



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

İNTERNET SAYFASI AYLIK ORTALAMA ANALİZ SONUÇLARI FORMU

Ağustos 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	22	21	22	19	20	[2]
pH	Birimsiz	TS EN ISO 10523:2012	7,32	7,35	7,43	7,04	6,96	6,5-9,5
Spesifik İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888 /T1	629	631	620	864	914	2500
Serbest Klor	mg/l	STD.MET. 4500-Cl G. :2012	0,41	0,39	0,46	0,36	0,35	0,2-0,5
Bulanıklık	NTU	STD.MET. 2130 B. :2012	0,51	1,09	0,81	0,84	1,45	[1]
Florür (F ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	0,09	0,10	0,05	0,37	0,39	1,5
Klorür (Cl ⁻)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	22,23	22,25	15,41	24,46	25,53	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	14,67	14,80	10,27	2,44	2,41	50
Sülfat (SO ₄ ⁻²)	mg/l	TS EN ISO 10304-1/IC	25,21	25,26	29,06	37,71	42,80	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	18,41	18,54	15,53	22,12	23,98	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	1,50	1,18	2,54	3,32	[2]
Magnezyum (Mg ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	17,21	17,06	29,93	29,59	32,55	[2]
Kalsiyum (Ca ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911/ IC	92,02	93,37	68,48	124,11	137,99	[2]
Toplam Sertlik	Fr	STD.MET. 2340 B. :2012	30,18	30,45	29,59	43,36	48,06	[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	5,87	6,18	5,11	<2,00	<2,00	50
Mangan (Mn)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	2,30	50
Bor (B)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	99,33	97,70	68,82	196,22	193,71	1000
Alüminyum (Al)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<4,00	4,41	<4,00	5,37	<4,00	200
Nikel (Ni)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	<1,00	1,57	1,59	1,46	4,83	20
Arsenik (As)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	4,01	4,03	<2,00	7,16	8,58	10
Demir (Fe)	µg/l	TS EN ISO 17294 1-2	51,01	60,52	39,90	113,96	178,08	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	7,55	<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.