



T.C.  
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ  
SU VE ATIKSU İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı  
Laboratuvar Şube Müdürlüğü  
Su Kalite Kontrol Laboratuvarı

DÖŞEMEALTI İLÇESİ ANALİZ SONUÇLARI

Numune Alım Tarihi	3.08.2021				İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik Değeri
Parametre	Birimi	Cihaz ve/veya Metot	Yeni köy Hasan Nurlu Camii	Yeşilbayır Mah.Eski Camii	
Koku ve Tat	Birimsiz	Organoleptik	NORMAL	NORMAL	.
Renk ve Görünüş	Birimsiz	Organoleptik	NORMAL	NORMAL	.
Sıcaklık	°C	Termometre	27	27	
pH	Birimsiz	TS EN ISO 10523:2012	7,08	6,97	6,5-9,5
Spesifik İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888 /T1	832	935	2500
Bulanıklık	NTU	S.M. 2130 B. :2012	0,36	0,29	.
Florür (F)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	0,31	0,34	1,50
Klorür (Cl)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	25,20	27,13	250
Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	<0,20	<0,20	0,5
Bromür (Br)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	<0,20	<0,20	**
Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	3,07	3,27	50
Sülfat (SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> )	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	38,46	46,59	**
Fosfat (PO <sub>4</sub> <sup>-3</sup> )	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	<0,40	<0,40	250
Bromat (BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	µg/l	EPA METHOD 300.1	<3,00	<3,00	10
Lityum (Li <sup>+</sup> )	mg/l	TS EN ISO 14911 /IC	<0,10	<0,10	**
Sodyum (Na <sup>+</sup> )	mg/l	TS EN ISO 14911 /IC	21,50	24,05	200
Amonyum (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/l	TS EN ISO 14911 /IC	<0,10	<0,10	0,50
Potasyum (K <sup>+</sup> )	mg/l	TS EN ISO 14911 /IC	2,47	3,29	**
Magnezyum (Mg <sup>+2</sup> )	mg/l	TS EN ISO 14911 /IC	30,71	34,86	**
Kalsiyum (Ca <sup>+2</sup> )	mg/l	TS EN ISO 14911 /IC	126,85	147,60	**
Toplam Sertlik	Fr	S.M. 2340 B. :2012	44,51	51,43	**
TOC*	mg/l	STD.MET. 5310 B. :2012	0,53	0,51	(1)**
Civa(Hg)	µg/L	EPA 200.8	<0,50	<0,50	1
Kurşun (Pb)	µg/L	EPA 200.8	<1,00	<1,00	10
Krom (Cr)	µg/L	EPA 200.8	<2,00	2,17	50
Mangan (Mn)	µg/L	EPA 200.8	<2,00	<2,00	50
Bor (B)	µg/L	TS EN ISO 17294 1-2	196,47	197,80	1000
Alüminyum (Al)	µg/L	EPA 200.8	<4,00	<4,00	200
Nikel (Ni)	µg/L	EPA 200.8	1,22	1,45	20
Arsenik (As)	µg/L	EPA 200.8	8,01	7,08	10
Demir (Fe)	µg/L	EPA 200.8	75,70	88,35	200
Selenyum (Se)	µg/L	EPA 200.8	<4,00	<4,00	10
Bakır (Cu)	µg/L	EPA 200.8	7,92	4,62	2000
Kadmium (Cd)	µg/L	EPA 200.8	<1,00	<1,00	5
Antimon (Sb)	µg/L	EPA 200.8	<3,00	<3,00	5
Toplam Koliform	(kob/100 ml)	TS EN ISO 9308-1	0	0	0
E.Coli	(kob/100 ml)	TS EN ISO 9308-1	0	0	0
Enterokok	(kob/100 ml)	TS EN ISO 7899-2	0	0	0

(\*); Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.

(\*\*);İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik'de Değeri Belirtilmemiştir.

06.08.2021

Adil DOĞAN  
Laboratuvar Şube Müdürü V.