



# AEROMETAL

SOLUTIONS 



**Préfecture de Saône-et-Loire**

196 rue de Strasbourg  
71021 Mâcon Cedex 9

Gergy, le 14 décembre 2023

**Nos réf.** : ECO2338

**Objet** : Porter à connaissance relatif à la modification du process de fabrication.

Monsieur le Préfet,

Vous avez acté de la recevabilité du dossier de demande d'autorisation environnementale relatif au projet de construction d'une unité de valorisation de métaux nobles et spéciaux sur la commune de Virey-le-Grand (71).

Notre culture d'entreprise nous conduit à nous remettre en question et à développer de nouveaux systèmes de production afin d'anticiper les changements légaux et environnementaux.

Après recherche et essais, nous avons décidé de remplacer le banc plasma pour la découpe des métaux par une machine à jet d'eau.

Cette modification de notre process de fabrication nous permet de faire évoluer nos pratiques sur différents aspects :

- Economique : amélioration de la productivité, réduction des opérations de grenailage ;
- Environnemental : suppression des rejets atmosphériques, limitation de la consommation d'eau par fonctionnement en circuit fermé et appoint réalisé avec les eaux pluviales de la cuve de récupération, réduction de la consommation électrique ;
- Social : montée en compétence des collaborateurs ;
- Sécurité : pas d'exposition des salariés aux fumées de découpe, machine entièrement carénée.

Une formation sera assurée par le fabricant tant au niveau de l'utilisation machine que de l'utilisation du logiciel.

Nos installations ne seront donc plus génératrices de rejets atmosphériques dans la mesure où les seuls rejets liés au process étaient ceux du système d'aspiration des opérations de découpe plasma.

**Tél. 03 85 98 98 98** – Fax 03 85 91 62 82 – E-mail : [contact@erometal.fr](mailto:contact@erometal.fr) – site Internet : [www.erometal.fr](http://www.erometal.fr)



# AEROMETAL

SOLUTIONS 



Vous trouverez en annexes une demande de changement reprenant les étapes de notre réflexion pour la mise en place de la découpe au jet d'eau, décrivant les risques et opportunités de la mise en place de ce nouveau matériel ainsi que la fiche technique du banc de découpe.

Nous restons à votre disposition pour tout complément d'information.

Je vous prie de croire, Monsieur le Préfet, en l'assurance de ma haute considération.

Pour la société AEROMETAL,