

05/01/2026

# Actions en toxicologie des SPSTI

Fiche n°9 – Ahi33 – Campagne de métrologie atmosphérique – Focus sur le soudage

## Informations générales

Nom du SPSTI	Ahi33
Région	Nouvelle-Aquitaine
Nom – Thème du projet	Campagne de métrologie atmosphérique à la suite d'abaissements de seuils / Focus sur le soudage
Pilote(s) du projet et coordonnées	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Roméo CANESTRO - <a href="mailto:romeo.canestro@ahi33.org">romeo.canestro@ahi33.org</a></li> </ul>

## Cadre de l'action

Cadre de l'action	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Projet de Service Pluriannuel</li> <li>▪ Action au sein du Service</li> </ul>
-------------------	--

## Cible du projet

Cible de l'action	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Adhérents</li> <li>▪ Travailleurs</li> </ul>
Secteur(s) concerné(s) (code(s) NAF)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nickel : 25.50B ; 22.29A ; 24.54Z ; 25.11Z ; 25.61Z ; 25.62B ; 25.99B ; 28.21Z ; 28.25Z ; 29.20Z ; 30.12Z ; 30.30Z ; 38.32Z ; 41.20B ; 42.21Z ; 43.32B ; 43.91B</li> <li>▪ Cadmium : 22.29A ; 38.32Z ; 42.21Z ; 90.01Z9C ; 45.20A ; 46.69B ; 79.12Z ; 80.10Z ; 84.11Z ; 90.01Z</li> <li>▪ Manganèse : 25.50B ; 22.29A ; 23.61Z ; 24.54Z ; 25.11Z ; 25.62B ; 25.99B ; 28.21Z ; 28.25Z ; 29.20Z ; 30.12Z ; 30.30Z ; 33.11Z ; 38.22Z ; 38.32Z ; 42.21Z ; 43.32B ; 43.91B ; 43.99C ; 46.69B ; 71.20B ; 84.11Z ; 90.01Z ; 33.20A ; 25.12Z</li> </ul>
Nombre d'adhérents potentiellement concernés	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 39</li> </ul>
Nombre de travailleurs potentiellement concernés	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 400</li> </ul>

## Description du projet

<b>Descriptif du projet</b>	Accompagner des entreprises que nous avions déjà vu il y a quelques années avant l'abaissement important de certains seuils de VLEP de métaux (Ni, Cd, Mn).
<b>Mots clés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Exposition</li><li>▪ Soudeur</li><li>▪ VLEP</li></ul>
<b>Motif de déclenchement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Nouveaux seuils réglementaires.</li></ul>
<b>Objectifs du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vérifier que les entreprises soit respectent toujours les nouvelles valeurs, et le cas échéant faire des préconisations pour abaisser les niveaux d'exposition.</li></ul>
<b>Méthodologie du projet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Analyse de nos rapports.</li><li>▪ Comparaison des anciennes valeurs avec les nouvelles VLEP.</li><li>▪ Vérifications des entreprises (maintien inférieur 100 % VLEP ou passage &gt; 100 % VLEP, maintien inférieur 10 % VLEP, passage &gt;10 % VLEP).</li><li>▪ Information des médecins puis contact des entreprises concernées pour réaliser une nouvelle campagne.</li></ul>
<b>Moyens</b> Humains, techniques, partenariaux	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2 techniciens métrologues.</li><li>▪ Partenariat permanent avec le laboratoire de la CARSAT de Bordeaux qui récupère les prélèvements pour analyse.</li></ul>
<b>Résultats attendus</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Abaissement à un niveau acceptable de l'exposition des salariés à certaines fumées métalliques.</li></ul>

## Calendrier et état d'avancement

<b>Date de début</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 01/04/2025</li></ul>
<b>Date de fin</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 01/04/2026</li></ul>
<b>Etat d'avancement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ En cours</li></ul>