



İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi
Kimya Mühendisliği Bölümü



Sayı: 7493216-939-02-210462

05.06.2018

Yapılan Analiz	Sınır	Tardigrade ECWT 250 24 saat sonraki temas suyu	7 gün sonraki temas suyu
Alüminyum (Al) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 200	<1	<1
Antimon (Sb) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 5	<1	<1
Arsenik (As) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 10	<1	<1
Baryum (Ba) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 1000	<10	<10
Kadmiyum (Cd) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 5	-	-
Krom (Cr) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 50	<1	<1
Demir (Fe) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 200	<10	<10
Kurşun (Pb) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 25	-	-
Mangan (Mn) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 50	<1	<1
Civa (Hg) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 1	<1	<1
Nikel (Ni) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 20	<1	<1
Selenyum (Se) miktarı, $\mu\text{g/L}$	≤ 10	<1	<1

Tardigrade ECWT 250 malzemesi, yukarıdaki element miktarları açısından BS 6920 Bölüm 1, Madde 8, Tablo 1'deki elementler kapsamında içme suyu uygunluk standardına göre içme suyu sistemlerinde kullanıma uygundur.

Prof. Dr. İsmail AYDIN
İstanbul Üniversitesi - Cerrahpaşa
Mühendislik Fakültesi
Kimya Mühendisliği Bölümü

