

İNTERNET SAYFASI AYLIK ORTALAMA ANALİZ SONUÇLARI FORMU

Kasım 2024			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	18	18	18	18	18	[2]
pH	Birimsiz	TS EN ISO 10523:2012	7,40	7,38	7,60	6,95	6,89	6,5-9,5
Spesifik İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888 /T1	656	653	639	934	955	2500
Serbest Klor	mg/l	STD.MET. 4500-Cl G. :2012	0,44	0,38	0,40	0,43	0,39	0,2-0,5
Bulanıklık	NTU	STD.MET. 2130 B. :2012	1,22	1,14	1,25	1,20	1,00	[1]
Florür (F ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	0,12	0,13	0,08	0,39	0,39	1,5
Klorür (Cl ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	22,44	20,05	15,07	22,78	23,17	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	14,69	14,91	10,08	2,35	2,35	50
Sülfat (SO ₄ ⁻²)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	26,27	25,99	31,24	41,98	43,56	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	17,42	17,22	14,57	21,46	21,97	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	7,60	1,69	4,34	3,74	4,24	[2]
Magnezyum (Mg ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	16,96	16,70	31,14	31,70	32,85	[2]
Kalsiyum (Ca ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	95,25	96,35	72,67	133,99	139,10	[2]
Toplam Sertlik	Fr	STD.MET. 2340 B. :2012	30,88	31,05	31,14	46,71	48,46	[2]
TOC	mg/l	STD.MET. 5310 B	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	[2]
Civa (Hg)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	1
Kurşun (Pb)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	10
Krom (Cr)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	5,97	5,84	4,61	<2,00	<2,00	50
Mangan (Mn)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	50
Bor (B)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	88,37	90,87	61,56	185,96	182,25	1000
Alüminyum (Al)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<4,00	<4,00	<4,00	5,93	<4,00	200
Nikel (Ni)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	1,64	1,27	1,74	1,73	7,33	20
Arsenik (As)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	3,78	4,05	<2,00	8,29	7,84	10
Demir (Fe)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	37,37	41,32	26,78	128,69	75,00	200
Selenyum (Se)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	<4,00	10
Bakır (Cu)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	2000
Kadmiyum (Cd)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	5
Antimon (Sb)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<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

Su numunelerinin analiz sonuçları incelenen parametreler açısından 17/02/2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan **İNSANI TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK'e** göre **UYGUN**'dur.

* ; Cihaz arızası sebebiyle analizler yapılamamıştır.

(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.