

## Catalogue de prestations 2026

### Ce document vous permet de prendre connaissance :

- des seuils de quantification pour les analyses d'eaux, de solides, ...  
*(certains ne vous seront Communiqués que Sur Demande [CSD]) ;*
- des volumes nécessaires aux analyses ;
- de la nature du flaconnage préconisé pour conditionner les échantillons  
*(« V » = Verre, « VB » = Verre Brun et « P » = Plastique) ;*
- des paramètres accrédités Cofrac, repérés par :  
« EP » pour Eaux Propres (LAB GTA 05 - LAB INF 05 en vigueur)  
« ER » pour Eaux Résiduaires (LAB GTA 05 - LAB INF 05 en vigueur)  
« B » pour les Boues (ex programme 156) ;
- des méthodes internes propres au laboratoire (repérées « MI ») ;
- des normes abrogées mises en œuvre (année de parution précisée à côté de la norme utilisée).

### De plus, nous vous conseillons :

- de vous assurer de l'absence d'air dans le récipient (sauf pour le paramètre « indice hydrocarbures », qui doit être rempli au 3/4) ;
- de conserver vos échantillons dans un endroit réfrigéré et à l'obscurité et de les acheminer dans les 24 heures suivant le prélèvement ;  
*Les normes AFNOR NF EN ISO 5667-3 en vigueur « Qualité de l'eau - Échantillonnage - Partie 3 : conservation et manipulation des échantillons d'eau » et NF EN ISO 5667-15 en vigueur « Qualité de l'eau - Échantillonnage - Partie 15 : conservation et traitement des échantillons de boues et de sédiments » préconisent le type de flaconnage, les délais et les techniques de conservation à respecter pour les échantillons destinés à l'analyse.  
Vous pouvez nous contacter pour plus de précisions.*
- de prévoir systématiquement une minéralisation pour l'analyse des métaux sur eau résiduaire.
- Dans le cas d'analyses urgentes, le tarif est majoré dans des conditions à définir avec l'interlocuteur QUALIO.
- Si un pré-traitement de l'échantillon s'avère nécessaire, celui-ci vous sera facturé en sus.
- QUALIO peut vous fournir gracieusement des glacières ainsi que le flaconnage de prélèvement neuf garanti exempt de contamination pour les paramètres testés par ses soins.  
Ces flacons et glacières peuvent être retirés au laboratoire ou acheminés par transporteur ; le coût du transport vous sera alors facturé en sus.

QUALIO réalise également des déterminations sur différentes matrices de l'environnement.

N'hésitez pas à nous consulter pour toute demande ne figurant pas dans ce document.

*Veillez svp prendre connaissances des informations contenues dans les Conditions Générales de Vente sur le site web de QUALIO analyses & environnement.*

*Laboratoire accrédité selon la norme NF EN ISO/CEI 17025 (guide technique d'accréditation LAB GTA 05 « physico-chimie des eaux » et ex programme 156 « analyse des boues » ; cf portée d'accréditation sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

*Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement - Se reporter à la liste des laboratoires publiée sur le site internet du ministère <http://www.labeau.ecologie.gouv.fr>, qui mentionne également la date d'agrément du laboratoire.*

*Laboratoire agréé par le ministère des affaires sociales et de la santé - Se reporter à <http://cfwww.sante.gouv.fr>.*

## MATRICE LIQUIDE : EAUX DOUCES, EAUX RESIDUAIRES ...

### Paramètres physiques et organoleptiques

Paramètres	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Absorbance UV</b> <i>Méthode interne (MI) P14 MO18</i>	-	0,01 Abs/m	P ou V	10 mL	Spectrophotométrie
<b>Conductivité à 25°C</b> <i>NF EN 27888</i>	EP - ER	10 µS/cm	P	100 mL	Potentiométrie
<b>Couleur vraie (filtration 0,45 µm) et pH couleur</b> <i>NF EN ISO 7887</i>	-	5 mg/L de Pt	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
<b>Couleur apparente (sans filtration)</b> <i>NF EN ISO 7887</i>	-	5 mg/L de Pt	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
<b>ACO (Aspect, Couleur, Odeur)</b> <i>NF EN 1622</i>	-	-	V	200 mL	Analyse sensorielle
<b>pH</b> <i>NF EN ISO 10523</i>	EP - ER	-	P ou V	100 mL	Potentiométrie
<b>Potentiel Rédox</b> <i>Méthode interne (MI) P17 MO07</i>	-	-	P	100 mL	Potentiométrie
<b>Résistivité</b> <i>NF EN 27888</i>	-	-	P	100 mL	Potentiométrie
<b>Turbidité</b> <i>NF EN ISO 7027-1</i>	EP	0,2 FNU	P ou V	50 mL	Néphélogétrie

### Métaux et Cyanures

Paramètres	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Chrome hexavalent</b> <i>NF T90-043</i>	EP - ER	ER : 10 µg/L EP : 6 µg/L	P ou V	200 mL	Spectrophotométrie
<b>Chrome trivalent (chrome total - chrome hexavalent)</b> <i>Méthode interne (MI) P38 MO02</i>	-	-	-	-	Calcul
<b>Indice Cyanures</b> <i>NF T90-107</i>	EP - ER	10 µg/L	P ou V	500 mL	Chromatographie ionique méthode ampérométrique
<b>Cyanures libres</b> <i>Adaptation NF EN ISO 14403</i>	-	50 µg/L	P ou V	500 mL	Chromatographie ionique méthode ampérométrique
<b>Mercure</b> <i>NF EN ISO 17852</i>	EP - ER	EP : 0,015 µg/L ER : 0,2 µg/L	P ou V	50 mL	Fluorescence Atomique
<b>Ag, Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Sn, Se, Sr, V, Zn</b> <i>NF EN ISO 17294-2</i> <i>(prix par élément, tarif dégressif à partir de 8 éléments sur un même échantillon)</i>	EP - ER	CSD	P	50 mL	ICP-MS
<b>Be, Bi, Cs, Li, Rb, Tl, TI</b> <i>Adaptation de NF EN ISO 17294-2</i>	-	CSD	P	50 mL	ICP-MS
<b>Ag, Al, As, B, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, K, Li, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Sb, Se, Sn, Sr, Ti, V, Zn</b> <i>NF EN ISO 11885</i> <i>(prix par élément, tarif dégressif à partir de 8 éléments sur un même échantillon)</i>	EP - ER	CSD	P	50 mL	ICP-OES
<b>Au, Os, Pd, Pt, S</b> <i>Adaptation de NF EN ISO 11885</i>	-	CSD	P	50 mL	ICP-OES
<b>Ce, Dy, Er, Eu, Gd, Hf, La, Lu, Nd, Si, Ta, Th, W, Yb, Zr</b> <i>Adaptation de NF EN ISO 11885</i> <i>(prix par élément, tarif dégressif à partir de 8 éléments sur un même échantillon)</i>	-	CSD	P	50 mL	ICP-OES
<b>Ga, Ir, Rh, Ru</b> <i>Adaptation de NF EN ISO 11885</i>	-	CSD	P	50 mL	ICP-OES
<b>Tl</b> <i>Méthode interne (MI) P15 MO32</i>	EP - ER	CSD	P	50 mL	ICP-OES
<b>Métaux totaux</b> (somme des x métaux demandés) <i>Méthode interne (MI) P38 MO02</i>	-	-	-	-	Calcul
<b>Metox</b> (indice global calculé à partir des concentrations en As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, pondérées d'un coefficient déterminé à partir de leur toxicité) <i>Méthode interne (MI) P38 MO02</i>	EP - ER *	-	-	-	Calcul

## Cations et Anions

### Cations

Paramètres	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Titre Hydrotimétrique (dureté)</b> NF T90-003	EP	1°F	P ou V	50 mL	Potentiométrie
<b>Titre Hydrotimétrique calculé (dureté calculée à partir des concentrations en Ca et Mg)</b> Méthode interne (MI) P38 MO02	EP	1°F	P ou V	100 mL	Calcul après dosage par ICP/OES
<b>Ammonium</b> NF T90-015-2	EP	0,01 mg NH <sub>4</sub> /L 0,008 mg N/L	P ou V	50 mL	Spectrophotométrie
<b>Calcium</b> NF EN ISO 11885	EP - ER	EP : 0,5 mg/L ER : 0,5 mg/L	P	50 mL	ICP-OES
<b>Magnésium</b> NF EN ISO 11885	EP - ER	EP : 0,05 mg/L ER : 0,2 mg/L	P	50 mL	ICP-OES
<b>Potassium</b> NF EN ISO 11885	EP - ER	EP : 0,1 mg/L ER : 0,2 mg/L	P	50 mL	ICP-OES
<b>Sodium</b> NF EN ISO 11885	EP - ER	EP : 0,1 mg/L ER : 0,2 mg/L	P	50 mL	ICP-OES

### Anions

Paramètres	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Bicarbonates</b> NF EN ISO 9963-1	EP	25 mg/L	P ou V	150 mL	Potentiométrie
<b>Carbonates</b> NF EN ISO 9963-1	EP	0 mg/L	P ou V	150 mL	Potentiométrie
<b>Chlorures</b> NF ISO 9297	EP - ER	5 mg/L	P ou V	200 mL	Potentiométrie
<b>Equilibre calco-carbonique</b> (pH, TAC, Na, K, Ca, Mg, NO <sub>3</sub> , SO <sub>4</sub> , Cl)	-	-	P ou V	1 L	Calcul
<b>Nitrites</b> NF EN 26777	EP - ER	0,01 mg/L 0,003 mg N/L	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
<b>Silicates</b> NF T90-007	EP	0,05 mg SiO <sub>2</sub> /L	P	100 mL	Spectrophotométrie
<b>Titre Alcalimétrique</b> NF EN ISO 9963-1	EP	0°F	P ou V	150 mL	Potentiométrie
<b>Titre Alcalimétrique Complet (TAC)</b> NF EN ISO 9963-1	EP	2°F	P ou V	150 mL	Potentiométrie
<b>Chlorures</b> NF EN ISO 10304-1	EP - ER	EP : 0,5 mg/L ER : 1 mg/L	P ou V	50 mL	Chromatographie ionique
<b>Fluorures</b> NF EN ISO 10304-1	EP - ER	EP : 0,05 mg/L ER : 0,17 mg/L	P ou V	50 mL	Chromatographie ionique
<b>Nitrates</b> NF EN ISO 10304-1	EP - ER	EP : 0,5 mg/L EP : 0,11 mg N/L ER : 1 mg/L ER : 0,23 mg N/L	P ou V	50 mL	Chromatographie ionique
<b>Nitrites</b> NF EN ISO 10304-1	EP	0,01 mg/L 0,003 mg N/L	P ou V	50 mL	Chromatographie ionique
<b>Sulfates</b> NF EN ISO 10304-1	EP - ER	EP : 0,5 mg/L ER : 1 mg/L	P ou V	50 mL	Chromatographie ionique
<b>Bromates</b> NF EN ISO 15061	-	2 µg/L	P ou V	50 mL	Chromatographie ionique

Polluants Oxydables, Carbonés, Azotés, Phosphorés, Divers

Polluants oxydables						
Paramètres		Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
% de saturation ou Oxygène dissous NF EN ISO 5814		-	1% - 0,2 mg/L	P ou V	100 mL	Oxymétrie
DBO 5 ou 7 NF EN 5815-1 (diluée) / NF EN 1899-2 (non diluée)		EP - ER	Diluée : 1 mg O <sub>2</sub> /L Non diluée : 0,5 mg O <sub>2</sub> /L	P ou V	300 mL	Oxymétrie
ST-DCO - Oxydation K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> ISO 15705		EP - ER	2 mg/L	P ou V	10 mL	Spectrophotométrie
Carbonés						
Paramètres		Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
Carbone Organique Dissout (COD) Oxydation thermique (préconisé sur EP) / Mesure IR NF EN 1484		EP - ER	EP : 5 mg C/L ER : 1 mg C/L	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
Carbone Organique Dissout (COD) Oxydation chimique (préconisé sur EP) / Mesure IR NF EN 1484		EP - ER	EP : 0,3 mg C/L ER : 2 mg C/L	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
Carbone Organique Total (COT) Oxydation thermique (préconisé sur EP) / Mesure IR NF EN 1484		EP - ER	EP : 5 mg C/L ER : 1 mg C/L	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
Carbone Organique Total (COT) Oxydation chimique (préconisé sur EP) / Mesure IR NF EN 1484		EP - ER	EP : 0,1 mg C/L ER : 2 mg C/L E Pisc. : 0,5 mg C/L	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
Carbone Inorganique (CI) Mesure IR - NF EN 1484		-	5 mg C/L	P ou V	100 mL	Spectrophotométrie
Azotés						
Paramètres		Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
Azote ammoniacal par distillation NF T90-015-1		EP - ER	EP : 0,78 mg N/L EP : 1 mg NH <sub>4</sub> /L ER : 0,39 mg N/L ER : 0,5 mg NH <sub>4</sub> /L	P ou V	200 mL	Titrimétrie
Azote Kjeldahl NF EN 25663		EP - ER	0,5 mg/L	P ou VB	200 mL	Titrimétrie
Azote global (azote Kjeldahl + nitrates + nitrites) Méthode interne (MI) P38 MO02		EP - ER *	-	-	-	Calcul
Phosphorés						
Paramètres		Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
Orthophosphates Méthode interne (MI) P31 MO01		EP - ER	EP : 0,02 mg/L ER : 0,2 mg/L	P ou V	50 mL	Ganimède
Phosphore total Méthode interne (MI) P31 MO01		EP - ER	EP : 0,01 mg/L EP : 0,023 mg/L (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) ER : 0,05 mg/L	P ou V	50 mL	Ganimède
Divers						
Paramètres		Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
Filtration pour paramètre dissout Filtration à 0,45 µm		-	-	-	suivant le paramètre	-
MEST - Filtration / Séchage NF EN 872		EP-ER	2 mg/L	P ou V	1 L	Gravimétrie
MEST+MESO Filtration / Séchage / Calcination		-	2 mg/L	P ou V	1 L	Gravimétrie
Résidu ou Extrait Sec NF T90-029		-	2 mg/L	P ou V	100 mL	Gravimétrie
Résidu sec après filtration = TDS NF T90-029		-	2 mg/L	P ou V	100 mL	Gravimétrie

## Micro-polluants organiques

Paramètres	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Chlorophylles a, b, c et phéopigments</b> NF T90-117	-	0,5 µg/L	P ou V	1 L	Spectrophotométrie
<b>Substances Extractibles à l'Hexane (SEH)</b> Méthode interne (MI) P32 MO02	-	2 mg/L	V	250 mL	Gravimétrie
<b>Substances Extractibles au Chloroforme (SEC)</b> Méthode interne (MI) P32 MO02	-	2 mg/L	V	250 mL	Gravimétrie
<b>Indice Phénol</b> ISO 6439	ER	100 µg/L	V	250 mL	Spectrophotométrie
<b>Détergents anioniques</b>	-	0,2 mg MBAS/L	V	10 mL	Méthode en tube fermé
<b>Indice Hydrocarbure C10-C40</b> NF EN ISO 9377-2	EP - ER	0,05 mg/L	V	1 L rempli au trait (= 800 mL)	Extraction liquide/liquide et dosage par GC-FID
<b>Indice Hydrocarbure Volatil C5-C11</b> NF T90-124	-	0,03 mg/L	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>Hydrocarbures totaux</b> (somme IHV + indice CH <sub>2</sub> )	-	0,05 mg/L	-	-	Calcul
<b>BTEX</b> Adaptation de NF EN ISO 10301	-	1 µg/L	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>THM4 (somme de Bromoforme, Chloroforme, Dibromochlorométhane, Dichlorobromométhane)</b> Méthode interne (MI) P38 MO02	Eaux de piscine - ER *	-	V	50 mL	Calcul
<b>THM (Bromoforme, Chloroforme, Dibromochlorométhane, Dichlorobromométhane)</b> NF T90-224	Eaux de piscine	2,5 µg/L par composé	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>COHV (entre 1 et 4 composés parmi 24 liste A*)</b> NF EN ISO 10301	ER	CSD	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>COHV (entre 5 et 24 composés parmi 24 liste A*)</b> NF EN ISO 10301	ER	CSD	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>COHV (entre 1 et 4 composés parmi 10 liste B*)</b> NF EN ISO 10301	-	CSD	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>COHV (entre 5 et 10 composés parmi 10 liste B*)</b> NF EN ISO 10301	-	CSD	V	50 mL	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>COHV listes A et B complètes*</b> NF EN ISO 10301	-	CSD	V	-	Espace de tête et dosage par GC-MS
<b>HAP sur liquide (16 composés)</b> NF EN ISO 17993	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>PCB sur liquide (7 congénères)</b> NF EN ISO 6468	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>HAP (16 composés) et PCB (7 congénères) sur liquide</b> NF EN ISO 17993 (HAP) et NF EN ISO 6468 (PCB)	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Pesticides organo- chlorés, azotés et phosphorés sur liquide</b> (liste des composés sur demande) NF EN ISO 10695 et NF EN ISO 6468	-	CSD	VB	2 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Pesticides organophosphorés</b> (liste des composés sur demande) NF EN ISO 10695	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Pesticides organoazotés</b> (liste des composés sur demande) NF EN ISO 10695	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Pesticides organoazotés traitement du bois</b> (liste des composés sur demande) NF EN ISO 10695	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Pesticides organochlorés</b> (liste des composés sur demande) NF EN ISO 6468	-	CSD	VB	1 L	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS

\* **Liste A COHV** : Chlorure de vinyle = chloroethylene, Trichlorofluoromethane, 1,1-Dichloroethene, Methylene chloride = dichloromethane, trans-1,2-Dichloroethene, 1,1-Dichloroethane, cis-1,2-Dichloroethene, Bromochloromethane, Chloroforme = trichlorométhane, 1,1,1-Trichloroethane, Carbone tetrachlorure = tetrachloromethane, 1,2-Dichloroethane, Trichloroethene, 1,2-Dichloropropane, Dibromomethane, Bromodichloromethane, 1,1,2-Trichloroethane, Tetrachloroethene, Dibromochloromethane, 1,2-Dibromoethane, Bromoforme, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, 1,2,3-Trichloropropane, Hexachlorobutadiene.

\* **Liste B COHV** : Dichlorodifluoromethane, Chloromethane, Bromomethane, Chloroethane, 2,2-Dichloropropane, 1,1-Dichloropropene, cis-1,3-Dichloropropene, trans-1,3-Dichloropropene, 1,3-Dichloropropane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, 1,2-Dibromo-3-chloropropane.

## MATRICE SOLIDE : BOUES, SOLS, SEDIMENTS ...

### Valeur agronomique

	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Matières Sèches (% Humidité)</b> NF EN ISO 11465	B	1 g/L ou 1 g/kg	P ou V	50 g ou 100 mL	Gravimétrie
<b>Matières volatiles à 550°C</b> NF EN 12879 V2000 (abrogée)	B	-	P ou V	50 g ou 100 mL	Gravimétrie
<b>Matières Minérales</b> Calcul à partir de MS/MO	B *	-	P ou V	50 g ou 100 mL	Calcul
<b>pH sur solide ou sur boue</b> NF EN 12176 V1998 (abrogée)	B	-	P ou V	10 g ou 25 mL	Méthode à l'électrode de verre
<b>Azote Kjeldahl</b> NF EN 13342	B	1 g/kg MS	P ou V	50 g	minéralisation et volumétrie
<b>COT (méthode Anne)</b> Méthode interne (MI) P30 MO08	B	1 g de C/kg MS	P ou V	20 mL ou 1 g	oxydation chimique et volumétrie
<b>Un élément de cette liste : Ca en CaO, Mg en MgO, K en K<sub>2</sub>O, P en P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> NF EN ISO 11885	B	CSD	P ou V	50 g	Minéralisation à l'eau régale et dosage par ICP-OES

### Métaux

	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Un élément de cette liste : Al, As, B, Cd, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, P, Pb, Se, Zn</b> NF EN ISO 11885	B	CSD	P ou V	50 g	Minéralisation à l'eau régale et dosage par ICP-OES
<b>Mercure</b> NF EN ISO 17852	B	0,01 mg/kg MS	P ou V	50 g	Minéralisation à l'eau régale et dosage par AFS

### Micro-polluants organiques

	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Polychlorobiphényles (PCB) : 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180</b> XP X33-012 V2000 (abrogée)	-	CSD	VB	50 g sec	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques (HAP) : Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Fluoranthène</b> XP X33-012 V2000 (abrogée)	-	CSD	VB	50 g sec	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>HAP (les 16 composés identifiés)</b> XP X33-012 V2000 (abrogée)	-	CSD	VB	50 g sec	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>HAP et PCB</b> XP X33-012 V2000 (abrogée)	-	CSD	VB	50 g sec	Extraction solide/liquide et dosage par GC-MS
<b>Indice Hydrocarbure sur solide</b> Adaptation de NF EN ISO 9377-2	-	2 mg/kg	V	50 g	Extraction solide/liquide et dosage par GC-FID
<b>BTEX sur solide</b> Adaptation de NF EN ISO 10301	-	-	V	50 g	Espace de tête et dosage par GC-MS

### Prétraitements

Paramètres	Accrédité	Seuil de quantification	Flaconnage	Volume	Principe
<b>Lixiviation</b> NF X31-210 ou NF EN 12457-2	-	-	-	100 g	Mise en solution et filtration
<b>Minéralisation à l'eau régale (sur solides)</b> NF EN 13346 V2000 (abrogée)	B	-	-	50 g ou 100 mL	Minéralisation à l'eau régale
<b>Minéralisation à l'eau régale (sur boues liquides)</b> NF EN 13346 V2000 (abrogée)	-	-	-	100 mL	Minéralisation à l'eau régale
<b>Lyophilisation</b> Méthode interne (MI) P19 IN03	B	-	-	500 g	Lyophilisation
<b>Minéralisation à l'acide nitrique (sur eaux)</b> NF EN ISO 15587-2	EP - ER	-	-	100 mL	Minéralisation à l'acide nitrique

nb1 : l'information de la limite de quantification "CSD" signifie "communiquée sur demande".

nb2 : dans le cas de paramètres faisant appel à un calcul, les valeurs inférieures à la LQ ne sont pas prises en compte dans le calcul.

\* : le calcul est rendu sous accréditation si et seulement si toutes les composantes ont elles-mêmes été rendues individuellement sous accréditation ; de plus, dans le cas où toutes les composantes sont inférieures à leur propre LQ, le résultat rendu sera indiqué "< SEUIL"

■ Notes ■

