



T.C

DİYARBAKIR VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

1/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.04.2019 / 86925413-360.01-E.348
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.04.2019 / 10:45
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.04.2019 / 13:15
Protokol No / Numune Barkod No	2019-629 - 1 / 3503448
CSBYS No	97921

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ELAZIĞ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	SÜREK CADDESİ PTT KAMPI YANI DDY. ÜSTÜ SİVRİCE - ELAZIĞ		
Numune İzleme Noktası	DAMLA DOĞAL KAYNAK SUYU İMLAHANESİ DOLUM ÇIKIŞI		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	24.04.2019 - 13:29	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orjinal Ambalaj	ETİKETLİ	12 ADET 0.5 LT
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	24.04.2019	24.04.2020	10:30HZP ZE P3
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	MAHMUDIYE KAYNAK SUYU LTD. ŞTİ.(DAMLA)		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun		
Numune Bilgileri	Tekniğine uygun olarak ozonla zenginleştirilmiş hava ile oksijenleme işlemine tabi tutulmuştur.		---
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	24.04.2019 13:32	02.05.2019 15:25	
Raporlama Tarihi	02.05.2019 15:25		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

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

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Amonyum / Amonyak	mg/L	Spektrofotometrik		0,5	Tespit Edilemedi
İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	114,487
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	0,4	3	Tespit Edilemedi

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 02.05.2019

Şehitlik Caddesi 14.Sokak(Eski Hekim Evi Binası) No:8 Şehitlik/DİYARBAKIR Tel:0 412 226 29 15 Fax: 0412 226 29 20

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://bys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 4f14505d-1fe7-4426-b686-e977aeebc7fe kodu ile erişebilirsiniz.



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

2/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.04.2019 / 86925413-360.01-E.348
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.04.2019 / 10:45
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.04.2019 / 13:15
Protokol No / Numune Barkod No	2019-629 - 1 / 3503448
CSBYS No	97921

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		4,5 - 9,5	8,160
Renk (Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık (Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	UYGUN

Uçucu Organik Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bromoform	µg/L	GC-MS (Purge and Trap)	0,87	1	Tespit Edilemedi

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, DİYARBAKIR 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 DİYARBAKIR 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)
- *# ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.
- # ile işaretli parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.
- ** Florür konsantrasyonunun 1 mg/L 'nin üzerinde olması halinde kullanıcılar tarafından görülecek yerlerde suyun florür içerdiği ilan edilmeli; 2mg/L 'nin üzerinde olması halinde 0-7 yaş grubu çocuklar için içilerek kullanılmasının uygun olmadığı ilan edilmelidir.

Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
Deniz GÖK PARLAK
Biyolog

Laboratuvar Sorumlusu
NİL ERTEKİN
Biyolog

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 02.05.2019

Şehitlik Caddesi 14.Sokak(Eski Hekim Evi Binası) No:8 Şehitlik/DİYARBAKIR Tel:0 412 226 29 15 Fax: 0412 226 29 20