



Sağlık Bilgileri & SSS

• Dayton'da kaliteli su var mı?

Evet, suyumuz Çevre Koruma Ajansı'nın (Environmental Protection Agency-EPA) tüm sağlık standartlarını karşılamakta veya aşmaktadır. Kapsamlı su testlerimiz Dayton suyunda kurşun bulunmadığını göstermektedir. İçme suyunda bulunabilecek 80'den fazla kirletici için çok sayıda test gerçekleştirdik. Artırılmış suda bazı kirleticiler tespit edilmiş olsa da Dayton, halka sürekli olarak federal ve eyalet güvenli içme suyu standartlarını karşılayan su tedarik etmektedir.

• Kurşun içme suyuna nasıl karışır?

İçme suyunda kurşun olmasının en yaygın nedeni, sıhhi tesisat armatürlerinin ve kurşun içeren lehimlerin paslanmasıdır. Dayton Belediyesi Su Departmanı tarafından su dağıtım sistemine sağlanan içme suyunda tespit edilebilir kurşun bulunmamaktadır. Dayton Belediyesi Su Kalitesi Laboratuvarı, içme suyunda kurşun gibi kirletici maddelerin bulunmadığından emin olmak için dağıtım sistemi boyunca sahadaki içme sularından kapsamlı şekilde numuneler alıp test etmektedir.

Ayrıca arıtma süreci, dağıtım sistemine pas içermeyen içme suyu sağlamak için pH seviyesini ve mineral içeriğini ayarlamaktadır. Önlem olarak, suyu içmek veya yemek pişirmek için kullanmadan önce soğuk suyun mümkün olduğunca soğuyana kadar akması sağlanarak içme suyundaki kurşun genellikle giderilebilir.

• Kurşuna maruz kalmanın riskleri nelerdir?

Kurşun, kendisine maruz kalan insanlarda çeşitli sağlığı bozucu etkiler yapabilir. Bu etkiler arasında bazı yetişkinlerin kan basıncında artış; bebeklerde ve küçük çocuklarda normal fiziksel ve zihinsel gelişimde gecikmeler; çocukların dikkat süresinde, işitme ve öğrenme yeteneklerinde eksiklikler yer alabilir.

• Suyumu kurşun açısından test ettirebilir miyim?

Evet, hem de ücretsiz olarak. Suyunuzu test etme hakkında daha fazla bilgi için Dayton Su Tedarik ve Arıtma Bölümünü (937) 333-6030 numaralı telefondan arayabilirsiniz.

• Su servis hattı nedir ve sahibi kimdir?

Su servis hattınız, evinizi sokakta bulunan genel su şebekesine bağlayan yer altı borusudur. Dayton Belediyesi Su Departmanı, su ana hattından mülk sınırına kadar uzanan servis hattının kamuya ait bölümünün bakımını yapmaktadır. Ev sahibi, mülk sınırından eve kadar uzanan özel bölümün yanı sıra iç tesisat, musluk veya armatürlerin bakımından sorumludur.

• Su servis hattı hangi malzemelerden oluşur?

Su servis hatları kurşun, bakır, galvanizli çelik veya plastikten yapılabilir.

• Dayton potansiyel kurşun servis hatlarını belirlemek için ne yapıyor?

Servis Hattı Uyum Programımızın bir parçası olarak Dayton Belediyesi Su Departmanı, su sistemimiz genelindeki kamu ve özel servis hatlarının kapsamlı bir envanterini oluşturmak için iki aşamalı bir yaklaşım benimsiyor.

- 1) İlk aşama, hizmet sağladığımız alan genelinde kullanılan boru türlerini tahmin etmemize yardımcı olmak için belirli mülklerdeki kamu ve özel servis borularının saha incelemelerini yürütmektir.
- 2) İkinci aşama, mülk sahiplerinin daytonohio.gov/KnowYourPipes adresindeki Borularınızı Tanıyın müşteri anketimize katılarak özel servis hatlarında kullanılan malzemeleri kendi kendilerine tespit etmeleridir. Söz konusu anket, servis hattı malzeme türünüzü nasıl belirleyeceğinize dair takip etmesi kolay talimatlar içermektedir. Böylece kurşun varlığı veya olasılığı keşfederseniz, bulgularınızı belirtilen adımları izleyerek rapor edebilirsiniz.

• Özel mülküne herhangi bir etkisi olacak mı?

Bir saha araştırması sırasında servis hattı malzemenizi kontrol etmemiz gerekirse, vakumlu bir kazı yapacağız. Bu işlem, boru hattı üzerindeki küçük bir toprak alanını gevşetmek için su püskürtülmesini ve ardından gevşemiş toprağı çıkarmak için bir vakum kullanılmasını içermektedir. Vakum kazısı tamamlandıktan sonra toprak değiştirilecek ve boru malzemesi bilgileri kaydedilecektir.

Kurşun borularla ilgili her türlü sorunuz için:

Bizi (937) 333-3725 numaralı telefondan arayın. Personelimiz su testi, güvenlik ipuçları ve değiştirme seçenekleri hakkında bilgi verecektir.