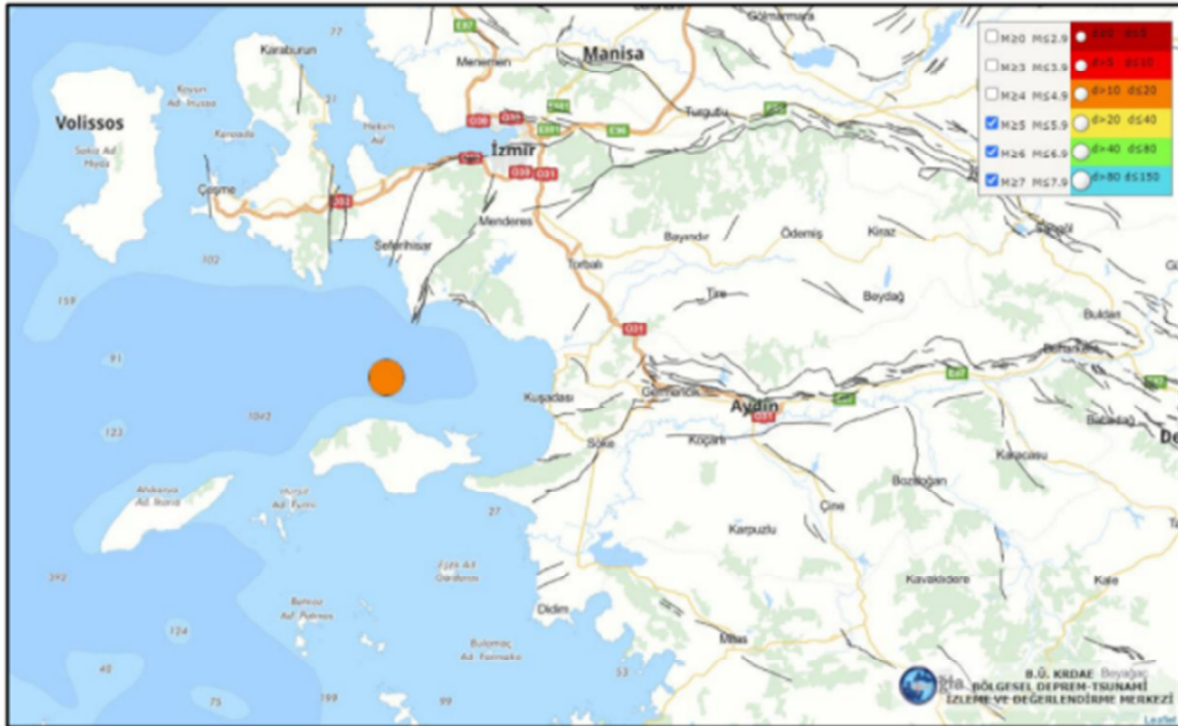


Rapor Tarihi: 10.11.2020



MAĞARACILIK FEDERASYONU MAĞARA KURTARMA KOMİSYONU
İZMİR DEPREMİ ARAMA KURTARMA OPERASYONU RAPORU
30 EKİM 2020-3 KASIM 2020

30 Ekim 2020 tarihinde Ege Denizi'nde Sisam adasının kuzeyi ile Doğanbey-İzmir açıkları arasında (37.9020 Kuzey, 26.7942 Doğu) yerel saat ile 14:51'de aletsel büyüklüğü $M_I=6.6$ ($M_w=6.9$) olan çok şiddetli bir deprem meydana gelmiştir. Depremin odak derinliği yaklaşık 12 km civarında olup sığ odaklı bir depremdir. Deprem İzmir ili ve ilçeleri başta olmak üzere Ege ve Marmara bölgeleri dahil geniş bir alanda hissedilmiştir. (BDTİM, 2020) Deprem sonrasında İzmir ili Bayraklı ilçesinde Manas Bulvarı, Ankara Caddesi, Yüzbaşı İbrahim Hakkı Caddesi ve Haşim İşcan Caddesi doğrultusunun kesiştiği dörtgen alan en çok zararı görmüştür. Bu alanda hasar gören veya enkaz haline gelen 17 binada arama kurtarma çalışmaları yürütülmüştür.



gece, Rıza Bey Apartmanında çalışan ekip ve Ege Üniversitesi Kampüsü'nde çalışan ekipten 5 kişilik ekip de dahil oldu. Böylece Emrah Apartmanı enkazında 15 kişi, çadır kurma alanında 7 kişi çalışmalara devam edildi.

Ege Üniversitesi Kampüsü'nde çadır kurulumunda TSK personeli ile çalışan diğer ekibimiz, geniş bir ekibe çadır kurma eğitimleri verdi. 120 adet afet çadırı kurulumu tamamlandıktan sonra ekip Aşık Veysel Rekreasyon Alanı'na geçti ve burada çadır kurulumlarına / eğitimlere devam edildi.



30 Ekim Cuma akşam saat 23.00'den 31 Ekim Cumartesi 20.00'e kadar Bayraklı ilçesi Mansuroğlu Mahallesi 283/1 Sokaktaki Emrah Apartmanı enkaz kaldırma çalışmalarına destek olundu. Emrah Apartmanı'nda 15 kişi yaralı olarak kurtarılırken, 32 kişinin cansız bedenine ulaşıldı. Mağaracılık Federasyonu Kurtarma Ekibinin çalışmaları esnasında 31 Ekim Cumartesi 8.00-20.00 saatleri arasında 3 kişinin cansız bedeni enkaz altından çıkarıldı. Enkaz çalışmaları 23:00-08:00 ve 08:00-20:00 saatleri arasında çalışan 2 ekibimiz (30 Ekim 23:00-08:00 arası 15 kişi / 31 Ekim 08:00-20:00 11 kişi) tarafından kesintisiz olarak sürdürüldü.

31 Ekim Cumartesi günü 10:55'te Türkiye Mağaracılık Federasyonu bünyesindeki diğer kulüp / derneklere deprem bölgesindeki çalışmalara katılmaları için çağrı yapıldı.



31 Ekim Cumartesi akşamı 21:00'den 2 Kasım Pazartesi akşamı 23:00'e kadar Bayraklı ilçesi Mansuroğlu Mahallesi 258 Sokaktaki Doğanlar Apartmanı enkaz kaldırma çalışmalarına destek olundu. Doğanlar Apartmanı'nda 15 kişi yaralı olarak kurtarılırken, 18 kişinin cansız bedenine ulaşıldı. Enkaz çalışmaları 12'şer saatlik periyotlarla çalışan 2 ekibimiz (31 Ekim 20:00-08:00 arası 16 kişi / 1 Kasım 08:00-20:00 arası 17 kişi / 1 Kasım 20:00-08:00 arası 41 kişi / 2 Kasım 08:00-20:00 38 kişi / 2 Kasım 20:00-23:30 44 kişi) tarafından kesintisiz olarak sürdürüldü. Bu süre zarfında enkazları dolaşarak ihtiyaç tespiti yapan saha ekiplerimiz, AFAD enkaz sorumluları ile görüşerek iş gücü ihtiyacı olan enkaz arayışında bulundu. AFAD yetkililerinin ihtiyaç olmadığını belirtmeleri üzerine deprem bölgesine intikal etmemiş ekipler hazırda bekletilmeye devam etti.

2 Kasım pazartesi günü saat 15:00 sıralarında kat sayısı azalması nedeniyle yükü azaltmak için enkaz üzerindeki ekip sayısı düşürüldü. Aynı gün saat 16:30 civarında enkaz olan binanın yanındaki blokta kayma tehlikesi olduğundan enkazın diğer binaya yakın olan kısmındaki çalışmalar bir süreliğine durduruldu. Kurtarma ekibinin enkazda bulunduğu 31 Ekim 21:00- 2 Kasım 23:00 saatleri arasında sekiz kişinin cansız bedeni çıkarılırken bir kişiye canlı olarak ulaşıldı. Enkaz bölgesinin yakınlarında depremzedeler için kurulmuş olan 75. Yıl Parkı'nda yer alan çadır kentten gelen talep üzerine, STK Afet Platformu aracılığı ile tedarik edilen 2 koli kıyafet, 80 adet battaniye akşam saatlerinde saha ekiplerimizce ihtiyaç sahiplerine dağıtıldı.



2 Kasım pazartesi günü saat 22:35'te bir cansız beden daha çıkarıldı. 22:45'te enkaz üzerindeki çalışmalar AFAD yetkililerince durduruldu. Yapılan anons ile tüm ekip liderleri AFAD koordinasyonundaki toplantıya, ekip üyeleri de ekiplerin kendi toplanma alanlarına davet edildiler. 23:00'da AFAD Planlama Daire Başkanı Abdulkadir Tezcan arama-kurtarma ekip liderleri ile sahada toplantı düzenledi. Düzenlenen toplantıda 22:35'te ulaşılan son cansız bedenin haricinde enkazda aranan kimse kalmadığı, çalışmaların iş makineleri ile kontrollü arama yapılarak devam edeceği bilgisi verildi.

AFAD'dan alınan bilgiler ve aynı akşam diğer enkazları dolaşarak ihtiyaç tespiti yapan ekip üyelerimizden gelen bilgiler ile enkazda arama kurtarma yapılan son binanın Rıza Bey Apartmanı olduğu teyit edilmiştir. Çalışmaların tamamlandığı diğer binalardaki arama-kurtarma ekiplerinin Rıza Bey Apartmanına yönlendirilmesi ile yeterli arama kurtarma personelinin bulunduğu bilgisinden hareketle Türkiye Mağaracılık Federasyonu İzmir Depremi Arama Kurtarma Operasyonu Doğanlar Apartmanında 23:15 itibari ile sonlandırılmıştır.



3 Kasım Salı günü 15:00-18:00 saatleri arası Bayraklı ilçesi Mansuroğlu Mahallesi Sakarya Caddesindeki Rıza Bey Apartmanı enkazında dört üyemiz Bursa Arama Kurtarma (BAKUT) ekibi ile birlikte çalıştı. Enkaz çalışmalarını tamamlayan ekiplerimiz, STK Afet Platformu'nun oluşturduğu kriz masasında TMF ve İZMAD'ı temsil eden Sinem Güzelant'ın koordinasyonunda, 10.11.2020 itibariyle sahada depremzedelere yardım faaliyetlerini sürdürmektedirler.



Operasyon işgücü özeti:

30 Ekim 15:50-31 Ekim 08:00	22 kişi x 16 saat
31 Ekim 08:00-20:00	11 kişi x 12 saat
31 Ekim 20:00-1 Kasım 08:00	16 kişi x 12 saat
1 Kasım 08:00-20:00	17 kişi x 12 saat
1 Kasım 20:00-2 Kasım 08:00	41 kişi x 12 saat
2 Kasım 08:00-20:00	38 kişi x 12 saat
2 Kasım 20:00-23:30	44 kişi x 3,5 saat
Toplam	1982 kişi x saat



Beş gün süren operasyon sırasında iki enkazda aşağıdaki ekiplerle birlikte çalışıldı:

- Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)
- Erzurum İtfaiyesi
- Aydın İtfaiyesi
- İzmir İtfaiyesi
- İstanbul İtfaiyesi
- Balıkesir İtfaiyesi
- GEA
- İnsan Hak ve Hürriyetleri İnsani Yardım Vakfı (İHH)
- Aşhabı Gençlik Arama Kurtarma
- Yıldırım Arama Kurtarma
- Bursa Arama Kurtarma Spor Kulübü Derneği (BAKUT)
- Muğla İtfaiyesi
- Dumlupınar Üniversitesi Arama Kurtarma Topluluğu
- Anadolu Üniversitesi İtfaiyesi
- Gaziosmanpaşa Arama Kurtarma Derneği (GOPAK)
- Hak İnsani Yardım Derneği

Sivil Toplum Kuruluşları Afet Platformu

Ege Denizi Deprem Koordinasyonu

The logos include:

- ACEV Anne Çocuk Eğitim Vakfı
- AçıkAcık
- ahbab°
- AFAD
- MAYAVAKFI
- tider
- AKUT
- KAGİDER Türkiye Kadın Girişimciler Derneği
- TÜRK KIZILAY
- ino gar
- NİRENĞİ
- ih ihtiyaç haritası
- CORSA DA TAYYİN OLSUN DERNEĞİ
- SAĞLAM KOBİ
- tag TÜRKİYE GÖÇMENLERİ VE Sığınmacıları Derneği
- DÜNYA DOKTORLARI
- WORLD HUMAN RELIEF
- VUVA DÜNYA
- TURKISH PHILANTHROPY FUNDS
- nef vakfi
- hayatadeslek
- INO GAR ART
- TÜRK PSIKOLOGLAR DERNEĞİ
- İSTANBUL GÖNÜLLÜLERİ
- LOKMAN HEKİM SAĞLIK VAKFI
- KADIN EMERGENSİ BECERİLENDİRME VAKFI
- BAĞIRCI İZMİR İL BİLİMSEL VE ENJEKTEKLERİ DERNEĞİ
- İYİ HAYAT
- MSYD ASRA



OPERASYONA KATILANLAR

Operasyon, toplamda 14 kulüp ve dernekten 103 katılımcı ile tamamlanmıştır.

NO	AD SOYAD	KULÜP / DERNEK
1	ALİ SABANCI	DEUMAK
2	ANIL ERGÜN	DEUMAK
3	ARDA PEKSEV	EGEMAK
4	ARZU GÜLER	DORUK DAĞCILIK
5	ASLI ÖZEN	EGEMAK
6	AYDIN GÜLTEKİN	AKÜMAK
7	AYŞEN DURSUN	İZMAD
8	BARIŞ PAPİLA	ANÜMAB
9	BERK ERDOĞAN	DEUMAK
10	BİLAL GÜLER	DORUK DAĞCILIK
11	BURAK IRKILATA	DODAK
12	BUSE CANBEK	EMAK
13	CANSU BUZÇE	AKÜMAK
14	CANSU TANRISEVEN	DEUMAK
15	CEMRE NAYİR	DEUMAK
16	ÇAĞNUR SAKTAŞ	İZMAD
17	ÇİĞDEM COŞKUN	İZMAD
18	DAMLA OĞUZ	İZMAD
19	DERYA USTA	DEUMAK
20	DEVİRİM YETKİN	AKÜMAK
21	DİDAR ŞAHİN	İZMAD
22	DİLARA KÜÇÜK	İZMAD
23	ECE AKATLAR	İZMAD
24	ECEM GAYE ULU	DEUMAK
25	EGE ÜNAL	DODAK
26	EKİN CEMRE BAYRAM	EMAK
27	EKREM GÖKSU FAZLA	EMAK
28	ELİF CAN	EMAK
29	ELİF NAZ GÜRSES	İZMAD
30	EMRAH ŞENOL	İZMAD
31	ERVİN COŞKUN	İZMAD
32	EZGİ DEMİR	EMAK
33	FATİH GÜNEY	ANADOSK
34	FATİH YAKUŞ	UDK
35	GAMZE KIRCAN	İZMAD
36	GİZEM OMAÇ	EGEMAK
37	GÖKÇEHAN ARSLAN	DODAK
38	GÖKHAN DURSUN	DORUK DAĞCILIK

39	GÖZDE GÖNÜLKOÇ	DEUMAK
40	GÜRAY GÜNAY	BAROK SAVUNMA
41	GÜRHAN FAKIOĞLU	DORUK DAĞCILIK
42	HALİL İBRAHİM KALA	AKÜMAK
43	HARUN KUTUCU	BAROK SAVUNMA
44	HASAN YAKUPOĞLU	DODAK
45	HAYATİ EMRE BİLGİN	ANADOSK
46	HİLMİ UMUT DEMİRİZ	ANÜMAB
47	HÜSEYİN SAĞIN	EGEMAK
48	HÜSEYİN ÜN	DORUK DAĞCILIK
49	İBRAHİM YENER	AKÜMAK
50	İLKCAN TANRIVERDİ	DODAK
51	İSMAİL EMRE ERDİNÇ	DODAK
52	İSMAİL ONAT TURHAN	İZMAD
53	KADRIYE BÜŞRA KARATAY	ASPEG
54	KARDELEN KAYIKCI	DODAK
55	KENANCAN ALPAT	EMAK
56	KEREM ILGAZ	İZMAD
57	KÜBRA İYİSOY	UDK
58	MEHMET ALİ KÖLELİ	AKÜMAK
59	MEHMET YUSUF ÇALIŞKAN	EMAK
60	MERT AĞALDAY	BAROK SAVUNMA
61	MERT AKILLI	İZMAD
62	MERT ANIL ALTUN	EMAK
63	MUHAMMED ALİ NAZAROĞLU	DEUMAK
64	MUHAMMET EMİN ÖNDER	DODAK
65	MUSA ŞENER	İZMAD
66	MUSTAFA SAMUR	İZMAD
67	MUSTAFA TOYAL	DORUK DAĞCILIK
68	MUSTAFA YİĞİT TAŞLIBÜK	DEUMAK
69	NİYAZİ EMRE ÇETİN	BAROK SAVUNMA
70	NOYAN SAĞLAM	İZMAD
71	OĞUZHAN ZENGİN	EMAK
72	OKTAY BALABAN	EMAK
73	OKTAY FERHAT ÖZSİPER	İZMAD
74	ONUR DUMAN	DEUMAK
75	ONUR GORA	İZMAD
76	ÖZGE İNANÇ	DODAK
77	ÖZGÜR ERYILMAZ	İZMAD
78	ÖZKAN ASLAN	DORUK DAĞCILIK
79	PELİN BEDİR	ANADOSK
80	POYRAZ RUNA UHRİ	EMAK

81	RABİA ERYILMAZ	İZMAD
82	RİDVAN DUMAN	BAROK SAVUNMA
83	RIZA ACAR	EMAK
84	SAADET TAŞKIRAN	DEUMAK
85	SALİHA SAYRAÇ	AKÜMAK
86	SEDEF SENA ÖN	ANÜMAB
87	SEFA ÖZKAYA	DODAK
88	SEMİH YÜCEL	ANÜMAB
89	SENEM YILDIZ ÖZKILINÇ	BAROK SAVUNMA
90	SİNEM GÜZELANT	İZMAD
91	SÜLEYMAN CANKURT	DORUK DAĞCILIK
92	TAHSİN KAYMAK	İZMAD
93	TOLGA AYZİT	DEUMAK
94	UMUT TURANBEYLİ	DEUMAK
95	ÜMİT GÜNHAN	EMAK
96	VEDAT ÖĞER	DORUK DAĞCILIK
97	VURAL BİÇER	DORUK DAĞCILIK
98	YAĞMUR ALKIŞ	ESMAD
99	YAĞMUR KÜÇÜKADA	ANADOSK
100	YALÇIN TİFTİK	HÜMAK
101	YANKI AKIN	DEUMAK
102	YUSUF KELEZOĞLU	BAROK SAVUNMA
103	YUSUF ÖĞRENECEK	İZMAD

Kulüp ve dernek katılımcı dağılımı aşağıdaki gibidir:

KULÜP/DERNEK	KATILIMCI
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ MAĞARA ARAŞTIRMALARI TOPLULUĞU (AKÜMAK)	7
ANADOLU ÜNİVERSİTESİ DOĞA SPORLARI KULÜBÜ (ANADOSK)	4
ANKARA ÜNİVERSİTESİ MAĞARA ARAŞTIRMA BİRİMİ (ANÜMAB)	4
ANADOLU SPELEOLOJİ GRUBU DERNEĞİ (ASPEG)	1
BAROK SAVUNMA	7

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MAĞARA ARAŞTIRMA KULÜBÜ (DEUMAK)	15
EGE ÜNİVERSİTESİ DOĞA VE DAĞCILIK TOPLULUĞU (DODAK)	10
DORUK DAĞCILIK VE DOĞA SPORLARI KULÜBÜ	10
EGE MAĞARA ARAŞTIRMA VE KORUMA DERNEĞİ (EGEMAK)	4
EGE ÜNİVERSİTESİ MAĞARA ARAŞTIRMA KULÜBÜ (EMAK)	13
ESKİŞEHİR MAĞARA ARAŞTIRMA DERNEĞİ (ESMAD)	1
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ MAĞARA ARAŞTIRMA KULÜBÜ (HÜMAK)	1
İZMİR MAĞARA ARAŞTIRMA DERNEĞİ (İZMAD)	24
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ DAĞCILIK VE DOĞA SPORLARI TOPLULUĞU (UDK)	2

	KURUM SAYISI	KATILIMCI SAYISI
TMF BÜNYESİNDE	10	74
DAĞCILIK KULÜPLERİ	3	22
ÖZEL ŞİRKET	1	7
TOPLAM	14	103

Raporu Hazırlayan: Arda Peksev, İrem Kapucuoğlu, Mustafa Samur, Bülent Genç