



NUMUNE ALMA TARİHİ : 20.03.2020  
ANALİZ TARİHİ : 20.03.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : Armutlu Belediyesi Hizmet Binası/Mutfak

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

#### KİMYASAL PARAMETRELER

Parametre	Metot	Birim	ARMUTLU BELEDİYESİ HİZMET BİNASI/MUTFAK İÇME SUYU ANALİZ SONUÇLARI	(İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK) Parametrik değer	Notlar
Nitrit	METOT 8507	mg/L	0,002 (UYGUN)	0,50	Not 1
Fosfor	METOT 8048	mg/L*	0,04 (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) 531-42050 / Fax : 0 (226) 531-0818  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr



NUMUNE ALMA TARİHİ : 20.03.2020  
ANALİZ TARİHİ : 20.03.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : Armutlu Belediyesi Hizmet Binası/Mutfak

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

#### GÖSTERGE PARAMETRELERİ

Parametre	Metot	Birim	ARMUTLU BELEDİYESİ HİZMET BİNASI/MUTFAK İÇME SUYU ANALİZ SONUÇLARI	(İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK) Parametrik Değer	Notlar
Alüminyum	METOT 8012	µg/L*	0,028 (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>	165,6 (UYGUN)	2500	Not 1
pH	MCERTS DÜZENLEMELERİNE UYGUN OLARAK PROB YÖNTEMİ	pH birimleri	8,31(UYGUN)	≤ 9,5-6,5≤	Not 1 ve 2

**Adres** : Karşıyaka mahallesi Armutlu meydanı Numara 1 Armutlu/YALOVA  
**Tel & Fax** : 0 (226) 531-42050 / Fax : 0 (226) 531-0818  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr



NUMUNE ALMA TARİHİ : 20.03.2020  
ANALİZ TARİHİ : 20.03.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : Armutlu Belediyesi Hizmet Binası/Mutfak

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

Demir	METOT 8008	µg/L*	0,06 (UYGUN)	200 (0,2 mg/L)	-
Mangan	METOT 8149	µg/L*	0,021 (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	11,40 (UYGUN)	-	-
Sülfat	METOT 8051	mg/L	8 (UYGUN)	250	Not 1
Tat	-	-	(UYGUN)	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok	-
Bulanıklık	EPA 1801	NTU	0,78 (UYGUN)	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok	Not 3
Sıcaklık	MCERTS DÜZENLEMELERİNE UYGUN OLARAK PROB	-	13,5 (UYGUN)	-	-

**Adres** : Karşıyaka mahallesi Armutlu meydanı Numara 1 Armutlu/YALOVA  
**Tel & Fax** : 0 (226) 531-42050 / Fax : 0 (226) 531-0818  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr



NUMUNE ALMA TARİHİ : 20.03.2020  
ANALİZ TARİHİ : 20.03.2020  
NUMUNENİN ALINDIĞI YER : Armutlu Belediyesi Hizmet Binası/Mutfak

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

	YÖNTEMİ				
Serbest Klor	METOT 8021	mg/L	0,63 (UYGUN)	0.2-0.5	-
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	-

**Not 1:**Su aşındırıcı olmamalıdır.

**Not 2:**Şişelere ya da kaplara konulan sular için minimum pH değeri 4.5 olarak belirlenebilir.

**Not 3:**Yüzeysel suyun arıtılması durumunda Kurum, arıtılmış sudaki bulanıklığın **1.0 NTU** (Nephelometrik bulanıklık ünitesi) değerini aşmamasına dikkat eder.

\* 1 mg/L = 1000 µg/L

**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) 531-42050 / Fax : 0 (226) 531-0818  
**Web** : www.armutlu.bel.tr/iletisim  
**e-mail** : tugcesoyaslan@armutlu.bel.tr