

KÜTAHYA İLİ ASLANAPA İLÇESİ KUREYŞLER KÖYÜ ASBEST MARUZİYETİ

DR.EŞREF ATABEY

Jeoloji Yüksek Mühendisi / Tıbbi Jeoloji Uzmanı

Kütahya Aslanapa ilçesi Kureyşler köyü 250 m batısında amfibol asbest oluşumları vardır. Amfibol asbest; radyolarit, kireçtaşı, serpantin, kalkışist, tremolitışist, andezit, çört, kuvarsitten oluşan istif içindeki mermer ile şist dokanağında oluşmuş, mavimsi, beyaz, gri renkli olup, tremolit asbest türüdür. Asbest malzeme köyde uzun yıllar sıva ve badanada kullanılmış.



A



B

A- Kureyşler köyü, B-Asbestli alanlar (Atabey, 2009).



B



C

A- Kureyşler köyü batısındaki amfibol asbest oluşumu, B- Konutların damlarında ve sıvalarında asbest, geçirimsiz ve badana malzemesi olarak kullanılmıştır (Atabey, 2008b)

ÖNLEMLER

- 1-Köyün yakınında bulunan eski asbest ocakları yarmaları kapatılmalıdır.
- 2-Köydeki birkaç evde kullanılan asbest malzemeden arındırılmalı, rehabilite edilmelidir.
- 3- Köy halkı asbest maruziyeti ilgili bilgilendirilmelidir.

KAYNAKLAR

- Atabey, E. 2009. Türkiye’de asbest, eriyonit, kuvars ve diğer mineral tozları ve etkileri. MTA Yerbilimleri ve Kültür Serisi: 6, 191s. Ankara
- Atabey, E. ve Ünal, H. 2008. Batı Anadolu’daki Jeolojik Unsurlar ve Halk sağlığı Projesi, 2006-2007 yılı araştırmaları Tıbbi Jeoloji Etüt raporu, MTA Rapor No: 11067.