



## 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 31/12/19

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.

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

	Pb ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) au 31/12/2019	Cd ( $\text{ng}/\text{m}^3$ ) au 31/12/2019	As ( $\text{ng}/\text{m}^3$ ) au 31/12/2019	Ni ( $\text{ng}/\text{m}^3$ ) au 31/12/2019
Moyenne glissante des 12 derniers mois	<0,1 (0,0034)	<1 (0,1)	<1 (0,2)	<1 (0,8)
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

