

DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	508518	Y:	4380251	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18d4		
İL		İLÇE		KÖY	
Balıkesir		Havran		Temaşalık	
MEVKİİ:		Temaşalık Mevkii			
ULAŞIM		Havran'dan kuzeye doğru yaklaşık 2 km.			
TANIMI					

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-1
JEOSİT SINIFI:	JS-3 / JS-8
JEOSİT KODU:	c-23 / h-3
JEOSİT PUANI (1-10)	8
BOYUTLARI:	
JEOLJİK ADI:	GRUP: Karakaya Kompleksi FM: Çetmi Melanjı
JEOLJİK YAŞI:	Ü. Kretase
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Ofiyolitik kayalar, kumtaşı, kilitaşı, radyolarit, kireçtaşı, muskovit şist, eklojit, vb.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Naplar ve Ofiyolit Kompleksleri (Melanjlar) / İzmir-Ankara Sütur Zonu
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Türkiye'nin yapısal birliklerinden Sakarya Zonu ile Ezine Zonu kayalarının yan yana geldiği kenet zonunda, her ikisinin de üzerinde yer alır.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Havran
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1 (1-10 Puan)					Tablo 20.2 (Önem Puanı)			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel (+1)	Ulusal (+2)	Uluslararası (+3)	Önem Puanı
6	8	8	10	8	1	2	3	5
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								13
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B		SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C				
X								

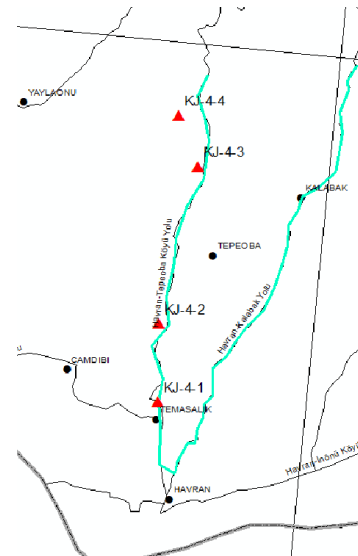
TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0001

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	24.04.2024
JEOSİT OLARAK ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ BAŞVURU ADRESİ	

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	508388	Y:	4381364	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18d4		
İL		İLÇE		KÖY	
BALIKESİR		HAVRAN		ÇAMDİBİ	
MEVKİİ:		ÇAMDİBİ KÖYÜ ÜSTÜ			
ULAŞIM TANIMI		Havran'dan kuzeye yaklaşık 2 km, Çamdibi köyü çıkışı.			

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI	KJ-4-2
JEOSİT SINIFI (JS)	JS-3
JEOSİT KODU	a2-20
JEOSİT PUANI	
BOYUTLARI	
JEOLJİK ADI	GRUP: HERSİNİYEN MOLASI FM: Karakaya Fm. ÜYE: Kireçtaşı bloğu
JEOLJİK YAŞI	Permo-Karbonifer
JEOLJİK İÇERİĞİ	Kireçtaşı Blokları

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Karakaya Formasyonu içinde yer alan Permo-Karbonifer yaşlı kireçtaşı blokları
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	Hersiniyen döneminde oluşmuş, karakteristik bir MOLAS havzası oluşumunu temsil eden değişik boyutlarda kireçtaşı bloklarıdır. Bütün dokanakları tektoniktir.
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	Havran-Çamdibi köyü kuzey çıkışı.
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Havran Çamdibi köyüne 500
DOĞAL AFET RİSKİ:	Kaya düşmesine dikkat edilmelidir.
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
4	4	6	6	5		2		2
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								7
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A	NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B		SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C					
	X							

TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0002

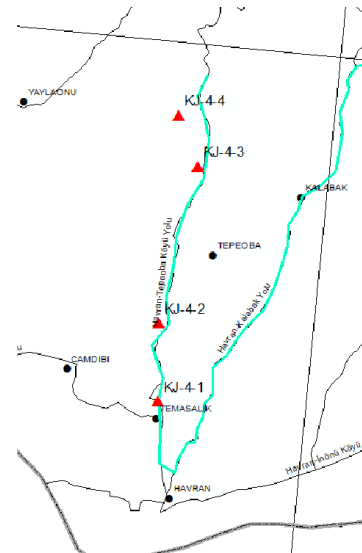
JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ



JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	508903	Y:	4384799	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18d4		
İL		İLÇE		KÖY	
BALIKESİR		HAVRAN		TEPEOBA	
MEVKİİ:		Tepeoba Köyü'nün 1.5 km KB'sında, yol üzerinde.			
ULAŞIM TANIMI		Havran-Tepeoba Köy yolunun 5. km'sinde.			

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-3
JEOSİT SINIFI:	JS-3; JS-8
JEOSİT KODU:	c-19; h3
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK ADI:	GRUP: SAKARYA GRUBU FM: Karakaya Fm. ÜYE: Metakonglomera/Metakmt.
JEOLJİK YAŞI:	Triyas-Jura
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Metakırıntılılar, Metavolkanitler

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	İzmir-Ankara Zonu'nu oluşturan Sakarya Grubu kayaçlarından metakırıntılı ve metavolkanit bloklarına ait örneklerdir.
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Karakaya Formasyonu'nun en iyi gözlemlendiği yerlerdendir.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
Havran-Tepeoba köyü ve çevresi.	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Tepeoba Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
4	6	6	8	6		2	3	5
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								11
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
X								

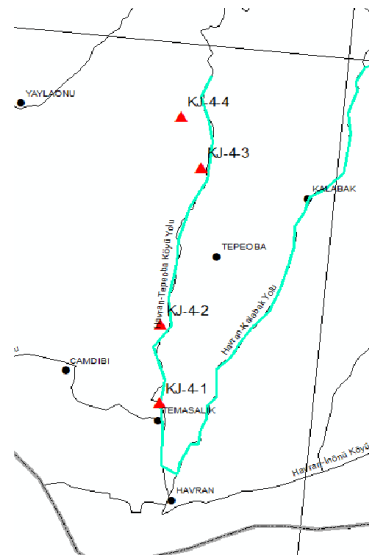
TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0003

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ BAŞVURU ADRESİ	

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	508683	Y:	4385911	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18d4				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Havran	Yaylaönü

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Havran-Kalabak-Fazlıca yolu üzeri, 10. km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Kontakt Metasomatizma Zonu, Zanidinit Fasiyesi koşullarını temsil eder.
BİLİMSSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Bir ofiyolitik karmaşığın tipik bileşenlerini içerir.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-4
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-19
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK ADI:	GRUP: Karakaya Kompleksi FM: Mehmetalan Fm. ÜYE:
JEOLJİK YAŞI:	Triyas-Jura
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Metadiyabaz, metatüf, rekristalize kireçtaşı

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Tepeoba Köyü ve Yaylaönü Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	Aşırı yağışta heyelan riski
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
6	6	6	6	6		2		2
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								8
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
		X						

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

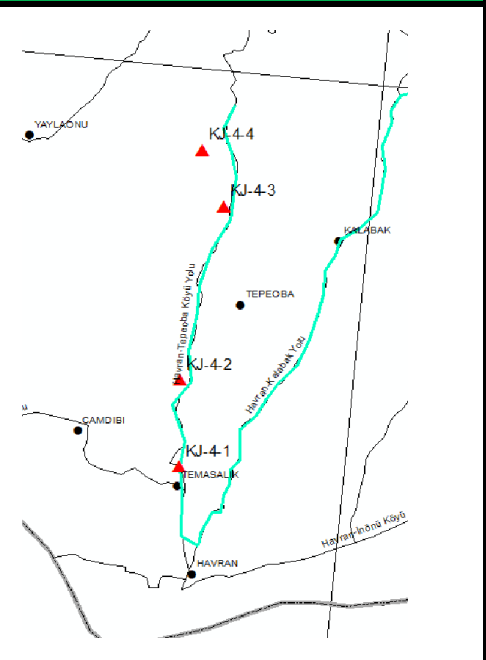


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0004

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	509401	Y:	4387257	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18d2		
İL		İLÇE		KÖY	
BALIKESİR		Havran		Fazlıca	
MEVKİİ:					
ULAŞIM		Havran-Kalabak-Fazlıca yolu üzeri, 10. km.			
TANIMI					

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-5
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-15
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: DOKANAK
ÜYE:	
JEOLJİK YAŞI:	Oligo-Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Evciler Plütonu/Torasan Fm. Dokanağı, Kontakt Zonu

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Jeolojik Miras Çatı Listesine göre çok nadir bulunan kontakt metasomatik olaylar gözlenir; yer yer metalik mineralizasyonlar oluşmuştur.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Fazlıca Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	Aşırı yağışta heyelan riski
ACİL DURUM TEL:	156

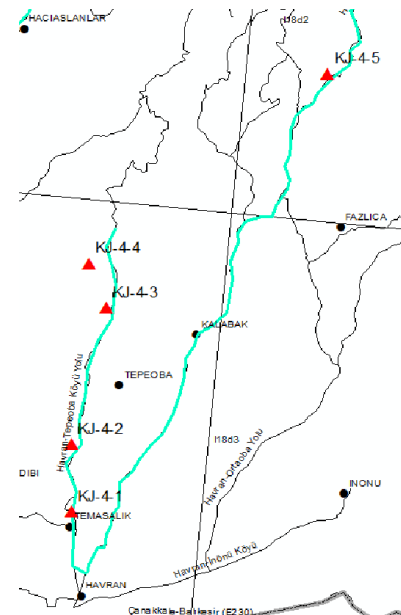
JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
8	8	8	8	8	1	2		3
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								11
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
X								
ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ								

TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0005

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ	
JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	509393	Y:	4391281	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18d1		
İL		İLÇE		KÖY	
BALIKESİR		Edremit		Haciaslanlar	
MEVKİİ:		Jeeov Mevkii			
ULAŞIM TANIMI		Edremit-Kalkım Karayolu'nun yaklaşık 12. km'si.			

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-6
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-11
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM:
ÜYE:	Evciler Plütону
JEOLJİK YAŞI:	Oligo-Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Granit, granodiyorit, monzonit

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	İri ortoklaslı granit. Yer yer kalın pegmatit damarlı.
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Haciaslanlar-Yaşyer-Fazlıca hattı boyunca yaklaşık 13 km, KD-GB doğrultusunda ise yaklaşık 9 km olmak üzere yaklaşık 120 km ² alana yayılan ve hem Paleozoyik hem de Triyas-Jura formasyonlarını kesen bir plütundur.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Haciaslanlar Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
6	6	8	8	7	1	2		3
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								10
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
X								

TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0006

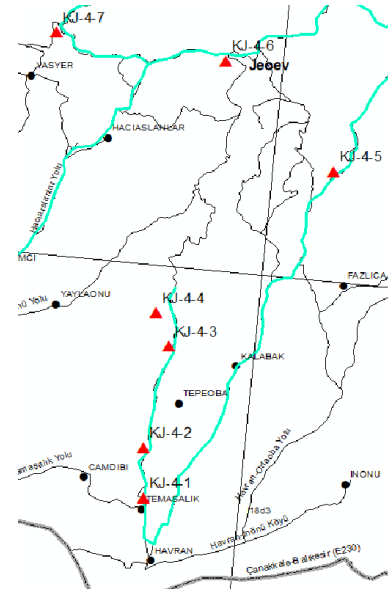
JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ



JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	505384	Y:	4391579	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18d1				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 10 km.

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-7
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-11
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: Evciler Plütonu
ÜYE:	
JEOLJİK YAŞI:	Oligo-Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Granit, granodiyorit, monzonit

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

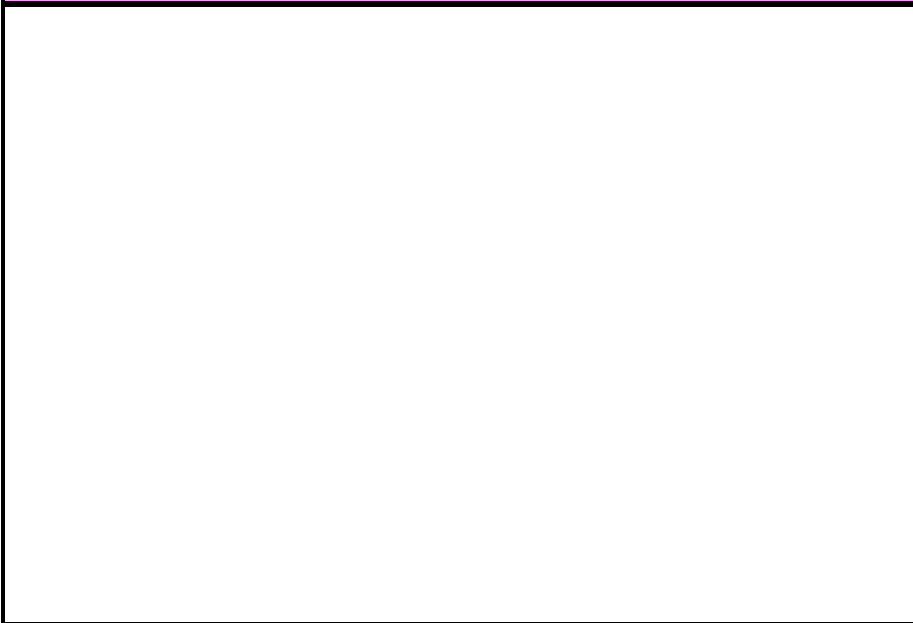
TANIM:	İri ortoklaslı granit. Yer yer kalın pegmatit damarlı.
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Her türlü magmatik sokulum şekli (dayk, sill, batolit, fakolit, lakolit, vb. gibi)	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
7	7	8	10	8	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								14
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

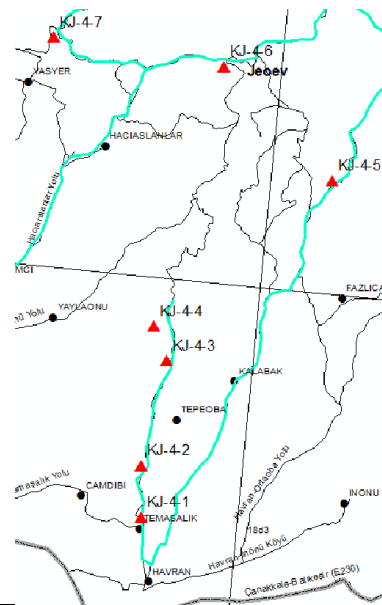


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0007

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	507757	Y:	4394998	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18d1				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	Yaşyer'den kuzeye yaklaşık 5.5 km.
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 5.5 km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	İri ortoklaslı granit. Yer yer kalın pegmatit damarlı.
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Jeolojik Miras Çatı Listesine göre çok nadir bulunan kontakt metasomatik olaylar gözlenir; yer yer metalik mineralizasyonlar oluşmuştur.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-8
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-15
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM:
ÜYE:	DOKANAK
JEOLJİK YAŞI:	Oligo-Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Evciler Plütonu/Torasan Fm. Dokanağı, Kontakt Zonu

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
4	8	8	8	7	1			1
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								8
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
		X						

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

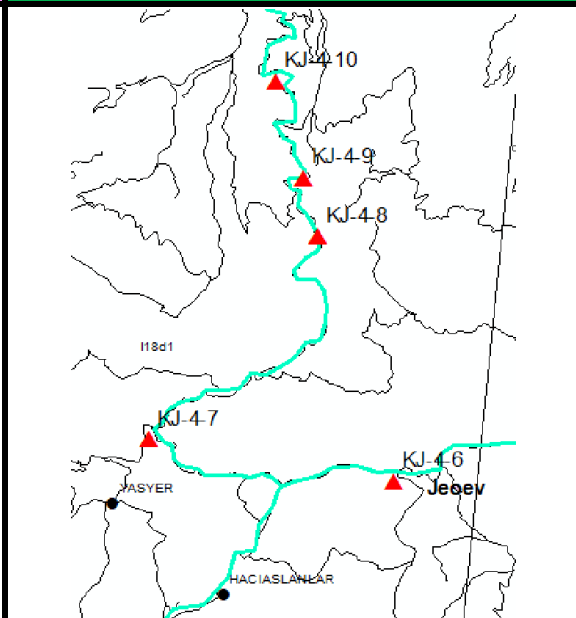


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0008

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	507436	Y:	4395522	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18d1				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 11 km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Beyaz-bej renkli, kuvars ve feldspatlı kumtaşları.
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Bu arkozik kumtaşları Karakata kompleksi ile Kalabak birimi arasında bulunur.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-9
JEOSİT SINIFI:	JS-1
JEOSİT KODU:	a2-20
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	Hersiniyen Molası
ADI:	FM:
ÜYE:	
JEOLJİK YAŞI:	Permo-Triyas
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Arkozik kumtaşı, kuvarslı kmt.

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
8	10	8	10	9	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								15
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

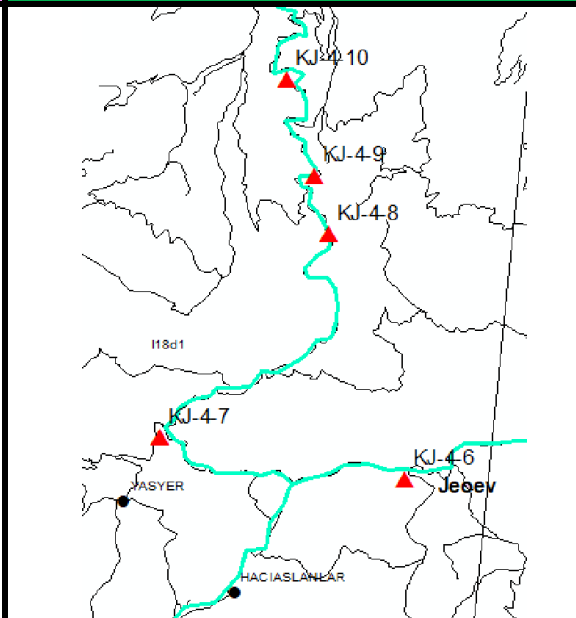


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0009

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	506844	Y:	4397640	Z:
KOORDİNAT SİSTEMİ:		UTM		
PROJEKSİYON:		ED50		
DİLİMİ (ZON):		35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:		İ18d1		
İL		İLÇE		KÖY
BALIKESİR		Edremit		Yaşyer
MEVKİİ:				
ULAŞIM	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden,			
TANIMI	yaklaşık 12 km.			

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-10
JEOSİT SINIFI:	JS-5
JEOSİT KODU:	e-3
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADİ:	FM:
ÜYE:	Karakaya Fm/Arkozik Kmt sınırı.
JEOLJİK YAŞI:	Ü. Kretase
JEOLJİK İÇERİĞİ:	

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Yapısal Süreksizlikler ve Yer Şekilleri (her türlü normal/ters fay/bindirme düzlemi, naplar, büyük kıvrımlar, olistolit ve bloklar)
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Triyas-Jura yaşlı Karakaya fm ile Permo-Triyas yaşlı Arkozik Kumtaşlarını yan yana getiren bir tektonik dokanaktır. Adı geçen formasyonlar tamamen farklı jeotektonik ortamlarda oluşmuşlardır.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

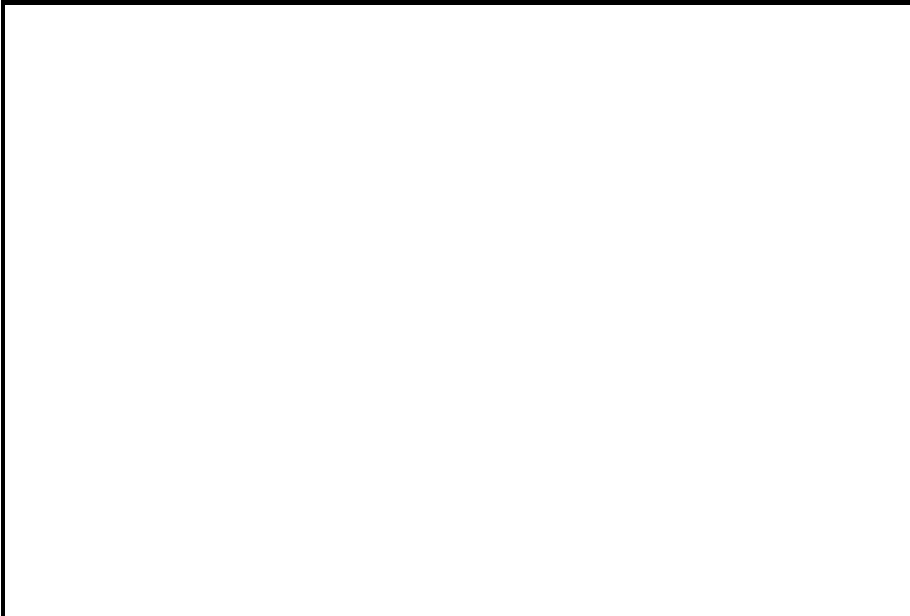
FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
8	10	8	10	9	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								15
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

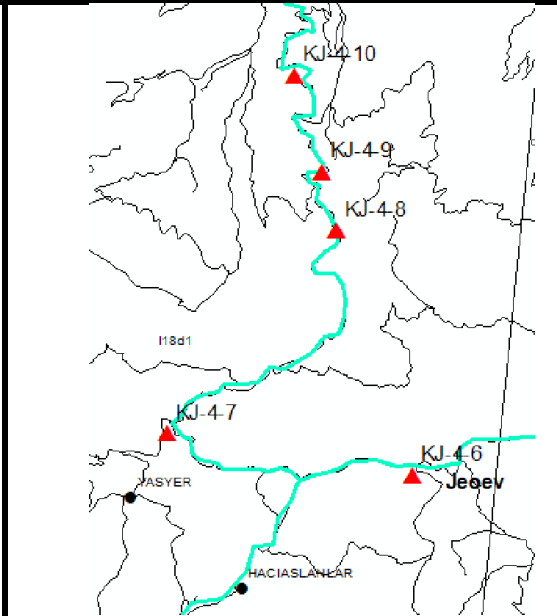


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0010

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

JEOSİT TANIMI

X:	506425	Y:	4400561	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18a4		

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 18 km.

JEOSİT ADI:	KJ-4-11
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-20
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: Torasan Formasyonu
ÜYE:	
JEOLJİK YAŞI:	Paleozoyik
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Fillat, şist, metariyolit, mermer, metaserpantinit

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

TANIM:	Kahve-sarı renkli fillit, grafit-şist, metatüf ve metavolkanitler.
BİLİMSSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
	Çamlık Metagraniti ile sokulum/dokanak /metamorfizma ilişkisi vardır.
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü; Kalkım
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0011

Tablo 20.1

Tablo 20.2

Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
7	7	7	7	7	1			1

GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)

8

KORUMA ALANI ÖNERİSİ

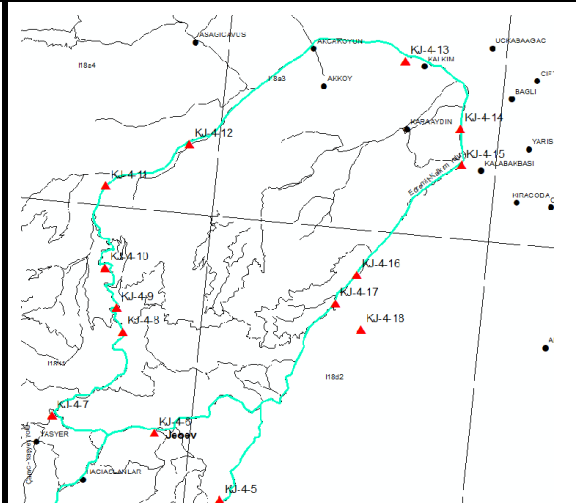
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A	NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B	SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C
	X	

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	509603	Y:	4402860	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18a4				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 10 km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Yüksek dereceli metamorfizma ürünleri
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Formasyonun fillat ve şistleri ile uyumlu, budinaj yapısı gözteren 1 ile 40 m arasında kalınlık sunabilen merceklerdir.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-12
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-20
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: Torasan Formasyonu
ÜYE:	Mermer Üyesi
JEOLJİK YAŞI:	Paleozoyik
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Gri renkli, ince taneli, yönlü dokulu mermer

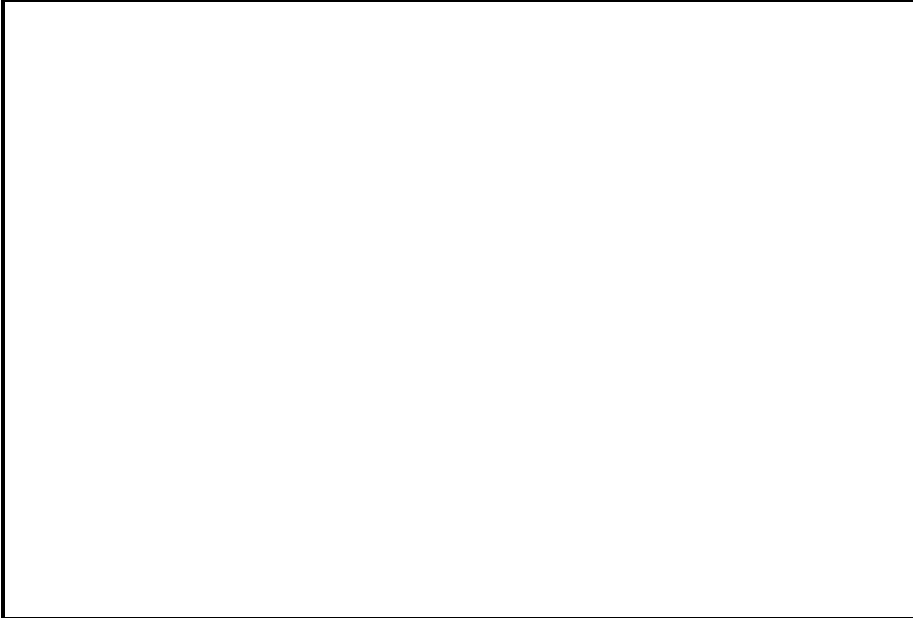
FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü; Kalkım
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
7	7	7	7	7	1			1
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								8
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
		X						

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

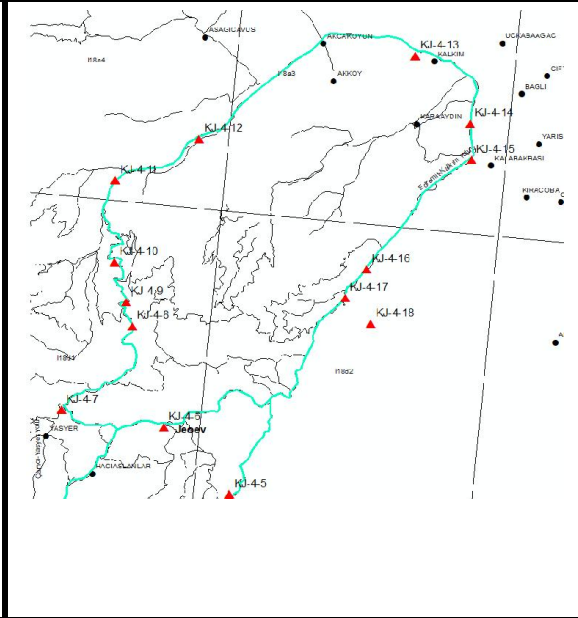


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0012

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	517570	Y:	4406970	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18a3		

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu ile Kalkım'a gelinir, buradan 700 m kadar batıda, karayolu üzerindedir.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Denizel ve Karasal Miyosen Molası,
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Bölgenin jeotektonik evriminde keskin bir dönemin kalıtlarıdır.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-13
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	a2-4
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: İlyasbaşı Formasyonu
ÜYE:	
JEOLJİK YAŞI:	Geç Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Çakıltası, kumtaşı, kıltaşı

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Kalkım
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
4	8	8	8	7	1			1
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								8
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
			X					

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

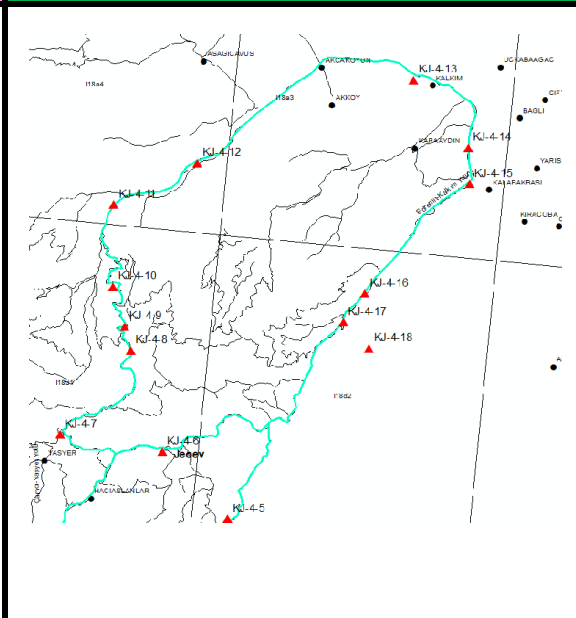


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0013

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	519889	Y:	4404508	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18a3		
İL		İLÇE		KÖY	
BALIKESİR		Yenice		Kalkım	
MEVKİİ:					
ULAŞIM					
TANIMI					

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-14
JEOSİT SINIFI:	JS-5
JEOSİT KODU:	e-7
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: Pazarköy Fayı
ÜYE:	
JEOLJİK YAŞI:	Pliyo-Kuvaterner
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Doğrultu atımlı fay

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Doğrultu atımlı sağ yönlü fay
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
KAF'ın güney kolu üzerinde, Yenice-Gönen fayı'nın bir segmentidir.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Kalkım
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
6	10	10	10	9	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								15
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

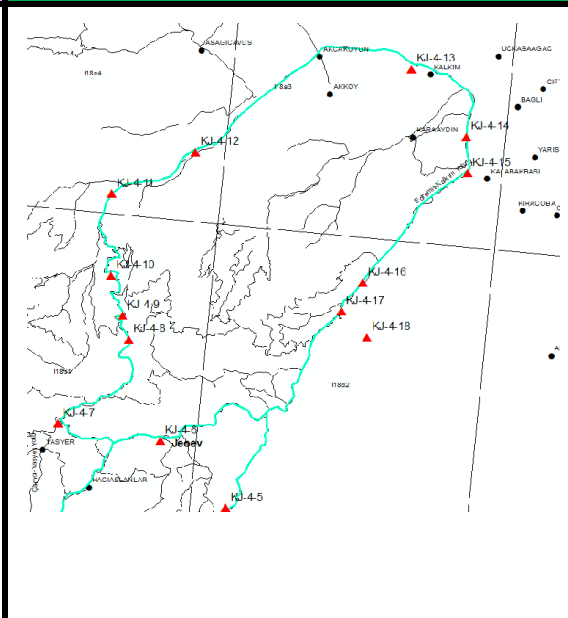


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0014

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	520120	Y:	4403066	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18a3				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 10 km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Yapısal Süreksizlikler ve Yer Şekilleri (her türlü normal/ters fay/bindirme düzlemi, naplar, büyük kıvrımlar, klipler, olistolit ve bloklar)
BİLİMSSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Her türlü magmatik sokulum şekli (dayk, sill, batolit, fakolit, lakolit, vb. gibi)	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-15
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-4/c-5
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM:
ÜYE:	Hallaçlar Volkaniti
JEOLJİK YAŞI:	Geç Oligosen-E.Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Andezit, Dasit, Piroklastik kayalar

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
7	7	8	10	8	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								14
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

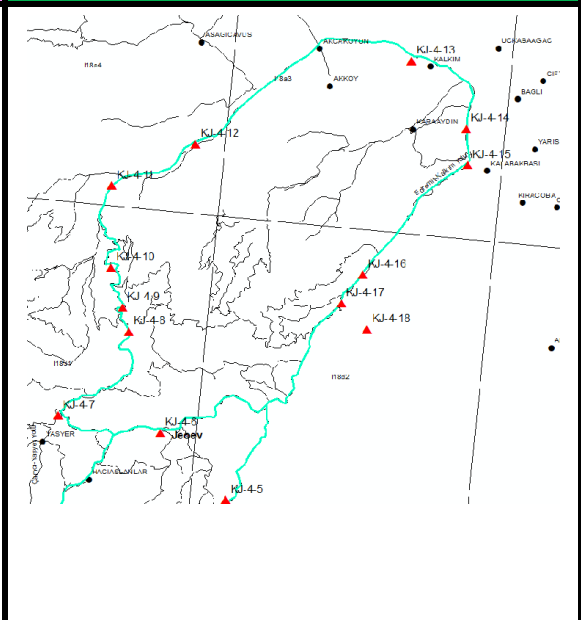


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0015

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	516536	Y:	4398319	Z:	
KOORDİNAT SİSTEMİ:			UTM		
PROJEKSİYON:			ED50		
DİLİMİ (ZON):			35		
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:			İ18d2		
İL		İLÇE		KÖY	
BALIKESİR		Havran		Fazlıca-Tarlabası	
MEVKİİ:					
ULAŞIM		Havran-Kalabak-Fazlıca-Kalkım yolu üzerindedir.			
TANIMI					

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-16
JEOSİT SINIFI:	JS-5
JEOSİT KODU:	e-7/e-8
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM:
ÜYE:	Torasan/Çamlık Dokanağı
JEOLJİK YAŞI:	
JEOLJİK İÇERİĞİ:	İnce milonit zonu

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Tektonik dokanak
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Sakarya Zonu'nun tabanında yer alan Torasan fm. ile aynı yaşta olan ancak farklı metamorfizma koşullarında şekillenmiş Çamlık Metagranitoidi arasındaki dokanaktır.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

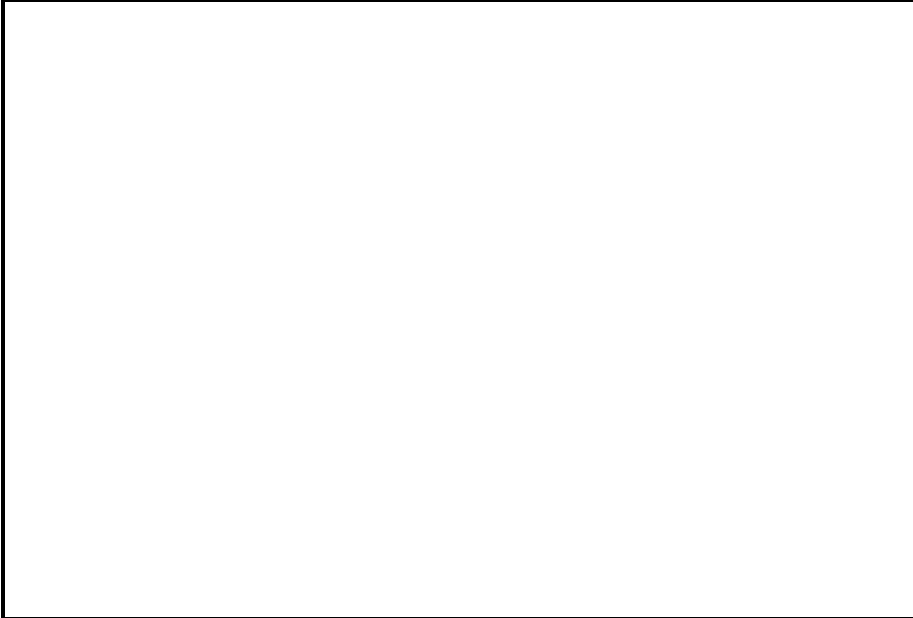
FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1				Tablo 20.2				
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
7	7	8	10	8	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								14
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A			NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C		
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

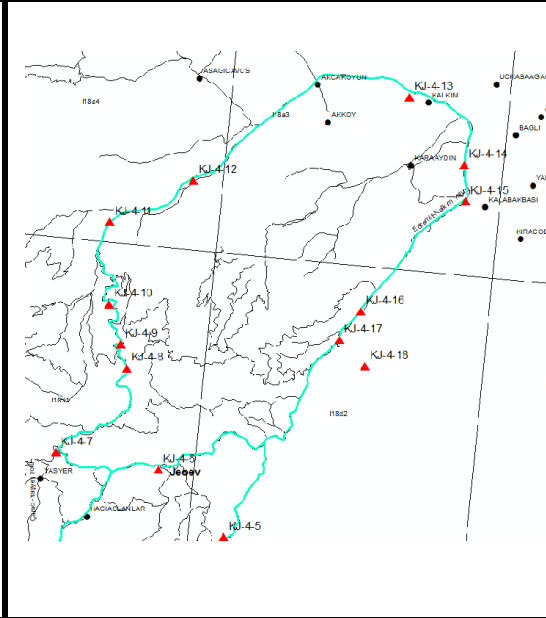


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0016

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	515815	Y:	4397103	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18d2				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Edremit	Yaşyer

MEVKİİ:	
ULAŞIM	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden,
TANIMI	yaklaşık 10 km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Kontakt Metamorfizma Zanidinit Fasiyesi,
BİLİMSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Paleozoyik yağlı Çamlık Metagranitoidlerini Oligo-Miyosen'de kesen Eybek Granitoidi arasında gelişen sıcak dokanakta gelişen hornfelsler çok nadirdir.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-17
JEOSİT SINIFI:	JS-5
JEOSİT KODU:	e-3
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM:
ÜYE:	Evciler/Çamlık Dokanağı
JEOLJİK YAŞI:	Oligo-Miyosen
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Granit, granodiyorit, monzonit

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Yaşyer Köyü
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önem	Uluslararası Önem	Önem Puanı
8	10	8	10	9	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								15
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ

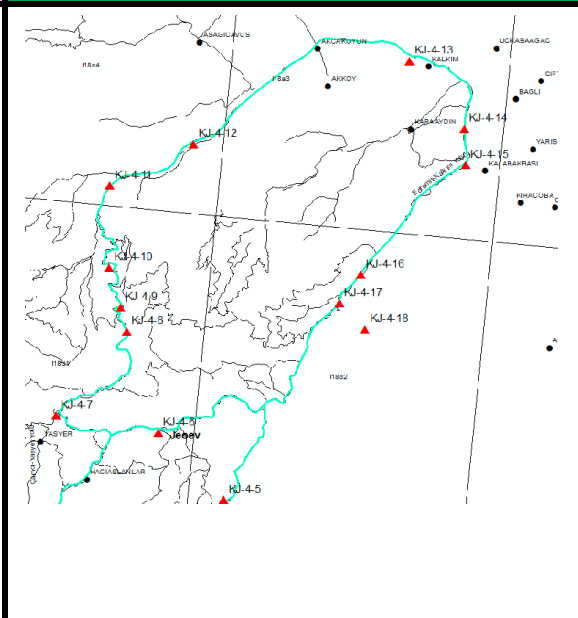


TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0017

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ



DOĞAL MİRAS TÜRÜ: JEOLJİK MİRAS (JEOSİT)

COĞRAFİK KONUM

X:	516904	Y:	4396167	Z:	
COORDİNAT SİSTEMİ:	UTM				
PROJEKSİYON:	ED50				
DİLİMİ (ZON):	35				
1:25000 ÖLÇEKLİ PAFTA NO:	İ18d2				

İL	İLÇE	KÖY
BALIKESİR	Havran	Fazlıca

MEVKİİ:	
ULAŞIM TANIMI	Edremit-Kalkım Karayolu'nun Çamcı-Yaşyer üzerinden, yaklaşık 25 km.

JEOLJİK MİRAS ÖZELLİKLERİ

TANIM:	Okyanusal kabuğa ait metaultrabazik kayalar
BİLİMSSEL DEĞERİ VE BENZER OLUŞUKLAR:	
Paleotetis yitim zonunda okyanusal kabuk parçaları, bu formasyonun içinde büyük bloklar halinde tektonik yolla karışmıştır.	
EN İYİ GÖZLEM VE SEYİR NOKTASI	
İNCELEME/GÖZLEM İÇİN BULUNDURULMASI ÖNERİLEN MALZEMELER:	
Standart saha ekipmanları	

JEOSİT TANIMI

JEOSİT ADI:	KJ-4-18
JEOSİT SINIFI:	JS-3
JEOSİT KODU:	c-18
JEOSİT PUANI:	
BOYUTLARI:	
JEOLJİK GRUP:	
ADI:	FM: Torasan Formasyonu
ÜYE:	Metaserpantinit
JEOLJİK YAŞI:	
JEOLJİK İÇERİĞİ:	Serpantinleşmiş Peridotit

FİZİKSEL ÇEVRE, GÜVENLİK, LOJİSTİK

MÜZEYE UZAKLIK:	
ROTA ADI VE NO:	Kazdağ Jeorota-4
EN YAKIN SU KAYNAĞI:	
EN YAKIN LOJİSTİK İSTASYONU:	Fazlıca
DOĞAL AFET RİSKİ:	
ACİL DURUM TEL:	156

JEOSİT SINIFLAMASI: (Tabiat Varlıklarını Koruma Gn. Md.)

Tablo 20.1					Tablo 20.2			
Doğal Estetik	Nadirlik	Hassasiyet	Bilimsellik	Ort. Puan	Bölgesel Önemi	Ulusal Önemi	Uluslararası Önemi	Önem Puanı
8	8	8	8	8	1	2	3	6
GENEL TOPLAM PUAN (Tablo 20.1+20.2)								14
KORUMA ALANI ÖNERİSİ								
KESİN KORUNACAK ALAN (>10 puan) A		NİTELİKLİ DOĞAL KORUMA ALANI (6-9 puan) B			SÜRDÜRÜLEBİLİR KORUMA VE KONTROLLÜ KULLANIM ALANI (3-5 puan) C			
X								

ENVANTER TARİHİNDEKİ GÖRÜNÜMÜ



TÜRKİYE JEOSİT ENVANTERİ NO: TR-10/0018

JEOSİT ENVANTER ÖZELLİKLERİ

JEOPARK ADI	KAZDAĞ BUTİK JEOPARKI
HAZIRLAYAN(LAR)	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
HAZIRLAMA TARİHİ	25.04.2024
ÖNEREN	Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
İLGİLİ YAYINLAR	Duru ve diğ., 2007a, b İlgar ve diğ., 2008
EK BİLGİ ADRESİ	

JEOPARK/JEOROTA İÇİNDEKİ YERİ

