

T.C.  
DİYARBAKIR VALİLİĞİ  
HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ

KAYNAK SUYU RUHSATINA ESAS ANALİZ SERTİFİKASI

Ruhsat No : KS.21.002

Ruhsat Tarihi : 29.04.2008

Düzenleme tarihi : 14.05.2014

**KAYNAK SUYUNUN**

Ticari Adı : KOCAPINAR  
Tesis Adresi : Şanlıurfa yolu 23. Km. Merkez 2. Yolboyu Köyü, Piriçlik Jandarma Karakolu arkası Bağları/ D.BAKIR

Kaynak Adedi : 1

Kaynak Adresi : Şanlıurfa yolu 23. Km. Merkez 2. Yolboyu Köyü, Piriçlik Jandarma Karakolu arkası Bağları/ D.BAKIR

Sahibi : Hamravat Gıda İnş. Pet. Turz. Nak. San. ve Tic.Ltd.Şti.

Debisi : 7 L/sn.

İşletici : Hamravat Gıda İnş. Pet. Turz. Nak. San. ve Tic.Ltd.Şti.

İmla Şekli : 19 Lt. PC Damacana,  
0.33-0,5-1-1,5-5-8-10 Lt. Pet Şişe,  
200-250-300 ml. Pet Bardak.

**NİTELİKLERİ**

**A. MİKROBİYOLOJİK PARAMETRELER**

Parametre	Birim	Değeri
E. coli	250 ml' de	0
Enterokok	250 ml' de	0
Koliform bakteri	250 ml' de	0
P. aeruginosa	250 ml' de	0
Fekal koliform bakteri	250 ml' de	0
Patojen mikroorganizmalar	100 ml' de	0
Anaerob sporlu sülfat redükte eden bakteriler	50 ml' de	0
Patojen stafilkokoklar	100 ml' de	0
Koloni sayısı (22 °C)	ml' de	0
Koloni sayısı (37 °C)	ml' de	0
Parazitler	100 ml' de	0
Diğer mikroskobik canlılar	100 ml' de	0

**B. KİMYASAL PARAMETRELER**

Parametre	Birim	Değeri
Akrilamid	µg/L	Tespit Edilmedi
Antimon	µg/L	<2
Arsenik	µg/L	<3
Benzen	µg/L	Tespit Edilmedi
Benzo(a)piren	µg/L	Tespit Edilmedi
Bor	mg/L	<0,60
Bromat	µg/L	<0,95
Kadmiyum	µg/L	<2
Krom	µg/L	5,92
Bakır	mg/L	<0,005
Siyanür	µg/L	<2
1,2-dikloreten	µg/L	Tespit Edilmedi
Epikloridin	µg/L	Tespit Edilmedi
Florür	mg/L	0,05
Kurşun	µg/L	<3
Civa	µg/L	<0,20
Nikel	µg/L	<3
Nitrat	mg/L	6,56
Nitrit	mg/L	0,23

**B. KİMYASAL PARAMETRELER (devam)**

Parametre	Birim	Değeri
Pestisitler	µg/L	Tespit Edilmedi
Toplam pestisitler	µg/L	Tespit Edilmedi
PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar)	µg/L	Tespit Edilmedi
Selenyum	µg/L	<3
Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	Tespit Edilmedi
Toplam Trihalometanlar	µg/L	Tespit Edilmedi
Vinil Klorür	µg/L	Tespit Edilmedi

**C. GÖSTERGE PARAMETRELERİ**

Parametre	Birim	Değeri
C. perfringens	100 ml' de	0
Koloni sayısı (22 °C)	ml' de	1
Koliform bakteri	100 ml' de	0
Renk		Uygun
Koku		Uygun
Tat		Uygun
Bulanıklık		Uygun
PH		7,74
İletkenlik	µS/cm	279
Alüminyum	µg/L	<5
Amonyum	mg/L	Tespit Edilmedi
Klorür	mg/L	5,23
Demir (çift değerli)	µg/L	<5
Mangan	µg/L	<5
Oksitlenebilirlik	mg/L	2,80
Sülfat	mg/L	4,26
Sodyum	mg/L	19,17
TOC (Toplam Organik Karbon)		0,435

**D. RADYOAKTİVİTE**

Parametre	Birim	Değeri
Trityum	Bq/L	0,45
Toplam gösterge dozu	mSv/yıl	

Dr. Fatih Mehmet ASEAN  
Halk Sağlığı Müdürü





T.C. Sağlık Bakanlığı

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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	11.09.2018 / 97893136-116.01.03-E.27368
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.09.2018 / 09:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.09.2018 / 10:57
Protokol No / Numune Barkod No	2018-1436 - 1 / 3160528
CSBYS No	87635

Numuncyü Gönderen Kişü/Kurum/Kuruluş	DİYARBAKIR İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	2.yolbıy köyü pırinçlık jandarma karakolu arkası bağlar			
Numune İzleme Noktası	ımlahane kocapınar			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	11.09.2018 - 11:06	İmlahane - Ozonlu		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı / Markası / Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketü / Miktarı	Orj. Amb. Pet Şişe	ETİKETLİ	12 ADET 0,5 LT	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	11.09.2018	11.09.2019	254	09-35
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişü/Kurum/Kuruluş	HAMRAVAT GIDA İNŞ.NAK.TUR.PETROL SAN VE TİC LTD ŞTİ			
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	11.09.2018 11:14		01.10.2018 08:50	
Raporlama Tarihi	01.10.2018 08:50			

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
Koliiform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
22°C'de Toplam Jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	100	0
37°C'de Toplam Jerm 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	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	198.326
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	0,4	3	Tespit Edilemedi
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		4,5 - 9,5	7.919

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 01.10.2018

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



T.C. Sağlık Bakanlığı

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

İlgili Yazı Tarih ve Sayısı	11.09.2018 / 97893136-116.01.03-E.27368
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.09.2018 / 09:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.09.2018 / 10:57
Protokol No / Numune Barkod No	2018-1436 - 1 / 3160528
CSBYS No	87635

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Tat(Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	uygun
Koku(Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	uygun
Renk (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)	0,5	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 alınmış olup, DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul/Red 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 DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçerlidir. 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 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 içilecek kullanımının uygun olmadığı ilan edilmelidir.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**Deniz GÖK PARLAK**  
Biyolog

Su Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**FUNDA ATEŞ**  
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu  
**NİL ERTEKİN**  
Biyolog

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 01.10.2018

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





T.C. Sağlık Bakanlığı

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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	18.09.2018 / 97893136-115.01.99-E.27948
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	18.09.2018 / 15:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	18.09.2018 / 17:22
Protokol No / Numune Barkod No	2018-1489 - 1 / 3176070
CSBYS No	88134

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DİYARBAKIR İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	2.yolboyu köyü piriçlik jandarma karakolu arkası bağlar		
Numune İzleme Noktası	İmlahane kocapınar		
Numunenin Geliş Sebebi	DENETİM İZLEMESİ	*EK 1/C Göstergeler Parametreleri (KİM+MİK)	
Numune Lab. Sevk. Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	18.09.2018 - 17:25	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı / Markası / Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orj. Amb. Pet Şişe	ETİKETLİ	12 adet 1.5 lt
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	18.09.2018	18.09.2019	261
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	HAMRAVAT GIDA İNŞ.NAK.TUR.PETROL SAN VE TİC LTD ŞTİ		
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	18.09.2018 17:28	01.10.2018 09:02	
Raporlama Tarihi	01.10.2018 09:02		

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
22°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	100	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	161,449
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TS 6288 EN ISO 8467		5	0
Klorür	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,1	250	0,99
Sülfat	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,2	250	6,97
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		4,5 - 9,5	7,831
Bulanıklık ( Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	Normal

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 01.10.2018

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 b6fa36c6-93e8-4224-a154-64499ccaf01c kodu ile erişebilirsiniz.



T.C. Sağlık Bakanlığı

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

İlgili Yazı Tarihi ve Sayısı	18.09.2018 / 97893136-115.01.99-E.27948
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	18.09.2018 / 15:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	18.09.2018 / 17:22
Protokol No / Numune Barkod No	2018-1489 - I / 3176070
CSBYS No	88134

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	Normal
Renk (Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	Normal
Mangan	µg/L	EPA Metot 6020 A	5,6	50	Tespit Edilemedi
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 A	7,6	200	Tespit Edilemedi
Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A	23	200	Tespit Edilemedi
Sodyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	0,9	200	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 tarafsızca alınmış olup, DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul/Red 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 DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın izni olmadan çoğaltılamaz. İzinsiz 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 parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.
- \*\* Florit konsantrasyonunun 1 mg/L 'nin üzerinde olması halinde kullanıcılar tarafından görülecek yerlerde suyun florit içirdiği ilan edilmeli; 2mg/L 'nin üzerinde olması halinde 0-7 yaş grubu çocuklar için içilerek kullanılmasının uygun olmadığı ilan edilmelidir.

Su Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**FUNDA ATEŞ**  
Kimyager

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**Deniz GÖK PARLAK**  
Biyolog

Laboratuvar Sorumlusu  
**NİL ERTEKİN**  
Biyolog

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 01.10.2018

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://lbys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden b6fa36c6-93e8-4224-a154-64499ccaf01c kodu ile erişebilirsiniz.





T.C

DİYARBAKIR VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

T.C. Sağlık Bakanlığı

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	18.09.2018 / 97893136-115.01.99-E.27948
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	18.09.2018 / 15:55
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	18.09.2018 / 17:25
Protokol No / Numune Barkod No	2018-1490 - 1 / 3176071
CSBYS No	88111

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DİYARBAKIR İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	urfa yolu piriçlik mevkii bağlar		
Numune İzleme Noktası	Kocapınar kaynak		
Numunenin Geliş Sebehi	DENETİM İZLEMESİ	*EK 1/C Gösterge Parametreleri (KİM+MİK)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	18.09.2018 - 17:28	Kaynağından	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Steril Pet Şişe	ETİKETLİ	1 adet 5 lt 2 adet 500 cc
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÖHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	HAMRAVAT GIDA İNŞ.NAK.TUR.PETROL SAN VE TİC LTD ŞTİ		
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	18.09.2018 17:33	01.10.2018 09:02	
Raporlama Tarihi	01.10.2018 09:02		

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koliiform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
22°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	20	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	202.871
Oksitlenebilirlik	mg/L	TS 6288 EN ISO 8467		5	0
Klorür	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,1	250	1,15
Sülfat	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,2	250	8,47
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		4,5 - 9,5	8,122
Bulanıklık ( Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	Normal

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 01.10.2018

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



T.C  
DİYARBAKIR VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

DİYARBAKIR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

T.C. Sağlık Bakanlığı

İlgi Yazı Tarihi ve Sayısı	18.09.2018 / 97893136-115.01.99-E.27948
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	18.09.2018 / 15:55
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	18.09.2018 / 17:25
Protokol No / Numune Barkod No	2018-1490 - 1 / 3176071
CSBYS No	88111

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	Normal
Renk (Fiziksel)	-	Fiziksel		TKEDY	Normal
Mangan	µg/L	EPA Metot 6020 A	5,6	50	Tespit Edilemedi
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 A	7,6	200	Tespit Edilemedi
Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A	23	200	Tespit Edilemedi
Sodyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	0,9	200	18,02

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

**Açıklamalar:**

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî 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/Red Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görseller yukarıda belirtilen numune ve deney 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 kaldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- # 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 ilân edilmelidir.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**Deniz GÖK PARLAK**  
Biyolog

Su Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**FUNDA ATEŞ**  
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu  
**NİL ERTEKİN**  
Biyolog

Form No : F31/DHSL/00

Rapor Baskı Tarihi : 01.10.2018

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 f6cae0b9-082f-4e22-a61a-a50c4a039a53 kodu ile erişebilirsiniz.