

Bir yangından sonra: özel içme suyu ve su tankı güvenliği

Toplum bilgileri

Orman yangınlarından etkilenen bir bölgede oturuyorsanız, içme suyu tankınız enkazdan, külden, hayvan ölülerinden veya havai yangın geciktiricilerinden kirlenebilir.

Suyun olağandışı bir tadı, görünümü veya kokusu varsa, onu içmeyin ve hayvanlara vermeyin.

Bir ırmak veya derenin suyu, kullanılabilir duruma getirilmemişse, içmek ya da yiyecek hazırlamak için asla kullanılmamalıdır.

Derin sondajlardan veya kuyulardan çekilen su, kullanım için güvenli olmalıdır.

İçme suyu tankımın kirlenmesini nasıl önleyebilirim?

Orman yangınından önce:

- tankınızın esaslı bir şekilde kapatılıp bakımının yapıldığından emin olun
- bir orman yangını riski oluşur oluşmaz tankınızın iniş borularını bağlantılarını kesin.

Orman yangınından sonra:

- iniş borularını sadece çatı (elle veya hızlı bir yağmurla) temizlendikten sonra yeniden bağlayın.

İniş borularının bağlantılarını kesmeden önce yağmur yağarsa ne olacak?

- Suyunuzu kullanmadan önce çatınızı, oluklarınızı ve mümkünse tankın içini, kirlilik belirtileri için gözden geçirin.
- Kirlilik genellikle görülür olduğu için suyun testten geçirilmesi gereksizdir.
- Su kirlenmişse tadı, rengi ve kokusu değişecektir.
- Kirli su içmek veya yiyecek hazırlamak için kullanılmamalıdır. İçmek için değişik bir tedarik kullanın.
- İçmek için uygun olmayan tank suyu bahçede kullanılabilir.

İçme suyu sistemimde hayvan ölüleri varsa ne yapmalıyım?

Çatınızdan, oluklarınızdan veya tankınızdan hayvan ölülerini almak için eldiven takın. Kullanımdan sonra eldivenleri atın ve tank suyunuzu, yeniden kullanmadan önce arındırın. Su, iyice kaynatılarak veya klor (beyazlatıcı) kullanılarak arındırılabilir.

Suyu içme amacıyla kaynatmak için: suyu, tencerenin veya su ısıtıcının dibinden hızlı ve sürekli hava kabarcıkları çıkana kadar kaynatın. Otomatik kapanma düğmeli su ısıtıcılar uygundur.

Klor kullanarak tank suyunuzu arındırmak için şu talimatları kullanın.

Tankınızdaki her 1,000 litre su için şunları güvenle ekleyebilirsiniz:

- yaklaşık 125 mL veya 125 g yüzde 4 klorlu beyazlatıcı (deterjan veya parfüm içeren beyazlatıcılardan kaçının), veya
- yaklaşık 40 mL veya 40 g yüzde 12.5 klorlu sıvı yüzme havuzu veya mandıra fabrika kloru, veya
- yaklaşık 8 mL veya 8 g yüzde 65 tanecikli 'yüzme havuzu' kloru.

Not: bir çay kaşığı yaklaşık beş gramdır.

Suyu kullanmadan önce, mikroorganizmaların yok olması için en az 24 saat bekleyin.

Klorladıktan sonra, suyu kullanmadan önce, mikroorganizmaların yok olması için en az 24 saat beklemelisiniz.

Yangından ne kadar sonra içme suyu tankımı kullanabilirim?

Tankınızdaki su kirlenmemişse, içmek için güvenli olmalıdır. Ancak, çatınız temizlenene veya iyice hızlı bir yağmur yağana kadar iniş borularınızı yeniden bağlamayın.

- Çatı ve oluklardaki kül ve enkazı, temizlik yapmak güvenli olduğunda temizleyin.
- Havai yangın geciktiricilerin sonucunda çok kirlenmemişse veya olağandışı kokmuyor ve tat vermiyorsa, yangından sonra tankınızı temizlemeniz gerekmemelidir.
- Tankınızın temizlenmesini istiyorsanız, bunu bir uzmana yaptırmak en iyisidir. Kapalı bir yerde çalışmak tehlikelidir.

Daha fazla bilgi için

- Yerel su taşıyıcılar veya tank temizleyiciler için belediyenizin çevre sağlığı birimi ile ilişkiye geçin.
- Victoria'daki yangınlar hakkında genel bilgiler için 1800 240 667 numaralı telefonda Victoria Orman Yangınları Bilgilendirme Hattı ile ilişkiye geçin.

Orman yangınları ve kamu sağlığı hakkında daha fazla bilgi için www.health.vic.gov.au/environment/bushfires adresindeki Çevre Sağlığı Birimi, Department of Health and Human Services'ta mevcut orman yangınları bilgilendirme belgelerine başvurun.