



T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü

AYDIN İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ - AYDIN ÇEVRE

SAĞLIĞI BİRİMİ

31/01/2022 09:00 - E-58612703 - 115.02.04 - 258



00157822194

Sayı : E-58612703-115.02.04
Konu : Sırma Kontrol İzlemesi
Analiz Sonucu

SIRMA GRUP İÇECEK SAN. VE TİC. A.Ş.
(Sırma Kaynak Suyu İşletmesi)
Yenice Mahallesi Atatürk Caddesi No:191 Karacasu/AYDIN

İşletmenizin İmlahanesinden "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik" doğrultusunda 11.01.2022 tarihinde İl Sağlık Müdürlüğü elamanları tarafından alınan ve numune kodu 15510 olan su numunesinin, Aydın Halk Sağlığı Laboratuvarında yaptırılan analiz sonucu düzenlenen raporun bir sureti yazımız ekinde gönderilmiştir.

Bilgilerini rica ederim.

Dr.Mustafa SARIERLER
Halk Sağlığı Hizmetleri Başkan Yardımcısı V.

Ek: Sırma 11.01.2022 Tarihli
Kontrol İzlemesi Analiz Raporu

Güvenli Elektrikli İncelemeye Aşılıdır
31.01.2022
Sayın ÖVALI
V.Ö.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: bb2298bc-f338-422f-acbc-3d0a28fca7e1 — Belge Doğrulama Adresi: <https://www.turkiyec.gov.tr/saglik-bakanligi-cbys>
İl Sağlık Müdürlüğü Zeybek Mahallesi, İzmir Bulvarı No:118 EFELER/AYDIN Bilgi için: Muhsin ÖVALI

Telefon: Faks No: (0256) 215 16 11

e-Posta: muhsin.ovalı@saglik.gov.tr İnternet Adresi: Muhsin ÖVALI Çevre ve Çalışan
Sağlığı Birimi

Çevre Sağ. Tekn.

Telefon No: (0 256) 213 50 00





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



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.01.2022 / 12:17
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.01.2022 / 14:27
Protokol No / Numune Barkod No	2022-51 - 1 / 2048068500
CSBYS No	15510
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-51-1
01-22

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	AYDIN İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Yenice Mahallesi Atatürk Caddesi No:191 Karacasu/AYDIN		
Numune İzleme Noktası	5-10 L PET ŞİŞE DOLUM HATTI		
Numunenin Geliş Sebebi	RUTİN	Ek 2/A (RUTİN KONTROL İZLEMESİ-YÜZEY SUYUNDAN ETKİLENMESİ)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Almış Neden	11.01.2022 - 14:28	İmlahane	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	SIRMA	SIRMA ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orjinal Ambalaj Pet Şişe	ETİKETLİ	2x5 L
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	11.01.2022 00:00:00	11.07.2023 00:00:00	P2K 11:34
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	SIRMAGRUP İÇECEK SAN. VE TİC. 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	11.01.2022 14:34	26.01.2022 17:36	
Raporlama Tarihi	27.01.2022 08:51		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Koliiform 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 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
Clostridium perfringens (Sporlular Dahil)	kob/100mL	98/83/EC Direktifi	0	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN

F:181/KYB/03

Rapor Baskı Tarihi :

27.01.2022

1/3

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 38/1 Efeler/Aydın Tel : 0256 214 6944 Fax : 0256 2149877 E-Posta : aydin.hsl@saglik.gov.tr



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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.01.2022 / 12:17
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.01.2022 / 14:27
Protokol No / Numune Barkod No	2022-51 - 1 / 2048068500
CSBYS No	15510
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-51-1
01-22

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
iletkenlik	25° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888	0 - 20000	2500	246
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523	0 - 14	4,5 - 9,5	7,10
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bromoform	µg/L	EPA 8260	0,5	1	Tespit Edilemedi
*Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911	0,2	0,5	Tespit Edilemedi



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

İlgili Yazı Tarihi ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saati	11.01.2022 / 12:17
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.01.2022 / 14:27
Protokol No / Numune Barkod No	2022-51 - 1 / 2048068500
CSBYS No	15510
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-51-1
01-22

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.

İsmler:

- 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, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirilmiştir.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve AYDIN 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.
- pH ölçümü laboratuvarında yapılmıştır
- Müşteri talebi olmadığı ve yasal mevzuatların zorunlu kıldığı durumlarda analitik sonuçlar x olarak raporlanır. 'X' analitik sonucu gösterir.
- Müşteri ölçüm belirsizliği talebinde bulunursa analitik sonuçlar $x \pm U_x$ olarak raporlanır. Burada x analitik sonucu, büyük U ise genişletilmiş ölçüm belirsizliğini ifade eder.
- TGHSLDB Karar Kuralı:
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında ($k=2$, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç:
- Sonuçta ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırdan üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırdan altında ise, ?uygun değil? olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise ?uygun? olarak değerlendirilir.
- Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Aydın Halk Sağlığı Laboratuvarı, TÜRKAK tarafından AB-1225-T akreditasyon numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına göre akredite edilmiştir. Aydın Public Health Laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-1225-T for TS EN ISO/IEC 17025/2017 as test laboratory.
- 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. Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.
- pH tayini ve iletkenlik ölçümü laboratuvarında 20°C'de analiz edilmiştir.

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ZAFER ZEYBEK

Bil. Uzm. Kimya Mühendisi

27.01.2022

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

MELEK BAŞARI

27.01.2022

Laboratuvar Sorumlusu

SELMA GÜLMEZ SOR

Uzm. Dr.

27.01.2022



T.C.

AYDIN VALİLİĞİ

İl Sağlık Müdürlüğü

AMBALAJLI SU NUMUNE ALMA TUTANAĞI

Numune Alma Tarih ve Saati	11/01/2022 12:17	Numune Kodu	15510
----------------------------	------------------	-------------	-------

BÖLÜM 1 : ÜRETİCİYE AİT BİLGİLER

Suyun Adı	SIRMA	İzleme Noktası Adı	5-10 L PET ŞİŞE DOLUM HATTI
İşletici Adı (Ticari Ünvanı)	SIRMAGRUP İÇECEK SAN. VE TİC. A. Ş.		
Su Üretim Yeri Tel No	2564456660		
Suyun Cinsi	Kaynak Suyu	Ozon Kullanılıyor Mu?	EVET
Ruhsat Tarihi ve Numarası	19/09/2014 - KS.09.024	Aktif Alüminyum Kullanılıyor Mu?	HAYIR
Üretim Yeri Adresi	Yenice Mahallesi Atatürk Caddesi No:191 Karacasu/AYDIN		
İşletici Vergi Numarası	4110187737	İşletici Vergi Dairesi	ANADOLU KURUMLAR

BÖLÜM 3 : NUMUNEYE AİT BİLGİLER

Numunenin Alındığı Yer (İzleme Noktası)	İmlahane	✓	Depo	
	Piyasa		Diğer	
	Kaynak			
Numune Alma Amacı	Piyasa Denetimi		Yıkama Durulama Suyu	
	Denetim		Şikayet	
	Takip Numunesi		Rutin	✓
	Ruhsata Esas		Diğer	
	İthalat			
Numune Miktarı / Numune Ambalaj Türü	2x5 L / Pet Şişe		Mühür Numarası	09.19.03332-09.19.03333
Numune Üretim tarihi	11/01/2022		Şahit Numune Mühür Numarası	09.19.03334
Numune Parti No	P2K		Numune Son Kullanma Tarihi	11/07/2023
Orijinal Ambalaj	EVET		Numune Seri No	11:34

BÖLÜM 4: TALEP EDİLEN ANALİZ TÜRÜ VE GÖNDERİLDİĞİ LABORATUVAR

Kaynak ve İçme Suları (İnsani Tük. Amaç. Sul. Hak. Yön.)	EK-1	a	b		c		d
		Tablo A	Bromat	Bromoform	Arsenik	Florür	Alüminyum
	EK-2	✓	✓	✓			
Ölçülen Ozon Değeri		10	(ppb)				
Numunenin Gönderildiği Laboratuvar 1	AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI						
Numunenin Gönderildiği Laboratuvar 2	2. LABORATUVARA GÖNDERİLMEYECEK						

Mevzuat hükümleri doğrultusunda alınan su numuneleri, kapağı açılmayacak şekilde mühürlenerek Aydın Halk Sağlığı Laboratuvarı'na teslim edilmek üzere tarafımızca alınmış olup 1 (Bir) adet 5 L pet şişe orijinal ambalajında mühürlü olarak işletme yetkilisine şahit numune olarak bırakılmıştır. 5996 sayılı Kanununun 31. maddesine göre mikrobiyolojik uygunsuzluklar için şahit numune ile itiraz hakkı olmadığı hususunda bilgi verilmiş olup iş bu tutanak numune alım mahalinde doldurularak imza altına alınmıştır. 11/01/ 2022, Saat 11/34

Denetçi
Muhsin OVALI
Çevre Sağlığı Teknisyeni

Denetçi
Ramazan AYKUT
Çevre Sağlığı Teknisyeni

İşyeri Yetkilisi
Kaşe ve İmza
Fulya Dilara SONGÜN
Mesul Müdür