

A close-up photograph of a young woman with blonde hair and bangs, looking slightly to the left. She is holding a clear glass filled with water to her lips and drinking. The background is a soft, out-of-focus light color. A solid blue vertical bar is on the left side of the image.

## **Eysel Su Aritma Sistemleri**

# Suyunuz Hakkında Ne Biliyorsunuz?



## Suyumuzun kalitesi hakkında yeterli bilgiye sahip miyiz?

Şebekeden gelen sularımızda dikkat edilmesi gereken konu, bizlere sağlanan temiz suyun, musluklarımıza ulaşana kadarki yolculuğudur. Boru hatlarını, depolarımızı, apartman ya da ev tesisatımızı dolaşarak musluklarımıza ulaşan sularımızda maalesef gözle göremediğimiz ama sağlığımız için zararlı kirlilikler bulunur.

Bu kirlilikleri kimi zaman kötü tad, koku, renk ve tortu olarak hissederiz, kimi zaman ise bilmeden çeşitli virüs, bakteri ve mikroplara maruz kalırız. Bu da sağlığımızın tehlike altında olması demektir.

Maalesef sudan kaynaklanan salgın hastalıklar, sadece Türkiye’de değil, tüm dünyada insan sağlığını tehdit etmektedir. Su kalitesi aynı zamanda çevre problemleri ile yakından ilgilidir.

Endüstrileşme, küresel ısınma, nüfus artışı, kentleşme problemleri suyun kalitesini birebir etkiler.

Bu durum, şebeke suyu kullanılmayan, bir çok villa ve yerleşim sitelerinde ise çok daha vahimdir.



Salmonella



E.Coli



Legionella

## Sağlıklı Suyun Tadını Çıkarın

Gelişen teknolojiler ile, evlerimizde, sularımızın kalitesini, etkili, verimli ve ekonomik çözümlerle arttırmak mümkün. Şebeke suyundan sağlıklı içme suyu elde etmek de...



## Filtrasyon sistemleri ile, berrak suyun tadını çıkarın...

Borularınızdan akan su sarı mı? Maalesef birçoğumuzun yanıtı "Evet" olacaktır. Bunun ana nedeni, borularda biriken partiküllerin suya karışmasıdır. Bu da suda tortu ve bulanıklığa yol açar. Bulanık sular sağlığımızı tehdit ettiği gibi, bu suyun kullanıldığı bütün ekipmanların da ömrünü kısaltır. Bunu önleminin en iyi yolu, suyun iyi dizayn edilmiş filtrelerden geçirilmesidir.



## Ters Ozmoz sistemi ile, evinizde içme suyu üretin...

Banyo ve mutfaklarınızda kullanacağınız tezgah altı ve tezgah üstü su arıtma sistemleri ile kokusuz, klorsuz, tortusuz, berrak, mikrop ve bakteriden arınmış İDEAL İÇME SUYUNUZU elde edebilirsiniz.

Günümüzde dünyadaki en gelişmiş arıtma teknolojisi olan Ters Ozmoz teknolojisi ile, suda sadece gözle görülen maddeler değil, aynı zamanda çözünmüş halde bulunan kurşun, civa gibi ağır metaller, kimyasal toksinler, radyoaktif partiküller ve kansere yol açan kirleticiler de arıtılır.

Yıllık olarak toplam rakam hesaplandığında ciddi para verdiğimiz damacana sularının ne denli sağlıklı olduğu, damacanaların temizliği ve hangi koşullarda nasıl kullanıldığı maalesef kuşku uyandırmaktadır.

4 kişilik bir ailenin içme suyunu damacanadan temin ettiğini düşünürsek bu harcamanın yerine bir su arıtma cihazına yapılan yatırımın kısa sürede kendini amorti ettiği görülecektir.



## Yumuşak Suyun Tadını Çıkarın

İçinde kalsiyum ve magnezyum iyonlarının belli bir oranın üzerinde olduğu sular SERT su olarak adlandırılır. Türkiye'deki suların çok büyük bir kısmı SERT su'dur. Sertliği gidermek, doğru YUMUŞATMA sistemleri ile basit ve mümkündür. Pekiyi neden yumuşak suya ihtiyaç duyalım?



### + GÜZELLEŞTİRİR

Sert su yüzünden sabun kalıntıları insan derisine yapışır, cilt gözeneklerini tıkar, saçları sertleştirir. Oysa yumuşak su ile yıkanan cilt berrak ve sağlıklıdır, saçlar parlar, kolay taranır. Tıraş yanmaları azalır.



### + LEZZETLENDİRİR

Sertlik mineralleri yemeklerde istenmeyen bir tat verir. Ayrıca sert su ile yapılan buz buğulu bir görünümde olur.



### + TASARRUF SAĞLAR

Yumuşak su ile daha az sabun, daha az bulaşık ve çamaşır deterjanı, daha az şampuan kullanılır, tüketim yarıya düşer.



### + TESİSAT VE CİHAZLARIN ÖMRÜNÜ UZATIR

Su tesisatınız daha uzun ömürlü olur, enerji tüketiminiz azalır. Yumuşak su kireç oluşturmadığı için borularda birikme ve tıkanma olmaz. Böylece su basıncı düşmez.



### + PARLATIR

Elbiseler daha uzun ömürlü ve renkleri parlak olur. Banyodaki yüzeylerde leke ve halkalar, bardak ve tabaklarda çizikler oluşmaz, yüzeyler daha kolay temizlenir.





**1 Filtrasyon Sistemi:**

Çeşitli ebatlarda minerallerin özel bir dizilimini içeren sistem, suyu 10 mikron mertebesinde filtre eder. Böylece su içerisindeki tortu ve kaba pislikler arıtılmış olur.

**2 Yumuşatma Sistemi:**

Suyun içindeki sertlik verici iyonları alarak suyu %100 oranında yumuşatır. Böylece makineleriniz kireçten korunur, çamaşırlarınız yumuşak olur, parlak renklerini korur.

**3 Ultraviyole Sistemi:**

Suyu bakteri ve virüslerden %99.9 oranında arındırarak sterilize eder. Suya kimyasal madde katmaksızın dezenfekte etmenizi sağlar.

**4 Sıcak Su Filtresi:**

Sıcak su tesisatı ve kazanları korur.

**5 Tezgah Altı Ters Ozmoz Sistemleri:**

Farklı iyon derişimlerine sahip olan ve aralarında yarı geçirgen bir membran (zarf) bulunan iki çözeltinin iyon derişimlerinin eşitlenmesi prensibine dayanır. Toplam 5 kademededen oluşan bu kompakt sistem, sadece saf suyu geçirerek; suyu, içerisindeki eriyik halde bulunan organik ve inorganik maddelerden arıtır.

**6 Ön Filtrasyon Sistemi:**

Güneş enerjisi ile ısıtılan sularda oluşabilecek alg, yosun ve benzeri maddeleri filtre eder.

### Yüksek Kalitede Su Elde Etmek İçin Çözüm Önerilerimiz:

- Filtrasyon Sistemleri
- Su Yumuşatma Sistemleri
- Tezgah altı ve tezgah üstü Ters Ozmoz Sistemleri
- Ultraviyole ile Sterilizasyon Sistemleri

Hazar Su Arıtma Sistemleri olarak, Evsel Su Arıtım ihtiyaçlarınızı en doğru ve ekonomik çözümlerle karşılamak için deneyimli teknik ekibimizle hizmetinizdeyiz.

Su arıtma sistemlerimiz tüm imalat hatalarına karşı garantili olup, her türlü bakım ve teknik destek için bize ulaşabilirsiniz.

