



T.C  
BOLU VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
BOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

1/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.09.2019 / 978
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.09.2019 / 09:47
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	12.09.2019 / 10:39
Protokol No / Numune Barkod No	2019-768 - 3 / 3741778
CSBYS No	104286

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BOLU İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	Abant Yolu 14.km Dereceören Köyü / BOLU			
Numune İzleme Noktası	Abant Su İmlahane 5-10 lt			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzeysel suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	12.09.2019 - 11:00	İmlahane		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	Abant Su İmlahane	ABANT	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketleri / Miktarı	Orjinal Ambalaj	ETİKETLİ	5 L	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	12.09.2019	12.2020	255	08:20
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	BOLU KAYA TURİSTİK TESİSLERİ TİTREYEN GÖL OTELCİLİK A.Ş.			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Numune Bilgileri	---			---
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	12.09.2019 11:31		18.09.2019 09:52	
Raporlama Tarihi	18.09.2019 09:52			

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
22°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	100	0
37°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	20	0
Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266	0	0

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
İletkenlik	20° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	63
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		4,5 - 9,5	7,0
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	NORMAL
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	NORMAL

Rapor Baskı Tarihi : 18.09.2019



T.C  
BOLU VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
BOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

2/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.09.2019 / 978
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.09.2019 / 09:47
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	12.09.2019 / 10:39
Protokol No / Numune Barkod No	2019-768 - 3 / 3741778
CSBYS No	104286

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	NORMAL
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	NORMAL
Amonyum (Fotometrik Hazır Kit)	mg/L	EPA 350.1		0,5	0,03

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:  
- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.  
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.  
- Numune tarafımızca alınmamış olup, BOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne uygun olarak kabul edilmiştir.  
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve BOLU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.  
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.  
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.  
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)  
- \* İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**AYKUT ÇAKMAK**  
Biyolog

Su Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**NİHAYET AKMAN**  
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu  
**HAVVA YILDIRIM**  
Uzman Doktor

Rapor Baskı Tarihi : 18.09.2019