

Información importante antes de viajar

Cómo mantenerse informado sobre la calidad del aire en Filadelfia

En Filadelfia, los días de mala calidad del aire son poco frecuentes pero ocurren. Es importante estar informado y saber qué hacer cuando la calidad del aire es mala, para mantenerse seguro y saludable.

¿Qué es la calidad del aire?

La calidad del aire se mide según la cantidad de contaminantes presentes en el aire. El aire contaminado puede provocar tos, sibilancias y dificultad para respirar. Esto afecta en especial a las personas con afecciones crónicas, como el asma.

¿Qué causa la mala calidad del aire?

La mala calidad del aire puede deberse a muchas causas, como incendios de gran magnitud, emisiones de vehículos y obras de construcción.

¿Cómo se mide la calidad del aire?

El Índice de Calidad del Aire (AQI, por sus siglas en inglés) es una herramienta utilizada para medir la calidad del aire exterior. Indica qué tan limpio está el aire exterior y si existen posibles efectos riesgosos para la salud.

El AQI utiliza seis niveles de riesgo codificados por colores. Los colores más oscuros y los valores más altos del AQI indican que el aire está más contaminado y puede ser más perjudicial para la salud.

Niveles de riesgo sanitario según el AQI	Valor numérico	Significado
Bueno	0 a 50	La calidad del aire es satisfactoria, y la contaminación del aire representa poco o ningún riesgo.
Moderado	51 a 100	La calidad del aire es aceptable, pero las personas extremadamente sensibles a la contaminación pueden estar en riesgo.
Insalubre para grupos sensibles	101 a 150	Los miembros de grupos sensibles pueden experimentar efectos en la salud.
Insalubre	151 a 200	Algunos miembros del público pueden experimentar efectos en la salud.
Muy insalubre	201 a 300	Alerta sanitaria: el riesgo de efectos en la salud aumenta para todas las personas.
Peligroso	Más de 301	Advertencia sanitaria por condiciones de emergencia: Todas las personas corren mayor riesgo de verse afectadas.

¡Consulte la calidad del aire cerca de usted!

Breathe Philly es una red de monitores de calidad del aire en tiempo real ubicados en toda Filadelfia que proporciona mediciones precisas de la calidad del aire cada hora, donde sea que viva, trabaje o pase tiempo en la ciudad.

- 1 Escanee el código QR.
- 2 Visite el enlace a continuación.

phila.gov/breathephilly

