



NUMUNE ALMA TARİHİ : 17.07.2020  
ANALİZ TARİHİ : 17.07.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : BELEDİYE HİZMET BİNASI / YILANDAR / TAVŞANTEPE

### ARMUTLU BELEDİYESİ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ SU ANALİZ RAPORU

#### KİMYASAL PARAMETRELER

Parametre	Metot	Birim	İÇME SUYU ANALİZ SONUÇLARI	(İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK) Parametrik değer	Notlar
Nitrit	METOT 8507	mg/L	0,001 (UYGUN)	0,50	Not 1
Fosfor	METOT 8048	mg/L*	0,19 (UYGUN)	400*	-

**Not 1:** Kurum, kullanılmış su arıtma işleminde  $[\text{nitrat}]/50 + [\text{nitrit}]/3 \leq 1$  formülünü esas alınır ve nitrat ( $\text{NO}_3$ ) ve nitrit ( $\text{NO}_2$ ) miktarları için mg/L birimi kullanılır. Nitritler için de 0,10 mg/L değerine uyulur.  
\*TS 266 Parametrik değer

İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİĞ' E UYGUNDUR.

**Adres** : Karşıyaka mahallesi Armutlu meydanı Numara 1 Armutlu/YALOVA  
**Tel & Fax** : 0 (226) 531-23 31 / Fax : 0 (226) 531-08 18  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr



NUMUNE ALMA TARİHİ : 17.07.2020  
ANALİZ TARİHİ : 17.07.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : BELEDİYE HİZMET BİNASI / YILANDAR / TAVŞANTEPE

### ARMUTLU BELEDİYESİ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ SU ANALİZ RAPORU

#### GÖSTERGE PARAMETRELERİ

Parametre	Metot	Birim	İÇME SUYU ANALİZ SONUÇLARI	(İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK) Parametrik Değer	Notlar
Alüminyum	METOT 8012	µg/L*	0,01(UYGUN)	200 (0,2 mg/L)	-
Renk	METOT 8025	-	0 (UYGUN)	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok	-
İletkenlik	MCERTS DÜZENLEMELERİNE UYGUN OLARAK PROB YÖNTEMİ	20 °C'de µS/cm <sup>-1</sup>	243 (UYGUN)	2500	Not 1
pH	MCERTS DÜZENLEMELERİNE UYGUN OLARAK PROB YÖNTEMİ	pH birimleri	7,81 (UYGUN)	≤ 9,5-6,5≤	Not 1 ve 2
Demir	METOT 8008	µg/L*	0,1 (UYGUN)	200 (0,2 mg/L)	-

**Adres** : Karşıyaka mahallesi Armutlu meydanı Numara 1 Armutlu/YALOVA  
**Tel & Fax** : 0 (226) 531-23 31 / Fax : 0 (226) 531-08 18  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr



NUMUNE ALMA TARİHİ : 17.07.2020  
ANALİZ TARİHİ : 17.07.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : BELEDİYE HİZMET BİNASI / YILANDAR / TAVŞANTEPE

### ARMUTLU BELEDİYESİ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ SU ANALİZ RAPORU

Mangan	METOT 8149	µg/L*	0,035 (UYGUN)	50 (0,05 mg/L)	-
Koku	-	-	(UYGUN)	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok	-
Çözünmüş Oksijen	EPA LUMİNESCENT DISSOLVED OXYGEN	mg/L	9,52 (UYGUN)	-	-
Sülfat	METOT 8051	mg/L	12 (UYGUN)	250	Not 1
Tat	-	-	(UYGUN)	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok	-
Bulanıklık	EPA 1801	NTU	0,9 (UYGUN)	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok	Not 3
Sıcaklık	MCERTS DÜZENLEMELERİNE UYGUN OLARAK PROB YÖNTEMİ	-	21 (UYGUN)	-	-
Serbest Klor	METOT 8021	mg/L	0,45 (UYGUN)	0.2-0.5	-

**Adres** : Karşıyaka mahallesi Armutlu meydanı Numara 1 Armutlu/YALOVA  
**Tel & Fax** : 0 (226) 531-23 31 / Fax : 0 (226) 531-08 18  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr



NUMUNE ALMA TARİHİ : 17.07.2020  
ANALİZ TARİHİ : 17.07.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : BELEDİYE HİZMET BİNASI / YILANDAR / TAVŞANTEPE

### ARMUTLU BELEDİYESİ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ SU ANALİZ RAPORU

Koliform Bakteri	TS EN ISO 9308-1	Kob/100mL	0	0	-
Escherichia Coli	TS EN ISO 9308-1	Kob/100mL	0	0	-
Clostridium Perfringens (Sporlular Dahil)	98/83/ec Direktifi	Kob/100mL	0	0	-
<p><b>Not 1:</b>Su aşındırıcı olmamalıdır. <b>Not 2:</b>Şişelere ya da kaplara konulan sular için minimum pH değeri 4.5 olarak belirlenebilir. <b>Not 3:</b>Yüzeysel suyun arıtılması durumunda Kurum, arıtılmış sudaki bulanıklığın <b>1.0 NTU</b> (Nephelometrik bulanıklık ünitesi) değerini aşmamasına dikkat eder. <b>* 1 mg/L = 1000 µg/L</b></p>					

**İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİĞ' E UYGUNDUR.**

**Tuğçe SOYASLAN**  
Çevre Mühendisi/İSG Uzmanı

**Adres** : Karşıyaka mahallesi Armutlu meydanı Numara 1 Armutlu/YALOVA  
**Tel & Fax** : 0 (226) 531-23 31 / Fax : 0 (226) 531-08 18  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr