

ARRETE DU GOUVERNEMENT WALLON DU 4 MARS 1999 CONCERNANT LES STATIONS-SERVICES

Arrêté du Gouvernement Wallon du 04 mars 1999 modifiant le titre III du Règlement général pour la protection du travail en insérant des mesures spéciales applicables à l'implantation et l'exploitation des stations-service. ([M.B. 11.06.1999](#))

Cet arrêté donne les spécifications techniques pour le sol et le sous-sol et pour les eaux souterraines liées à l'exploitation de stations-service.

Les analyses requises pour assurer l'application de l'AGW susmentionné doivent être effectuées par un laboratoire agréé en matière de surveillance de l'exécution des dispositions relatives aux déchets et aux déchets dangereux en Région wallonne, en vertu de l'article 681 bis/66 et selon l'une ou l'autre des méthodes spécifiques ou alternatives apparaissant dans la liste ci-dessous :

METHODES D'ANALYSES DU SOL ET DU SOUS-SOL

PARAMETRE	TITRE DE LA METHODE	REFERENCE
Prélèvement	Méthode concernant le flaconnage, le transport et la conservation des échantillons	P-1
	Méthode de prélèvement des sols	P-6
Préparation	Prétraitement au laboratoire	S-I-0
	Prétraitement des échantillons pour analyses physico-chimiques	S-I-1
	Prétraitement des échantillons pour analyses organiques	S-I-2
Matières sèches	Détermination de la teneur pondérale en matière sèche et en eau	S-I-3
Matières organiques	Détermination du carbone organique et du carbone total par combustion sèche	S-III-8.1
	Détermination du carbone organique par oxydation sulfochromique	S-III-8.2
Teneur en argile	Détermination de la fraction argile	-
Extraction des éléments métalliques en trace (ETM)	Extraction des ETM solubles dans l'eau régale	S-II-1
Dosage des ETM	Dosage des ETM dans les extraits à l'eau régale - Méthode par Absorption Atomique avec atomisation électrothermique (AAS/GF)	S-II-2.1
	Dosage des ETM dans les extraits à l'eau régale - Méthode par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction (ICP/AES)	S-II-2.2
Hg	Dosage du mercure dans les extraits à l'eau régale	S-II-3
BTEX	Détermination par chromatographie gazeuse / spectrométrie de masse des hydrocarbures aromatiques et halogénés volatils, du naphthalène et de certains éthers dans les sols et sédiments – Méthode par purge et piégeage avec désorption thermique	S-III-1.1



	Détermination par chromatographie gazeuse / spectrométrie de masse des hydrocarbures aromatiques et halogénés volatils, du naphthalène et de certains éthers dans les sols et sédiments – Méthode par espace de tête statique	S-III-1.2
HAP	Dosage des hydrocarbures aromatiques polycycliques par HPLC dans les sols	S-III-3.1
	Dosage des hydrocarbures aromatiques polycycliques par GC/MS dans les sols	S-III-3.2
Hydrocarbures C10-C40	Détermination de l'indice hydrocarbures C10-C40 par GC/FID	S-III-5

METHODES D'ANALYSES DES EAUX SOUTERRAINES

PARAMETRE	TITRE DE LA METHODE	REFERENCE
	Méthode de forage et d'équipement de piézomètres dans l'optique de la caractérisation globale d'un site potentiellement pollué	P-3
Prélèvement	Méthode de forage et d'équipement de piézomètres dans l'optique de la caractérisation globale d'un site potentiellement pollué	P-4
	Méthode de prélèvement des eaux souterraines dans les aquifères superficiels	P-5
Eléments métalliques en trace (ETM)	Dosage des éléments métalliques en traces dans les eaux – méthode par spectrométrie d'absorption atomique avec atomisation électrothermique en four graphite	E-II-1.1
	Dosage des éléments métalliques en traces dans les eaux – méthode par spectrométrie d'émission optique avec plasma induit par haute fréquence (ICP-OES)	E-II-1.2.1
	Dosage des éléments métalliques en traces dans les eaux – méthode par spectrométrie de masse avec plasma induit par haute fréquence (ICP-MS)	E-II-1.2.2
Mercure	Dosage du mercure dans les eaux – méthode par spectrométrie atomique de vapeur froide	E-II-2.1
	Dosage du mercure dans les eaux – méthode par spectrométrie de fluorescence atomique de vapeur froide	E-II-2.2
BTEX	Dosage des hydrocarbures aromatiques monocycliques, des hydrocarbures volatils chlorés et du méthyl-ter-butyl-éther – Méthode par purge et piégeage avec désorption thermique	E-III-1.1
	Dosage des hydrocarbures aromatiques monocycliques, des hydrocarbures volatils chlorés et du méthyl-ter-butyl-éther – Méthode par espace de tête statique	E-III-1.2

HAP	Dosage des hydrocarbures aromatiques polycycliques par HPLC dans les eaux	E-III-3.1
	Dosage des hydrocarbures aromatiques polycycliques par GC/MS dans les eaux	E-III-3.2
Hydrocarbures C10-C40	Détermination de l'indice hydrocarbure C10-C40 par chromatographie en phase gazeuse	E-III-5

ORIGINAL 2014