Seguridad del agua de pozo: Precauciones después de un derrame de aguas residuales

No se puede saber si el agua de pozo es segura para beber basándose en la vista, olor o sabor. Llame a un llaboratorio certificado para determinar la calidad del agua de su pozo. Hay una lista completa de los laboratorios certificados en Arizona en el reverso de esta página.

> El agua contaminada por aguas residuales puede contener materia fecal, bacterias, virus, productos químicos y otros contaminantes que pueden causar enfermedades.

No utilice el agua de pozo contaminada para:

beber cocinar bañarse ducharse lavar los platos



lavar frutas y verduras cepillarse los dientes lavar la ropa regar el jardín dar a las mascotas o ganado

Pasos a seguir

- Use una fuente alternativa de agua hasta que su agua de pozo haya sido examinada
- Los pozos, los tanques y las tuberías deben estar completamente drenados y desinfectados.* Después de la desinfección, debe examinar el agua para asegurarse que su uso es seguro.
- Si la prueba de agua muestra que hay niveles peligrosos de bacterias, virus u otros contaminantes en su pozo, póngase en contacto con un contratista de pozos para obtener información sobre los pasos a seguir.

Para mayor información de cómo desinfectar su pozo, visite la página de internet: http://www.health.state.mn.us/divs/eh/wells/waterquality/disinfection.pdf

Si usted está en un sistema público de agua y tiene preguntas sobre la calidad del agua, comuníquese con el proveedor de agua del sistema público para obtener información

Referencias

https://www.cdc.gov/healthywater/emergency/drinking/index.html http://www.ct.gov/dph/lib/dph/environmental_health/private_wells/ pdf/20_Flood_and_Storm_Water_Concerns_for_PWS.pdf



Arizona Labs Certified for Drinking Water Samples

Apache County

Global Environmental Consulting

Four Apache County Road 8235 Concho, AZ 928-537-7755

Coconino County

Nortest Analytical

2400 E. Huntington Drive Flagstaff, AZ 928-774-2312

Inner Basin Environmental

2355 N. Steve Blvd Flagstaff, AZ 928-774-2312

Maricopa County

Aerobiology Laboratory Associates Inc. 2228 W Northern Ave Phoenix, AZ 602-441-3700

Apex Environmental Laboratory

2105 S. 48th Street, Ste 102 Tempe, AZ 602-437-0762

Aquatic Consulting & Testing

1525 W. University Drive, Ste 106 Tempe, AZ 480-921-8044

Fiberquant Analytical Services

5025 S 33rd St Phoenix, AZ (602)-276-6139

Legend Technical Services

17631 N. 25th Avenue, Phoenix, AZ 602-324-6100

Statewide Disinfection Services

344 S. Hawes Road Mesa, AZ 480-981-8859

Nestle Waters North America

Phoenix, AZ 602-547-3834

TestAmerica - Cotton Center

4625 E. Cotton Center Boulevard, Ste 189 Phoenix, AZ 602-437-3340

Mohave County

Mohave Environmental Laboratory

2850 Landon Drive, Ste A&B Bullhead City, AZ 928-754-8101

Pima County

Complete Analytical Services 4455 S. Park Avenue, Ste 110 Tucson, AZ 520-884-5811

Legend Technical Services

4585 S. Palo Verde Tucson, AZ 520-327-1234

Turner Laboratories, Inc

2445 N. Coyote Drive, Ste 104 Tucson, AZ 520-882-5880

Yavapai County

Bradshaw Mountain Environmental Inc.

3050 N Windsong Dr. Ste 105 Prescott Valley 928-778-4510

Yuma County

Agri-Trend Lab & Consulting 3337 33rd Place Yuma, AZ 928-317-1127

Fresh Terra Services

1929 South Arizona Avenue Yuma, AZ 928-257-3601

Rev. 05/18

How much arsenic is too much arsenic?

Arizona Department of Health Services has developed a simple method to determine if arsenic levels are too high by using the color code below.

* ppb is parts per billion and mg/L is milligrams per liter.

Above 200 ppb or 0.2 mg/L This water should **not** be used for drinking or cooking! You should obtain your drinking water from another source immediately, or install and maintain a home treatment device.

11-200 ppb or 0.011-0.2 mg/L

This water will increase the risk of long term or chronic health problems. Don't panic!
Remember, chronic conditions develop over a long time. Make plans to obtain water from another source or install and maintain treatment.

Less than 10 ppb or 0.01 mg/L

It is ok to drink and cook with this water.

Recommended Well Testing Schedule

All New	Once a	Every 5
Wells	Year	Years
 Arsenic Bacteria (total coliform) Fluoride Lead Nitrates Total dissolved solids Uranium 	Bacteria: (total coliform)Nitrates	ArsenicFluorideUranium

In addition to the schedule above, have your well tested if:

- There are known problems with well water in your area
- You have experienced problems near your well (flooding, wildfire, land disturbances)
- You notice a change in water quality (taste, color, odor)
- Anyone in your family has an unexplained illness

