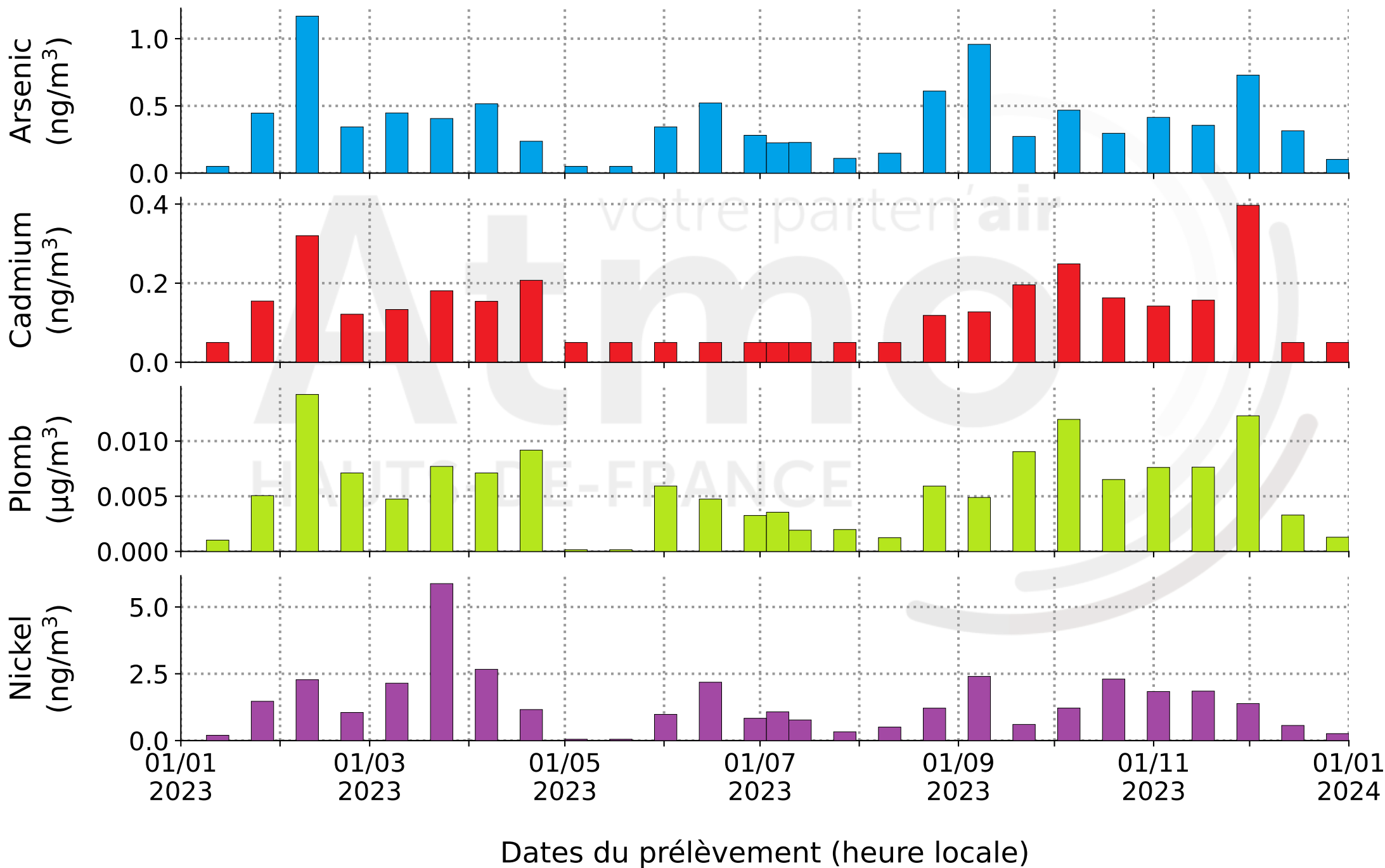


Concentrations en métaux à Valenciennes Acacias (VA1) en 2023



Début du prélèvement (heure locale)	Fin du prélèvement (heure locale)	Arsenic (ng/m ³)	Cadmium (ng/m ³)	Plomb (µg/m ³)	Nickel (ng/m ³)
09/01/2023 00h00	16/01/2023 00h00	0.05	0.05	0.0010	0.20
23/01/2023 00h00	30/01/2023 00h00	0.45	0.15	0.0051	1.47
06/02/2023 00h00	13/02/2023 00h00	1.17	0.32	0.0142	2.28
20/02/2023 00h00	27/02/2023 00h00	0.34	0.12	0.0071	1.05
06/03/2023 00h00	13/03/2023 00h00	0.45	0.13	0.0047	2.15
20/03/2023 00h00	27/03/2023 00h00	0.41	0.18	0.0077	5.87
03/04/2023 00h00	10/04/2023 00h00	0.52	0.15	0.0071	2.67
17/04/2023 00h00	24/04/2023 00h00	0.24	0.21	0.0092	1.16
01/05/2023 00h00	08/05/2023 00h00	0.05	0.05	0.0001	0.05
15/05/2023 00h00	22/05/2023 00h00	0.05	0.05	0.0001	0.05
29/05/2023 00h00	05/06/2023 00h00	0.34	0.05	0.0059	0.98
12/06/2023 00h00	19/06/2023 00h00	0.52	0.05	0.0047	2.18
26/06/2023 00h00	03/07/2023 00h00	0.28	0.05	0.0033	0.84
03/07/2023 00h00	10/07/2023 00h00	0.23	0.05	0.0036	1.08
10/07/2023 00h00	17/07/2023 00h00	0.23	0.05	0.0019	0.77
24/07/2023 00h00	31/07/2023 00h00	0.11	0.05	0.0020	0.33
07/08/2023 00h00	14/08/2023 00h00	0.15	0.05	0.0012	0.51
21/08/2023 00h00	28/08/2023 00h00	0.61	0.12	0.0059	1.21
04/09/2023 00h00	11/09/2023 00h00	0.96	0.13	0.0049	2.40
18/09/2023 00h00	25/09/2023 00h00	0.27	0.20	0.0090	0.60
02/10/2023 00h00	09/10/2023 00h00	0.47	0.25	0.0120	1.22
16/10/2023 00h00	23/10/2023 00h00	0.30	0.16	0.0065	2.30
30/10/2023 00h00	06/11/2023 00h00	0.41	0.14	0.0076	1.84
13/11/2023 00h00	20/11/2023 00h00	0.36	0.16	0.0076	1.85
27/11/2023 00h00	04/12/2023 00h00	0.73	0.40	0.0123	1.39
11/12/2023 00h00	18/12/2023 00h00	0.31	0.05	0.0033	0.57
25/12/2023 00h00	01/01/2024 00h00	0.10	0.05	0.0013	0.26

Moyennes glissantes sur 12 mois

Les moyennes ci-dessous sont calculées sur la période du 01/01/2023 au 31/12/2023 (inclus) :

Arsenic	:	0.37	ng/m ³
Cadmium	:	0.13	ng/m ³
Plomb	:	0.0055	µg/m ³
Nickel	:	1.4	ng/m ³

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/m³ alors que les concentrations des autres métaux sont exprimées en ng/m³.