

◀ ثانياً : الإكتشافات البترولية

فى إطار إستمرار الهيئة فى تطبيق أحدث وسائل التكنولوجيا الحديثة فى مجال البحث والإستكشاف وجذب المزيد من الإستثمارات العالمية فى هذا المجال فقد إعتد برنامج العمل على الآليات الآتية :

- تطبيق تقنيات حديثة فى مجال المسح السيزمى بهدف إعداد كافة المعلومات التى تساهم فى تيسير العروض البحثية .
- توفير كافة العناصر الجاذبة لعمليات البحث والإستكشاف بهدف زيادة البحث عن الإحتياطيات البترولية التى لم يتم إكتشافها بعد .
- تطوير نظريات البحث عن المصادر البترولية بهدف تقليل نسب المخاطرة وزيادة الإحتمالات البترولية المشجعة .

◀ المسح السيزمى

تهدف عملية المسح السيزمى إلى استخدام البيانات السيزمية بدقة كبيرة لتوضيح التراكيب الجيولوجية تحت السطحية وتحديد أماكن المصائد البترولية، هذا وقد غطى نشاط المسح السيزمى ثلاثى الأبعاد مساحة قدرها ٢٠٤٦ كم^٢ بمناطق الصحراء الغربية.



الحفر الاستكشافي <

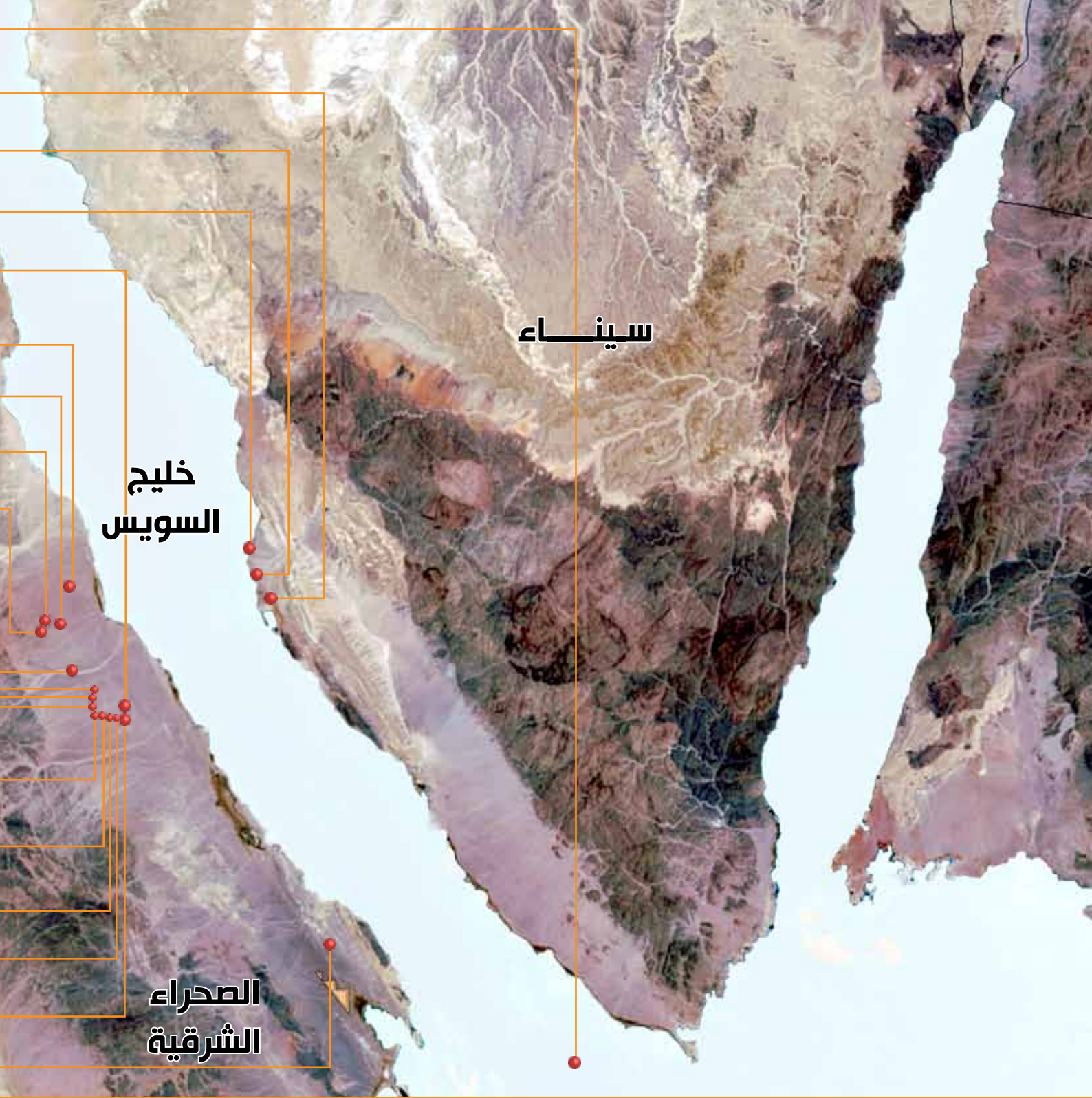
- شهد هذا العام نشاطاً مكثفاً للحفر الاستكشافي حيث تم حفر عدد ١٤٧ بئراً استكشافياً، تحقق منها ٨٦ كشفاً بترولياً جديداً بمناطق مصر المختلفة .
- نصيب الهيئة من نشاط الحفر الاستكشافي ١٢٥ بئراً استكشافياً بالإضافة إلى حوالي ١٥ بئراً تحت التقييم من العام الماضي .

ومن أهم الاكتشافات التي تحققت خلال هذا العام ما يلي : <

- كشف شركة عجيبة (مليحة رزا شمال-١) بمنطقة تنمية مليحة ويعتبر هذا الكشف هو الأول في إكتشاف خزان بترولى جديد بمكون راس قطاره والصفى بمنطقة تنمية مليحة بالصحراء الغربية ويقدر الاحتياطي المضاف من هذا الكشف بحوالى ٤ مليون برميل زيت .
- كشف شركة آباتشى/خالدة (سيوة L) بمنطقة سيوة ويعتبر هذا الكشف هو الاول في إكتشاف خزان بترولى جديد برمال الباليوزى بمنطقة سيوة بالصحراء الغربية ويقدر الاحتياطي المضاف من هذا الكشف بحوالى ٢,٢٦ مليون برميل زيت .



إكتشافات خليج السويس والصحراء الشرقية وسيناء



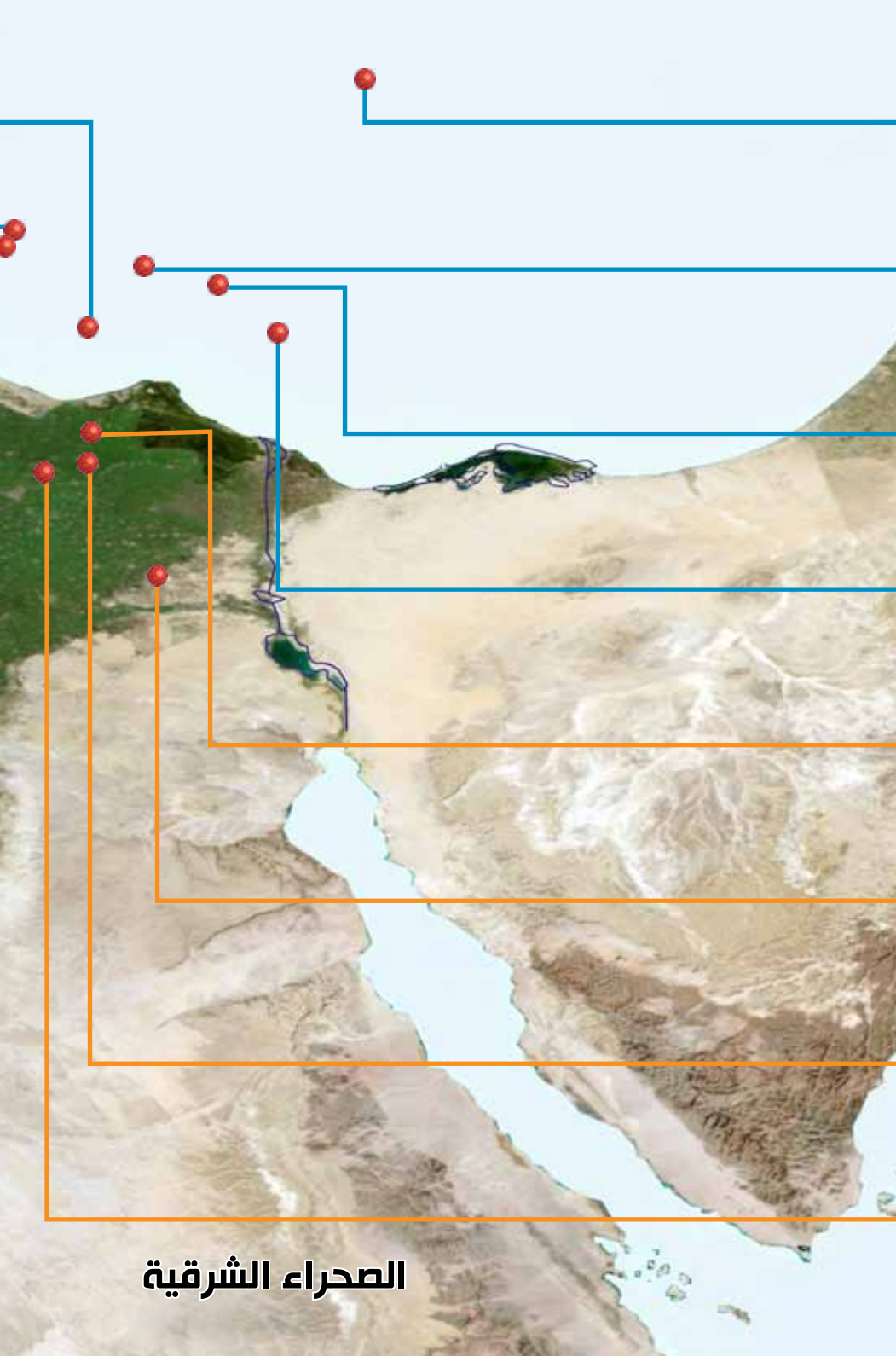
سيناء

خليج
السويس

الصحراء
الشرقية

GH 452-1 بى بى / شمال شدوان	١٩٠ - ١١٣ بتروبل / بلاعيم البرى
60-A-113 بتروبل / بلاعيم البرى	نفرتيتى ٢- (المحاد) دانا / جنوب اكتوبر
K - 27 غرب بكر / غرب بكر	شرق أرتا - ٤٠ بترودارا / تنمية أرتا
شرق أرتا - ٤٢ بترودارا / تنمية أرتا	أرتا - ٦٥ بترودارا / تنمية أرتا
أرتا - ٦٣ بترودارا / تنمية أرتا	حوشية - ١٥ بترودارا / تنمية حوشية
H EAST -1X غرب بكر / غرب بكر	H - 12 غرب بكر / غرب بكر
SHF 1X العامة / دبلن / بلوك أتش	شمال فضل - ١ العامة / دبلن / بلوك H
M - 19 غرب بكر / غرب بكر	K - 30 غرب بكر / غرب بكر
K - 28 غرب بكر / غرب بكر	K - 29 غرب بكر / غرب بكر
شرق مطر - ٤ (المحاد) زيتكو / تنمية مطر	





شمال حابي ١, ٢, ٣, ٤
جوجارات / شمال حابي
البحرية

حابي - ١٢
الفرعونية / تنمية رأس البر

جنوب شرق تمساح - ١

شمال غرب باربوني - ١

بيجونيا - ١
دانه غاز / غرب المنزلة

غرب سما - ١
الوسطاني / تنمية سما
بغرب القنطرة

بلسم - ١

اليم - ١

الصحراء الشرقية

البحر المتوسط

هارميتان العميق - ١
بى جى / البرج البحرية

ليبرا البحرى - ١
رشيد / غرب الدلتا مياه
عميقة

سما البحرى
رشيد / غرب الدلتا مياه
عميقة

بدر - ١
جى دى اف / غرب البرلس
البحرية

ساتيس - ٣
بى بى / شمال البرج البحرية

جنوب سيث - ١ المحاد
الفرعونية / شمال البرج
البحرية

غرب ابو خضرة - ١
المنصورة / المنصورة

شرق دكرنس - ١
المنصورة / المنصورة

الدلتا

الصحراء الغربية

البحر المتوسط

الدلتا

القاهرة

الصحراء
الشرقية

سيدره - 2
نورينكو / شمال البحرية

جنة - 3
نورينكو / شمال البحرية

نياج (C5-E-1)
باينكو تنمية نياج 2

**غرب وادي الريان (E1)
الريان 2**
إديسون / غرب وادي الريان

هبة - 350
قارون / شرق البحرية

سعد 2
بتروسيلة / تنمية سيلا

سيلا 1-7
بتروسيلة / تنمية سيلا

جنوب أقصى 1-
قارون / شرق البحرية

جنوب شرق سمرا 1-
قارون / شرق البحرية

فجر - 1
قارون / شرق البحرية

غرب جنة - 1
نورينكو / شمال البحرية

ابو سنان (A-1)
شرق أبو سنان / ابو سنان

هوك - 2
خالدة / WD30

HF35 - 2X
الشركة العامة / ابو سنان

شرق علم الشاويش-3/1#4
بتروسنان / تنمية شرق علم الشاويش

Bed 3C4W
بدر الدين / تنمية بدر 3

المجد (C86-1)
باينكو / غرب علم الشاويش

غرب سترا (C86-1)
بدر الدين / غرب سترا

شرق سترا (C4-1)
باينكو / تنمية ستر

غرب البركة - 2
دانا غاز / كوم امبو

برافو - 1
خالدة / خالدة المحيطة الجديدة

شمال مليحة روزا - 1
عجبية / مليحة

