

Consignes de prélèvements de milieu pouvant contenir des PFAS



Union des Professionnels
de la Dépollution des Sites.

Fiche n°1 : Préparatifs **avant le chantier**



VO - 03/10/2024



Ces fiches s'adressent aux **sociétés** réalisant des prélèvements en lien avec la **recherche de PFAS** dans les milieux **sol, eau et air** (air ambiant et gaz du sol). Elles ne constituent pas un protocole, mais fournissent des **consignes et des recommandations** visant à garantir que les prélèvements sont effectués **dans les règles de l'art**.

Étapes	Nécessaires	Recommandées	sol eau air		
Transport des échantillons	Utiliser des contenants sans Téflon (ex. : PEHD)	<ul style="list-style-type: none"> S'appuyer sur l'expertise du laboratoire sur le flaconnage et/ou le support de prélèvements (air) à utiliser Conditionner le contenant dans un sachet en PEHD ou dans des glacières neuves avec pain de glace en sachet* 	X	X	X
Choix du matériel pour réaliser les prélèvements	Utiliser des équipements en acier inoxydable ou PEHD	Prévoir une zone de travail nettoyable pour éviter les contacts de matériel avec le sol (tables de chantier, bâches jetables PEHD, seaux ou bacs inox...)	X	X	X
Préparation des techniciens et EPI	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser des crèmes solaires et cosmétiques garantis sans PFAS Porter des vêtements en coton 	Ne pas porter de vêtements en fibres recyclés, ATEX, ou étanches (Gore-Tex®), ou de combinaison jetable (type Tyvek®) sauf consignes spécifiques de sécurité	X	X	X
Préparation avec les foreurs	Valider les équipements (EPI et de forage) et les méthodes de prélèvement	Réunion de planification avant chantier	X	X	X

*Afin d'éviter toute contamination croisée due à la glacière, aux pains de glace mais aussi aux autres échantillons présents



Remarques
