

1:250.000 ÖLÇEKLİ
TÜRKİYE DIRİ FAY HARİTASI SERİSİ
 ŞANLIURFA (NJ 37-10) VE SURUÇ (NJ 37-14) PAFTALARI, SERİ NO: 43



1:250.000 SCALE
ACTIVE FAULT MAP SERIES OF TURKEY
 ŞANLIURFA (NJ 37-10) AND SURUÇ (NJ 37-14) QUADRANGLES, SERIAL NO:43

MADEN TETKİK VE ARAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

GENERAL DIRECTORATE OF MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION

Genel Müdür / General Director
 Mehmet Üzer

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

AÇIKLAMALAR / EXPLANATIONS

FAY SINIFLAMASI / FAULT CLASSIFICATION

- **Deprem Yüzey Kırığı:** 1900-Günümüz arasında yüzey faylanması oluşturulan kırık
Earthquake Surface Rupture: Fault ruptured since 1900
- **Holosen Fay:** Holosen'de (11.000 yıl) yüzey faylanması oluşturulan fay
Holocene Fault: Fault produced surface rupture in Holocene (11,000 years)
- **Kuvaterner Fay:** Pleyistosen'de (2.600.000 yıl) yüzey faylanması oluşturulan, 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 altıgen atımlı fay, oklar doğrultulu boyunca hareketin yönünü gösterir
Strike slip fault; arrows indicate sense of lateral motion
- Normal fay; diğer tavan blok yönündedir
Normal fault; ticks indicate downthrown side
- Ters fay veya bindirme; diğer tavan blok yönündedir
Reverse fault or thrust; bars on upper plate
- Niteliği belirlenmemiş fay
Unspecified fault
- Olasılı fay
Inferred fault

Proje Yürütücüsü / Project Leader: Dr. Ömer Emre
Proje Çalışanları / Participant: Tamer Y. Duman, Selim Özalp, Şeyda Olgun ve Hasan Elmacı
Sayısalleştirme / Digitization: Feridane Karakaya Gülmez ve Şule Örcün
 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. Haritaaya esas olan 1:250.000 ölçekli diri fay haritaları MTA Genel Müdürlüğü Jeoloji Etütleri Daire Başkanlığı Harita Arşivinde saklanmıştır.
 This map, which is published in the series of 1:250,000 scale Turkey Active Fault Maps produced by the General Directorate of 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.
 Topoğrafik ve coğrafik bilgiler Harita Genel Komutanlığı'nın (Ankara) 1:250.000 ölçekli topoğrafik haritalarından alınmıştır. Mühünler 100 metre, ara mühünler ise 50 ve 25 metredir bir geprülmüştür. Mavi rakamli hatlar entorsiyonal sferoid ve 37'nci dilime ait 10.000 metrelilik üniversal transvers merkatör gridini gösterir. Topoğrafik bilgiler Harita Genel Komutanlığı'nın izni alınmadan kısmen veya tamamen kıtas edilemez ve çoğaltılmaz.
 The topographic and geographic data of the map were taken from General Commander of Mapping, Ministry of National Defense. 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.

Ayrılmamış Kuvaterner çökeltileri
 Undifferentiated Quaternary deposits

- İki veya daha fazla şerhli 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
- Eşyükselti eğrisi / Contour
- ▲ Tepe / Hill
- Ülke sınırı / International Boundary

MADEN TETKİK VE ARAMA (MTA) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ADINA SAHİBİ
 OWNER ON BEHALF OF THE GENERAL DIRECTORATE OF MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION (MTA)

GENEL MÜDÜR / GENERAL DIRECTOR: Mehmet Üzer
YAYIN VE REDAKSİYON KURULU / EXECUTIVE EDITORIAL BOARD
 M. Başar: Şahin (Başkan), Halilce Akil, Cahit Dönmez, Nihal Gömçe, Ayhan Ilgar, Nurya Karapınar ve İker Şengül
 Bu harita Çengiz Özgüç, Yusuf Bedi, Hüseyin Demircan, Cahit Dönmez, Nurya Karapınar, Halilce Akil, Nefiye Akil ve İker Şengül tarafından hazırlanmıştır.
 This map was prepared by Çengiz Özgüç, Yusuf Bedi, Hüseyin Demircan, Cahit Dönmez, Nurya Karapınar, Halilce Akil, Nefiye Akil and İker Şengül.

YAZI İNCELEME GRUBU / REVIEWERS
 H. Serdar Ayvaz, Emrah Akın ve Fazl Serçe
SORUMLU YAZIŞLARI MÜDÜRÜ / MANAGING EDITOR
 Hakkı Öner (Bilimsel Dokümantasyon ve Tanıtma Dairesi Başkanı)
 honer@mta.gov.tr

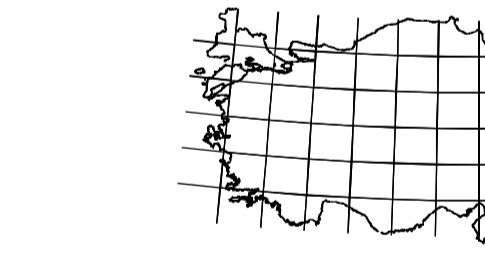
YÖNETİM YERİ / LOCATION OF MANAGEMENT
 Yayın ve Redaksiyon Kuruluşu, MTA Genel Müdürlüğü, Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulvarı No:139 G Blok 06800 Çankaya-ANKARA, mtainfo@mta.gov.tr

Yayımlar için karışık MTA Genel Müdürlüğü Bilimsel Dokümantasyon ve Tanıtma Dairesi Basın ve Halkla İlişkiler Servisinden doğrudan veya posta ile adres bilginizi, yayımlar için ekle edebilirsiniz. Dergi ve basım işlemleri Bilimsel Dokümantasyon ve Tanıtma Dairesi Neşriyat Servisinden yürürlüğe ve takip edilir.
 The publications can be obtained from "BDT Department" with charge, either directly or ordered by adding postage fee to the correspondence address.

Basım Tarihi / Printed Date: 10/06/2012
Matbaa / Printing House: Silem
Yayın Tarihi / Publication Type: Türkiye Diri Fay Haritası Serisi / Active Fault Map Series of Turkey
ISBN: 978-605-510-31-6

© Haritanın kopyası ve kıtas hakkı MTA Genel Müdürlüğüne aittir. İzinsiz çoğaltılamaz, satılamaz ve yayımla gösterilmemesi kulanılamaz.
 © By General Directorate of Mineral and Exploration Copyright. Copies of the publication for private use can be made beyond the limitations. 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, Üniversiteler Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı No:139,06800 Çankaya-Ankara / Turkey
E-Posta / E-Mail: mtainfo@mta.gov.tr



ÖNEMLİ NOT: Bu harita Türkiye diri faylarının tanımlarına göre rehber niteliğinde hazırlanmış olup, yer seçimi amaçlı çalışmalarda kullanılmaması için bir uyarı niteliği taşımaz. Bu tür kullanımlardan doğabilecek sorumluluk MTA Genel Müdürlüğüne ait değildir.
CAUTION: This fault maps for use as a guide only and should not be used to specify site selections as an official document.

BİBLİYOGRAFİK REFERANS / BIBLIOGRAPHIC REFERENCE
 Duman, T.Y., Emre, Ö., Özalp, S., Olgun, Ş. ve Elmacı, H., 2012, 1:250.000 Ölçekli Türkiye Diri Fay Haritası Serisi, Şanlıurfa (NJ 37-10) ve Suruç (NJ 37-14) Paftaları, Seri No:43, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, Ankara-Türkiye.
 Duman, T.Y., Emre, Ö., Özalp, S., Olgun, Ş. ve Elmacı, H., 2012, 1:250.000 Scale Active Fault Map Series of Turkey, Şanlıurfa (NJ 37-10) and Suruç (NJ 37-14) Quadrangles, Serial Number: 43, General Directorate of Mineral Research and Exploration, Ankara-Turkey.

