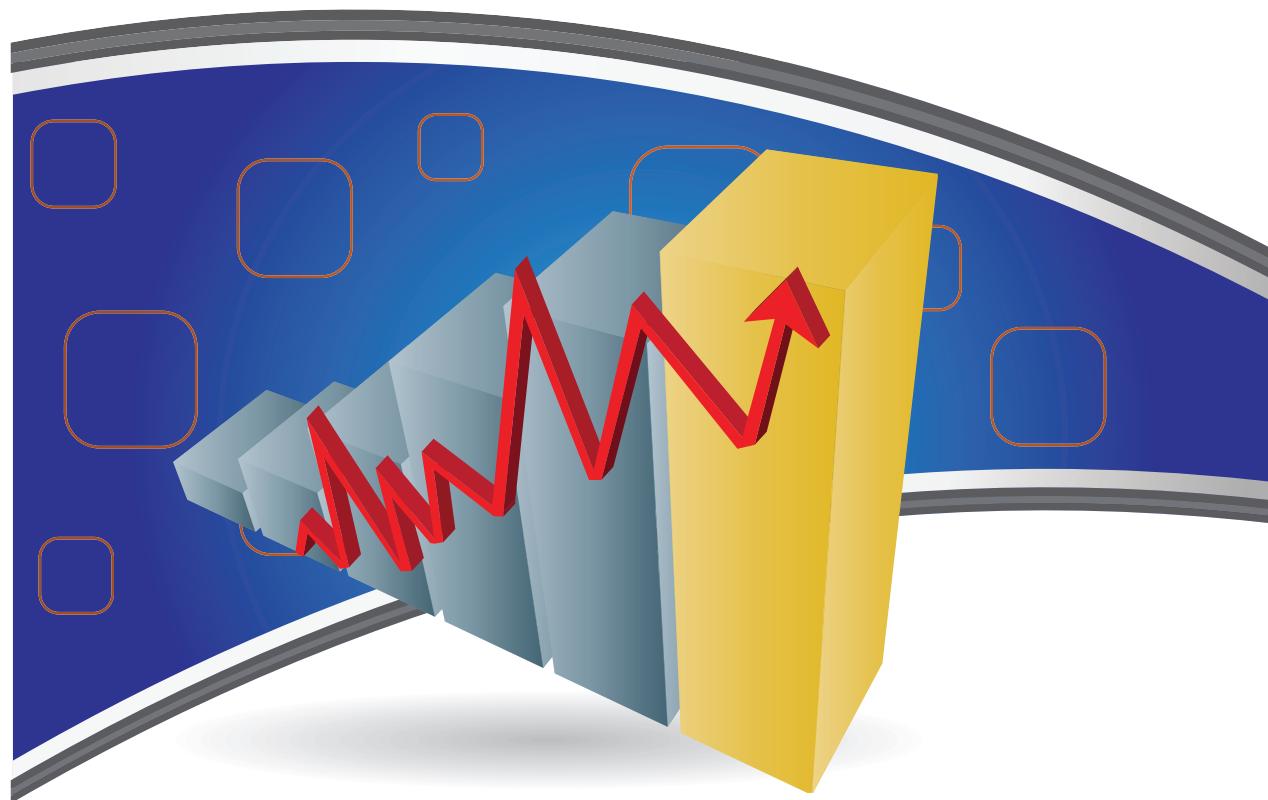
	2012	2011	2010	2009	2008	
Tunisia	1.0	1.0	1.2	0.2	0.2	تونس
Algeria	0.6	0.6	0.1	0.3	1.3	الجزائر
Syria	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	سوريا
Iraq	na	na	na	na	20.0	العراق
Egypt	60.7	58.8	59.3	58.5	66.7	مصر
OAPEC	69.3	67.5	67.7	66.0	95.3	أوابك
Sudan	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	السودان
Lebanon	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	لبنان
Morocco	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	المغرب
Other Arab Countries	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	103.3	101.5	101.7	100.0	129.3	اجمالي الدول العربية

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



Part III

القسم III



تصنيع النفط والغاز الطبيعي Oil and Natural Gas Processing



Table No. (18)

جدول رقم (18)

Installed Refining Capacity
Thousand b/d

طاقة مصافي التكرير القائمة
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	690.0	690.0	690.0	687.0	695.0	الامارات
Bahrain	267.0	267.0	267.0	267.0	249.0	البحرين
Tunisia	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	تونس
Algeria	582.9	582.9	582.9	491.9	463.0	الجزائر
S.Arabia	2107.0	2107.0	2109.0	2109.0	2095.0	السعودية
Syria	240.1	240.1	240.1	240.1	240.1	سوريا
Iraq	830.0	820.0	818.0	749.0	597.0	العراق
Qatar	283.0	283.0	283.0	283.0	137.0	قطر
Kuwait	936.0	936.0	936.0	936.0	889.0	الكويت
Libya	380.0	380.0	380.0	380.0	378.0	ليبيا
Egypt	922.4	922.4	922.4	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	7272.3	7262.3	7262.3	7099.3	6699.4	أوابك
Other Arab Countries	772.1	772.1	772.1	772.1	772.1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	8044.4	8034.4	8034.4	7871.4	7471.5	اجمالي الدول العربية



Installed Refining Capacity

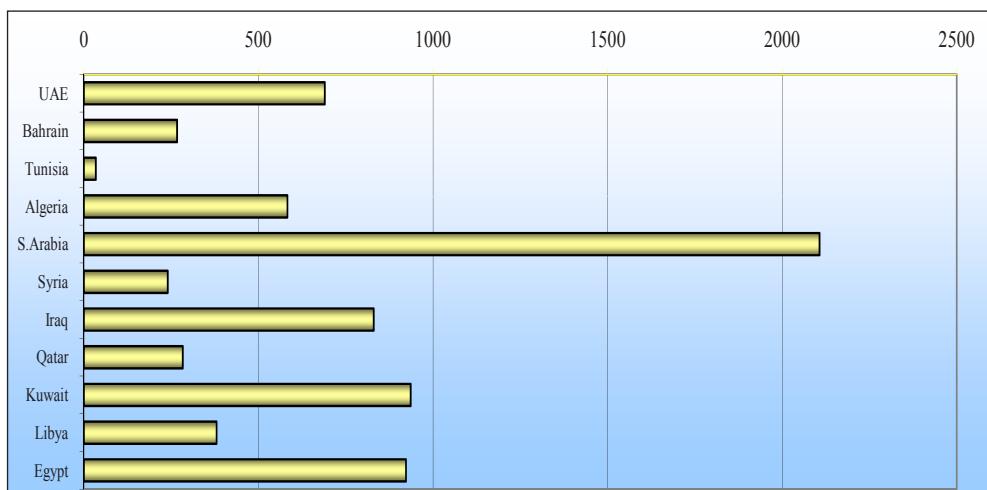
طاقات مصافي التكرير القائمة

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2012

عام ٢٠١٢



Installed Refining Capacity

طاقات مصافي التكرير القائمة

(%)

(%)

Year 2012

عام ٢٠١٢

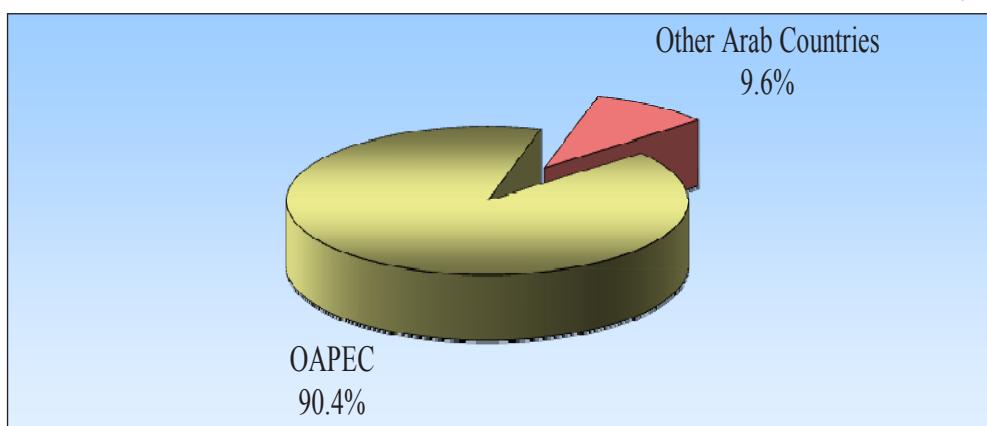




Table No. (19)

جدول رقم (19)

Total Oil Products Production
Thousands b/d

اجمالي انتاج المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	622.8	686.5	589.3	535.3	334.2	الامارات
Bahrain	274.7	262.2	272.5	262.0	262.6	البحرين
Tunisia*	26.7	26.3	37.5	38.5	38.5	تونس *
Algeria	483.8	548.4	559.0	470.2	438.5	الجزائر
S.Arabia	1927.1	1856.7	1893.4	1911.0	1585.1	السعودية
Syria	na	250.0	251.2	255.1	255.1	سوريا
Iraq	579.9	552.3	509.5	436.2	447.0	العراق
Qatar	264.0	266.0	271.0	125.0	264.2	قطر
Kuwait**	977.3	976.0	1008.9	968.0	1003.2	الكويت **
Libya	176.5	342.1	372.8	353.8	307.9	ليبيا
Egypt	552.6	554.1	592.8	604.8	634.2	مصر
Jordan	93.4	92.0	90.0	90.0	90.0	الأردن
Sudan	136.5	129.8	119.8	102.5	93.1	السودان
Oman	203.5	198.3	163.0	205.8	214.6	عمان
Morocco	135.0	143.0	140.0	140.0	140.0	المغرب
Mauritania	23.0	23.0	24.2	24.2	24.2	موريطانيا
Yemen	81.8	81.0	98.2	98.2	98.2	اليمن
OAPEC	5885.5	6320.6	6357.9	5959.8	5570.4	أوابك
Other Arab Countries*	673.2	667.1	635.2	660.7	660.0	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	6558.7	6987.7	6993.1	6620.5	6230.4	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* Include LPG production from outside refineries

* بيانات عام 2012 تقديرية

* تشمل انتاج LPG من خارج المصافي



Total Oil Products Production

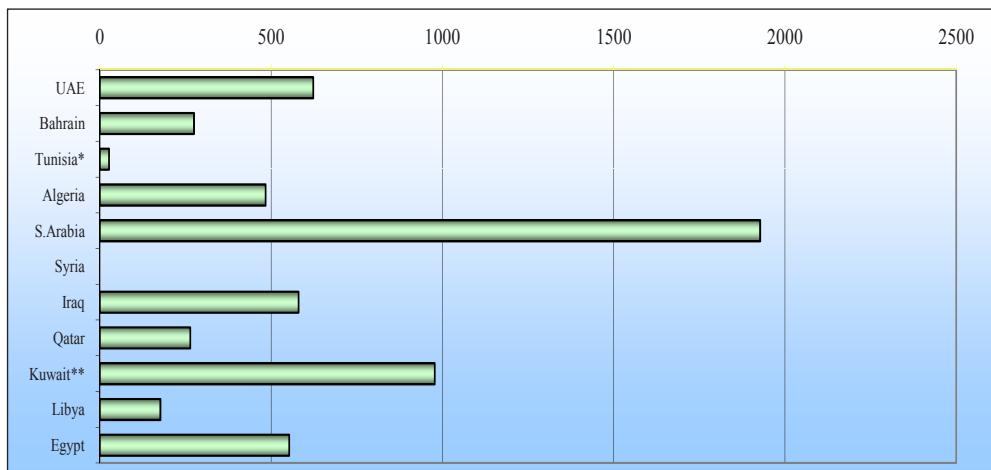
اجمالي انتاج المشتقات النفطية

Thousands b/d

ألف برميل / يوم

Year 2012

عام ٢٠١٢



Total Oil Products Production

اجمالي انتاج المشتقات النفطية

(%)

(%)

Year 2012

عام ٢٠١٢

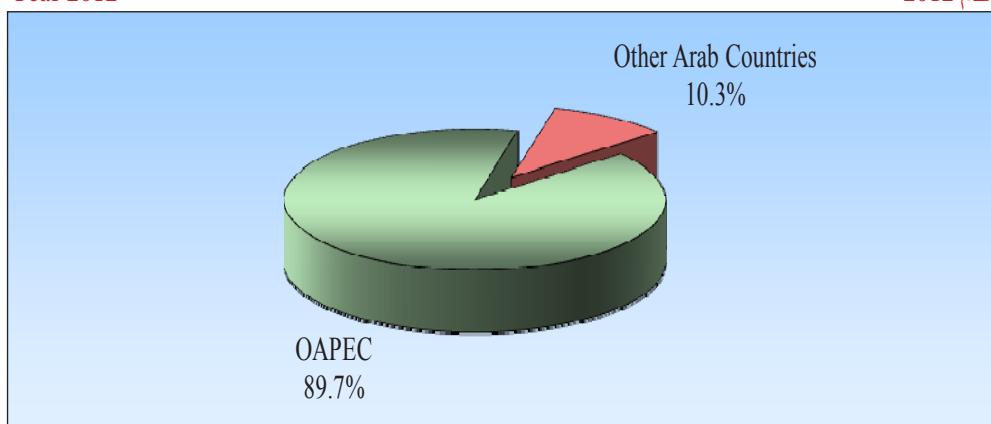




Table No. (20)

(جدول رقم (20)

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	18.1	22.2	18.0	16.0	9.8	الامارات
Bahrain	1.7	1.6	1.5	1.0	3.0	البحرين
Tunisia *	0.9	0.5	1.3	1.9	1.9	* تونس
Algeria	14.9	16.6	18.8	17.5	17.0	الجزائر
S. Arabia	30.7	32.8	33.5	34.8	37.5	السعودية
Syria	na	4.6	4.7	4.6	4.6	سوريا
Iraq	9.9	9.0	8.6	6.8	30.3	العراق
Qatar	10.0	8.0	11.0	5.0	131.2	قطر
Kuwait	151.8	136.9	126.2	105.7	113.8	الكويت
Libya	3.0	6.5	6.5	6.6	5.8	ليبيا
Egypt	16.0	15.6	16.4	16.4	18.8	مصر
Jordan	5.5	5.4	5.4	5.4	5.4	الأردن
Sudan	11.4	12.3	12.6	10.8	9.2	السودان
Oman	10.9	8.8	8.9	11.3	10.5	عمان
Morocco	3.3	10.5	10.4	10.1	10.1	المغرب
Mauritania	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	موريتانيا
Yemen	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	اليمن
OAPEC	257.0	254.2	246.5	216.3	373.6	أوابك
Other Arab Countries *	32.5	38.3	38.6	38.9	36.4	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	289.6	292.5	285.1	255.1	410.0	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقدیریة



LPG Production

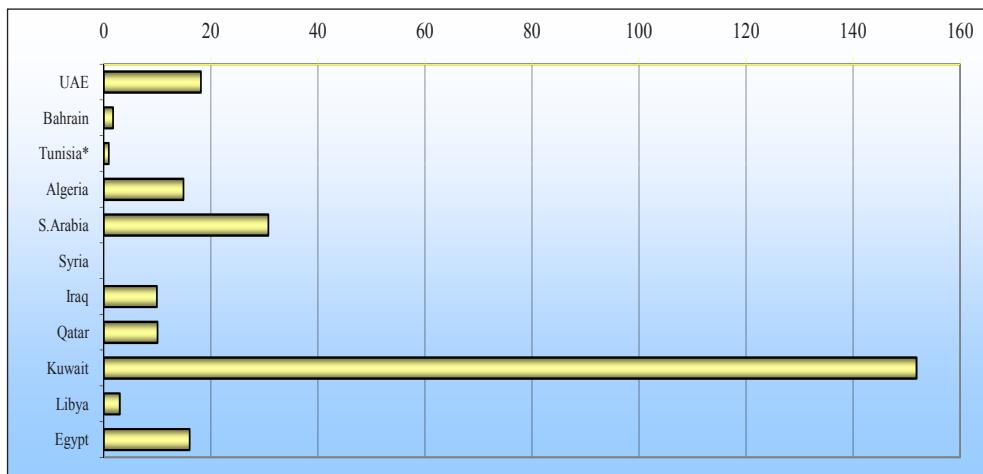
Thousand b/d

Year 2012

انتاج غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2012



LPG Production

(%)

Year 2012

انتاج غاز البترول المسال

(%)

عام 2012

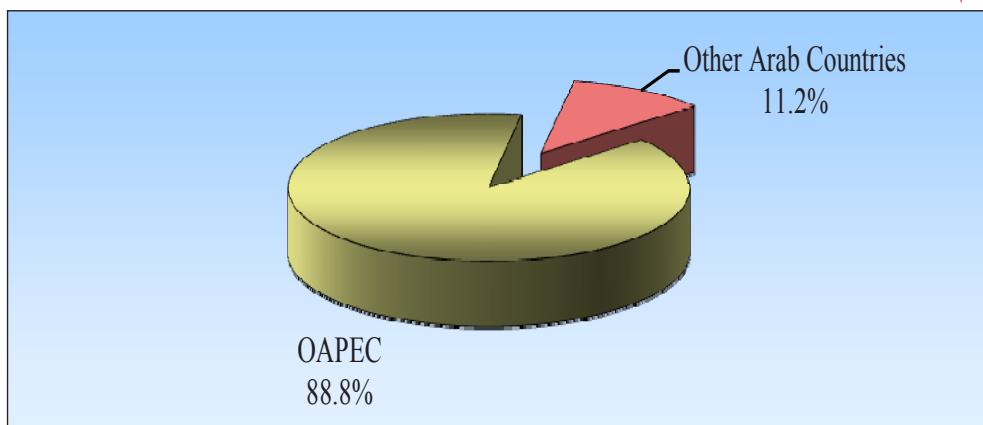




Table No. (21)

جدول رقم (21)

Gasoline Production
Thousand b/dإنتاج الغازولين
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	87.0	93.0	66.0	65.0	48.0	الامارات
Bahrain	15.0	17.0	19.0	19.0	20.2	البحرين
Tunisia	0	6.1	6.5	6.5	6.5	تونس
Algeria	51.9	71.9	61.3	58.1	59.5	الجزائر
S. Arabia	398.6	390.6	375.6	355.1	265.3	السعودية
Syria	na	35.4	35.5	35.5	35.5	سوريا
Iraq	72.8	66.3	65.9	56.4	64.4	العراق
Qatar	42.0	43.0	45.0	38.0	47.2	قطر
Kuwait	51.3	51.4	52.3	55.0	54.2	الكويت
Libya	14.3	18.4	18.0	20.1	13.3	ليبيا
Egypt	78.3	65.9	78.6	79.9	79.6	مصر
Jordan	16.5	16.3	16.4	16.4	16.4	الأردن
Sudan	49.5	40.5	34.7	25.9	25.2	السودان
Oman	63.9	63.7	44.5	50.4	52.4	عمان
Morocco	9.4	13.6	13.6	13.6	13.6	المغرب
Mauritania	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	موريطانيا
Yemen	13.9	13.6	14.0	14.0	14.0	اليمن
OAPEC	811.2	858.9	823.6	788.6	693.7	أوابك
Other Arab Countries *	155.3	149.8	125.4	122.5	123.8	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	966.5	1008.7	949.0	911.1	817.5	اجمالي الدول العربية

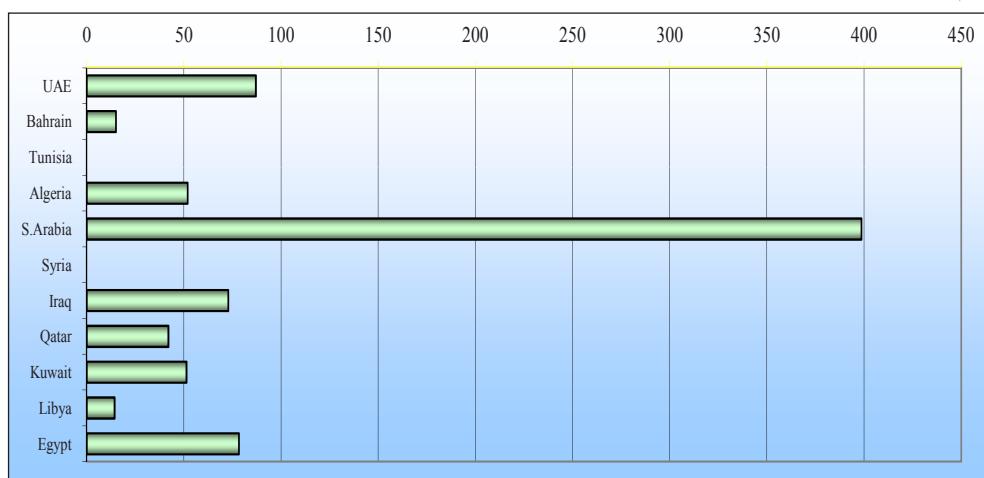
* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية



Gasoline Production
Thousand b/d
Year 2012

انتاج الغازولين
ألف برميل / يوم
عام 2012



Gasoline Production
(%)
Year 2012

انتاج الغازولين
(%)
عام 2012

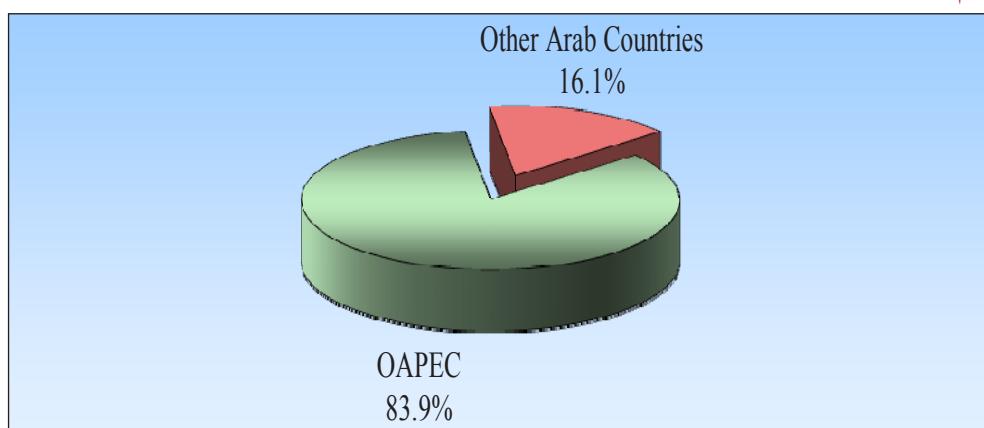




Table No. (22)

جدول رقم (22)

Kerosene and Jet Fuel Production
Thousand b/d

إنتاج الكيروسين ووقود الطائرات
ألف برميل / يوم

2012	2011	2010	2009	2008		
UAE	178.0	171.0	153.0	138.0	100.5	الامارات
Bahrain	67.0	66.0	68.0	61.0	58.9	البحرين
Tunisia *	0.8	3.2	4.4	4.7	4.7	تونس *
Algeria	26.3	26.7	30.6	21.1	19.9	الجزائر
S. Arabia	174.3	166.4	159.2	174.0	116.6	السعودية
Syria	na	8.9	8.8	8.9	8.9	سوريا
Iraq	44.6	49.1	49.9	47.6	46.9	العراق
Qatar	73.5	73.0	71.0	22.0	25.8	قطر
Kuwait	159.0	175.3	181.3	181.4	171.8	الكويت
Libya	19.8	47.5	43.3	42.1	32.1	ليبيا
Egypt	39.1	36.0	44.7	47.0	53.2	مصر
Jordan	12.2	12.2	12.4	12.4	12.4	الأردن
Sudan	3.7	3.8	3.8	3.3	3.0	السودان
Oman	15.0	13.4	12.6	16.0	17.1	عمان
Morocco	18.7	7.6	7.2	7.2	7.2	المغرب
Mauritania	2.1	2.2	2.1	2.1	2.1	موريتانيا
Yemen	10.1	9.3	11.1	11.1	11.1	اليمن
OAPEC	782.3	823.0	814.1	747.8	639.3	أوابك
Other Arab Countries *	61.8	48.5	49.2	52.2	52.9	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	844.1	871.6	863.4	799.9	692.1	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية



Kerosene and Jet Fuel Production

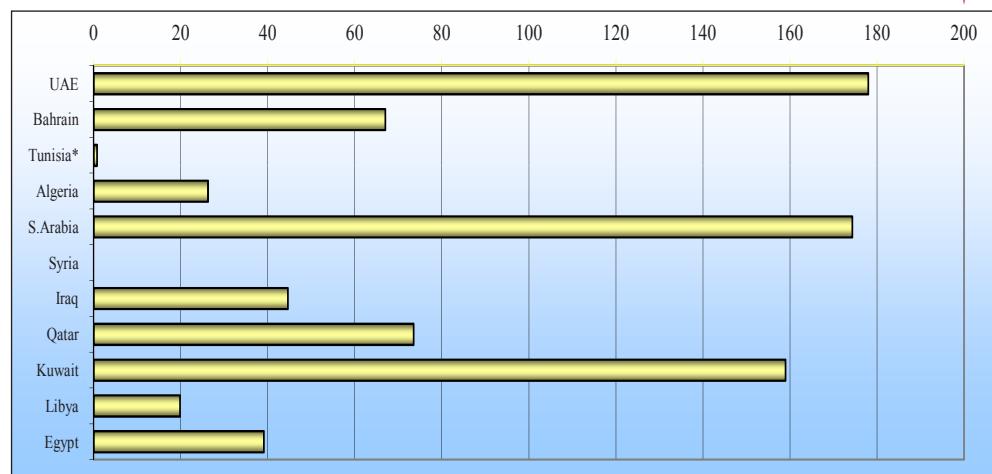
Thousands b/d

Year 2012

إنتاج الكيروسين ووقود الطائرات

ألف برميل / يوم

عام 2012



Kerosene and Jet Fuel Production

(%)

Year 2012

إنتاج الكيروسين ووقود الطائرات

(%)

عام 2012

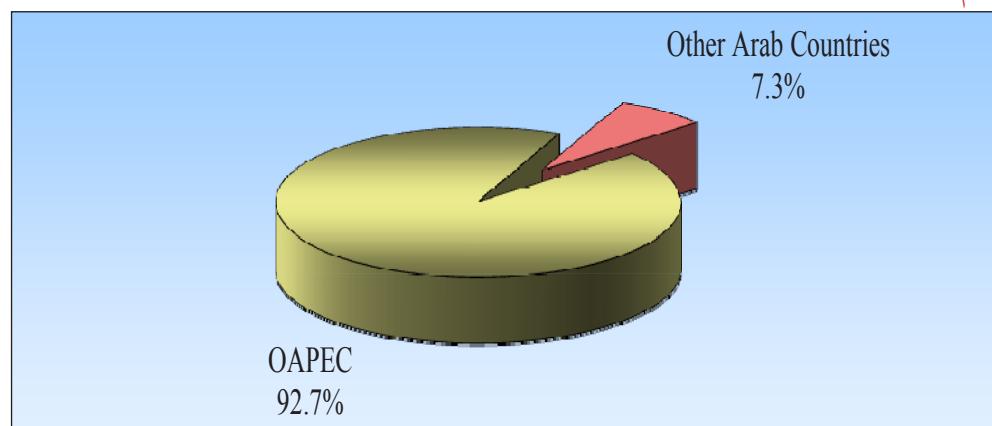




Table No. (23)

جدول رقم (23)

Gas Oil/ Diesel Production
Thousand b/d

إنتاج زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	108.0	128.0	119.0	101.0	75.9	الامارات
Bahrain	83.0	78.0	87.0	88.0	90.0	البحرين
Tunisia *	13.3	10.4	11.8	11.5	11.5	تونس *
Algeria	133.9	149.9	155.2	149.4	145.4	الجزائر
S. Arabia	639.7	628.5	633.5	623.8	575.5	السعودية
Syria	na	81.1	80.9	80.4	80.4	سوريا
Iraq	126.0	123.3	105.0	84.2	83.7	العراق
Qatar	44.5	46.0	51.0	23.0	29.8	قطر
Kuwait	228.4	215.4	214.1	219.4	239.8	الكويت
Libya	50.5	78.8	96.4	89.1	69.4	ليبيا
Egypt	148.3	155.2	172.4	170.5	179.4	مصر
Jordan	31.4	31.5	31.2	30.9	30.9	الأردن
Sudan	49.2	50.2	46.9	41.7	36.9	السودان
Oman	42.4	43.3	30.5	36.7	40.4	عمان
Morocco	50.2	55.2	55.0	55.2	55.2	المغرب
Mauritania	6.5	6.8	6.7	6.8	6.8	موريطانيا
Yemen	17.4	16.2	20.2	21.3	21.3	اليمن
OAPEC	1575.6	1694.6	1726.2	1640.3	1580.8	أوابك
Other Arab Countries *	197.1	203.2	190.4	192.6	191.5	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1772.7	1897.8	1916.6	1832.8	1772.2	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية

Gas Oil/ Diesel Production

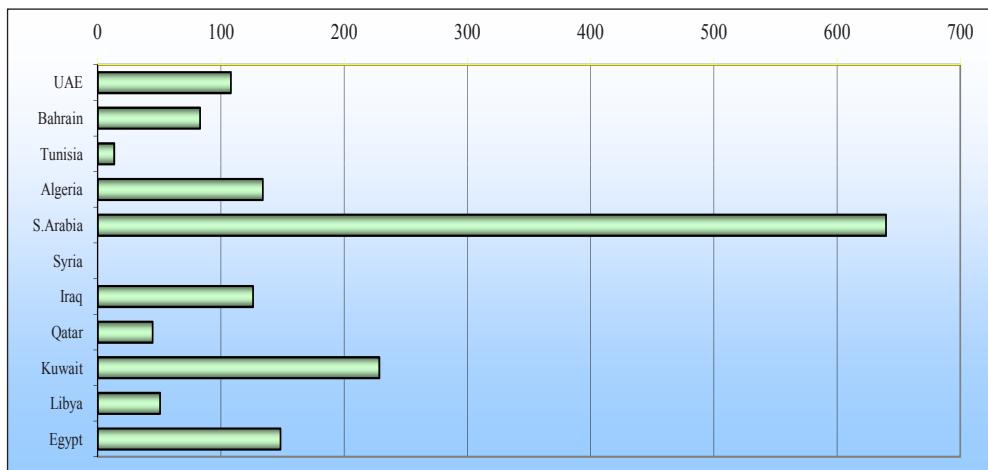
Thousand b/d

Year 2012

إنتاج زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

عام 2012



Gas Oil/ Diesel Production

(%)

Year 2012

إنتاج زيت الغاز والديزل

(%)

عام 2012

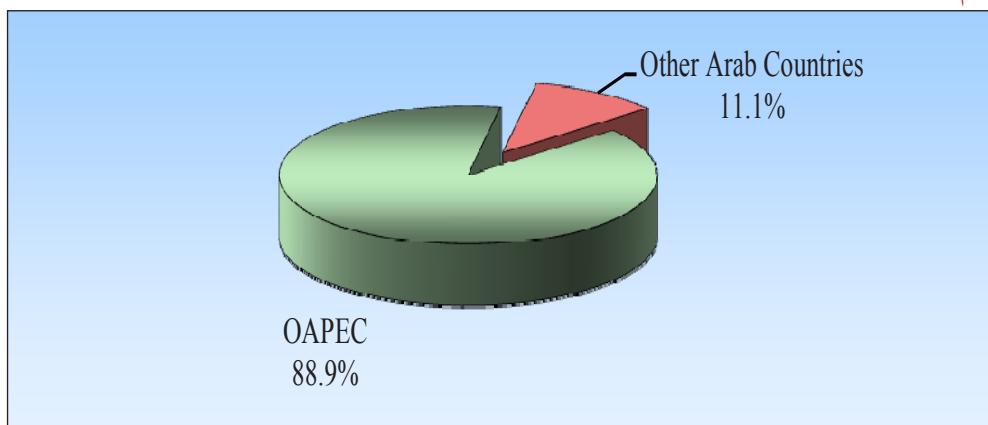




Table No. (24)

جدول رقم (24)

Fuel Oil Production
Thousand b/d

انتاج زيت الوقود
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	34.5	62.3	55.3	64.5	12.9	الامارات
Bahrain	44.0	44.6	42.0	42.0	41.1	البحرين
Tunisia *	10.0	4.2	11.8	12.1	12.1	* تونس
Algeria	93.4	106.5	104.7	101.5	108.2	الجزائر
S. Arabia	460.1	416.9	445.4	497.6	380.2	السعودية
Syria	na	90.2	92.2	90.1	90.1	سوريا
Iraq	283.0	257.8	251.6	210.1	209.8	العراق
Qatar	5.0	4.0	5.0	4.0	8.0	قطر
Kuwait	195.8	177.1	197.3	184.3	184.8	الكويت
Libya	56.6	137.0	140.6	131.2	131.9	ليبيا
Egypt	167.7	163.2	162.7	168.2	174.3	مصر
Jordan	21.5	20.4	20.6	21.8	21.8	الأردن
Sudan	5.2	4.9	4.7	5.7	6.2	السودان
Oman	9.8	10.0	6.2	15.9	20.0	عمان
Morocco	37.7	38.3	39.3	40.1	40.1	المغرب
Mauritania	10.3	10.1	10.2	10.3	10.3	موريطانيا
Yemen	30.3	32.2	39.1	40.4	40.4	اليمن
OAPEC	1350.1	1463.8	1508.7	1505.7	1353.3	أوابك
Other Arab Countries *	114.7	115.9	120.1	134.2	138.8	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	1464.8	1579.7	1628.8	1639.9	1492.0	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية

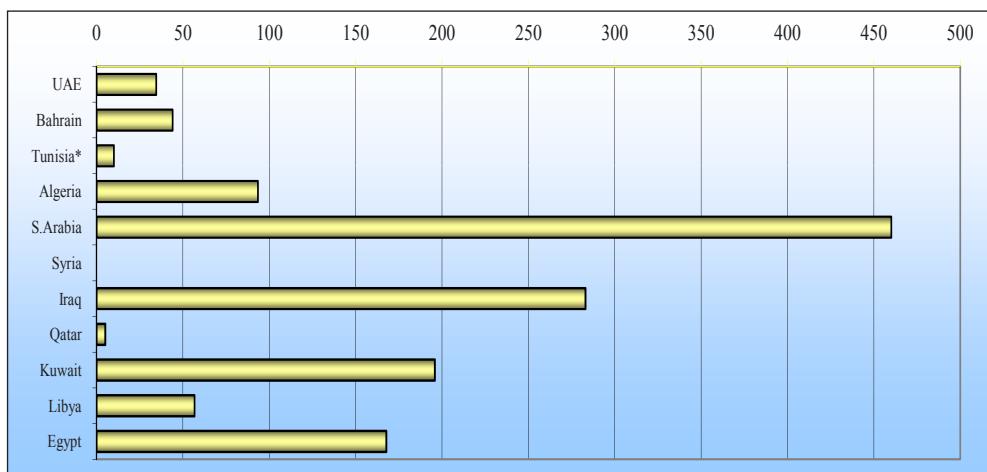


Fuel Oil Production

Thousand b/d

Year 2012

انتاج زيت الوقود
ألف برميل / يوم
عام 2012



Fuel Oil Production

(%)

Year 2012

انتاج زيت الوقود
(%)
عام 2012

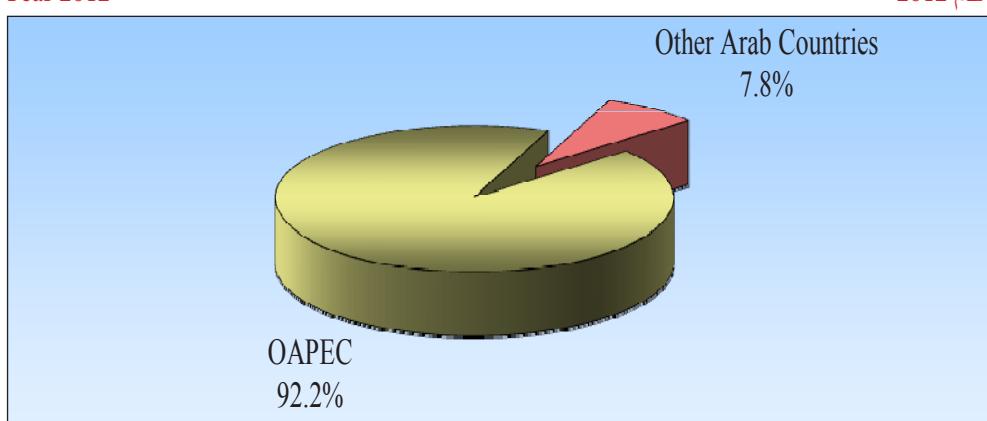




Table No. (25)

جدول رقم (25)

Other Oil Products Production * *
Thousand b/d

إنتاج المشتقات النفطية الأخرى * *
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	197.2	210.0	178.0	150.8	87.1	الامارات
Bahrain	64.0	55.0	55.0	51.0	49.4	البحرين
Tunisia *	1.7	2.0	1.8	1.8	1.8	تونس *
Algeria	163.5	176.8	188.4	122.6	88.5	الجزائر
S. Arabia	223.7	221.5	246.3	225.7	210.0	السعودية
Syria	na	29.8	29.1	35.6	35.6	سوريا
Iraq	43.6	46.8	28.4	31.1	11.9	العراق
Qatar	89.0	92.0	88.0	33.0	22.3	قطر
Kuwait	191.0	220.0	237.8	222.2	238.8	الكويت
Libya	32.3	54.0	68.0	64.7	55.4	ليبيا
Egypt	103.2	118.2	118.1	122.8	129.0	مصر
Jordan	6.3	6.2	4.0	3.1	3.1	الأردن
Sudan	17.5	18.1	17.0	15.1	12.6	السودان
Oman	61.5	59.0	60.4	75.5	74.2	عمان
Morocco	15.8	17.8	14.5	13.8	13.8	المغرب
Mauritania	1.9	1.7	2.9	2.7	2.7	موريتانيا
Yemen	8.8	8.5	12.6	10.2	10.2	اليمن
OAPEC	1109.2	1226.1	1238.8	1061.3	929.8	أوابك
Other Arab Countries *	111.8	111.3	111.4	120.4	116.7	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1221.0	1337.4	1350.2	1181.7	1046.5	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية

** Include asphalt, lubricants, naphtha and others

** تتضمن انتاج النافتا، الأسفلت، زيوت التزييت وأخري



Other Oil Products Production

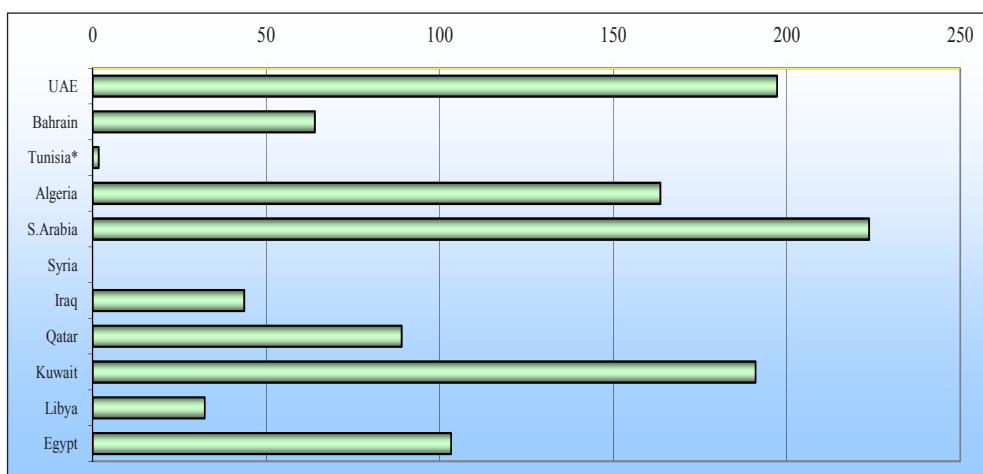
Thousand b/d

Year 2012

انتاج المشتقات النفطية الأخرى

ألف برميل / يوم

عام 2012



Other Oil Products Production

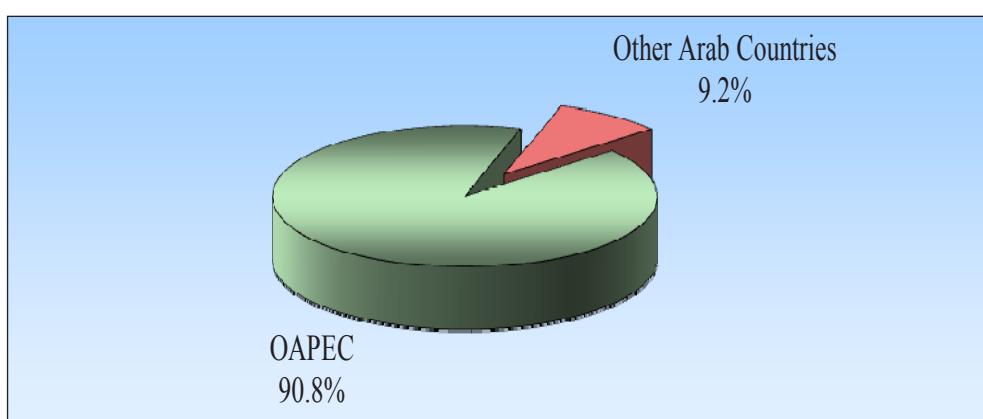
(%)

Year 2012

انتاج المشتقات النفطية الأخرى

(%)

عام 2012





جدول رقم (26)

NGL Production From Gas Processing
Thousand b/d

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	400.0	400.0	270.0	250.0	250.0	الامارات
Bahrain	10.0	11.0	10.0	10.0	10.0	البحرين
Tunisia	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	تونس
Algeria	449.0	486.0	514.0	572.0	1100.0	الجزائر
S. Arabia	1093.1	1008.7	961.9	897.0	1434.0	ال السعودية
Syria *	4.9	10.0	10.0	10.0	10.0	* سوريا
Iraq *	45.0	45.0	44.0	41.0	30.0	* العراق
Qatar	1066.0	1001.0	835.0	636.0	200.0	قطر
Kuwait	151.8	136.9	126.2	105.7	30.0	الكويت
Libya	82.6	19.1	70.0	84.4	86.0	ليبيا
Egypt	96.1	109.0	158.8	158.0	164.2	مصر
Oman	104.9	105.5	106.1	99.9	87.6	عمان
Yemen *	20.0	20.0	20.0	20.0	10.0	* اليمن
OAPEC	3401.5	3229.7	3003.9	2767.1	3317.2	أوابك
Other Arab Countries	124.9	125.5	126.1	119.9	97.6	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	3526.4	3355.2	3130.0	2887.0	3414.8	اجمالي الدول العربية

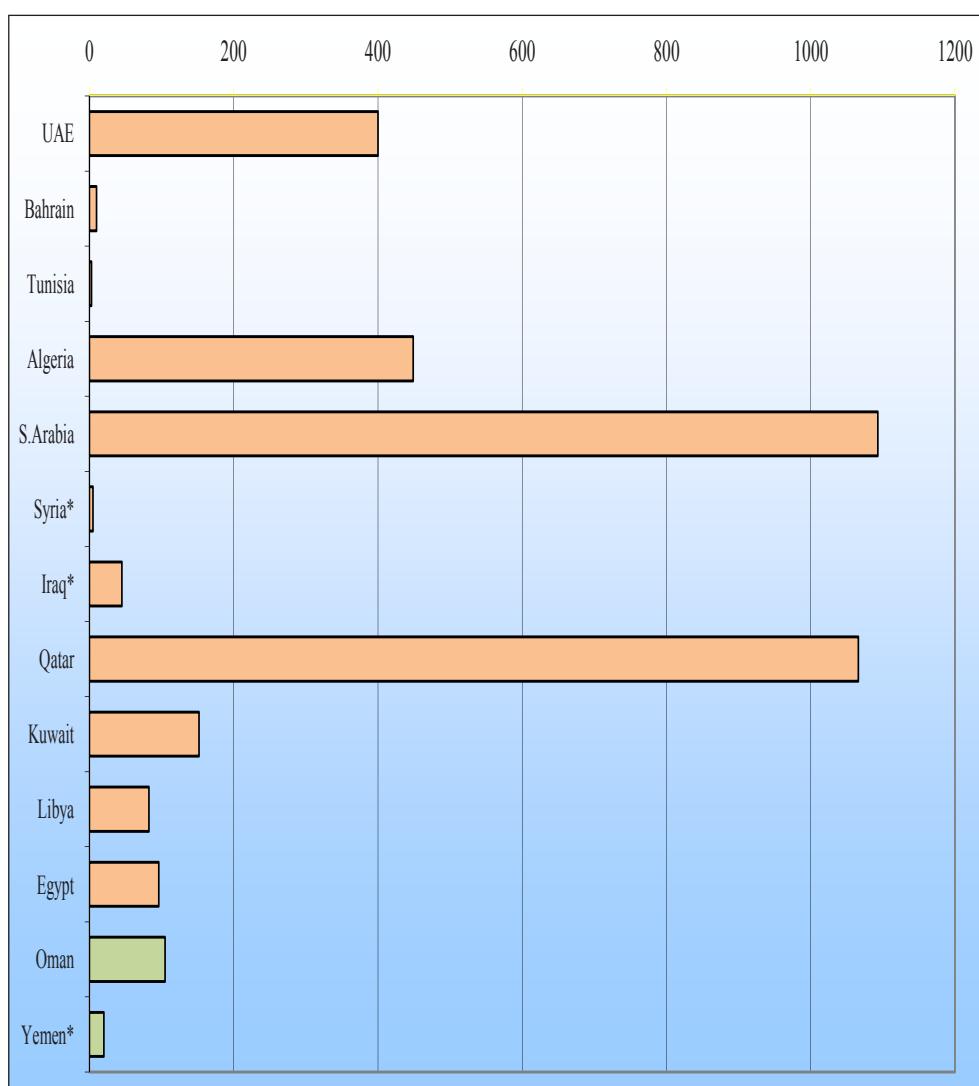
* Year 2012 estimated

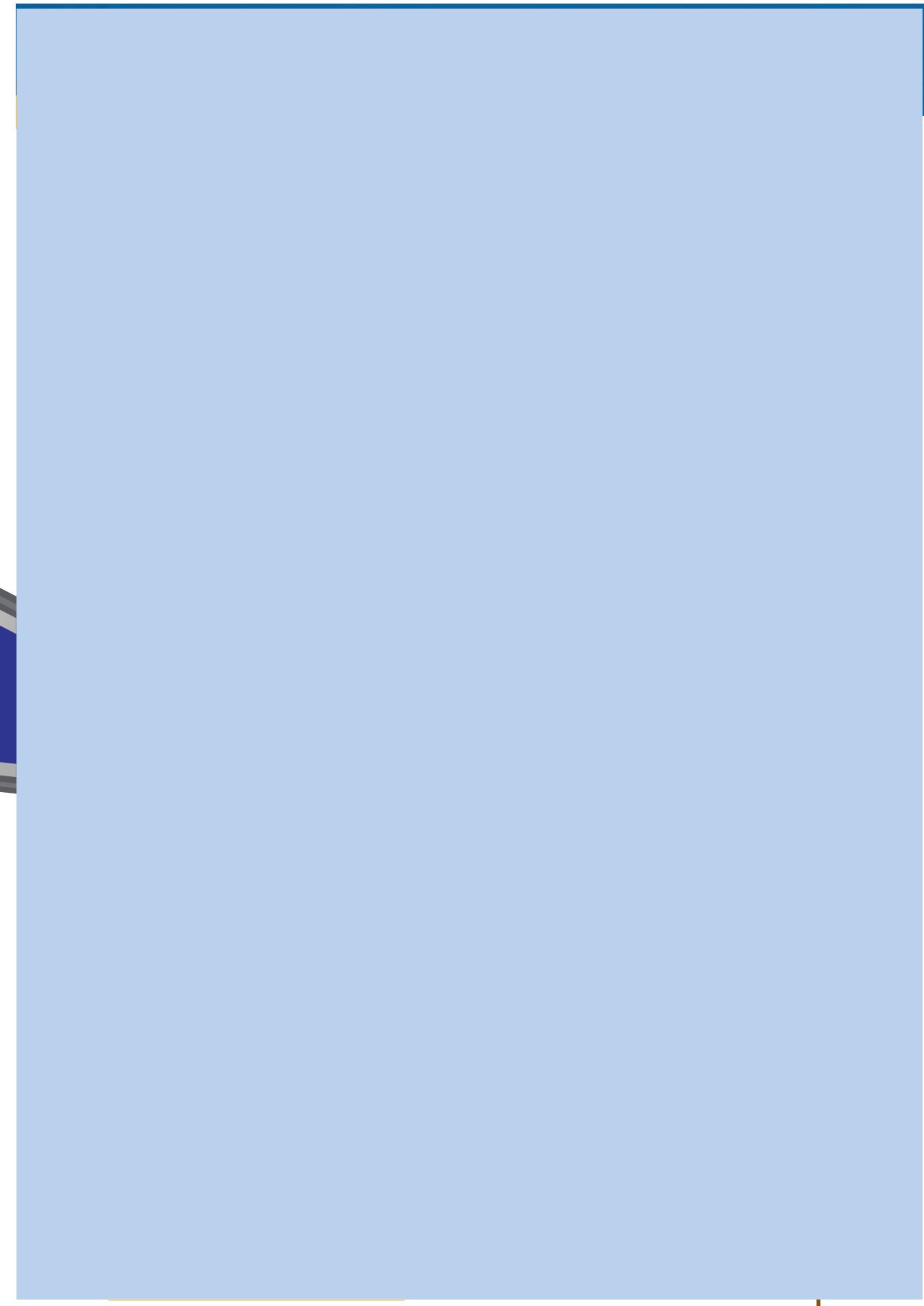
بيانات عام 2012 تقديرية *



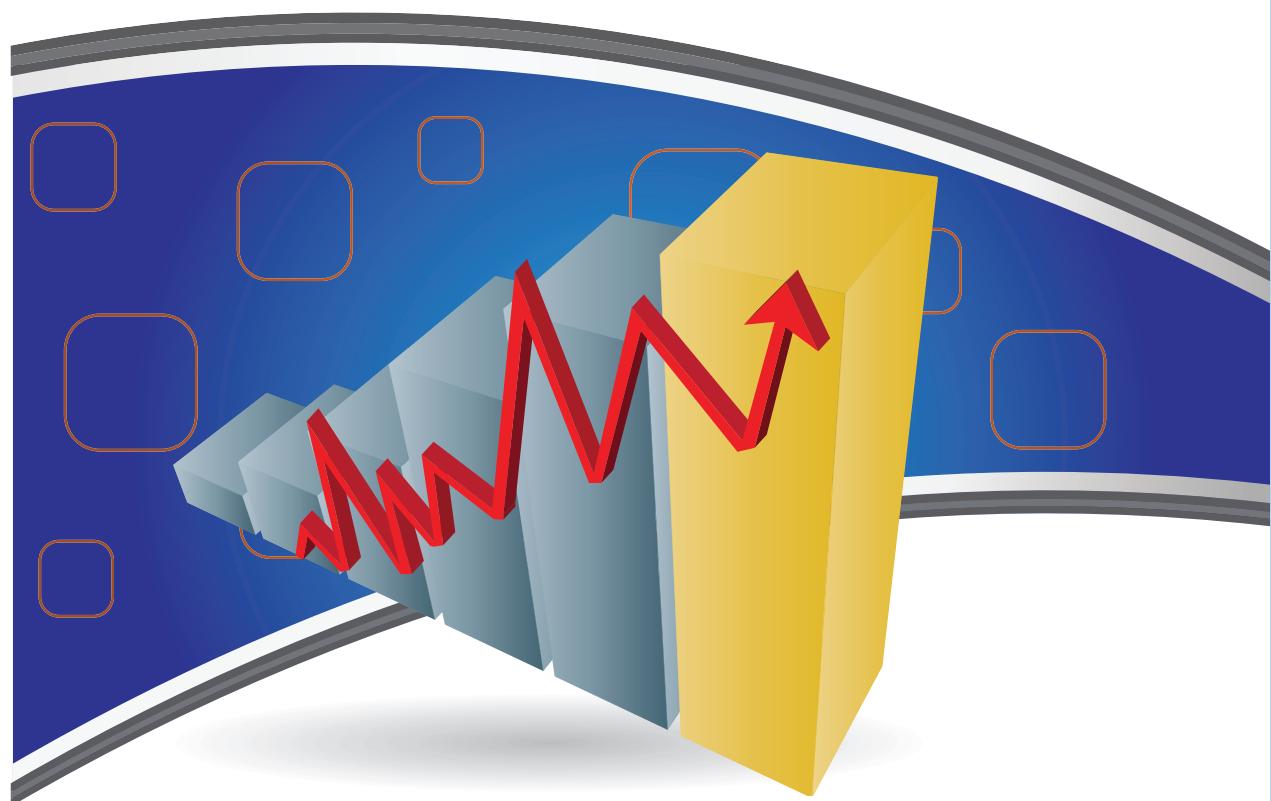
NGL Production From Gas Processing
Thousand b/d
Year 2012

انتاج سوائل الغاز من وحدات معالجة الغاز الطبيعي
ألف برميل / يوم
عام 2012





Part IV القسم



استهلاك النفط والطاقة Consumption of Oil and Energy



Table No. (27)

جدول رقم (27)

Total Energy Consumption
Thousand boe/d

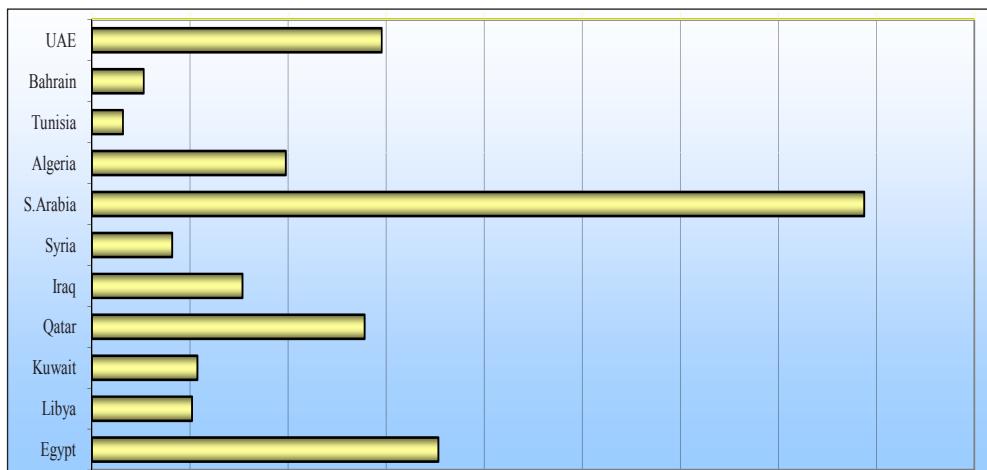
اجمالي استهلاك الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

2012	2011	2010	2009	2008		
UAE	1477.7	1453.2	1423.9	1375.8	1406.0	الامارات
Bahrain	264.0	243.7	254.7	244.9	259.7	البحرين
Tunisia	158.0	161.8	149.1	143.5	148.9	تونس
Algeria	988.5	888.7	825.9	844.5	605.4	الجزائر
S. Arabia	3938.8	3706.1	3530.6	3248.8	2841.2	السعودية
Syria	409.4	473.0	495.2	453.6	423.4	سوريا
Iraq	767.9	730.2	677.6	648.4	582.2	العراق
Qatar	1390.5	1345.5	1342.2	899.4	593.8	قطر
Kuwait	537.6	531.1	585.1	529.8	641.5	الكويت
Libya	510.2	319.1	589.5	546.2	471.0	ليبيا
Egypt	1766.7	1711.8	1629.4	1591.6	1510.7	مصر
Jordan	162.5	149.2	149.8	160.6	150.0	الأردن
Djibouti	11.9	9.2	8.3	8.3	8.2	جيبوتي
Sudan	106.3	144.8	143.5	137.4	105.8	السودان
Oman	451.8	429.2	420.1	367.1	358.0	عمان
Somalia	5.8	5.2	5.6	5.6	5.7	الصومال
Lebanon	121.0	151.1	137.7	142.7	114.9	لبنان
Morocco	305.3	340.5	341.8	331.2	317.0	المغرب
Mauritania	27.0	20.8	21.8	20.8	21.6	موريطانيا
Yemen	157.0	149.9	152.4	140.7	153.5	اليمن
OAPEC	12209.4	11564.1	11503.1	10526.6	9483.7	أوبك
Other Arab Countries	1348.6	1399.8	1380.9	1314.4	1234.5	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	13558.0	12964.0	12884.0	11841.1	10718.2	اجمالي الدول العربية



Total Energy Consumption
Thousand boe/d
Year 2012

اجمالي استهلاك الطاقة
ألف برميل مكافئ نفط / يوم
عام 2012



Total Energy Consumption
(%)
Year 2012

اجمالي استهلاك الطاقة
(%)
عام 2012

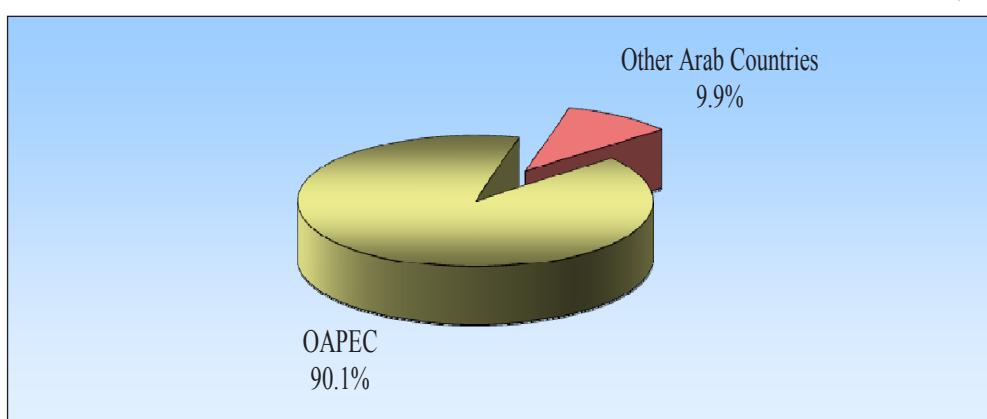




Table No. (28)

(جدول رقم (28))

Oil Consumption *
Thousand boe/d

* استهلاك النفط
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	340.5	323.6	325.2	308.3	331.3	الامارات
Bahrain	28.0	25.6	27.5	26.2	41.9	البحرين
Tunisia	93.0	96.9	91.3	90.6	94.9	تونس
Algeria	408.6	369.3	363.8	366.7	309.5	الجزائر
S. Arabia	2227.1	2116.2	2019.9	1896.9	1714.2	السعودية
Syria	262.4	325.9	322.1	318.6	312.1	سوريا
Iraq	636.8	592.6	538.2	494.6	418.8	العراق
Qatar	113.4	102.9	92.3	90.3	83.8	قطر
Kuwait	278.7	282.3	337.4	316.5	411.0	الكويت
Libya	253.6	246.9	358.5	329.6	221.0	ليبيا
Egypt	791.8	754.9	756.7	762.7	716.9	مصر
Jordan	149.3	131.6	103.8	98.6	95.8	الأردن
Djibouti	11.9	9.2	8.3	8.3	8.2	جيبوتي
Sudan	98.3	136.8	135.5	129.4	97.8	السودان
Oman	149.5	126.9	117.2	113.2	125.0	عمان
Somalia	5.8	5.2	5.6	5.6	5.7	الصومال
Lebanon	108.4	138.5	124.4	133.2	106.1	لبنان
Morocco	214.6	249.8	253.8	244.9	225.7	المغرب
Mauritania	18.5	12.3	13.2	13.2	13.2	موريطانيا
Yemen	142.0	134.9	136.0	134.5	153.5	اليمن
OAPEC	5434.0	5237.1	5233.1	5001.0	4655.5	أوابك
Other Arab Countries	898.3	945.2	897.8	881.0	830.9	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	6332.3	6182.4	6130.9	5882.0	5486.4	اجمالي الدول العربية

* يشمل استهلاك المشتقات النفطية والاستهلاك المباشر للنفط الخام.

Oil Consumption

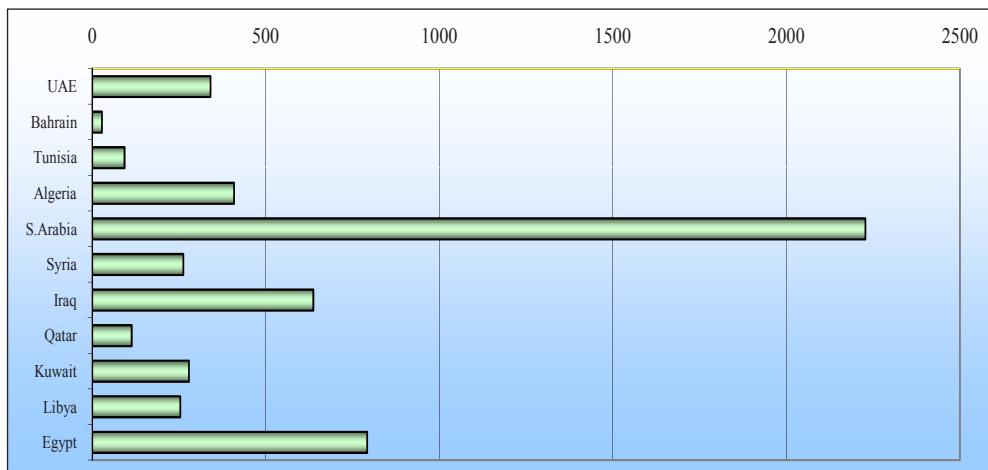
Thousand boe/d

Year 2012

استهلاك النفط

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2012



Oil Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك النفط

(%)

عام 2012

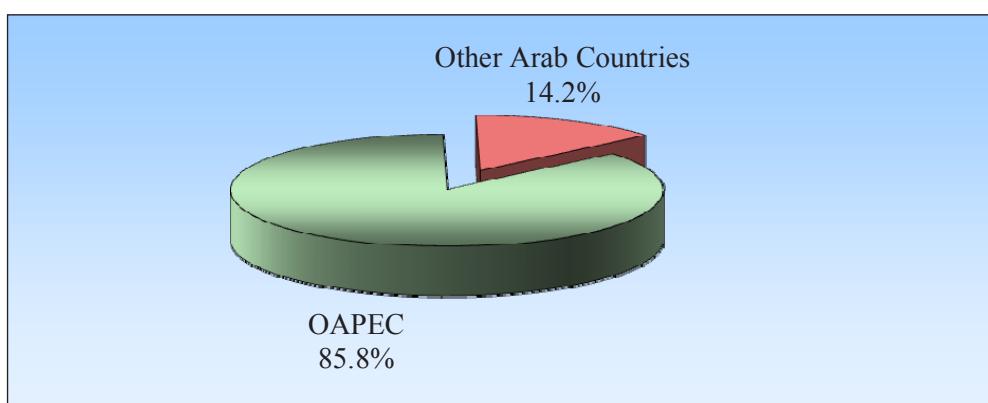




Table No. (29)

جدول رقم (29)

Natural Gas Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الغاز الطبيعي
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

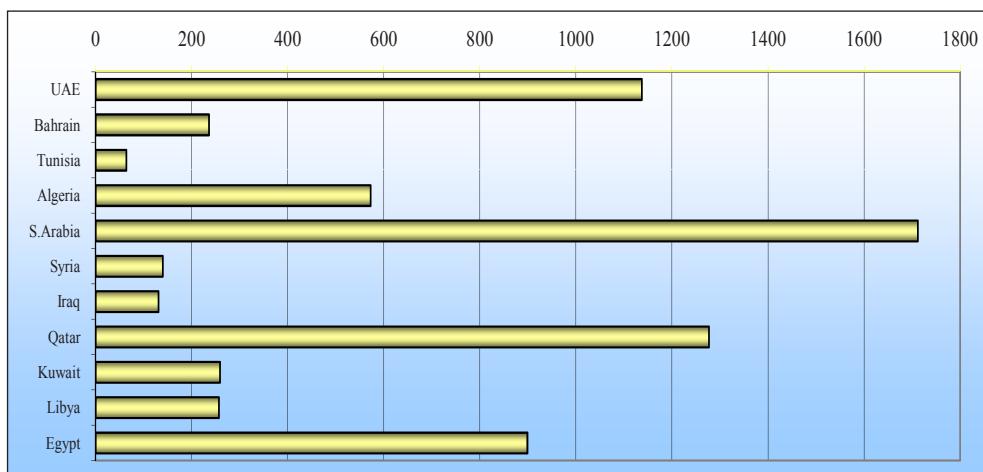
	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	1137.1	1129.6	1098.7	1067.5	1074.7	الامارات
Bahrain	236.1	218.1	227.2	218.7	217.8	البحرين
Tunisia	63.9	63.9	56.5	52.7	53.8	تونس
Algeria	572.4	512.0	455.2	469.4	280.0	الجزائر
S. Arabia	1711.7	1589.9	1510.6	1351.9	1127.0	السعودية
Syria	139.9	139.9	166.0	127.9	104.1	سوريا
Iraq	131.1	137.6	139.4	153.8	143.4	العراق
Qatar	1277.1	1242.6	1249.9	809.2	510.0	قطر
Kuwait	258.9	248.8	247.7	213.3	230.4	الكويت
Libya	256.6	72.2	231.0	216.6	250.0	ليبيا
Egypt	898.9	883.0	798.3	755.0	711.3	مصر
Jordan	13.2	17.5	46.0	62.0	54.2	الأردن
Oman	302.3	302.3	303.0	253.8	233.0	عمان
Lebanon	2.6	2.6	2.6	0.7	na	لبنان
Morocco	3.6	3.6	9.7	9.7	9.7	المغرب
Yemen	15.0	15.0	16.4	6.2	na	اليمن
OAPEC	6683.8	6237.6	6180.4	5436.0	4702.5	أوابك
Other Arab Countries	336.7	341.0	377.5	332.4	296.8	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	7020.5	6578.6	6558.0	5768.3	4999.3	اجمالي الدول العربية



Natural Gas Consumption

Thousand boe/d

Year 2012

استهلاك الغاز الطبيعي
ألف برميل مكافئ نفط / يوم
عام 2012

Natural Gas Consumption

(%)

Year 2012

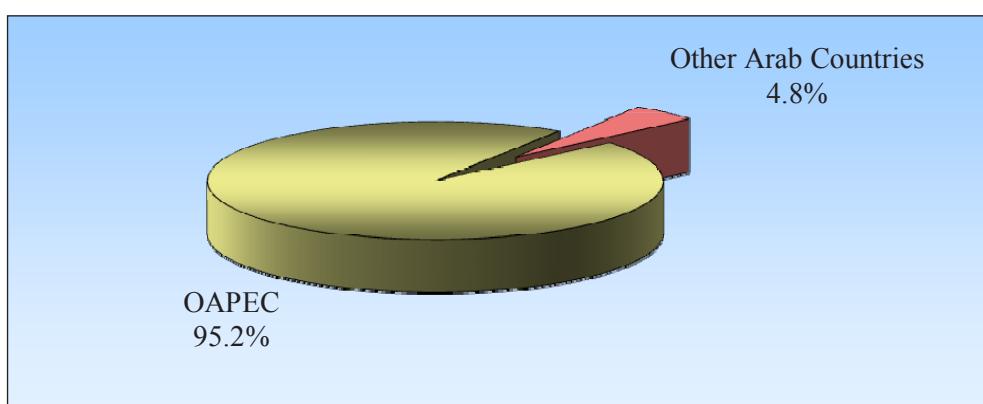
استهلاك الغاز الطبيعي
(%)
عام 2012



Table No. (30)

جدول رقم (30)

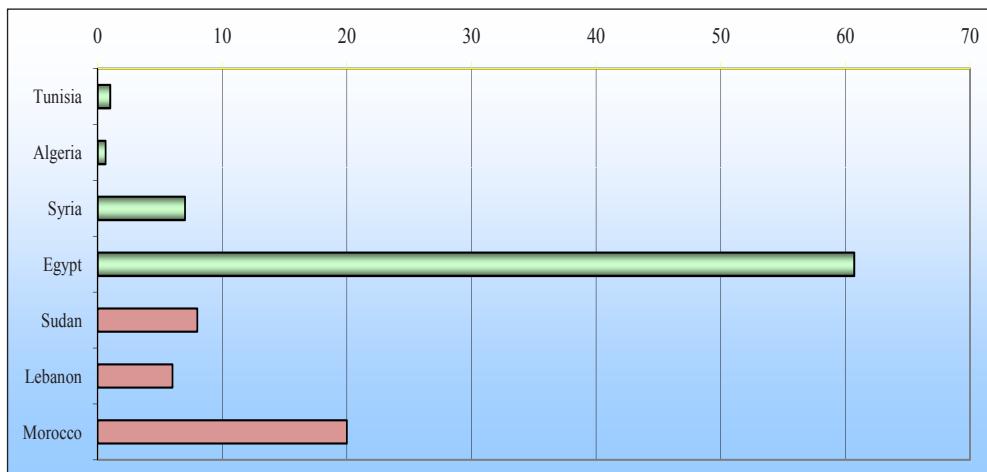
Hydro-Electricity Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
Tunisia	1.0	1.0	1.2	0.2	0.2	تونس
Algeria	0.6	0.6	0.1	0.3	1.3	الجزائر
Syria	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	سوريا
Iraq	na	na	na	na	20.0	العراق
Egypt	60.7	58.8	59.3	58.5	66.7	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	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	المغرب
OAPEC	69.3	67.5	67.7	66.0	95.3	أوابك
Other Arab Countries	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	103.3	101.5	101.7	100.0	129.3	اجمالي الدول العربية

Hydro-Electricity Consumption
Thousand boe/d
Year 2012

استهلاك الطاقة الكهرومائية
ألف برميل مكافئ نفط / يوم
عام 2012



Hydro-Electricity Consumption
(%)
Year 2012

استهلاك الطاقة الكهرومائية
(%)
عام 2012

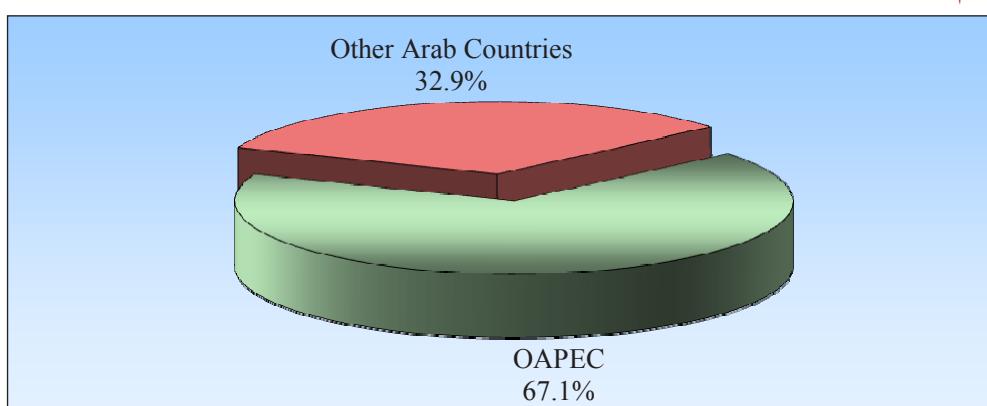




Table No. (31)

جدول رقم (31)

Coal Consumption
Thousand boe/d

استهلاك الفحم
ألف برميل مكافئ نفط / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	2007	
Algeria	6.8	6.8	6.8	8.2	14.6	14.6	الجزائر
Syria	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	سوريا
Egypt	15.3	15.1	15.1	15.4	15.7	16.1	مصر
Lebanon	4.0	4.0	4.7	2.8	2.8	2.8	لبنان
Morocco	67.1	67.1	58.3	56.6	61.6	69.3	المغرب
Mauritania	8.5	8.5	8.6	7.7	8.4	7.4	موريتانيا
OAPEC	22.2	21.9	21.9	23.7	30.4	30.7	أوابك
Other Arab Countries	79.6	79.6	71.6	67.0	72.8	79.4	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	101.8	101.5	93.5	90.7	103.1	110.2	اجمالي الدول العربية



Coal Consumption

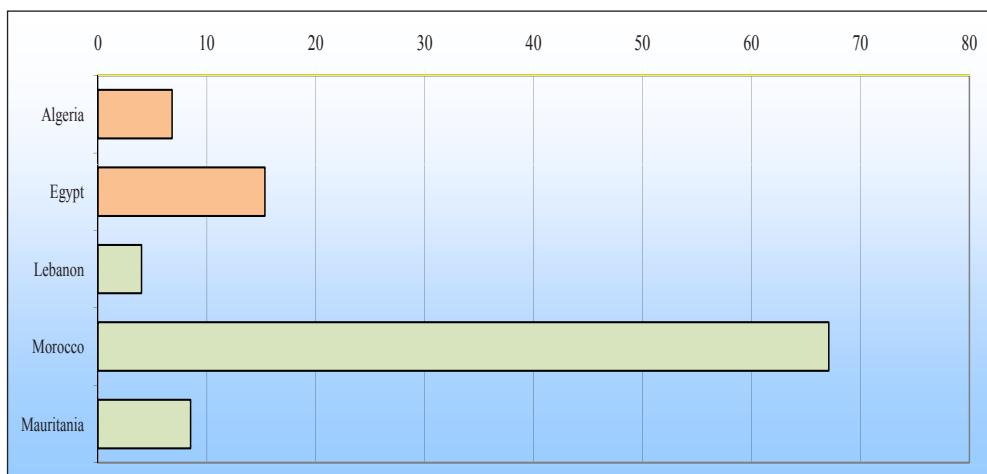
Thousand boe/d

Year 2012

استهلاك الفحم

ألف برميل مكافئ نفط / يوم

عام 2012



Coal Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك الفحم

(%)

عام 2012

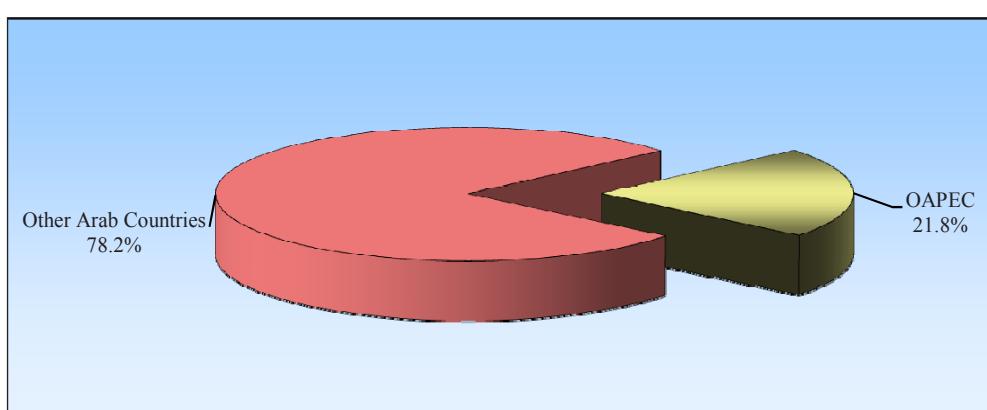




Table No. (32)

(32) جدول رقم

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	323.1	307.1	309.2	292.2	318.2	الامارات
Bahrain	26.4	24.2	26.0	24.8	40.0	البحرين
Tunisia *	89.3	93.0	87.7	87.1	91.7	تونس *
Algeria	351.7	329.1	310.5	308.6	279.6	الجزائر
S. Arabia	1634.5	1533.5	1435.7	1405.3	1477.1	السعودية
Syria *	257.6	320.0	316.2	314.5	309.6	سوريا *
Iraq	560.6	510.4	458.2	410.9	360.4	العراق
Qatar	108.0	98.0	88.0	86.0	79.8	قطر
Kuwait	229.7	233.4	285.6	259.0	256.3	الكويت
Libya	240.7	230.9	340.4	314.1	213.3	ليبيا
Egypt	761.1	726.0	728.0	735.6	691.5	مصر
Jordan	144.7	127.6	100.3	94.8	92.8	الأردن
Djibouti	11.6	9.0	8.1	8.1	8.0	جيبوتي
Sudan	94.9	132.0	130.8	125.3	94.2	السودان
Oman	144.9	123.0	113.5	108.6	121.6	عمان
Somalia	5.6	5.0	5.4	5.4	5.5	الصومال
Lebanon	104.9	134.0	120.4	128.9	102.7	لبنان
Morocco	206.2	240.0	243.9	235.3	215.7	المغرب
Mauritania	18.0	12.0	12.8	12.8	12.9	موريطانيا
Yemen	136.9	130.0	131.1	131.2	147.3	اليمن
OAPEC	4582.7	4405.6	4385.3	4238.2	4117.4	أوابك
Other Arab Countries *	867.6	912.6	866.2	850.3	800.5	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	5450.2	5318.1	5251.6	5088.4	4917.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 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

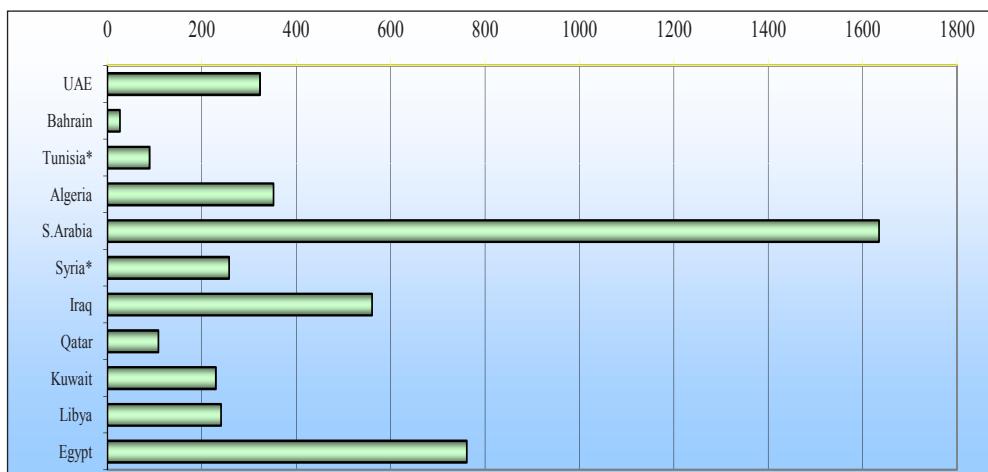
Thousand b/d

Year 2012

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2012



Total Oil Products Consumption

(%)

Year 2012

اجمالي استهلاك المشتقات النفطية

(%)

عام 2012

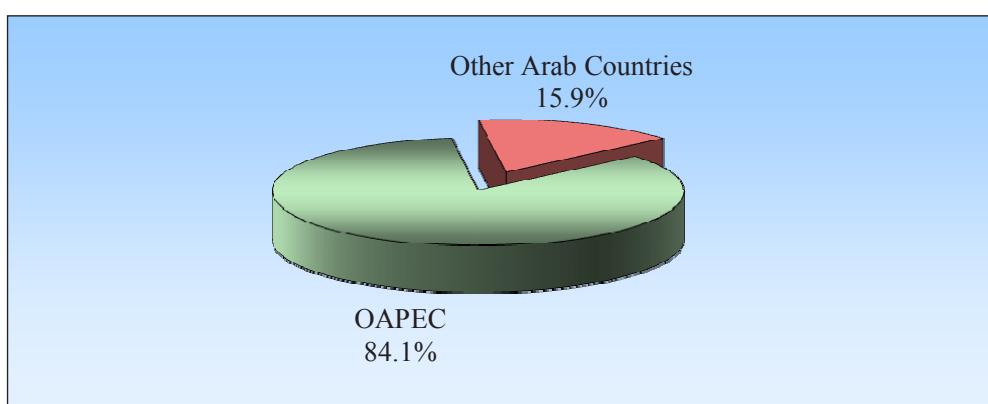




Table No. (33)

جدول رقم (33)

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	13.0	13.0	13.0	16.0	14.4	الامارات
Bahrain	1.7	1.6	1.5	1.0	1.3	البحرين
Tunisia *	16.7	17.3	16.4	15.4	14.8	* تونس
Algeria	63.2	63.9	60.6	61.7	36.7	الجزائر
S. Arabia	44.7	50.1	36.8	43.4	31.2	السعودية
Syria *	22.7	28.2	27.8	27.0	26.7	* سوريا
Iraq	53.7	50.9	47.0	45.3	41.0	العراق
Qatar	2.7	3.0	2.0	3.0	2.6	قطر
Kuwait	4.4	4.4	3.9	4.1	4.0	الكويت
Libya	9.3	11.1	12.0	11.8	9.8	ليبيا
Egypt	133.6	136.6	141.3	138.4	132.7	مصر
Jordan	12.0	12.1	10.0	10.8	10.2	الأردن
Djibouti	1.4	1.1	1.0	1.0	1.0	جيبوتي
Sudan	9.9	13.7	13.6	10.3	9.8	السودان
Oman	6.7	5.7	5.3	11.8	4.7	عمان
Somalia	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	الصومال
Lebanon	4.5	5.8	5.2	6.3	5.2	لبنان
Morocco	53.3	62.1	63.1	60.3	59.7	المغرب
Mauritania	1.6	1.0	1.1	1.1	1.0	موريتانيا
Yemen	20.9	19.8	20.0	1.6	21.8	اليمن
OAPEC	365.7	380.1	362.3	367.1	315.2	أوابك
Other Arab Countries *	110.5	121.5	119.4	103.5	113.5	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	476.2	501.6	481.6	470.5	428.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية

LPG Consumption

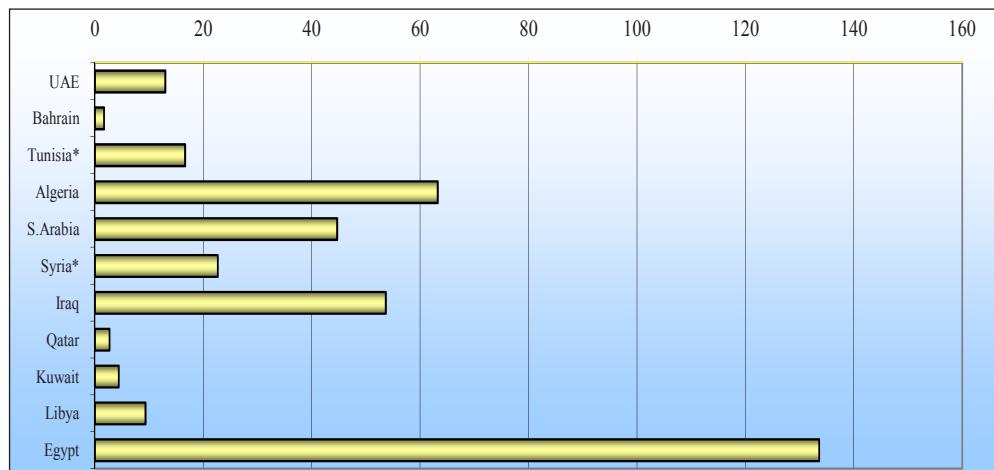
Thousand b/d

Year 2012

استهلاك غاز البترول المسال

ألف برميل / يوم

عام 2012



LPG Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك غاز البترول المسال

(%)

عام 2012

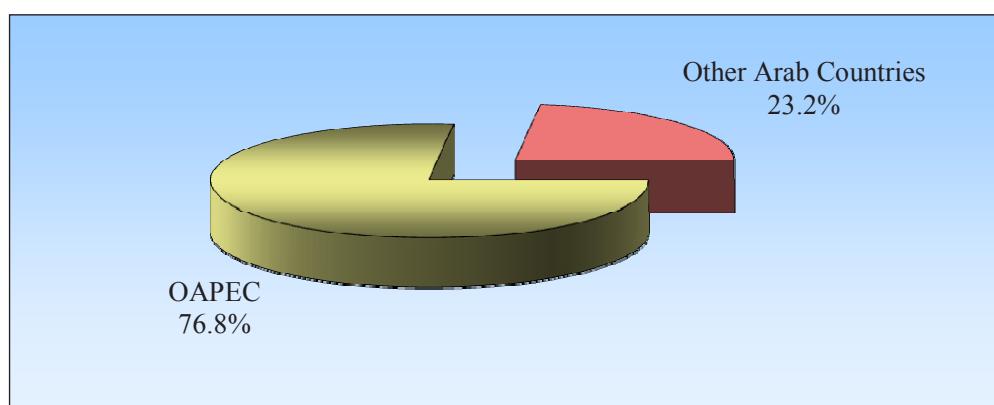




Table No. (34)

جدول رقم (34)

Gasoline Consumption
Thousands b/d

استهلاك الغازولين
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	128.0	119.0	117.0	113.0	86.9	الإمارات
Bahrain	15.5	14.0	15.0	14.0	12.7	البحرين
Tunisia*	10.9	11.4	10.8	10.0	9.9	تونس *
Algeria	76.4	67.3	59.1	54.7	80.0	الجزائر
S. Arabia	480.7	445.1	414.7	397.6	346.6	السعودية
Syria*	34.3	42.6	42.1	20.5	30.0	سوريا *
Iraq	136.3	128.3	114.3	98.7	94.6	العراق
Qatar	29.6	27.0	25.0	24.0	22.4	قطر
Kuwait	61.0	59.1	71.9	59.9	55.3	الكويت
Libya	80.0	97.8	75.9	66.8	64.9	ليبيا
Egypt	146.6	128.7	120.6	114.1	102.4	مصر
Jordan	26.7	25.2	24.8	23.8	20.3	الأردن
Djibouti	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	جيبوتي
Sudan	19.1	26.6	26.3	16.6	14.9	السودان
Oman	52.7	44.8	41.3	34.4	36.9	عمان
Somalia	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	الصومال
Lebanon	32.5	41.5	37.3	37.8	32.7	لبنان
Morocco	10.9	12.6	12.9	11.8	11.3	المغرب
Mauritania	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	موريتانيا
Yemen	28.1	26.7	26.9	35.8	33.1	اليمن
OAPEC	1199.4	1140.2	1066.3	973.2	905.7	أوابك
Other Arab Countries*	172.5	179.3	171.4	162.1	151.2	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	1371.8	1319.6	1237.7	1135.4	1056.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية



Gasoline Consumption

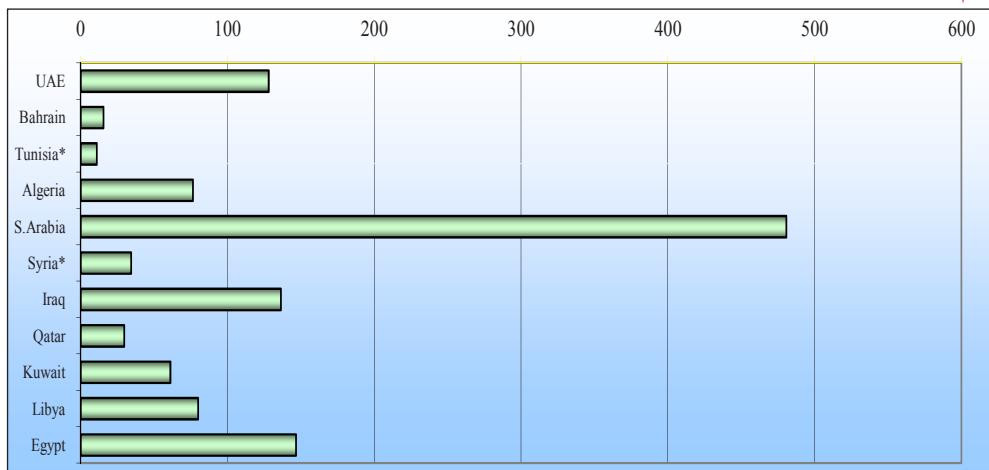
Thousands b/d

Year 2012

استهلاك الغازولين

الف برميل / يوم

عام 2012



Gasoline Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك الغازولين

(%)

عام 2012

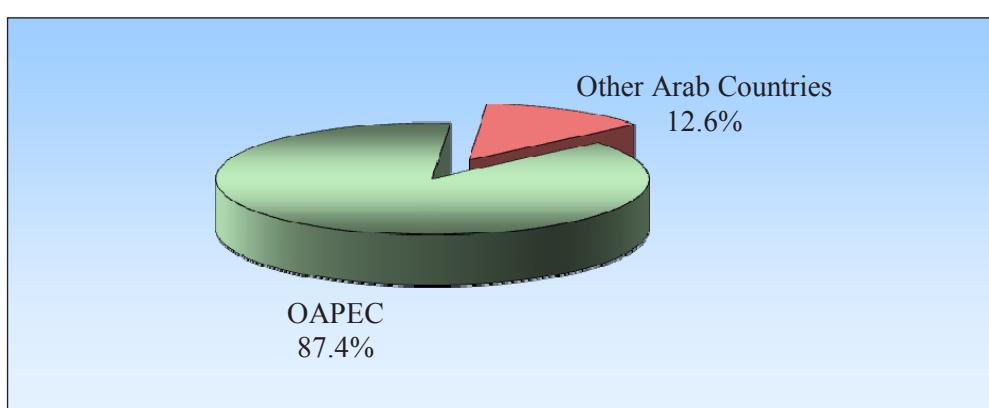




Table No. (35)

جدول رقم (35)

Kerosene Consumption
Thousand b/d

استهلاك الكيروسين
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	0.1	0.1	0.2	0.2	4.5	الامارات
Bahrain	0.5	0.5	0.5	0.6	0.9	البحرين
Tunisia *	1.0	1.0	1.0	1.8	2.2	تونس *
Algeria	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	الجزائر
S. Arabia	na	na	na	na	na	السعودية
Syria *	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	سوريا *
Iraq	44.4	44.5	45.7	46.9	47.7	العراق
Qatar	na	na	na	na	na	قطر
Kuwait	11.7	14.9	18.8	18.1	0.9	الكويت
Libya	3.5	9.1	13.8	12.3	11.5	ليبيا
Egypt	0.1	0.3	3.3	3.3	2.9	مصر
Jordan	1.6	1.5	1.4	2.2	2.0	الأردن
Djibouti	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	جيبوتي
Sudan	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	السودان
Oman	na	na	na	0.2	0.8	عمان
Somalia	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	الصومال
Lebanon	na	na	na	na	na	لبنان
Morocco	na	na	na	na	na	المغرب
Mauritania	na	na	na	na	na	موريطانيا
Yemen	2.5	2.4	2.4	2.7	2.2	اليمن
OAPEC	61.3	70.4	83.3	83.2	72.0	أوابك
Other Arab Countries *	5.3	4.9	4.8	6.1	6.5	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	66.7	75.4	88.1	89.3	78.5	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية

Kerosene Consumption

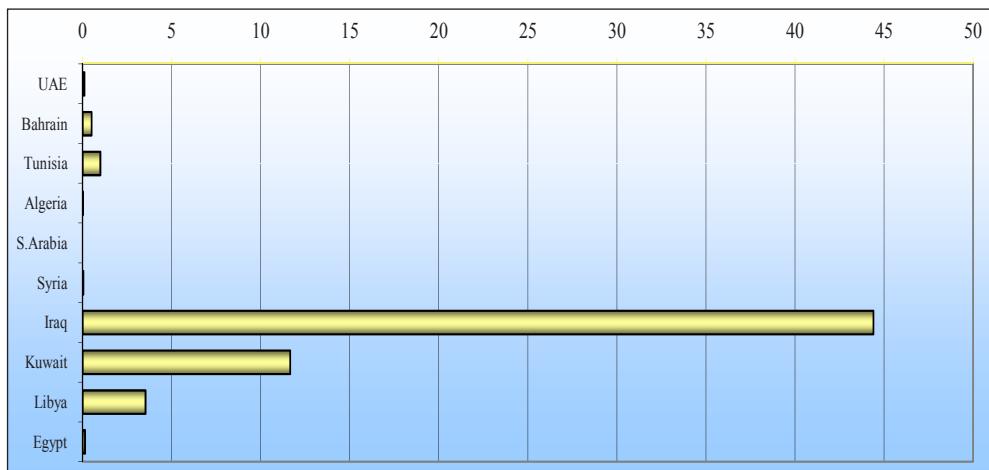
Thousands b/d

Year 2012

استهلاك الكيروسين

ألف برميل / يوم

عام 2012



Kerosene Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك الكيروسين

(%)

عام 2012

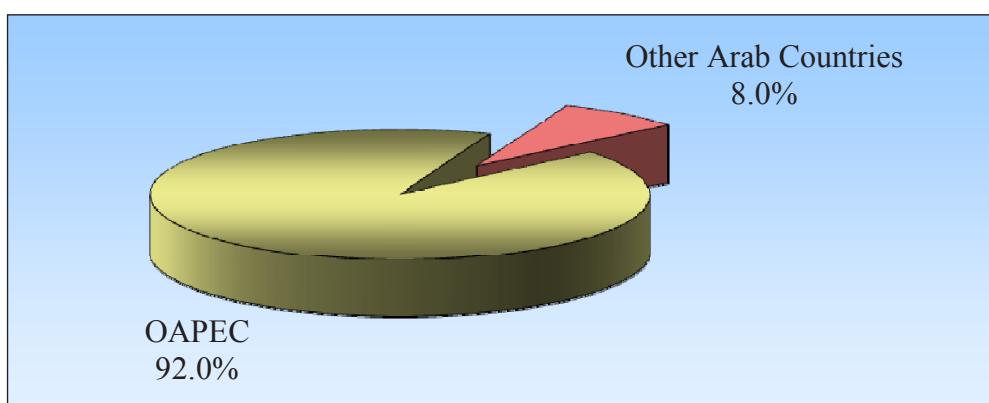




Table No. (36)

جدول رقم (36)

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	95.0	84.0	81.0	78.0	70.6	الامارات
Bahrain	0.6	0.5	1.0	0.2	14.0	البحرين
Tunisia*	5.8	6.1	5.7	4.3	4.9	* تونس
Algeria	11.2	10.3	10.2	9.7	13.3	الجزائر
S. Arabia	67.7	65.5	63.7	60.9	62.2	السعودية
Syria*	3.4	4.2	4.1	2.7	4.1	* سوريا
Iraq	2.4	6.1	6.5	3.7	na	العراق
Qatar	44.0	32.0	26.0	22.0	18.4	قطر
Kuwait	na	na	na	na	na	الكويت
Libya	25.8	na	47.3	45.7	na	ليبيا
Egypt	29.8	12.3	12.1	12.7	12.1	مصر
Jordan	8.1	7.5	7.5	6.8	4.6	الأردن
Djibouti	3.1	2.4	2.2	2.2	2.2	جيبوتي
Sudan	3.7	5.2	5.1	7.9	7.1	السودان
Oman	10.9	9.3	8.6	9.7	9.4	عمان
Somalia	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	الصومال
Lebanon	4.2	5.3	4.8	3.8	3.6	لبنان
Morocco	10.3	12.0	12.2	10.6	10.5	المغرب
Mauritania	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	موريطانيا
Yemen	2.7	2.6	2.6	2.9	2.5	اليمن
OAPEC	285.6	220.9	257.6	239.9	199.7	أوابك
Other Arab Countries*	44.5	45.5	44.2	45.1	41.1	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	330.1	266.3	301.8	285.0	240.7	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

بيانات عام 2012 تقديرية *

Jet Fuel Consumption

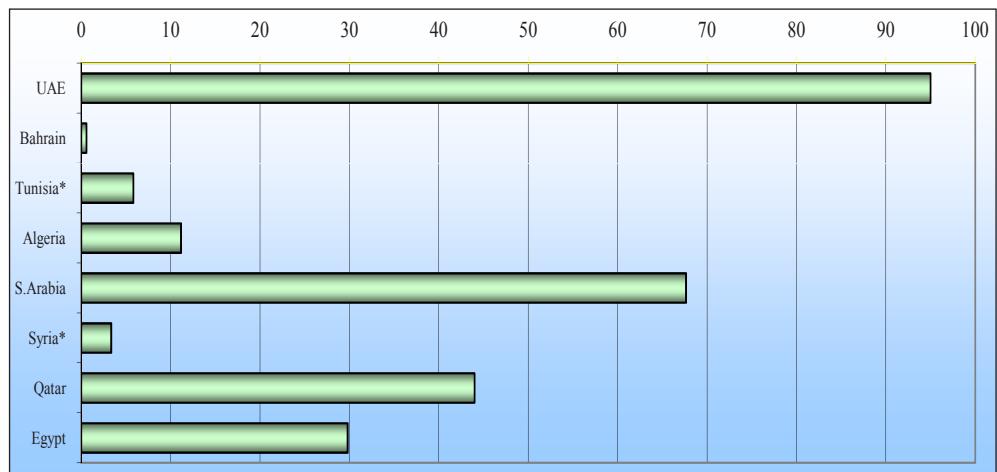
Thousand b/d

Year 2012

استهلاك وقود الطائرات

ألف برميل / يوم

عام 2012



Jet Fuel Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك وقود الطائرات

(%)

عام 2012

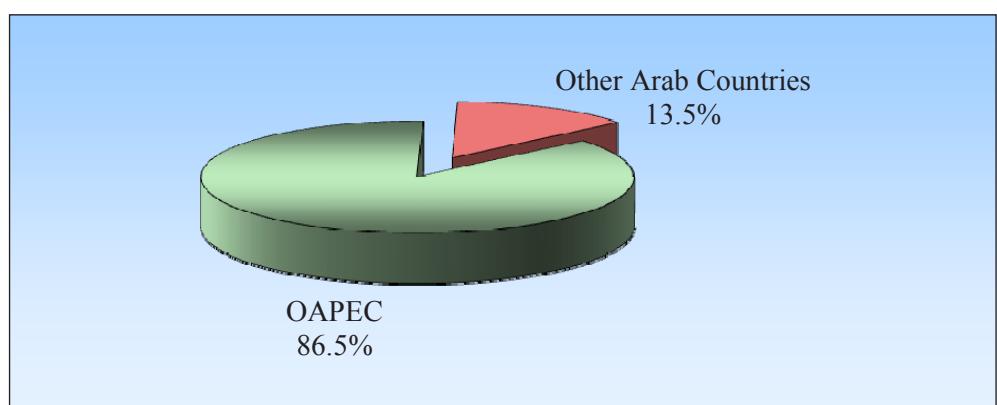




Table No. (37)

(37) جدول رقم

Gas Oil / Diesel Consumption
Thousand b/d

استهلاك زيت الغاز والديزل
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	80.0	84.0	85.0	80.0	98.8	الامارات
Bahrain	7.1	6.6	7.0	8.0	8.8	البحرين
Tunisia *	36.0	37.5	35.3	36.5	35.6	* تونس
Algeria	187.0	174.5	163.4	161.6	140.0	الجزائر
S. Arabia	710.8	651.0	618.9	605.0	558.7	السعودية
Syria *	95.6	118.7	117.3	127.5	89.7	* سوريا
Iraq	153.4	138.3	109.5	93.6	87.5	العراق
Qatar	30.7	35.0	34.0	36.0	36.4	قطر
Kuwait	58.1	50.7	55.4	53.2	41.0	الكويت
Libya	77.5	82.9	128.0	121.0	85.9	ليبيا
Egypt	263.6	260.4	256.8	254.7	240.2	مصر
Jordan	61.5	47.7	31.2	32.0	29.6	الأردن
Djibouti	1.6	1.3	1.1	1.1	1.0	جيبوتي
Sudan	41.9	58.3	57.8	65.5	45.5	السودان
Oman	33.8	28.7	26.5	30.9	33.7	عمان
Somalia	2.3	2.0	2.2	2.2	2.2	الصومال
Lebanon	40.1	51.2	46.0	53.0	36.9	لبنان
Morocco	73.3	85.4	86.7	88.4	84.7	المغرب
Mauritania	11.3	7.5	8.1	8.1	8.0	موريطانيا
Yemen	47.2	44.8	45.2	52.0	57.7	اليمن
OAPEC	1699.7	1639.5	1610.5	1577.0	1422.6	أوابك
Other Arab Countries *	313.0	326.9	304.8	333.1	299.3	* الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	2012.6	1966.4	1915.3	1910.2	1721.9	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية

Gas Oil / Diesel Consumption

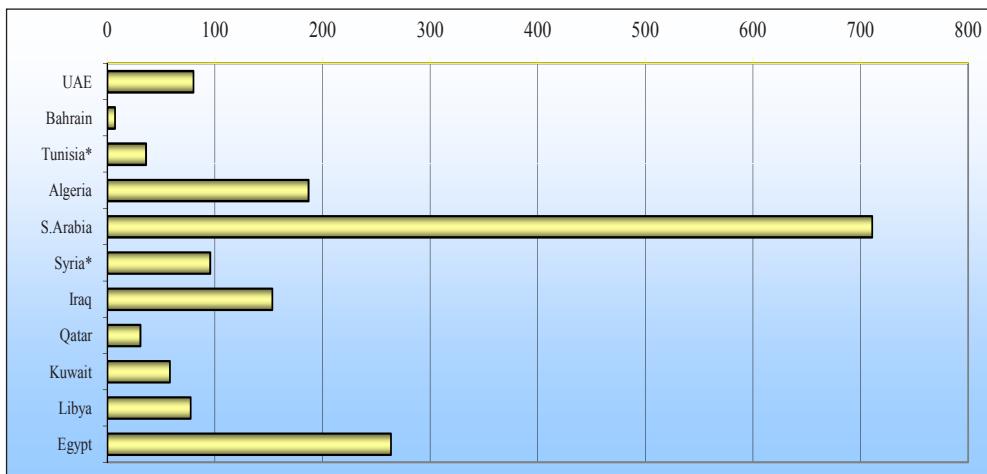
Thousand b/d

Year 2012

استهلاك زيت الغاز والديزل

ألف برميل / يوم

عام 2012



Gas Oil / Diesel Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك زيت الغاز والديزل (%)

عام 2012

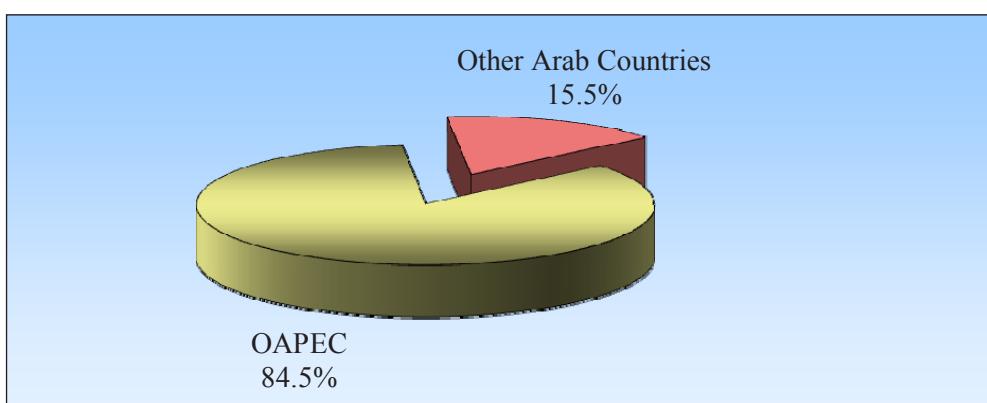




Table No. (38)

جدول رقم (38)

Fuel Oil Consumption
Thousand b/d

اسهالاك زيت الوقود
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	1.0	1.0	1.0	1.0	22.0	الامارات
Bahrain	na	na	na	na	na	البحرين
Tunisia *	8.0	8.3	7.8	10.2	12.0	تونس *
Algeria	na	0.0	0.0	0.0	8.5	الجزائر
S. Arabia	263.4	258.5	224.0	228.1	409.4	السعودية
Syria *	84.3	104.7	103.5	114.4	126.2	* سوريا
Iraq	158.5	132.2	127.8	116.2	89.1	العراق
Qatar	na	na	na	na	na	قطر
Kuwait	91.6	102.0	133.5	121.5	152.8	الكويت
Libya	44.1	25.3	61.6	55.2	41.3	ليبيا
Egypt	168.4	147.1	171.9	183.8	175.1	مصر
Jordan	28.6	30.3	23.1	14.9	20.0	الأردن
Djibouti	3.3	2.5	2.3	2.3	2.3	جيبوتي
Sudan	9.5	13.2	13.0	8.8	10.6	السودان
Oman	36.0	30.6	28.2	20.9	35.3	عمان
Somalia	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	الصومال
Lebanon	21.6	27.5	24.7	25.9	22.6	لبنان
Morocco	34.1	39.7	40.4	35.2	38.6	المغرب
Mauritania	3.0	2.0	2.2	2.2	2.4	موريطانيا
Yemen	30.6	29.1	29.3	31.8	27.8	اليمن
OAPEC	819.2	779.1	831.1	830.5	1036.4	أوابك
Other Arab Countries *	167.4	175.6	163.9	142.7	160.1	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	986.6	954.7	995.0	973.2	1196.4	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقديرية



Fuel Oil Consumption

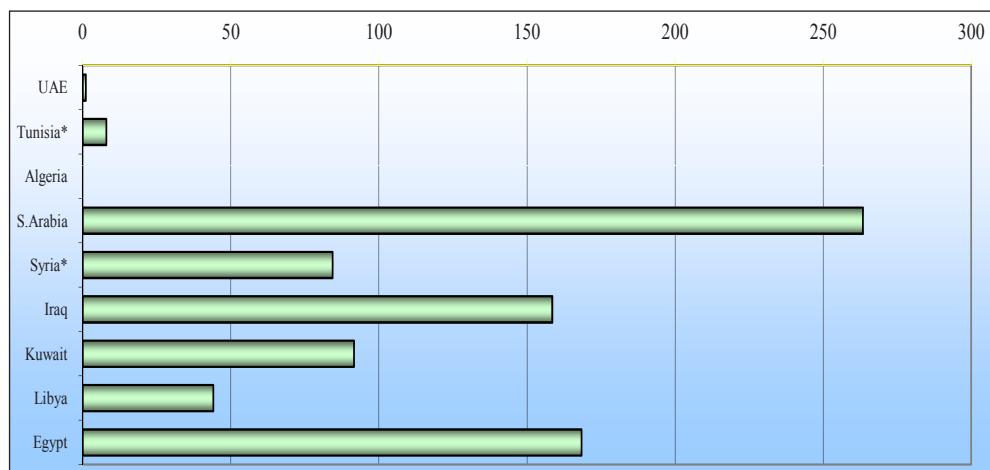
Thousand b/d

Year 2012

استهلاك زيت الوقود

ألف برميل / يوم

عام 2012



Fuel Oil Consumption

(%)

Year 2012

استهلاك زيت الوقود

(%)

عام 2012

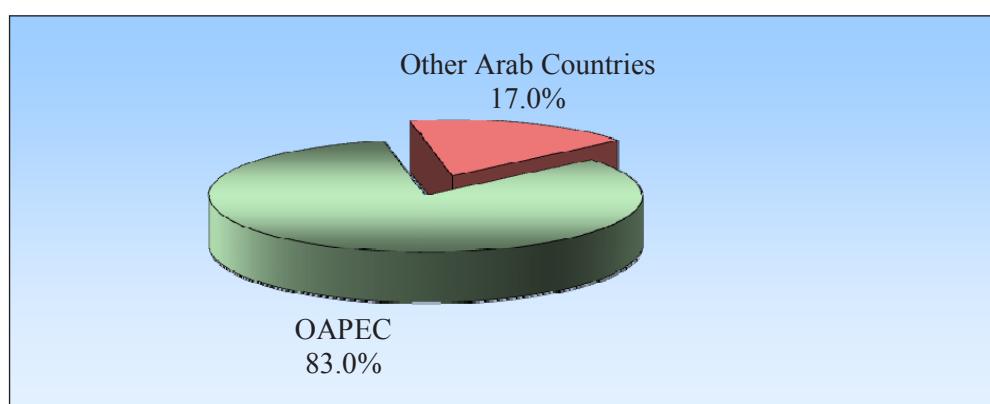




Table No. (39)

جدول رقم (39)

Other Oil Products Consumption * *
Thousand b/d

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى * *
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	6.0	6.0	12.0	4.0	21.0	الامارات
Bahrain	1.0	1.0	1.0	1.0	2.3	البحرين
Tunisia*	10.9	11.4	10.7	9.0	12.3	تونس *
Algeria	13.9	13.2	17.2	20.9	na	الجزائر
S. Arabia	67.2	63.2	77.6	70.3	69.0	السعودية
Syria*	17.4	21.6	21.3	22.4	32.5	* سوريا
Iraq	11.9	10.2	7.4	6.6	0.5	العراق
Qatar	1.0	1.0	1.0	1.0	na	قطر
Kuwait	2.9	2.2	2.2	2.2	2.3	الكويت
Libya	0.5	4.8	1.8	1.3	0.0	ليبيا
Egypt	18.9	40.8	22.1	28.7	26.1	مصر
Jordan	6.2	3.3	2.4	4.3	6.1	الأردن
Djibouti	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	جيبوتي
Sudan	10.7	15.0	14.8	16.1	6.1	السودان
Oman	4.7	4.0	3.7	0.7	0.7	عمان
Somalia	na	na	na	na	na	الصومال
Lebanon	2.0	2.6	2.3	1.9	1.7	لبنان
Morocco	24.3	28.2	28.7	28.9	10.8	المغرب
Mauritania	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	موريتانيا
Yemen	4.8	4.6	4.6	4.4	2.3	اليمن
OAPEC	151.8	175.3	174.3	167.3	165.9	أوابك
Other Arab Countries*	54.4	58.8	57.7	57.5	29.0	الدول العربية الأخرى *
Total Arab Countries	206.2	234.2	232.0	224.8	194.8	اجمالي الدول العربية

* Year 2012 estimated

* بيانات عام 2012 تقدیرية

** Include asphalt, lubricants, naphtha and other.

* يشمل استهلاك النافثة والاسفلت وزيوت التزييت وأخرى



Other Oil Products Consumption

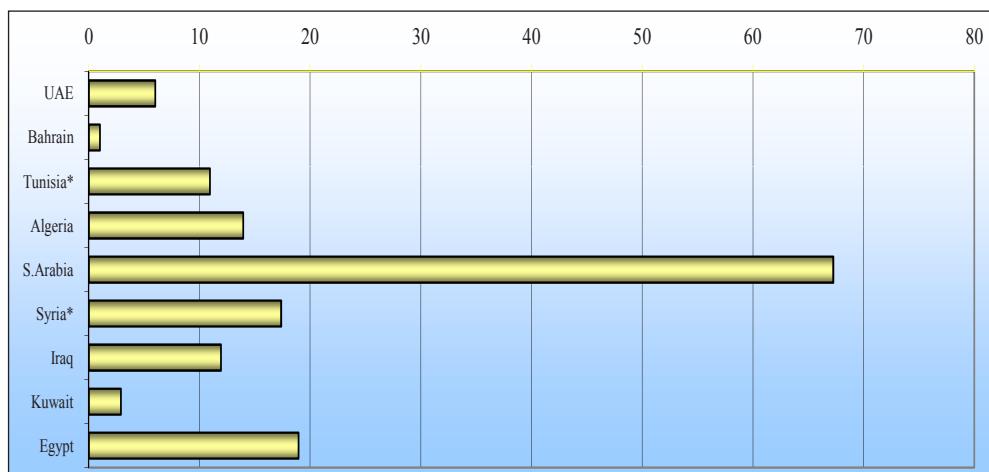
Thousand b/d

Year 2012

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى

ألف برميل / يوم

عام 2012



Other Oil Products Consumption

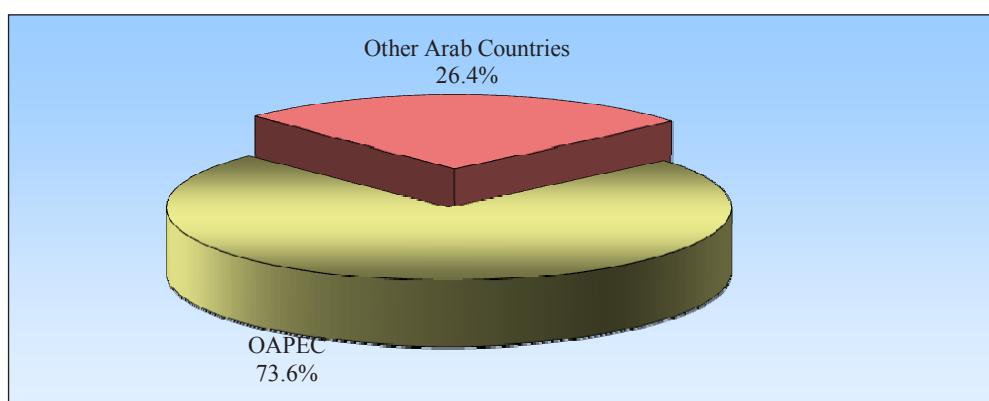
(%)

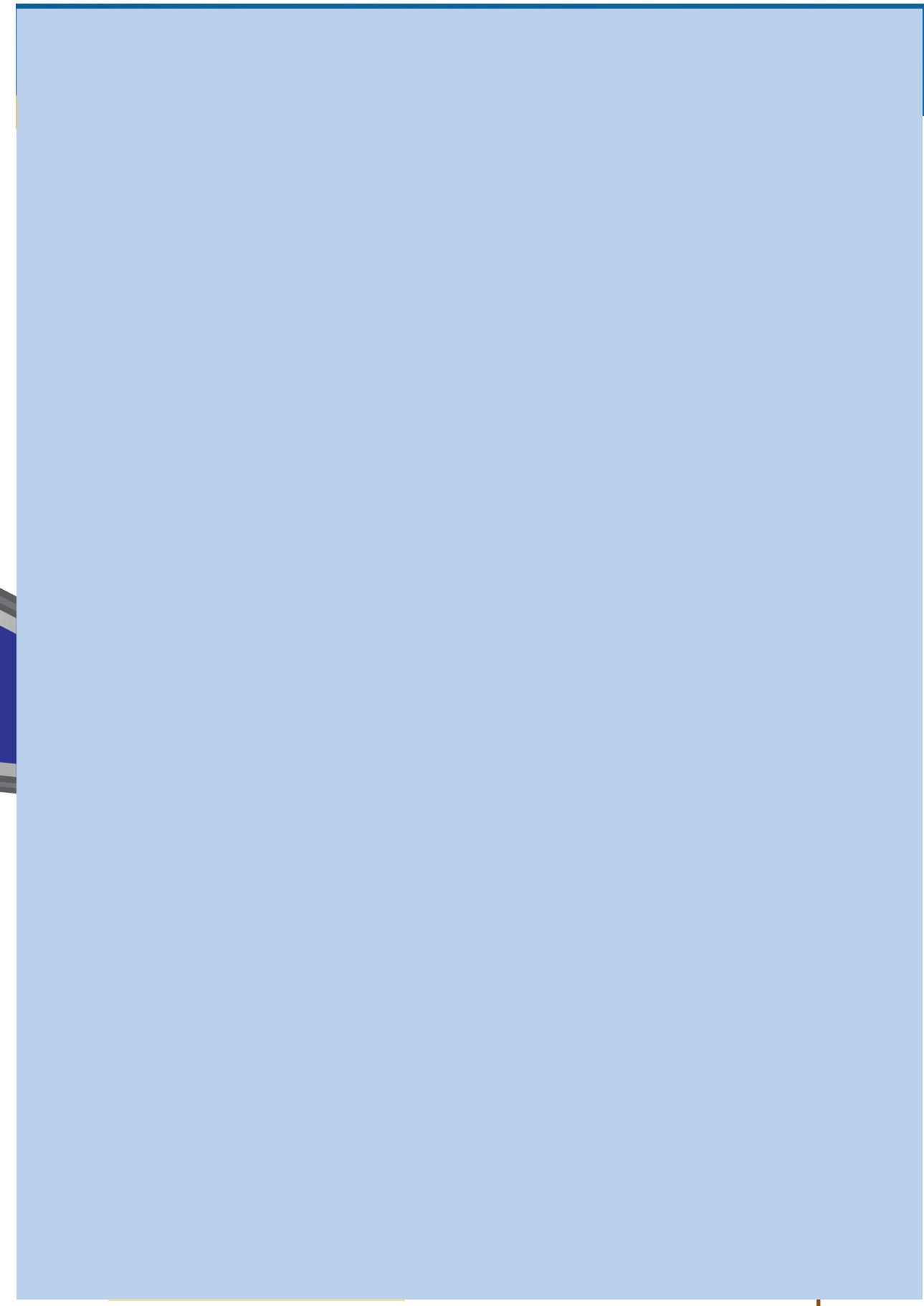
Year 2012

استهلاك المشتقات النفطية الأخرى

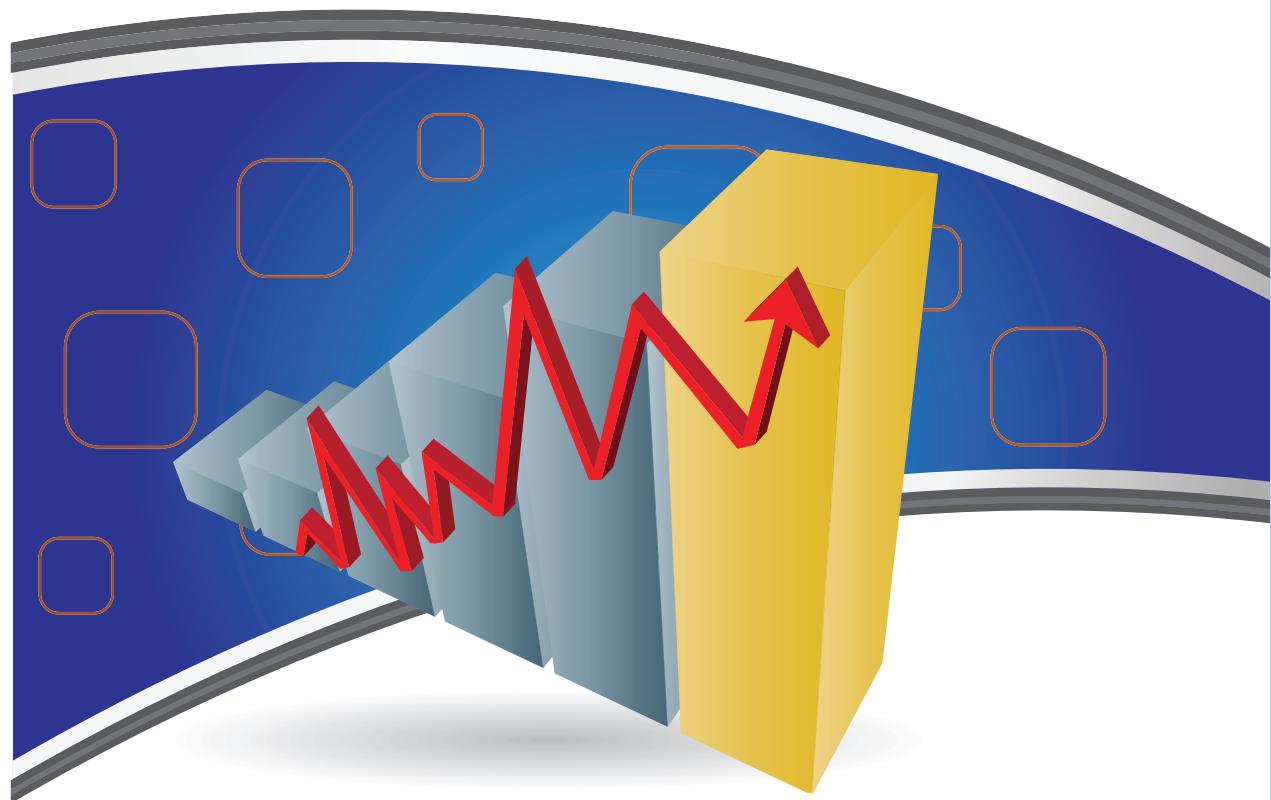
(%)

عام 2012





Part V القسم



تجارة النفط والغاز الطبيعي Trade of Oil and Natural Gas



Table No. (40)

جدول رقم (40)

Crude Oil Exports
Thousand b/d الصادرات النفط الخام
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	2444.0	2342.0	2102.7	2012.5	2334.4	الإمارات
Bahrain	133.0	149.0	142.0	152.0	149.0	البحرين
Tunisia	na	na	78.0	69.5	70.8	تونس
Algeria	685.9	697.6	708.8	747.4	840.9	الجزائر
S. Arabia	7556.8	7218.1	6644.1	6267.6	7321.7	ال السعودية
Syria	na	113.7	149.1	250.2	252.7	سوريا
Iraq	2423.3	2166.0	1890.0	1960.0	1855.2	ال العراق
Qatar	588.3	587.8	491.7	601.1	703.1	قطر
Kuwait	2977.6	1816.1	1429.6	1348.3	1738.5	ال الكويت
Libya	1011.0	282.0	1143.0	1058.0	1403.4	ليبيا
Egypt	85.3	111.2	114.2	121.5	129.6	مصر
Sudan	na	na	200.1	163.0	217.1	السودان
Oman	766.6	737.8	744.7	668.5	593.7	عمان
Mauritania	na	na	7.3	11.3	8.0	موريتانيا
Yemen	na	na	175.2	199.7	197.8	اليمن
OAPEC	17905.2	15483.5	14893.1	14588.0	16799.3	أوابك
Other Arab Countries	766.6	737.8	1127.3	1042.5	1016.6	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	18671.7	16221.3	16020.4	15630.5	17815.9	اجمالي الدول العربية

Crude Oil Exports

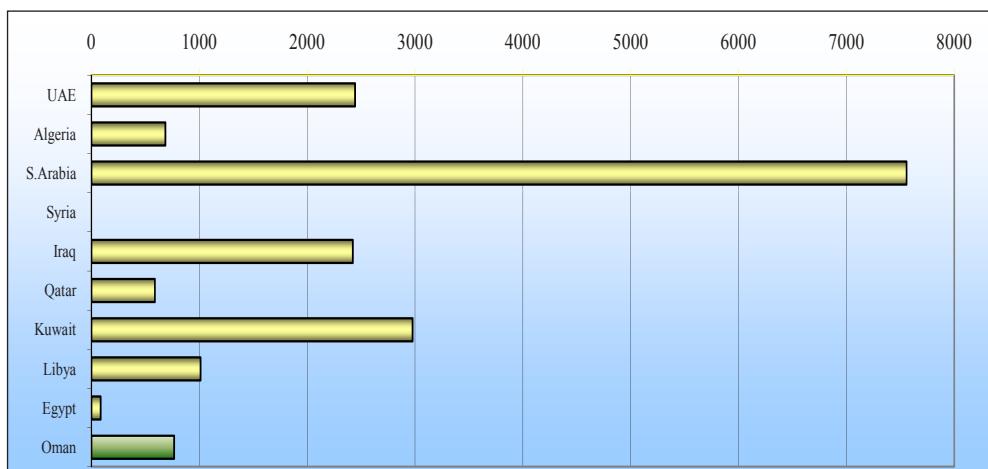
Thousand b/d

Year 2012

صادرات النفط الخام

ألف برميل / يوم

عام 2012



Crude Oil Exports

(%)

Year 2012

صادرات النفط الخام

(%)

عام 2012

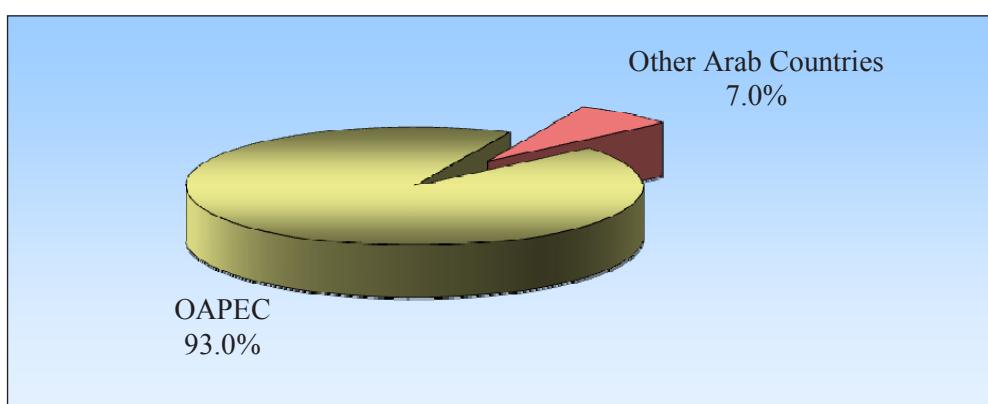




Table No. (41)

جدول رقم (41)

Oil Products Exports
Thousands b/d

الصادرات المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	647.0	650.6	514.1	393.8	359.0	الامارات
Bahrain	236.4	225.4	234.9	224.0	237.9	البحرين
Algeria	450.4	488.9	506.9	444.1	456.7	الجزائر
S. Arabia	862.1	902.2	950.9	1008.4	1058.3	السعودية
Iraq	471.9	164.0	5.0	26.2	84.9	العراق
Qatar	256.0	232.0	204.0	83.0	97.8	قطر
Kuwait	781.6	738.9	734.8	717.3	707.9	الكويت
Libya	83.2	19.5	93.8	136.1	156.7	ليبيا
Egypt	38.1	48.0	62.7	56.2	68.8	مصر
Sudan	na	na	10.9	13.6	15.1	السودان
Oman	na	46.1	33.7	70.1	86.3	عمان
OAPEC	3826.5	3469.5	3307.1	3089.2	3228.0	أوبك
Other Arab Countries	0.0	46.1	44.6	83.8	101.4	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	3826.5	3515.6	3351.7	3173.0	3329.4	اجمالي الدول العربية



Oil Products Exports

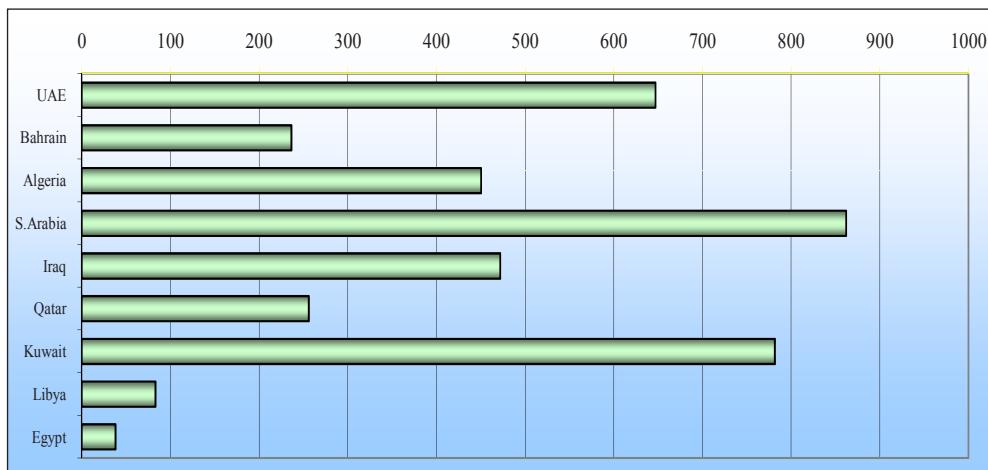
صادرات المشتقات النفطية

Thousand b/d

ألف برميل / يوم

Year 2012

عام ٢٠١٢



Oil Products Exports

صادرات المشتقات النفطية

(%)

(%)

Year 2011

عام ٢٠١١

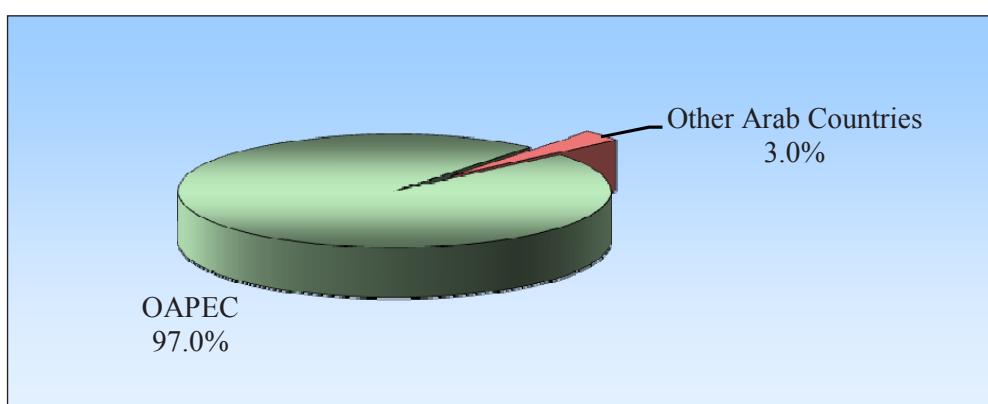




Table No. (42)

جدول رقم (42)

Total Natural Gas Exports
Billion cubic meters

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي
مليار متر مكعب

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	7.60	7.96	7.90	7.01	7.57	الامارات
Algeria	52.34	52.56	57.36	55.38	59.37	الجزائر
Qatar	121.59	130.35	109.75	72.49	56.78	قطر
Libya	6.22	2.91	9.39	9.47	10.40	ليبيا
Egypt	6.63	10.03	15.30	18.26	19.70	مصر
Oman	11.20	10.92	11.49	11.54	11.40	عمان
Yemen	7.10	8.94	5.48	0.42	0.00	اليمن
OAPEC	194.4	203.8	199.7	162.6	153.8	أوابك
Other Arab Countries	18.3	19.9	17.0	12.0	11.4	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	212.7	223.7	216.7	174.6	165.2	اجمالي الدول العربية



Total Natural Gas Exports

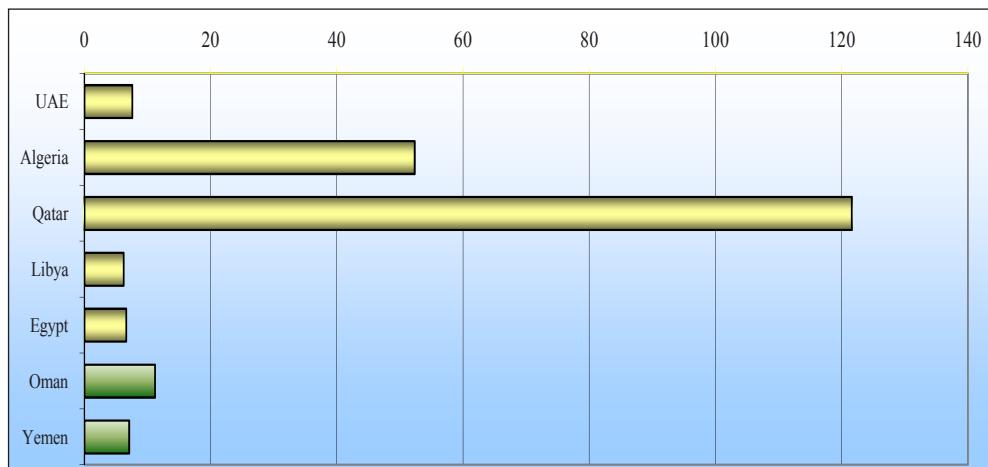
اجمالي صادرات الغاز الطبيعي

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

Year 2012

عام ٢٠١٢



Total Natural Gas Exports

اجمالي صادرات الغاز الطبيعي

(%)

(%)

Year 2012

عام ٢٠١٢

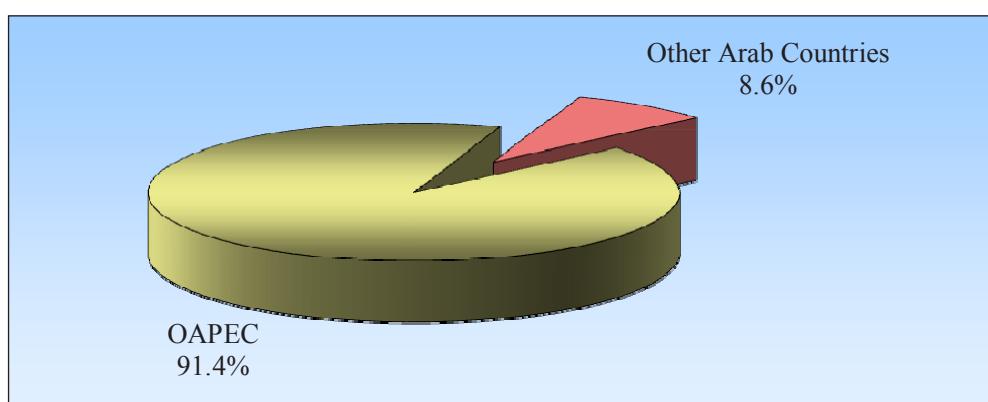




Table No. (43)

جدول رقم (43)

Natural Gas Exports by Pipeline
Billion cubic meters

الصادرات الغاز الطبيعي بالألياف
مليار متر مكعب

	2012	2011	2010	2009	2008	
Algeria	37.33	35.72	37.85	33.55	37.50	الجزائر
Qatar	19.98	21.04	20.57	20.57	17.10	قطر
Libya	6.22	2.07	8.99	8.75	9.87	ليبيا
Egypt	1.00	0.85	4.01	5.75	4.16	مصر
OAPEC	64.5	59.7	71.4	68.6	68.6	أوبك
Other Arab Countries	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	64.5	59.7	71.4	68.6	68.6	اجمالي الدول العربية



Natural Gas Exports by Pipeline

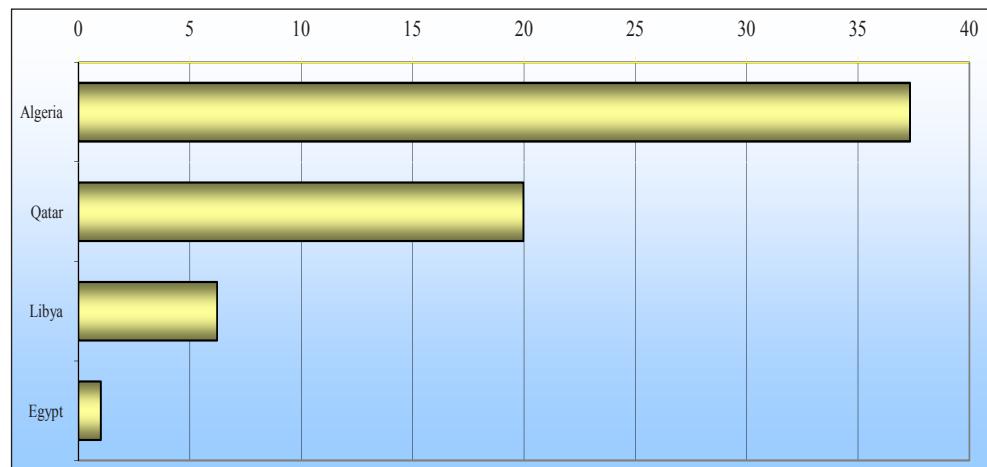
الصادرات الغاز الطبيعي بالأطناب

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

Year 2012

عام ٢٠١٢



Natural Gas Exports by Pipeline

الصادرات الغاز الطبيعي بالأطناب

(%)

(%)

Year 2012

عام ٢٠١٢

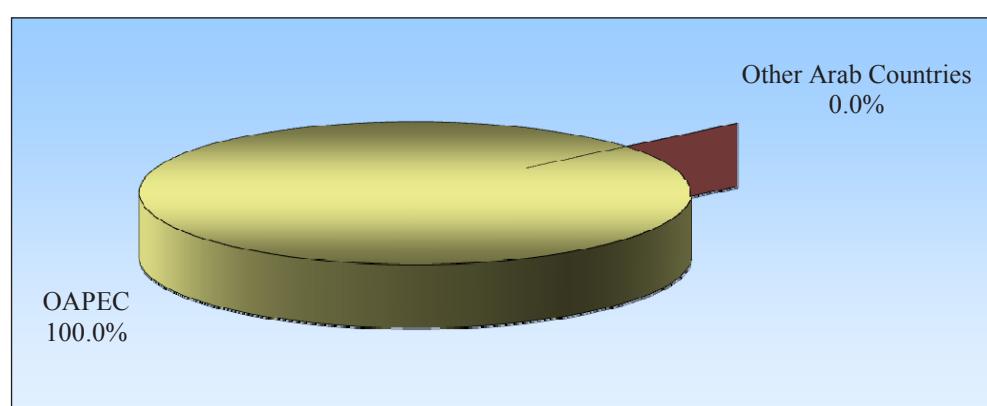




Table No. (44)

جدول رقم (44)

Natural Gas Exports by Tankers
Billion cubic meters

الصادرات الغاز الطبيعي بالناقلات
مليار متر مكعب

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	7.60	7.96	7.90	7.01	7.57	الامارات
Algeria	15.01	16.84	19.51	21.82	21.87	الجزائر
Qatar	101.61	109.32	89.18	51.92	39.68	قطر
Libya	0.00	0.83	0.40	0.72	0.53	ليبيا
Egypt	5.62	9.18	11.28	12.51	15.54	مصر
Oman	11.20	10.92	11.49	11.54	11.40	عمان
Yemen	7.10	8.94	5.48	0.42	0.00	اليمن
OAPEC	129.8	144.1	128.3	94.0	85.2	أوابك
Other Arab Countries	18.3	19.9	17.0	12.0	11.4	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	148.1	164.0	145.2	105.9	96.6	اجمالي الدول العربية

Natural Gas Exports by Tankers

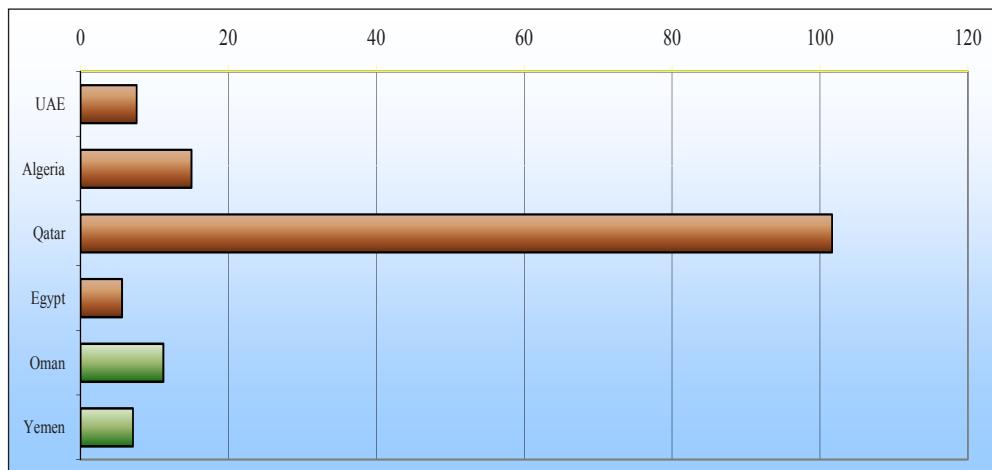
الصادرات الغاز الطبيعي بالنقلات

Billion cubic meters

مليار متر مكعب

Year 2012

عام ٢٠١٢



Natural Gas Exports by Tankers

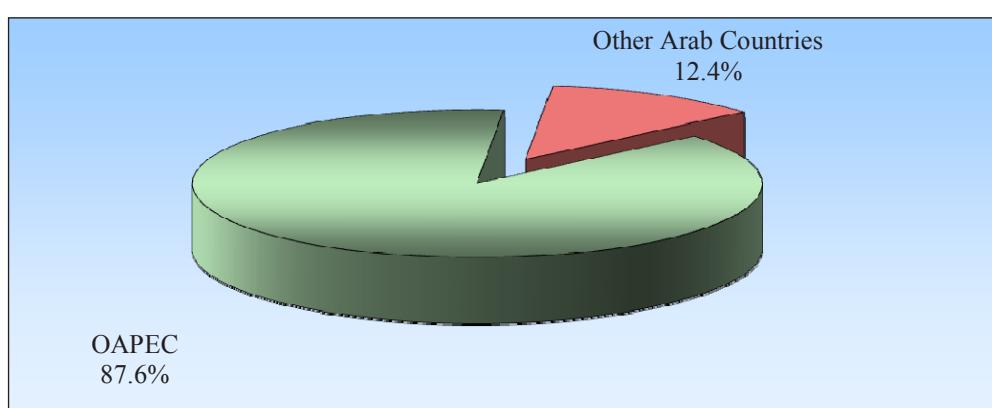
الصادرات الغاز الطبيعي بالنقلات

(%)

(%)

Year 2012

عام ٢٠١٢



(45) جدول رقم

تجارة الغاز الطبيعي - 2012
مليار متر مكعب

Libya - Libya		Qatar - قطر		Algeria - الجزائر		UAE - الامارات		من	إلى
بالتankers	بأنابيب Pipeline	بالتankers	بأنابيب Pipeline	بالتankers	بأنابيب Pipeline	بالتankers	بأنابيب Pipeline		الوسيلة
-	-	7.15	-	-	-	-	-		أمريكا الشمالية
-	-	3.56	-	-	-	-	-		الولايات المتحدة
-	-	1.87	-	-	-	-	-		كندا
-	-	1.73	-	-	-	-	-		المكسيك
-	-	-	-	-	-	-	-		أمريكا الجنوبية والوسطى
-	-	-	-	-	-	-	-		البرازيل
-	-	-	-	-	-	-	-		الأرجنتين
-	-	-	-	-	-	-	-		شيلي
0.00	6.23	25.00	-	14.14	34.89	-	-		أوروبا
-	-	2.95	-	-	-	-	-		بلغاريا
-	-	1.83	-	4.41	0.12	-	-		فرنسا
-	-	-	-	0.55	-	-	-		اليونان
-	6.23	6.10	-	2.52	21.27	-	-		إيطاليا
-	-	-	-	0.04	-	-	-		هولندا
-	-	-	-	-	2.27	-	-		البرتغال
-	-	-	-	-	0.19	-	-		سلوفينيا
-	-	4.26	-	2.53	11.04	-	-		اسبانيا
-	-	-	-	3.98	-	-	-		تركيا
-	-	9.87	-	0.11	-	-	-		المملكة المتحدة
-	-	1.05	19.98	-	-	0.10	-		الشرق الأوسط
-	-	1.05	19.98	-	-	-	-		الامارات
-	-	-	-	-	-	-	-		الأردن
-	-	-	-	-	2.44	-	-		أفريقيا
-	-	-	-	-	1.76	-	-		تونس
-	-	-	-	-	0.67	-	-		المغرب
-	-	68.41	0.00	0.87	-	7.50	-		آسيا / الباسيفيك
-	-	7.20	-	-	-	-	-		الصين
-	-	10.84	-	0.55	-	-	-		الهند
-	-	10.58	-	0.16	-	7.50	-		اليابان
-	-	11.99	-	0.08	-	-	-		كوريا الجنوبية
-	-	7.30	-	0.09	-	-	-		تايوان
-	-	-	-	-	-	-	-		نيوزيلندا
-	-	-	-	-	-	-	-		مالزريا
-	-	20.51	-	-	-	-	-		أخرى غير محددة
0.00	6.23	101.61	19.98	15.01	37.33	7.60	-		اجمالي الصادرات

Table No. (45)

Natural Gas Trade - 2012

Billion cubic meters

To Means	From	اجمالي الدول العربية Total Arab Countries		OAPEC - اوابك		Yemen - اليمن		Oman - عمان		Egypt - مصر	
		بالملاين Tankers	بالملايين Pipeline	بالملاين Tankers	بالملايين Pipeline	بالملاين Tankers	بالملايين Pipeline	بالملاين Tankers	بالملايين Pipeline	بالملاين Tankers	بالملايين Pipeline
North America		8.15	-	7.15	-	1.00	-	-	-	0.00	-
US		4.16	-	3.56	-	0.60	-	-	-	-	-
Canada		1.87	-	1.87	-	-	-	-	-	-	-
Mexico		2.13	-	1.73	-	0.40	-	-	-	-	-
S. & Cent. America		0.66	-	0.36	-	0.30	-	-	-	0.36	-
Brazil		0.09	-	0.09	-	-	-	-	-	0.09	-
Argentina		0.17	-	0.17	-	-	-	-	-	0.17	-
Chile		0.39	-	0.09	-	0.30	-	-	-	0.09	-
Europe		40.63	41.12	40.63	41.12	-	-	-	-	1.49	-
Belgium		2.95	-	2.95	-	-	-	-	-	-	-
France		6.70	-	6.70	0.12	-	-	-	-	0.46	-
Greece		0.63	-	0.63	-	-	-	-	-	0.09	-
Italy		8.62	27.49	8.62	27.49	-	-	-	-	-	-
Netherland		0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-
Portugal		0.18	2.27	0.18	2.27	-	-	-	-	0.18	-
Slovenia		-	0.19	0.00	0.19	-	-	-	-	-	-
Spain		7.01	11.04	7.01	11.04	-	-	-	-	0.22	-
Turkey		4.52	-	4.52	-	-	-	-	-	0.54	-
United Kingdom		9.98	-	9.98	-	-	-	-	-	-	-
Middle East		1.15	20.98	1.15	20.98	-	-	-	-	0.00	1.00
United Arab Emirates		1.05	19.98	1.05	19.98	-	-	-	-	-	-
Jordan		-	1.00	-	1.00	-	-	-	-	-	1.00
Africa		-	2.44	-	2.44	-	-	-	-	-	-
Tunisia		-	1.76	-	1.76	-	-	-	-	-	-
Morocco		-	0.67	-	0.67	-	-	-	-	-	-
Asia Pacific		97.66	0.00	80.56	-	5.90	-	11.20	-	3.78	-
China		8.55	-	7.65	-	0.80	-	0.10	-	0.46	-
India		12.72	-	12.12	-	0.60	-	-	-	0.73	-
Japan		24.98	-	19.18	-	0.40	-	5.40	-	0.94	-
South Korea		22.28	-	12.98	-	3.60	-	5.70	-	0.92	-
Taiwan		8.02	-	8.02	-	-	-	-	-	0.64	-
Thailand		0.50	-	-	-	0.50	-	-	-	-	-
Malaysia		0.09	-	0.09	-	-	-	-	-	0.09	-
Others not specified		20.51	-	20.51	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL EXPORTS		148.24	64.53	129.84	64.53	7.20	-	11.20	-	5.62	1.00



Table No. (46)

جدول رقم (46)

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

	2012	2011	2010	2009	2008	
Bahrain	219.0	217.0	235.0	224.0	212.1	البحرين
Tunisia	na	na	3.7	23.4	na	تونس
Algeria	6.4	4.4	6.3	8.1	8.9	الجزائر
Syria	na	na	na	0.1	0.0	سوريا
Egypt	61.5	41.7	72.8	96.7	118.8	مصر
Jordan	72.8	64.0	69.9	72.9	76.2	الأردن
Morocco	105.0	151.5	149.4	147.3	147.3	المغرب
OAPEC	286.9	263.2	317.8	352.3	339.8	أوابك
Other Arab Countries	177.8	215.5	219.3	220.2	223.5	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	464.6	478.7	537.1	572.5	563.3	اجمالي الدول العربية

Crude Oil Imports

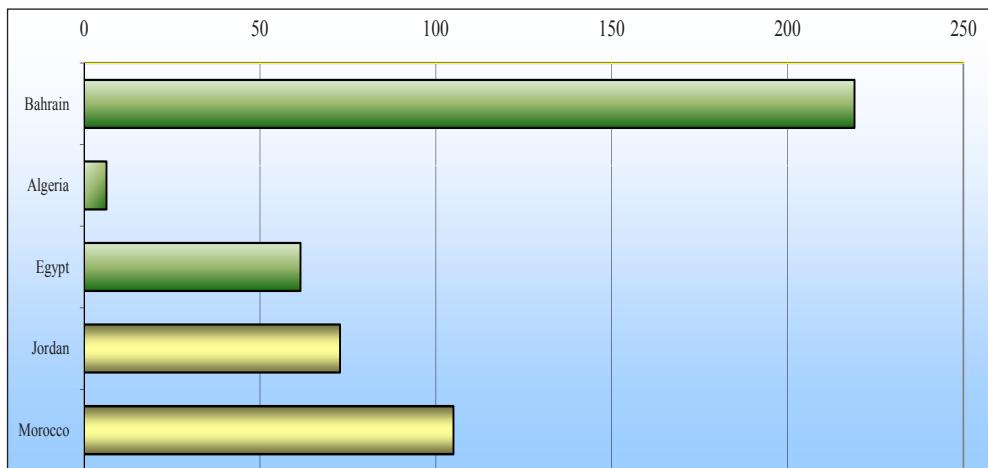
Thousands b/d

Year 2012

واردات النفط الخام

ألف برميل / يوم

عام 2012



Crude Oil Imports

(%)

Year 2012

واردات النفط الخام

(%)

عام 2012

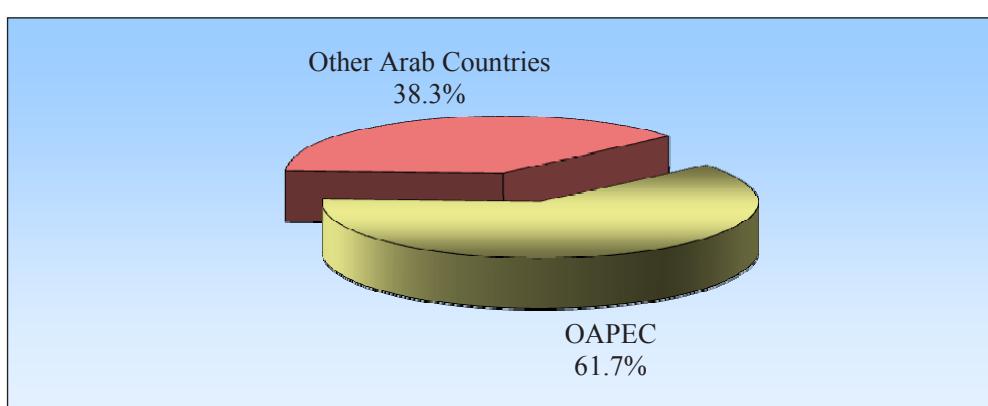




Table No. (47)

جدول رقم (47)

Oil Products Imports
Thousands b/d

واردات المشتقات النفطية
ألف برميل / يوم

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	120.0	128.6	111.3	47.7	377.3	الامارات
Bahrain	3.6	na	1.8	2.3	na	البحرين
Tunisia	60.2	58.4	81.0	61.9	74.6	تونس
Algeria	89.8	41.5	18.1	24.2	11.7	الجزائر
S. Arabia	na	na	196.7	225.3	160.1	السعودية
Syria	195.5	106.8	104.8	101.5	58.2	سوريا
Iraq	na	76.4	49.2	112.8	144.1	العراق
Qatar	na	16.0	10.0	15.0	11.9	قطر
Libya	93.9	20.5	133.9	70.8	0.6	ليبيا
Egypt	213.2	198.1	184.8	183.3	133.0	مصر
Jordan	74.1	61.0	35.2	21.1	17.5	الأردن
Djibouti	na	na	8.1	8.1	8.0	جيبوتي
Sudan	na	na	12.4	9.8	20.1	السودان
Oman	na	6.5	8.2	5.2	8.5	عمان
Somalia	na	na	5.4	5.4	2.9	الصومال
Lebanon	na	na	120.4	128.9	102.3	لبنان
Morocco	53.0	60.2	143.0	160.2	107.0	المغرب
Mauritania	na	na	12.8	12.8	12.9	موريطانيا
Yemen	na	na	59.1	60.7	61.9	اليمن
OAPEC	776.2	646.3	891.5	844.7	971.6	أوابك
Other Arab Countries	127.1	127.7	404.5	412.1	341.1	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	903.3	774.0	1295.9	1256.8	1312.7	اجمالي الدول العربية

Oil Products Imports

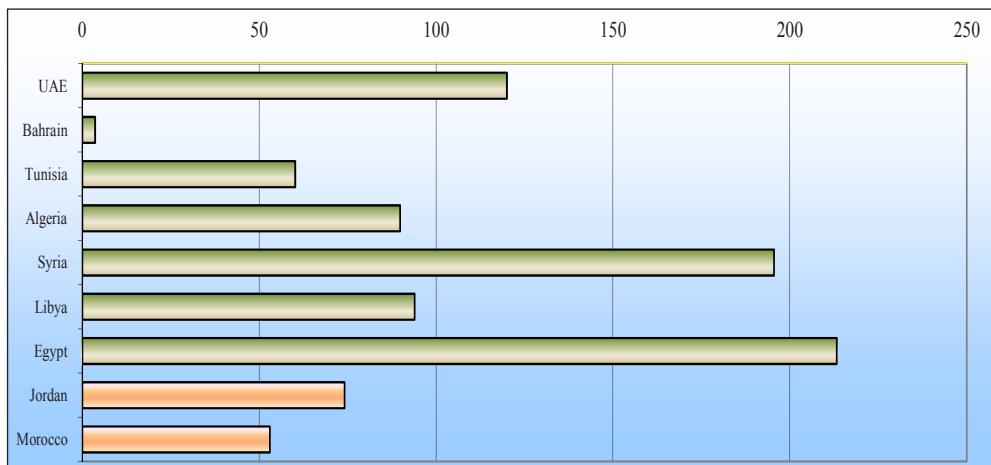
Thousands b/d

Year 2012

واردات المشتقات النفطية

ألف برميل / يوم

عام 2012



Oil Products Imports

(%)

Year 2010

واردات المشتقات النفطية

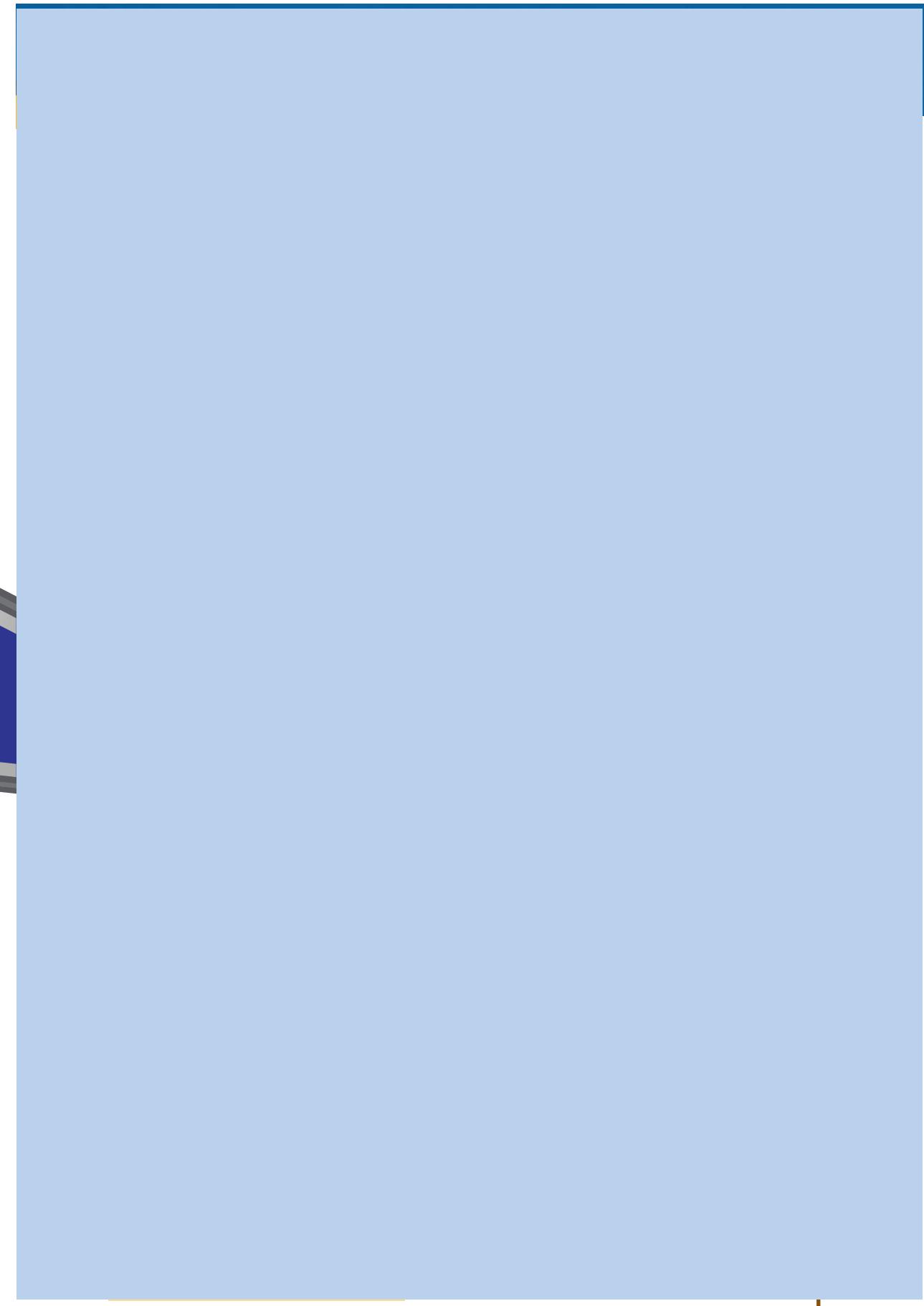
(%)

عام 2010

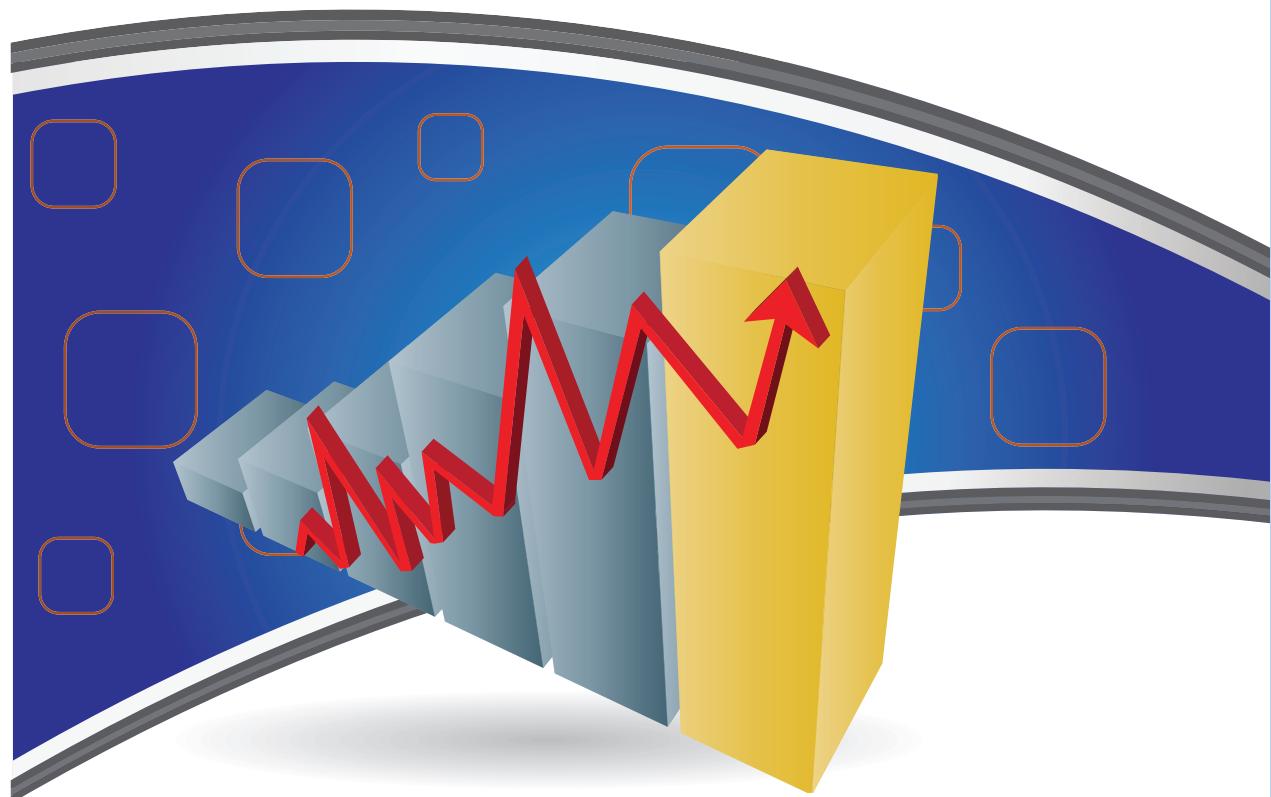
Other Arab Countries

31.2%

OAPEC
68.8%



Part VI القسم



أسعار خامات ومنتجات الطاقة Crudes and Energy Products Prices

جدول رقم (48)

متوسط اسعار بعض التفوط الفورية
دولار أمريكي / برميل

Table No. (48)

Average Spot for Selected Crudes Prices
US Dollar / Barrel

	2012	2011	2010	
UAE-Murban	111.76	109.77	79.94	الامارات - مربان
.Algeria-Saharan B	111.49	112.92	80.35	الجزائر - حلبي صحراء
S. Arabia-A. Light	110.22	107.82	77.82	السعودية - عربي خفيف
Iraq-Basrah Light	107.96	106.17	76.79	العراق - بصرة خفيف
Qatar-Marine	109.26	106.53	78.18	قطر- بحري
Kuwait-K.Export	108.93	105.63	76.32	كويت - كويت تصدير
Libya-Ess Sieder	111.86	111.90	79.13	ليبيا - السدرة
Iran-Iran Heavy	109.06	106.11	76.74	ایران - ایران ثقيل
Nigeria-Bonny Light	113.66	114.15	81.07	نيجيريا - بوني خفيف
Venezuela-Merey	100.06	97.94	69.70	فنزولا - ميري
Ecuador-Oriente	112.21	101.03	72.82	الاكوادور - اوريينتي
Angola - Girassol	102.76	111.57	79.53	انجولا - قيراسول
OPEC Basket	109.07	107.46	77.45	سلة اوبك
UAE-Dubai	109.07	106.21	78.10	الامارات - دبي
Algeria-Zarzaitine	111.18	112.26	80.34	الجزائر - زرزاتيني
S.Arabia-Arab Heavy	108.32	104.06	75.56	السعودية - عربي ثقيل
Qatar-Dukhan	110.34	108.86	79.36	قطر - دخان
Libya-Brega	111.45	112.89	79.67	ليبيا - البريقة
.Egypt-Suez B	107.62	106.18	75.40	مصر - السويس
Oman-Oman	109.35	106.63	78.34	عمان - عمان
Indonesia-Attaka	114.71	115.50	81.78	اندونيسيا - أتاكا
Iran-Iran Light	109.79	108.29	78.18	ایران - ایران خفيف
Nigeria-Forcados	114.21	113.65	81.06	نيجيريا - فوركادوس
Venezuela-TJL	104.60	103.66	76.22	فنزولا - TJL
Angola-Cabinda	112.10	110.09	79.13	انجولا - كابinda
Gabon-Mandji	-	-	-	الجابون - مانجي
U. K.-Brent	111.62	111.36	79.60	المملكة المتحدة - برنت
U. K.-Forties	111.62	111.36	79.60	المملكة المتحدة - فورتنز
Norway-Ekofisk	112.76	112.74	80.52	النرويج - إيكوفستك
Norway-Oseberg	112.98	112.98	80.77	النرويج - اوسيبرج
Mexico-Isthmus	106.55	105.64	77.86	المكسيك - إست ثومس
Mexico-Mayo	99.65	98.64	70.14	المكسيك - مايا
China-Daqing	113.41	110.46	78.45	الصين - داكون
Malaysia-Tapis	116.98	117.15	82.74	ماليزيا - تاپس
Malaysia-Miri	118.25	118.08	82.87	ماليزيا - ميري
Australia-Gippsland	112.49	113.91	81.73	استراليا - جس لاند
Colombia-C. Limon	107.66	108.30	79.75	كولومبيا - ليمون
U. S. A.-WTI	94.10	94.99	79.42	امريكا - وست تكساس
U. S. A.-ANS	-	-	-	أمريكا - شمال الامريكا
Russia-Urals	110.49	109.19	78.39	روسيا - أورال



Average Spot for Selected Crudes Prices
US Dollar / Barrel
Year 2012

متوسط اسعار بعض التفوط الفورية
دولار أمريكي / برميل
عام 2012

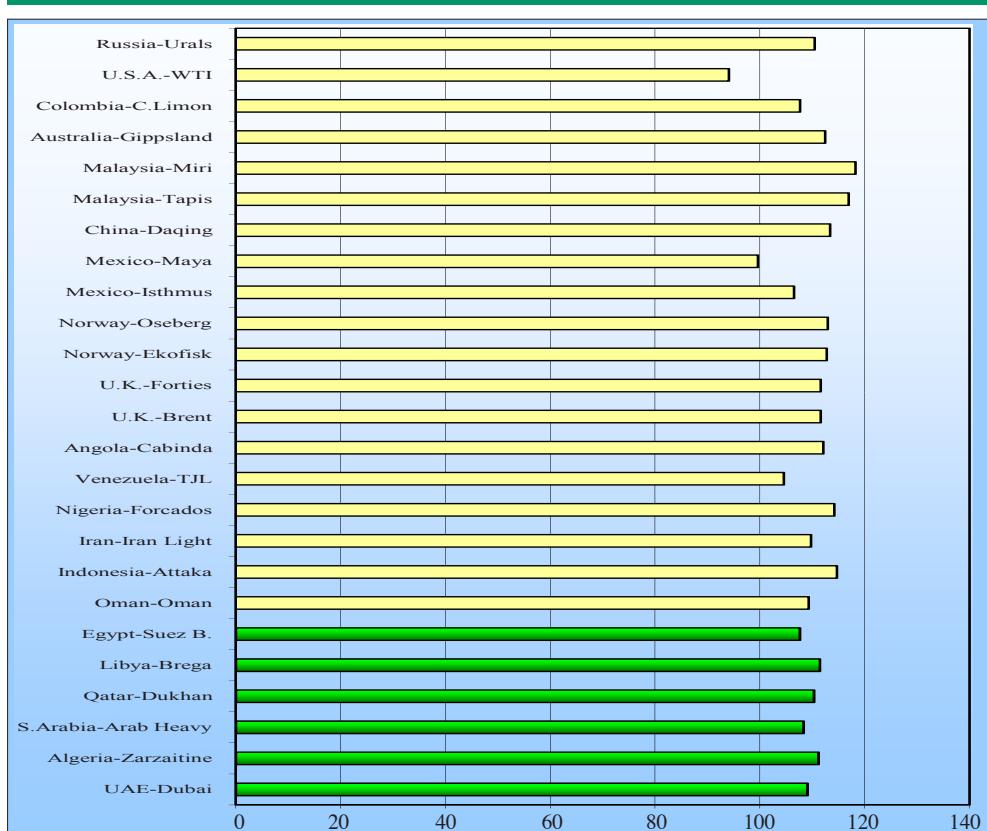
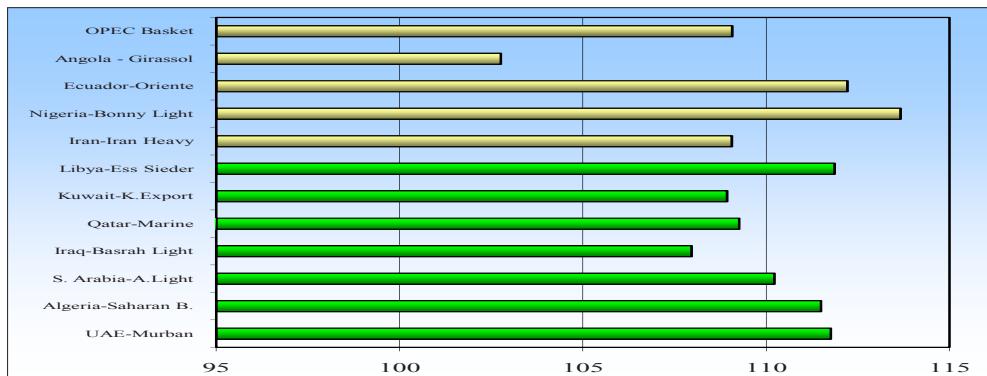




Table No. (50)

Spot Prices for Selected Arab Crudes
US Dollar / Barrel
Year 2012

	السدرة Es Sider	كويت تصدير - Kuwait Export	قطر - Qatar Marine	بصرة خفيف - Basrah Light	عربي خفيف - Arab Light	خلطاء صحراء - Sahara Blend	الامارات - مرجان - UAE- Murban	دولار أمريكي / برميل US Dollar / Barrel	الأسعار الفورية لبعض الخامات العربية عام 2012
January	111.3	112.0	110.7	110.2	112.8	111.4	113.0		يناير
February	120.3	116.8	117.0	116.2	118.0	120.4	119.3		فبراير
March	126.0	122.3	122.8	122.0	123.4	126.1	125.6		مارس
April	120.7	117.5	117.4	116.3	118.9	120.8	120.4		أبريل
May	111.3	107.6	107.8	105.9	108.5	110.3	110.6		مايو
June	96.0	93.3	94.9	92.0	94.5	94.7	96.8		يونيو
July	102.9	98.8	99.5	98.2	99.9	99.6	101.5		يوليو
August	112.2	108.9	108.6	108.7	109.9	112.2	110.9		اغسطس
September	112.2	110.0	111.2	109.4	111.3	112.1	113.6		سبتمبر
October	111.4	107.6	108.6	106.7	109.1	111.4	111.4		اكتوبر
November	109.0	106.8	107.1	105.5	108.5	109.4	109.7		نوفمبر
December	109.3	106.2	106.3	105.0	108.4	109.9	108.9		ديسمبر
First Quarter	119.2	117.0	116.8	116.1	118.1	119.3	119.3		الربع الأول
Second Quarter	109.3	106.1	106.7	104.7	107.3	108.6	109.3		الربع الثاني
Third Quarter	109.1	105.9	106.4	105.4	107.0	108.0	108.7		الربع الثالث
Fourth Quarter	109.9	106.9	107.3	105.7	108.7	110.2	110.0		الربع الرابع
Annual Average	111.9	109.0	109.3	108.0	110.3	111.5	111.8		المعدل السنوي

Table No. (49) جدول رقم (49)

Spot Prices for OPEC Basket of Crudes
US Dollar / Barrel

	2013	2012	2011	2010	
January	109.3	111.8	92.80	76.00	يناير
February	112.8	117.5	100.30	73.00	فبراير
March	106.4	123.0	109.80	77.20	مارس
April	101.1	118.2	118.10	82.30	أبريل
May	100.7	108.1	109.90	74.50	مايو
June	101.00	94.00	109.00	73.00	يونيو
July	104.40	99.60	111.60	72.50	يوليو
August	107.50	109.50	106.30	74.20	اغسطس
September		110.70	107.60	74.60	سبتمبر
October		108.40	106.30	79.90	اكتوبر
November		106.90	110.10	82.80	نوفمبر
December		106.90	107.30	88.60	ديسمبر
First Quarter	109.50	117.43	100.97	75.40	الربع الأول
Second Quarter	100.93	106.77	112.33	76.60	الربع الثاني
Third Quarter		106.60	108.50	73.77	الربع الثالث
Fourth Quarter	0.00	107.40	107.90	83.77	الربع الرابع
Annual Average			107.4	77.4	المعدل السنوي

Spot Prices for OPEC Basket of Crudes.
2010 – 2013
US Dollar / Barrel

الاسعار الفورية لسلة خامات أوبك،
2013 – 2010
دولار أمريكي / برميل

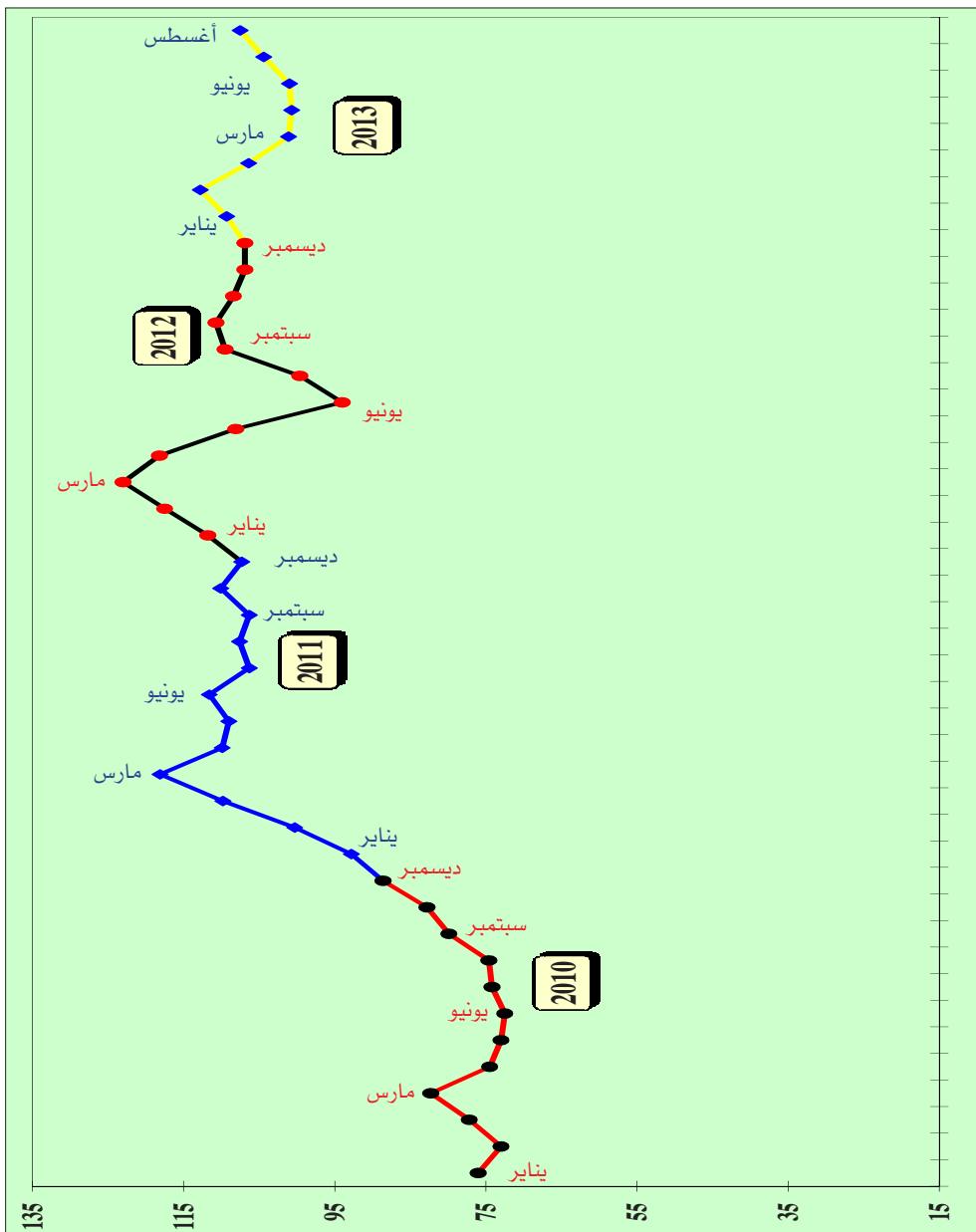


Table No. (51)

Domestic Prices of Oil Products
Local Currency/ Litre

نوع الوقود Fuel Oil	الأسفلت Asphalt	زيت المازوت/ Gasoil/ Diesel	فتقود Kerosene	غازoline خالي من الرصاص Unleaded Gasoline		غازoline Gasoline		غازoline السبرول المصطل LPG		البلد وآخر تتوفر فيها بيانات Country and Last date for which Data is Available	
				معيار	عادي	معيار	صناعة	للحجز	الدولارات Dollars	العملة Local Currency	السنة Year
60				3.45-3.7	2.51			1.52	1.78	* 2.15 UAE Diriham	2013
				* * 77 100.120,-.	0.025			0.080	0.100	* 1.2 Bahrain Dinar	2008
0.100	0.219	0.312	0.357	0.180				0.998	1.00	0.133 0.158 Tunisia Dinar	2005
10.00	5.50		13.70	3.84		22.60		21.20	23.00	9.00 Algeria Dinar	2011
				0.25	0.44			0.45	0.60	0.72 S. Arabia Riyal	2012
6.37			20.0	40.0				50.0	55.00	* 250 Syria Pound	2008
150			40	150				450		160.00 Iraq Dinar	2011
			0.70	2.90	0.55			0.80	0.70	* 15 Qatar Riyal	2008
			0.055		0.055	0.090	0.060	0.065	0.07	* 0.75 Kuwait Dinar	2009
0.012			0.170		0.080			0.15	0.054 Libya Dinar	2012	ليبيا
** 100.160				* * 3550	0.36	1.10		0.90	5.85	* 8 Egypt Pound	2012
										مصر جنيه	2012

* Per cylinder= 12 Kg

* Per metric ton

* للسلعة عبوة 12 كجم .

* للطن المترى .

جدول رقم (51)

البيانات السنوية لدول إنتاج النفط
بيانات معملية لكل لتر

Table No. (52)

Domestic Prices of Oil Products
US Dollar / Litre

نفط الوقود Fuel Oil		الاسفلت Asphalt		وقود الملاحة/ Gasoil/Diesel		كerosene Ker - sene		غازoline خالي من الرصاص Unleaded Gasoline		غازoline خالي من الأنترا Unleaded Gasoline		غازoline خالي عادي Regular		غازoline خالي عادي Regular		LPG		البلد والآخر متوفى منها بيانات Country and Last date for which Data is Available			
غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	غير محدد undefined	
0.16						1.01 - 0.94		0.68					0.41	0.48			*0.59	UAE	2013	الإمارات	
						**204.8	0.31 - 0.27	0.07		0.21	0.27	0.21	0.27					*3.2	Bahrain	2008	البحرين
0.06	Heavy	Light	Heating			0.23		0.12				0.64	0.64	0.09	0.101				Tunisia	2005	تونس
0.13	0.07					0.18	0.05		0.29			0.27	0.30			0.116	Algeria	2011	الجزائر		
						0.07		0.12				0.12	0.16			0.192	S. Arabia	2012	السعودية		
0.10						0.31	0.61					0.77	0.85			*3.84	Syria	2008	سوريا		
0.13						0.34	0.13					0.39				0.14	Iraq	2011	العراق		
						0.19	0.80	0.15		0.22	0.19	0.22				*4.12	Qatar	2008	قطر		
						0.20	0.20	0.32	0.21	0.23		0.25				*2.68	Kuwait	2009	الكويت		
0.01						0.13		0.06				0.12		0.43			Libya	2012	ليبيا		
**267.65						**586	0.06	0.18			0.15	0.97	*2.64	*1.32			Egypt	2012	مصر		

At 2012 exchange rates

* Per cylinder = 12 Kg
**Per metric ton

وقت سعر المصرف لعام ٢٠١٢ كجم .
* للطن المترى .
** للطن المترى .



Table No. (53)

جدول رقم (53)

Domestic Prices of Natural Gas
Local Currency / Million Btu

الأسعار المحلية لغاز الطبيعى
عملة محلية / مليون وحدة حرارية بريطانية

نطاق الأسعار Price range		السعر الموحد Unified Price	الدولة وأخر فترة توفر عنها بيانات Country and Last date for which Data is Available				
الحد الأعلى Highest	الحد الأدنى Lowest			Local Currency	العملة المحلية	السنة Year	
		4.0	UAE	Dirham	درهم	2008	الامارات
		1.5	Bahrain	Dinar	دينار	2007	البحرين
3.5	2.3		Tunisia	Dinar	دينار	1986	تونس
33.1	16.4		Algeria	Dinar	دينار	2005	الجزائر
		2.8	S. Arabia	Riyal	ريال	1998	السعودية
		4248	Iraq	Dinar	دينار	2009	العراق
		1.740	Kuwait	Dinar	دينار	2008	الكويت
		0.208	Libya	Dinar	دينار		ليبيا

Table No. (54)

(54) جدول رقم

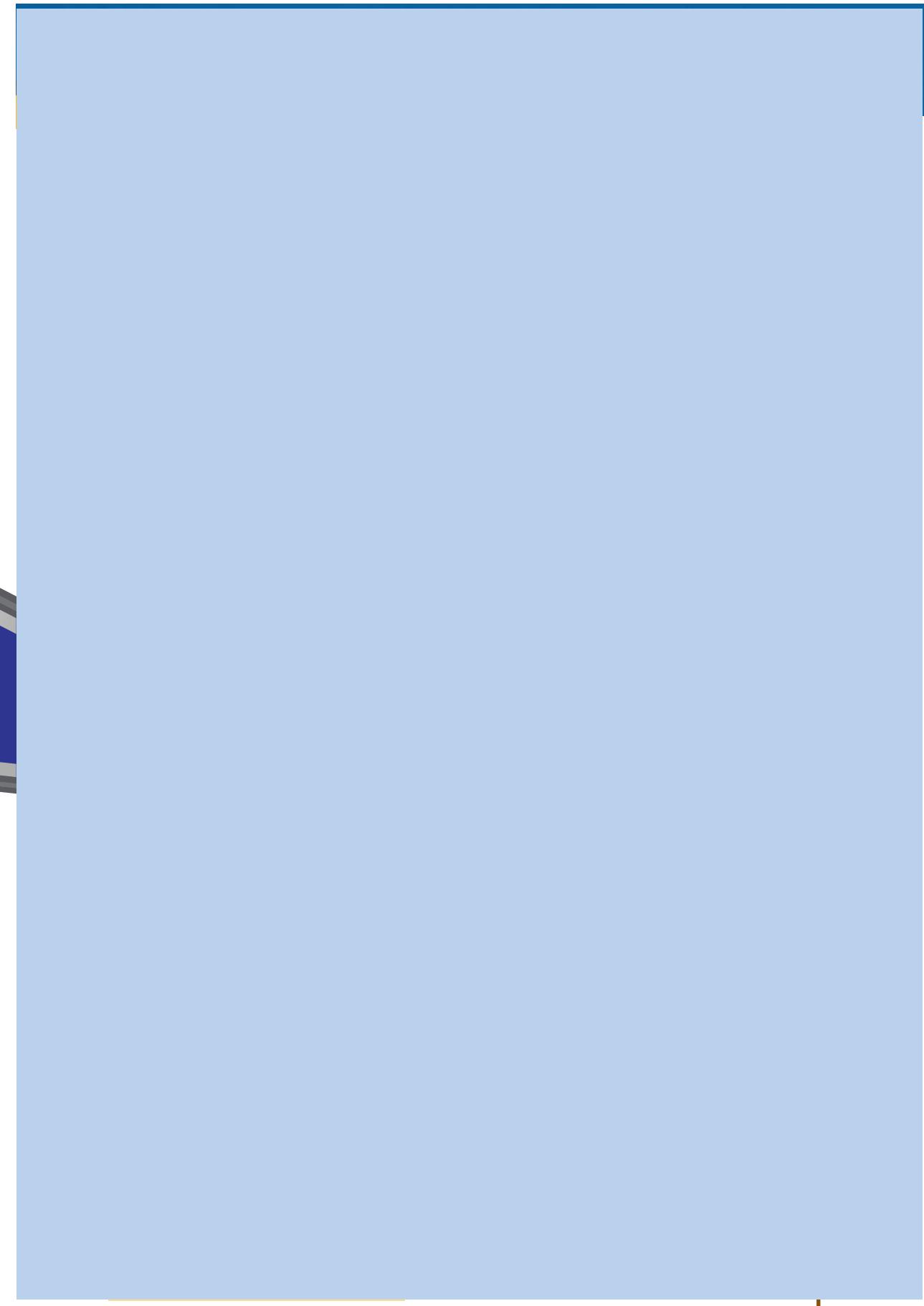
Domestic Prices of Natural Gas
US Dollar / Million Btu

الأسعار المحلية للغاز الطبيعي
دولار أمريكي / مليون وحدة حرارية بريطانية

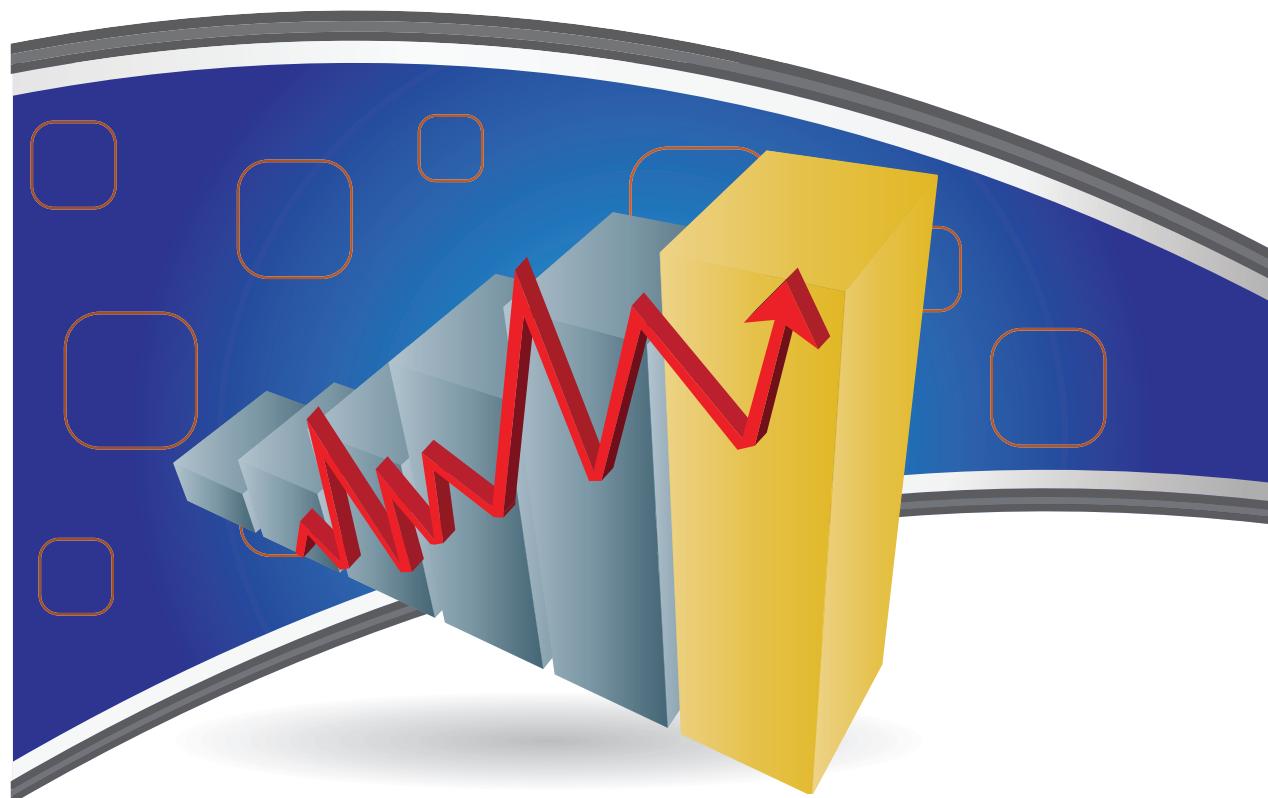
نطاق الأسعار		السعر الموحد	الدولة وأخر فترة توفر عنها بيانات		
Price range		Unified Price	Country and Last date for which Data is Available		
الحد الأعلى	الحد الأدنى			السنة Year	
Highest	Lowest				
		1.09	UAE	1986	الامارات
		3.99	Bahrain	2007	البحرين
2.24	1.47		Tunisia	1986	تونس
0.43	0.21		Algeria	2005	الجزائر
		0.75	S. Arabia	1998	السعودية
		3.64	Iraq	2009	العراق
		6.22	Kuwait	2008	الكويت
		0.17	Libya	2008	ليبيا

At 2012 exchange rates

وفقاً لأسعار الصرف لعام 2012



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 End

ناقلات النفط الخام
ناقلة
في نهاية العام

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	13	13	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	20	32	35	40	46	السعودية
Syria	na	na	na	na	na	سوريا
Iraq	4	4	4	4	2	العراق
Qatar	6	6	6	6	6	قطر
Kuwait	21	16	16	20	21	الكويت
Libya	5	5	8	8	8	ليبيا
Egypt	na	na	na	na	na	مصر
OAPEC	70	77	83	92	97	أوابك



Crude Oil Tanker Fleet
Tanker
Year 2012

ناقلات النفط الخام
ناقلة
عام 2012

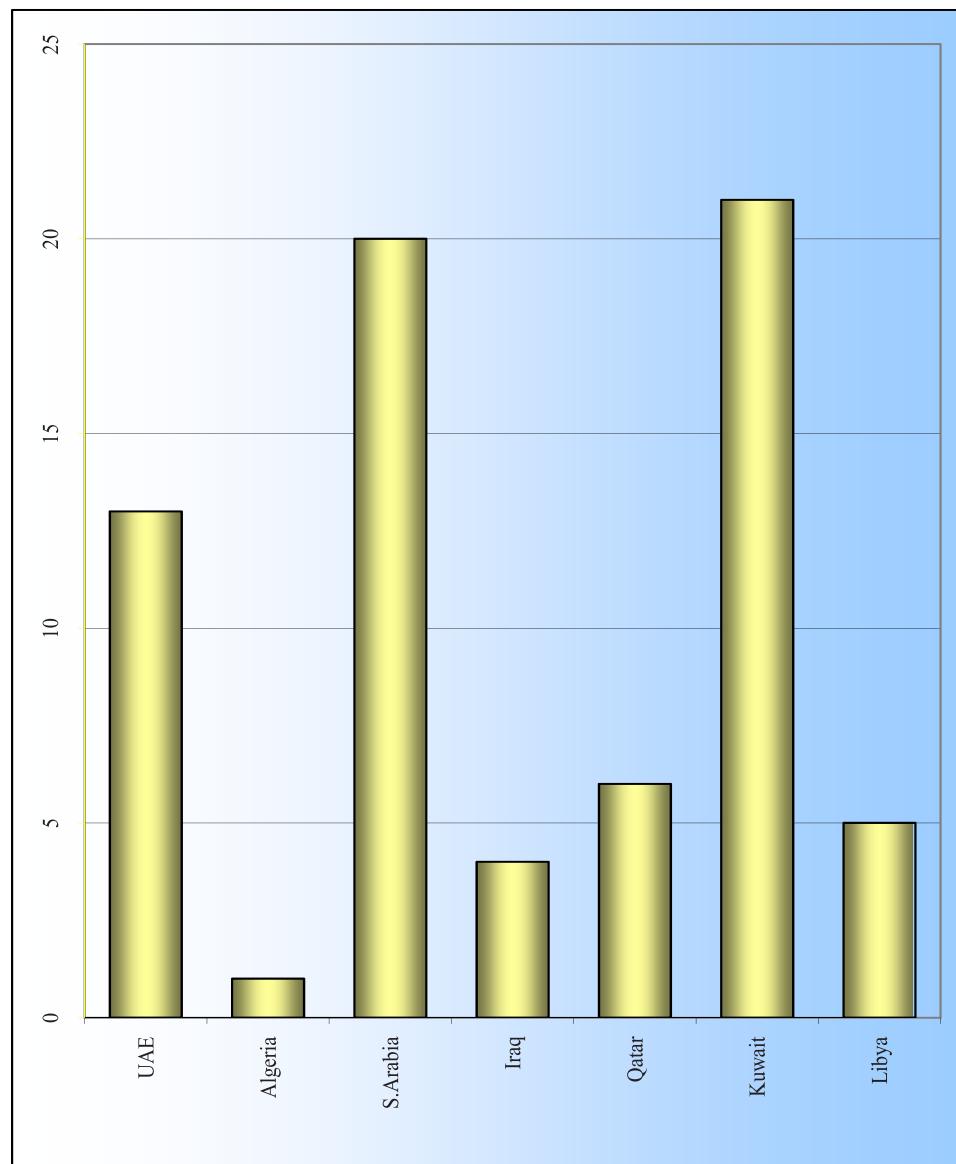




Table No. (56)

(56) جدول رقم

Oil Tanker Fleet Weight
Thousand DWT
As at Year End

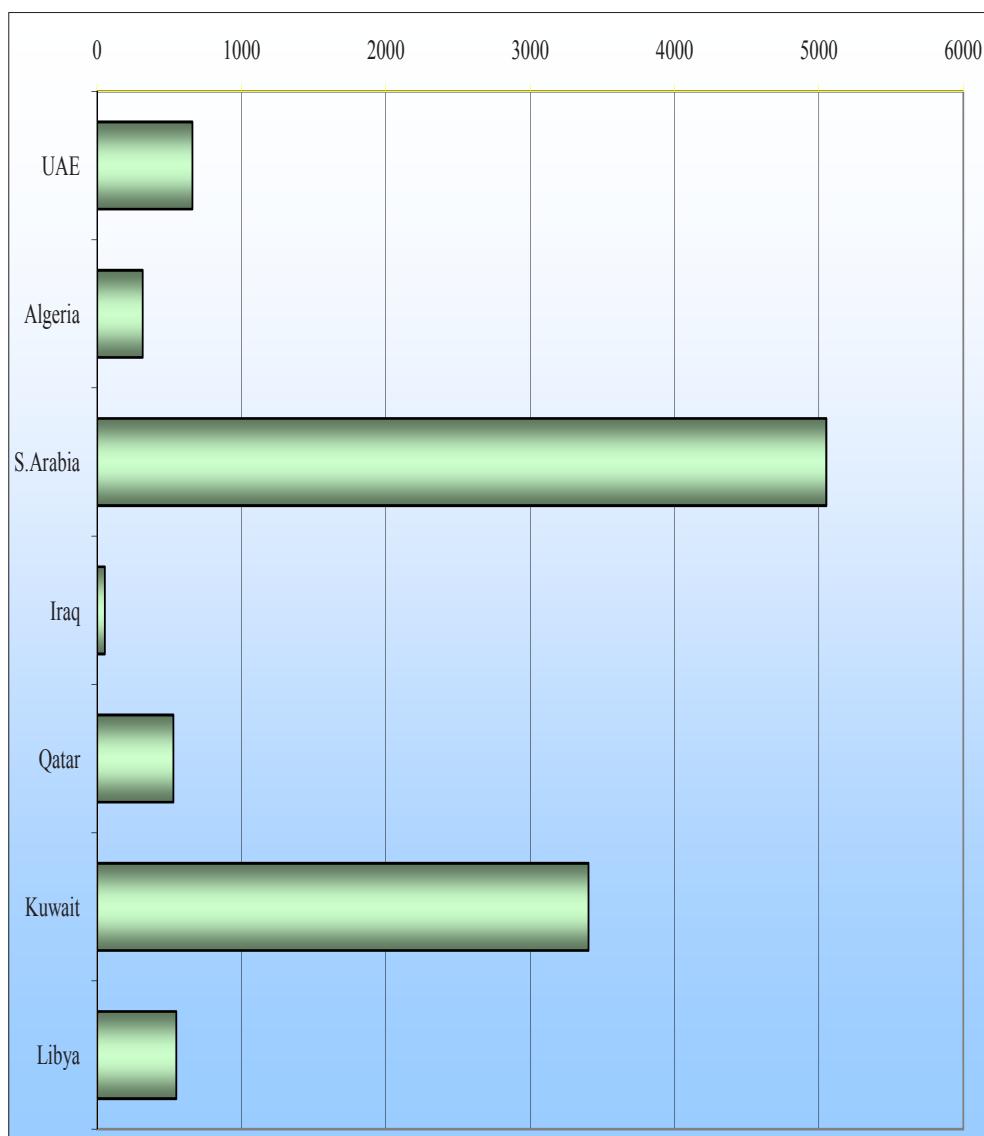
حمولة ناقلات النفط
ألف طن ساكن
في نهاية العام

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	660	660	660	660	660	الامارات
Bahrain	na	na	na	na	na	البحرين
Tunisia	na	na	na	na	na	تونس
Algeria	315	315	315	315	315	الجزائر
S. Arabia	5051	5766	6993	8662	10483	السعودية
Syria	na	na	na	na	na	سوريا
Iraq	53	53	53	53	26	العراق
Qatar	528	528	528	528	528	قطر
Kuwait	3404	2223	2223	3110	3113	الكويت
Libya	548	548	627	627	627	ليبيا
Egypt	na	na	na	na	na	مصر
OAPEC	10559	10093	11399	13955	15752	أوابك



Oil Tanker Fleet Weight
Thousands DWT
Year 2012

حمولة ناقلات النفط
ألف طن ساكن
عام 2012





جدول رقم (57)

Liquid Gas Carrier
Thousand cubic metres
As at Year End 2012

ناقلات الغاز المسال
ألف متر مكعب
في نهاية عام 2012

	غاز البترول المسال		الغاز الطبيعي المسيل		الاجمالي			
	العدد	السعة	العدد	السعة	العدد	السعة		
	LPG		LNG		Total			
	No.	Capacity	No.	Capacity	No.	Capacity		
UAE	1	3.0	8	1096	9	1099.0	الإمارات	
Bahrain	na	na	na	na	na	na	البحرين	
Tunisia	na	na	na	na	na	na	تونس	
Algeria	8	324.0	9	1057	17	1381.0	الجزائر	
S. Arabia	na	na	na	na	na	na	السعودية	
Syria	na	na	na	na	na	na	سوريا	
Iraq	na	na	na	na	na	na	العراق	
Qatar	4	328.0	29	5610	33	5938.0	قطر	
Kuwait	4	321.0	na	na	4	321.0	الكويت	
Libya	2	8.0	na	na	2	8.0	ليبيا	
Egypt	na	na	na	na	na	na	مصر	
OAPEC	19	984	46	7763	65	8747	أوابك	



Table No. (58)

جدول رقم (58)

Crude Oil Pipelines Network
As at Year End 2012

شبكة خطوط أنابيب النفط الخام
في نهاية عام 2012

	القطر(بوصة)	الطول(ميل)	عدد الخطوط	
	Diameter (Inches)	Length (Miles)	No. of Pipelines	
UAE	42 – 10	600	10	الإمارات
Bahrain	–	–	–	البحرين
Tunisia	24 – 6	286	4	تونس
Algeria	34 – 6	3088	7	الجزائر
S. Arabia	58 – 12	6454	39	السعودية
Syria	32 – 16	1876	9	سوريا
Iraq	48 – 8	2515	26	العراق
Qatar	20 – 12	240	6	قطر
Kuwait	48 – 10	336	6	الكويت
Libya	42 – 6	2514	27	ليبيا
Egypt	42 – 12	918	12	مصر
Sudan	–	20	3	السودان
OAPEC	-	18827	146	أوابك



Table No. (59)

جدول رقم (59)

Oil Products Pipelines Network
As at Year End 2012

شبكة خطوط أنابيب المشتقات النفطية
في نهاية عام 2012

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	12 – 10	115	2	الإمارات
Bahrain	–	–	–	البحرين
Tunisia	12 – 6	120	3	تونس
Algeria	–	–	–	الجزائر
S. Arabia	20 – 16	460	2	السعودية
Syria	24 – 6	611	7	سوريا
Iraq	32 – 6	1302	20	العراق
Qatar	20 – 10	30	3	قطر
Kuwait	10 – 8	147	2	الكويت
Libya	10 – 8	54	2	ليبيا
Egypt	20 – 4	1170	24	مصر
OAPEC	–	4009	65	أوابك



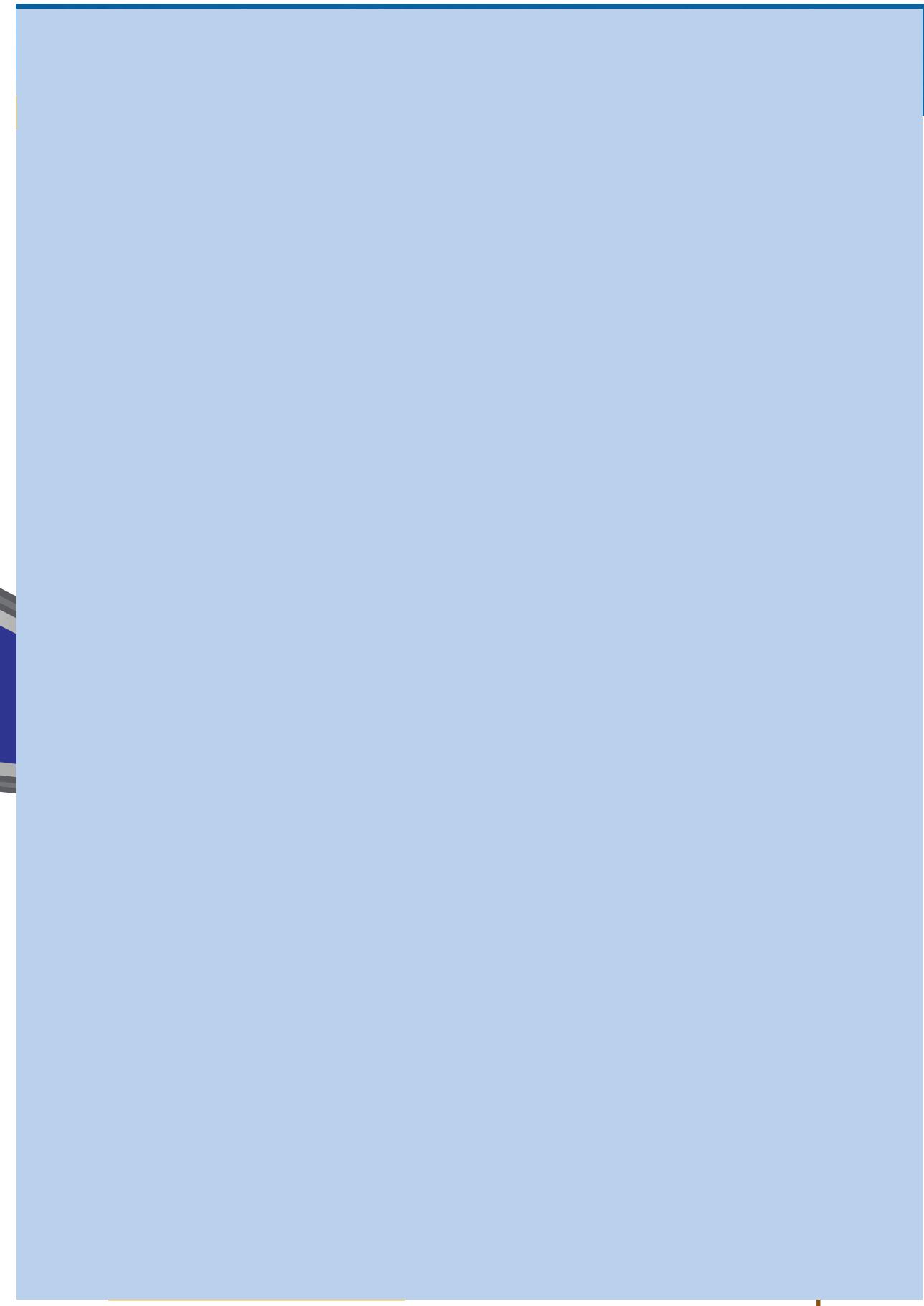
Table No. (60)

جدول رقم (60)

Natural Gas Pipelines Network
As at Year End 2012

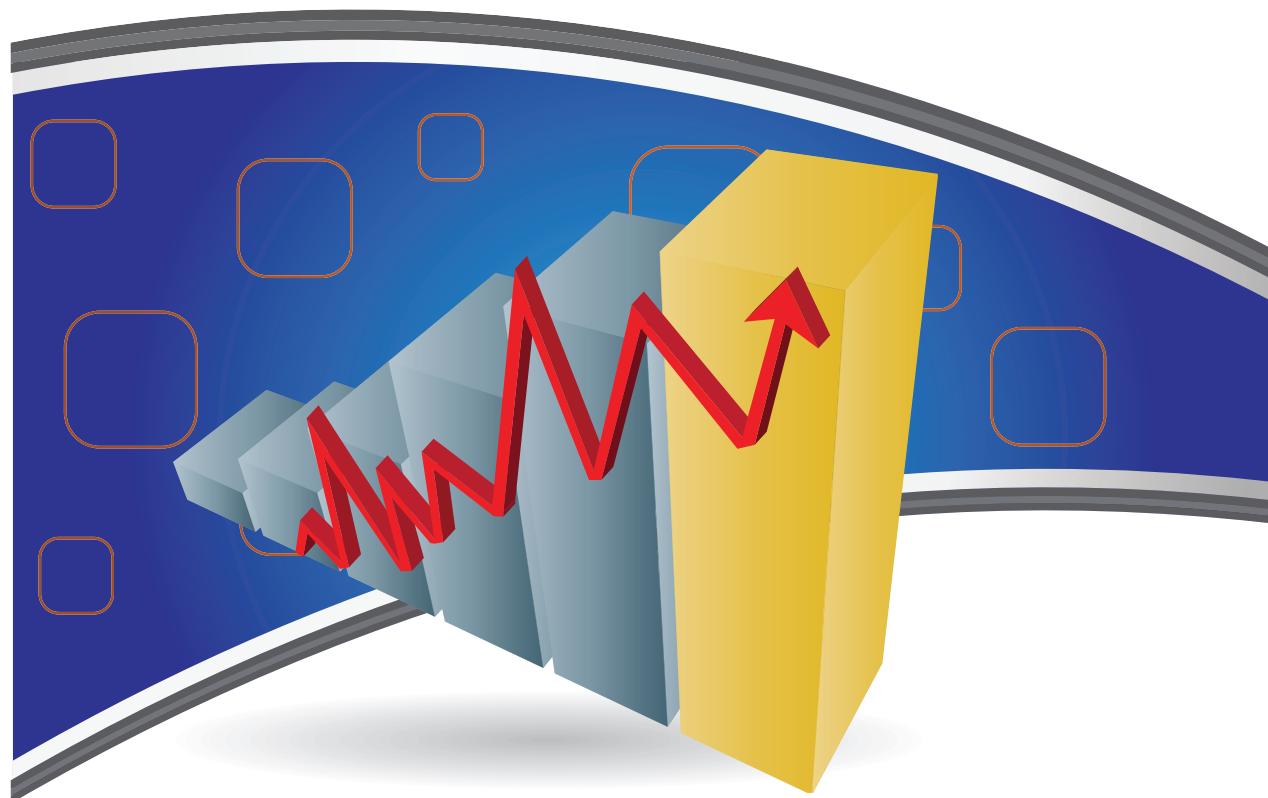
شبكة خطوط أنابيب الغاز الطبيعي
في نهاية عام 2012

	القطر (بوصة) Diameter (Inches)	الطول (ميل) Length (Miles)	عدد الخطوط No. of Pipelines	
UAE	48 – 10	857	19	الإمارات
Bahrain	18 – 10	115	4	البحرين
Algeria	48 – 20	4211	12	الجزائر
S. Arabia	48 – 10	1500	10	السعودية
Syria	24 – 16	2107	9	سوريا
Iraq	42 – 4	1517	19	العراق
Qatar	48 – 14	703	9	قطر
Kuwait	40 – 10	150	6	الكويت
Libya	40 – 3	1854	20	ليبيا
Egypt	36 – 10	8919	9	مصر
OAPEC	-	21933	117	أوابك



Part VIII

القسم



الطاقة الكهربائية Electricity



Table No. (61)

(61) جدول رقم

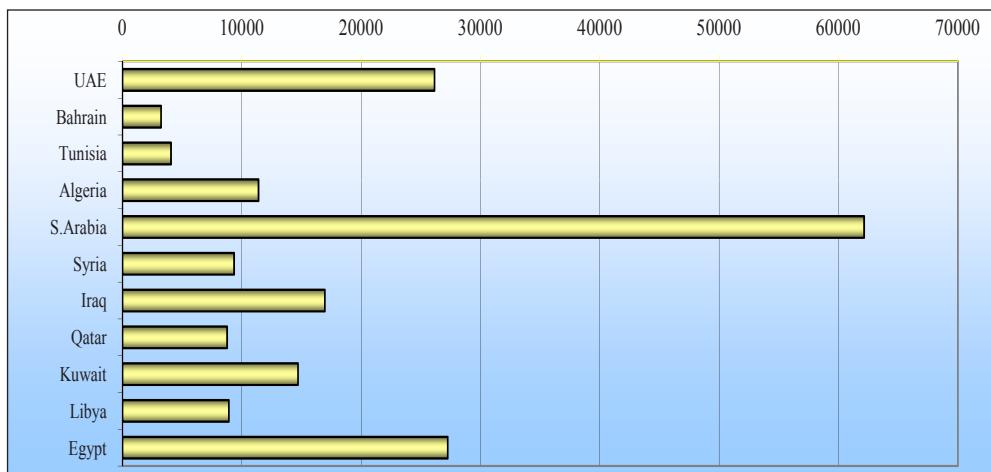
Installed Capacities of Electric Generation
Megawatt

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميجاوات

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	26142	26142	20414	19814	19814	الامارات
Bahrain	3227	2777	2777	2777	2736	البحرين
Tunisia	4061	4022	3580	3480	3314	تونس
Algeria	11391	11391	11524	11324	8406	الجزائر
S. Arabia	62132	51149	46374	44582	45774	السعودية
Syria	9344	9344	8025	7518	7875	سوريا
Iraq	16952	16952	8210	7910	6910	العراق
Qatar	8761	8761	5193	5321	3893	قطر
Kuwait	14703	14703	12579	12579	10848	الكويت
Libya	8907	8907	7066	6766	6612	ليبيا
Egypt	27247	27247	24504	23754	22534	مصر
Jordan	3505	3505	3138	2749	2670	الأردن
Djibouti	130	130	130	130	130	جيبوتي
Sudan	2723	2723	2446	2238	1196	السودان
Oman	4650	4650	4100	3700	3700	عمان
Somalia	80	80	80	80	80	الصومال
Lebanon	2313	2313	2312	2312	2312	لبنان
Morocco	6369	6369	5596	5396	5396	المغرب
Mauritania	225	205	189	178	178	موريطانيا
Yemen	1520	1520	1334	1334	980	اليمن
Palestine	140	140	140	140	140	فلسطين
OAPEC	192867	181395	150246	145825	138716	أوابك
Other Arab Countries	21655	21635	19465	18257	16782	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	214522	203030	169711	164082	155498	اجمالي الدول العربية

Installed Capacities of Electric Generation
Megawatt
Year 2012

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
ميجاوات
عام 2012



Installed Capacities of Electric Generation
(%)
Year 2012

القدرة المركبة لتوليد الطاقة الكهربائية
(%)
2012

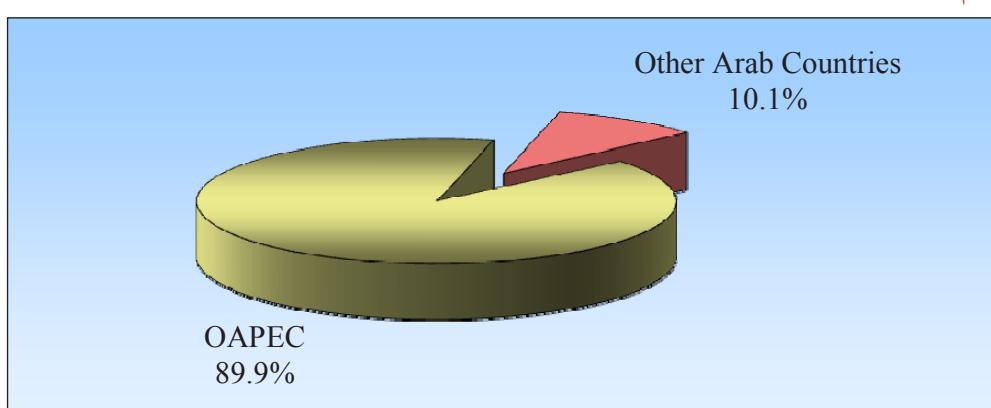




Table No. (62)

(جدول رقم (62)

Peak Electric Load
Megawatt

الحمل الكهربائي الأقصى
ميجاوات

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	18247	17743	15495	15495	14347	الامارات
Bahrain	2967	2812	2633	2633	2438	البحرين
Tunisia	3280	3024	3010	2793	2660	تونس
Algeria	9638	8606	7644	7644	7280	الجزائر
S. Arabia	51965	48367	44535	44535	40858	السعودية
Syria	9485	9034	7873	7873	7223	سوريا
Iraq	13791	11360	9950	9950	9800	العراق
Qatar	5576	5349	4535	4852	4535	قطر
Kuwait	11904	11324	10970	10970	9960	الكويت
Libya	6200	5642	5493	5493	5282	ليبيا
Egypt	25039	23470	22079	22079	20635	مصر
Jordan	3078	2859	2650	2482	2320	الأردن
Djibouti	75	69	63	63	60	جيبوتي
Sudan	1893	1542	1389	1389	1151	السودان
Oman	4189	4000	3594	3594	3456	عمان
Somalia	72	72	72	72	70	الصومال
Lebanon	2610	2535	2499	2499	2426	لبنان
Morocco	5260	4890	4550	4550	4375	المغرب
Mauritania	106	101	86	86	83	モوريتانيا
Yemen	1468	1312	1125	1125	1071	اليمن
Palestine	310	310	310	310	300	فلسطين
OAPEC	158092	146731	134217	134317	125018	أوابك
Other Arab Countries	19061	17690	16338	16170	15312	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	177153	164421	150555	150487	140330	اجمالي الدول العربية



Peak Electric Load

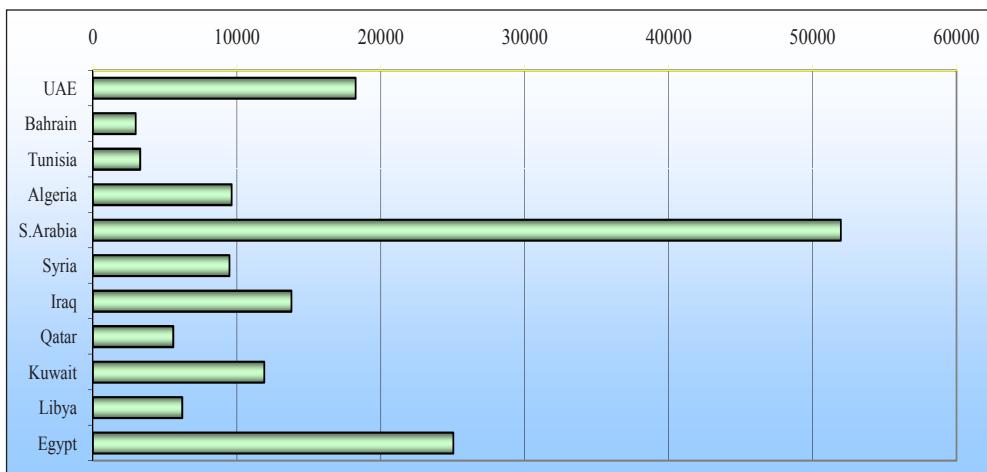
الحمل الكهربائي الأقصى

Megawatt

ميجاوات

Year 2012

عام 2012



Peak Electric Load

الحمل الكهربائي الأقصى

(%)

(%)

Year 2012

عام 2012

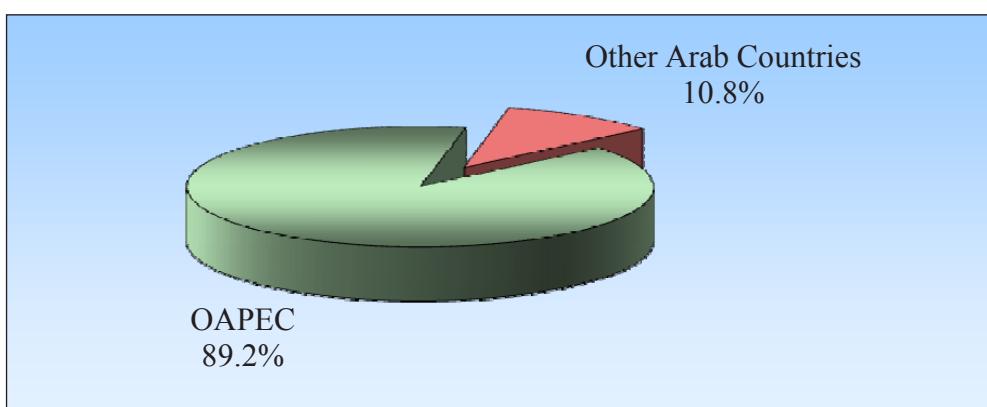




Table No. (63)

جدول رقم (63)

Electric Energy Generates
Gigawatt/hour

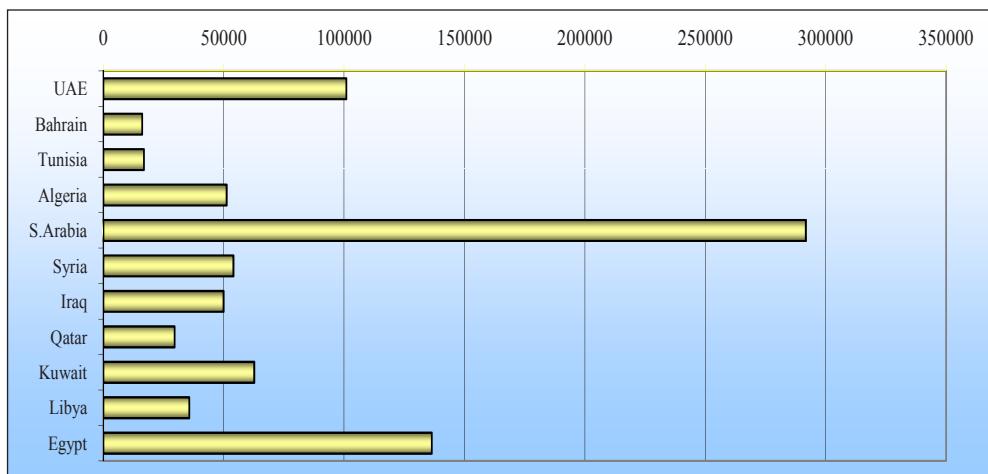
الطاقة الكهربائية المولدة
جيجاوات / ساعة

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	100927	99137	97728	97728	90573	الامارات
Bahrain	16123	13826	13033	13033	12056	البحرين
Tunisia	16834	15221	14800	14800	14082	تونس
Algeria	51187	48872	44909	44909	42770	الجزائر
S. Arabia	291730	249996	236836	236836	217082	السعودية
Syria	54000	49037	47250	47250	43308	سوريا
Iraq	49903	48868	47445	47445	46063	العراق
Qatar	29581	28383	26361	23129	21616	قطر
Kuwait	62655	57457	56303	56303	53216	الكويت
Libya	35651	32559	31613	31613	30426	ليبيا
Egypt	136358	146953	140082	140082	131040	مصر
Jordan	17430	14674	15285	15285	14272	الأردن
Djibouti	393	375	349	349	339	جيبوتي
Sudan	10623	8455	7073	7073	6372	السودان
Oman	20831	17768	15651	15651	15035	عمان
Somalia	333	330	327	327	324	الصومال
Lebanon	13815	11276	10591	10591	10293	لبنان
Morocco	29122	24147	26017	26017	25016	المغرب
Mauritania	844	790	726	726	705	موريتانيا
Yemen	8316	6156	5238	5238	4994	اليمن
Palestine	300	300	300	300	185	فلسطين
OAPEC	844949	790309	756360	753128	702232	أوابك
Other Arab Countries	102007	84271	81557	81557	77535	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	946956	874580	837917	834685	779767	اجمالي الدول العربية



Electric Energy Generates
Gigawatt/hour
Year 2012

الطاقة الكهربائية المولدة
جيغواط / ساعة
عام 2012



Electric Energy Generates
(%)
Year 2012

الطاقة الكهربائية المولدة
(%)
عام 2012

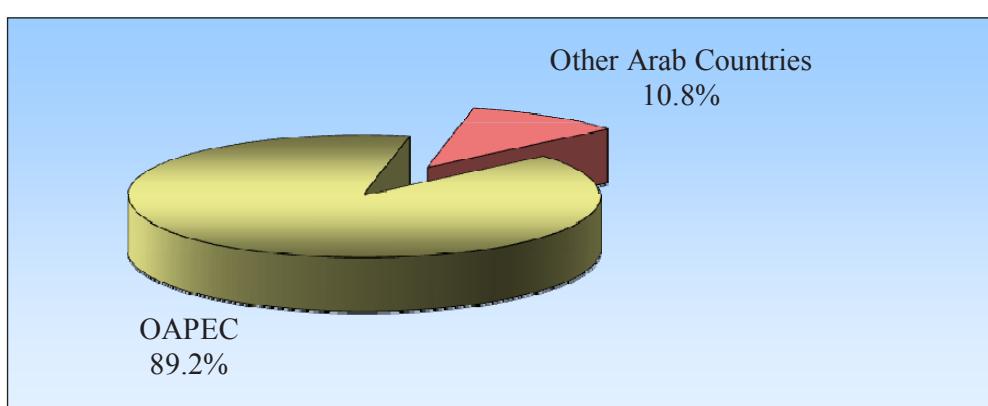




Table No. (64)

جدول رقم (64)

Consumed Electric Energy
Gigawatt/hour

الطاقة الكهربائية المستهلكة
جيوجاوات / ساعة

	2012	2011	2010	2009	2008	
UAE	81335	79892	79346	73605	70100	الامارات
Bahrain	14300	12263	10994	10180	9718	البحرين
Tunisia	14397	13053	12850	12215	11826	تونس
Algeria	40744	38901	35677	33817	33128	الجزائر
S.Arabia	256331	219661	211078	193472	181098	السعودية
Syria	42165	38290	29685	27184	31500	سوريا
Iraq	41005	37987	26879	26121	35900	العراق
Qatar	27724	26601	23292	21768	16492	قطر
Kuwait	54932	50375	49304	46601	45233	الكويت
Libya	29094	26571	21139	20336	17350	ليبيا
Egypt	117619	126758	119400	111714	106595	مصر
Jordan	16077	13535	12817	11956	11505	الأردن
Djibouti	290	273	270	262	259	جيبوتي
Sudan	8404	6689	5620	5045	4350	السودان
Oman	13268	11317	11448	10987	10667	عمان
Somalia	295	295	295	292	290	الصومال
Lebanon	6408	5230	4852	4720	5525	لبنان
Morocco	17823	14778	23280	22384	18440	المغرب
Mauritania	710	615	588	571	550	موريتانيا
Yemen	6415	5230	4722	4499	3900	اليمن
Palestine	3590	3590	3590	3590	999	فلسطين
OAPEC	719646	670352	619644	577013	558940	أوابك
Other Arab Countries	73280	61552	67482	64306	56485	الدول العربية الأخرى
Total Arab Countries	792926	731904	687126	641319	615425	اجمالي الدول العربية



Consumed Electric Energy

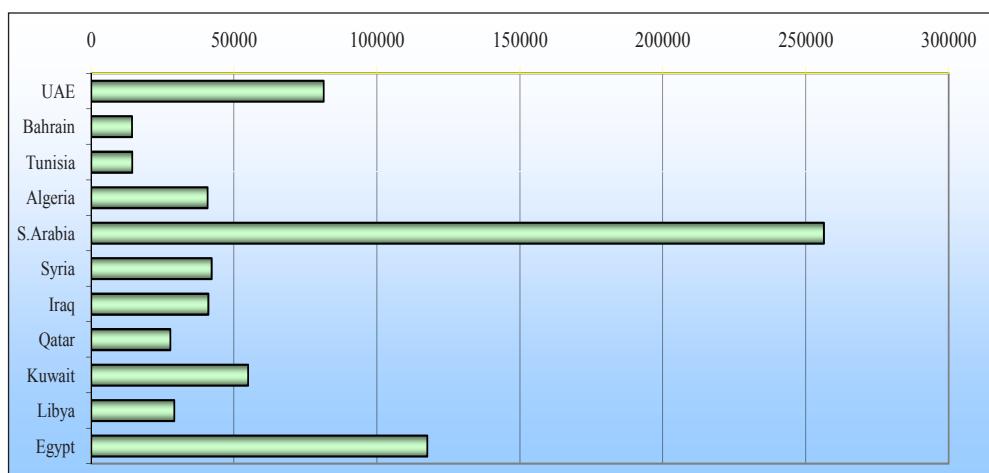
الطاقة الكهربائية المستهلكة

Gigawatt/hour

جيگاوات / ساعہ

Year 2012

عام 2012



Consumed Electric Energy

الطاقة الكهربائية المستهلكة

(%)

(%)

Year 2012

عام 2012

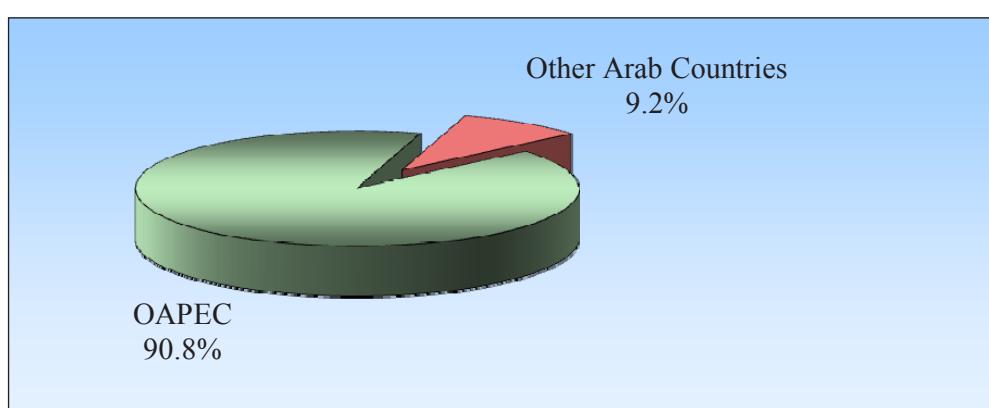




Table No. (65)

جدول رقم (65)

Installed Capacity of Generating Units by type
Megawatt
Year 2012

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد
ميجاوات
عام 2012

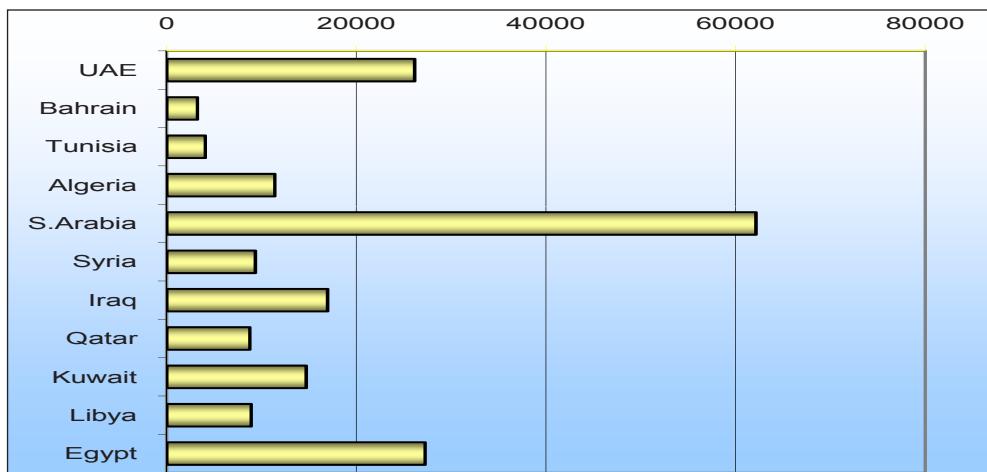
	الاجمالي	رياح وشمسية	مائي	اجمالي المحطات الحرارية	Thermal - حراري					
					Total Thermal Stations	دورة مزدوجة Combined Cycle	بخاري Steam	غازى Gas	ديزل Diesel	
UAE	26142	10	0	26132	18455	2257	5401	19	الامارات	
Bahrain	3227	0	0	3227	2080	100	1047	0	البحرين	
Tunisia	4061	113	66	3882	1260	1090	1532	0	تونس	
Algeria	11391	0	228	11163	2052	2487	6352	272	الجزائر	
S. Arabia	62132	0	0	62132	2299	22153	36265	1415	السعودية	
Syria	9344	0	1505	7839	3348	3499	992	0	سوريا	
Iraq	16952	0	2513	14439	0	4820	8423	1196	العراق	
Qatar	8761	0	0	8761	2393	6368	0	0	قطر	
Kuwait	14703	0	0	14703	776	8970	4957	0	الكويت	
Libya	8907	0	0	8907	2355	1747	4805	0	ليبيا	
Egypt	27247	687	2800	23760	9327	12858	1341	234	مصر	
Jordan	3505	16	1	3488	1662	1098	682	47	الأردن	
Djibouti	130	0	0	130	0	0	0	130	جيبوتي	
Sudan	2723	0	1590	1133	469	490	45	129	السودان	
Oman	4650	0	0	4650	1690	815	1845	300	عمان	
Somalia	80	0	0	80	0	0	0	80	الصومال	
Lebanon	2313	0	275	2038	870	1028	140	0	لبنان	
Morocco	6369	254	1770	4345	850	2385	915	195	المغرب	
Mauritania	225	0	0	225	0	0	0	225	موريتانيا	
Yemen	1520	0	0	1520	0	495	341	684	اليمن	
Palestine	140	0	0	140	0	0	0	0	فلسطين	
OAPEC	192867	810	7112	184945	44345	66349	71115	3136	أوابك	
Other Arab Countries	21655	270	3636	17749	5541	6311	3968	1790	الدول العربية الأخرى	
Total Arab Countries	214522	1080	10748	202694	49886	72660	75083	4926	اجمالي الدول العربية	



Installed Capacity of Generating Units by type

Megawatt
Year 2012

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد

ميجاوات
عام 2012

Installed Capacity of Generating

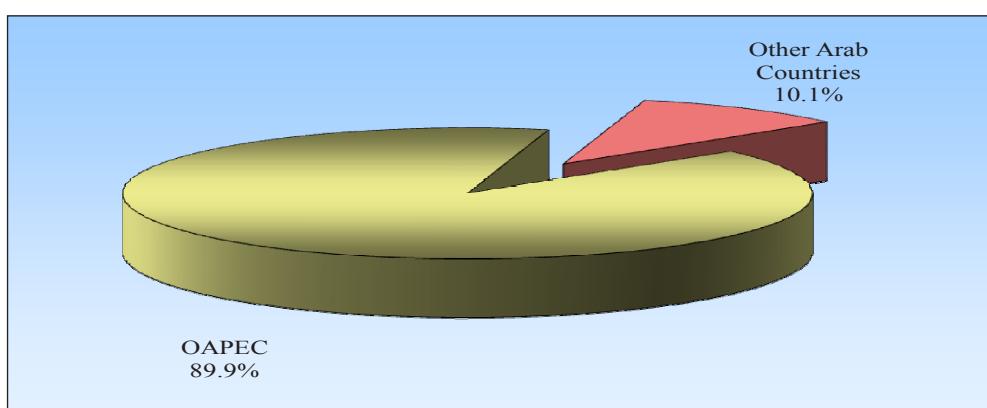
Units by type (%)

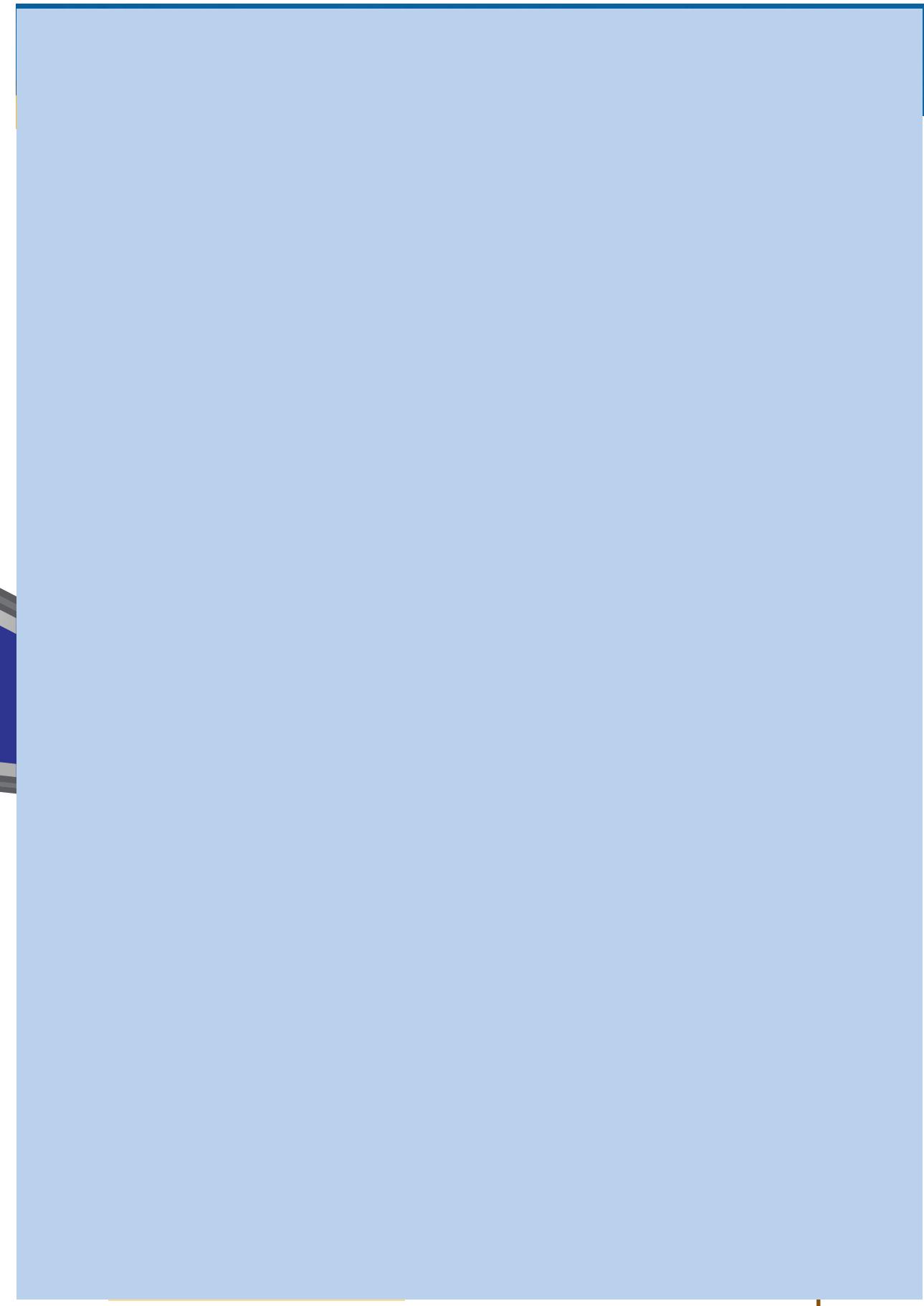
Year 2012

قدرات التوليد المركبة حسب نوع التوليد

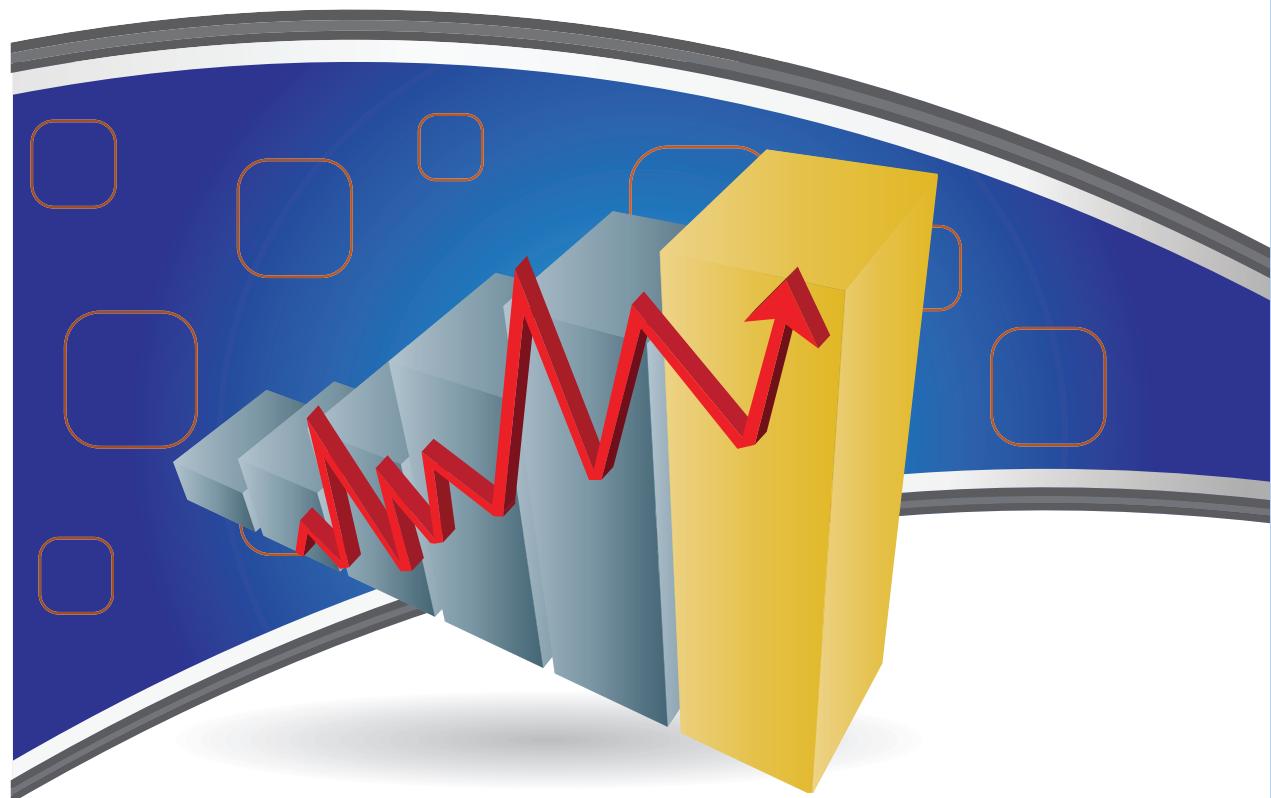
(%)

عام 2012





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 للأقطار العربية
5. التقرير الاقتصادي العربي الموحد
6. الاوبيك: المجموعة الإحصائية السنوية
7. مجلة النفط والغاز
8. شركة البترول البريطانية، الكتاب الإحصائي للطاقة في العالم
9. اتجاهات النفط والطاقة
10. بتروكونسلتانتس : احصائيات الإنتاج والاحتياطيات العالمية



List of Sources

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)
10. Petroconsultants, World Production and Reserve Statistics

معاملات التحويل التقريبية والرموز المستخدمة

مشتققات نفطية

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



Approximate conversion factors & Symbols

Oil Products

From	To	Ton Barrel	Barrel Ton	Ton - barrel Oil Equiv - lent
Crude Oil		7.33	0.14	1.02
LPG		11.65	0.09	1.13
Gasoline		8.50	0.12	1.07
Naphtha		8.50	0.12	1.07
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

Symbols	
*	Estimated
na	Not Available
0	Less Than
	Zero



معاملات التحويل التقريبية

* نفط خام

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

* بناء على معدل الكثافة العالمي

الغاز الطبيعي وسوائله

مليون برميل مكافئ نفط	تريليون وحدة حرارية بريطانية	طن سوائل الغاز	مليون طن نفط	مليون متر نفط	بليون قدم مكعب - غاز الطبيعي	بليون متراً مكعب - غاز الطبيعي	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		مليار قدم مكعب - غاز طبيعي
7.3300	39.6832	0.8170	1	39.2385	1.1111		مليون طن مكافئ نفط
8.9719	48.5722	1	1.2240	48.0279	1.3600		مليون طن - سوائل الغاز الطبيعي
0.1847	1	0.0206	0.0252	0.9888	0.0280		تريليون وحدة حرارية بريطانية
1	5.4138	0.1115	0.1364	5.3531	0.1516		مليون برميل مكافئ نفط

الوحدات

طن متري =

كيلولتر =

كيلوكالوري =

كيلوكالوري =

وحدة حرارية بريطانية =

كيلوكالوري =

وحدة حرارية بريطانية = 860 كيلوكالوري

طن مكافئ نفط يعادل :

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

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

طاقة كهربائية : 12 ميجاوات / ساعة

مليون طن من المشتقات النفطية = 4400 جيجاوات / ساعة = 4.4 تيراوات / ساعة في محطات الكهرباء الحديثة



Approximate conversion factors

Crude oil*

From	Multiply by	To	Metric tons	Long tons	kilolitres	Barrels	Imperial gallons	US gallons	Tons/year
1 Tonnes (metric)		1	0.984	1.165	7.33	256	307.86	—	
1 Long tons	1.016	1	1.18364	7.45	261	313	—		
1 Kilolitres	0.8581	0.8444	1	6.2898	219.6736	264.17	—		
1 Barrels	0.1364	0.134	0.159	1	35	42	—		
1 Imperial gallons	0.00391	0.00383	0.0046	0.0286	1	1.201	—		
1 US gallons	0.00325	0.00319	0.0038	0.0238	0.833	1	—		
1 Barrels/day	—	—	—	—	—	—	—	49.8	

*Based on worldwide average gravity.

Natural gas and LNG

From	Multiply by	To	Billion cubic metres NG	Billion cubic feet NG	Million tons oil 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.



التعريف والاختصارات

اوبلك : الامارات - البحرين - تونس - الجزائر - السعودية - سوريا - العراق - قطر - الكويت - ليبيا - مصر
 الدول العربية الأخرى : الأردن - جيبوتي - السودان - عمان - الصومال - لبنان - المغرب - موريتانيا - اليمن - فلسطين
 اوبلك : الامارات - الجزائر - السعودية - العراق - الكويت - قطر - ليبيا - أنغولا - ايران - فنزويلا - نيجيريا - الاكوادور
 دول اوبلك العربية : الامارات - الجزائر - السعودية - العراق - قطر- الكويت - ليبيا

ب م / ي : برميل مكافئ نفط يوميا

ب / ي : برميل يوميا

وح ب : وحدة حرارية بريطانية

Definitions & Abbreviations

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

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

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

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

boe / d : Barrel of Oil Equivalent / day

b / d : Barrel / day

BTU : British Thermal Unit

NGL : Natural Gas Liquid

LNG : Liquefied Natural Gas

LPG : Liquefied Petroleum Gas

ملاحظات عامة

بيانات جمهورية العراق لا تشملإقليم كردستان باستثناء انتاج النفط الخام

General notes

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

