



MÉTHODE	VERSION	DATE D'ENTRÉE EN VIGUEUR
S-II-2.2	2	10-12-2023
Dosage des éléments métalliques en trace dans les extraits à l'eau régale : Méthode par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction (ICP-AES)		

DESCRIPTIF		
Paramètres	éléments en traces métalliques	
Références normatives	ISO 22036	2008

DOMAINE D'APPLICATION	
Matrice	Sols

1. Objet

La présente procédure spécifie une méthode de dosage d'éléments traces dans des solutions de digestion du sol à l'eau régale obtenu conformément à la méthode S-II-1.1 ou S-II-1.2 par spectrométrie d'émission atomique avec plasma induit par haute fréquence (ICP-AES) pour les éléments suivants :

Aluminium (Al), antimoine (Sb), arsenic (As), baryum (Ba), béryllium (Be), bismuth (Bi), bore (B), cadmium (Cd), calcium (Ca), chrome (Cr), cobalt (Co), cuivre (Cu), fer (Fe), plomb (Pb), lithium (Li), magnésium (Mg), manganèse (Mn), mercure (Hg), molybdène (Mo), nickel (Ni), phosphore (P), potassium (K), rubidium (Rb), sélénium (Se), silicium (Si), argent (Ag), sodium (Na), strontium (Sr), soufre (S), thallium (Tl), étain (Sn), titane (Ti), vanadium (V) et zinc (Zn).

2. Procédure

Les prescriptions spécifiques à la Région wallonne sont reprises dans la norme de référence internationale : ISO 22036:2008.

3. Informations de révision

Les principales modifications apportées à cette procédure par rapport à la version précédentes sont : /



4. Annexes

Sans objet