



1:250.000 ÖLÇEKLİ
**TÜRKİYE DIRİ FAY
HARİTASI SERİSİ**
ANTAKYA (N3 37-13)
PAFTAŞI, SERİ NO: 39

**MADEN TETKİK VE ARAMA
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

1:250,000 SCALE
**ACTIVE FAULT MAP
SERIES OF TURKEY**
ANTAKYA (N3 37-13)
QUADRANGLE, SERIAL NO:39

**GENERAL DIRECTORATE
OF MINERAL RESEARCH
AND EXPLORATION**
Genel Müdür / General Director
Mehmet Üzer

HAZIRLAYANLAR / PREPARED BY
Ömer Emre, Tamer Y. Duman ve Şeyda Olgun

AÇIKLAMALAR / EXPLANATIONS

FAY SINIFLAMASI / FAULT CLASSIFICATION

- **Deprem Yüze Kirığı:** 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 yıl) 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 Fay 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

Proje Yürütücüsü / Project Leader: Dr. Ömer Emre
Proje Çalışanları / Participant: Tamer Y. Duman, Selim Çozaç, Hasan Elmas ve Şeyda Olgun
Sayısalleştirme / Digitization: Ferdane Karakaya Gülmez ve Şule Çökereçoğlu
MTA Genel Müdürlüğü tarafından 1:250.000 ölçekli Türkiye Diri Fay Haritaları Serisi kapsamında üretilen bu harita 1992 yılında yayımlanmış olan 1:1.000.000 ölçekli Türkiye Diri Fay Haritası'nın güncellenmesi ile oluşturulmuştur. Fay haritalaması 1:250.000 ölçeğinde gerçekleştirilmiş ve CBS ortamında 1:250.000 ölçeğine indirilmiştir. Haritaya esas olan 1:250.000 ölçekli diri fay haritaları MTA Genel Müdürlüğü Jeolojî Elitörü Daire Başkanlığı Harita Arşivinde saklanmaktadır.
This map, which is published in the series of 1:250,000 scale Turkey Active Fault Maps produced by the General Directorate Mineral Research and Exploration (MTA), was produced revising the 1:1,000,000 scale map of the Active Fault Map of Turkey published in 1992. Fault mapping was carried out in 1:250,000 scale base maps and reduced to the scale of 1:250,000 in a GIS environment. The 1:250,000 scale maps are preserved in the Geological Research Department of the General Directorate of Mineral Research and Exploration Archive.

İŞARETLER / SYMBOLS

- Doğruyu atımlı fay; oklar doğruyu boyunca hareketin yönünü gösterir
Strike slip fault; arrows indicate sense of lateral motion
- Normal fay; dişler tavan blok yönündedir
Normal fault; ticks indicate downthrown side
- Niteliği belirlenmemiş fay
Unspecified fault
- Olasılı fay
Inferred fault
- Ayırtılmamış Kuvaterner çökelleri
Undifferentiated Quaternary deposits
- İki veya daha fazla şeritli yol / Two or more lanes wide road
- Demiryolu/ Railroad
- İl-İlçe / Province-county
- Köy / Village
- Dere / Stream
- Kuru dere / Intermittent stream
- Deniz-Göl / Sea-Lake
- Eşyükseleli eğrisi / Contour
- Eşderinlik eğrisi / Isobath
- Tepe / Hill
- Ülke sınırı / International Boundary

Topoğrafik ve coğrafik bilgiler Harita Genel Komutanlığı'nın (Ankara) 1:250.000 ölçekli topoğrafik haritalarından alınmıştır. Münhanler 100 metre, ara münhanler ise 50 ve 25 metredir bir geçirilmiştir. Mavi rakamlı hatlar enternasyonal sferoid ve 37'nci dilime ait 10.000 metrekül universal transverse merkatör gridini gösterir. Topoğrafik bilgiler Harita Genel Komutanlığı'nın izni alınmadan kısmen veya tamamen klibas edilmez ve çoğaltılamaz.
The topographic and geographic data of the map were taken from General Commander of Mapping, Ministry of National Defence. Contour interval 100 meters with supplementary contours at 50 and 25 meters. Blue numbered lines indicate the 10,000 meter universal transverse mercator grid zone 37th international spheroid. Reproduction and use of these data elsewhere out of this publication are subject to further permission of the commander.

MADEN TETKİK VE ARAMA (MTA) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ADINA SAHİBİ ÖZNER ÖN BEKALE OF MTA GENERAL DIRECTORATE OF MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION

GENEL MÜDÜR / GENERAL DIRECTOR: Mehmet Üzer
YAYIN VE REDAKSİYON KURULU / EXECUTIVE EDITORIAL BOARD
M. Balıkcı Sarı (Başkanı), Mustafa Akal, Cahit Dönmez, Nihal Gormiş, Ayhan İğler, Nusay Karapınar ve İhsan Şengül

Bu harita Çengiz Çiçekçioğlu, Yavuz Beş, Hüseyin Demircan, Cahit Dönmez, Nusay Karapınar, Hakar, Nefestoglu ve İhsan Şengül'den oluşan Yayın ve Redaksiyon Kurulu döneminde yayına hazırlanmıştır.
This map was prepared to publish by previous Executive Publication Board which consist of Çengiz Çiçekçioğlu, Yavuz Beş, Hüseyin Demircan, Cahit Dönmez, Nusay Karapınar, Hakar, Nefestoglu and İhsan Şengül

YAZINÇELEME GRUBU / REVIEWERS
H. Serdar Akyüz, Erhan Altun ve Fuat Şengül
SORUMLU YAZINÇELEME MÜDÜRÜ / MANAGING EDITOR
Halil Özer (Bilimsel Dokümantasyon ve Tezleme Dairesi Başkanı)
homer@mta.gov.tr

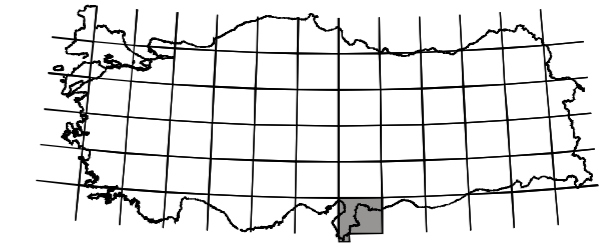
YONETİM YERİ / LOCATION OF MANAGEMENT
Yayın ve Redaksiyon Kurulu Başkanlığı, MTA Genel Müdürlüğü, Ünversiteiler Mah. Dumankarar Bulvarı No:139 G. Blok 06800 Çankaya-ANKARA, redaksiyon@mta.gov.tr

Yayınlar ücret karşılığında MTA Genel Müdürlüğü Bilimsel Dokümantasyon ve Tezleme Dairesi Bilen ve Halka İşleri Servisindeki doğrudan veya posta ile ücret ödemesiz yazılarına iletilmektedir. Diğer ve başka işlemleri Bilimsel Dokümantasyon ve Tezleme Dairesi İnceleme Servisindeki yitirilirdir ve takip edilebilir.
The publications can be obtained from "BDT Department" with charge, either directly or ordered by adding postage fee from the correspondence address.

Başın Tarihi / Printed Date: 10/06/2012
Matbaa / Printing House: Sistem
Yayın Tarihi / Publication Type: Türkiye Diri Fay Haritası Serisi / Active Fault Map Series of Turkey
ISBN: 978-605-5310-26-4

© Haritanın telif ve klibas hakkı MTA Genel Müdürlüğüne aittir. İzinsiz çoğaltılamaz, satılmaması ve yayına gönderilmeden kullanılamaz.
© By General Directorate of Mineral and Exploration Copyright. Copies of the publication for private use can be made before the invitation. Requests for copying or reprinting for any other purposes should be sent to MTA Genel Müdürlüğü 06800 Çankaya-ANKARA.

Adres / Address: Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, Ünversiteiler Mahallesi, Dumankarar Bulvarı No: 139, 06800 Çankaya-Ankara / Türkiye
E-Posta / E-Mail: mtas@mta.gov.tr



ÖNEMLİ NOT: Bu harita Türkiye diri faylarının tanımını açısından bir rehber niteliğinde hazırlanmış olup, yer seçimi amaçlı çalışmalarında kullanılabilecek nesnel bir bilgi sağlamaz. Bu bilgi kullanımlardan doğabilecek sorumluluk, MTA Genel Müdürlüğü'ne ait değildir.
CAUTION: This fault map is for use as a guide only and should not be used to specific site selections as an official document.

BİBLİYOGRAFİK REFERANS / BIBLIOGRAPHIC REFERENCE
Emre, Ö., Duman, T.Y. ve Olgun, Ş., 2012, 1:250.000 Ölçekli Türkiye Diri Fay Haritası Serisi, Antakya (N3 37-13) Paftası, Serit No:39, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, Ankara, Türkiye.
Emre, Ö., Duman, T.Y. ve Olgun, Ş., 2012, 1:250.000 Scale Active Fault Map Series of Turkey, Antakya (N3 37-13) Quadrangle, Serial Number: 39 General Directorate of Mineral Research and Exploration, Ankara-Turkey.

