Liste des substances utilisant ce prélèvement

Dispositif de prélévement

Type de dispositif ▪ TUBE DE DESORPTION THERMIQUE diam 1/4 pouce

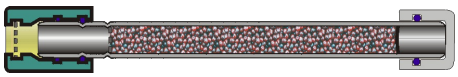
Support ou substrat de collecte ▪ ZEOLITHE BaZSM5

Quantité de support dans la plage de mesure (mg) 750

Préparation du substrat :

La Zéolithe est conditionnée une heure à 350 °C sous flux d'azote.

Commentaires, conseils, consignes :



Avant le prélèvement, retirer le bouchon métallique de type Swagelock® à l'entrée du tube, représentée par une ou deux rainures selon les marques, et y placer le bouchon de diffusion.

Conditions de prélèvement

Temps de prélèvement maximum 4

Particularités, commentaires, conseils :

Le temps de prélèvement ne doit pas être inférieur à 1 heure.

Si le temps de prélèvement est compris entre 1 et 2 heures, le débit est de 0,63 cm^3/min.

Si le temps de prélèvement est supérieur à 2 heures et que le taux d'humidité moyen ne dépasse pas 50 % le débit est de 0,63 cm^3/min.

Si le temps de prélèvement est supérieur à 2 heures et que le taux d'humidité moyen est supérieur à 50 % le débit est de 0,5 cm^3/min.

Conditionnement particulier

Description :

Après le prélèvement, les deux extrémités des tubes sont fermées hermétiquement à l'aide des bouchons métalliques de type Swagelock.

Compléments

Il est impératif de mesurer le taux d'humidité et la température lors des prélèvements.