T.C. Sağlık Bakanlığı

EXPO 2016 ANTALYA

T.C.
ANTALYA VALİLİĞİ
Halk Sağlığı Müdürlüğü

ANTALYA HALK SAGLIGI MUDURLUGU
-->ANTALYA HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ (RAP ORLANDIRMA BİRİMİ)
<--ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ ANTALYA

001420 015681 Tarih. 24.01.2014 Sayı: 001568 Giden

SAYI : 36134735/
KONU : Bakteriyolojik ve Kimyasal Su Analizi

ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
ANTALYA.

ANTALYA

İLGİ: 09.01.2014 tarih ve 140033 sayılı yazınız.

İlgili yazınız gereğince kurumumuza gönderilen numunenin (İçme - Kullanma Suyu) analizleri yapılmış olup, raporları ekte sunulmuştur.

Bilgilerinize rica ederim.

Dr. Selahattin YÜKSEL
Müdür a.
Halk Sağlığı Müdür Yardımcısı

EK: 1-Sonuç Raporu (1 Rapor)

GELEN EVRAK
TARİH 28 Ocak 2014
DOSYA NO. 281

Sn. Özden ARICI
27.01.2014

Soğuksu Mah
Kazım Karabekir Cad
(Defterdarlık Yanı) ANTALYA

Tel.:0 242 237 03 90 - 91 - 92
Faks:0 242 237 04 10

T.C. Sağlık Bakanlığı

Antalya Halk Sağlığı Müdürlüğü
Antalya Halk Sağlığı Laboratuvarı

ANALİZ RAPORU

Konu : Bakteriyolojik ve Kimyasal Su Analizi
Protokol No : 2014-42

24.01.2014 U

Numunenin Geliş Sebebi : DENETİM İZLEME
Numuneyi Gönderen Kişi / Kurum / Kuruluş : ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ ANTALYA.
Numunenin Alındığı Adres - Yer ve Tarih : DÖŞEMEALTI / ANTALYA - ŞEBEKEDEN - 10.01.2014
Numunenin Sahibi : ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ(ANTALYA)
Numunenin Adı - Cinsi - Markası - Üretici Firma : **1 İçme - Kullanma Suyu**
Numunenin Ambalaj Şekli ve Etiketi - Miktarı : Kurum Numune Kabı - - 5L-1.5Lx2-1Lx2-500cc

İlgili Yazı Tarih ve Sayısı : 09.01.2014/140033
Numune Parti - Seri No :
Makbuz / Dekont Tarih ve No : 0
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 10.01.2014 - 24.01.2014
Numunenin Üretim ve Son Kullanma Tarihi :
Tutanak Sözleşme Tarih ve No Mühür Durumu : YOK
Numunenin Durumu :
Numunenin Laboratuvara Geliş Tarihi : 10.01.2014

Analizler	Birimi	Metot-Cihaz	Tayin Limiti	Mevzuat Değeri	Analiz Sonuçları
Mikrobiyolojik Parametreler					
Koliform Bakteri	cfu/100 mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
Escherichia coli	cfu/100 mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
Fekal Streptokok (Enterokok)	cfu/100 mL	TS EN ISO 7899-2		0	0
Kimyasal Parametreler					
Nitrit	mg/L	ISO 10304-1		<0,5	0,01
Nitrat	mg/L	ISO 10304-1		<50	4,19
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061		<10	0,01
Florür	mg/L	ISO 10304-1		<1,5	0,13
Siyanür	µg/L	Spektrofotometrik		<50	<1
Kadmiyum	µg/L	ISO 11885		<5	<0,59
Krom	µg/L	ISO 11885		<50	<1,02
Bakır	µg/L	ISO 11885		<2000	14,34
Nikel	µg/L	ISO 11885		<20	<1,32
Kurşun	µg/L	ISO 11885		<10	<7,34
Bor	mg/L	ISO 11885		<1	0,02
Arsenik	µg/L	ICP-Hidrür		<10	5,81
Antimon	µg/L	ICP-Hidrür		<5	0,17
Selenyum	µg/L	ICP-Hidrür		<10	0,51
Civa	µg/L	ICP-Hidrür		<1	0,01
Benzen	µg/L	EPA 8260B		<1	Tespit Edilmedi
Benzo (a) piren	µg/L	EPA 550.1		<0,01	Tespit Edilmedi
Tetrakloreten ve Trikloreten	µg/L	EPA 8260B		<10	Tespit Edilmedi
Trihalometanlar - Toplam	µg/L	EPA 8260B		<100	Tespit Edilmedi
Vinil Klorür	µg/L	EPA 8260B		<0,5	Tespit Edilmedi
Akrilamid	µg/L	EPA 8316		<0,1	Tespit Edilmedi
1, 2 - Dikloretan	µg/L	EPA 8260B		<3	Tespit Edilmedi
Epikloridin	µg/L	EPA 8260B		<0,1	Tespit Edilmedi
Pestisitler	µg/L	EPA 8081A		<0,1	Tespit Edilmedi
Toplam Pestisitler	µg/L	EPA 8081A		<0,5	Tespit Edilmedi
Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar	µg/L	EPA 550.1		<0,1	Tespit Edilmedi

Değerlendirme Analizi yapılan su numunesinin, bakılan parametreler açısından "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik" kriterlerine UYGUN olduğunu bildirir rapordur.

Kimya Müh. Mevlüt KARA
Kimya Bölüm Sorumlusu

Uzm. Dr. Şenay TUĞLU ATAMAN
Mikrobiyoloji Bölüm Sorumlusu

Kimya Müh. Ferda ERSOY ŞİFA
Raporlandırma Bölüm Sorumlusu

Uzm. Dr.H. Melek YALÇINKAYA
Halk Sağlığı Lab. Sorumlusu

Açıklamalar:
- Numune tarafımızca alınmamış olup, Antalya HSL Numune Kabul Kriterleri Talimatı'na uygun olarak kabul edilmiştir.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
- Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz ve Antalya HSK'nun yazılı izni olmadan çoğaltılamaz.

TKEDY : Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.
kob (cfu) : Koloni oluşturan birim (colony forming unit)

Adres: Soğuksu Mah. Kazım Karabekir Cad. No: 15 (Defterdarlık Yanı) ANTALYA
Web adresi: http://www.antalyahsm.gov.tr
Tel.: 0 (242) 237 03 90-91-92 Faks: 0 (242) 237 04 10