

¿Por Qué Hay Tanta Publicidad Sobre La Calidad Del Agua Potable?

Las fuentes del agua potable (de ambas agua de la llave y agua embotellada) incluyen ríos, lagos, arroyos, lagunas, embalses, manantiales, y pozos. Al pasar el agua por la superficie de los suelos o por la tierra, se disuelven minerales que ocurren al natural, y en algunas ocasiones, material radioactivo, al igual que pueden levantar sustancias generadas por la presencia de animales o por actividades humanas.

Entre los contaminantes que pueden existir en las fuentes de agua se incluyen:

- Contaminantes microbianos como los virus y la bacteria, los que pueden venir de las plantas de tratamiento de aguas negras, de los sistemas sépticos, de las operaciones de ganadería, y de la vida salvaje;
- Contaminantes inorgánicos, como las sales y los metales, los cuales pueden ocurrir naturalmente o como resultado del desagüe pluvial, industrial, o de alcantarillado, producción de gas natural y petróleo, minas y agricultura.
- Pesticidas y herbicidas, los cuales pueden venir de varias fuentes tales como la agricultura, del desagüe pluvial, y de usos residenciales;
- Contaminantes de otras sustancias químicas orgánicas, incluyendo químicos orgánicos volátiles y sintéticos que son productos de procesos industriales y de la producción de petróleo, y que pueden provenir de las estaciones de gasolina, desagües pluviales urbanos, y agricultura aplicación y de sistemas sépticos;
- Contaminantes radioactivos, los cuales pueden ocurrir naturalmente o que pueden ser resultados de las actividades de la producción de gas natural y minería.

Con el fin de asegurar que el agua del grifo es segura para beber, USEPA y DDW imponen reglamentos que limitan la cantidad de ciertos contaminantes en el agua suministrada por sistemas públicos de agua. El U.S. Food and Drug Administration (FDA) y la ley de California también establece límites de contaminantes en el agua embotellada que debe proveer la misma protección para la salud pública.

Toda el agua potable, incluyendo el agua embotellada, puede contener cantidades pequeñas de ciertos contaminantes. La presencia de contaminantes no necesariamente indica que haya algún riesgo de salud. Para más información acerca de contaminantes y riesgos a la salud favor de llamar a la USEPA encargada de proteger el agua potable al teléfono (1-800-426-4791). Usted puede obtener más información sobre el agua potable al conectarse al Internet en los siguientes domicilios:

- <https://www.epa.gov/ground-water-and-drinking-water> (página federal de la USEPA)
- http://www.waterboards.ca.gov/drinking_water/certlic/drinkingwater/publicwatersystems.shtml (página del Departamento de los Servicios a la Salud del Estado de California)

¿Debería Tomar Otras Precauciones?

Algunas personas pueden ser más vulnerables a los contaminantes en el agua potable que el público en general. Las personas que tienen problemas inmunológicos, o sea esas personas que estén en tratamiento por medio de quimioterapia cancerosa; personas que tienen órganos trasplantados, o personas con SIDA o desordenes inmunológicos, personas de edad avanzada, y los bebés que son particularmente susceptibles a ciertas infecciones. Estas personas deben de consultar a sus proveedores de salud médica. Las guías de la USEPA/Centros de Control de Enfermedades aconsejan cómo disminuir los riesgos para prevenir la infección de *Cryptosporidium* y otros contaminantes microbianos están disponibles por teléfono de la USEPA encargada de proteger el agua potable al teléfono (1-800-426-4791).

Acerca del Plomo en el agua de la llave

Si está presente, los niveles elevados de plomo pueden causar serios problemas de salud, especialmente para las mujeres embarazadas y niños pequeños. El plomo en el agua potable es principalmente de materiales y componentes relacionados con las líneas de servicio y de fontanería en casa. Montebello Land and Water Company se encarga de proporcionar agua potable de alta calidad, pero no puede controlar la variedad de materiales utilizados en los componentes de la plomería. Cuando su agua potable no ha sido usada durante varias horas, usted puede minimizar la exposición potencial de plomo dejando correr el agua de la llave durante 30 segundos a 2 minutos antes de usar el agua para beber o cocinar. Si usted está preocupado acerca del plomo en su agua, si usted desea puede evaluar su agua potable. Información sobre el plomo en el agua potable, los métodos de prueba, y los pasos que puede tomar para minimizar la exposición está disponible en el Safe Drinking Water Hotline o en: <https://www.epa.gov/ground-water-and-drinking-water/basic-information-about-lead-drinking-water>.

Aviso sobre Arsénico en el Agua del Grifo

Aunque su agua potable cumple con las normas federales y estatales de arsénico, aun contiene niveles bajos de arsénico. El estándar de arsénico equilibra la comprensión actual de los posibles efectos de salud del arsénico contra los costos que eliminan el arsénico del agua potable. La USEPA continúa investigando los efectos en la salud de cómo los niveles bajos de arsénico, que

es un mineral conocido por causar cáncer en humanos en altas concentraciones y está relacionado con otros efectos a la salud como el daño a la piel y problemas circulatorios.

Valoración de su Abastecimiento de Agua

La compañía de agua y tierra de Montebello condujo una valoración de sus abastecimientos de agua subterránea en el 2003. El abastecimiento de aguas subterráneas es considerado más vulnerable a los pozos de agua para abastecimiento, a los derechos de vía de los ferrocarriles históricos, a las vías ferroviarias, y pueden ser vulnerables a basureros cubiertos y sin cubrir, a estaciones de gasolina, a tintorerías, a sistemas de drenaje, a flotas de camiones y terminales. Una copia de la valoración puede ser obtenida llamando a Kenneth Bradbury al (323) 722-8654.

¿Cómo Puedo Participar en las Decisiones Sobre Asuntos Acerca del Agua Que Me Puedan Afectar ?

Se le invita al público a asistir a la junta directiva el segundo martes del mes a las 9:00 a.m. en el domicilio 344 East Madison Avenue, Montebello, California 90640.

¿Cómo Me Pongo En Contacto Con Mi Agencia del Agua Si Tengo Preguntas Sobre La Calidad Del Agua?

Si usted tiene preguntas específicas sobre la calidad del agua potable, por favor llame a Kenneth Bradbury (323) 722-8654.

Visítenos en la página www.mtblw.com