

T.C  
İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	15.04.2019 / BİLA	AB-0828-T 2019-1739-1 19.04.2019
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	15.04.2019 / 14:40	
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	15.04.2019 / 18:57	
Protokol No / Örnek No	2019-1739 - 1 / 3488970	
Entegrasyon No	97531	

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	SAKARYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numune Sahibi	KOÇBEY SU VE MEŞRUBAT PAZ.SAN.TİC.A.Ş.		
Numunenin Alındığı Adres	Doğansivritepe Mevkii Sapanca		
Numune İzleme Noktası	Kaynak		
Numunenin Geliş Sebebi	DENETİM İZLEMESİ	*EK 1/C Gösterge Parametreleri (KİM+MİK)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	15.04.2019 / 19:01	Kaynağından	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	Fuska
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	2X1 STERİL 5 L PETSÖĞÜK ZİNCİRDE
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	-	-	-
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	TUTANAKLI	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KOÇBEY SU VE MEŞRUBAT PAZ.SAN.TİC.A.Ş.		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	16.04.2019- 3880461-	
Beyan Tarih Sayı/ İthal ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun		
Numune Bilgileri	---	MÜHÜR NO:54-0977	
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	15.04.2019	19.04.2019	
Raporlama Tarihi	22.04.2019 15:30		

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Koliiform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	±%12	0	0
*22C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	±%8	20	0

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK		0,2	5	0,4
Amonyum	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		0,05	0,5	Tespit Edilemedi
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888	± %2,6	14	2500	126,2
*Sülfat	mg/L	TSEN ISO 10304-1	± %6	0,3	250	5,9
*Klorür	mg/L	TSEN ISO 10304-1	± %9	0,3	250	6,2

T.C  
İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	15.04.2019 / BİLA	AB-0828-T 2019-1739-1 19.04.2019
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	15.04.2019 / 14:40	
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	15.04.2019 / 18:57	
Protokol No / Örnek No	2019-1739 - 1 / 3488970	
Entegrasyon No	97531	

KİMYASAL ANALİZLER						
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Tat(Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
*Sodyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	± %14	1	200	4,9
*Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A	± %29	2	200	Tespit Edilemedi
*Mangan	µg/L	EPA 200.8	± %16	1	50	Tespit Edilemedi
*Alüminyum.	µg/L	EPA 200.8	±%26	2	200	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B	± 0,1	-	4,5 - 9,5	7.4

T.C  
İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	15.04.2019 / BİLA	AB-0828-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	15.04.2019 / 14:40	2019-1739-1
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	15.04.2019 / 18:57	19.04.2019
Protokol No / Örnek No	2019-1739 - 1 / 3488970	
Entegrasyon No	97531	

**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 Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.  
-# İle işaretli parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.  
-Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.  
-Numune tarafımızca alınmamış olup, İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul/Ret Kriterleri Talimatına 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 İSTANBUL 1 NO' LU 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.  
-İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI :  
-Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (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 değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.  
-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.  
-Uygunluk değerlendirmesi ölçüm belirsizliği çıkarıldıktan sonra yapılmıştır ve ölçüm belirsizliği çıkarılmış değer raporlanmıştır.  
-kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)  
-İHSL-2 Karar Kuralı  
-!\* İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
MURAT ODABAŞI  
Kimyager

Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
EVRİM AKTÜRK  
Biyolog

Numune Kabul ve  
Raporlandırma Birim Sorumlusu  
TANJU YAPICI  
Kimya Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu  
HÜLYA PINARCIK  
Uzman Doktor