

İNTERNET SAYFASI AYLIK ORTALAMA ANALİZ SONUÇLARI FORMU

Haziran 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	21	20	20	20	20	[2]
pH	Birimsiz	TS EN ISO 10523:2012	7,28	7,24	7,48	7,00	6,94	6,5-9,5
Spesifik İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888 /T1	619	623	587	841	903	2500
Serbest Klor	mg/l	STD.MET. 4500-Cl G. :2012	0,30	0,29	0,42	0,32	0,32	0,2-0,5
Bulanıklık	NTU	STD.MET. 2130 B. :2012	0,12	0,12	0,30	0,24	0,22	[1]
Florür (F ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	0,11	0,12	0,07	0,34	0,36	1,5
Klorür (Cl ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	21,25	21,18	15,82	24,83	26,09	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	11,83	11,58	9,72	2,44	2,37	50
Sülfat (SO ₄ ⁻²)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	26,27	26,18	31,52	40,15	45,45	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	16,28	16,40	14,61	20,77	21,76	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	1,66	1,58	1,16	2,82	3,01	[2]
Magnezyum (Mg ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	17,94	17,79	30,13	29,53	32,07	[2]
Kalsiyum (Ca ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	92,18	92,72	68,44	120,72	134,38	[2]
Toplam Sertlik	Fr	STD.MET. 2340 B. :2012	30,52	30,59	29,66	42,49	46,96	[2]
TOC	mg/l	STD.MET. 5310 B	<0,25	<0,25	<0,25	<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	<1,00	10
Krom (Cr)	µg/l	EPA METHOD 300.8	5,59	3,91	5,20	<2,00	<2,00	50
Mangan (Mn)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	4,00	50
Bor (B)	µg/l	TS EN ISO 17294-2	119,98	106,70	83,17	204,24	215,82	1000
Alüminyum (Al)	µg/l	EPA METHOD 300.8	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	200
Nikel (Ni)	µg/l	EPA METHOD 300.8	1,43	1,44	2,11	2,06	3,14	20
Arsenik (As)	µg/l	EPA METHOD 300.8	5,09	4,69	<2,00	8,52	7,17	10
Demir (Fe)	µg/l	EPA METHOD 300.8	92,49	80,66	63,33	115,43	170,96	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.