

Coachella Valley Water District Chromium-6 Notice

IMPORTANT INFORMATION ABOUT YOUR DRINKING WATER



CVWD'S COVE COMMUNITY PUBLIC WATER SYSTEM HAS LEVELS OF HEXAVALENT CHROMIUM ABOVE THE DRINKING WATER STANDARD

In 2014, the State adopted a new Maximum Contaminant Level (MCL) of 10 parts per billion (ppb) for hexavalent chromium (chromium-6). This mineral occurs naturally in Coachella Valley groundwater due to the erosion of natural deposits and is found at levels above the new MCL. Senate Bill 385 allows public water systems to satisfy the regulation by developing compliance plans to meet the MCL no later than January 1, 2020.

However, on May 5, 2017, a judge ordered the State to establish a new MCL, taking into consideration the economic feasibility of compliance. CVWD will continue to monitor the situation and respond appropriately.

Groundwater served to your water system is supplied from 87 active wells. Results of quarterly monitoring performed as of the date of this notice show chromium-6 levels in 29 of these wells range from 7.3 to 23 ppb and are above the MCL. The highest average chromium-6 level for an individual well is 21 ppb.

The Cove Community Public Water System includes the communities of Rancho Mirage, Thousand Palms, Palm Desert, Indian Wells, La Quinta, Mecca, Bombay Beach, North Shore, Hot Mineral Spa, and portions of Bermuda Dunes, Cathedral City, Indio, Oasis, Riverside County, Thermal and Valerie Jean.

WHAT SHOULD I DO?

- You do not need to use an alternative water supply (e.g., bottled water). Tap water can still be used for drinking, cooking and all other needs.
- This is not an immediate risk. If it had been, you would have been notified immediately. However, some people who drink water containing chromium-6 in excess of the MCL over many years may have an increased risk of getting cancer.

WHAT IS CVWD DOING?

CVWD has launched a pilot study to test the feasibility and effectiveness of a newly identified alternative treatment process. CVWD laboratory tests indicate that this process has the potential to be significantly more cost-effective with fewer impacts to the environment and community. Results of the pilot study are expected to be available in mid-2017. If this alternative process proves to be a viable option, CVWD expects to meet the 2020 deadline for the 10 ppb MCL, provided the level doesn't change in response to the recent court ruling. The District will continue to keep you informed of any further developments.

A COMMUNITY COMMITMENT

CVWD is dedicated to delivering high-quality drinking water. Water is delivered to customers from wells drilled into the Coachella Valley's groundwater basin. Highly trained employees monitor the water systems and collect drinking water samples that are tested at CVWD's state-certified laboratory.

Please share this information with other people who drink this water, especially those who may not have received this notice directly (for example, people in apartments, nursing homes, schools and businesses). You can do this by posting this public notice in a public place or distributing copies by hand or mail.

More information about chromium-6, bottled water as an alternative water supply and the compliance plan is available at www.cvwd.org/Cr6. Or, contact Michelle Malahoff at 760-398-2651 ext. 2237 or at CVWD, P.O. Box 1058, Coachella, CA, 92236.



Notice distributed in May/June 2017 by Coachella Valley Water District.

Coachella Valley Water District • (760) 398-2651 • www.cvwd.org/cr6

Coachella Valley Water District Aviso Sobre El Cromo-6

INFORMACION IMPORTANTE SOBRE SU AGUA POTABLE



EL SISTEMA PÚBLICO DE AGUA DEL CVWD COVE COMMUNITY TIENE NIVELES DE CROMO HEXVALENTE SUPERIORES AL ESTÁNDAR PARA AGUA POTABLE

En 2014, el Estado adoptó un nuevo nivel máximo de contaminante (MCL) de 10 partes por mil millones (ppmm) para el cromo hexavalente (cromo VI), un mineral presente de manera natural en las aguas subterráneas del Valle de Coachella debido a la erosión de depósitos naturales. El nivel de cromo VI se encuentra por encima del nuevo MCL. El Proyecto de Ley del Senado 385 otorga como fecha límite el 1 de enero de 2020 para que los sistemas públicos de agua cumplan con la norma a través del desarrollo de planes de cumplimiento para ajustarse al MCL.

Sin embargo, el 5 de mayo de 2017, un juez ordenó al Estado establecer un nuevo MCL, tomando en cuenta la viabilidad económica del cumplimiento. CVWD continuará a monitor la situación y responder apropiadamente.

El agua subterránea que alimenta el sistema de agua es provista a partir de 87 pozos activos. Los resultados de los controles trimestrales realizados a partir de este aviso revelan niveles de cromo VI que varían entre 7.3 y 23 ppmm en 29 de estos pozos, por lo que exceden el MCL. El nivel promedio más alto de cromo VI de un pozo individual es 21 ppmm.

El sistema público de agua del Cove Community incluye las localidades de Rancho Mirage, Thousand Palms, Palm Desert, Indian Wells, La Quinta, Mecca, Bombay Beach, North Shore, Hot Mineral Spa, y regiones de Bermuda Dunes, Cathedral City, Indio, Oasis, Riverside County, Thermal y Valerie Jean.

¿QUÉ DEBO HACER?

- No es necesario utilizar un suministro de agua alternativo (por ejemplo, agua envasada). Es posible seguir utilizando el agua de la llave para beber, cocinar y cualquier otro uso.
- No es un riesgo inmediato. De haberlo sido, lo hubiéramos notificado de manera inmediata. Sin embargo, algunas personas que beben agua con nivel de cromo VI muy superior al MCL durante muchos años podrían tener un riesgo mayor de contraer cáncer.

¿QUÉ MEDIDAS ESTÁ IMPLEMENTANDO CVWD?

CVWD ha puesto en marcha un estudio piloto para probar la factibilidad y la eficacia de un proceso de tratamiento alternativo recientemente identificado. Pruebas de laboratorio del CVWD indican que este proceso tiene el potencial de ser un costo significativamente más económico con menos impactos al medio ambiente y la comunidad. Se espera que los resultados del estudio piloto estén disponibles a mediados de 2017. Si este proceso alternativo resulta ser una opción viable, CVWD espera cumplir con el plazo de 2020 para los 10 ppb MCL, siempre y cuando el nivel no cambie en respuesta a la reciente sentencia judicial. El Distrito continuará manteniéndole informado de cualquier desarrollo posterior.

UN COMPROMISO COMUNITARIO

CVWD está dedicado a suministrar agua potable de alta calidad. El agua se distribuye a los clientes a partir de pozos perforados en la cuenca de aguas subterráneas del Valle de Coachella. Empleados sólidamente capacitados controlan los sistemas de agua y recogen las muestras de agua potable, que se analizan en el laboratorio certificado por el Estado del CVWD.

Por favor, comparte esta información con las personas que consumen este agua, especialmente aquellas que tal vez no hayan recibido este aviso de manera directa (por ejemplo, personas que viven en apartamentos, hogares de ancianos, escuelas y empresas). Para hacerlo, es posible colocar este aviso en un lugar público o distribuir copias personalmente o por correo postal.

Más información acerca del cromo VI, el agua envasada como suministro de agua alternativo y el plan de cumplimiento está disponible en www.cvwd.org/Cr6. O pongase en contacto con Wilfred Gonzalez: número telefónico 760-398-2651 ext. 2235, correo postal CVWD, P.O. Box 1058, Coachella, CA, 92236.



Aviso distribuido en mayo/junio de 2017 por Coachella Valley Water District.

Coachella Valley Water District • (760) 398-2651 • www.cvwd.org/cr6