



**TÜRKİYE
PETROLLERİ**

ANONİM ORTAKLIĞI

Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPAO) Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde, Şırnak il sınırlarında Gabar Dağı'nda petrol keşfi gerçekleştirdi

12 Aralık 2022

Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPAO), Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde, Şırnak il sınırlarında, Gabar Dağı'nda 10 Mayıs 2021 tarihinde kazılan Şehit Esmâ Çevik-1 (ŞEÇ-1) arama kuyusunda 36 API gravite'ye sahip petrol keşfi gerçekleştirdi.

ŞEÇ-1 kuyusunda yapılan petrol keşfi sonrasında, bölgede Aralık 2022 ortası itibarıyla toplam 6 kuyuda sondaj faaliyetleri tamamlanmış, 5 kuyu üretime alınmıştır. 1 kuyunun ise üretime alınma çalışmaları devam etmektedir. Sahada üretime alınan 5 kuyunun toplam günlük üretimi 5.350 varil olarak gerçekleşmiştir. Sahada gerçekleştirilen kümülatif petrol üretimi 840.000 varile ulaşmıştır. Sahada 2 kuyuda sondaj faaliyetlerine halen devam edilmektedir.

Şehit Esmâ Çevik Sahası'nda mevcut jeolojik ve 3 boyutlu sismik verilerin değerlendirilmesi ile sahanın jeodinamik modeli oluşturulmuştur. Sahada kazılan kuyularda üretim yapılan seviyelerin petrofizik özellikleri belirlenmiş ve rezervuar modelleri oluşturulmuştur. Yapılan 5 sondajdan elde edilen veriler, kuyu testleri ve karot analizleri de çalışılan modeli doğrulamıştır. Söz konusu çalışmalardan elde edilen veriler neticesinde sahanın yerinde petrol rezervi 250 milyon varil, üretilebilir petrol rezervi ise 150 milyon varil olarak hesaplanmıştır. İlgili çalışmalar, kuyu verileri doğrultusunda gerçek zamanlı olarak güncellenmektedir.

Şehit Esmâ Çevik Petrol Sahası'nda 2023 yılında 12 adet üretim ve tespit kuyusunun daha kazılması planlanmaktadır. Söz konusu kuyuların katkısı ile sahadaki petrol üretiminin 2023 yılı sonunda 25.000 varil/gün'e ulaşacağı öngörülmektedir.

**TÜRKİYE PETROLLERİ A.O.
GENEL MÜDÜRLÜK**

Söğütözü Mah. Nizami Gencevi Cad. No:10
06530 Çankaya-Ankara / Türkiye

T: +90 (312) 207 2000
www.tpao.gov.tr / kurumsal@tpao.gov.tr / @trpetrolleri