



1:250.000 ÖLÇEKLİ
TÜRKİYE DIRİ FAY
HARİTASI SERİSİ
TOKAT (NK 37-13)
PAFTASI, SERİ NO: 35

MADEN TETKİK VE ARAMA
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

1:250,000 SCALE
ACTIVE FAULT MAP
SERIES OF TURKEY

GENERAL DIRECTORATE
OF MINERAL RESEARCH
AND EXPLORATION

TOKAT (NK 37-13)
QUADRANGLE, SERIAL NO:35

Genel Müdür / General Director
Mehmet Üzer

HAZIRLAYANLAR / PREPARED BY
Ömer Emre, Tamer Y. Duman, Hisao Kondo, Selim Özalp ve Hasan Elmacı

AÇIKLAMALAR / EXPLANATIONS

FAY SINIFLAMASI / FAULT CLASSIFICATION

Deprem Yüze Kırığı: 1900-Günümüz arasında yüzey faylanması oluşturan diri fay
Earthquake Surface Rupture: Fault ruptured since 1900

Holosen Fay: Holosen'de (11.000 yılı) yüzey faylanması oluşturan fay
Holocene Fault: Fault produced surface rupture in Holocene (11,000 years)

Kuvaterner Fay: Pleyistosen'de (2.600.000 yılı) yüzey faylanması oluşturan, Holosen etkinliği kuşkuyla fay
Quaternary Fault: Fault produced surface rupture in Pleistocene (2,600,000 years), suspicious for Holocene activity

Olası Kuvaterner Fayı veya Çizgisellik: Kuvaterner veya öncesi dönemde oluşmuş, Kuvaterner etkinliği kuşkuyla fay veya güncel morfolojide belirgin çizgisellik
Probable-Quaternary Fault or Lineament: Fault formed in Quaternary or Pre-Quaternary period or distinctive morphological lineament

İŞARETLER / SYMBOLS

Doğru atımlı fay: oklar doğru atımlı hareketin yönünü gösterir
Strike slip fault: arrows indicate sense of lateral motion

Normal fay: dişler tavan blok yönündedir
Normal fault: ticks indicate downthrown side

Ters fay veya bindime: dişler tavan blok yönündedir
Reverse fault or thrust: bars on upper plate

Nitelikli bilinmemiş fay
Unspecified fault

Olası fay
Inferred fault

Deprem yüzey kırığı başlangıç-bitiş sınırı
Termination points of earthquake surface rupture

17.08.1909
17.08.1909
Date and magnitude of the earthquake that formed surface rupture

Ayrılmamış Kuvaterner çökeltileri
Undifferentiated Quaternary deposits

İki veya daha fazla şeritli yol / Two or more lanes wide road

Demiryolu / Railroad

İl-İlçe / Province-county

Koy / Village

Dere / Stream

Deniz-Göl / Sea-Lake

Eşyüksele eğrisi / Contour

Tepe / Hill

ÖNEMLİ NOT: Bu harita Türkiye diri faylarını tanıtmak için hazırlanmış olup, her seçimi amaçlı çalışmalarda kullanılmak üzere bir belge niteliği taşımaz. Bu tür kullanımlarda doğacak sorumluluk MTA Genel Müdürlüğüne ait değildir.
CAUTION: This fault map is for use as a guide only and should not be used to specify site selections as an official document.

BİBLİYOGRAFİK REFERANS / BIBLIOGRAPHIC REFERENCE
Emre, O., Duman, T.Y., Kondo, H., Özalp, S. ve Elmacı, H., 2012, 1:250.000 Ölçekli Türkiye Diri Fay Haritası Serisi, Tokat (NK 37-13) Paftası, Seri No:35. Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, Ankara-Türkiye.
Emre, O., Duman, T.Y., Kondo, H., Özalp, S. ve Elmacı, H., 2012, 1:250.000 Scale Active Fault Map Series of Turkey, Tokat (NK 37-13) Quadrangle, Serial Number: 35, General Directorate of Mineral Research and Exploration, Ankara-Turkey.

ÖLÇEK / SCALE 1: 250.000

