



T.C. Sağlık Bakanlığı
Türkiye Halk Sağlığı
Kurumu

T.C.
SAKARYA VALİLİĞİ
Sakarya Halk Sağlığı Müdürlüğü
Sakarya Halk Sağlığı Laboratuvarı

Sayfa 1 / 2

Sayı : 50854544 - 1791
Tarih : 12.09.2014
Konu : Analiz Raporu
Protokol No. : 2258

DOĞAL MİNERALLİ SU ANALİZ RAPORU

Numunenin Geliş Sebebi	Kontrol İzleme
Numuneyi Gönderen Kişi / Kurum / Kuruluş	Halk Sağlığı Müdürlüğü Çevre ve Çalışan Sağlığı Şube Müdürlüğü / SAKARYA
İlgi Yazı / Tutanak Tarih ve Sayısı	08.09.2014
Numune Kodu/Barkod No:	20147
Numunenin Alındığı Adres ve Tarih	Danone Hayat İçecek ve Gıda San.ve Tic.A.Ş. Çamlıca Beldesi Övezarla Mevkii , Hendek/SAKARYA, 08.09.2014
Numunenin Sahibi	Danone Hayat İçecek ve Gıda San.ve Tic.A.Ş.
Numunenin Adı/Cinsi - Markası/ Üretici Firma Adı	Hayat Doğal Mineralli Su (Ozonlu)
Numunenin Ambalaj Şekli ve Etiketleri - Miktarı	Orjinal Ambalaj, 12 x 1,5 lt. pet şişe
Ruhsat No, Numunenin Üretim Tar. ve Son Kullanma Tar.	26.12.2013 tarih ve MS.54.16 sayı 08.09.2014- 11.03.2016
Numune Parti No - Seri No -Ruhsat No	Pn: P1B SN: 11:21
Tutanak / Sözleşme Tarih ve No - Mühür Durumu	08.09.2014/Mühürlü
Makbuz / Dekont Tarih ve No	08.09.2014 FişNo:0018
Numunenin Laboratuvara Geliş Tarihi	08.09.2014
Numunenin Durumu	Soğuk Zincir
Analizin/Denemenin-İncelemenin Başlama ve Bitiş Tarihi	08.09.2014- 12.09.2014

Açıklama:
- Numune tarafımızca alınmamış olup, Sakarya Halk Sağlığı Laboratuvarı Numune Kabul Kriterleri Talimatı'na uygun olarak kabul edilmiştir.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

Mikrobiyolojik Parametreler	Birim	Metod-Cihaz	Mevzuat Değeri ⁽¹⁾	Analiz sonucu
Total Jerm (22 °C'de 72 Saat)	1ml	TS EN ISC 6222	100/1 ml	0
Total Jerm (36 °C'de 48 Saat)	1ml	TS EN ISO 6222	20/1 ml	0
Koliform Bakteri	250ml	TS EN ISO 9308-1	0/250 ml	0
E.coli	250ml	TS EN ISO 9308-1	0/250 ml	0
Fekal Koliform	250ml	TS EN ISO 9308-1	0/250 ml	0
Fekal Streptokok	250ml	TS EN ISO 7899-2	0/250 ml	0
Pseudomonas aeruginosa	250ml	TS EN ISO 16266	0/250 ml	0
Sülfat Redükleyen Anaerop	50ml	TS EN ISO 26461-2	0/50 ml	0
Patojen Mikroorganizmalar	100 ml	TS ISO 6340, Fransız Standardı	0/100 ml	0
Parazitler	5 L	Yoğunlşt. Filtrasyon ve Çöktürme	0/5 L	0

Fiziksel ve Organoleptik Parametreler	Birim	Metod-Cihaz	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Değeri ⁽¹⁾	Analiz sonucu
Görünüş	---	Organoleptik	---	Kusursuz Olmalı	Uygun
Renk	---	Organoleptik	---	Kusursuz Olmalı	Uygun
Bulanıklık	---	Organoleptik	---	Kusursuz Olmalı	Uygun
Koku	---	Organoleptik	---	Kusursuz Olmalı	Uygun
Tat	---	Organoleptik	---	Kusursuz Olmalı	Uygun

Kimyasal Parametreler	Birim	Metod-Cihaz	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Değeri ⁽¹⁾	Analiz sonucu
Ek-3 -a) Parametreleri					
Arsenik	mg/L	Spektrofotometrik	0,005	0,01	Tespit Edilmedi
Florür	mg/L	İyon Kromatografisi	0,02	5,0	0,02
Mangan	mg/L	Spektrofotometrik	0,006	0,5	Tespit Edilmedi
Nitrat	mg/L	İyon Kromatografisi	0,10	50,0	1,8484
Nitrit	mg/L	İyon Kromatografisi	0,050	0,1	Tespit Edilmedi
Siyanür	mg/L	Spektrofotometrik	0,002	0,07	Tespit Edilmedi

İmza/Mühür

Lab. Adresi: Sakarya Halk Sağlığı Laboratuvarı, Korucuk Sağlık Ocağı Binası, 1702 Ada, Korucuk-ADAPAZARI/SAKARYA
Telefon:0-264-2552371 Faks: 0-264-2552370 e-posta: sakarya.hsl@thsk.gov.tr



T.C. Sağlık Bakanlığı
Türkiye Halk Sağlığı
Kurumu

T.C.
SAKARYA VALİLİĞİ
Sakarya Halk Sağlığı Müdürlüğü
Sakarya Halk Sağlığı Laboratuvarı

Sayfa 2 / 2

Sayı : 50854544 - 1751
Tarih : 12.09.2014
Konu : Analiz Raporu
Protokol No. : 2258

DOĞAL MİNERALLİ SU ANALİZ RAPORU

Ek-3 -b) Parametreleri	Birim	Metod-Cihaz	Tayın Limiti (LOQ)	Mevzuat Değeri ⁽¹⁾	Analiz sonucu
Ozon	µg/L	Spektrofotometrik	10,0	50,0	Tespit Edilmedi
Bromat	µg/L	İyon Kromatografisi	1,0	3,0	1,9688
Bromoform	µg/L	GC-MS/Purge Trap	0,1	1,0	Tespit Edilmedi

(1) 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli Sular Hakkında Yönetmelik

Değerlendirme :

Numune suyun yapılan analizi sonucunda 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Doğal Mineralli Sular Hakkında Yönetmelik" uyarınca Madde 7 ve Ek: 3 Tablo A ve B hükümlerine uygun olduğunu bildirir rapordur. 12.09.2014

Analizi Yapan
Bio. Gülden ÖZLÜ

Analizi Yapan
Gıda Müh. Sebahat ENGİN

Mik. Lab. Birim Sorumlusu
Uzm. Bio. İsa ŞEN

Kim. Lab. Birim Sorumlusu
Kim. Müh. Ahmet HERGÜNER

Dr. Ali Naci ATAR
Laboratuvar Sorumlusu