ANTALYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ - ANTALYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
23/10/2018 12:04 - 12394646 - 602.04.02 - E.5346
00079200212

T.C.
ANTALYA VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü

ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
01.11.2018
3010

Sayı : 12394646-602.04.02
Konu : Analiz Raporu hk.

ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ'NE
ANTALYA

İlgi : 02.10.2018 tarihli ve 1947 sayılı yazınız.

Müdürlüğümüz Halk Sağlığı Laboratuvarına ilgi yazınızla göndermiş olduğunuz içme- kullanma sularına ait numunelerin analizleri yapılmış olup, analiz raporları yazımız ekinde gönderilmiştir.

Bilgilerinize rica ederim.

e-imzalıdır.
Dr. Hacer NUR YÜCE
İl Sağlık Müdürü a.
Başkan

Ek: Analiz Raporu (6 sayfa)

Soğuksu Mah. Kazım Karabekir Cad. Defterdarlık Arkası Muratpaşa/ ANTALYA
Faks No:
e-Posta:hulya.baykal@saglik.gov.tr İnt.Adresi: Hülya BAYKAL Telefon No: (0 242) 237 96 00 - 237 03 90 Fax: (0 242) 237 04 10 Dahili: 4450 e-posta: Hulya.Baykal@saglik.gov.tr web: www.antalyahsm.gov.tr
Bilgi için:Hülya BAYKAL
Unvan:Veri Hazırlama ve Kontrol İşlt.
Telefon No:02422379600/2028-2033
Evrakın elektronik imzalı suretine http://e-belge.saglik.gov.tr adresinden 7c46153f-b560-4c07-b04b-9c84008b7e16 kodu ile erişebilirsiniz.
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanuna göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.10.2018 / 1947	AB-0791-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	05.10.2018 / :	2018-2063-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	05.10.2018 / 14:00	19.10.2018
Protokol No / Numune Barkod No	2018-2063 - 1 / 3206244	
CSBYS No	---	

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	/DÖŞEMEALTI/ANTALYA			
Numune İzleme Noktası	---			
Numunenin Geliş Sebebi	DENETİM İZLEMESİ	*EK-1 / A.B'YE GÖRE ANALİZ (KALINTI DAHIL)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	05.10.2018 - 14:09	Kontrol		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	---	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Kurum Numune Kabı	ETİKETSİZ	5X1LT	
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	05.10.2018- CH/ 669725	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Numune Bilgileri	---	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	05.10.2018 16:16	19.10.2018 13:03		
Raporlama Tarihi	19.10.2018 13:03			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

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

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Civa	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,024	1	Tespit Edilemedi
Selenyum	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,152	10	0,204
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	0,724	10	Tespit Edilemedi
*Nitrat	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,027	50	2,58
*Florür	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,006	1,5	0,029
*Nitrit	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,014	0,5	0,02

Soğuk su mah Kazım Karabekir caddesi Muratpaşa/Antalya Tel: 0242 237 0390 -91-91 Fax : 0242 237 0410 Web : http//www.antalyasm.gov.tr

T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.10.2018 / 1947	AB-0791-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	05.10.2018 / :	2018-2063-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	05.10.2018 / 14:00	19.10.2018
Protokol No / Numune Barkod No	2018-2063 - 1 / 3206244	
CSBYS No	---	

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Nikel	µg/L	TS EN ISO 17294-2	0,022	20	1,099
*Kurşun	µg/L	TS EN ISO 17294-2	0,029	10	0,122
*Bakır	mg/L	TS EN ISO 17294-2	0,0005	2	0,005
*Krom	µg/L	TS EN ISO 17294-2	0,026	50	0,354
*Kadmiyum	µg/L	TS EN ISO 17294-2	0,015	5	Tespit Edilemedi
*Arsenik	µg/L	TS EN ISO 17294-2	0,044	10	6,517
*Antimon	µg/L	TS EN ISO 17294-2	0,127	5	0,210
Bor	mg/L	TS EN ISO 17294-2	0,001	1	0,129
*Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911		0,5	Tespit Edilemedi
Siyanür	µg/L	ASTM D 7511-09e2		50	< 10

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Toplam DDT (op-DDT. pp-DDT. pp-DDD. pp-DDE)	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,01	0,1	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Alfa-Endosülfan	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Dieldrin	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Aldrin	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Heptachlorepoksit(Endo)	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Heptachlor	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Gamma - HCH (Lindan)	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Alfa- HCH (BHC)	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
HCB	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi

Soğuk su mah Kazım Karabekir caddesi Muratpaşa/Antalya Tel: 0242 237 0390 -91-91 Fax : 0242 237 0410 Web : http//www.antalyasm.gov.tr

T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.10.2018 / 1947	AB-0791-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	05.10.2018 / :	2018-2063-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	05.10.2018 / 14:00	19.10.2018
Protokol No / Numune Barkod No	2018-2063 - 1 / 3206244	
CSBYS No	---	

Organofosforlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Chlorpyriphos-ethyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Methamidophos	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Malathion	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Ethion	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Disulfoton	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Diazinon	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Azinphos-ethyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Azinphos-methyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Parathion-methyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Parathion-ethyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Demethon(O+S)	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi

Herbisitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Simazin	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Atrazin	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi

Fungusitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Metalaxyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Tebuconazole	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Diniconazole	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi

Soğuk su mah Kazım Karabekir caddesi Muratpaşa/Antalya Tel: 0242 237 0390 -91-91 Fax : 0242 237 0410 Web : http//www.antalyasm.gov.tr

T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.10.2018 / 1947	AB-0791-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	05.10.2018 / :	2018-2063-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	05.10.2018 / 14:00	19.10.2018
Protokol No / Numune Barkod No	2018-2063 - 1 / 3206244	
CSBYS No	---	

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Propoxur	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Oxamyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Methomyl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Methiocarb	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Carbofuran-3-hydroxy	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Carbofuran	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Carbaryl	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfoxide	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfane	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Aldicarb	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
1-Naphtol	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Toplam Pestisit	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,5	Tespit Edilemedi

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Toplam PAH	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Benzo (ghi) perylene	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Benzo (k) fluoranthene	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Benzo (b) fluoranthene	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Benzo (a) pyrene	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,008	0,01	Tespit Edilemedi

Soğuk su mah Kazım Karabekir caddesi Muratpaşa/Antalya Tel: 0242 237 0390 -91-91 Fax : 0242 237 0410 Web : http//www.antalyasm.gov.tr

T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.10.2018 / 1947	AB-0791-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	05.10.2018 / :	2018-2063-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	05.10.2018 / 14:00	19.10.2018
Protokol No / Numune Barkod No	2018-2063 - 1 / 3206244	
CSBYS No	---	

Uçucu Organik Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bromodiklorometan	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1		Tespit Edilemedi
Dibromoklorometan	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1		Tespit Edilemedi
Bromoform	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1		Tespit Edilemedi
Kloroform	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1		Tespit Edilemedi
Toplam Trihalometanlar	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1	100	Tespit Edilemedi
1,2 - Dikloretan	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,3	3	Tespit Edilemedi
Benzen	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1	1	Tespit Edilemedi
Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	Laboratuvar içi metot	1	10	Tespit Edilemedi

Monomer Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Akrilamid	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi
Vinil Klorür	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,1	0,5	Tespit Edilemedi
Epikloridin	µg/L	Laboratuvar içi metot	0,04	0,1	Tespit Edilemedi

Soğuk su mah Kazım Karabekir caddesi Muratpaşa/Antalya Tel: 0242 237 0390 -91-91 Fax : 0242 237 0410 Web : http//www.antalyasm.gov.tr

T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

ANTALYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.10.2018 / 1947	AB-0791-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	05.10.2018 / :	2018-2063-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	05.10.2018 / 14:00	19.10.2018
Protokol No / Numune Barkod No	2018-2063 - 1 / 3206244	
CSBYS No	---	

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, ANTALYA 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 ANTALYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARInın 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.

Su Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
CAN SINANMIŞ
Kimyager

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
Uzm.Dr. ESRA ÇİFTÇİ
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

Laboratuvar Sorumlusu
Uzm.Dr. FAZILA ATAKAN ERKAL
Biyokimya Uzmanı

Soğuk su mah Kazım Karabekir caddesi Muratpaşa/Antalya Tel: 0242 237 0390 -91-91 Fax : 0242 237 0410 Web : http//www.antalyasm.gov.tr