

## Surveillance de la qualité de l'air en région Centre-Val de Loire

### Bilan annuel des épisodes de pollution de l'air Année 2023

Conformément à l'article 15 de l'arrêté du 07/04/2016 relatif au déclenchement des procédures préfectorales en cas d'épisodes de pollution de l'air ambiant pour présentation en CODERST

Nombre de jours de dépassements des valeurs réglementaires survenus ou prévus au cours de l'année **2023**

Département	Polluant	SIR			SA		
		survenus*	prévus	non confirmés	survenus*	prévus	non confirmés
18	Ozone O <sub>3</sub>	0	0	0	0	0	0
	Particules en suspension PM <sub>10</sub>	2	3	1	0	1	1
	Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0
28	Ozone O <sub>3</sub>	1	1	0	0	0	0
	Particules en suspension PM <sub>10</sub>	2	1	0	0	1	1
	Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0
36	Ozone O <sub>3</sub>	0	0	0	0	0	0
	Particules en suspension PM <sub>10</sub>	4	3	0	1	2	1
	Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0
37	Ozone O <sub>3</sub>	0	0	0	0	0	0
	Particules en suspension PM <sub>10</sub>	2	3	2	1	3	2
	Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0
41	Ozone O <sub>3</sub>	0	0	0	0	0	0
	Particules en suspension PM <sub>10</sub>	2	2	1	0	1	1
	Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0
45	Ozone O <sub>3</sub>	0	1	1	0	0	0
	Particules en suspension PM <sub>10</sub>	5	3	0	3	3	0
	Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0

\* hors site trafic

#### Légende et informations

SIR : Seuil d'Information et de Recommandations

Ozone O <sub>3</sub>	180 µg/m <sup>3</sup> /h
Particules en suspension PM <sub>10</sub>	50 µg/m <sup>3</sup> /j
Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	200 µg/m <sup>3</sup> /h

SA : Seuil d'Alerte

Ozone O <sub>3</sub>	240 µg/m <sup>3</sup> /3h - 300 µg/m <sup>3</sup> /3h - 360 µg/m <sup>3</sup> /h	ou persistance
Particules en suspension PM <sub>10</sub>	80 µg/m <sup>3</sup> /j	ou persistance
Dioxyde d'azote NO <sub>2</sub>	400 µg/m <sup>3</sup> /3h	ou persistance

persistance = dépassement du SIR prévu pendant 2 jours consécutifs

Ce bilan a été établi par le service Etudes de Lig'Air le : 29/02/2024