

**SUSANA MARTINEZ, GOVERNOR**

Butch Tongate, Cabinet Secretary

Bruce Yurdin, Acting Deputy Secretary

NEWS RELEASE**October 18, 2018**

Contact: Katy Diffendorfer, Communications Director
New Mexico Environment Department
505.231.8800 | katy.dougherty-diff@state.nm.us

The Environment Department's mission is to protect and restore the environment and to foster a healthy and prosperous New Mexico for present and future generations.

NMED and DOH to Offer 200 Free Domestic Water Well Testing in Rio Arriba County This Weekend

Free Water Tests at the Chama Senior Center –on Saturday, October 20

SANTA FE, N.M. – The New Mexico [Environment Department](#) (NMED) and the New Mexico [Department of Health](#) (DOH) are hosting a free [Domestic Well Water Testing](#) event in Chama on Saturday, October 20. The State's free well water testing events help save consumers money, as the periodically recommended tests cost around \$150. The events also offer an opportunity to educate the public about safe drinking water.

"The Environment Department provides the advice and assistance that New Mexicans need to ensure that clean drinking water is available," said Environment Secretary Butch Tongate. "Our water fair testing events are conducted throughout the state, at no cost, to encourage participation, heighten awareness, and to educate private well owners about safe, clean, drinking water."

The free well water tests will be available at the Chama Senior Center, 2449 Hwy 84/64, Chama, from 10:00 a.m. to 2:00 p.m. on Saturday, October 20. Tests will be offered on a first-come, first-served basis to the first 200 participants, or while supplies are available. Test results will be mailed to households following the event.

This money-saving opportunity is the chance for Rio Arriba County area households to check pH, specific conductance, and the levels of fluoride, iron, sulfate, and nitrate in their well water. These constituents may be naturally occurring or result from sources including fertilizer, animal waste, and septic tanks. Drinking water with high levels of nitrate can be dangerous to pregnant women and infants, while other contaminants may lead to aesthetic nuisances and other health problems.

Additionally, well owners will be able to check the arsenic level in their water –an option not commonly included in the state's general testing. Arsenic is naturally occurring and has been measured in water from private wells throughout the state, sometimes at concentrations that exceed recommended drinking water quality health standards.

About 20 percent of New Mexicans receive their drinking water from private wells, the upkeep of which are the responsibility of the private well owner. While the state's Environment and Health Departments conduct free private well testing events called "Water Fairs," to help educate private well owners about safe drinking water, these state agencies do not have jurisdiction over New Mexicans' private wells.

“Well testing is critical, as private well characteristics can vary greatly from one well to the next, even if the wells are right next to one another. According to survey responses, most private well owners in New Mexico do not use any sort of water treatment system, so it’s especially important for those well owners to understand what is in their well water,” said Matthew Smith of the Environment Department’s Ground Water Quality Bureau. “Most New Mexicans surveyed have never had their well water tested before, which makes this outreach activity critical.”

To support well owners, more information about wells, water quality and safety is available at <https://nmtracking.org/water>

To have water tested, residents need to bring a sample of their water to the event. The departments suggest:

- Fill a clean glass or plastic container without any strong odors, with at least a quart or a liter (i.e. 32 OZ) of your well water.
- If the home has a whole house filtration system, collect the water at the well head prior to any filtration or softener systems if possible.
- Let the water run 2-3 minutes before collecting the sample.
- Fill the container with water as close to the time of testing as possible

Along with the water sample, residents should bring basic information known about the well such as well depth, depth to water, well casing material (i.e., steel, pvc), well latitude/longitude, and distance from well to the nearest septic tank/leachfield system.

If well owners are unable to attend the event but would like to have their water tested, they may have their sample brought to the event by a family member or neighbor, provided the bottle is clearly labeled and has the owner’s name, phone number, address, and information about the well attached. Only water that comes from homes that rely on private wells for drinking water will be tested.

Water from households that are connected to city/community/public water system is periodically tested and those results are available at: <https://dww.water.net.env.nm.gov/DWW/>
For further information about this water testing opportunity, please contact the Environment Department at 505-827-2797.

###

.For your Twitter Feed: NM Environment & Health bring 200 Free Water Tests to Chama and surrounding areas private well owners Sat 10/20. <http://bit.ly/2HkU26O> #NM, #NMED

For your Facebook Feed: NM Environment & Health Bring 200 Free Water Tests to Chama and surrounding areas Private Well Owners on 10/20/18, 10:00 a.m.-2:00 p.m. Free Water Tests at the Chama Senior Center, Chama. Well owners are encouraged to periodically test their drinking water even though such tests can cost as much as \$150. The state’s free well water testing events help save consumers money while educating on safe drinking water. “The Environment Department provides the advice and assistance that New Mexicans need to ensure that clean drinking water is available,” said Environment Secretary Butch Tongate. “Our water fair testing events are conducted throughout the state, at no cost, to encourage participation, heighten awareness, and to educate private well owners about safe, clean, drinking water.” Tests will be offered on a first-come, first-served basis to the first 200 participants, or while supplies are available. Test results will be mailed to households following the event. #NM, #NMED

###

NMED does not discriminate on the basis of race, color, national origin, disability, age or sex in the administration of its programs or activities, as required by applicable laws and regulations. NMED is responsible for coordination of compliance efforts and receipt of inquiries concerning non-discrimination requirements implemented by 40 C.F.R. Parts 5 and 7, including Title VI of the Civil Rights Act of 1964, as amended; Section 504 of the Rehabilitation Act of 1973; the Age Discrimination Act of 1975, Title IX of the Education Amendments of 1972, and Section 13 of the Federal Water Pollution Control Act Amendments of 1972. If you have any questions about this notice or any of NMED’s non-discrimination programs, policies or procedures, you may contact: Kristine Pintado, Non-Discrimination Coordinator

New Mexico Environment Department
1190 St. Francis Dr., Suite N4050
P.O. Box 5469
Santa Fe, NM 87502
(505) 827-2855

nd.coordinator@state.nm.us

send email to: nd.coordinator@state.nm.us

If you believe that you have been discriminated against with respect to a NMED program or activity, you may contact the Non-Discrimination Coordinator identified above.

###

**SUSANA MARTÍNEZ, GOBERNADORA**Butch Tongate, *Secretario de Gabinete*Bruce Yurdin, *Subsecretario Interino***COMUNICADO DE PRENSA****18 de octubre de 2018**

Contacto: Katy Diffendorfer, Directora de Comunicaciones
Departamento de Medio Ambiente de Nuevo México
505.231.8800 | katy.dougherty-diff@state.nm.us

La misión del Departamento de Medio Ambiente es proteger y restaurar el medio ambiente y fomentar un Nuevo México saludable y próspero para las generaciones presentes y futuras

NMED y DOH ofrecerán este fin de semana 200 análisis gratuitos para agua de pozos domésticos en el condado de Río Arriba*Análisis gratuitos en Chama Senior Center - el sábado 20 de octubre*

SANTA FE, NM - El Departamento de Medio Ambiente de Nuevo México (NMED, por su sigla en inglés) y el Departamento de Salud de Nuevo México (DOH, por su sigla en inglés) organizarán un evento de análisis gratuitos para agua de pozos domésticos en Chama el sábado 20 de octubre. El evento estatal de análisis gratuitos de agua de pozos ayuda a los consumidores a ahorrar dinero, ya que los análisis que se recomiendan periódicamente cuestan alrededor de \$150. Los eventos también ofrecen una oportunidad para educar al público sobre agua potable segura.

"El Departamento de Medio Ambiente brinda el asesoramiento y la ayuda que los nuevomexicanos necesitan para garantizar que haya agua potable limpia", dijo el Secretario de Medio Ambiente, Butch Tongate. "Nuestros eventos de ferias de análisis de agua se llevan a cabo en todo el estado, sin costo, para fomentar la participación, aumentar la conciencia y educar a los propietarios de pozos privados sobre agua potable, segura y limpia".

Los análisis gratuitos de agua de pozo estarán disponibles en Chama Senior Center, 2449 Hwy 84/64, Chama, de 10:00 a.m. a 2:00 p.m., el sábado, 20 de octubre. Las pruebas se ofrecerán por orden de llegada a los primeros 200 participantes, o mientras haya suministros disponibles. Los resultados de las pruebas se enviarán por correo a los hogares después del evento.

Esta oportunidad para ahorrar dinero es la oportunidad para que las familias del área del condado de Río Arriba verifiquen el pH, la conductancia específica y los niveles de fluoruro, hierro, sulfato y nitrato en el agua de sus pozos. Estos componentes pueden ocurrir de forma natural o resultar de fuentes como fertilizantes, desechos animales y tanques sépticos. Beber agua con altos niveles de nitrato puede ser peligroso para las mujeres embarazadas y los bebés, mientras que otros contaminantes pueden causar molestias estéticas y otros problemas de salud.

Además, los propietarios de pozos podrán comprobar el nivel de arsénico en su agua, una opción que no suele incluirse en los análisis generales estatales. El arsénico ocurre de forma natural y se ha encontrado en aguas de pozos privados a través de todo el estado, a veces en concentraciones que superan los estándares de salud recomendados de calidad de agua potable.

Alrededor del 20 por ciento de los nuevomexicanos reciben su agua potable de pozos privados, cuyo mantenimiento es responsabilidad del propietario del pozo privado. Si bien los Departamentos de Medio Ambiente y de Salud del estado realizan eventos gratuitos de análisis de agua de pozos privados llamados "Ferias de agua", para ayudar a educar a los propietarios de pozos privados sobre agua potable segura, estas agencias estatales no tienen jurisdicción sobre los pozos privados de los nuevomexicanos.

"Los análisis de pozos son críticos, ya que las características de los pozos privados pueden variar mucho de un pozo a otro, incluso si los pozos están uno al lado del otro. De acuerdo con las respuestas de la encuesta, la mayoría de los propietarios de pozos privados en Nuevo México no utilizan ningún tipo de sistema de tratamiento de aguas, por lo que es especialmente importante que los propietarios de pozos comprendan qué hay en el agua de sus pozos", dijo Matthew Smith, de la Oficina de Calidad de Aguas Subterráneas del Departamento de Medio Ambiente. "La mayoría de los nuevomexicanos encuestados nunca han hecho análisis al agua de sus pozos, lo que hace que esta actividad de divulgación sea crítica".

Para apoyar a los propietarios de los pozos, hay más información disponible sobre pozos, calidad del agua y seguridad en <https://nmtracking.org/water>

Para que el agua sea analizada, los residentes deben llevar una muestra de su agua al evento. Los departamentos sugieren:

- Llenar un envase (recipiente) limpio de vidrio o plástico, sin olores fuertes, con al menos un cuarto de galón o un litro (es decir, 32 oz.) de agua de su pozo.
- Si la casa tiene un sistema de filtración para toda la casa, recoja el agua en la cabeza del pozo antes de cualquier sistema de filtración o suavizante, si es posible
- Dejar correr el agua 2-3 minutos antes de recoger la muestra.
- Llenar el envase con el agua lo más cerca posible del momento de la prueba.

Junto con la muestra de agua, los residentes deben proporcionar la información básica conocida sobre el pozo, como profundidad del pozo, profundidad del agua, material de revestimiento del pozo (por ejemplo, acero, pvc), latitud/longitud del pozo y distancia del pozo al tanque séptico más cercano/sistema leachfield.

Si los propietarios de los pozos no pueden asistir al evento pero desean que se les haga un análisis a su agua, un miembro de la familia o un vecino puede llevar su muestra al evento siempre que la botella esté claramente etiquetada con su nombre, número de teléfono y dirección, y se adjunte la información sobre el pozo. Los departamentos solo analizarán el agua proveniente de hogares que dependen de pozos privados para agua potable.

El agua de los hogares que están conectados al sistema de agua pública/comunidad/ciudad se analizan periódicamente y esos resultados están disponibles en <https://dww.water.net.env.nm.gov/DWW/>

Para obtener más información sobre esta oportunidad de análisis de agua, comuníquese con el Departamento de Medio Ambiente llamando al 505-827-2797.

###

Para su información de Twitter: El Departamento de Medio Ambiente de NM y el Departamento de Salud de NM traen 200 análisis gratuitos de agua a Chama y a los propietarios de pozos privados en las comunidades próximas, el sábado 20 de octubre. <http://bit.ly/2HkU26O> #NM, #NMED

Para su información de Facebook: El Departamento de Medio Ambiente de NM y el Departamento de Salud de NM traen 200 análisis gratuitos de agua a Chama y a los propietarios de pozos privados en las comunidades próximas, el 20 de octubre de 2018, de 10:00 a.m. a 2:00 p.m. Análisis gratuitos de agua en Chama Senior Center, Chama. Se anima a los propietarios de pozos a que hagan periódicamente análisis a su agua potable, a pesar de que tales análisis puedan costar hasta \$150. Los eventos estatales de análisis gratuitos de agua de pozo ayudan a

los consumidores a ahorrar dinero mientras educan sobre agua potable segura. "El Departamento de Medio Ambiente proporciona el asesoramiento y la ayuda que los nuevomexicanos necesitan para garantizar que haya disponible agua potable limpia", dijo el Secretario de Medio Ambiente, Butch Tongate. "Nuestros eventos de ferias de análisis de agua se llevan a cabo a través de todo el estado, sin costo, para animar la participación, aumentar la conciencia y educar a los propietarios de pozos privados acerca de agua potable, limpia y segura". Los análisis se ofrecerán por orden de llegada a los primeros 200 participantes, o mientras haya suministros disponibles. Los resultados de los análisis se enviarán por correo a los hogares después del evento. #NM, #NMED

###

El Departamento de Medio Ambiente de Nuevo México (NMED) no discrimina por motivos de raza, color, origen nacional, discapacidad, edad o sexo en la administración de sus programas o actividades, según lo exigido por las leyes y los reglamentos correspondientes. NMED es responsable de la coordinación de los esfuerzos de cumplimiento y la recepción de indagaciones relativas a los requisitos de no discriminación implementados por 40 C.F.R. Partes 5 y 7, incluido el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, según enmendada; Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973; la Ley de Discriminación por Edad de 1975, Título IX de las Enmiendas de Educación de 1972 y la Sección 13 de las Enmiendas a la Ley Federal de Control de Contaminación del Agua de 1972. Si usted tiene preguntas sobre este aviso o sobre cualquier programa, política o procedimiento de no discriminación de NMED, usted puede comunicarse con la Coordinadora de No Discriminación:

Kristine Pintado, Non-Discrimination Coordinator
New Mexico Environment Department
1190 St. Francis Dr., Suite N4050
P.O. Box 5469
Santa Fe, NM 87502
(505) 827-2855
nd.coordinator@state.nm.us

Si usted piensa que ha sido discriminado/a con respecto a un programa o actividad de NMED, usted puede comunicarse con la Coordinadora de No Discriminación antes indicada.

###