

T.C.
AYDIN VALİLİĞİ
HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ

KAYNAK SUYU ÜRETİM İZİNİNE ESAS ANALİZ SERTİFİKASI

Ruhsat No : KS.09.26

Tarih : 22.06.2015

Düzenleme Tarihi: .06.2015

KAYNAK SUYUNUN

Ticari Adı: BİRDAĞ MADRAN Kaynak Suyu

Kaynak Adedi: 2(iki) Adet

Tesis Adresi: Dalıca Köyü,Cabılık Mevkii,M20B11B06C4C
Pafta, 1648 Parsel Nazilli/AYDIN

Kaynak Adresi:1- Malgaçmustafa Köyü, Dikilitaş Mevkii,
2 Pafta,489 Parsel Sultanhisar/AYDIN
2-Malgaçmustafa Köyü, Dikilitaş Mevkii, 2-22 Pafta, 562
Parsel, Sultanhisar/AYDIN

Sahibi:AKSÜT Kaynak Su San.veTic. A.Ş.

Toplam Debisi: 2.75 lt/sn

İşleticisi :AKSÜT Kaynak Su San.ve Tic. A.Ş.

İmla Şekli: 19 lt polikarbon damacana
110-180-200 ve 250 cc 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	50 ml' de	0
Patojen stafilokoklar	100 ml' de	0
Koloni sayısı (22 °C)	ml' de	0
Koloni sayısı (37 °C)	ml' de	0
Parazitler	100 ml' de	0
Diğer mikroskopik canlılar	100 ml' de	0

B. KİMYASAL PARAMETRELER

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	T.E
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-dikloretan	µg/L	0
Epikloridin	µg/L	0
Florür	mg/L	0,04
Kurşun	µg/L	T.E
Civa	µg/L	T.E
Nikel	µg/L	T.E
Nitrat	mg/L	4,8
Nitrit	mg/L	T.E

B. KİMYASAL PARAMETRELER (devam)

Pestisitler	µg/L	0
Toplam pestisitler	µg/L	0
PAH (Polisiklik aromatik hidrokarbonlar)	µg/L	0
Selenyum	µg/L	0
Tetrakloretan ve triklöretan	µg/L	0
Toplam Trihalometanlar	µg/L	0
Vinil Klorür	µg/L	0

C. GÖSTERGE PARAMETRELERİ

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	55,6
Alüminyum	µg/L	34,8
Amonyum	mg/L	0
Klorür	mg/L	3,0
Demir (çift değerli)	µg/L	T.E
Mangan	µg/L	T.E
Oksitlenebilirlik	mg/L	0,8
Sülfat	mg/L	2,9
Sodyum	mg/L	4,4
TOC (Toplam Organik Karbon)		yapılmadı

D. RADYOAKTİVİTE

Tritiyum	Bq/L	2<
Toplam gösterge dozu	mSv/yıl	<0.1

İbrahim YURDAKUL

Vali a.

Vali Yardımcısı