

**Référence****Méthode****N° article****Description****Courant CAD****Méthodes ASTM**

<b>ASTM C114</b>	AN-ASTM-C114-5 AN-ASTM-C114-15.1 AN-ASTM-C114-16.1 AN-ASTM-C114-17.1 AN-ASTM-C114-17.2	chapitre 7 - résidus insolubles chapitre 17 - souffre chapitre 18.1 - perte au feu portland chapitre 19.1 - alkalis totaux (acides) chapitre 19.2 - alkalis hydrosolubles	135.00 135.00 90.00 225.00 195.00
<b>ASTM C1084</b>	AN-ASTM-C1084	Analyse des proportions ciment-eau	<b>950.00</b>
<b>ASTM C1152</b>	AN-CL-6	Analyse Chlorures <u>Solubles à l'acide</u>	105.00
<b>ASTM C1218</b>	AN-CL-5	Analyse Chlorures <u>hydrosolubles</u>	95.00
<b>ASTM C1301</b>	AN-MET-C1301-M	Analyse des Éléments (métaux) Majeurs dans la chaux et le calcaire	<b>250.00</b>
<b>ASTM C1301</b>	AN-MET-C1301-T	Analyse des Éléments (métaux) Traces dans la chaux et le calcaire	<b>350.00</b>
<b>ASTM C1324</b>	AN-ASTM-C1324	Analyse du mortier de maçonnerie selon ASTM C1324	<b>1,495.00</b>
<b>ASTM C1580</b>	AN-SO4-5	Analyse Sulfates <u>hydrosolubles</u>	95.00
<b>ASTM D512</b>	AN-CL-4	Analyse Chlorures <u>dans l'eau</u>	85.00
<b>ASTM D516</b>	AN-SO4-4	Analyse Sulfates <u>dans l'eau</u>	95.00
<b>ASTM D632</b>	AN-ASTM-D632	Analyse Chlorure de sodium utiliser comme <u>déglacant sur la route</u> ASTM D632 - sans granulo	125.00
<b>YPS selon MSMT 604 / EuSalt / RS-4</b>	AN-YPS	Determination de Hexacyanoferate (II) hydrosoluble <b>YPS</b>	245.00
<b>ASTM D1411</b>	AN-CL-1	Analyse Chlorures <u>hydrosolubles</u>	85.00
<b>ASTM D2974</b>	AN-MOT	Analyse des <u>matières organiques dans les sols</u>	125.00
<b>ASTM D3042</b>	AN-CO3-1	Détermination des Résidus insolubles <u>agrégats de carbonate</u>	245.00
<b>ASTM D4972</b>	AN-PH-1	Analyse du pH pour sols	85.00
<b>ASTM D4373</b>	AN-CO3-2	Analyse rapides des <u>carbonates</u>	205.00
<b>BNQ 0419-070</b>	AN-CO3-3	Analyse des Carbonates selon BNQ 0419-070 chapitre 8.4	245.00
<b>ASTM E534</b>	AN-ASTM-E354	Analyse de sel de chlorure ASTM E354	245.00
<b>ASTM E449</b>	AN-ASTM-E449	Analyse de la concentration du Chlorure de Calcium	195.00
<b>ASTM G57</b>	AN-ASTM-G57	Analyse de la <u>Résistivité</u> d'un sol - 2 électrodes	165.00
<b>ASTM G187</b>	AN-ASTM-G187	Analyse de la <u>Résistivité</u> d'un sol - 4 électrodes	185.00

**Méthodes LC**

<b>LC 31-228</b>	AN-LC31-228	Analyse de la teneur en matière organique dans les granulats et les sols	125.00
<b>LC 31-312</b>	AN-SO4-1	Analyse Sulfates <u>hydrosolubles</u>	95.00
<b>LC 21-200/LC-21-201</b>		Analyse de la Teneur en eau	185.00
<b>LC 21-255</b>	AN-VBS	Détermination de la valeur au bleu de méthylène des sols et granulats	165.00

**Méthodes CSA**

<b>CSA A23.2-4B</b>	AN-CL-2	Analyse Chlorures <u>hydrosolubles</u>	85.00
<b>CSA A23.2-3B</b>	AN-SO4-3	Analyse Sulfates <u>hydrosolubles</u>	95.00
<b>CSA A23.2-8B</b>	AN-SO4-8	Analyse Sulfates <u>hydrosolubles dosage APHA 4500</u>	95.00
<b>CSA A3004-D2</b>	AN-COT	Analyse Carbone Organique Total	125.00
<b>CSA A864-00 annexe D</b>	AN-CSA864	Analyse des alkalis solubles à l'eau	195.00

**Méthodes AASHTO**

<b>AASHTO T260</b>	AN-CL-8	Analyse Chlorures <u>Solubles à l'acide</u>	115.00
<b>AASHTO T267</b>	AN-LOI	Analyse du contenu organique dans un sol par <u>Perte au feu</u>	95.00
<b>AASHTO T288</b>		Analyse de la <u>Résistivité Minimale</u> d'un sol	185.00
<b>AASHTO T289</b>	AN-PH-3	Analyse du pH pour sols	85.00
<b>AASHTO T290</b>	AN-SO4-2	Analyse Sulfates <u>hydrosolubles</u>	105.00
<b>AASHTO T291</b>	AN-CL-3	Analyse Chlorures <u>hydrosolubles</u>	95.00

**Méthodes AWWA**

<b>AWWA C105/A21.5-10 Appedix A.1</b>	AWWA-1 AWWA-2 AWWA-3 AWWA-4 AWWA-5	Analyse de la <u>Résistivité Minimale</u> selon AWWA C105 Analyse du <b>pH</b> selon AWWA C105 Analyse du <b>Redox</b> selon AWWA C105 Analyse des <b>Sulfides</b> selon AWWA C105 Analyse <b>Humidité</b> selon AWWA C105	185.00 85.00 85.00 155.00 95.00
---------------------------------------	------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------

**Analyses Pyrite et Examen Pétro**

<b>CSA A23.2-15A (annexe P)</b>	Analyse Stotal	- Incluant broyage selon BNQ	95.00
<b>CSA A23.2-15A (annexe P)</b>	Analyse Stotal + SO4	- Incluant broyage selon BNQ	160.00
<b>CSA A23.2-15A (annexe P) et 26A</b>	Analyse Stotal + SO4 + Al2O3 + CaO + MgO	- Incluant broyage selon BNQ	255.00
<b>BNQ 2560-500 / BNQ 2560-510</b>	Analyse Stotal + SO4 + Al2O3 + CO2	- Incluant broyage selon BNQ	205.00
<b>CTQ-M200</b>	Analyse Stotal	- Incluant broyage selon BNQ	95.00
<b>CTQ-M200</b>	Analyse Stotal + SO4	- Incluant broyage selon BNQ	160.00

**Analyses par XRF / XRD**

<b>LC 31-270 / DMI 31-270</b>	Analyse XRF	425.00
<b>ASTM C114</b>	Analyse XRF - Oxides majeurs	425.00
<b>ASTM C1365</b>	Analyse XRD	425.00

Référence	N° article	Description	Courant CAD
Méthode			
<b>Analyses des ions par ICP/MS</b>			
ASTM D5673		Analyse des éléments dissous dans les eaux de surfaces et souterraines	275.00
ASTM C1875		Analyse des éléments majeur et mineur dans les pâtes cimentaires	295.00
ASTM D8110		Analyse des éléments traces dans distillat de produits de pétrol	295.00
<b>Autres Méthodes</b>			
méthode RCT	AN-CL-7	Analyse Chlorures <b>Solubles à l'acide</b>	105.00
MTO Test Method LS-417	AN-CL-10	Analyse Chlorures <b>Solubles à l'acide</b> méthode Ontarienne	105.00
LECO S	AN-S	Analyse S inorganique total	95.00
LECO C	AN-C	Analyse C inorganique total	95.00
	AN-INSOLUBLE	Analyse des matières insolubles	155.00
	AN-LOI	Analyse de perte au feu	95.00
	AN-MATSUSP	Analyse des matières en suspension	105.00
<b>Frais de préparation</b>			
SAMPLEPREP 1		Broyage / Concassage / Tamisage	60.00
SAMPLEPREP 2		Broyage avec Blueler Mill (nécessite SAMPLEPREP1 en premier lieu)	30.00
<b>Frais de disposition</b>			
DISPOSAL-1		Frais de disposition écologique des résidus d'éch béton/roches/agrégats	6.00
DISPOSAL-2		Frais de disposition écologique des résidus d'échantillon d'acide+métaux	9.00
<b>Autres frais</b>			
RAMASSAGE		Frais de ramassage chez le client	55.00
ADMIN		Frais pour préparation de rapport / vérification chimiste	60.00
RUSH		Demande de service accélérée - analyse en 24-48h	35.00

Plusieurs autres éléments disponibles veuillez nous contacter pour toute autre demande

Par courriel à [info@lab-elite.com](mailto:info@lab-elite.com)

Référence	N° article	Description	Courant CAD
Méthode			
<b>Analyses des ions par ICP/MS</b>			
<b>Pour Cosmétiques et NPN</b>			
USP 232/233	AN-MET-HVY-233	Analyse des 4 métaux lourds méthode USP <232> <233> formule MW	295.00
	AN-MET-HVY-SPIKE	Analyse de métaux lourds - ajout pour spike	125.00
	AN-MET-Si	Analyse de métaux de Silice <b>USP &lt;730&gt; Formule Digestion MW</b>	275.00
	AN-MET-Ag	Analyse de métaux Argent <b>USP &lt;730&gt; Formule Digestion MW</b>	295.00
	AN-MET-Au	Analyse de métaux Or <b>USP &lt;730&gt; Formule Digestion MW</b>	395.00
	AN-MET-P	Analyse de métaux Phosphore <b>USP &lt;730&gt; Formule Digestion MW</b>	295.00