

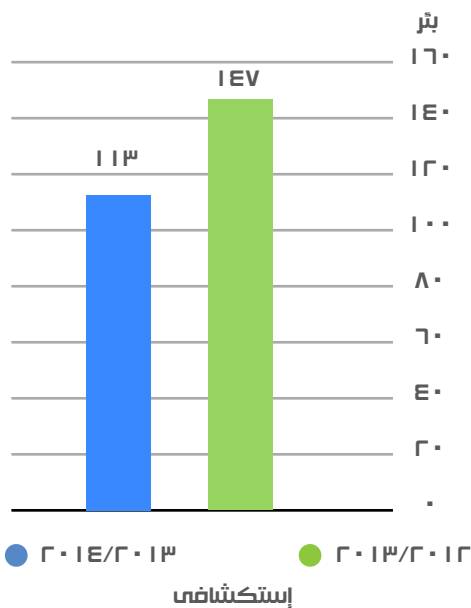
## ثانياً : الإكتشافات البترولية

مع إستمرار هيئة البترول فى تطبيق أحدث وسائل التكنولوجيا الحديثة فى مجال البحث والإستكشاف فقد إعتد برنامج العمل فى هذا المجال على الآليات الآتية:

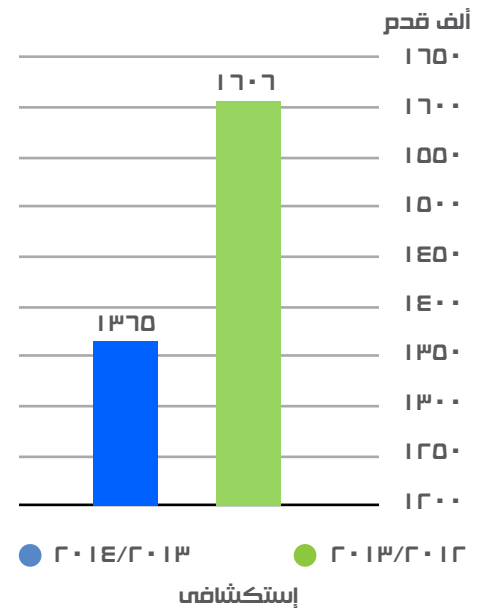
الهدف	الآلية
إعداد كافة المعلومات التى تساهم فى تيسير العروض البحثية.	تطبيق تقنيات حديثة فى مجال المسح السيزمى
زيادة البحث عن الإحتياطيات البترولية التى لم يتم إكتشافها بعد.	توفير كافة العناصر الجاذبة لعمليات البحث والإستكشاف
تقليل نسب المخاطرة وزيادة الإحتمالات البترولية المشجعة.	تطوير نظريات البحث عن المصادر البترولية
الإنجاز	البيان
تم حفر عدد ١١٣ بئراً إستكشافياً، بلغ إجمالى الأقدام المحفورة حوالى ١,٤ مليون قدم مقارنة بالعام السابق حيث تم حفر ١٤٧ بئر إستكشافى بإجمالى أقدام محفورة حوالى ١,٦ مليون قدم. نصيب الهيئة من نشاط الحفر الاستكشافى ١٠٠ بئراً إستكشافياً بالإضافة الى حوالى ١٩ بئراً تحت التقييم من العام الماضى.	الحفر الإستكشافى

وفى إطار ذلك فقد نجح قطاع البترول خلال العام فى تحقيق الإنجازات التالية:

عدد الآبار المحفورة

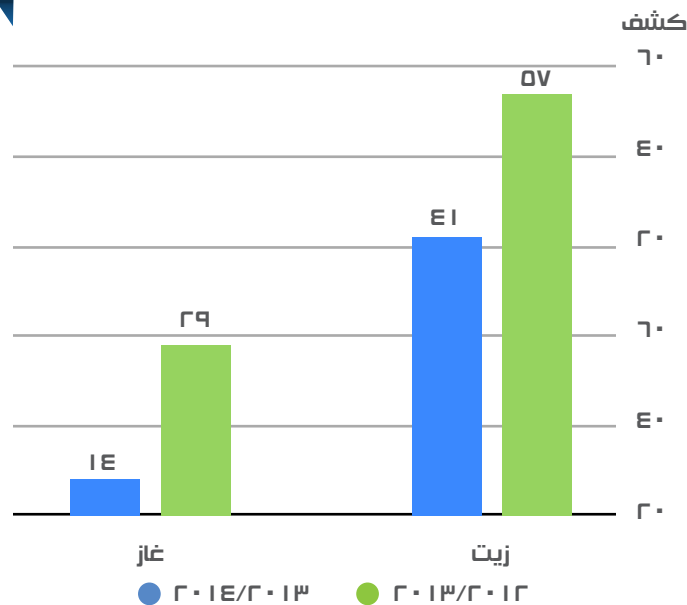


الأقدام المحفورة



البيان	الإنجاز
الإكتشافات	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقيق ٥٥ كشفاً بترولياً جديداً (٤١ كشفاً للزيت الخام و١٤ كشفاً للغاز الطبيعي) في مناطق خليج السويس والصحراء الغربية والبحر المتوسط، حيث تتضمن هذه الإكتشافات ٥١ كشفاً بترولياً جديداً (٤٠ كشفاً للزيت الخام، ١١ كشفاً للغاز الطبيعي) في مناطق الإمتياز نطاق إشراف هيئة البترول والباقي في المناطق التابعة لإيجاس وجنوب الوادي .</li> <li>أكبر عدد من الإكتشافات تحقق في منطقة الصحراء الغربية حيث بلغ عددها ٤٥ كشف ( ٣٨ كشف للزيت الخام، ٧ كشف للغازات الطبيعية).</li> </ul>
أهم الإكتشافات التي تحققت	<ul style="list-style-type: none"> <li>كشف شركة بترول (ARM-14) بمنطقة تنمية روديس سدري بخليج السويس وهذه أول مرة يتم اختيار المتداخلات النارية (Dyke Intrusion) في هذا الكشف بالإضافة إلى وجود طبقات أخرى حاملة للهيدروكربون (نخل - ماطلا - واطا) ويقدر الإحتياطي من هذا الكشف حوالي ٤,٧ مليون برميل زيت بدون حساب المتداخلات النارية ضمن هذا الإحتياطي.</li> <li>كشف شركة بترول صفاوة ( شمال ضبعة - ١ ) بمنطقة امتياز شرق غزالات ويعتبر أول كشف في هذه المنطقة يختبر الطبقات العميقة لعصر الجوراسي والذي أضاف إحتياطي ١,٦٢ مليون برميل متكثفات و ٣٧,٥ مليار قدم<sup>٣</sup> غاز.</li> <li>كشف شركة بترول TUNA-6 بمنطقة تنمية تونه بالبحر المتوسط وهذه أول مرة يتم إختراق طبقات رمال عصر البليوسين (كفر الشيخ) في الرمية السفلية للفالق الرئيسي لحقل تونه والذي أضاف إحتياطي يقدر بحوالي ٣٦ مليار قدم<sup>٣</sup> غاز.</li> </ul>

عدد الإكتشافات البترولية الجديدة



الإنجاز

البيان

أسفرت الاكتشافات الجديدة عن إضافة احتياطات بلغت حوالى ١٠٠ مليون برميل من الزيت الخام والمنتكثفات (٤٧ مليون برميل زيت خام و٥٣ مليون برميل متكثفات) وحوالى ٣,٠١٦ تريليون قدم<sup>٣</sup> من الغازات وبذلك يصبح حجم احتياطات الزيت الخام المتبقية فى ٢٠١٤/٦/٣٠ حوالى ٢,٥ مليار برميل.

الإحتياطى المضاف

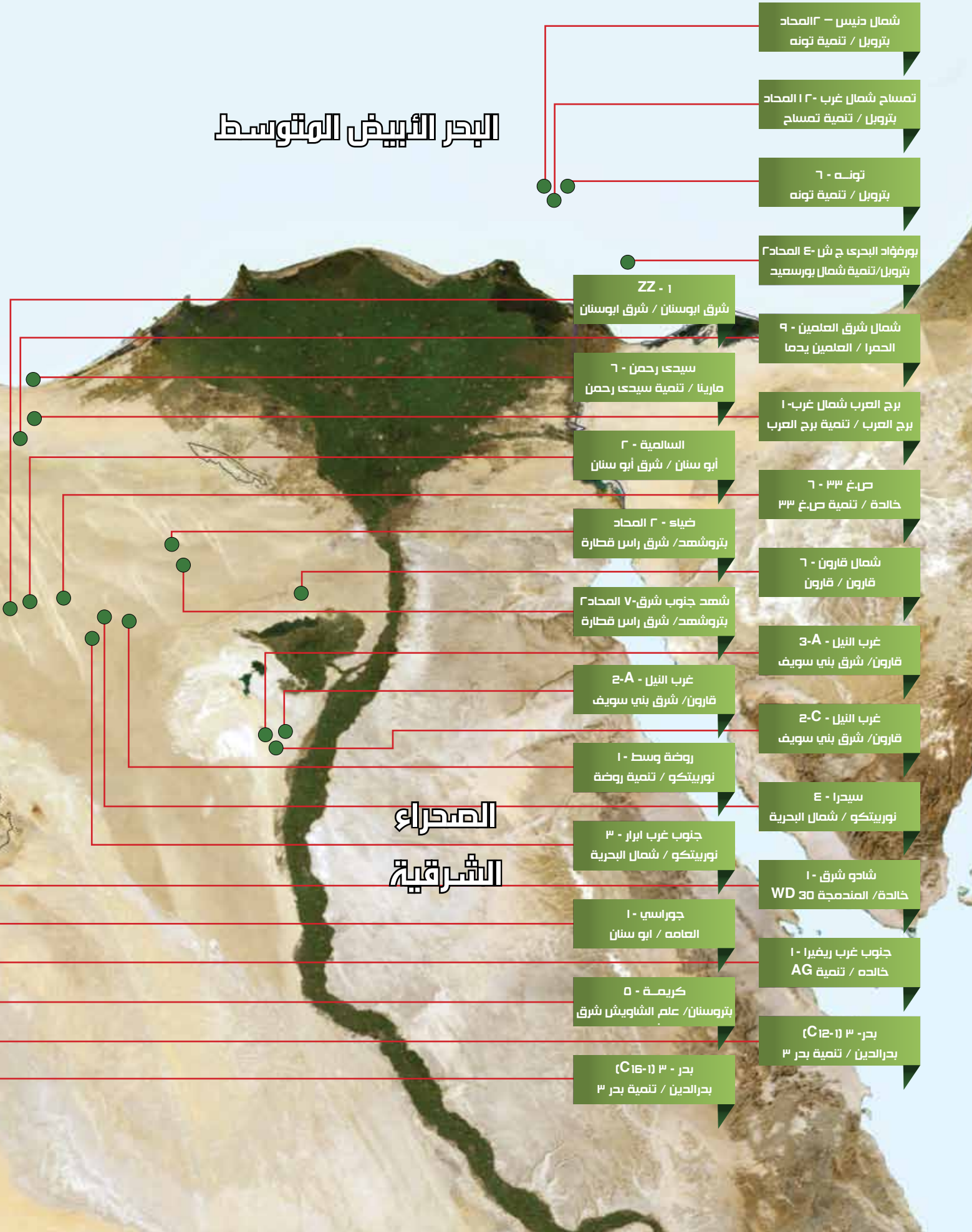






إكتشافات الصحراء الغربية والبحر الأبيض المتوسط

البحر الأبيض المتوسط



- شمال دنيس - ٢ المحاد  
بتروبل / تنمية تونه
- تمساح شمال غرب ١٢٠ المحاد  
بتروبل / تنمية تمساح
- تونه - ٦  
بتروبل / تنمية تونه
- بورفؤاد البحري ج ش - ٤ المحاد  
بتروبل/ تنمية شمال بورسعيد
- شمال شرق العلمين - ٩  
الصحراء / العلمين يدما
- برج العرب شمال غرب - ١  
برج العرب / تنمية برج العرب
- ص.غ ٣٣ - ٦  
خالدة / تنمية ص.غ ٣٣
- شمال قارون - ٦  
قارون / قارون
- غرب النيل - 3-A  
قارون/ شرق بني سويف
- غرب النيل - 2-C  
قارون/ شرق بني سويف
- سيدرا - ٤  
نوريبتكو / شمال البحرية
- شادو شرق - ١  
خالدة / المنحمة 30 WD
- جنوب غرب ريفيرا - ١  
خالده / تنمية AG
- بدر - ٣ (12-C)  
بحرالدين / تنمية بدر ٣

- ١ - ZZ  
شرق ابوسنان / شرق ابوسنان
- سیدی رحمن - ٦  
مارينا / تنمية سيدى رحمن
- السالمية - ٢  
أبو سنان / شرق أبو سنان
- ضياء - ٢ المحاد  
بتروشهد/ شرق راس قطارة
- شهد جنوب شرق ٧٠ المحاد  
بتروشهد/ شرق راس قطارة
- غرب النيل - 2-A  
قارون/ شرق بني سويف
- روضة وسط - ١  
نوريبتكو / تنمية روضة
- جنوب غرب ابرار - ٣  
نوريبتكو / شمال البحرية
- جوراسي - ١  
العاهه / ابو سنان
- كريمة - ٥  
بتروسنان/ علم الشاويش شرق
- بدر - ٣ (16-C)  
بحرالدين / تنمية بدر ٣

الصحراء  
الشرقية

