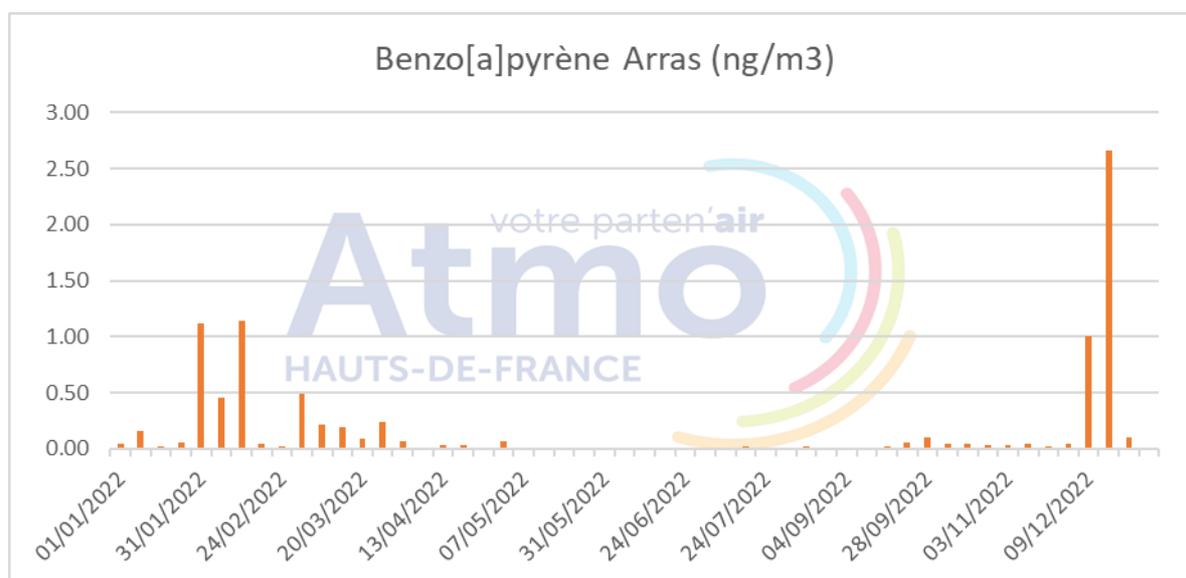


# Concentrations en HAP mesurées à Saint Laurent-Blangy (AR2) en 2022

La mesure des Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques HAP est effectuée à Saint Laurent Blangy (Nord d'Arras) en 2022 depuis la station fixe située sur le parc de Service d'Incendie et de Secours. Les prélèvements sont effectués pendant 24 heures à l'aide d'un préleveur de particules PM10 avec un débit de 30 m<sup>3</sup>/h tous les 6 jours. Le composé réglementé est le benzo[a]pyrène.

## Représentation graphique des concentrations



## Tableau numérique des concentrations

| Jour du prélèvement | Concentration mesurée (ng/m <sup>3</sup> ) | Jour du prélèvement | Concentration mesurée (ng/m <sup>3</sup> ) |
|---------------------|--|---------------------|--|
| 01/01/2022          | 0.05                                       | 24/02/2022          | 0.06                                       |
| 13/01/2022          | 1.12                                       | 02/03/2022          | 0.49                                       |
| 19/01/2022          | 0.46                                       | 08/03/2022          | 0.19                                       |
| 25/01/2022          | 1.14                                       | 14/03/2022          | 0.09                                       |
| 31/01/2022          | 0.04                                       | 20/03/2022          | 0.22                                       |
| 06/02/2022          | 0.02                                       | 26/03/2022          | 0.24                                       |
| 12/02/2022          | 0.16                                       | 01/04/2022          | 0.07                                       |
| 18/02/2022          | 0.02                                       | 07/04/2022          | 0.01                                       |

|            |      |            |      |
|------------|------|------------|------|
| 13/04/2022 | 0.03 | 05/08/2022 | 0.02 |
| 19/04/2022 | 0.03 | 29/08/2022 | 0.01 |
| 25/04/2022 | 0.01 | 04/09/2022 | 0.01 |
| 01/05/2022 | 0.07 | 10/09/2022 | 0.01 |
| 07/05/2022 | -    | 16/09/2022 | 0.02 |
| 13/05/2022 | 0.01 | 22/09/2022 | 0.06 |
| 19/05/2022 | 0.01 | 28/09/2022 | 0.10 |
| 25/05/2022 | 0.01 | 04/10/2022 | 0.04 |
| 31/05/2022 | 0.01 | 10/10/2022 | 0.05 |
| 06/06/2022 | 0.01 | 28/10/2022 | 0.03 |
| 12/06/2022 | 0.01 | 03/11/2022 | 0.03 |
| 18/06/2022 | 0.01 | 09/11/2022 | 0.04 |
| 24/06/2022 | 0.01 | 15/11/2022 | 0.02 |
| 30/06/2022 | 0.01 | 21/11/2022 | 0.05 |
| 06/07/2022 | 0.01 | 09/12/2022 | 1.01 |
| 18/07/2022 | 0.02 | 15/12/2022 | 2.66 |
| 24/07/2022 | 0.01 | 21/12/2022 | 0.11 |
| 30/07/2022 | 0.01 | 27/12/2022 | 0.01 |

## Règlementation

Le seuil réglementaire est fixé à 1 ng/m<sup>3</sup> sur une année civile.

Moyenne annuelle en BaP : 0,12 ng/m<sup>3</sup>