



Preguntas frecuentes sobre cierres de playas de Burlington, 2024

Preguntas y Respuestas:

P. ¿Por qué está cerrada la playa?

R. Nuestro equipo de Waterfront administra las playas y monitorea la calidad del agua de natación por cuestiones de salud y seguridad. Cerramos temporalmente una playa si las floraciones de cianobacterias están presentes en niveles superiores a los niveles de acción estatales, o si las pruebas de E. Coli arrojan resultados más altos que el nivel estándar permitido por la EPA.

P. ¿Qué es la cianobacteria?

R. Las cianobacterias, o "algas verdeazuladas", se encuentran naturalmente en el agua dulce de los EE. UU. y en el lago Champlain y otras aguas de Vermont. Las "floraciones" de cianobacterias pueden formarse cuando las condiciones del agua son adecuadas para el crecimiento (los factores incluyen la temperatura del aire cálido y del agua, la quietud del aire, los altos niveles de fosfato).

A medida que se descomponen, las cianobacterias pueden liberar toxinas o venenos (cianotoxinas) en el agua, lo que representa un peligro para la salud humana y animal. Estas

toxinas pueden ser particularmente [dañinas para las mascotas](#), los niños y las personas con inmunidad comprometida.

Aprenda cómo se ven las floraciones de cianobacterias y encuentre materiales traducidos en healthvermont.gov/cyanobacteria.

P. ¿Cuándo se revisan las playas en busca de cianobacterias?

R. Nuestro equipo monitorea el agua de natación en las playas oficiales de Burlington de 11 a.m. a 5 p.m. desde el Día de los Caídos hasta el Día del Trabajo. Las inspecciones visuales realizadas antes de las 11 a.m. no son válidas según las pautas estatales. Actualizaremos la [página de estado del agua de natación](#) en tiempo real con cualquier actualización.

P. ¿Dónde se publican los cierres de playas?

R. Puede encontrar el último estado de playa abierta / cerrada en la página de estado del agua de Burlington Swim. Nos estamos alineando con el sistema de informes de agua de natación del estado de Vermont, lo que significa que ofreceremos actualizaciones en vivo de las playas para los cierres de floración de cianobacterias en la página vinculada anteriormente. Los informes serán continuos durante el horario del personal: de 11 a.m. a 5 p.m., todos los días desde el Día



de los Caídos hasta el Día del Trabajo. Se colocan cierres y señales de advertencia en las playas.

P. ¿Qué es una advertencia de categoría 2? ¿Significa eso que es seguro nadar?

R. La categoría 2 es un nivel de advertencia, también utilizado por el estado de Vermont, que indica que hemos detectado niveles bajos de cianobacterias en el agua de baño, por debajo del umbral para cerrar la playa.

Permitimos la recreación acuática de categoría 2, ya que es segura para la mayoría de los grupos, excepto para los grupos más vulnerables. Se advierte a los grupos vulnerables, como los niños y los perros que pueden ingerir accidentalmente agua de natación, que no se recreen en el agua en el momento de una advertencia de categoría 2.

Nuestro equipo continuará monitoreando de cerca el sitio para detectar cualquier cambio en el estado. Nuestro equipo de Waterfront es extremadamente cauteloso en lo que respecta a la calidad y seguridad del agua y solo emitirá una advertencia de categoría 2 si las floraciones de cianobacterias presentes fuera de las áreas de baño o los niveles son lo suficientemente bajos como para no afectar la salud de la mayoría de los usuarios.

Q. ¿Qué pasa con la E. Coli?

R. E. coli es una bacteria "indicadora", aunque es probable que no cause enfermedades en sí mismas, puede reflejar la presencia de otros organismos causantes de enfermedades.

Analizamos el agua en todas las playas oficiales para detectar E. coli dos veces por semana. Las playas cierran cuando los niveles superan el estándar de la EPA VT de 235 por / 100 ml. Las muestras se envían a laboratorios certificados y los resultados se entregan en 24 horas, los **martes y viernes**. Si una muestra en un área de playa es más alta que el estándar de la EPA de 235 E. Coli por muestra de 100 mililitros, esa área estará cerrada para nadar, pero puede permanecer abierta a otras actividades. Los sitios afectados se someten a pruebas diarias y se vuelven a abrir a la natación una vez que los resultados regresan a niveles aceptables.

Todos los cierres de playas debido a problemas de calidad del agua para nadar se publicarán en la página de estado del agua para nadar de Burlington: bit.ly/BTVSwimWater



Encuentre más información en nuestro sitio web:
enjoyburlington.com/resources/swim-water-status