T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

TÜRKAK Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0791-T

AB-0791-T
2024-240-2
01-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.01.2024 / ---
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.01.2024 / 15:10
Protokol No / Numune Barkod No	2024-240 - 2 / 2085111282
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ				
Numunenin Alındığı Adres	ŞEBEKE ÇIKIŞI TERFİ MERKEZİ				
Numune İzleme Noktası	---				
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK ANALİZLER		*İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Var)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	17.01.2024 - 15:43		Kontrol		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ				
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU		---	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Kurum Numune Kabı		ETİKETSİZ	1L-500cc	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---	---	
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---	---	
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ				
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---		17/01/2024- 1450-1454-		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı					
Numunenin Durumu	Analize Uygun				
Numune Bilgileri	---		---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	17.01.2024 16:13		22.01.2024 15:59		
Raporlama Tarihi	22.01.2024 00:00				

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Enterokok / Fekal Streptococ	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2		0	0
*Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Toplam Sertlik	°Fs	TİTRİMETRİK			36.5
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	uygun
*pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		6,5 - 9,5	6.97

Şafak Mah. Şehit Binbaşı Erdoğan Özdemir Cad. No:4 Kepez / Antalya Tel:0242 3123690 Web: http//www.antalyasm.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Raporun elektronik imzalı kopyasına https://lbysv2.saglik.gov.tr adresi üzerinden 1cafa7b1-07db-42a6-8d93-e483f389ef5f kodu ile erisebilirsiniz.

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0791-T
2024-240-2
01-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.01.2024 / ---
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.01.2024 / 15:10
Protokol No / Numune Barkod No	2024-240 - 2 / 2085111282
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık (Fiziksel)	TKEDY	SM 2130 B		TKEDY	uygun
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	759
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	uygun
*Amonyum	mg/L	Spektrofotometrik	0,06	0,5	< 0,06
Demir	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,18	200	1.353
Alüminyum	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,533	200	2.405
*Nitrit	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,014	0,5	Tespit Edilemedi

Şafak Mah. Şehit Binbaşı Erdoğan Özdemir Cad. No:4 Kepez / Antalya Tel:0242 3123690 Web: http//www.antalyasm.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Raporun elektronik imzalı kopyasına https://lbysv2.saglik.gov.tr adresi üzerinden 1cafa7b1-07db-42a6-8d93-e483f389ef5f kodu ile erisebilirsiniz.

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0791-T
2024-240-2
01-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.01.2024 / ---
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.01.2024 / 15:10
Protokol No / Numune Barkod No	2024-240 - 2 / 2085111282
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

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.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune müşteri tarafından sağlanmış olup ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan katkı dâhil edilmemiş ve numune alındığı şekliyle deneye tabi tutulmuştur. ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Müşteri Bilgilendirme Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.
-Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Laboratuvarımızın personeli haricinde yürütülen numune alımlarında, analiz yapılan numunede; numune alımından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana aittir. Laboratuvara gelen numuneler metoduna uygun alınmış kabul edilir ve hatalı alınan numunelerden mesuliyet kabul edilmez.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARının 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.
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Antalya Halk Sağlığı Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0791-T ile TS EN ISO/IEC 17025 /2017 standardına göre akredite edilmiştir. Antalya Halk Sağlığı Laboratuvarı accredited by TÜRKAK under registration number AB-0791-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
- Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
- The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.
- Laboratuvar, bu raporu, müşterinin izni olmadan üçüncü şahıslara gösteremez ve çoğaltamaz.
- Numune ile ilgili bilgiler müşteri tarafından sağlanmıştır.
- Uygunluk değerlendirmesi yapıldığında, ölçüm belirsizliği değeri Paylaşılan Risk Kuralına göre değerlendirilir ve sonuçlar güven düzeyi ve ölçüm belirsizliği değerlendirilmeden olduğu gibi mevzuata göre değerlendirilerek raporlanır.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- NOT.Hidrojen peroksit,biguanide ve serbest klor ölçümleri havuz mahallinde yapılır.
- '*' İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Kimya Laboratuvarı	Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı	
Birim Sorumlusu	Birim Sorumlusu	Laboratuvar Sorumlusu
TÜLAY ÖLÇEK	**ŞENAY TUĞLU ATAMAN**	**Uzm. Dr.KEVSER ERDOĞAN**
Gıda Mühendisi	Mikrobiyoloji ve Klinik Mik.Uzmanı	HALK SAĞLIĞI UZMANI
22.01.2024	22.01.2024	22.01.2024

Şafak Mah. Şehit Binbaşı Erdoğan Özdemir Cad. No:4 Kepez / Antalya Tel:0242 3123690 Web: http//www.antalyasm.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Raporun elektronik imzali kopyasina https://lbysv2.saglik.gov.tr adresi üzerinden 1cafa7b1-07db-42a6-8d93-e483f389ef5f kodu ile erisebilirsiniz.