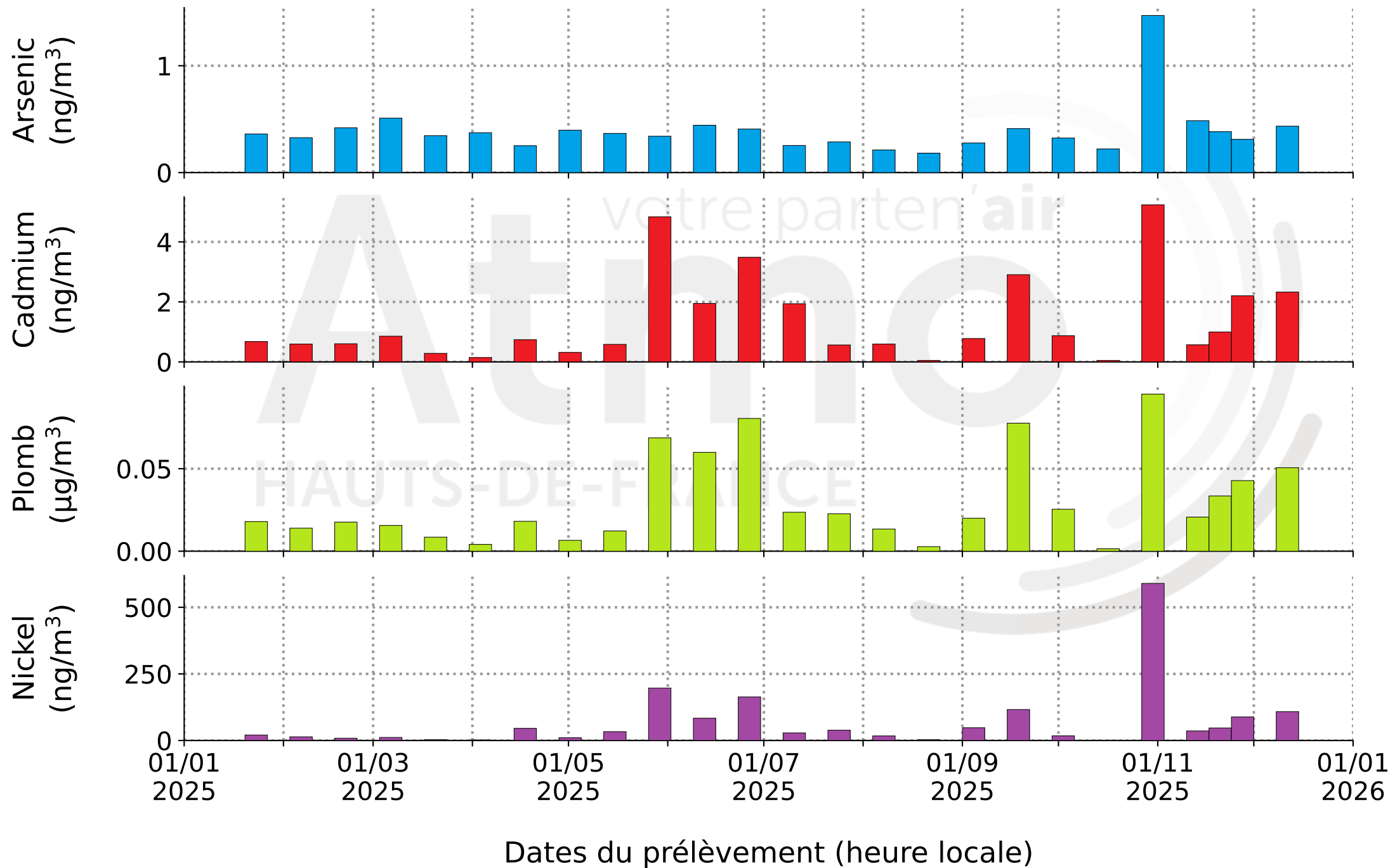


# Concentrations en métaux à Isbergues (BE9) en 2025



| Début du prélèvement<br>(heure locale) | Fin du prélèvement<br>(heure locale) | Arsenic<br>(ng/m <sup>3</sup> ) | Cadmium<br>(ng/m <sup>3</sup> ) | Plomb<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | Nickel<br>(ng/m <sup>3</sup> ) |
|----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 20/01/2025 00h00                       | 27/01/2025 00h00                     | 0.36                            | 0.68                            | 0.0179                        | 20.67                          |
| 03/02/2025 00h00                       | 10/02/2025 00h00                     | 0.33                            | 0.59                            | 0.0140                        | 13.82                          |
| 17/02/2025 00h00                       | 24/02/2025 00h00                     | 0.42                            | 0.60                            | 0.0177                        | 8.63                           |
| 03/03/2025 00h00                       | 10/03/2025 00h00                     | 0.51                            | 0.86                            | 0.0156                        | 11.50                          |
| 17/03/2025 00h00                       | 24/03/2025 00h00                     | 0.35                            | 0.29                            | 0.0085                        | 3.04                           |
| 31/03/2025 00h00                       | 07/04/2025 00h00                     | 0.37                            | 0.15                            | 0.0041                        | 2.03                           |
| 14/04/2025 00h00                       | 21/04/2025 00h00                     | 0.25                            | 0.74                            | 0.0181                        | 45.66                          |
| 28/04/2025 00h00                       | 05/05/2025 00h00                     | 0.40                            | 0.32                            | 0.0066                        | 10.33                          |
| 12/05/2025 00h00                       | 19/05/2025 00h00                     | 0.37                            | 0.58                            | 0.0123                        | 33.23                          |
| 26/05/2025 00h00                       | 02/06/2025 00h00                     | 0.34                            | 4.84                            | 0.0687                        | 196.87                         |
| 09/06/2025 00h00                       | 16/06/2025 00h00                     | 0.44                            | 1.95                            | 0.0599                        | 83.72                          |
| 23/06/2025 00h00                       | 30/06/2025 00h00                     | 0.41                            | 3.49                            | 0.0805                        | 163.73                         |
| 07/07/2025 00h00                       | 14/07/2025 00h00                     | 0.25                            | 1.94                            | 0.0236                        | 28.52                          |
| 21/07/2025 00h00                       | 28/07/2025 00h00                     | 0.29                            | 0.56                            | 0.0227                        | 38.68                          |
| 04/08/2025 00h00                       | 11/08/2025 00h00                     | 0.21                            | 0.59                            | 0.0134                        | 17.16                          |
| 18/08/2025 00h00                       | 25/08/2025 00h00                     | 0.18                            | 0.05                            | 0.0028                        | 3.02                           |
| 01/09/2025 00h00                       | 08/09/2025 00h00                     | 0.28                            | 0.78                            | 0.0200                        | 47.89                          |
| 15/09/2025 00h00                       | 22/09/2025 00h00                     | 0.41                            | 2.91                            | 0.0776                        | 116.24                         |
| 29/09/2025 00h00                       | 06/10/2025 00h00                     | 0.32                            | 0.87                            | 0.0254                        | 17.49                          |
| 13/10/2025 00h00                       | 20/10/2025 00h00                     | 0.22                            | 0.05                            | 0.0015                        | 1.04                           |
| 27/10/2025 00h00                       | 03/11/2025 00h00                     | 1.47                            | 5.24                            | 0.0952                        | 589.65                         |
| 10/11/2025 00h00                       | 17/11/2025 00h00                     | 0.49                            | 0.57                            | 0.0207                        | 35.82                          |
| 17/11/2025 00h00                       | 24/11/2025 00h00                     | 0.38                            | 1.00                            | 0.0335                        | 47.10                          |
| 24/11/2025 00h00                       | 01/12/2025 00h00                     | 0.31                            | 2.21                            | 0.0428                        | 88.40                          |
| 08/12/2025 00h00                       | 15/12/2025 00h00                     | 0.43                            | 2.33                            | 0.0506                        | 108.46                         |

# Moyennes glissantes sur 12 mois

Les moyennes ci-dessous sont calculées sur la période du 01/01/2025 au 31/12/2025 (inclus) :

|         |   |       |                   |
|---------|---|-------|-------------------|
| Arsenic | : | 0.39  | ng/m <sup>3</sup> |
| Cadmium | : | 1.4   | ng/m <sup>3</sup> |
| Plomb   | : | 0.030 | µg/m <sup>3</sup> |
| Nickel  | : | 69    | ng/m <sup>3</sup> |

Note : afin de répondre aux préconisations de la réglementation concernant la diffusion des données mesurées par Atmo Hauts-de-France, les concentrations de plomb sont exprimées en µg/m<sup>3</sup> alors que les concentrations des autres métaux sont exprimées en ng/m<sup>3</sup>.