

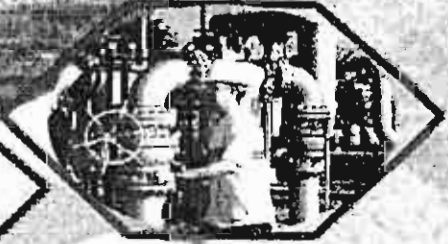
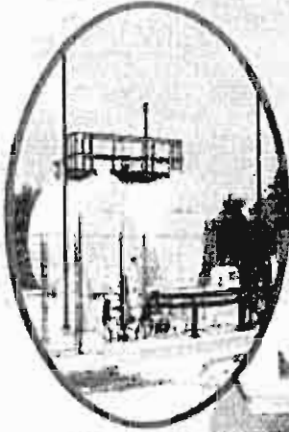


جمهورية مصر العربية  
الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

النشرة السنوية

# لوسائل نقل المواد البترولية في مصر

خلال عام 2007 / 2008



<http://www.capmas.gov.eg>

إصدار أغسطس 2009

رقم المرجع : ( 2009 - 14241 - 72 )



جمهورية مصر العربية  
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

النشرة السنوية

# لوسائد نقل المواد البترولية في مصر

فلاذ عام 2007 / 2008

<http://www.capmas.gov.eg>

رقم المرجع : ( 2009 - 14241 - 72 )

إصدار أغسطس 2009

وفد

## تقديم

يعتبر النقل بأنواعه المختلفة مرآة للوضع الإقتصادي لما له من ارتباط وثيق بالتنمية الشاملة للدولة ، وتمثل خدمات نقل المواد البترولية احدى الركائز الهامة التي من خلالها تتدفق متطلبات التنمية من مناطق الإنتاج إلى مناطق الاستهلاك .

في هذا الإطار يقوم الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء بإصدار نشرة سنوية عن " وسائل نقل المواد البترولية في مصر " والتي تتضمن النقل البرى من عربات ومقطورات ، وصهاريج السكك الحديدية ، وكذلك خطوط أنابيب البترول والغازات الطبيعية ، ووحدات النقل النهري والبحرى الداخلى (ناقلات البترول) بالإضافة إلى الكميات المنقولة عن طريق هذه الوسائل .

و الجهاز إذ يقدم هذه النشرة عن عامى 2007/2008 للمهتمين بهذا المجال آملا أن تحقق الفائدة المرجوة منها .

والله ولى التوفيق ،،

لواء/أبو بكر الجندى

رئيس الجهاز المركزى للتعينة العامة والإحصاء

## الفهرس

رقم الصفحة	البيــــــــــــــــان	رقم الجدول
	منهجية النشرة	
1	المؤشرات الإحصائية	
	الفصل الأول : صهاريج السكك الحديدية واللوارى	
5	توزيع صهاريج نقل المواد البترولية طبقاً لنوع المادة المنقولة خلال عام 2007/2008	1
6	توزيع حمولات صهاريج نقل المواد البترولية طبقاً لنوع المادة البترولية المنقولة خلال عام 2007/2008	2
7	السكك الحديدية وكفاءتها فى نقل المواد البترولية	
8	تقدير طاقة نقل المواد البترولية بالسكك الحديدية خلال عام 2007/2008	3
9	النقول الفعلى من المواد البترولية خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007	4
10	إجمالى عدد الصهاريج الموجودة بالسكك الحديدية وحمولتها خلال عام 2007/2008	5
11	الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة اللوارى خلال عام 2007/2008	6
12	الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة اللوارى وفقاً لنوع المادة خلال عام 2007/2008 موزعة على شهور السنة	7
	الفصل الثانى : خطوط أنابيب نقل البترول	
14	خطوط أنابيب نقل البترول	
15	كمية الاستهلاك من المنتجات البترولية للقطاعات المختلفة لعام 2007/2008	8
16	الكميات المنقولة من الخام والمنتجات البترولية بخطوط شركة أنابيب البترول خلال عام 2007/2008 موزعة على شهور السنة	9
17	خطوط نقل البوتاجاز والكميات المنقولة بها خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007	10
18	خطوط نقل المتكثفات والكميات المنقولة بها خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007	11
20	الشركة العربية لأنابيب البترول ( سوميد )	
21	الكميات المنقولة من الزيت الخام بخطوط الشركة العربية لأنابيب البترول سوميد خلال عام 2007/2008 موزعة على شهور السنة	12

تابع الفهرس

رقم الصفحة	البيــــــــــــــــان	رقم الجلول
	الفصل الثالث : خطوط نقل الغاز الطبيعي	
23	كمية الاستهلاك من الغاز لقطاعات المختلفة خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007	13
24	خطوط نقل الغاز الطبيعي والكميات المنقولة بها خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007	14
	الفصل الرابع وحدات النقل المائي	
27	الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة الوحدات النهرية خلال عام 2007/2008 موزعة على شهور السنة	15
28	توزيع الوحدات النهرية لنقل المواد البترولية ( الصنادل ) طبقاً لفئات الحمولة وسنة الصنع خلال عام 2007/2008	16
29	بيان ناقلات البترول داخل المياه الاقليمية وفقاً للجهة المانكة خلال عام 2007/2008	17
30	الكميات المنقولة من الزيت الخام بالناقلات الساحلية وفقاً لكل منمقطة موزعة على شهور السنة خلال عام 2007/2008	18

## منهجية النشرة

تعتبر عملية نقل المواد البترولية جزءاً من تكاليف إنتاج البترول كما تعتبر من الدعامات الأساسية التي يعتمد عليها قطاع البترول لأهميتها في العرض والطلب وتوازن الأسعار ويستمد البترول أهميته إذا توافرت وسائل نقله من مناطق الإنتاج إلى معامل التكرير ثم إلى مناطق الاستهلاك

ونادراً ما يوجد الزيت الخام قرب مناطق الاستهلاك والإستخدام ولذا تمثل تكاليف نقله جزءاً أكبر من تكاليف إنتاجه.

### الهدف من النشرة :

تهدف النشرة إلى إبراز موقف كل وسيلة من وسائل نقل المواد البترولية على حده خلال عام 2007/2008

### مصادر بيانات النشرة :

تم إعداد هذه النشرة من بيانات الهيئة المصرية العامة للبترول والهيئة القومية لسكك حديد مصر .

### دورية النشرة :

تصدر النشرة سنوياً.

### محتويات النشرة :

تتضمن النشرة الآتي :

الفصل الأول : صهاريج السكك الحديدية واللوارى

الفصل الثاني : خطوط أنابيب نقل البترول

الفصل الثالث : خطوط نقل الغاز الطبيعي

الفصل الرابع : وحدات النقل المائي الداخلي

ملحوظة : يرجع انخفاض معدلات شحن المواد البترولية بالسكك الحديدية إلى تخريد عدد من الجرارات والصاريج

## المؤشرات الإحصائية

تتناول النشرة موقف كل وسيلة من وسائل نقل المواد البترولية على حدة خلال عام 2007/2008 وفيما يلي أهم مؤشراتها .

### 1 - صهاريج السكك الحديدية واللواري :

- بلغ عدد عربات السكك الحديدية ذات الصهاريج لنقل المواد البترولية 674 عربة خلال عام 2007/2008 وبلغت الطاقة المقدرة 586 ألف طن بينما بلغ المنقول الفعلي 557 ألف طن بنسبة عجز 4.9٪ من الإجمالي .
- بلغت كمية المنقول الفعلي 557 ألف طن عام 2007/2008 بينما كانت 609 ألف طن عام 2006/2007 بنسبة إنخفاض قدرها 8.6٪ عن عام 2006/2007 .
- بلغت الكميات المنقولة باللواري حوالي 17.1 مليون طن ويمتبر السولار أكثر المنتجات البترولية المنقولة حيث بلغت حوالي 8.3 مليون طن بنسبة 48.4٪ وأقل الكميات المنقولة بها هي مادة الكيروسين حيث بلغت 104 ألف طن بنسبة 0.6٪ من إجمالي عام 2007/2008 .

### 2 - خطوط أنابيب نقل البترول :

- بلغت كمية المنقول من الخام والمنتجات البترولية عبر خطوط أنابيب التوزيع الرئيسية التابعة لهيئة المصرية العامة للبترول 56.4 مليون طن متري خلال عام 2007/2008 وبلغت أعلى نسبة للزيت الخام في شهر ديسمبر بنسبة 9.5٪ وأقل نسبة في شهر نوفمبر بنسبة 7.7٪ من الإجمالي للزيت الخام ، وبلغت أعلى نسبة للمتكثفات في شهر يناير بنسبة 8.9٪ وأقل نسبة في شهر مايو بنسبة 7.8٪ من الإجمالي للمتكثفات ، وبلغت أعلى نسبة للمنتجات البترولية في شهرى يناير و مارس بنسبة 8.9٪ وأقل نسبة في شهر فبراير 7.8٪ من الإجمالي للمنتجات البترولية .

- بلغت كمية الإستهلاك من المنتجات البترولية للقطاعات المختلفة 29.8 مليون طن متري وكانت أكبر القطاعات استهلاكاً للمنتجات البترولية هو قطاع النقل حيث بلغت الكمية المستهلكة 8.4 مليون طن متري بنسبة 28.2٪ وأقل القطاعات استهلاكاً للمنتجات البترولية هو قطاع

البتروول حيث بلغت الكمية المستهلكة 652 ألف طن متري بنسبة 2.2٪ من إجمالي عام 2007/2008 .

- بلغت الكميات المنقولة بخطوط نقل البوتاجاز 3.1 مليون طن متري عام 2007/2008 بينما كانت 2.1 مليون طن متري عام 2006/2007 بنسبة زيادة قدرها 8.3٪ عن عام 2006/2007
- بلغت الكميات المنقولة بخطوط نقل المتكثفات 5.3 مليون طن متري عام 2007/2008 بينما كانت 4.9 مليون طن متري عام 2006/2007 بنسبة زيادة قدرها 8.2٪ عن عام 2006/2007 .
- بلغ طول خطوط الشركة العربية لأنابيب البتروول (سوميد) 320 كم مزدوج وقطره (42 بوصة) وتصل طاقة نقل خط سوميد 117 مليون طن متري سنوياً وقد بلغت الكميات المنقولة فعلاً من الزيت الخام 93 مليون طن متري خلال عام 2007/2008 .

### 3 - خطوط نقل الغاز الطبيعي :

- بلغت الكميات المنقولة من الغاز الطبيعي بخطوط نقل الغاز 42.9 مليون طن متري عام 2007/2008 بينما كانت 41.2 مليون طن متري عام 2006/2007 بنسبة زيادة قدرها 4.1٪ عن عام 2006/2007 .
- بلغت الكميات المستهلكة من الغاز للقطاعات المختلفة 29.7 مليون طن متري عام 2007/2008 بينما كانت 27 مليون طن متري عام 2006/2007 بنسبة زيادة قدرها 10٪ عن عام 2006/2007 ، كانت أكبر القطاعات استهلاكاً للغاز هو قطاع الكهرباء حيث بلغت الكمية المستهلكة 16.5 مليون طن متري بنسبة قدرها 55.6٪ وكانت أقل القطاعات استهلاكاً للغاز هو قطاع النقل حيث بلغت الكمية المستهلكة 267 ألف طن متري بنسبة قدرها 0.9 من إجمالي عام 2007/2008 .

### 4 - وحدات النقل المائي (النهرى ، البحرى)

- بلغت الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة الوحدات النهرية 247 ألف طن متري خلال عام 2007/2008 وبلغت أعلى نسبة للسولار في شهر أغسطس حيث بلغت 14.7٪ وأقل نسبة في



شهر ديسمبر حيث بلغت 2٪ من الإجمالي للسولار ، بلغت أعلى نسبة للمازوت في شهر مارس حيث بلغت 14.5٪ وأقل نسبة في شهر يناير حيث بلغت 4٪ من الإجمالي للمازوت .

• بلغت الكميات المنقولة من الزيت الخام بواسطة الناقلات الساحلية 28.4 ألف طن مازى خلال عام 2007/2008 وبلغت أعلى نسبة للناقلات شقير في شهرى مارس ويونيه حيث بلغت 10.6٪ وأقل نسبة في شهر سبتمبر حيث بلغت 4.5٪ من الإجمالي للناقلات شقير ، بلغت أعلى نسبة للناقلات سوكو في شهر ديسمبر حيث بلغت 21.7٪ وأقل نسبة في شهر مايو حيث بلغت 14.9٪ من الإجمالي للناقلات سوكو ، بلغت أعلى نسبة للناقلات بتروحلف في شهر يناير حيث بلغت 18.4٪ وأقل نسبة في شهور فبراير ، أبريل ، نوفمبر حيث بلغت 7.9٪ من الإجمالي للناقلات بتروحلف

## الفصل الأول

صهاريج السكك الحديدية واللوارى

جدول رقم ( 1 )  
توزيع صهاريج نقل المواد البترولية  
طبقا لنوع المادة المنقولة خلال عام 2007/2008

نوع المادة البترولية المنقولة	عدد الصهاريج	% للاجمالي
ترباين ونواتات	192	28.5
سولار وكيروسين - سمر ديزل	289	42.9
بنزين	63	9.3
مازوت	130	19.3
الاجمالي	674	100

عدد الصهاريج

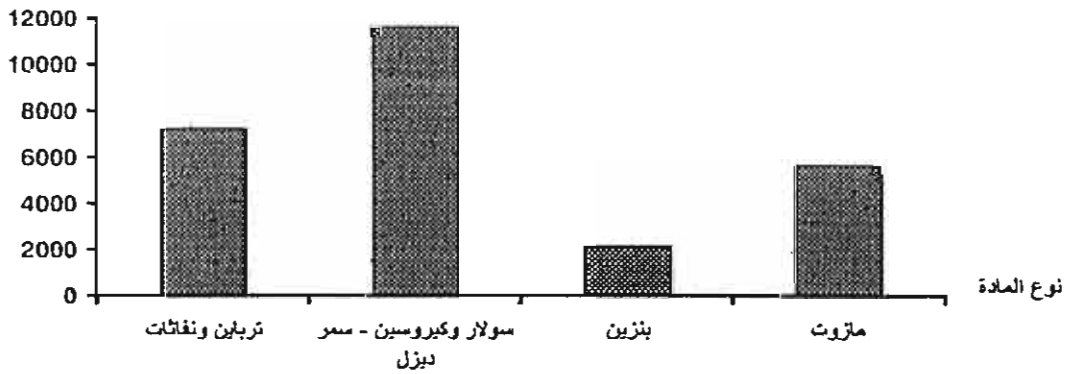


جدول رقم (2)  
توزيع حمولات صهاريج نقل المواد البترولية  
طبقاً لنوع المادة البترولية المنقولة خلال عام 2007 / 2008

الحمولة بالطن

نوع المادة البترولية المنقولة	عدد الصهاريج المتاحة للتشغيل	الحمولة الصافية	متوسط حمولة الصهريج	% للأجمالي
تريابين ونفاثات	192	7200	37.5	27.2
سولار وكيروسين - سمر ديزل	289	11560	40	43.6
بنزين	63	2142	34	8.1
مازوت	130	5590	43	21.1
الاجمالي	674	26492	-	100

الحمولة بالطن



## السكك الحديدية

### وكفائها فى نقل المواد البترولية

للسكك الحديدية طابعا مميزا فى نقل المواد البترولية حيث أنها تنقل عبر خطوط محددة تمر بمعظم المحافظات من خلال محطات السكك الحديدية وللحكم على مدى كفاءة السكك الحديدية المصرية فى نقل المواد البترولية ويتم الاستعانة ببعض البيانات والتعاريف من الهيئة القومية للسكك الحديدية ممثلة فيما يلى :

#### 1- مدة الدورة

اي الوقت الذى تقطعه العربة فى الرحلة الواحدة وتختلف باختلاف المادة البترولية المنقولة مع صافى الحمولة بعد استنزال نسبة 20% صيانة كما يتضح من البيان التالى

المادة	صافى الحمولة بعد استنزال نسبة 20% صيانة	مدة الدورة بالايام
ترباين ونفاثات	8100	17.1
سولار وكيروسين- سمر ديزل	15120	16
بنزين	2720	25.5
مازوت	10492	17.7

2- مدة العمالة فى السنة 350 يوم باستبعاد ايام الاجازات والعطلات الرسمية

3- تخفيض الطاقة 10% مقابل اعطال وحوادث طارئة فيكون صافى الطاقة 90%

4- تقدر طاقة المواد البترولية كما يلى :

حمولة صهاريج المادة بالطن بعد استنزال الشرك x مدة العمالة فى السنة x 90%  
مدة الدورة باليوم

جدول رقم ( 3 )

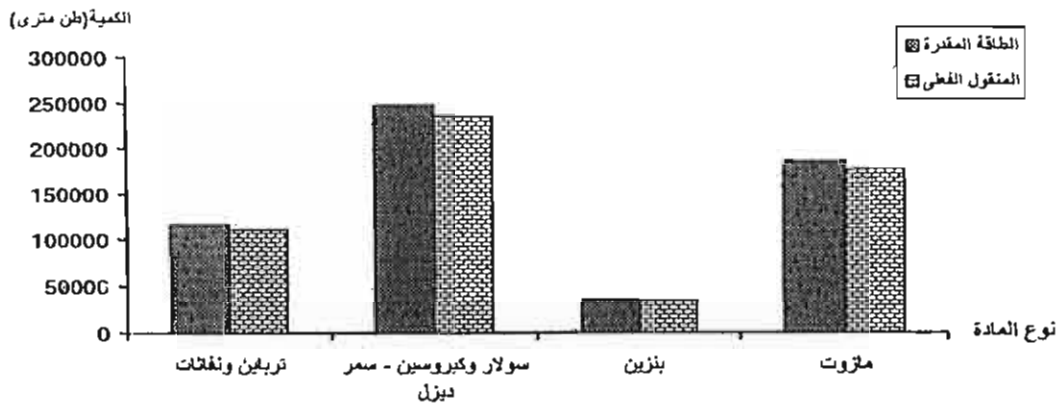
تقدير طاقة نقل المواد البترولية بالسكك الحديدية

خلال عام 2007/2008

الكمية ( طن متري )

العجز او الزيادة بين الفعلى والمقدر	المتقول الفعلى		الطاقة المقدره		المواد البترولية المنقولة
	%	الكمية	%	الكمية	
(5579)	20.0	111328	20	116907	ترباين ونفاثات
(11874)	42.3	235840	42	247714	سولار وكيروسين - سمر ديزل
(1642)	6.1	34068	6	35710	بنزين
(9655)	31.5	175698	32	185353	مازوت
(28750)	100	556934	100	585684	الاجمالى

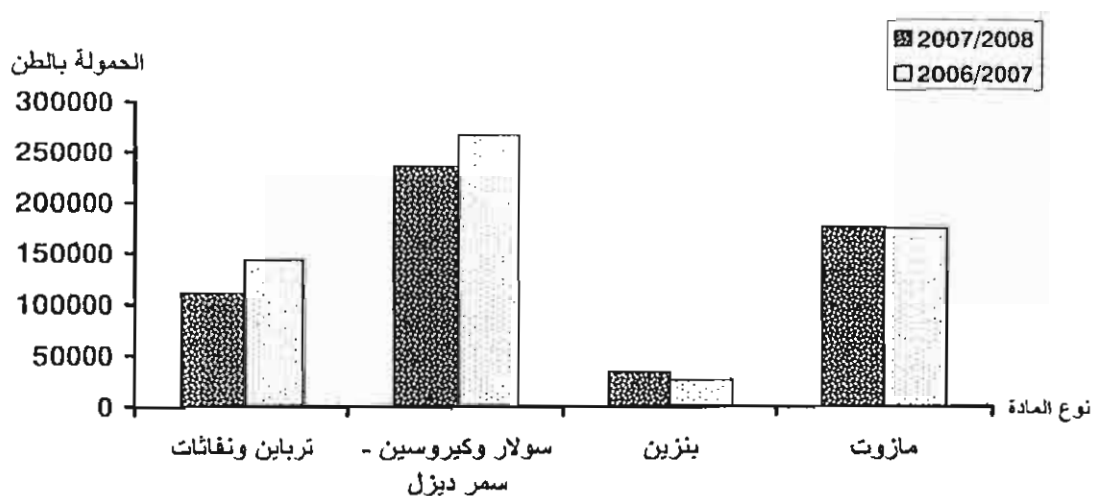
الطن المترى=1000كجم



جدول رقم (4)  
المنقول الفعلي من المواد البترولية  
خلال عام 2008 / 2007 مقارنة بعام 2007/2006

(الكمية بالطن)

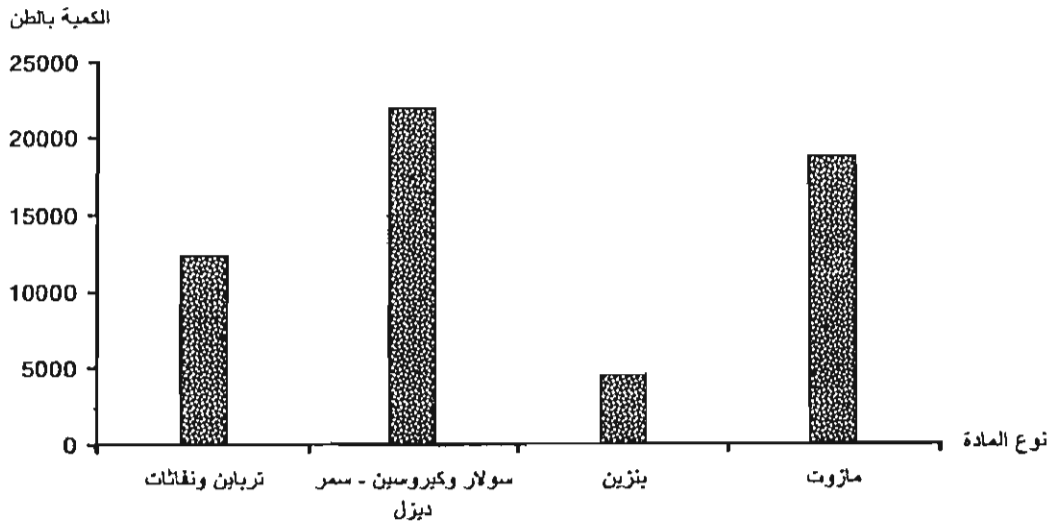
المنقول الفعلي 2007/2008		المنقول الفعلي 2006/2007		نوع المادة البترولية
% للإجمالي	الكمية	% للإجمالي	الكمية	
20.0	111328	23.5	143122	ترباين ونفاثات
42.3	235840	43.7	266280	سولار وكيروسين - سمر ديزل
6.1	34068	4.2	25738	بنزين
31.6	175698	28.6	173978	مازوت
100	556934	100	609118	الاجمالي



جدول رقم (5)  
إجمالي عدد الصهاريج الموجودة بالسكك الحديدية  
وحمولتها خلال عام 2007/2008

(الحمولة بالطن)

متوسط حمولة الصهريج	جملة حمولة الصهاريج بالهدة	عدد الصهاريج			نوع المادة البترولية
		المتاح للتشغيل	الشرك	العهد	
37.5	12375	192	138	330	تريابن ونفاثات
40.0	21960	289	260	549	سولار وكبروسين - سمر ديزل
34.0	4488	63	69	132	بنزين
43.0	18748	130	306	436	مازوت
39.8	57571	674	773	1447	الاجمالي





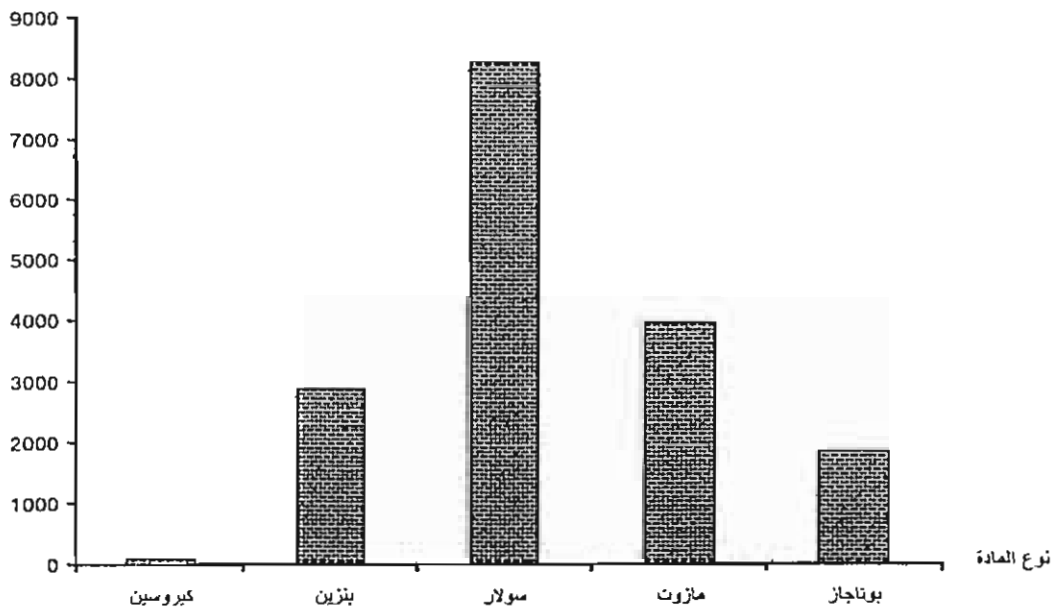
جدول رقم ( 6 )  
الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة اللواري  
خلال عام 2007/2008

(الكمية بالآلاف طن متري)

البيان	الكمية	% للاجمالي
كبروسين	104	0.6
بنزين	2892	16.9
سولار	8273	48.4
مازوت	3978	23.3
بوتاجاز	1847	10.8
الاجمالي	17094	100

الطن المتري-1000كجم

الكمية  
(ألف طن متري)



جدول رقم ( 7 )

الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة اللواري وفقاً لنوع المادة

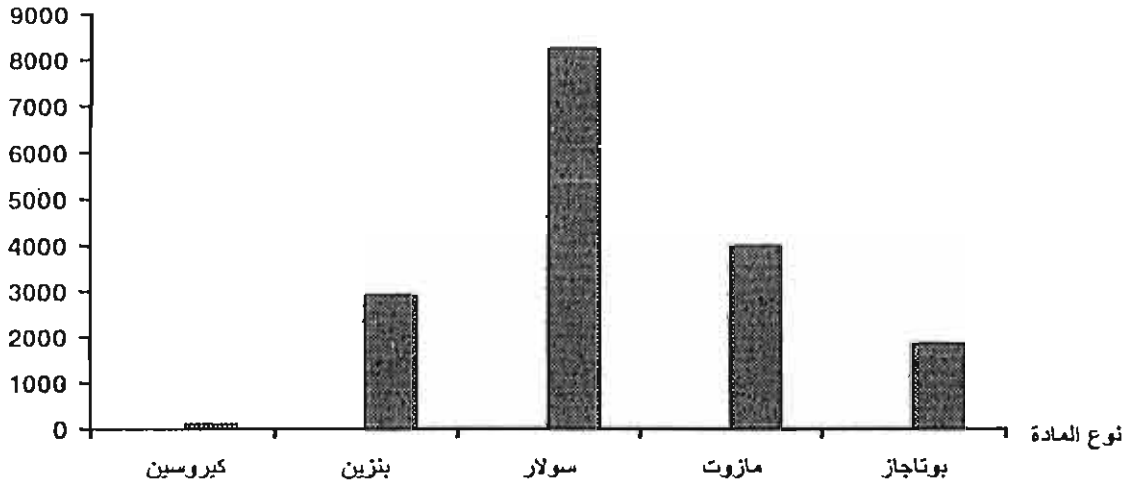
موزعة على شهور السنة خلال عام 2007/2008

الكمية (بالآلاف طن متري)

%	الجملة	بوتاجاز	مازوت	سولار	بنزين	كبروسين	المادة
							الشهر
8.5	1455	118	361	714	252	10	يولية/2007
8.1	1382	125	335	675	241	6	اغسطس
8.2	1408	134	340	690	240	4	سبتمبر
8.3	1425	141	345	695	240	4	اكتوبر
8.0	1374	147	282	684	249	12	نوفمبر
8.4	1442	171	387	639	233	12	ديسمبر
8.3	1422	184	339	657	226	16	يناير/2008
8.2	1395	174	350	643	217	11	فبراير
8.5	1448	173	367	664	236	8	مارس
8.3	1420	167	277	730	237	9	ابريل
8.6	1472	160	298	747	261	6	مايو
8.5	1451	153	297	735	260	6	يونيو
100	17094	1847	3978	8273	2892	104	الاجمالي

الطن المتري=1000كجم

الكمية بالآلاف  
طن متري



## الفصل الثانى

### خطوط أنابيب نقل البترول

## خطوط أنابيب نقل البترول

تعتبر خطوط الأنابيب الوسيلة الأكثر ملائمة لنقل الزيت الخام بالمقارنة بناقلات البترول في حالة بعد المسافة بين آبار البترول وموانئ الشحن البحرية .  
وتنقسم خطوط أنابيب نقل البترول من حيث الاستخدام إلى :

### 1. الخطوط الرئيسية :

وهي خطوط طويلة وأقطار كبيرة عادة ما تزيد عن عشر بوصات وغالبا ما تكون مدفونة في باطن الأرض أو قاع البحر لنقل كميات عالية من البترول أو الغاز بضغط مرتفع .

### 2. خطوط التجميع :

وهي خطوط قصيرة وأقطار صغيرة وعادة ما تكون مكشوفة فوق سطح الأرض وتعملها الشركات لتجميع كميات البترول أو الغاز من الحقول الصغيرة إلى خطوط الأنابيب الرئيسية لنقلها إلى مناطق المعالجة .

### 3 خطوط التوزيع :

وهي خطوط قصيرة بأقطار صغيرة وتستخدم في نقل كسلا من الزيت الخام ومنتجات البترول من مناطق الشحن أو من معامل التكرير إلى مناطق الاستهلاك .

جدول رقم ( 8 )

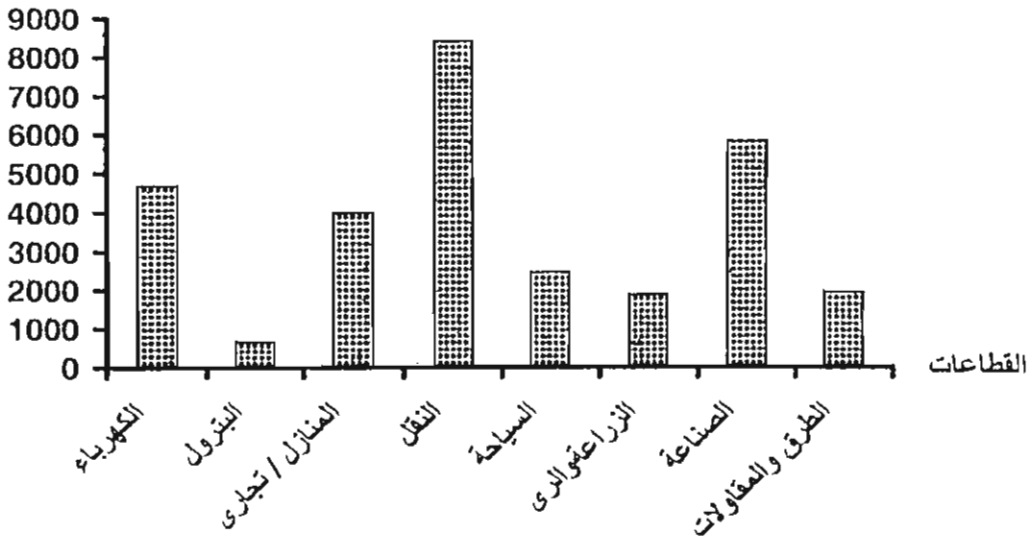
كمية الاستهلاك من المنتجات البترولية للقطاعات المختلفة

خلال عام 2007/ 2008

الكمية (بالآلف طن متري)

القطاعات	كمية المنتجات البترولية	% للاجمالي
الكهرباء	4686	15.7
البتروال	652	2.2
المنازل / تجارى	3997	13.4
النقل	8401	28.2
السياحة	2452	8.2
الزراعة والرى	1879	6.3
الصناعة	5813	19.5
الطرق والمقاولات	1931	6.5
الإجمالى	29811	100

الكمية ألف  
طن متري



جدول رقم ( 9 )

الكميات المنقولة من الخام والمنتجات البترولية

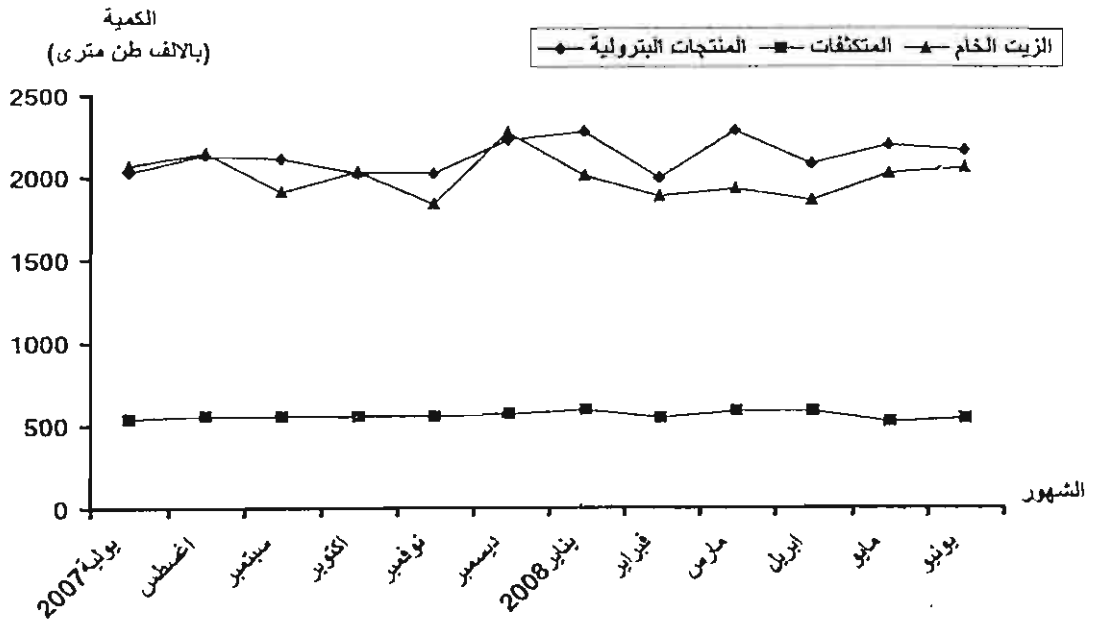
بخطوط شركة انابيب البترول خلال عام 2007/2008 موزعة على شهور السنة

الكمية (بالالف طن متري)

البيان الشهر	الزيت الخام	%	المتكثفات	%	المنتجات البترولية	%	الجملة	% للإجمالي
يوليه 2007	2068	8.6	537	8.0	2031	7.9	4636	8.2
اغسطس	2148	8.9	558	8.3	2134	8.3	4840	8.6
سبتمبر	1915	8.0	554	8.2	2113	8.3	4582	8.1
اكتوبر	2037	8.5	554	8.2	2026	7.9	4617	8.2
نوفمبر	1844	7.7	555	8.3	2029	7.9	4428	7.9
ديسمبر	2277	9.5	571	8.5	2229	8.7	5077	9.0
يناير 2008	2013	8.4	595	8.9	2280	8.9	4888	8.7
فبراير	1891	7.9	548	8.2	2000	7.8	4439	7.9
مارس	1934	8.0	588	8.8	2286	8.9	4808	8.5
ابريل	1868	7.8	590	8.8	2084	8.1	4542	8.1
مايو	2028	8.4	523	7.8	2199	8.6	4750	8.4
يونيو	2062	8.6	544	8.1	2169	8.5	4775	8.5
الاجمالي	24085	100	6717	100	25580	100	56382	100

الطن المتري-1000 كجم

الخام يشمل الزيت الخام والمتكثفات



جدول رقم ( 10 )

خطوط نقل البوتاجاز والكميات المنقولة بها

خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007

الكمية (بالألف طن متري)

2007/2008		2006/2007		البيان
% للاجمالي	الكمية	% للاجمالي	الكمية	
0.7	9	1.1	13	ابو ماضي
4.2	55	4.6	54	ابو قير ناف
4.1	54	6.5	77	شقيير (خ/س)
7.2	95	7.8	92	سيناء
3.3	43	6.3	74	خليج الزيت
0.2	3	0.3	3	نيدوكو
17.0	224	17.3	203	العامة
5.5	72	6.3	74	عبر الخليج
7.2	95.3	9.1	107	بلطيم
20.7	273.2	23.0	270	مصنع غازات الصحراء الغربية
4.5	59.4	2.6	30	وسطاني
0.0	0	0.2	2	ابو الغراديق
0.0	0	*	0.3	بدر الدين 1
25.4	334.1	15.0	177	المتحدة لمشتقات الغاز (مصنع الجميل)
100	1317	100	1176	الاجمالي

\* النسبة أقل من 0.1 %

جدول رقم ( 11 )

خطوط نقل التكتيفات والكميات المنقولة بها

خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007

الكمية ( بالآلاف طن متري )

2007/2008		2006/2007		البيان اسم الخط
% للاجمالي	الكمية	% للاجمالي	الكمية	
3.0	160	3.4	165	ابو قير نافا
0.5	24.1	0.3	15	ابو الفراديق
*	0.6	0.0	0	بدر الدين 1
0.4	18.8	0.5	26	شقيير ( غ / س )
0.8	43.7	0.9	42	سيناء
2.9	152.3	3.4	168	بدر الدين 2,3
0.2	12.7	0.3	15	ابو سنان
0.5	25.2	0.7	35	خليج الزيت
0.8	43	0.9	44	عبر الخليج
0.2	10.5	0.2	10	نيدوكو
0.6	29.2	0.6	28	العامة
6.7	355.3	8.4	412	بورفواد
5.2	276.9	5.9	287.8	بلطيم
0.2	12	0.3	16	حابي
7.0	373	8.7	426	الابيض
4.9	258	12.6	619	سلام طارق
0.2	11.2	0.3	15.0	جنوب ام بركة
30.3	1606	23.7	1163	التمساح
0.2	11.5	0.2	8	روزيتا
0.2	9	0.2	9	بطرة
2.7	144	3.1	150	وسطاني
2.4	125	2.7	131	اخن



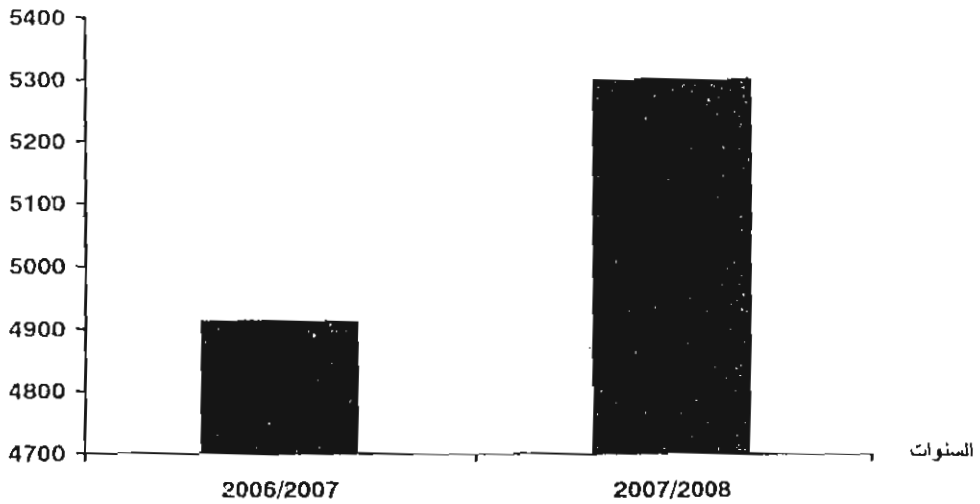
تابع جدول رقم ( 11 )  
خطوط نقل التكتيفات والكميات المنقولة بها  
خلال عام 2007/2008 مقارنة بعام 2006/2007

الكمية ( بالالف طن متري )

2007/2008		2006/2007		البيان اسم الخط
% للاجمالي	الكمية	% للاجمالي	الكمية	
0.6	30	0.7	33	سكارب - سافرون
0.4	19	0.4	22	سيميان- سينا
10.5	558	10.7	527	سافير
*	2	0.0	0	سرينت
13.3	707	8.0	391	القصر
4.4	233	2.2	107	المتحدة لمشتقات الغاز (مصنع الجميل)
0.9	47	1.0	49	مصنع غازات الصحراء الغربية
0.1	5	0.0	0	المنصورية/المنصورة
100	5303	100	4913.8	الاجمالي

\* النسبة أقل من 0.1 %

الكمية (بالالف طن متري)



الشركة العربية  
لأنابيب البترول (سوميد)

---

---

يعتبر خط أنابيب (سوميد) من أهم مظاهر التطور فى مجال النقل بالأنابيب وقد انشئ لنقل البترول الخام من دول الخليج العربى والجزيرة العربية إلى أوروبا وأمريكا عبر الأراضى المصرية من خلال التعامل مع الناقلات العملاقة التى تتراوح ما بين 300 – 500 ألف طن وهى الناقلات التى تستخدم طريق رأس الرجاء الصالح لنقل خامات الخليج العربى إلى أوروبا وأمريكا الشمالية .

ويعتبر هذا الخط مركز عالمى لتخزين وتسويق البترول الخام حيث يتم نقل الخام من الدول المنتجة للبترول من الخليج العربى والجزيرة العربية إلى أماكن الاستهلاك من أقصر طريق وبأقل النفقات .

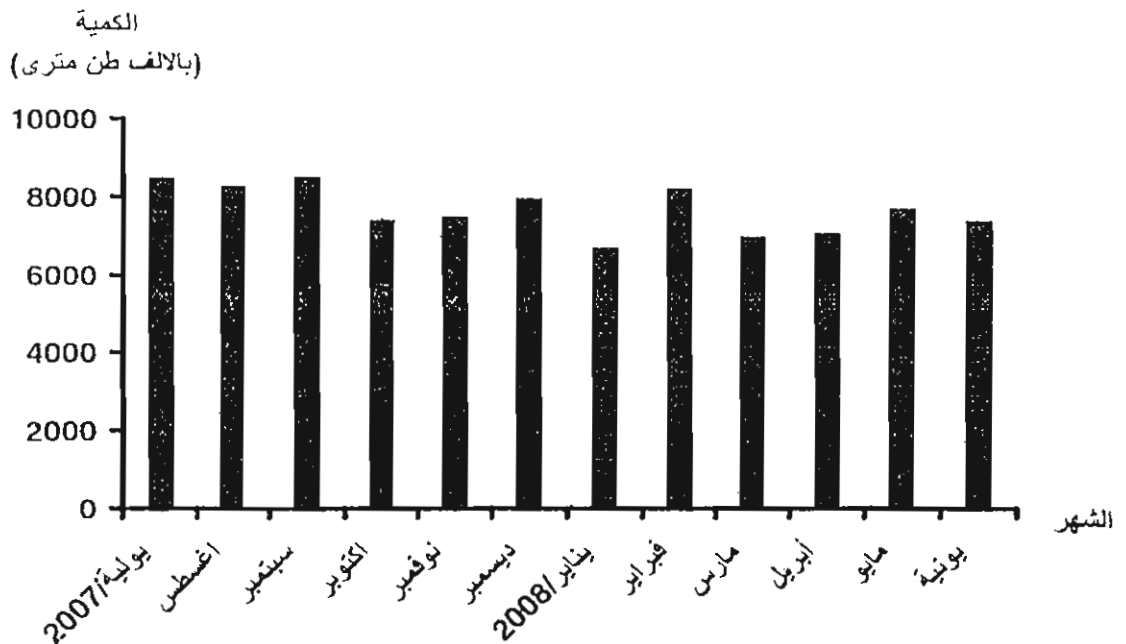
ويبلغ طول خط سوميد 320 كم مزدوج ويقطر 42 بوصة وطاقة 117 مليون طن سنويا .

جدول رقم ( 12 )

الكميات المنقولة من الزيت الخام بخطوط الشركة العربية لانتايب البترول  
سوميد خلال عام 2007/2008 موزعة على شهور السنة

الكمية (بالآلف طن متري)

%	الكمية المنقولة	بيان
		الشهور
9.2	8550	يوليه/2007
9.0	8344	اغسطس
9.2	8582	سبتمبر
8.0	7476	اكتوبر
8.1	7572	نوفمبر
8.6	8035	ديسمبر
7.3	6776	يناير 2008
8.9	8281	فبراير
7.6	7059	مارس
7.7	7151	أبريل
8.4	7774	مايو
8.0	7448	يونيه
100	93048	الاجمالي



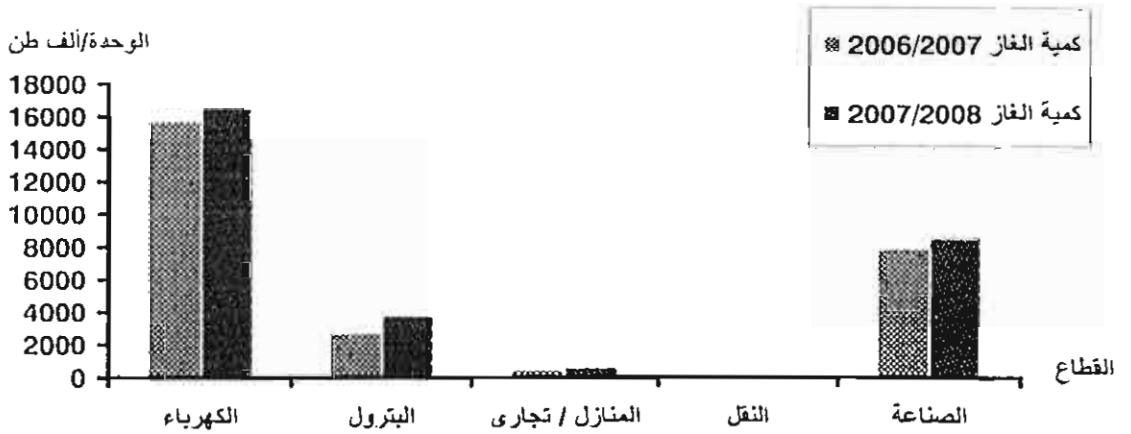
الفصل الثالث  
خطوط نقل الغاز الطبيعي

جدول رقم ( 13 )  
كمية الاستهلاك من الغاز للقطاعات المختلفة  
خلال عام 2007/ 2008 مقارنة بعام 2006/2007

(الكمية بالآلف طن)

2007/2008		2006/2007		القطاعات
%	الكمية	%	الكمية	
55.6	16514	58.2	15725	الكهرباء
12.7	3776	10.0	2704	البتروال
2.1	627	1.8	485	المنازل / تجارى
0.9	267	0.9	254	النقل
28.7	8544	29.0	7832	الصناعة
100	29728	100	27000	الإجمالى

يشمل قطاع الصناعة - الاسمدة - اسمنت وحراريات



جدول رقم ( 14 )

خطوط نقل الغاز الطبيعي والكميات المنقولة بها

خلال عام 2008 / 2007 مقارنة بعام 2006/2007

(الكمية الف طن متري)

2007/2008		2006/2007		البيسان اسم الخط
%	الكمية	%	الكمية	
0.5	215	0.7	282	ابو ماضي
2.8	1208	2.7	1118	ابو قير ناف
0.7	301	0.6	253	ابو الفراديق
*	14	*	4	بدر الدين 1
0.4	192	0.8	326	شقيير (خ0س)
0.1	25	0.1	27	سيناء
4.6	1953	4.7	1960	بدر الدين 2/3
0.3	138	0.4	152	ابو سنان
0.1	43	0.1	29	عبر الخليج
0.3	128	0.3	108	نيدوكو
6.1	2608	6.7	2754	بورقواد
0.2	100	0.4	165	خليج الزيت
5.5	2354	5.9	2439	بلطيم
2.2	958	2.8	1153	درهيل
5.9	2513	6.8	2803	حابي
3.7	1579	4.1	1678	الابيض
6.7	2873	7.1	2916	سلام طارق
0.2	92	0.2	64	ام بركة
13.0	5576	7.9	3248	التمساح
3.6	1553	4.5	1844	روزيتا
2.6	1094	2.7	1120	وسطاني
1.0	431	1.4	560	اخسن
7.8	3327	9.0	3712	البرلسس (سكارب - سافرون)
1.9	810	0.9	373	جنوب بطرة - 1
0.3	134	0.3	132	المنصورية/جنوب المنصورية
0.1	28	0.2	83	جنوب المنزلة
3.2	1367	3.1	1288	القصر
14.4	6185	15.8	6520	سيميان/سينيا

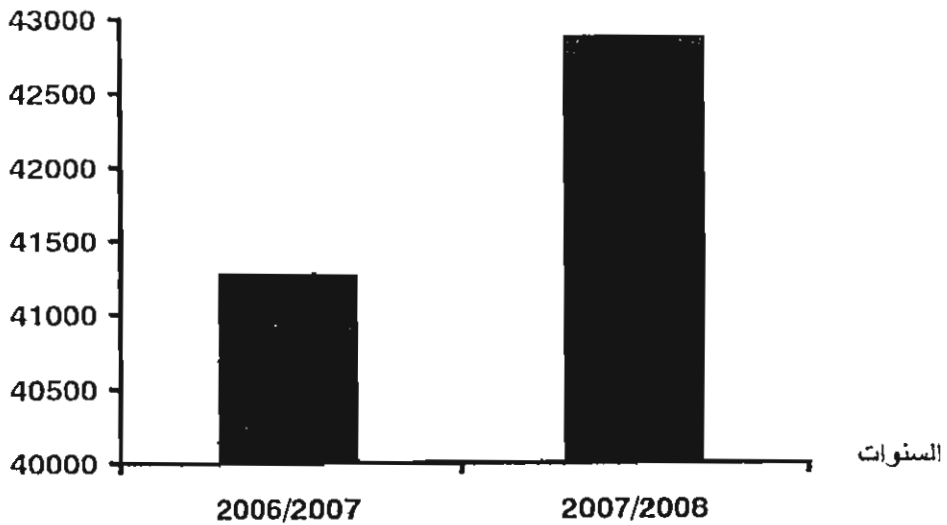
تابع جدول رقم ( 14 )  
خطوط نقل الغاز الطبيعي والكميات المنقولة بها  
خلال عام 2008 / 2007 مقارنة بعام 2006/2007

(الكمية الف طن متري)

2007/2008		2006/2007		البيان اسم الخط
%	الكمية	%	الكمية	
11.1	4745	10.1	4156	سالفير
0.0	0	0.0	0	العامرية
0.0	0	0.0	0	المتحدة مشتقات الغاز (مصنع الجبل)
0.0	0	0.0	0	مصنع غازات الصحراء الغربية
0.0	0	*	1	قارون
0.0	0	*	2	شرق الدلتا
0.8	334	0.0	0	سرينت
100	42878	100	41270	الاجمالي

\* النسبة أقل من 0.1 %

الكمية الف طن  
متري



الفصل الرابع  
وحدات النقل المائي



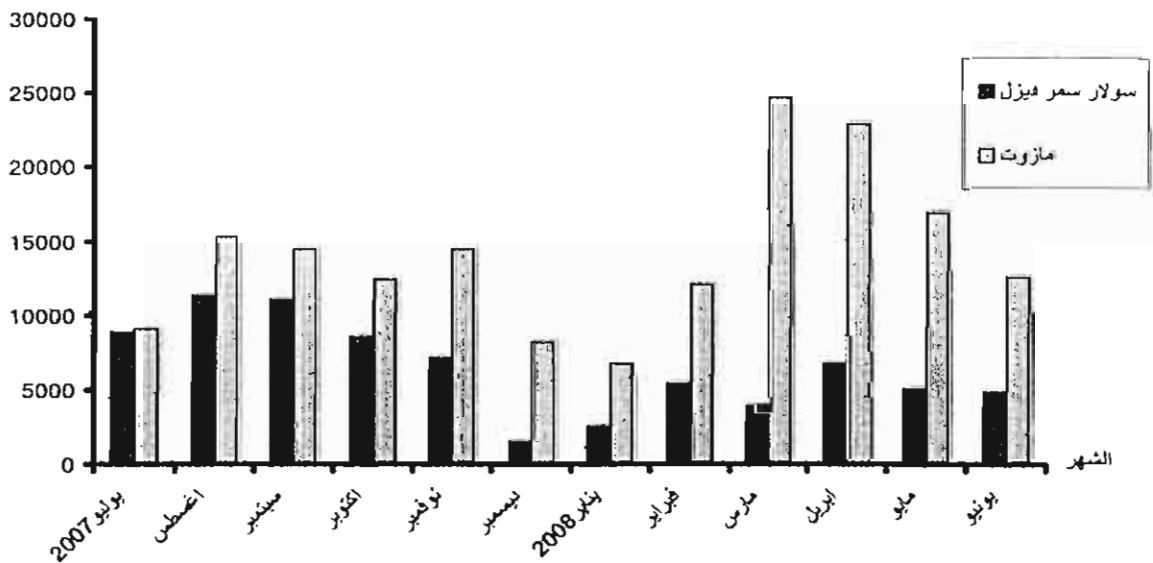
جدول رقم ( 15 )

الكميات المنقولة من المنتجات البترولية بواسطة الوحدات النهرية  
خلال عام 2007/ 2008 موزعة على شهور السنة

( الكمية طن متري )

المنتج / الشهر	سولار سمر ديزل	%	مازوت	%	جملة	/ للاجمالي
يوليو 2007	8882	11.5	9104	5.4	17986	7.3
اغسطس	11319	14.7	15289	9.0	26608	10.8
سبتمبر	11067	14.3	14501	8.5	25568	10.3
اكتوبر	8549	11.1	12455	7.3	21004	8.5
نوفمبر	7179	9.3	14498	8.5	21677	8.8
ديسمبر	1517	2.0	8223	4.8	9740	3.9
يناير 2008	2528	3.3	6745	4.0	9273	3.7
فبراير	5455	7.1	12133	7.1	17588	7.1
مارس	3939	5.1	24736	14.5	28675	11.6
ابريل	6780	8.8	22910	13.5	29690	12.0
مايو	5082	6.6	16925	9.9	22007	8.9
يونيو	4868	6.3	12620	7.4	17488	7.1
الاجمالي	77165	100	170139	100	247304	100

الكمية (طن متري)



جدول رقم ( 16 )  
توزيع الوحدات النهرية لنقل المواد البترولية (الصنادل)  
طبقا لفئات الحمولة وسنة الصنع خلال عام 2007/2008

(الحمولة بالطن المترى)

الاجمالي	300 فأكثر	200-	100-	اقل من 100	فئات الحمولة
					سنة الصنع
62	50	5	0	7	قبل عام 1960
103	65	25	5	8	1960-
40	20	0	0	20	1970-
4	0	0	0	4	1980-
3	3	0	0	0	1990-
324	287	29	8	0	عام 2000 وما بعدها
536	425	59	13	39	الاجمالي
100	79.3	11.0	2.4	7.3	% للإجمالي

جدول رقم ( 17 )

بيان ناقلات البترول داخل المياه الاقليمية وفقا للجهة المالكة

خلال عام 2007/2008

عدد الصهاريج	نوع الوقود	تاريخ البناء	قوة المحرك بالحصان	سعة المستودعات		الحمولة الصافية بالطن	الحمولة الكليّة بالطن	اسم الناقلّة	الجهة المالكة
				مياه م3	وقود بالطن المترى				
8	سولار	1976	2320	46	100	546	1243	نسر1	مصر للبترول
6	سولار	1980	1200	16	26	298	678	نسر3	
6	سولار	1980	1200	16	26	298	678	نسر4	
6	سولار	1984	800	16	20	238	472	نسر5	
6	سولار	1984	800	19	35	238	472	نسر6	
6	سولار	1959	610	5.0	8	192	391	تعاون2	الجمعية التعاونية للبترول
6	سولار	1960	610	18.0	8	208	500	تعاون3	
6	سولار	1961	700	5.0	8	196	391	تعاون4	
6	سولار	1961	610	5.0	8	196	391	تعاون5	
8	سولار	1977	2320	46.5	100	546	1500	تعاون8	
8	سولار	1977	2320	46.5	100	546	1500	تعاون9	
6	سولار	1982	880	30.0	100	315	950	تعاون11	
6	سولار	1982	880	400.0	30	315	634	تعاون12	
6	سولار	1984	880	30.0	100	315	950	تعاون14	
4	سولار	1988	850	40	10	50	148	تعاون15	

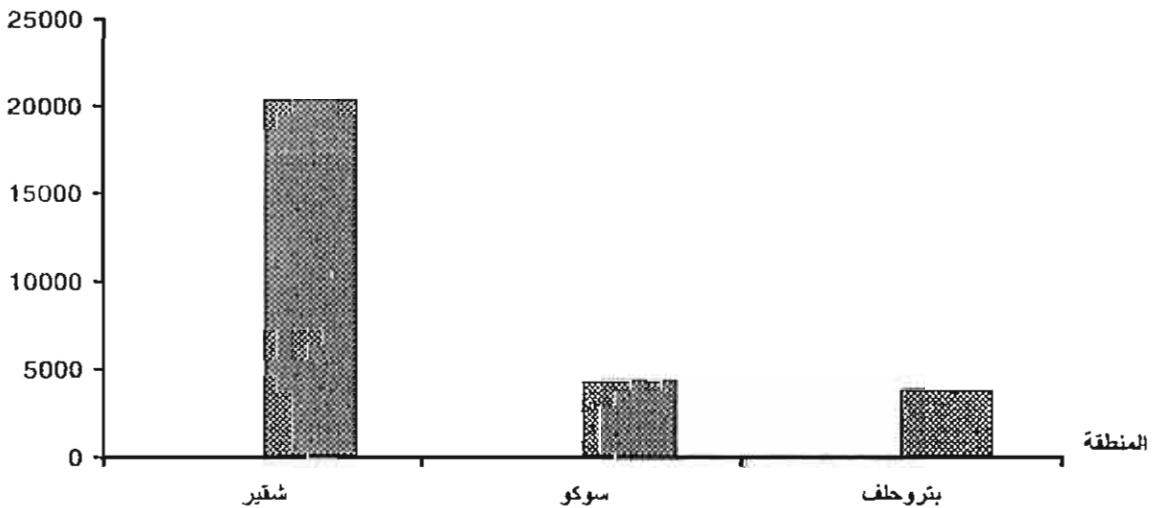
جدول رقم ( 18 )

الكميات المنقولة من الزيت الخام بالناقلات الساحلية وفقا لكل منطقة  
موزعة على شهور السنة خلال عام 2007 / 2008

الكمية (طن متري)

الإجمالي		بتروحلف		سوكو		شقيير		المنطقة الشهر
%	الكمية	%	الكمية	%	الكمية	%	الكمية	
6.4	1818	—	—	—	—	8.9	1818	يوليو 2007
9.6	2720	—	—	21.0	902	8.9	1818	اغسطس
6.4	1827	—	—	21.2	908	4.5	919	سبتمبر
6.4	1825	—	—	—	—	9.0	1825	اكتوبر
6.4	1820	7.9	300	—	—	7.5	1520	نوفمبر
9.7	2767	10.5	400	21.7	929	7.1	1438	ديسمبر
9.7	2768	18.4	700	—	—	10.2	2068	يناير 2008
6.4	1820	7.9	300	—	—	7.5	1520	فبراير
9.7	2758	15.8	600	—	—	10.6	2158	مارس
9.7	2751	7.9	300	21.3	911	7.6	1540	ابريل
9.8	2777	15.8	600	14.9	637	7.6	1540	مايو
9.7	2764	15.8	600	—	—	10.6	2164	يونية
100	28415	100	3800	100	4287	100	20328	الإجمالي

الكمية (طن متري)



الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء  
طريق صلاح سالم  
صندوق بريد : ٢٠٨٦  
مدينة نصر - القاهرة  
تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١ - فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

*THE CENTRAL AGENCY FOR PUBLIC  
MOBILISATION AND STATISTICS  
P.O.B. : 2086  
Nasr City - Cairo  
TEL. 4023031 - FAX. 4024099*

موقع الجهاز : <http://www.capmas.gov.eg>  
البريد الإلكتروني : [pres\\_capmas@capmas.gov.eg](mailto:pres_capmas@capmas.gov.eg)



طبع بمطابع الجهاز المركزي  
للتعبئة العامة والإحصاء  
PRINTED IN C.A.P.M.A.S PRINTING SHOP