





## ANALYSE ELEMENTAIRE, METAUX

Paramètre	Procédé	Méthode de référence	Limite de quantification		Accrédité selon ISO 17025	
			Eau, lixiviat [mg/L]	Solide [mg/kg MS]		
<b>Argent</b>	Ag	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	 <p>L'analyse des métaux lourds et des éléments par ICP-OES est accréditée jusqu'à la limite de quantification indiquée.</p> <p>Limites de quantification plus basses par ICP-MS sur demande (pas encore accrédité, en cours de validation)</p>
<b>Aluminium</b>	Al	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
<b>Antimoine</b>	Sb	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.1	1	
<b>Arsenic</b>	As	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.05	0.5	
<b>Bore</b>	B	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
<b>Baryum</b>	Ba	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Béryllium</b>	Be	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Bismuth</b>	Bi	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.1	1	
<b>Calcium</b>	Ca	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.05	0.5	
<b>Cadmium</b>	Cd	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Cobalt</b>	Co	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Chrome total</b>	Cr	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Chrome (VI)</b>	Cr <sup>6+</sup>	Photométrie	DIN 38405	0.002	0.02	
<b>Cuivre</b>	Cu	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
<b>Etain</b>	Sn	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.05	0.5	
<b>Fer</b>	Fe	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
<b>Gallium</b>	Ga	ICP-OES	EN ISO 11885	0.01	0.1	
<b>Indium</b>	In	ICP-OES	EN ISO 11885	0.1	1	
<b>Lithium</b>	Li	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.05	0.5	
<b>Magnésium</b>	Mg	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Manganèse</b>	Mn	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
<b>Mercure</b>	Hg	CVAFS	EN ISO 17852	0.0001	0.005	
<b>Mercure</b>	Hg	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.02	0.2	
<b>Molybdène</b>	Mo	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
<b>Nickel</b>	Ni	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	







## ANALYSE ELEMENTAIRE, METAUX

Paramètre	Procédé	Méthode de référence	Limite de quantification		Accrédité selon ISO 17025	
			Eau, lixiviat [mg/L]	Solide [mg/kg MS]		
Phosphore	P	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.1	1	 L'analyse des métaux lourds et des éléments par ICP-OES est accréditée jusqu'à la limite de quantification indiquée.  Limites de quantification plus basses par ICP-MS sur demande (pas encore accrédité, en cours de validation)
Plomb	Pb	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.05	0.5	
Potassium	K	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
Sélénium	Se	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.1	1	
Silicium	Si	ICP-OES	EN ISO 11885	0.05	0.5	
Sodium	Na	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
Soufre	S	ICP-OES	EN ISO 11885	0.1	1	
Strontium	Sr	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	
Titane	Ti	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
Thallium	Tl	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.1	1	
Vanadium	V	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.01	0.1	
Zinc	Zn	ICP-OES / -MS	EN ISO 11885 / 17294-2	0.005	0.05	

Nombre d'éléments par échantillon	Prix CHF (hors TVA)
1 élément	75.00
2 éléments	135.00
3 éléments	180.00
4 éléments	220.00
5 éléments	260.00
par élément supplémentaire	15.00

Prix spéciaux	
<b>Mercur</b>	100.00
<b>Chrome (VI)</b>	100.00
<b>Soufre</b>	100.00

## CRIBLAGE DES ELEMENTS Semi-quantitatif

Descriptif	Procédé	Prix CHF (hors TVA)	Accrédité selon ISO 17025
Dépistage métaux lourds, sans Hg	ICP-OES	250.00	
Dépistage métaux lourds, Hg inclu	ICP-OES / CVAFS	300.00	
Dépistage des éléments, sans Hg	ICP-OES	300.00	
Dépistage des éléments, Hg inclu	ICP-OES / CVAFS	350.00	
Éléments de la matrice	ICP-OES	250.00	