



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



1/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.07.2020 / E.92
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	21.07.2020 / 09:21
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	21.07.2020 / 14:28
Protokol No / Numune Barkod No	2020-1107 - 1 / 8832293
CSBYS No	117537
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2020-1107-1
07.20

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	MUĞLA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	POLATGALLE İÇME SUYU TESİSİ İSLAMHANELERİ KÖYÜ/TURGUTREİS/BODRUM/MUĞLA			
Numune İzleme Noktası	POLATGALLE DAMACANA HATTI ÇIKIŞI NİHAİ ÜRÜN			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZ(Yüzeysel suyundan alınmaması ya da yüzeysel suyundan etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	21.07.2020 - 14:32	İmlahane - Ozonlu		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME SUYU (AMBALAJLI)	POLATGALLE DAMACANA HATTI ÇIKIŞI NİHAİ ÜRÜN	POLATGALLE	POLAT PETROL ÜRÜN.ENJ.GID.TUR. R.TİC.PAZ.İHT.İHR. R.LTD.ŞTİ.
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Vial şişe + Steril pet şişe + Pet şişe	ETİKETLİ	4X40ML+1000ML+5000ML	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	21.07.2020	19.10.2020	21.07.2020	21.07.2020
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	POLAT PETROL ÜRÜN.ENJ.GID.TUR.TİC.PAZ.İHT.İHR.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	21.07.2020 14:52		30.07.2020 09:38	
Raporlama Tarihi	30.07.2020 09:56			

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Escherichia coli	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 jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	100	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266	0	0
*Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
---------------------	-------	--------	--------------------	----------------	---------------

F:181/KYB/03

Rapor Baskı Tarihi : 30.07.2020

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 38/1 Efeleler/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

2/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.07.2020 / E.92
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	21.07.2020 / 09:21
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	21.07.2020 / 14:28
Protokol No / Numune Barkod No	2020-1107 - 1 / 8832293
CSBYS No	117537
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2020-1107-1
07.20

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523:2012	0 - 14	4,5 - 9,5	8,54
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888/T1:2012	0 - 20000	2500	66,3
*Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911:2000	0,2	0 - 0,5	Tespit Edilemedi
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	10	2,01
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bromoform	µg/L	EPA 8260	0,1	1	Tespit Edilemedi

F:181/KYB/03

Rapor Baskı Tarihi : 30.07.2020

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

3/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.07.2020 / E.92
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	21.07.2020 / 09:21
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	21.07.2020 / 14:28
Protokol No / Numune Barkod No	2020-1107 - 1 / 8832293
CSBYS No	117537
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2020-1107-1
07.20

**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 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 yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli 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 kılmadığı durumlarda analitik sonuçlar x olarak raporlanır. 'X' analitik sonucu gösterir.
- Müşteri ölçüm belirsizliği talebinde bulunursa analitik sonuçlar x±Ux 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:
- Sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınıırn üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınıırın 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 17025:2012 Standardına göre akredite edilmiştir. Aydın Public Health Laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-1225-T for TS EN ISO/IEC 17025/2012 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.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**MELEK BAŞARI**

30.07.2020

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**SULTAN HATUN ERGÜDER**

30.07.2020

Laboratuvar Sorumlusu

**SELMA GÜLMEZ SOR**

Uzm. Dr.

30.07.2020

F:181/KYB/03

Rapor Baskı Tarihi :

30.07.2020

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

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbs.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 2cd02d29-bd36-4802-8b9d-090867da8855 kodu ile erişebilirsiniz.