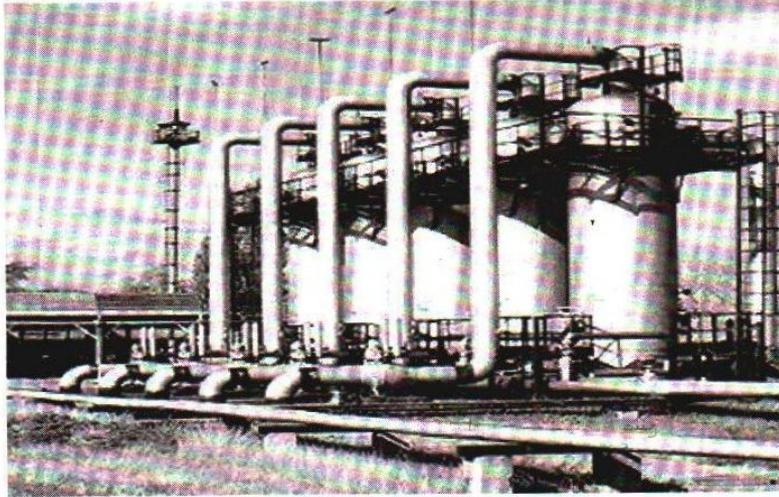


PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Shorouq
DATE:	20-May-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	280,000
TITLE :	Apache and Shell Begin Studies on Fracking Gas Production in West Desert
PAGE:	09
ARTICLE TYPE:	Competitors News
REPORTER:	Ahmed Ismail

«أباتشي» و«شل» تبدأ دراسات إنتاج الغاز الصخري من الصحراء الغربية

«البتترول» تحصل على المستخرج مقابل ٤٥, ٥ دولار للمليون وحدة حرارية



إنتاج الغاز الصحري بعد عامين في مصر

وأضاف عبدالفتاح، أن الدراسة الأمريكية قدرت احتياطي مصر من الزيت الصخري، الذي يحتوي على مخاطر في استخراجها بنحو ١١٤ مليار برميل، منها ٤,٦ مليار برميل قابل للاستخراج.

تريليون قدم مكعب من الغاز الطبيعي الصخري. مشيراً إلى أن ٩٩ تريليون قدم مكعب من هذا الاحتياطي قابل للاستخراج، بينما قد يتضمن الجزء الباقي مخاطر في استخراج.

ووفقاً لتصريحات سابقة لأحمد عبدالفتاح، نائب الرئيس التنفيذي للهيئة المصرية العامة للبتترول للاستكشاف، فإن تقريراً لوكالة الطاقة الأمريكية، كشف عن احتواء مصر لنحو ٥٣٦

ينص على حفر ثلاث آبار أفقية يصل عمقها إلى نحو ١٤ ألف قدم في حقول الصحراء الغربية، «على أن تحصل الهيئة على الغاز المستخرج بقيمة ٥,٤٥ دولار مقابل كل مليون وحدة حرارية». وتسمى وزارة البترول والثروة المعدنية، خلال الفترة الحالية، إلى طرح مزادات للتقريب عن الغاز الطبيعي لزيادة الإنتاج المحلي من الغاز، وتنتج مصر نحو ٤,٧ مليار قدم مكعب من الغاز يوميا، ويتم استخدام نحو ٤٠٠ مليون قدم مكعب يوميا داخل الحقول لتشغيل معدات الاستخراج، بينما يتم توجيه المتبقى من الإنتاج إلى السوق المحلية، وفقا لبيانات صادرة عن وزارة البترول.

وكان وزير البترول والثروة المعدنية، شريف إسماعيل، قد أشار خلال الفترة الماضية، إلى أن وزارته تتطلع لبدء إنتاج الغاز الصخري خلال العام الحالي، حيث ستبدأ الشركات عمليات حفر الآبار خلال منتصف العام الحالي، على أن يتم الانتهاء من حفر ثلاث آبار بنهاية العام.

كتب - أحمد إسماعيل، قال مصدر مسئول بالهيئة العامة للبتترول، إن العقد الخاص بالتقريب عن الغاز الصخري في منطقة الصحراء الغربية، يلزم الشركات المتعاقدة ببدء الإنتاج التجريبي للغاز خلال عامين من تاريخ التوقيع.

ووفقا للمصدر، فإن الشركات تعد حاليا الدراسات الخاصة بعمليات الإنتاج، بالإضافة إلى إعداد الخطة الخاصة بعملية الإنتاج من طبقة الأبولونيا بالتراكيب الجيولوجية المتناسكة بمنطقة الصحراء الغربية، تبعاً للمصدر.

وكان رئيس الهيئة العامة للبتترول، طارق الملا، قد وقع خلال ديسمبر الماضي، أول عقد لإنتاج الغاز الصخري في منطقة الصحراء الغربية مع شركتي أباتشي وشل مصر، باستثمارات تتراوح بين ٣٠ و٤٠ مليون دولار.

ويحسب المصدر، فإن عقد التقريب عن الغاز الصخري،