

T.C.
ANKARA VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü

DOĞAL MİNERALLİ SU ÜRETİM İZNİNE ESAS ANALİZ SERTİFİKASI

Ruhsat No: MS.06.013

Niteliği: Sodyum Diyetine Uygun, Düşük Mineralli Su

Ruhsat Tarihi: 14.02.2014

Düzenleme Tarihi: 31.07.2019

MİNERALLİ SUYUN

Ticari Adı: Beykarsu

Tesis Adresi: Karaşar Mahallesi-Beypazarı/ANKARA

İşleticisi: Hüseyin Uysal Su Ürünleri Ve Üretimi İnşaat Malzemeleri

Nakliyat Petrol Hayvancılık Hazır Beton İmalat San. Ve Tic. Ltd. Şti

Sahibi: Ankara Valiliği Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlığı

Kaynak Adedi: 1

Kaynak Adresi: X:446707 Y:415531 koordinatları)

Karaşar Mahallesi-Beypazarı/ANKARA

Debisi: 0,7 L/s

İmla Şekli: 19 L. PC Damacana (Geri Dönüştürümlü),
200-250-300 ml. Pet bardak

NİTELİKLERİ

A. MİKROBİYOLOJİK PARAMETRELER

Parametre	Birim	Değeri
Toplam Koloni sayısı (22°C, şişe)	kob/mL	0
Toplam Koloni sayısı (37 °C, şişe)	kob/mL	0
Koliform bakteri	kob/250 ml	0
Escherichia coli	kob/mL	0
Parazit	Adet/5 L	0
Patojen Staphylococ	kob/100 ml	0
Enterekok/Fekal Streptokoklar	kob/250 ml	0
Pseudomonas aeruginosa	kob/250 ml	0
Sülfat Redükleyen sporlu anaeroplara	kob/50 ml	0
Salmonella Spp.	kob/L	Tespit edilmedi

B. KİMYASAL PARAMETRELER

a. İstenmeyen Maddeler

Antimon	mg/l	Tespit Edilmedi
Arsenik	mg/l	0,002
Bakır	mg/l	Tespit Edilmedi
Baryum	mg/l	0,009
Borat	mg/l	0,139
Civa	mg/l	Tespit Edilmedi
Florür	mg/l	0,11
Kadmiyum	mg/l	Tespit Edilmedi
Krom	mg/l	0,006
Kurşun	mg/l	Tespit Edilmedi
Mangan	mg/l	0,001,
Nikel	mg/l	Tespit Edilmedi
Nitrat	mg/l	1,36
Nitrit	mg/l	Tespit Edilmedi
Selenyum	mg/l	Tespit Edilmedi
Siyanür	mg/l	Tespit Edilmedi

a. İstenmeyen Maddeler (Devam)

Parametre	Birim	Değeri
Organik madde için sarf edilen oksijen miktarı	mg/l	0,71
Pestisitler ve benzeri maddeler	µg/l	Tespit edilmedi
PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar)	µg/l	0,0083

b. Anyonlar ve Katyonlar

Florür	mg/l	0,11
Fosfat	mg/l	Tespit edilmedi
Bikarbonat	mg/l	146
Karbonat	mg/l	Tespit edilmedi
Klorür	mg/l	1,20
Nitrat	mg/l	1,36
Nitrit	mg/l	Tespit edilmedi
Silikat	mg/l	0,07
Sülfat	mg/l	3,71
Sülfür	mg/l	0,03
Alüminyum	mg/l	0,005
Amonyum	mg/l	Tespit edilmedi
Kalsiyum	mg/l	3,83
Magnezyum	mg/l	6,67
Potasyum	mg/l	1,93
Sodyum	mg/l	10,30
Demir (çift değerli)	mg/l	0,07
pH		7,64

C. RADYOAKTİVİTE

Alfa yayınlayıcılar	Bq/l	Tespit edilmedi
Beta yayınlayıcılar	Bq/l	Tespit edilmedi

D. TOPLAM MİNERAL MADDE

Toplam Mineral Madde	mg/l	176,16
----------------------	------	--------

Dr. Bahattin İLTER
Müdür
Halk Sağlığı Hizmetleri Başkanı

ANKARA VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü