

Liste des substances utilisant cette analyse

Nom	Numéro CAS
n-Vinyl-2-pyrrolidone	88-12-0

Préparation de l'analyse

Durée de conservation testée et validée pour les prélèvements _____ 8 jour(s)

Conditions de conservation testée et validée pour les prélèvements :

Les tubes peuvent être conservés au moins 8 jours avant l'analyse mais obligatoirement à 4°C

Nombre d'étapes de préparation _____ 1

1 étape de préparation :

Etape de préparation n°

Séparation des plages _____ oui

Solvant ou solution _____

- ACETONE
- EAU

Type de préparation _____

- Désorption

Volume _____ 10 mL

Ultrasons _____ 4 min

Commentaires :

solvant de désorption : solution d'acétone avec 5 % eau.

Condition analytique n°

Les conditions analytiques utilisées lors du développement de la méthode sont fournies avec les données de validation.

Technique analytique _____

- CHROMATOGRAPHIE EN PHASE GAZEUSE

Injecteur _____

- SPLIT/SPLITLESS

Colonne _____

- POLAIRE

Détecteur _____

- SPECTROMETRIE DE MASSE

Etalonnage et expression des résultats

La méthode d'étalonnage indiquée est celle utilisée lors du développement. Elle n'a cependant pas de caractère obligatoire.

Méthodes d'étalonnage pour la quantification des polluants ¹

¹ <https://www.inrs.fr/dms/inrs/PDF/metropol-analyse-etalonnage.pdf>

Principe d'étalonnage _____ externe

Solvant de l'étalon _____

- Même solvant que celui des échantillons

Calcul de la concentration atmosphérique ²

² <https://www.inrs.fr/dms/inrs/PDF/metropol-resultat-calcul-concentration.pdf>

Compléments :

Des exemples d'étalonnage en fonction du volume prélevé sont décrits dans les compléments de validation.