



JEOLOJİK ETÜT RAPORU

İLİ	HATAY	AFETİN TÜRÜ	KAYA DÜŞMESİ
İLÇESİ	ANTAKYA	AFETİN TARİHİ	06.02-20.02.2023
MAHALLESİ	KURUYER	ETÜT TARİHİ	28.09.2023
MEVKİİ		RAPOR TARİHİ	01.10.2023
GENEL HANE		GENEL NÜFUS	871

1. AMAÇ ve KAPSAM:

06.02-20.02.2023 tarihlerinde Kahramanmaraş merkezli depremler nedeniyle Hatay ili, Antakya ilçesi, Kuruyer Mahallesi'nde meydana gelen kaya düşmesi olayı 7269 sayılı "Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirlerle Yapılacak Yardımlara Dair Kanun" ve Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı'nın 24.02.2023 tarih ve 496351 sayılı Genel Hayata Etkili Afet Bölgesi oluru gereğince 20.03.2013 gün ve 1919 sayılı genelgesi kapsamında Valiliğimiz (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) teknik personellerince yerinde incelenmesi.

2. ÖNCEKİ ÇALIŞMALAR:

Kuruyer Mahallesi'nde ilk etüt 22.02.1988 tarihinde heyelan olayı nedeniyle yapılmış ve 03.03.1988 günlü Jeolojik etüt raporu düzenlenmiştir. Raporda heyelan olayının konutları etkilememesi nedeniyle yapılacak bir işlemin bulunmadığı belirtilmiştir.

Mahalledeki ikinci etüt kaya düşmesi olayı nedeniyle 17.06.2000 tarihinde yapılmış ve 18.01.2000 günlü jeolojik etüt raporu düzenlenmiştir. Raporda; moloz akması şeklinde gelişen ve konutları etkilemeyen olay nedeniyle yapılacak bir işlemin olmadığı belirtilmiştir.

Mahalledeki üçüncü etüt 07.06.2004 tarihinde yapılmış ve 30.03.2005 tarihli Jeolojik etüt raporu düzenlenmiştir. Söz konusu raporda; Harmanlık Mevkiinde zemin faktörlerinden kaynaklanan gerilme çatlaklarının gözlemlendiği, etüt tarihi itibarıyla konutları etkilemediği, bölgenin jeolojik ve topografik yapısı heyelan gelişimine müsait olduğundan mahallenin kontrol etütleri programında tutulması gerektiği belirtilmiştir.

Mahallede son olarak 10.09.2004 tarihinde etüt edilmiş ve 14.10.2004 tarihli Jeolojik etüt raporu hazırlanmıştır. Söz konusu raporda; heyelan olayını tetikleyen yüzey sularının ve kontrolsüz akan çeşmelerin mahalli imkanlarca kontrol altına alınması ve mahallenin kontrol etütleri programında tutulması gerektiği belirtilmiştir.

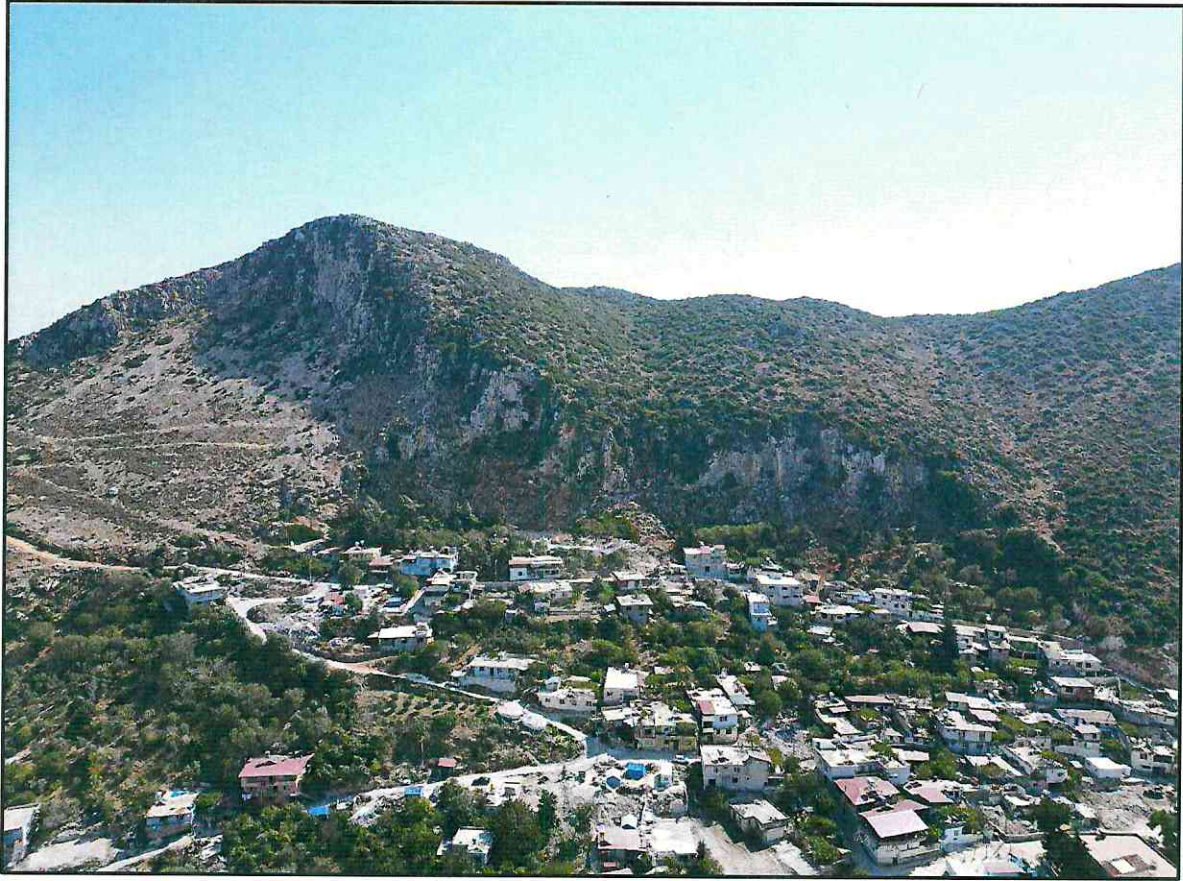
3. JEOLOJİK DURUM :

Yerleşim yeri ve civarında genel jeolojisi Mezozoyik yaşlı bazik ve ultrabazik kayalar oluşturmaktadır. Kaya kaynak alanını oluşturan Eosen yaşlı Neritik kireçtaşı bu birimle geçişlidir (MTA 1/25000'lik Jeoloji Haritası).

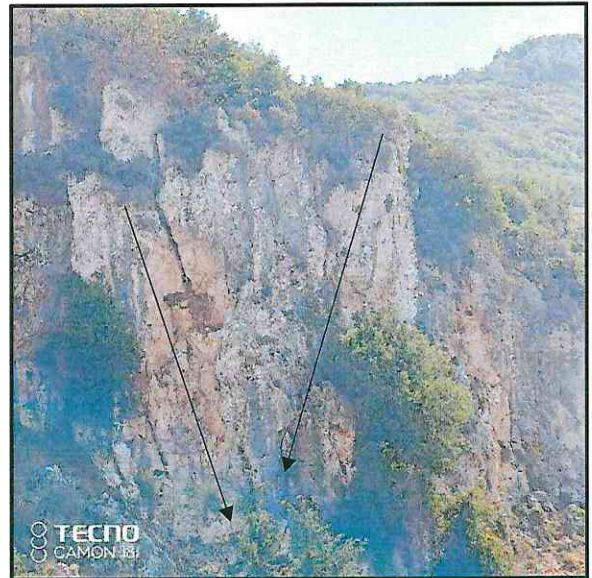
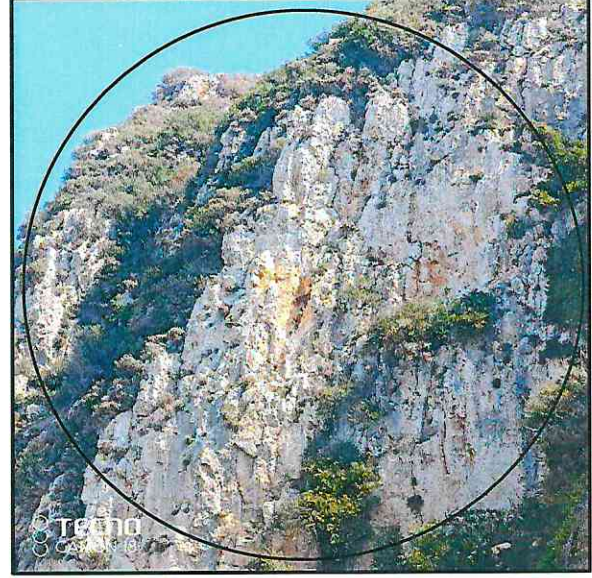
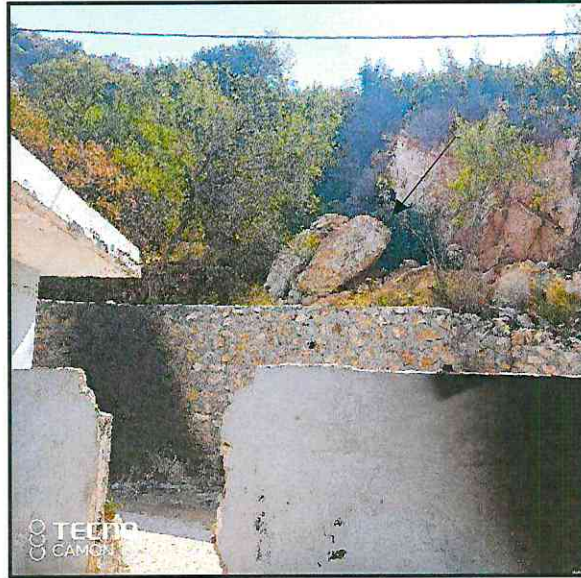
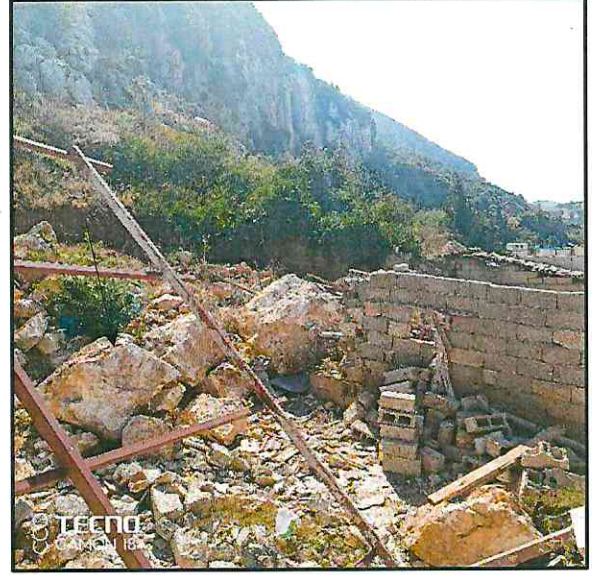
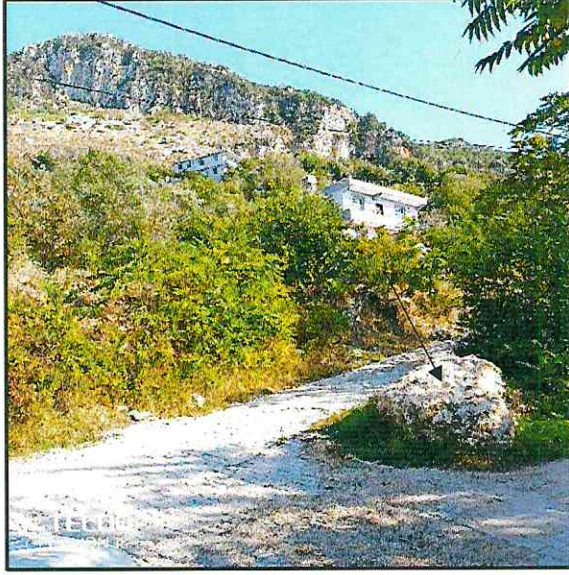
4. AFET DURUMU:

Antakya ilçesi, Kuruyer Mahallesinde meydana gelen ve gelmesi muhtemel kaya düşmesi olayının incelenmesi amacıyla 28.09.2023 tarihinde yerinde gözlemsel etüt yapılmıştır. Yapılan incelemeler sonucunda:

Yerleşim yeri Güneybatı- Kuzeydoğu istikametinde uzanan Mağara sırtının kuzeybatı eteklerine kuruludur. Engebeli bir arazi yüzeyine sahip, topografik eğim değerleri açısından ortak- yüksek (30-80°) sınıfına giren bölge kaya düşmesi açısından çok riskli bir konumdadır. Çeşitli dış faktörlerle yamaçtan aşağı yuvarlanan parçalar ve yamaca dağılan kayaların görünümü dikkate değer bir ipucudur. Riskli bölümler üst kesimlerde eğimin iyice arttığı hattın altından başlayıp yamacın etek hattına kadar uzanan tüm araziye yayılmış durumdadır. 06-20.02.2023 tarihlerinde gerçekleşen deprem afetleri ve artçılara bağlı olarak kaya kaynak alanından kopan kaya blokları (en büyüğü yaklaşık 15m³) vadi yapısı boyunca yuvarlandıkları ve yerleşim yerine ulaşarak 3 konut ve 3 ahırlara ciddi zarar verdiği tespit edilmiştir. Ayrıca kaya kaynak alanında sismik aktivitelere bağlı olarak bazı büyük bloklarında süreksizlikler tespit edildiği ve ana kayadan kopma aşamasında oldukları tespit edilmiştir. Devrilme, sıçrama ve yuvarlanma aşamasında olduğu tespit edilen bu kaya bloklarının etki alanı içinde yer alan konut ve ahırların güvenli bölgeye taşınması uygun görülmüştür.



İnceleme alanının havadan genel görüntüsü (batı yönünden bakış)



Yerleşim yerine yuvarlan-devrilen kaya blokları, kaya kaynak alanları ve deprem etkisiyle oluşan süreksizlikler



Afete maruz bölge sınırının ortofoto görüntüsü

5. SONUÇ VE ÖNERİLER:

06.02.2023-20.02.2023 tarihlerinde meydana gelen Kahramanmaraş merkezli depremler nedeniyle Hatay ili, Antakya ilçesi, Kuruyer Mahallesinde meydana gelen ve gelmesi muhtemel kaya düşmesi olayı 20.03.2013 gün ve 1919 sayılı genelge kapsamında 28.09.2023 tarihinde yerinde gözlemsel olarak etüt edilmiştir. Yapılan incelemeler sonucunda:

1. Yerleşim yerinde sarp yamaçta bulunan kaya bloklarında ciddi süreksizlikler tespit edilmiştir. Kaya bloklarında kırıkların oluşmasında tektonik faaliyetler, yerçekimsel etki, iklimsel şartlar etken olmuştur. Yaşanan depremlerin etkisiyle yamaçtan yuvarlanan en büyüğü 15 m³ olan çok sayıda kireç taşı bloğu tespit edilmiştir. Kaya düşmesi olayında 3 konut ve 2 ahırda ciddi hasarların olduğu vatandaşların beyanı ve mahallinde yapılan inceleme sonucu anlaşılmıştır.
2. Arazinin çok yüksek topoğrafya sunması, kaya bloklarının geniş yayılım sunması, kaya bloklarında çok sayıda kırıklıkların bulunması nedenleriyle bölgenin ıslahının yapılamayacağı, yapılsa dahi ekonomik olmayacağı değerlendirilmiştir. Bu nedenle etkilenebilecek yapıların güvenli bölgeye taşınması uygun görülmüştür.

3. Kaya düşmesi etki alanı içerisinde kalan yapıların, bölgenin deprem durumu, kayaların litolojisi ve bölgenin yağış durumuna bağlı olarak oluşabilecek muhtemel afette risk altında olduğu tespit edilmiştir. Bu nedenle Hatay ili Antakya ilçesi Kuruyer Mahallesi Rapor EK-1 paftalarda sınırları belirtilen alan için Afete Maruz Bölge (yapı ve ikamete yasaklı alan) kararının alınması gerekmektedir.
4. Olmuş/muhtemel kaya düşmesi olayında 33 bina (39 konut) konut ve 10 ahırın etkilendiği/etkilenebileceği belirlenmiştir. Rapor Ek-2 de isimleri belirtilen bu yapıların 24.02.2023 tarih ve 496351 sayılı Genel Hayata Etkili Afet Bölgesi oluru kapsamında nakillerinin sağlanması gerekmektedir.
5. Afete maruz bölge sınırları içerisinde tespiti yapılamayan yıkılmış ve enkazı alınmış konutların tespiti için Hasar Tespit Raporları dikkate alınmalıdır. 06.02.2023 tarih ve sonrasında meydana gelen depremler neticesinde oluşacak hak sahiplikleri için mükerrer hak sahipliği olmaması adına gerekli incelemeler yapılmalıdır.

Ramazan UNAT
Jeoloji Mühendisi

H. Kamer SOYLU
Jeofizik Mühendisi

Zeynep ÖZGÜL ÇAVDAR
Yüksek Şehir Plancısı

T.C. HATAY VALİLİĞİ İL AFET VE ACİL DURUM MÜDÜRLÜĞÜ			
	ADI SOYADI- ÜNVANI	TARİH	İMZA
İNCELEME ve TASVİP	Nevfel YANARAY Şube Müdür Vekili	23/10/2023	
TASDİK OLUNUR/10/2023 Ali İhsan KÖRPEŞ İL AFET VE ACİL DURUM MÜDÜRÜ			

EK 1- Afete Maruz Bölge Kadastro Paftası

EK 2- Afetzede isim listesi

AFETE MARUZ BÖLGE SINIR KOORDINATLARI

Nokta No	Y	X	Nokta No	Y	X
S.T.1	517501.924	-4005142.306	S.T.2	517505.611	-4005044.082
S.T.3	517516.746	-4005143.494	S.T.4	517509.287	-4005150.085
S.T.5	517503.302	-4005149.959	S.T.6	517501.941	-4005153.688
S.T.7	517500.794	-4005103.970	S.T.8	517501.781	-4005170.081
S.T.9	517500.794	-4005103.970	S.T.10	517503.302	-4005150.085
S.T.11	517519.115	-4005203.330	S.T.12	517523.200	-4005200.512
S.T.13	517526.092	-4005203.316	S.T.14	517533.003	-4005200.512
S.T.15	517535.500	-4005201.028	S.T.16	517541.020	-4005204.677
S.T.17	517545.502	-4005212.655	S.T.18	517547.747	-4005216.656
S.T.19	517550.794	-4005217.721	S.T.20	517546.731	-4005216.472
S.T.21	517550.794	-4005217.721	S.T.22	517533.003	-4005200.512
S.T.23	517550.128	-4005223.417	S.T.24	517533.003	-4005200.512
S.T.25	517541.117	-4005243.403	S.T.26	517537.760	-4005243.082
S.T.27	517541.388	-4005252.039	S.T.28	517541.469	-4005239.830
S.T.29	517545.173	-4005252.039	S.T.30	517549.550	-4005237.382
S.T.31	517545.173	-4005252.039	S.T.32	517547.775	-4005278.885
S.T.33	517547.229	-4005257.005	S.T.34	517547.775	-4005278.885
S.T.35	517557.800	-4005265.297	S.T.36	517547.111	-4005234.288
S.T.37	517583.003	-4005268.344	S.T.38	517547.111	-4005234.288
S.T.39	517581.628	-4005268.344	S.T.40	517581.500	-4005234.288
S.T.41	517587.871	-4005268.344	S.T.42	517587.881	-4005234.288
S.T.43	517587.871	-4005268.344	S.T.44	517587.881	-4005234.288
S.T.45	517587.871	-4005268.344	S.T.46	517587.881	-4005234.288
S.T.47	517600.831	-4005377.047	S.T.48	517602.000	-4005377.047
S.T.49	517588.979	-4005384.178	S.T.50	517602.000	-4005377.047
S.T.51	517585.021	-4005440.104	S.T.52	517602.000	-4005377.047
S.T.53	517590.701	-4005441.951	S.T.54	517602.000	-4005377.047
S.T.55	517590.701	-4005441.951	S.T.56	517602.000	-4005377.047
S.T.57	517544.405	-4005403.020	S.T.58	517544.405	-4005403.020
S.T.59	517537.978	-4005303.800	S.T.60	517537.978	-4005303.800
S.T.61	517530.105	-4005307.002	S.T.62	517530.105	-4005307.002
S.T.63	517516.664	-4005277.107	S.T.64	517516.664	-4005277.107
S.T.65	517536.337	-4005291.423	S.T.66	517536.337	-4005291.423
S.T.67	517536.337	-4005291.423	S.T.68	517536.337	-4005291.423
S.T.69	517536.337	-4005291.423	S.T.70	517536.337	-4005291.423
S.T.71	517520.242	-4005232.443	S.T.72	517520.242	-4005232.443



AFETE MARUZ BÖLGE İÇİNDEKİ PARSELLER

ADA	TAM	KISMI
222	1, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 40	PARSELLER
223	1	9, 45
224	1, 2, 3	
225	1	
226		
164	1	1
165	7, 8, 9, 13, 14, 15, 21, 22	10

LEJANT



Afete Maruz Bölge (Yapı ve İkamete yasaklı alan)



Konut



Alın-Satım/Depo



Kaya Kaynak Alanı

İL : HATAY

İLÇESİ : ANTAKYA

MAH : KURUCYER

MEVKİİ : P30D09B2C

PAFTASI : P30D09B3B

DATUM : İHRF 96
PROJEKSİYON : UTM 3+
DEĞİŞİM NO : 1.36

ONAY
...13/10/2023

Nevfel YAMARAK
Planlama ve Zarar Azaltma
Şube/Mkt. V.

ADL-SOYADI : HATAY VALİLİĞİ
İL AFET VE ACİL DURUM MÜDÜRLÜĞÜ
Planlama ve Zarar Azaltma Şube Müdürlüğü

ADL-SOYADI : İMZA
Rennazım UNAT
H. Kamer SOYLU
Zeynep ÖZGÜL
ÇAVDAR

JER TARİHİ : 01.10.2023

EK:1

AFETZEDE İSİM LİSTESİ

AFETZEDE SIRA NO	KAT ADEDİ	ADAPARSEL (KAPI NO)	HARTADAKI NUMARASI	KOORDİNAT (WGS84)	AFET TÜRÜ HEYELAN (H) KAYADÜŞMESİ (KD) SELBAŞKINI (S) ÇİĞ (C)	ADI	SOYADI	BABA ADI	T.C. KİMLİK NO	MÜLKİYET DÜRÜMÜ	KULLANIM AMACI	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMALAR
1		222/1 (55)	E1	X:36.187935° Y:36.195663°	KAYA DÜŞ.	Mustafa DUMAN : ABDULLAH Oğlu KN:20405030228				M	K	NAKİL	Depremden dolayı ev ve ahırın yıkılmış olduğu vatandaşlar tarafından beyan edilmiş ve gözlemlenmiştir. ÇŞB raporları dikkate alınmalıdır.
2	3	(32) (32-A)	E2 E3	X:36.187743° Y:36.196080°	KAYA DÜŞ.	Sait SÜRAL : AHMET Oğlu KN: 21394997240 Ahmet SÜRAL : SAİT Oğlu KN: 21302000390				-	2K+D	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Bina 3 kath olup ait katı depo olarak kullanıldığı tespit edilmiştir. Bir katında oğlu Ahmet SÜRAL oturduğu beyan edilmiştir.
3	2	(30A)	E4	X:36.187647° Y:36.196031°	KAYA DÜŞ.	Mehmet Fatih SÜRAL : HÜSEYİN Oğlu KN:21370998032				-	K+A	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Bina 2 kath olup ait katı ahır olarak kullanılmaktadır.
4	3	(28A) (28)	E5 E6	X:36.187564° Y:36.195974°	KAYA DÜŞ.	Mustafa SÜRAL : HASAN Oğlu KN: 22327966142				-	2K+A	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Bina 3 kath olup ait katı ahır olarak kullanılmaktadır. Diğer iki katta ise ikamet edildiği gözlemlenmiştir.
5	1	(20A)	E7	X:36.187257° Y:36.196124°	KAYA DÜŞ.	Kemal SÜRAL : MUSTAFA Oğlu KN: 22240969060				-	K	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Bina 1 kath olup konut olarak kullanılmaktadır.

322

AFETZEDE SIRA NO	KAT ADEDİ	ADAPARSEL (KAPİ NO)	HARITADAKİ NUMARASI	KOORDİNAT (WGS84)	AFET TÜRÜ HEYELAN (H) KAYARÜSMESİ (KD) SELBAŞKINI (S) ÇİĞ (Ç)	ADI	SOYADI	BABA ADI	T.C KİMLİK NO	MÜLKİYET DÜRÜMÜ	KILLANIM AMACI	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMALAR
										HİSSELİ KİRAÇI (K) MİL SAHİBİ (M)	AHİR (A) DEPO (D) KONUT (K) METRUK (M) RESMİ (R) SAMSANLIK (S) TICARETHANE (T)	NAKİL IPTAL ETKİLİ IPTAL ETKİSİZ IPTAL ÖNLEM	
6	1	- (20)	E8	X:36.187231° Y:36.196107°	KAYA DÜŞ.	Mustafa SÜRAL : KAMAL Oğlu KN: 22339965706				-	K	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir.
7	2	222/8 (53)	E9	X:36.187531° Y:36.195783°	KAYA DÜŞ.	Ali KARADENİZ : HALİL Oğlu KN: 25081874364				M	K+D	NAKİL	Binada Ali Karadeniz'in oğlu Halil KARADENİZ (KN: 24961878386) oturduğu beyan edilmiştir. Alt kat depo olarak kullanılmaktadır.
8	1	222/8 (51)	E10	X:36.187246° Y:36.195716°	KAYA DÜŞ.	Ali KARADENİZ : HALİL Oğlu KN: 25081874364				M	K	NAKİL	Binada Ali Karadeniz'in oğlu Ramazan KARADENİZ (KN: 24949878742) oturduğu beyan edilmiştir.
9	2	- (26)	E11	X:36.187228° Y:36.195867°	KAYA DÜŞ.	Murat SÜRAL : HASAN Oğlu KN: 22321966360				-	K+D	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Bina 2 katlı olup alt kat depo olarak kullanılmaktadır.
10	1	- (24)	E12	X:36.187084° Y:36.195979°	KAYA DÜŞ.	Halit DUMAN : İBRAHİM Oğlu KN: 20480027700				-	K	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir.
11	1	- (18)	E13	X:36.186934° Y:36.196007°	KAYA DÜŞ.	Mehmet KERSİKOĞLU : HÜSEYİN Oğlu KN:29029742128				-	K	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Depremden dolayı ev yıkılmış olarak gözlemlenmiştir.

AFETZEDE SIRA NO	KAT ADEDİ	ADAPARSEL (KAPINO)	HARITADAKI NUMARASI	KOORDİNAT (WGS84)	AFETTÜRÜ HEYELAN (H) KAYADÜŞMESİ (KD) SELBAŞKINI (S) ÇİĞ (Ç)	ADI	SOYADI	BABA ADI	T.C KİMLİK NO	MÜLKİYET DURUMU	KILANIM AMACI	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMALAR
12	1	222/9	E14	X:36.186979° Y:36.195732°	KAYA DÜŞ.	Yunus SÜRAL : ALİ OĞLU KN:21382997696 Ahmet KARADENİZ : HASAN OĞLU KN:20756018548				M	K+D	NAKİL	Bina 1 katlı olup konut olarak kullanılmaktadır. Binada Yusuf SÜRAL (KN: 21382997696) oturduğu beyan edilmiştir. Binanın arkasındaki bina depo olarak kullanılmaktadır.
13	1	222/11 (43)	E15	X:36.186831° Y:36.195715°	KAYA DÜŞ.	Mehmet SÜRAL : ALİ OĞLU KN:21361998324				M	K	NAKİL	Depremden dolayı ev yıkılmış olarak gözlemlenmiştir.
14	1	222/11	E16	X:36.186864° Y:36.195590°	KAYA DÜŞ.	Ali SÜRAL : SAİT OĞLU KN:21424996298 Mehmet SÜRAL : ALİ OĞLU KN:21361998324 Adil TÜMCE : AHMET OĞLU KN:19412063398 Hatice SAĞLAM : BEKİR KIZI KN:24436895832 Mehmet TÜRKMEN : BEKİR OĞLU KN:24439895778 Ali TÜRKMEN : BEKİR OĞLU KN:2448895486 Hayriye TÜRKMEN : ZARIF KIZI KN:24457895194 Aysel UZUNPARMAK : MUSTAFA KIZI KN:39397398674 Zübeyde İNANÇ : MUSTAFA KIZI KN:13331265970 Züleyha CANBULAT : MUSTAFA KIZI KN:14180244048 Hidayet BALSEVER : MUSTAFA KIZI KN:26200820224 Ayşe BAŞAK : MUSTAFA KIZI KN:44926211942 Emine HOCAOĞLU : MUSTAFA KIZI KN:24451895312 Latife Nur TÜRKMEN : MUSTAFA KIZI KN:44260234386 Abdurrahman TÜRKMEN : MUSTAFA OĞLU KN:24460895020 Alamettin TÜRKMEN : MUSTAFA OĞLU KN:24463894976 Emine TÜRKMEN : ALİ KIZI KN:22180971000 Fatma TAZE : ALİ KIZI KN:40645338328 Resmiye COŞAR : ALİ KIZI KN:21781983740 Halise SATAR : ALİ KIZI KN:25138872084 Murat TÜRKMEN : BEKİR OĞLU KN:24442895604 Latife SAYIN : BEKİR KIZI KN:47509128422			M	K	NAKİL	Bina 1 katlı olup konut olarak kullanılmaktadır. Binada Ali SÜRAL (KN: 21424996298) oturduğu beyan edilmiştir.	

AFETZEDE SIRA NO	KAT ADEDİ	ADA/PARSEL (KAPANO)	HARİTADAKİ NUMARASI	KOORDİNAT (WGS84)	AFET TÜRÜ HEVELAN (H) KAYADÜŞMESİ (KD) SELBASKINI (S) ÇİĞ (C)	ADI	SOYADI	BABA ADI	T.C. KİMLİK NO	MÜLKİYET DURUMU	KİMLİK AMACI	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMALAR
15	2	(16-1) (16-2)	E17 E18	X:36.186663° Y:36.195816°	KAYA DÜŞ.	Abdullah DUMAN : İBRAHİM Oğlu KN: 44521228154 Hayriye DUMAN : ALI Kızı KN: 21364998260				H	2K	NAKİL	Taşınmaz ait tapu bilgisi yer almamakta olup vatandaşlar tarafından imar barışından yararlanıldığı ifade edilmiştir. Binanın alt katında Hayriye DUMAN, üst katında oğlu Abdullah DUMAN oturduğu beyan edilmiştir.
16	1	223/1 (16)	E19	X:36.186533° Y:36.195692°	KAYA DÜŞ.	Hayriye DUMAN : ALI Kızı KN: 21364998260				M	K	NAKİL	Binada Hayriye Duman'ın eşi İbrahim DUMAN : Abdullah Oğlu KN: 20432029394 oturduğu beyan edilmiştir.
17	1	222/13 (37)	E20	X:36.186609° Y:36.195617°	KAYA DÜŞ.	Murat SÜRAL : AHMET Oğlu KN:21373997988 Şadiye YILMAZ : AHMET Kızı KN:22651966580				M	K	NAKİL	Depremden dolayı ev yıkılmış olarak gözlemlenmiştir. Binada Murat SÜRAL KN: (21373997988) oturduğu beyan edilmiştir.
18	2	222/13	E21	X:36.186534° Y:36.195578°	KAYA DÜŞ.	Murat SÜRAL : AHMET Oğlu KN:21373997988 Şadiye YILMAZ : AHMET Kızı KN:22651966580				M	K	NAKİL	Bina 2 kati inşaata halindedir.
19	2	224/1 (14) (14A)	E22 E23	X:36.186234° Y:36.195445°	KAYA DÜŞ.	Hasan SÜRAL : MUSTAFA Oğlu KN: 22357965122				M	2K	NAKİL	Bina 2 kati olup alt katında Hayriye SÜRAL : SELİM Kızı KN: 22294967258, Üst katında oğlu Şahit SÜRAL : HASAN Oğlu KN: 22288967486 oturduğu beyan edilmiştir.
20	2	222/15 (35) (33) (31)	E24 E25 E26	X:36.186429° Y:36.195406°	KAYA DÜŞ.	Recep TÜRKMEN : HÜSEYİN Oğlu KN:51223002678				H	3K+A	NAKİL	Aynı parselde 3 ayrı bina ve bir ahır bulunmaktadır. E24'te Hatice TÜRKMEN : RECEP Kızı KN: 51235002222 E25'te Recep TÜRKMEN : HÜSEYİN Oğlu KN:51223002678 E26'da Hüseyin TÜRKMEN : RECEP oğlu KN: 48184106002 oturduğu beyan edilmiştir.

AFTZEDE SIRA NO	KAT ADEDİ	ADA/PARSEL (KAPI NO)	HARITADAKI NUMARASI	KOORDİNAT (WGS84)	AFET TÜRÜ HEYELAN (H) KAYADÜŞMESİ (KD) SELBAKINI (S) ÇİĞ (C)	ADI	SOYADI	BABA ADI	T.C KİMLİK NO	MÜLKİYET DURUMU	KILANIM AMACI	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMALAR
21	2	222/16	E27 E28	X:36.186130° Y:36.195213°	KAYA DÜŞ.	KEMAL SÜRER : MUSTAFA Oğlu KN:				M	K+D	NAKİL	Bina 2 kath olup eski evin üstüne çıkma bir bina yapılmıştır. Binada Kemal oğlu Abdullah SÜRER oturduğu beyan edilmiştir. Boş olarak bulunmakta olan alt kat depo olarak kullanıldığı gözlemlenmiştir.
22	2	222/20 (23)	E29	X:36.186032° Y:36.195118°	KAYA DÜŞ.	Hüseyin SÜRAL : SAİT Oğlu KN:21421996352				M	K+A	NAKİL	Bina 2 kath olup alt katı ahr olarak kullanılmaktadır.
23	2	222/21 (15)	E30	X:36.185989° Y:36.194985°	KAYA DÜŞ.	Hüseyin SÜRAL : CEMAL Oğlu KN:21346998844				M	K+A	NAKİL	Bina 2 kath olup alt katı ahr olarak kullanılmaktadır.
24	2	222/23 (13)	E31	X:36.185992° Y:36.194843°	KAYA DÜŞ.	Mustafa SÜRAL : CEMAL Oğlu KN:21403996936				M	K+A	NAKİL	Bina 2 kath olup alt katı ahr olarak kullanılmaktadır.
25	2	222/24 (11)	E32	X:36.185920° Y:36.194791°	KAYA DÜŞ.	Ahmet DUMAN : İBRAHİM Oğlu KN: 20483027646				M	K+A	NAKİL	Binada Ahmet DUMAN'ın oğlu Mehmet Fatih DUMAN : AHMET Oğlu KN: 20372031334 ourduğu beyan edilmiştir. Bina 2 kath olup alt katı ahr olarak kullanılmaktadır.
26	2	222/25 (9)	E33	X:36.185851° Y:36.194728°	KAYA DÜŞ.	Ahmet DUMAN : İBRAHİM Oğlu KN:20483027646				M	K+A	NAKİL	Bina 2 kath olup alt katı ahr olarak kullanılmaktadır.

AFTZEDE SIRA NO	KAT ADEDİ	ADAPARSEL (KAPINO)	HARTADAKI NUMARASI	KOORDİNAT (WGS84)	AFTZ TÜRÜ HEYELAN (H) KAYADÜŞMESİ (KD) SELBASKINI (S) ÇİĞ (C)	ADI	SOYADI	BABA ADI	T.C KİMLİK NO	MÜLKİYET DURUMU	AHR (A) DEĞ (B) HİSSELİ (B) KIRACI (B) MAL SAHİBİ (B)	KILANIM AMACI	DEĞERLENDİRME	AÇIKLAMALAR
27	222/27 (7)	E34		X:36.188585° Y:36.194599°	KAYA DÜŞ.	Mehmet ASLAN : CEMİL Oğlu KN:25339865786				M	K	NAKİL	Depremden dolayı ev yıkılmış olarak gözlemlenmiştir.	
28	166/13 (10)	E35		X:36.188234° Y:36.196175°	KAYA DÜŞ.	Sait SÜRAL : ALİ Oğlu KN:21391997304				M	K+A	NAKİL	Depremden dolayı ev yıkılmış olarak gözlemlenmiştir.	
29	166/13 (8)	E36		X:36.188193° Y:36.196067°	KAYA DÜŞ.	Sait SÜRAL : ALİ Oğlu KN:21391997304				M	K+A	NAKİL	Bina 2 katlı olup alt kat ahır olarak kullanılmaktadır. Binada Sait SÜRAL'ın oğlu AH SÜRAL (KN: 21424996298) oturduğu beyan edilmiştir.	
30	166/8	E37		X:36.188312° Y:36.195163°	KAYA DÜŞ.	GÜLSÜN DUMAN : AREFET Kızı KN:24331899324 ŞÜKRAN SÜRAL : AREFET Kızı KN:21340999052 MUBAHAT DUMAN : AREFET Kızı KN:24355898532 MEHMET DUMAN : AREFET Oğlu KN:24361898304 NEZEHEH DUMAN : AREFET Kızı KN:24505893578 ALİ DUMAN : AREFET Oğlu KN:24367898186 MENEVŞE DUMAN : SAİT Kızı KN:24373897968 HATİCE UYLAŞ : MEHMET Kızı KN:35680520302				H	K	NAKİL	Depremden dolayı ev yıkılmış olarak gözlemlenmiştir. Binada Mubahat oğlu Celil DUMAN Mustafa Oğlu KN: 24304900248 oturduğu beyan edilmiştir.	
31	166/8 (40)	E38 E39		X:36.188458° Y:36.195245°	KAYA DÜŞ.	GÜLSÜN DUMAN : AREFET Kızı KN:24331899324 ŞÜKRAN SÜRAL : AREFET Kızı KN:21340999052 MUBAHAT DUMAN : AREFET Kızı KN:24355898532 MEHMET DUMAN : AREFET Oğlu KN:24361898304 NEZEHEH DUMAN : AREFET Kızı KN:24505893578 ALİ DUMAN : AREFET Oğlu KN:24367898186 MENEVŞE DUMAN : SAİT Kızı KN:24373897968 HATİCE UYLAŞ : MEHMET Kızı KN:35680520302				H	2K	NAKİL	Binada Gülsün DUMAN'ın eşi Kudret DUMAN: Yusuf Oğlu KN: 24343898988 oturduğu beyan edilmiştir. Üst katın boş olduğu tespit edilmiştir.	

Düzenleyenler:

Ramazan UNAT
Jeoloji Mühendisi

H. Kamer SOYLU
Jeofizik Mühendisi

Zeynep ÖZGÜL ÇAVDAR

Y. Şehit Plancısı

EK-2