



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



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-1225-T

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	Aydın İl Sağlık Müdürlüğü			
Numunenin Alındığı Adres	OCAKLI MAHALLESİ 2751 SOKAK NO: 13 NAZİLLİ/AYDIN			
Numune İzleme Noktası	0,20-0,33-0,5-1-1,5 L'lik Pet Şişe Dolum Hattı			
Numunenin Geliş Sebebi	TESİS	TESİS DENETİM *EK-1/ A.B.C'YE GÖRE (KALINTI DAHİL)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	13.05.2025 - 00:12	İmlahane		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	PÜRSU PREMIUM	PÜRSU PREMIUM	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Orjinal Ambalaj Pet Şişe	ETİKETLİ	12X1,5 L L	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	12.05.2025	12.05.2026	201	21:01
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	DONANIM İÇECEK SU GIDA NAK. SAN. İÇ VE DIŞ 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	13.05.2025 00:21		23.06.2025 16:35	
Raporlama Tarihi	24.06.2025			

Fungusitler (Y)					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Boscalid	µg/L	İşletme İçi Metod		0.1	Tespit Edilemedi
Oxadiazon	µg/L	İşletme İçi Metod		0.1	Tespit Edilemedi
Metolachlor	µg/L	İşletme İçi Metod		0.1	Tespit Edilemedi
Etopenprox	µg/L	İşletme İçi Metod		0.1	Tespit Edilemedi
Buprofezin	µg/L	İşletme İçi Metod		0.1	Tespit Edilemedi
Delta HCH	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi
Beta HCH	µg/L	İşletme İçi Metod	0.01	0.1	Tespit Edilemedi



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

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem		Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Patojen Staphylococcus	kob/100mL	AFNOR, XP T 90-412		0	0
Parazit	Adet/5 L	Laboratuvar içi metot		0	Tespit Edilemedi
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler	kob/ 50mL	TS 8020 EN 26461-2		0	0
*37°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		20	0
22°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0
Enterokok / Fekal Streptococ	kob/250mL	TS EN ISO 7899-2		0	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	mg/L	TS EN ISO 14911: 2000	0.2	0.5	Tespit Edilemedi
*Sodyum	mg/L	TS EN ISO 14911: 2000	0.8	200	3,59
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061: 2003	2	3	Tespit Edilemedi
*Civa	µg/L	EPA 200.8-1994	0.1	1	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	EPA 200.8-1994	1	10	Tespit Edilemedi
*Mangan	µg/L	EPA 200.8-1994	5	50	Tespit Edilemedi
*Selenyum	µg/L	EPA 200.8-1994	1	10	Tespit Edilemedi
*Antimon	µg/L	EPA 200.8-1994	0.5	5	Tespit Edilemedi
*Kadmiyum	µg/L	EPA 200.8-1994	0.5	5	Tespit Edilemedi
*Arsenik	µg/L	EPA 200.8-1994	1	10	Tespit Edilemedi
*Alüminyum	µg/L	EPA 200.8-1994	10	200	Tespit Edilemedi
*Bakır	mg/L	EPA 200.8-1994	0.2	2	Tespit Edilemedi
*Nikel	µg/L	EPA 200.8-1994	2	20	2,88

F:181/KYB/04

Rapor Baskı Tarihi :

24.06.2025

2/7

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 19 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

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Krom	µg/L	EPA 200.8-1994	5	50	Tespit Edilemedi
Bor	mg/L	ICP-MS	0.1	1	Tespit Edilemedi
Siyanür	µg/L	Fotometrik (Hazır Kit)		50	Tespit Edilemedi
*Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A	20	200	Tespit Edilemedi
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	0.02	1.5	0,02
*Nitrat	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	1	50	8,44
*Sülfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	0.2	250	1,99
*Nitrit	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	0.1	0.5	Tespit Edilemedi
*Klorür	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	1	250	2,6
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*İletkenlik	25° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888: 2012	0 - 20000	2500	50
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK		5	0,32
Bromoform	µg/L	EPA 8260	0.5	1	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523	0 - 14	4.5 - 9.5	7,54

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
2-4 Methoxychlor	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi
Alfa-Endosülfan	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi
Gamma - HCH (Lindan)	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi
Toplam DDT (op-DDT, pp-DDT, pp-DDD, pp-DDE)	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi

F:181/KYB/04

Rapor Baskı Tarihi :

24.06.2025

3/7

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 19 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

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Heptachlorepoksit(Endo)	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.03	Tespit Edilemedi
Dieldrin	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.03	Tespit Edilemedi
Heptachlor	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.03	Tespit Edilemedi
Alfa- HCH (BHC)	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi
Aldrin	µg/L	EPA 525,2	0.01	0.03	Tespit Edilemedi
Endrin	µg/L	EPA 525.2	0.01	0.1	Tespit Edilemedi

Organofosforlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Quinalphos	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Azinphos-methyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Diazinon	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Azinphos-ethyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Methamidophos	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Ethion	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi

Herbisitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Atrazin	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi

Fungusitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Pencanazole	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Metalaxyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi

Karbamatlar

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

F:181/KYB/04

Rapor Baskı Tarihi :

24.06.2025

4/7

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 19 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

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Carbaryl	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Methiocarb	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Carbofuran-3-hydroxy	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Carbofuran	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfane	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfoxide	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Oxamyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Aldicarb	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Methomyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Propoxur	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi
Toplam Pestisit	µg/L	İşletme İçi Metod	0.01	0.5	Tespit Edilemedi

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Benzo (ghi) perylene	µg/L	İşletme İçi Metod	0.01		Tespit Edilemedi
Toplam PAH	µg/L	İşletme İçi Metod	0.005	0.1	Tespit Edilemedi
İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	µg/L	İşletme İçi Metod	0.05		Tespit Edilemedi
Benzo (b) fluoranthene	µg/L	İşletme İçi Metod	0.005	-	Tespit Edilemedi
Benzo (a) pyrene	µg/L	İşletme İçi Metod	0.005	0.01	Tespit Edilemedi

Uçucu Organik Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	EPA 8260	1.25	10	Tespit Edilemedi
Bromodiklorometan	µg/L	EPA 8260	1		Tespit Edilemedi
Benzen	µg/L	EPA 8260	0.125	1	Tespit Edilemedi
Kloroform	µg/L	EPA 8260	1		Tespit Edilemedi

F:181/KYB/04

Rapor Baskı Tarihi :

24.06.2025

5/7

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 19 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

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

Uçucu Organik Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Dibromoklorometan	µg/L	EPA 8260	1		Tespit Edilemedi
Toplam Trihalometanlar	µg/L	EPA 8260	3.5	100	Tespit Edilemedi
1,2 - Dikloreten	µg/L	EPA 8260	1	3	1,11

Monomer Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Epikloridin	µg/L	EPA 8260	0.05	0.1	Tespit Edilemedi
Vinil Klorür	µg/L	EPA 8260	0.25	0.5	Tespit Edilemedi
Akrilamid	µg/L	İşletme İçi Metod	0.03	0.1	Tespit Edilemedi



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

AB-1225-T

2025-1019-1

06-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.05.2025 / 275975168
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.05.2025 / 21:38
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	13.05.2025 / 00:08
Protokol No / Numune Barkod No	2025-1019 - 1 / 2088391667
CSBYS No	65612
Rapor Sayfa Sayısı	7

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, 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 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 LABORATUVARI'nın 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.
- HSRLDB 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 sınırın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın 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 ölçümü laboratuvarında 20 - 25 °C aralığında yapılmıştır

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ZAFER ZEYBEK

Dr. Kimya Müh.

24.06.2025

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

Gülşen YAVAŞ TATAR

24.06.2025

Laboratuvar Sorumlusu

HÜSEYİN DEMİRÖZ

Uzm.Dr.

24.06.2025