

QUE MESURE L'ARANET4?



Le moniteur Aranet4 est un appareil portable sans fil permettant de mesurer la qualité de l'air où que vous soyez.

Aranet4 Mesure:

NIVEAUX DE CO² ¹

420 ppm – air frais extérieur

Inférieur à 1000 ppm – niveau optimal de CO² à l'intérieur

1000 ppm to 1400 ppm – la fonction cognitive du cerveau diminue de 15 %.

Supérieur à 1400 ppm – les fonctions cognitives du cerveau diminuent de 50 % , les niveaux de CO² sont exprimés en ppm ou parties par million.

TEMPERATURE²

La température intérieure optimale se situe entre 18 et 24 °C / 64 et 75°F

HUMIDITE RELATIVE³

Le taux d'humidité relative idéal se situe entre 30 % et 50 % à l'intérieur. Un environnement sec (< 30 %) peut provoquer une sécheresse et une irritation de la peau, tandis qu'une humidité élevée (> 50 %) combinée à une température élevée favorise l'apparition de bactéries et de moisissures.

A quoi sert Aranet4?

Le moniteur de qualité de l'air Aranet4 peut vous aider à maintenir un air intérieur sain. Une bonne qualité de l'air aide les gens à maintenir leur bien-être général, leur confort et leur productivité.

De plus, la surveillance du CO² aide à prévenir la propagation du COVID-19, car le niveau de CO² est un bon indicateur du risque d'infection par le COVID-19. Le CO² est un gaz produit lorsque nous expirons, sa concentration peut donc être un bon indicateur de l'insuffisance de la ventilation⁴, ainsi que des aérosols et des particules de virus potentiellement dangereux.

Que ce soit pour votre bien-être général ou pour vous protéger contre le COVID-19, Aranet4 vous avertira lorsque vous devrez ventiler et vous aidera à rester en bonne santé.

¹ aranet4.com/HarvardStudyCO2

⁴ tinyurl.com/FAQ-aerosols

² aranet4.com/WHOTemperatureGuidelines

³ aranet4.com/EPAHumidityGuidelines