



Press Conference Announcement

State Water Board Member/Local Non-Profit announcing \$5.5 million grant for well testing and replacement water for private well owners

When: Thursday, March 17, 11-12:30

Where: Stanislaus County Agricultural Center
3800 Cornucopia Way, Harvest Hall, Modesto, CA

Attendees:

Laurel Firestone, Board Member, State Water Resources Control Board

Parry Klassen, Executive Director, Valley Water Collaborative

Subject: Nitrate Well Testing and Replacement Water Program Expanded to All Drinking Water Contaminants

Contact: Parry Klassen; klassenparry@gmail.com; 559-288-8125

FOR IMMEDIATE RELEASE

March 17, 2022

Modesto, CA -- Residents of rural areas surrounding Modesto and Turlock now have more choices to ensure the water they drink from their wells is safe, thanks to a new collaboration between a local nonprofit and the State of California.

Valley Water Collaborative (VWC), a local organization of farmers, businesses and cities, has been offering free well testing to rural residents since May 2021. Thanks to a new \$5.5 million grant from the State Water Resources Control Board and its SAFER/Safe and Affordable Drinking Water Fund program, VWC is now offering more comprehensive water testing and expanded options for dealing with wells that are contaminated.

"When we started this program in May 2021, we only tested wells for nitrate contamination," said Parry Klassen, Executive Director of VWC. "While nitrate is a common pollutant in rural wells, residents need to be aware that other potential contaminants, such as arsenic and pesticides, are being found in private wells."

"This new partnership with the State enables us to test domestic wells for other potential contaminants that were previously not covered by our program. When a problem with the other contaminants is identified in the water supply of a disadvantaged household



or households in disadvantaged communities, we can now provide a water treatment or filtering option to ensure people have access to clean drinking water."

The \$5.5 million grant also opens the door to providing more choices for safe water. Before the grant, VWC provided free bottled water delivery to eligible residents when nitrate was identified as a problem. The newly expanded program opens the door for other alternatives, such as in-home treatment systems, which are shown to be effective with contaminants found in the region including arsenic, 1,2,3-TCP, and DBCP, among others.

Since VWC initiated its nitrate testing program in May 2021, more than 600 applications have been received for free testing of drinking water wells located in the semi-rural areas surrounding cities in the Modesto and Turlock groundwater basins. Unlike cities with public water systems managed under rigorous water sampling and health standards, private domestic wells are largely unregulated and depend on landowners to ensure the water is safe to drink. Because public water systems deliver safe water, residences connected to these systems are not eligible for the program.

As the expanded program rolls out in mid-March, VWC will notify its 200 existing water recipients that their wells can be tested for the other contaminants for free. Also, previous program applicants whose wells tested below the nitrate standard. VWC has been mailing postcards to a list of approximately 4000 private well owners in the two basins that are eligible for the free well testing. Another mailing is planned for this week, announcing the expanded testing. "The goal of VWC is to make available to any private well owner a free water analysis and if problems are identified, free water treatment," added Klassen. "This new SAFER support will be a tremendous help in meeting this goal."

Rural residents who depend on private wells for drinking water and are interested in learning more about the program and applying can visit the VWC website at www.valleywaterc.org. The VWC website also hosts an interactive map where residences can enter their address and see if they are located in an area with historically high nitrate levels.

###



Programa de Análisis de Nitratos en Pozos y Reemplazo de Agua Ampliado a Todos Contaminantes de Agua Potable

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

17 de marzo de 2022

Modesto, CA -- Los residentes de áreas rurales que rodean las ciudades de Modesto y Turlock ahora tienen más opciones para garantizar que el agua que beben de sus pozos sea potable, gracias a una nueva colaboración entre una organización local sin fines de lucro y el Estado de California.

Valley Water Collaborative (VWC), una organización local de agricultores, empresas y ciudades, ha estado ofreciendo análisis de contaminantes de pozos de forma gratuita a residentes desde Mayo del 2021. Gracias a una nueva subvención de la Junta Estatal de control de Recursos Hídricos y su programa SAFER, VWC ahora ofrece pruebas de agua más detalladas y nuevas opciones para residentes con pozos contaminados.

“Cuando este programa comenzó en mayo de 2021, solo se analizaba la contaminación por nitratos en los pozos”, dijo Parry Klassen, Director Ejecutivo de VWC. “Sabemos que el nitrato es un contaminante común en los pozos rurales y es importante que los residentes estén enterados que pueden existir otros contaminantes en sus pozos privados, tales como el arsénico y los pesticidas.”

“Esta nueva alianza con el Estado nos permite analizar los pozos domésticos en busca de otros contaminantes que anteriormente no estaban cubiertos por nuestro programa. Si se identifica un problema en el agua de un hogar con bajos recursos, ahora podemos proporcionar una opción de tratamiento o filtrado de agua para garantizar que las personas tengan acceso a agua potable.”

La subvención de \$5.5 millones también abre las puertas para brindar más opciones de agua potable. Antes de la subvención, si se identificaba un problema de nitratos, VWC proporcionaba agua embotellada de forma gratuita a residentes elegibles. La expansión del programa abre la puerta a otras alternativas, tales como los sistemas de tratamiento en el hogar. Estos sistemas han demostrado ser efectivos en filtrar contaminantes que se encuentran en la región, tales como el arsénico, 1,2,3-TCP y DBCP, entre otros.

Desde que VWC inició su programa de análisis de nitratos en Mayo del 2021, se han recibido casi 600 solicitudes para pruebas gratuitas de pozos de agua potable ubicados en las cuencas de agua subterránea de Modesto y Turlock. A diferencia de los sistemas públicos de agua en ciudades, que son gestionados con estándares sanitarios rigurosos, los pozos privados y domésticos no están regulados en gran medida y la responsabilidad de asegurarse que el agua sea adecuada para consumo humano cae al dueño. Residencias que reciben su agua de un sistema público no son elegibles para el programa.



A medida que se implemente el programa ampliado a principios de Marzo, VWC notificará a sus 190 beneficiados existentes que sus pozos pueden ser analizados para los otros contaminantes de forma gratuita. Además, los solicitantes del programa cuyos pozos probaron por debajo del estándar de nitrato se notificarán que tienen acceso a pruebas gratuitas. VWC ha estado enviando postales a una lista de aproximadamente 4000 propietarios de pozos privados en el área de las dos cuencas que son elegibles para el análisis de pozo gratuito . Está previsto otro envío por venir en las siguientes semanas, anunciando las pruebas ampliadas. “El objetivo de VWC es hacer disponible a cualquier propietario de pozo privado un análisis de agua gratuito y si se identifican problemas, ofrecerles tratamiento de agua gratuito”, agregó Klassen. “Este nuevo apoyo de SAFER será de gran ayuda para alcanzar este objetivo”.

Residentes rurales que dependen de pozos privados para obtener agua potable y que están interesados en aprender más sobre el programa pueden visitar el sitio web de VWC en www.valleywaterc.org. El sitio web de VWC también presenta un mapa interactivo donde residencias pueden ingresar su dirección y ver si están ubicados en un área con niveles históricamente altos de nitrato.

###