

	T.C. ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE ATIKSU İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Su Şebeke ve Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı Su Kalitesi Laboratuvarı Şube Müdürlüğü							
	İNTERNET SAYFASI AYLIK ORTALAMA ANALİZ SONUÇLARI FORMU							
	ŞUBAT.- 2011							
	Analizler	Birimi	Cihaz ve/veya Metot	Numunenin Alındığı Yer				İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik Değeri
			Duraliler 1 Pompa İstasyonu	Duraliler 2 Pompa İstasyonu	Boğaçay Pompa İstasyonu	Yeşilbayır Depo	Yeniköy Depo	
Koku ve Tat	Birimsiz	Organaleptik	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	[1]
Renk ve Görünüş	Birimsiz	Organaleptik	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL	[1]
Sıcaklık	°C	—	17,00	17,00	17,00	16,00	17,00	—
pH	Birimsiz	TS 3263/ISO 10523	6,96	7,29	7,62	7,04	7,00	6,5-9,5
Spesifik İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888	670	653	626	851	923	2500
Bulanıklık	NTU	TS 5091	0,49	0,40	0,40	0,52	0,52	[1]
Serbest Klor	mg/l	DPD	0,31	0,40	0,40	0,28	0,39	0,5 mg/l
Toplam Sertlik	Fr	Titrimetrik	32,02	31,73	32,20	42,68	50,6	[2]
Florür (F ⁻)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	0,14	0,1	0,09	0,30	0,33	1,5 mg/l
Klorür (Cl ⁻)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	23,38	21,95	20,20	25,58	25,40	250 mg/l
Nitrit (NO ₂ ⁻)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	0,02	0,02	<0,01	0,02	0,02	0,5 mg/l
Bromür (Br ⁻)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	0,03	0,03	<0,02	0,04	0,03	[2]
Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	8,07	7,74	9,76	3,13	2,14	50 mg/l
Sülfat (SO ₄ ⁻²)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	22,44	21,53	28,90	39,05	44,53	250 mg/l
Fosfat (PO ₄)	mg/l	ISO 10304-1 2007 IC	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	[2]
Lityum (Li ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911 IC	0,02	0,02	<0,01	0,05	0,05	[2]
Sodyum (Na ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911 IC	17,84	17,38	16,86	21,67	22,55	200 mg/l
Amonyum (NH ₄ ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911 IC	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,5 mg/l
Potasyum (K ⁺)	mg/l	TS EN ISO 14911 IC	3,30	2,07	1,76	3,05	3,18	[2]
Magnezyum (Mg ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911 IC	18,42	17,84	31,91	30,64	33,87	[2]
Kalsiyum (Ca ⁺²)	mg/l	TS EN ISO 14911 IC	97,34	96,65	74,88	119,68	145,68	[2]
Kadmiyum (Cd)	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	<2,06	<2,06	<2,06	<2,06	<2,06	5 µg/l
Toplam Krom (Cr)	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	<1,21	1,54	4,45	1,40	1,30	50 µg/l
Bakır (Cu)	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	<6,14	<6,14	<6,14	<6,14	<6,14	2000 µg/l
Demir (Fe)	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	3,78	<3,01	3,36	4,59	<3,01	200 µg/l
Mangan (Mn)	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	<2,42	<2,42	<2,42	<2,42	<2,42	50 µg/l
Nikel (Ni)	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	<2,79	<2,79	<2,79	<2,79	<2,79	20 µg/l
TOC*	mg/l	Standart Methods	—	—	—	—	—	**
Bor	µg/l	ISO 11885 ICP Metod	73,13	84,72	65,20	157,50	170,00	1000 µg/l
T. Koliform	Sayı/100 ml	TS 9308-1	0	0	0	0	0	0
E. Coli	Sayı/100 ml	TS 9308-1	0	0	0	0	0	0
F. Koliform	Sayı/100 ml	TS 9308-1	0	0	0	0	0	0
Enterekok	Sayı/100 ml	TS 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 ayki tabloda yapılmamış görünen analizler belli bir periyotta başka aylarda yapılmaktadır.

* Toplam Organik Karbon

** Anormal değişim yok.

Sayfa 1/1

Yayın Tarihi :19/07/2010, Revizyon Tarihi: ../. /20.., AS.FR.47.006/00