



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

Analizler	Birimi	Analiz Metodu	Numunenin Alındığı Yer								İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik <sup>(2)</sup> Değerleri
			Duraliler Su Kaynağı	Boğaçay Su Kaynağı	Pınarlı Şebeke	Yurtpınar Şebeke	Hisarçandır Köyü Şebeke	Kuşunlu Köyü Şebeke	Aksu Şebeke	Çağlarca Şebeke	
Koku ve Tat	-	Organoleptik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Renk ve Görünüş	-	Organoleptik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
pH	-	pHmetre	7,4	7,6	7,4	7,7	7,8	7,3	7,5	7,2	6,5-9,5
Bulanıklık	NTU	Türbidimetrik	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
İletkenlik	(µS/cm)	Kondüktimetre	593	580	601	587	510	525	536	269	Maks.2500
Toplam Setlik	°F	Titrimetrik	31	30	30	31	26	28	25	14	Maks.50
Klorür	mg/l	Titrimetrik	26	24	28	30	14	24	16	12	Maks.250
Organik Madde	mg/l	Oksijen Hesabı Titrimetrik	0,35	0,3	0,3	0,25	0,3	0,3	0,25	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	Maks.0,5
Nitrat	mg/l	Spektrofotometrik	10,5	11,4	10,6	25,4	5,8	15,3	24,7	6,4	Maks.50
Demir	mg/l	Spektrofotometrik	<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	Maks.0,05
Mangan	mg/l	Spektrofotometrik	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	Maks.0,05
Kurşun	mg/l	Spektrofotometrik	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	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	Maks.0,05
Serbest Klor	mg/l	Kalorimetrik	0,40	0,45	0,30	0,30	0,50	0,30	0,30	0,30	Maks.0,5
T. Koliform (100 ml'de)	-	Coillert	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Koliform (100 ml'de)	-	Coillert	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 yayınlanan yönetmelik