

T.C  
İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	05.02.2020 / E. 302	AB-1005-T 2020-397-2 02-20
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	06.02.2020 / 10:00	
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	06.02.2020 / 13:18	
Protokol No / Örnek No	2020-397 - 2 / 3965070	
Entegrasyon No	110763	
Rapor Sayfa Sayısı	2	

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BOLU İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numune Sahibi	KAYA TURİSTLİK TESİSLERİ TİTREYEN GÖL OTELCİLK A.Ş		
Numunenin Alındığı Adres	Abant Yolu 14.km.Dereceören Köyü / BOLU		
Numune İzleme Noktası	Abant Su İmlahane 0,33 - 0,5 - 1,5lt		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ TAKİP	SEÇİMLİ ANALİZLER	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	06.02.2020 / 13:35	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	ABANT SU	ABANT SU ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orj. Amb. Pet Şişe	ETİKETLİ	12X 0.5LT.
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	06.02.2020	06.02.2021	P037 09:25
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KAYA TURİSTLİK TESİSLERİ TİTREYEN GÖL OTELCİLK A.Ş		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	06.02.2020- B/ 469	---	
Beyan Tarih Sayı/ İthal ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun		
Numune Bilgileri	---		MÜH: 1126
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	06.02.2020		13.02.2020
Raporlama Tarihi	13.02.2020 15:30		

KİMYASAL ANALİZLER						
Çalışılan Analizler	Birim	Metod/Cihaz	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromat	µg/L	EPA 300.1		1,47	3	< 1,47
*Bromoform	µg/L	Laboratuvar içi metot		0,13	1	< 0,13

T.C  
İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	05.02.2020 / E. 302
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	06.02.2020 / 10:00
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	06.02.2020 / 13:18
Protokol No / Örnek No	2020-397 - 2 / 3965070
Entegrasyon No	110763
Rapor Sayfa Sayısı	2

AB-1005-T
2020-397-2
02-20

**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.

<p><b>Açıklamalar</b></p> <p>-Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.</p> <p>-Yönetmelik kapsamına girmeyen ancak müşteri talebi doğrultusunda çalışılan parametreler , değerlendirme dışı tutulmaktadır</p> <p>-Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.</p> <p>-Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.</p> <p>-Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve İstanbul 3 No' lu Halk Sağlığı Laboratuvarının izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.</p> <p>-Numune İstanbul 3 No' lu Halk Sağlığı Laboratuvarı Numune Kabul Kriterleri Talimatına göre kabul edilmiştir.</p> <p>-Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri ve karar kuralı müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir. Numune tarafımızca alınmamış olduğundan, numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizlikleri hesaba katılmamıştır.</p> <p>-Karar Kuralı; Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü'nün 07/11/2018 tarih ve E.2852 nolu yazısı gereği aşağıdaki şekilde uygulanır:Müşterinin ölçüm belirsizliğini talep etmesi durumunda; Analiz raporlarının alt kısmında belirtmek şartıyla, akredite parametreler için hesaplanmış 'Ölçüm Belirsizlikleri' raporda yer alacaktır. Buna göre; laboratuvarın belirlediği güven aralığında (analizin niteliğine göre, k=2, % 95), ilgili parametre için bulunan sonuç; sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise, 'uygun değil' olarak değerlendirilecektir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise 'uygun' olarak değerlendirilecektir.</p> <p>-3 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı TÜRKAK tarafından AB-1005-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği İçin Genel Gereklilikler Standardına göre akredite edilmiştir.</p> <p>-Değerlendirmesi yapılan ve * ile ifade edilen parametreler TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir. Diğer parametreler ile ilgili yapılan görüş ve yorumlar, akredite edilmiş kapsam ile ilişkili değildir.</p> <p>-Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.</p> <p>-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.</p> <p>-kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)</p>
---

Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
DİLEK ULUS  
Kimya Mühendisi

Numune Kabul ve  
Raporlandırma Birim Sorumlusu  
NESRİN ERTAN  
Biyolog

13.02.2020

Laboratuvar Sorumlusu  
DR. ABDULLAH ELÇİ  
Tıbbi Biyokimya Uzmanı