

T.C.
GİRESUN VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

KAYNAK SUYU ÜRETİM İZİNİNE ESAS ANALİZ SERTİFİKASI

Ruhsat No : KS.28.02

Tarih : 23/11/2010
Düzenleme Tarihi : 14/12/2017

KAYNAK SUYUNUN

Ticari Adı: Fatsu Doğal Kaynak Suyu

Kaynak Adedi : 1(bir)

Tesis Adresi: Sultaniye Köyü / GİRESUN

Kaynak Adresi : Çiğşir Köyü
Merkez İlçe/ Giresun

Sahibi: Giresun Valiliği İl Özel İdaresi

Toplam Debisi : 3 L/sn

İşleticisi: İBEA GIDA SAN VE TİC.LTD.ŞTİ.

İmza Şekli: 200 ml.ve 250 ml.pet bardak - 0,33 L. - 0,5 L.- 1,5 L.
5 L.- 10 L.pet şişe ve 19 L. Damacana ve 19 L. Pet
(Toplam 9 imla şekli)

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
redükte eden bakteriler	50 ml' de	0
Patojen stafilkoklar	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

Parametre	Birim	Değeri
Akrilamid	µg/L	T.E
Antimon	µg/L	T.E
Arsenik	µg/L	T.E
Benzen	µg/L	T.E
Benzo(a)piren	µg/L	T.E
Bor	mg/L	0,008
Bromat	µg/L	T.E
Kadmiyum	µg/L	T.E
Krom	µg/L	T.E
Bakır	mg/L	T.E
Siyanür	µg/L	T.E
1,2-dikloreten	µg/L	T.E
Epikloridin	µg/L	T.E
Florür	mg/L	T.E
Kurşun	µg/L	T.E
Civa	µg/L	T.E
Nikel	µg/L	T.E
Nitrat	mg/L	5.29
Nitrit	mg/L	T.E

B. KİMYASAL PARAMETRELER (devam)

Parametre	Birim	Değeri
Pestisitler	µg/L	T.E
Toplam pestisitler	µg/L	T.E
PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar)	µg/L	T.E
Selenyum	µg/L	T.E
Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	T.E
Toplam Trihalometanlar	µg/L	T.E
Vinil Klorür	µg/L	T.E

C. GÖSTERGE PARAMETRELERİ

Parametre	Birim	Değeri
C. perfringens	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		6,38
İletkenlik	µS/cm	137,7
Alüminyum	µg/L	T.E
Amonyum	mg/L	T.E
Klorür	mg/L	T.E
Demir (çift değeri)	µg/L	T.E
Mangan	µg/L	T.E
Oksitlenebilirlik	mg/L	0,8
Sülfat	mg/L	9,41
Sodyum	mg/L	2,65
TOC (Toplam Organik Karbon)		ölçülmedi

D. RADYOAKTİVİTE

Parametre	Birim	Değeri
Trityum	Bq/L	7,40
Toplam gösterge dozu	mSv/yıl	ön.sınırın altında

NOT: YÖNETMELİĞİN 41. MAD.HÜKÜMLERİ DOĞRULTUSUNDA "EK İMLA İZİNİ NEDENİYLE" YENİDEN DÜZENLENMİŞTİR.

Opr.Dr.Hasan HARPALANTURK
İl Sağlık Müdürü