

# À savoir avant de partir

## Se tenir informé de la qualité de l'air à Philadelphie

À Philadelphie, les jours où la qualité de l'air est mauvaise sont rares, mais cela arrive. Il est important de se tenir informé et de savoir comment réagir lorsque la qualité de l'air est mauvaise, afin de préserver votre sécurité et votre santé.

### Qu'est-ce que la qualité de l'air ?

La qualité de l'air se mesure en fonction de la concentration de polluants dans l'air. L'air pollué peut provoquer de la toux, une respiration sifflante et rendre la respiration plus difficile. Cela vaut tout particulièrement pour les personnes souffrant de maladies chroniques, comme l'asthme.

### Quelles sont les causes d'une mauvaise qualité de l'air ?

La mauvaise qualité de l'air peut avoir de nombreuses causes, telles que les grands incendies, les gaz d'échappement des véhicules et les chantiers de construction.

### Comment mesure-t-on la qualité de l'air ?

L'indice de qualité de l'air (AQI) est un outil permettant de mesurer la qualité de l'air extérieur. Il vous indique la qualité de l'air extérieur et vous signale s'il existe des risques pour la santé.

L'AQI utilise six niveaux d'alerte identifiés par des couleurs, les couleurs plus foncées et les valeurs d'AQI plus élevées indiquant que l'air est plus pollué et plus nocif.

Niveaux de l'indice de qualité de l'air (AQI) présentant un risque pour la santé	Valeur numérique	Signification
<b>Bonne</b>	<b>0-50</b>	La qualité de l'air est satisfaisante et la pollution atmosphérique ne présente que peu ou pas de risque.
<b>Modérée</b>	<b>51-100</b>	La qualité de l'air est acceptable, mais les personnes extrêmement sensibles à la pollution pourraient être exposées à des risques.
<b>Déconseillé aux personnes fragiles</b>	<b>101-150</b>	Les personnes appartenant à des groupes à risque peuvent subir des effets sur leur santé.
<b>Mauvais pour la santé</b>	<b>151-200</b>	Certaines personnes pourraient ressentir des effets sur leur santé.
<b>Très mauvais pour la santé</b>	<b>201-300</b>	Alerte sanitaire : Le risque de problèmes de santé est accru pour tout le monde.
<b>Dangereux</b>	<b>301+</b>	Avertissement sanitaire concernant des situations d'urgence : Tout le monde risque davantage d'être touché.

### Vérifiez la qualité de l'air près de chez vous !

Breathe Philly est un réseau de capteurs de qualité de l'air en temps réel répartis dans toute la ville de Philadelphie, qui fournissent des mesures précises et actualisées toutes les heures, où que vous viviez, travailliez ou passiez votre temps libre dans la ville.

- 1 Scannez le code QR.
- 2 Cliquez sur le lien ci-dessous.

[phila.gov/breathephilly](http://phila.gov/breathephilly)

