

İNTERNET SAYFASI AYLIK ORTALAMA ANALİZ SONUÇLARI FORMU

Ocak 2022			Numunenin Alındığı Yer					İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik Değeri
Analizler	Birimi	Metot ve/veya Cihaz	Duraliler 1 Pompa İstasyonu	Duraliler 2 Pompa İstasyonu	Boğaçay Pompa İstasyonu	Yeniköy Depo	Yeşilbayır Depo	
Koku ve Tat	Birimsiz	Organoleptik	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	[1]
Renk ve Görünüş	Birimsiz	Organoleptik	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	[1]
Sıcaklık	°C	Termometre	17	18	17	17	17	[2]
pH	Birimsiz	TS EN ISO 10523:2012	7,31	7,29	7,46	7,02	6,96	6,5-9,5
Spesifik İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888 /T1	626	636	585	779	880	2500
Serbest Klor	mg/l	STD.MET. 4500-Cl G. :2012	0,37	0,37	0,48	0,35	0,35	0,2-0,5
Bulanıklık	NTU	STD.MET. 2130 B. :2012	0,32	0,31	0,24	0,32	0,08	[1]
Florür (F ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	0,07	0,07	0,05	0,29	0,35	1,5
Klorür (Cl ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	21,74	22,12	15,40	21,60	23,45	250
Nitrit (NO ₂ ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,5
Bromür (Br ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	[2]
Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	14,09	14,27	10,94	2,71	2,66	50
Sülfat (SO ₄ ⁻²)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	25,80	25,71	32,22	33,20	39,32	250
Fosfat (PO ₄ ⁻³)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	<0,40	<0,40	<0,40	<0,40	<0,40	[2]
Bromat (BrO ₃ ⁻)	µg/l	EPA METHOD 300.1	<3,00	<3,00	<3,00	<3,00	<3,00	10
Lityum (Li ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	[2]
Sodyum (Na ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	16,65	16,91	14,07	18,07	20,03	200
Amonyum (NH ₄ ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,5
Potasyum (K ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	1,55	1,59	<1,00	2,05	2,68	[2]
Magnezyum (Mg ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	17,43	17,35	30,70	26,63	30,37	[2]
Kalsiyum (Ca ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	92,37	93,75	68,42	114,28	129,70	[2]
Toplam Sertlik	Fr	STD.MET. 2340 B. :2012	30,35	30,66	29,90	39,67	45,08	[2]
TOC	mg/l	STD.MET. 5310 B	0,90	1,30	0,73	<0,25	<0,25	[2]
Civa (Hg)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	1
Kurşun (Pb)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	1,15	10
Krom (Cr)	µg/l	EPA METHOD 300.8	4,05	3,33	4,10	<2,00	<2,00	50
Mangan (Mn)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<2,00	<2,00	7,71	<2,00	4,05	50
Bor (B)	µg/l	TS EN ISO 17294-2	78,60	73,24	51,26	200,17	201,81	1000
Alüminyum (Al)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	9,91	200
Nikel (Ni)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<1,00	<1,00	2,49	1,98	2,39	20
Arsenik (As)	µg/l	EPA METHOD 300.8	3,98	4,01	<2,00	8,16	7,16	10
Demir (Fe)	µg/l	EPA METHOD 300.8	29,66	29,68	22,17	81,40	121,41	200
Selenyum (Se)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	10
Bakır (Cu)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	2000
Kadmiyum (Cd)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	5
Antimon (Sb)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<3,00	<3,00	<3,00	<3,00	<3,00	5
T.Koliform	Sayı/100 ml	TS EN ISO 9308-1	0	0	0	0	0	0
E.coli	Sayı/100 ml	TS EN ISO 9308-1	0	0	0	0	0	0
Enterekok	Sayı/100 ml	TS EN ISO 7899-2	0	0	0	0	0	0

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

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

Not: Yönetmeliğe göre bakılması gereken parametreler analiz edilmektedir. Ancak analiz sıklığı yönetmeliğe göre değişkenlik göstermektedir. Bu sebeple bu aya ait tabloda yapılmamış görünen analizler belli bir periyotta başka aylarda yapılmaktadır.