

T.C.
OSMANİYE VALİLİĞİ
HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ

KAYNAK SUYU RUHSATINA ESAS ANALİZ SERTİFİKASI

Ruhsat No : KS.80.06

Tarih : 21.05.2010

Düzenleme Tarihi : 04.10.2012

KAYNAK SUYUNUN

Ticari Adı : BAHÇEPINAR

Kaynak Adedi: 1 (Bir)

İşletme Adresi: Yeşilyurt Mah. Kırıklar Mevkii Bilalîk Yolu Üzeri
426 Ada - 28 Parsel Bahçe İlçesi / OSMANİYE

Sahibi: Bahçe Gıda Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Kaynak Adresi: Bekdemir Köyü İbîşli Mevkii
185 Ada - 24-25 Parsel Bahçe İlçesi / OSMANİYE

Toplam Debisi: 5 L/sn

İşleticisi: Bahçe Gıda Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

İmla Şekli : 19 L. Polikarbonat Damacana,
0.33 - 0.5 - 1.5 - 5 - 10 - 19 L. Pet Şişe,
200 - 250 - 300 ml. Pet Bardak

NİTELİKLERİ

A. MİKROBİYOLOJİK PARAMETRELER

Parametre	Birim	Değeri
E. coli	250 ml' de	0
Enterokok	250 ml' de	0
Koliform bakteri	250 ml' de	0
P. aeruginosa	250 ml' de	0
Fekal koliform bakteri	250 ml' de	0
Patojen mikroorganizmalar	100 ml' de	0
Anaerob sporlu sülfat redükte eden bakteriler	50 ml' de	0
Patojen stafilocoklar	100 ml' de	0
Koloni sayısı (22 °C)	ml' de	0
Koloni sayısı (37 °C)	ml' de	0
Parazitler	100 ml' de	0
Diğer mikroskobik canlılar	100 ml' de	0

B. KİMYASAL PARAMETRELER

Akrilamid	µg/L	0
Antimon	µg/L	<0.2
Arsenik	µg/L	0.115
Benzen	µg/L	0
Benzo(a)piren	µg/L	0
Bor	mg/L	0.27
Bromat	µg/L	0
Kadmiyum	µg/L	<0.005
Krom	µg/L	18.05
Bakır	mg/L	<0.02
Siyanür	µg/L	<2
1,2-dikloreten	µg/L	0
Epikloridin	µg/L	0
Florür	mg/L	0.28
Kurşun	µg/L	<0.04
Civa	µg/L	0.286
Nikel	µg/L	<0.05
Nitrat	mg/L	0
Nitrit	mg/L	0

B. KİMYASAL PARAMETRELER (devam)

Pestisitler	µg/L	0
Toplam pestisitler	µg/L	0
PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar)	µg/L	0
Selenyum	µg/L	1.261
Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	0
Toplam Trihalometanlar	µg/L	0
Vinil Klorür	µg/L	0

C. GÖSTERGE PARAMETRELERİ

C. Perfringens (Sporular dahil)	100 ml' de	0
Koloni sayısı (22 °C)	ml' de	0
Koliform bakteri	100 ml' de	0
Renk		Uygun
Koku		Uygun
Tat		Uygun
Bulanıklık		Uygun
pH	pH birimleri	7.75
İletkenlik	20 °C'de µS/cm	300
Alüminyum	µg/L	19.08
Amonyum	mg/L	0.013
Klorür	mg/L	6.93
Demir	µg/L	24.3
Mangan	µg/L	2.609
Oksitlenebilirlik	mg/L O ₂	2.4
Sülfat	mg/L	4.77
Sodyum	mg/L	2.117
TOC (Toplam Organik Karbon)		Yapılmadı

D. RADYOAKTİVİTE

Trityum	Bq/L	0.88 ± 0.154
Toplam gösterge dozu	mSv/yıl	Uygun

Dr. M. H. Nail ANILAR
Vali v.