

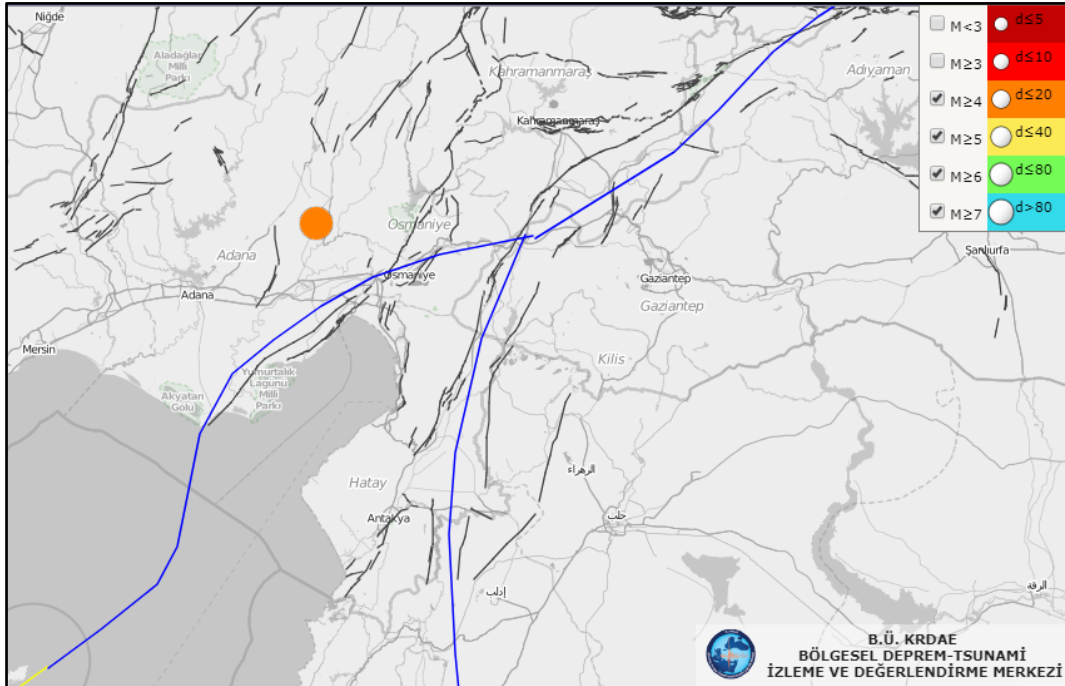


**B.Ü. KANDİLLİ RASATHANESİ ve DAE.  
BÖLGESEL DEPREM-TSUNAMİ İZLEME ve DEĞERLENDİRME  
MERKEZİ**

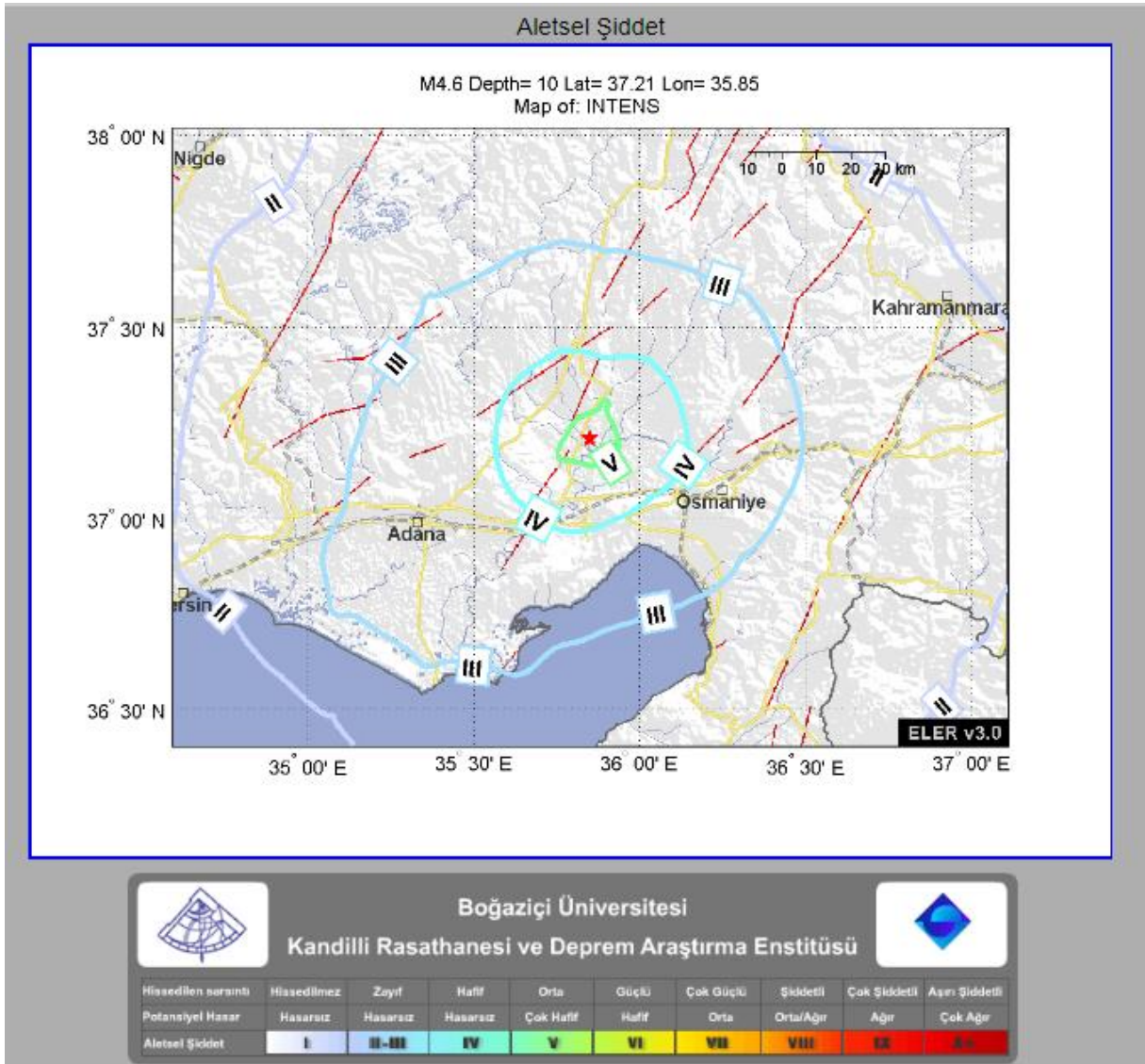
**02 ŞUBAT 2019 AYŞEHOCA-KOZAN ADANA DEPREMİ**

**BASIN BÜLTENİ**

02 Şubat 2019 tarihinde Ayşehoca-Kozan-Adana merkez üstünde yerel saat ile 15:20'de aletsel büyüklüğü  $M_l=4.5$  ( $M_w=4.4$ ) olan orta şiddette bir deprem meydana gelmiştir. Deprem in odak derinliği yaklaşık 16 km civarında olup sığ odaklı bir depremdir. Deprem Adana ili ve ilçelerinde illerinde hissedilmiştir.



Ayşehoca-Kozan-Adana ( $M_l=4.5$ ) depreminin lokasyon haritası

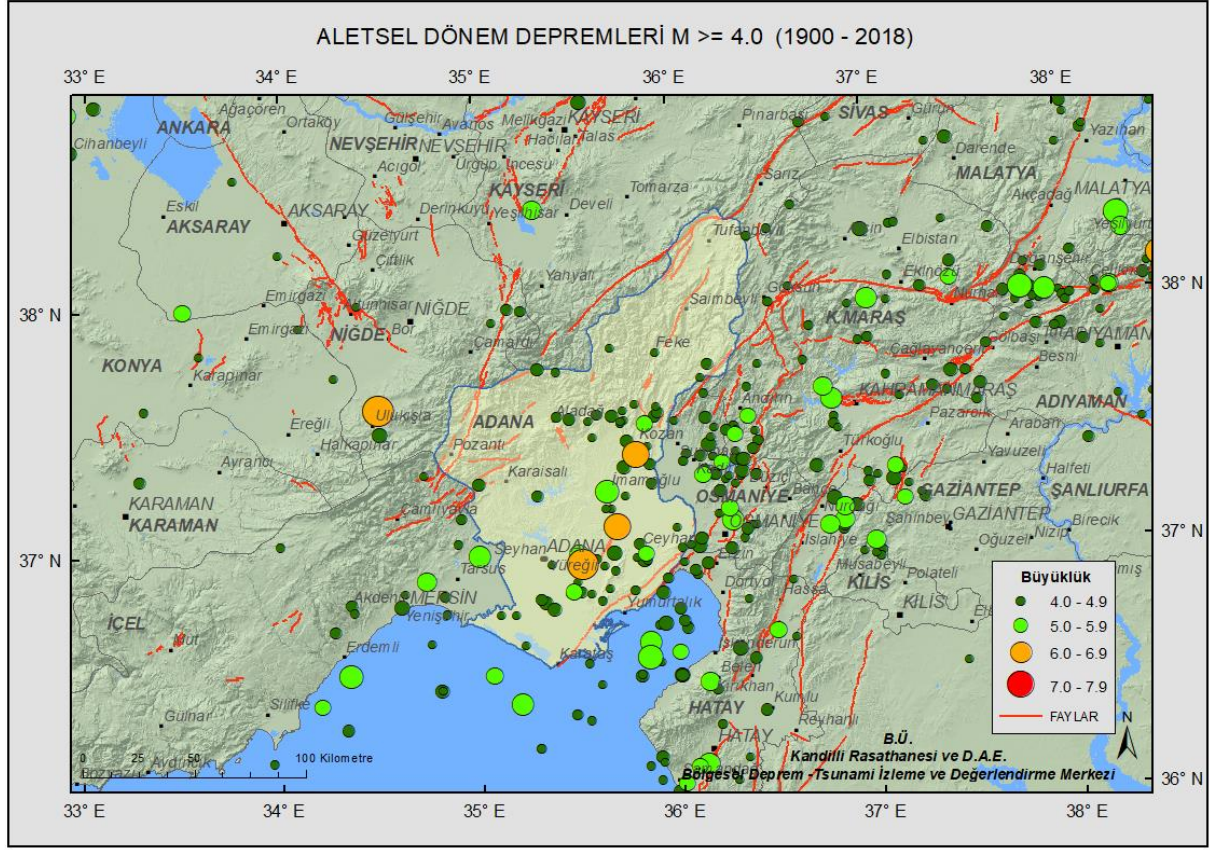


Deprem sonrası otomatik olarak hazırlanan tahmini şiddet haritası depremin merkezinde şiddet değerinin  $I_0=V$  olduğunu göstermektedir.

Adana ili ve ilçeleri 1996 yılında yayınlanan T.C. Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Afet İşleri Genel Müdürlüğü tarafından yayınlanan Deprem Bölgeleri Haritasında I.- IV. Derece Deprem Bölgesi içerisinde yer almaktadır.

1996 yılında yürürlüğe giren Türkiye Deprem Bölgeleri Haritası, AFAD Deprem Dairesi Başkanlığı tarafından yenilenmiş, 18 Mart 2018 tarih ve 30364 sayılı (mükerrer) Resmi Gazete' de yayımlanmıştır. Yeni harita "**Türkiye Deprem Tehlike Haritası**" tanımı ile 1 Ocak 2019 tarihinde yürürlüğe girmiştir. Yeni haritada, bir önceki haritadan farklı olarak deprem bölgeleri yerine **en büyük yer**

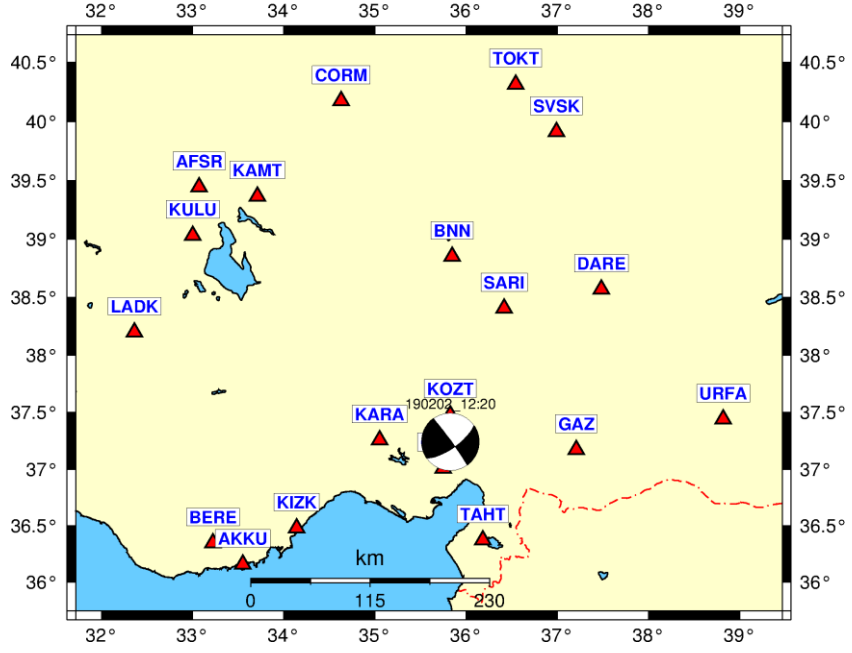




1900-2018 TARİHLERİ ARASINDA BÜYÜKLÜĞÜ ≥ 6.0 OLAN DEPREMLER								
	TARİH	SAAT (UTM)	ENLEM	BOYLAM	DERİNLİK (Km.)	ADANA'YA UZAKLIK (Km.)	BÜYÜKLÜK	YER
1	01.12.1907	00:00:01.00	37.60	34.50	5	100	6.3	GUNEY-ULUKISLA (NİGDE)
2	17.02.1908	03:00:01.00	37.40	35.80	5	62	6.0	ISIKLI-KOZAN (ADANA)
3	29.09.1918	12:07:05.00	35.20	34.70	30	207	6.5	AKDENİZ
4	20.03.1945	07:58:56.50	37.11	35.70	60	36	6.0	TATLIKUYU-CEYHAN (ADANA)
5	27.06.1998	13:55:51.80	36.96	35.52	18	17	6.3	HASANBEYLİ-SARICAM (ADANA)

Merkezimiz tarafından yapılan hızlı fay düzlemi çözümü, depremin doğrultu atımlı bir faylanma sonucu meydana geldiğini göstermektedir.

Event ID:190202\_12\_20\_37.51



Bölgede yaşayan vatandaşlarımızın depreme dayanıklı binalarda oturmaları veya satın alacakları konutların depreme dayanıklı olarak inşa edilmiş olması depreme karşı alınacak en güvenli tedbir olacaktır.