

KİLİS İLİ MADEN VE ENERJİ KAYNAKLARI

Kilis ili Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin Güneybatısında yer alan bir sınır ilimizdir. İl maden kaynakları bakımından çok zengin potansiyele sahip değildir.

İl ve yakın çevresinde Genel Müdürlüğümüzün bugüne kadar yaptığı çalışmalarla elde ettiği veriler sonucunda fosfat, manganez ve demir oluşumlarına rastlanmış olup, bunlar Musabeyli ilçesinde yer almaktadır. İldeki fosfat yatakları glokoni tipi sedimanter yataklar olup, Boğazkerim ve Fericek yörelerindeki fosfat sahalarında % 3.40-13 P₂O₅ tenörlü 20.970.750 görünür+muhtemel rezerv tespit edilmiştir. Yataklar geçmiş yıllarda işletilmiştir. Musabeyli-Dostallı, Karabolluk demir yatağında ortalama % 47 Fe, % 20.1 SiO₂ içerikli 103.000 ton görünür+muhtemel rezerv belirlenmiştir.

İl genelinde çok sayıda manganez yatak ve zuhurları bulunmaktadır. % Mn içerikleri 13 ile 49 arasında değişen bu yatak ve zuhurların toplam görünür+muhtemel rezervi 330.230 tondur.

FOSFAT (P)

Kilis-Boğazkerim, Fericek Glokonili Fosfat Sahası

Tenör : % 3.40-13 P₂O₅

Rezerv : 17.471.750 ton görünür+muhtemel rezerv (Fericek sahası). 3.500.000 ton potansiyel rezerv (Boğazkerim sahası) mevcuttur. Boğazkerim sahası geçmiş yıllarda işletilmiştir.

DEMİR (Fe)

Musabeyli-Dostallı, Karabolluk

Tenör : % 47 Fe, % 20.1 SiO₂

Rezerv : 103.000 ton görünür+muhtemel rezerv.

MANGANEZ (Mn)

Musabeyli-Dostallı, Y.Kalecik, Kocamustafapaşa, Karadut, Burunsuzlar, Beleden ve Kale Mah. Sahaları

Tenör : % 13-49 Mn

Rezerv : 330.230 ton görünür+muhtemel rezerv.