



T.C. Sağlık Bakanlığı



Antalya Halk Sağlığı Müdürlüğü
Halk Sağlığı Laboratuvarı

ANTALYA HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ
-->ANTALYA HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ (RAP
<--ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ AN



Tarih: 25.06.2013
Sayı: 012123

Giden

SAYI : 36134735/
KONU : Bakteriyolojik ve Kimyasal Su Analizi

ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

ANTALYA

İLGİ: 14.06.2013 tarih ve 130458 sayılı yazınız.

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

Bilgilerinize rica ederim.

Dr. Selahattin YÜKSEL
Halk Sağlığı Müdür Yardımcısı

EK: 1-Sonuç Raporu (1 Rapor)

| | |
|-------------|----------------|
| GELEN EVRAK | |
| TARİH | 01 Temmuz 2013 |
| DOSYANO. | 4012 |

Sa. Servis Kurulması
İzden Arıc

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

Sayfa No: 1 / 1

21.06.2013 U

Konu : Bakteriyojik ve Kimyasal Su Analizi

Protokol No : 2013-2522

Numunenin Geliş Sebebi : KONTROL İZLEME

Numuneyi Gönderen Kişi / Kurum / Kuruluş : ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Numunenin Alındığı Adres - Yer ve Tarih : DÖŞEMEALTI / ANTALYA - ŞEBEKEDEN - 14.06.2013

Numunenin Sahibi : ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ (ANTALYA)

Numunenin Adı - Cinsi - Markası - Üretici Firma : 1 İçme - Kullanma Suyu

Numunenin Ambalaj Şekli ve Etiketleri - Miktarı : Kurum Numune Kabı - - 1.5 L-500C

İlgili Yazı Tarih ve Sayısı : 14.06.2013/130458

Numunenin Üretim ve Son Kullanma Tarihi :

Tutanak Sözleşme Tarih ve No Mühür Durumu : YOK

Numune Parti - Seri No :

Numunenin Durumu :

Makbuz / Dekont Tarih ve No : 0

Numunenin Laboratuvara Geliş Tarihi : 14.06.2013

Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 14.06.2013 - 21.06.2013

| 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 |
| C.perfringens(Sülfid ind.spor.anaerop) | cfu/50 mL | TS 8019 EN 26461-2 | | 0 | 0 |
| Fiziksel ve Organoleptik Parametreler | | | | | |
| Renk | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Koku | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Tat | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Bulanıklık | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Kimyasal Parametreler | | | | | |
| pH | | TS 3263 ISO 10523 | | 6,5 - 9,5 | 6,84 |
| İletkenlik | µS/cm | TS 9748 EN 27888 | | <2500 | 759 |
| Amonyum | mg/L | Spektrofotometrik | | <0,5 | <0,06 |
| Nitrit | mg/L | ISO 10304-1 | | <0,5 | 0,05 |
| Toplam Sertlik (FR) | | Titrimetrik | | | 38,2 |
| Alüminyum | µg/L | ISO 11885 | | <200 | 8,70 |
| Demir | µg/L | ISO 11885 | | <200 | <7,01 |

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. Vildan GÖRGÜLÜ
Mikrobiyoloji Bölüm Sorumlusu

Kimya Müh. Ferda ERSOY ŞİFA
Raporlandırma Bölüm Sorumlusu

Uzm. Dr. 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 mühürlü 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> e-posta: antalya.hsm@saglik.gov.tr
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

Sayfa No: 1 / 1

21.06.2013 U

Konu : Bakteriyolojik ve Kimyasal Su Analizi

Protokol No : 2013-2522

Numunenin Geliş Sebebi : KONTROL İZLEME
Numuneyi Gönderen Kişi / Kurum / Kuruluş : ANTALYA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ
Numunenin Alındığı Adres - Yer ve Tarih : DÖŞEMEALTI / ANTALYA - ŞEBEKEDEN - 14.06.2013
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 - - 1.5 L-500C

İlgili Yazı Tarih ve Sayısı : 14.06.2013/130458

Numunenin Üretim ve Son Kullanma Tarihi :

Numune Parti - Seri No :

Tutanak Sözleşme Tarih ve No Mühür Durumu : YOK

Makbuz / Dekont Tarih ve No : 0

Numunenin Durumu :

Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 14.06.2013 - 21.06.2013

Numunenin Laboratuvara Geliş Tarihi : 14.06.2013

| 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 |
| C.perfringens(Sülfid ind.spor.anaerop) | cfu/50 mL | TS 8019 EN 26461-2 | | 0 | 0 |
| Fiziksel ve Organoleptik Parametreler | | | | | |
| Renk | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Koku | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Tat | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Bulanıklık | | Duyusal | | TKEDY | Uygun |
| Kimyasal Parametreler | | | | | |
| pH | | TS 3263 ISO 10523 | | 6,5 - 9,5 | 6,84 |
| İletkenlik | µS/cm | TS 9748 EN 27888 | | <2500 | 759 |
| Amonyum | mg/L | Spektrofotometrik | | <0,5 | <0,06 |
| Nitrit | mg/L | ISO 10304-1 | | <0,5 | 0,05 |
| Toplam Sertlik (FR) | | Titrimetrik | | <200 | 38,2 |
| Alüminyum | µg/L | ISO 11885 | | <200 | 8,70 |
| Demir | µg/L | ISO 11885 | | <200 | <7,01 |

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. Vildan GÖRGÜLÜ
Mikrobiyoloji Bölüm Sorumlusu

Kimya Müh. Ferda ERSOY ŞİFA
Raporlandırma Bölüm Sorumlusu

Uzm. Dr. 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> e-posta: antalya.hsm@saglik.gov.tr
Tel.: 0 (242) 237 03 90-91-92 Faks: 0 (242) 237 04 10