



SU KALİTESİ LABORATUVARI  
Aylık Fiziksel, Kimyasal ve Bakteriyolojik Analiz Sonuçları  
Mart- 2009

Analizler	Birimi	Analiz Metodu	Numunenin Alındığı Yer												İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik <sup>(2)</sup> Değerleri
			Duruller Su Kaynağı	Boğaçay Su Kaynağı	Kurşunlu Köyü Şebeke	Kirliçiler Köyü Şebeke	Başköy Şebeke	İnsaniye Köyü Şebeke	Yurtınar Beldesi Şebeke	Aksu İlçesi Şebeke	Pınarlı Beldesi Şebeke	Varsak Beldesi Şebeke	Topallı Köyü Şebeke	Fettahlı Köyü Şebeke	
Koku ve Tat	-	Organoleptik	(1)	(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)	(1)
pH	-	pHmetre	7.18	7.44	7.01	7.12	7.24	7.47	7.00	7.23	7.05	7.37	6.95	7.01	6.5-9.5
Bulanıklık	NTU	Türbidimetrik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
İletkenlik	(µS/cm)	Kondüktimetrik	614	597	569	758	813	632	625	579	514	452	563	537	Maks.2500
Toplam Selik	°F	Titrimetrik	31	31	27	38.2	41.6	-	-	28.6	-	22	29.6	26	Maks.50
Klorür	mg/l	Titrimetrik	24	20	15	29	30	-	-	24	-	16	16	16	Maks.250
Toplam Org. Karbon	mg/l	TOC Analizörü	0.24	0.32	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Anormal bir değişim yok
Nitrit	mg/l	Spektrofotometrik	0.00	0.00	-	0.000	0.000	-	-	-	-	-	-	-	Maks.0.5
Nitrat	mg/l	Spektrofotometrik	6.44	4.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks.50
Demir	mg/l	Spektrofotometrik	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks.0.2
Krom	mg/l	Spektrofotometrik	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks.0.05
Mangan	mg/l	Spektrofotometrik	0.02	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks.0.05
Kurşun	mg/l	Spektrofotometrik	0.00	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks.0.025
Amonyak	mg/l	Spektrofotometrik	0.01	0.01	-	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	Maks.0.05
Florür	mg/l	Spektrofotometrik	0.12	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks. 1,5
Sülfat	mg/l	Spektrofotometrik	11.29	26.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Maks 250
Serbest Klor	mg/l	Kalorimetrik	0.25	0.40	0.16	0.20	0.26	0.27	0.24	0.25	0.16	0.21	0.17	0.13	Maks.0.5
T. Koliform (100 ml'de)	-	Collert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Koliform (100 ml'de)	-	Collert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokok (100 ml'de)	-	Enterolert	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

Not: Yönetmeliğe göre bakılması gereken parametreler analiz edilmektedir. Ancak analiz sıklığı yönetmeliğe göre değişkenlik göstermektedir. Onun için bu ayki tabloda yapılmamış görünen analizler belli bir periyotta başka aylarda yapılmaktadır.