



SU KALİTESİ LABORATUVARI
Aylık Fiziksel, Kimyasal ve Bakteriyojik Analiz Sonuçları
Temmuz-2008

Analizler	Birimi	Analiz Metodu	Numunenin Alındığı Yer											İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik ⁽²⁾ Değerleri
			Duraliler Su Kaynağı	Boğaçay Su Kaynağı	Yeşilbayır (Termessos)	Gaziler Köyü Şebeke	Dumanlar Köyü Şebeke	Kuşunlu Köyü Şebeke	Çalkaya Şebeke	Çakırlar	Aksu	Çağlarca Şebeke	Yeniköy	
Koku ve Tat	-	Organoleptik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Renk ve Görünüş	-	Organoleptik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
pH	-	pHmetre	7,6	7,7	7,3	7,4	7,7	7,4	7,4	7,4	7,3	7,6	7,3	6,5-9,5
Bulanıklık	NTU	Türbidimetrik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	*	(1)
İletkenlik	(µS/cm)	Kondüktimetre	598	580	760	502	530	566	630	500	549	261	770	Maks.2500
Toplam Sertlik	°F	Titrimetrik	31	30	39	26	27	29	34	26	30	14	40	Maks.50
Klorür	mg/l	Titrimetrik	28	22	32	23	18	24	28	14	23	12	32	Maks.250
Organik Madde	mg/l	Oksijen Hesabı Titrimetrik	0,3	0,2	0,3	0,35	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	Maks.3,5
Nitrit	mg/l	Spektrofotometrik	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Maks.0,5
Nitrat	mg/l	Spektrofotometrik	11,6	10,5	6,3	15,0	30,5	14,3	12,9	16,2	24,7	8,6	5,7	Maks.50
Demir	mg/l	Spektrofotometrik	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,06	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Maks.0,2
Krom	mg/l	Spektrofotometrik	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	Maks.0,05
Mangan	mg/l	Spektrofotometrik	0,02	0,03	0,02	0,00	0,01	0,01	0,03	0,02	0,01	0,02	0,01	Maks.0,05
Kurşun	mg/l	Spektrofotometrik	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	Maks.0,025
Amonyak	mg/l	Spektrofotometrik	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	Maks.0,05
Serbest Klor	mg/l	Kalorimetrik	0,40	0,50	0,25	0,30	0,20	0,30	0,20	0,30	0,25	0,20	0,30	Maks.0,5
T. Koliform (100 ml'de)	-	Coilert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Koliform (100 ml'de)	-	Coilert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

(2); 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazetede yayınlanan yönetmelik