



SU KALİTESİ LABORATUVARI
Aylık Fiziksel, Kimyasal ve Bakteriolojik Analiz Sonuçları
Haziran- 2008

Analizler	Birimi	Analiz Metodu	Numunenin Alındığı Yer									İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik ⁽²⁾ Değerleri
			Duraliler Su Kaynağı	Boğaçay Su Kaynağı	Yurtınar Şebeke	Doyran Şebeke	Pınarlı Şebeke	Varsak Şebeke	Çalkaya Şebeke	Çağlarca Şebeke	Gürkavak Şebeke	
Koku ve Tat	-	Organoleptik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Renk ve Görünüş	-	Organoleptik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
pH	-	pHmetre	7,3	7,4	7,6	7,1	7,1	7,2	7,1	7,1	7,2	6,5-9,5
Bulanıklık	NTU	Türbidimetrik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
İletkenlik	($\mu\text{S}/\text{cm}$)	Kondüktimetre	601	590	596	320	520	505	580	260	380	Maks.2500
Toplam Setlik	°F	Titrimetrik	31	30	31	18	28	29	30	14	18	Maks.50
Klorür	mg/l	Titrimetrik	28	22	20	15	18	19	22	12	16	Maks.250
Nitrit	mg/l	Spektrofotometrik	<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	11,2	10,9	33,1	5,3	19,6	17,8	20,8	5,6	5,2	Maks.50
Demir	mg/l	Spektrofotometrik	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<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	Maks.0,05
Mangan	mg/l	Spektrofotometrik	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	Maks.0,05
Kurşun	mg/l	Spektrofotometrik	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	Maks.0,05
Serbest Klor	mg/l	Kalorimetrik	0,40	0,40	0,20	0,30	0,20	0,30	0,25	0,35	0,20	Maks.0,5
T. Koliform (100 ml'de)	-	Colilert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Koliform (100 ml'de)	-	Colilert	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 Resmi Gazetede yayımlanan yönetmelik