

DIARIO OCCIDENTE

✉ ¡SUSCRÍBETE A NUESTRO BOLETÍN DE NOTICIAS!

Cali, septiembre 2 de 2019.

Buscador con iconos de redes sociales (Facebook, Twitter, Instagram, YouTube).

TEMAS DESTACADOS: [Encuesta de la semana](#) | [Edictos y Avisos de ley](#) | [Versión PDF 2019](#)

El Instituto Nacional de Salud alertó a cinco departamentos

Fuentes hídricas del Valle contienen metales tóxicos



VALLE DEL CAUCA

Viernes 30 de Agosto, 2019

El Valle del Cauca ocupa los primeros lugares con altas concentraciones de metales tóxicos en sus fuentes hídricas, según un reporte del Sistema de Información de la Vigilancia de la Calidad del Agua para Consumo Humano del Instituto Nacional de Salud, en donde se alerta también a los departamentos de Antioquia, Boyacá, Cauca y Risaralda.

Los datos, que muestran indicadores que van desde el mercurio hasta el zinc, fueron analizados por la Universidad Nacional de Colombia (UNAL), para hallar una relación entre el peso corporal y el consumo de agua.

Explica el investigador Iván Rodrigo Astros, magíster en Toxicología de UNAL, que el caso del arsénico, en Antioquia, Risaralda y Valle, los valores coinciden con concentraciones en sedimento superiores a 2 mg/kg, lo cual implica una fuente natural muy importante de este metal. "Sumado a lo anterior, están los ya conocidos problemas de minería ilegal de oro que se presentan en estos departamentos, y cuyos impactos ambientales también tendrán efectos sobre la salud de las poblaciones que tienen como fuentes hídricas los ríos o quebradas afectados", dijo Astros.



Versión impresa en pdf ¡DESCARGALA AQUÍ!

Suscríbete a nuestro boletín de noticias, ¡Es gratuito!

Formulario de suscripción con campos: Nombre completo, Correo electrónico.

Aceptar términos y condiciones

Suscribirse

DESTACADO

- LO MÁS VISTO**: [El aceite de coco: más que un consejero para la belleza](#)
- LO MÁS COMENTADO**: [Piloto se desmaya en medio de un vuelo y pasajero aterriza el avión](#)
- LO MÁS RECIENTE**: [Lo iban a robar y tumbó siete postes de energía](#)
- [Arrojan patinetas eléctricas al río Cali, hecho genera indignación](#)
- [¿Es malo tratar a los perros como hijos?](#)

Igual ocurre con el hierro, cuyos valores de riesgo alto coinciden con dichos departamentos.

Método de alertas

La investigación buscó crear un sistema de alertas para determinar si el valor de exposición a lo largo del tiempo puede generar o no un efecto en la salud de los pobladores, según ecuaciones de la Organización Mundial de la Salud.

“El modelo nos permite no solo tener un punto de corte, sino identificar diferentes escenarios, pues no es lo mismo un niño expuesto a agua contaminada que un adulto, porque el peso varía entre ellos dos. Eso quiere decir que entre menor sea el peso, mayor será el riesgo”, concluye el magíster.

0 comentarios

Ordenar por



Agregar un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook

Facebook

Twitter

Messenger

WhatsApp

“Ayuda a tus semejantes a levantar su carga, pero no te consideres obligado a llevársela.”

Pitágoras de Samos, filósofo y matemático griego

PUBLICIDAD



OTRAS NOTICIAS



Cambio climático: factor clave para las extremas...

El cambio climático es una problemática global que se cierne...



Ejército combatirá incendios en el Valle del Cauca

Efectivos de la tercera y vigésima brigada del Ejército Nacional de...



Candidatos debatieron sobre desarrollo en el Valle

Ayer, en el hotel Guadalajara de Buga, ubicado en esa ciudad, se llevó a...



Debate en San Antonio de los Caballeros

Los candidatos a la Alcaldía de Florida participarán este viernes en...



Desde Buga: debate por la Gobernación

Hoy inician los encuentros descentralizados de los candidatos ...



Vía estaría lista en 2020

Desde la Cámara Colombiana de la Infraestructura, CCI, informaron que...

PUBLICIDAD