



## Surveillance réglementaire des métaux lourds (Plomb\_Pb, Arsenic\_As, Cadmium\_Cd et Nickel\_Ni) dans l'air ambiant Site Revin - Valeurs des 12 derniers mois en date du 06/10/20

Appareil de mesures : préleveur actif bas débit (Partisol)

Norme suivie pour le prélèvement : NF EN 12341

Norme suivie pour les analyses : NF EN 14902

Durée du prélèvement : 14 jours

Fréquence d'échantillonnage : toute l'année

Matrice : air ambiant, fraction particule PM10

Lieu de mesures : Revin (Dept.08)

Unité :  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  pour le plomb et  $\text{ng}/\text{m}^3$  pour les 3 autres métaux



Résultat inférieur ou égal à la limite de quantification : Application mesure LQ/2 selon règles définies par le guide IPR\*

Validation des données : Les mesures 2019 représentées sont validées/expertisées techniquement et environnementalement. Les mesures 2020 représentées sont validées techniquement et environnementalement mais feront néanmoins l'objet d'une dernière validation dès lors que tous les prélèvements de l'année 2020 auront été réalisés.

\*Implementing Provisions on Reporting (dispositions d'exécution sur la déclaration des données)

	Pb ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) au 06/10/20	Cd ( $\text{ng}/\text{m}^3$ ) au 06/10/20	As ( $\text{ng}/\text{m}^3$ ) au 06/10/20	Ni ( $\text{ng}/\text{m}^3$ ) au 06/10/20
Moyenne glissante des 12 derniers mois	<0,1 (0,0027)	<1 (0,1)	<1 (0,2)	<1 (0,4)
Valeur cible/Valeur limite_ année civile	<b>0,50</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>20</b>

Evolution des concentrations moyennes hebdomadaires en métaux lourds  
des 12 derniers mois sur le site de Revin

