



City of Riverbank

Administration Department
6707 Third Street * Riverbank, CA 95367
Phone: (209) 863-7122 * Fax: (209) 869-7100

PRESS RELEASE

FOR IMMEDIATE RELEASE

Riverbank, CA – November 19, 2021
City Well Inactivated Due to High Nitrate Levels.

The City of Riverbank's Well 10- **HAD** nitrate levels above the allowable limit of 10 milligrams per liter.

This is the first ever nitrate MCL exceedance from any of the City's drinking water wells. Upon notification of the nitrate result from the City's contract laboratory, the City immediately took Well No. 10 offline and collected confirmation samples from the well. The water system was back in compliance with the nitrate MCL on November 11, 2021. The City of Riverbank will keep Well No. 10 offline until the nitrate issue in this well has been remedied. The drinking water that you are receiving now from the City is in compliance with all the drinking water standards including nitrate. As such, the water is safe to drink not only for adults but also the infants.

The water supplied to the residents in Riverbank is comprised solely of groundwater. Groundwater is the water that soaks into the soils from rain or other precipitation and moves downward to fill cracks and other openings in beds of rocks and sand. The City has nine wells that all contribute to our water system. No single well supplies water to a specific area of the City; the water that reaches each resident that is part of our water system is a collection of all nine wells.

The City's Water Department routinely monitors for the presence of drinking water contaminants, and on Tuesday, November 9th the department received notice that one of the nine wells (Well 10) that provides water to the system showed nitrate levels of 18 milligrams per liter. The standard, or maximum contaminant level (MCL) for nitrate is 10 milligram per liter. Immediately after the notification, Well 10 was taken offline and remains offline currently. It is important to note that only Well 10 presented the MCL and that the nitrate levels from that one well was diluted by the other eight wells. The safety and wellbeing of all our residents is the top priority and we are committed to following the State requirements of notification to all our residents. As of November 10, 2021, the system is confirmed to be in compliance and the water being supplied to our residents is safe for all to consume.

The State Water Resources Control Board requires that we provide the attached notification to all residents unfortunately due to the weekend and the upcoming Thanksgiving Holiday the mailed Public Notice will be distributed on November 30th, 2021 and residents can expect to receive their copy around December 2nd or thereafter. In an effort to provide advanced notice the City of Riverbank is providing this immediate press release via our website and social media platforms. Below are a few questions that we anticipate our residents might have.

What should residents do?

Because the Well that exceeded the MCL has been taken offline and our system is testing in the normal standard levels, there is NOTHING residents need to do.

Next steps

Well 10, will undergo remediation and continued testing and observation; if and when the well is cleared by the State Water Resources Control Board the well can be reincorporated into the system.

Nitrate in drinking water is a serious health concern for infants less than six months old and for other vulnerable individuals. If you have any specific health concerns always consult with your doctor.

For more information please visit our website www.riverbank.org or contact our Public Works Department at 209-869-7128 or email the Public Works Director, Michael Riddell, at mriddell@riverbank.org.

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

Riverbank, CA - 19 de noviembre de 2021

Pozo de la ciudad inactivo debido a los altos niveles de nitrato.

El pozo 10 de la ciudad de Riverbank tenía niveles de nitrato por encima del límite permitido de 10 miligramos por litro.

Esta es la primera superación de MCL de nitrato de cualquiera de los pozos de agua potable de la Ciudad. Tras la notificación del resultado del nitrato del laboratorio contratado de la Ciudad, la Ciudad inmediatamente desconectó el Pozo No. 10 y recolectó muestras de confirmación del pozo. El sistema de agua volvió a cumplir con el MCL de nitrato el 11 de noviembre de 2021. La Ciudad de Riverbank mantendrá el Pozo No. 10 fuera de línea hasta que se haya remediado el problema de nitratos en este pozo. El agua potable que está recibiendo ahora de la Ciudad cumple con todos los estándares de agua potable, incluido el nitrato. Como tal, el agua es segura para beber no solo para los adultos sino también para los bebés.

El agua suministrada a los residentes de Riverbank se compone únicamente de agua subterránea. El agua subterránea es el agua que penetra en el suelo debido a la lluvia u otras precipitaciones y se mueve hacia abajo para llenar las grietas y otras aberturas en los lechos de rocas y arena. La ciudad tiene nueve pozos que contribuyen a nuestro sistema de agua. Ningún pozo abastece de agua a un área específica de la ciudad; el agua que llega a cada residente que forma parte de nuestro sistema de agua es una colección de los nueve pozos.

El Departamento de Agua de la Ciudad monitorea rutinariamente la presencia de contaminantes en el agua potable, y el martes 9 de noviembre el departamento recibió un aviso de que uno de los nueve pozos (Pozo 10) que suministra agua al sistema presentaba niveles de nitrato de 18 miligramos por litro. El nivel de contaminante estándar o máximo (MCL) para el nitrato es de 10 miligramos por litro. Inmediatamente después de la notificación, el pozo 10 se desconectó y permanece desconectado actualmente. Es importante notar que solo el Pozo 10 presentó el MCL y que los niveles de nitrato de ese pozo fueron diluidos por los otros ocho pozos. La seguridad y el bienestar de todos nuestros residentes es la máxima prioridad y estamos comprometidos a seguir los requisitos estatales de notificación a todos nuestros residentes. Desde el 10 de Noviembre, 2021, se confirmó que el sistema está en cumplimiento y el agua que se suministra a nuestros residentes es segura para que todos la consuman.

La Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos requiere que proporcionemos la notificación adjunta a todos los residentes, lamentablemente debido al fin de semana y el próximo Día de

Acción de Gracias, la notificación será enviada por correo el 30 de noviembre y anticipamos que llegara del 2 de diciembre en adelante. En un esfuerzo por proporcionar un aviso anticipado, la Ciudad de Riverbank está proporcionando este comunicado de prensa inmediato a través de nuestro sitio web y plataformas de redes sociales; los residentes pueden esperar recibir la notificación por correo después de las vacaciones. A continuación, se presentan algunas preguntas que anticipamos que puedan tener nuestros residentes.

¿Qué deben hacer los residentes?

Debido a que el pozo que excedió el MCL se ha desconectado y nuestro sistema está probando en los niveles estándar normales, no hay NADA que los residentes deban hacer.

Próximos pasos

El pozo 10 se someterá a remediación y se continuarán las pruebas y la observación; si es posible cuando el pozo es despejado por la Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos, el pozo puede reincorporarse al sistema.

El nitrato en el agua potable es un problema de salud grave para los bebés menores de seis meses y para otras personas vulnerables. Si tiene algún problema de salud específico, siempre consulte con su médico.

Para obtener más información, visite nuestro sitio web www.riverbank.org o comuníquese con nuestro Departamento de Obras Públicas al 209-869-7128 o envíe un correo electrónico al Director de Obras Públicas, Michael Riddell, a mriddell@riverbank.org .