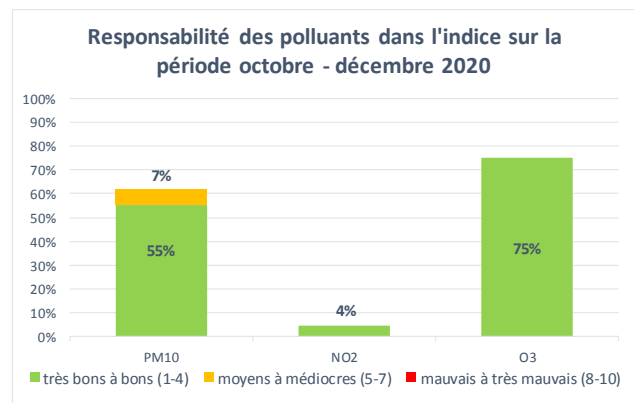
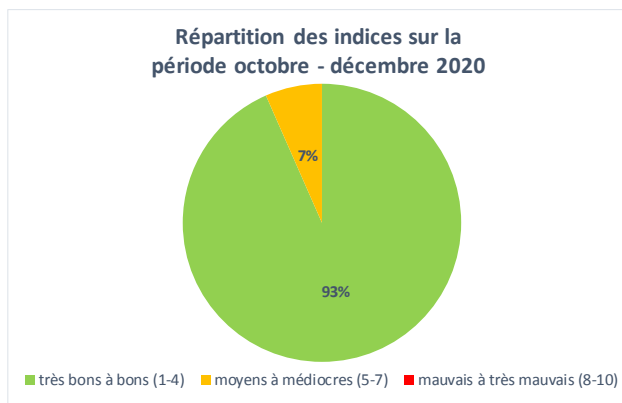


Bulletin trimestriel d'information Qualité de l'air - Grand Périgueux octobre à décembre 2020

Bilan des indices de qualité de l'air sur le trimestre

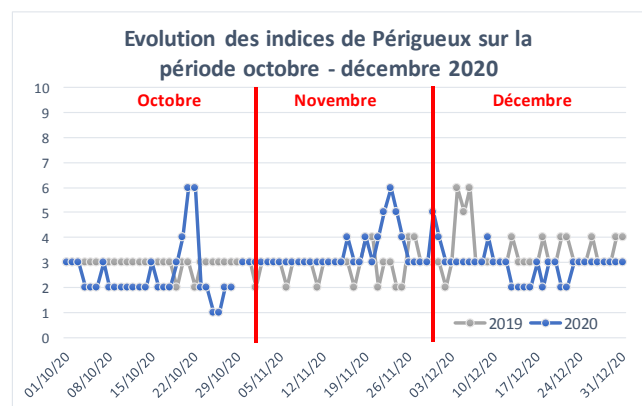
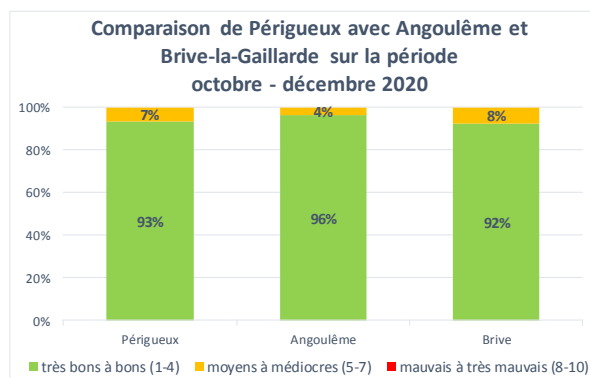


Voir définitions des polluants p3

Station fixe de Périgueux (nb de jours)			
Octobre 2020	28	2	0
Novembre 2020	26	4	0
Décembre 2020	31	0	0



L'indice de qualité de l'air : chaque polluant donne lieu à un indice (de 1 à 10). L'indice global de qualité de l'air reprend la valeur maximale de ces indices. Celui-ci peut être impacté par plusieurs polluants.



MÉTÉO



Ex-Aquitaine

Octobre : vents tempétueux avec rafales à 85 km/h le 3 octobre (tempête Alex dans les Alpes Maritimes) et le 21 (tempête Barbara dans les Pyrénées). Une fin de mois douce avec alternance de pluies et d'éclaircies.

Novembre : un déficit de précipitations, une température moyenne au-dessus des normales de saison et un ensoleillement assez généreux.

Décembre : plusieurs périodes pluvieuses ; des températures plutôt douces en milieu de mois, puis des conditions fraîches et hivernales en fin de mois.

source : Le Grand Périgueux

Commentaires sur les indices de qualité de l'air :

La qualité de l'air a été favorable en ce dernier trimestre 2020, essentiellement en décembre.

Les mois d'octobre et novembre affichent des indices en grande majorité « très bons » à « bons » et quelques journées à l'air « moyens » à « médiocres » fin novembre en raison d'un épisode de pollution aux particules en suspension en Gironde, département frontalier.

En décembre, l'intégralité du mois se targue d'indices de qualité de l'air « très bons » à « bons ». Les douces températures en milieu de mois ont limité l'usage du chauffage et, associées aux précipitations observées, ont favorisé la dispersion des polluants.



Le Saviez-vous ?

Un nouveau thermomètre de la qualité de l'air !

Depuis le 1er janvier 2021, le nouvel indice ATMO remplace son prédécesseur. Plus proche de la réalité sanitaire, il intègre dorénavant les particules fines PM2,5.

Disponible pour chaque EPCI membre d'Atmo Nouvelle-Aquitaine et pour toutes les communes, il fournit une information simple et concise sur la qualité de l'air locale. Calculé tous les jours, il représente la situation globale de la qualité de l'air, différente tout au long de l'année.

En revanche, il **ne permet pas d'évaluer la situation de la qualité de l'air à l'échelle annuelle, ou d'une année sur l'autre.**

Épisodes de pollution & Respect des valeurs réglementaires



ÉPISODES DE POLLUTION

LES ÉPISODES

- Pas de Procédure
- PIR PM10
- PAL PM10
- PIR SO₂
- PIR O₃
- PAL O₃

GLOSSAIRE :

PIR : Procédure d'Information-Recommandations

PAL : Procédure d'ALerte



Toutes les valeurs réglementaires sont respectées sur la station fixe de Périgueux sur ce dernier trimestre de l'année 2020.

Suivez les dépassements de valeurs limites 2021 en direct :

<https://www.atmo-nouvelleaquitaine.org/article/suivi-des-depassements-de-valeurs-limites>



Pour suivre les mesures en direct, rendez-vous sur la page : <https://bit.ly/2HaIOFS>

Pollens

Pour suivre l'indice pollinique hebdomadaire, consultez la page Internet dédiée :

<https://www.atmo-nouvelleaquitaine.org/allergie-pollen/indice-pollinique>

Actuellement aucun indice pollinique n'est diffusé (pas de risque identifié en cette période). Les prochains indices polliniques seront disponibles courant janvier 2021.

60 minutes pour tout comprendre du nouvel indice ATMO :

<https://bit.ly/3bjmckZ>

COVID-19 : un 2^{ème} confinement moins impactant pour la qualité de l'air :

<https://bit.ly/38ppIsn>

Les vœux 2021 d'Atmo Nouvelle-Aquitaine : observer, accompagner et informer :

<https://bit.ly/3sd84Qa>



ACTUS

Rappels

Dioxyde d'azote (NO₂) : majoritairement issu du trafic routier

Particules en suspension et fines (PM₁₀ & PM_{2,5}) : sources d'émission variées (chauffage au bois, activités agricoles, trafic routier et industries)

Ozone (O₃) : étant un polluant secondaire, il résulte de la transformation de polluants primaires - le dioxyde d'azote et les composés organiques volatils - sous l'effet des rayonnements solaires ultra-violet

Bilan établi par : Louise Declerck - Atmo Nouvelle-Aquitaine
09.84.200.100 | contact@atmo-na.org

Pour toute information concernant Le Grand Périgueux
www.grandperigueux.fr