

**MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DE LA LUTTE CONTRE
LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES**

**LISTE DES PRIX
MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE EN CHIMIE**

DR-13-CMR

Mise à jour : 1^{er} janvier 2021

Pour toute information complémentaire sur les activités du Centre d'expertise en analyse environnementale du Québec ou pour vous procurer nos documents, veuillez consulter notre site Web à l'adresse suivante : www.ceaeq.gouv.qc.ca

Pour de plus ample information concernant la liste de prix, veuillez communiquer avec nous :

*Centre d'expertise en analyse environnementale du Québec
2700, Einstein, bureau B-2-245
Québec (Québec) G1P 3W8
Téléphone : 418 643-1301
Télécopieur : 418 646-7612
Courriel : materiaux.reference@environnement.gouv.qc.ca*

© Gouvernement du Québec, 2021

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

Chimie inorganique dans l'air

N° catalogue : CEE-400-01 Format : 100 ml Prix : 84,00 \$

Matrice: Acétone	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Particules dans les rejets à l'atmosphère (buse/sonde)	5	200	mg total

N° catalogue : CEE-402-01 Format : 1 filtre Prix : 87,00 \$

Matrice: Filtre	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Fluorures (HF)	0,1	10	mg total

N° catalogue : CEE-403-01 Format : 5 g Prix : 112,00 \$

Matrice: Fourrage	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Fluorures totaux (fourrage)	10	500	mg/kg

N° catalogue : CEE-407-01 Format : 1 filtre Prix : 81,00 \$

Matrice: Filtre	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Fluorure particulaire	5	50	mg F total

Chimie des déchets et des huiles

N° catalogue : CEE-207-01 Format : 5 g Prix : 106,00 \$

Matrice: Huile	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Arsenic	3	25	mg/kg
	Cadmium	1	10	mg/kg
	Chrome	5	50	mg/kg
	Plomb	50	500	mg/kg

N° catalogue : CEE-208-01 Format : 5 g Prix : 84,00 \$

Matrice: Huile	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Halogènes organiques totaux	800	4500	mg/kg
	Halogènes totaux	800	4500	mg/kg

N° catalogue : CEE-210-01 Format : 50 g Prix : 112,00 \$

Matrice: Déchet solide	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Essai de lixiviation	100	1000	mg/l

N° catalogue : CEE-212-01 Format : 50 g Prix : 112,00 \$

Matrice: Déchet solide	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Essai de lixiviation - analyse de fluorures	100	1000	mg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

Chimie de l'eau potable

N° catalogue : CEE-012-01 Format : 120 ml Prix : 126,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Mercuré	0,0002	0,005	mg/l

N° catalogue : CEE-014-01 Format : 120 ml Prix : 126,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Uranium	0,01	0,1	mg/l

N° catalogue : CEE-015-01 Format : 500 ml Prix : 66,50 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Cyanures	0,02	2	mg/l
	Cyanures disponibles	0,01	2	mg/l

N° catalogue : CEE-015-03 Format : 110 ml Prix : 66,50 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Nitrates	1	10	mg N / l
	Nitrates et nitrites	1	10	mg N / l

N° catalogue : CEE-015-04 Format : 120 ml Prix : 73,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Turbidité	0,3	25	UTN

N° catalogue : CEE-015-05 Format : 250 ml Prix : 82,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Conductivité	50	10000	µmhos/cm
	Fluorures	0,1	8	mg/l
	Sulfates	2	50	mg/l

N° catalogue : CEE-017-01 Format : 250 ml Prix : 72,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Azote ammoniacal	0,07	8	mg N / l
	Phosphore total	0,05	4	mg P / l

N° catalogue : CEE-017-02 Format : 120 ml Prix : 73,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Bromures dissous	0,25	10	mg/l

N° catalogue : CEE-017-06 Format : 125 ml Prix : 87,75 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Sulfures	0,07	3	mg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-019-01 Format : 120 ml Prix : 113,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Bromates	6	20	µg/l

N° catalogue : CEE-020-01 Format : 120 ml Prix : 128,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Carbone organique total	1	5	mg/l

N° catalogue : CEE-022-01 Format : 120 ml Prix : 73,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	pH	2	11	unité

N° catalogue : CEE-095-01 Format : 120 ml Prix : 127,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Phosphore total	0,002	0,1	mg P / l

N° catalogue : CEE-822-01 Format : 120 ml Prix : 111,00 \$

<i>Matrice: Eau potable</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Aluminium	5	50	mg/l
	Antimoine	0,005	5	mg/l
	Arsenic	0,1	10	mg/l
	Baryum	0,1	10	mg/l
	Béryllium	0,5	5	mg/l
	Bore	5	50	mg/l
	Cadmium	0,5	20	mg/l
	Calcium	0,5	20	mg/l
	Chrome	0,5	10	mg/l
	Cobalt	0,5	20	mg/l
	Cuivre	0,5	10	mg/l
	Fer	5	50	mg/l
	Lithium	0,5	10	mg/l
	Magnésium	0,5	20	mg/l
	Manganèse	0,5	20	mg/l
	Molybdène	0,01	0,5	mg/l
	Nickel	0,5	10	mg/l
	Plomb	0,1	5	mg/l
	Potassium	5	100	mg/l
	Sélénium	0,5	5	mg/l
	Sodium	5	100	mg/l
	Strontium	0,5	10	mg/l
	Strontium	0,5	10	mg/l
	Uranium	0,01	0,1	mg/l
	Vanadium	0,5	10	mg/l
	Zinc	0,5	20	mg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

Chimie des eaux usées

N° catalogue : CEE-040-13	Format : 120 ml	Prix : 40,00 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Demande biochimique en oxygène après 5 jours	8	500	mg O2 / l

N° catalogue : CEE-041-01	Format : 500 ml	Prix : 73,00 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Solides en suspension (MES)	20	500	mg/l
	Solides en suspension volatils (MESV)	20	500	mg/l

N° catalogue : CEE-042-02	Format : 120 ml	Prix : 67,25 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Orthophosphates	0,05	10	mg P / l

N° catalogue : CEE-042-03	Format : 250 ml	Prix : 82,00 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Azote ammoniacal	0,5	20	mg N / l
	Azote total Kjeldahl	1	20	mg N / l
	Demande chimique en oxygène	15	1000	mg O2 / l
	Phosphore total	0,5	10	mg P / l

N° catalogue : CEE-043-01	Format : 500 ml	Prix : 73,00 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Matières dissoutes	25	1000	mg/l
	Solides totaux	25	1000	mg/l

N° catalogue : CEE-046-01	Format : 120 ml	Prix : 128,00 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Carbone organique total	5	50	mg/l

N° catalogue : CEE-049-01	Format : 800 ml	Prix : 87,75 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	Indice phénols (méthode colorimétrique)	0,01	0,5	mg/l

N° catalogue : CEE-060-02	Format : 120 ml	Prix : 66,25 \$		
<i>Matrice: Eaux usées</i>	Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
	pH	2	11	unité

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-060-03 Format : 250 ml Prix : 87,75 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Chlorures	20	1000	mg/l
	Conductivité	50	10000	µmhos/cm
	Fluorures	0,7	20	mg/l
	Sulfates	20	1000	mg/l

N° catalogue : CEE-060-04 Format : 250 ml Prix : 128,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Couleur	5	2000	U.C.V.

N° catalogue : CEE-061-01 Format : 500 ml Prix : 66,25 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Cyanures	0,05	20	mg/l

N° catalogue : CEE-061-02 Format : 125 ml Prix : 73,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Sulfures totaux	1	20	mg/l

N° catalogue : CEE-063-02 Format : 125 ml Prix : 73,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Mercuré	0,0005	0,5	mg/l

N° catalogue : CEE-064-02 Format : 250 ml Prix : 113,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Aluminium	5	50	mg/l
	Arsenic	0,1	10	mg/l
	Baryum	5	50	mg/l
	Cadmium	0,05	10	mg/l
	Chrome	0,5	10	mg/l
	Cuivre	0,5	10	mg/l
	Fer	5	50	mg/l
	Nickel	0,5	10	mg/l
	Plomb	0,1	5	mg/l
	Sélénium	0,5	5	mg/l
	Sodium	5	100	mg/l
	Zinc	0,5	20	mg/l

N° catalogue : CEE-065-01 Format : 480 ml Prix : 87,75 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Composés organiques halogénés (AOX)	0,5	40	mg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-088-01 Format : 120 ml Prix : 110,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Aluminium	0,075	5	mg/l
	Arsenic	0,003	0,1	mg/l
	Cadmium	0,002	0,05	mg/l
	Chrome	0,3	5	mg/l
	Cuivre	0,01	0,5	mg/l
	Fer	0,2	5	mg/l
	Manganèse	0,05	2	mg/l
	Nickel	0,006	0,5	mg/l
	Plomb	0,003	0,1	mg/l
	Sélénium	0,015	0,5	mg/l
	Sodium	5	50	mg/l
	Vanadium	0,015	0,5	mg/l
	Zinc	0,02	0,5	mg/l

N° catalogue : CEE-088-03 Format : 120 ml Prix : 110,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Argent	0,005	0,02	mg/l

N° catalogue : CEE-088-04 Format : 125 ml Prix : 126,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Mercure	0,0001	0,01	mg/l

N° catalogue : CEE-096-01 Format : 120 ml Prix : 131,00 \$

<i>Matrice: Eaux usées</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Phosphore total	0,1	10	mg P / l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES**N° catalogue : CEE-821-01****Format : 120 ml****Prix : 111,00 \$****Matrice: Eau de rivière**

Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
Aluminium	5	50	mg/l
Antimoine	0,005	5	mg/l
Arsenic	0,1	10	mg/l
Baryum	0,1	10	mg/l
Béryllium	0,5	5	mg/l
Bore	5	50	mg/l
Cadmium	0,5	20	mg/l
Calcium	0,5	20	mg/l
Chrome	0,5	10	mg/l
Cobalt	0,5	20	mg/l
Cuivre	0,5	10	mg/l
Fer	5	50	mg/l
Lithium	0,5	10	mg/l
Magnésium	0,5	20	mg/l
Manganèse	0,5	20	mg/l
Molybdène	0,01	0,5	mg/l
Nickel	0,5	10	mg/l
Plomb	0,1	5	mg/l
Potassium	5	100	mg/l
Sélénium	0,5	5	mg/l
Sodium	5	100	mg/l
Strontium	0,5	10	mg/l
Strontium	0,5	10	mg/l
Uranium	0,01	0,1	mg/l
Vanadium	0,5	10	mg/l
Zinc	0,5	20	mg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

Chimie inorganique des boues et des sols

N° catalogue : CEE-213-01 Format : 10 g Prix : 181,00 \$

<i>Matrice: Sol</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Arsenic	7	100	mg/kg
	Cadmium	2,5	100	mg/kg
	Chrome	100	2000	mg/kg
	Cobalt	25	1500	mg/kg
	Cuivre	50	2000	mg/kg
	Mercure	1	25	mg/kg
	Molybdène	5	200	mg/kg
	Nickel	50	2000	mg/kg
	Plomb	100	2000	mg/kg
	Sélénium	1,5	25	mg/kg
	Zinc	250	3000	mg/kg

N° catalogue : CEE-213-02 Format : 10 g Prix : 184,00 \$

<i>Matrice: Boues d'usines d'épuration</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Aluminium	0,03	75	g/kg
	Arsenic	7	100	mg/kg
	Azote ammoniacal	0,04	25	g N / kg
	Azote total Kjeldahl	1	100	g N / kg
	Bore	20	500	mg/kg
	Cadmium	2,5	100	mg/kg
	Calcium	0,1	350	g/kg
	Chrome	100	2000	mg/kg
	Cobalt	25	1500	mg/kg
	Cuivre	50	2000	mg/kg
	Magnésium	0,1	100	g/kg
	Manganèse	0,01	5	g/kg
	Mercure	1	25	mg/kg
	Molybdène	5	200	mg/kg
	Nickel	50	2000	mg/kg
	Nitrates et nitrites	0,02	1,5	g N / kg
	Phosphore inorganique	0,01	25	g P / kg
	Phosphore total	1	35	g P / kg
	Plomb	100	2000	mg/kg
	Potassium	0,1	15	g/kg
	Sélénium	1,5	25	mg/kg
	Zinc	250	3000	mg/kg

N° catalogue : CEE-217-02 Format : 100 ml Prix : 66,50 \$

<i>Matrice: Boues d'usines d'épuration</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Solides totaux	2	300	g/kg
	Solides totaux volatils	2	200	g/kg

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-223-01 Format : 5 g Prix : 106,00 \$

Matrice: Sol

<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
Carbone organique total	0,5	10	%

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES***Chimie organique des boues et des sols******N° catalogue : CEE-302-02 Format : 10 g Prix : 106,00 \$******Matrice: Sol homogène***

<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
Total des biphényles polychlorés	0,5	50	mg/kg

N° catalogue : CEE-320-01 Format : 10 g Prix : 161,00 \$***Matrice: Sol non homogène***

<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
1,3-diméthylnaphtalène	0,1	100	mg/kg
1-méthylnaphtalène	0,1	100	mg/kg
2,3,5-triméthylnaphtalène	0,1	100	mg/kg
2-méthylnaphtalène	0,1	100	mg/kg
3-méthylcholanthrène	0,1	100	mg/kg
7,12-diméthylbenzo (a) anthracène	0,1	100	mg/kg
Acénaphène	0,1	100	mg/kg
Acénaphthylène	0,1	100	mg/kg
Anthracène	0,1	100	mg/kg
Benzo (a) anthracène	0,1	100	mg/kg
Benzo (a) pyrène	0,1	100	mg/kg
Benzo (b,j,k) fluoranthène	0,1	100	mg/kg
Benzo (c) phénanthrène	0,1	100	mg/kg
Benzo (e) pyrène	0,1	100	mg/kg
Benzo (g,h,i) pérylène	0,1	100	mg/kg
Chrysène	0,1	100	mg/kg
Dibenzo (a,h) anthracène	0,1	100	mg/kg
Dibenzo (a,h) pyrène	0,1	100	mg/kg
Dibenzo (a,i) pyrène	0,1	100	mg/kg
Dibenzo (a,l) pyrène	0,1	100	mg/kg
Fluoranthène	0,1	100	mg/kg
Fluorène	0,1	100	mg/kg
Indéno (1,2,3-cd) pyrène	0,1	100	mg/kg
Naphtalène	0,1	100	mg/kg
Phénanthrène	0,1	100	mg/kg
Pyrène	0,1	100	mg/kg

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-330-01

Format : 10 g

Prix : 140,00 \$

Matrice: Sol non homogène

<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
2,3,4,5-tétrachlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3,4,6-tétrachlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3,4-trichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3,5,6-tétrachlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3,5-trichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3,6-trichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3+2,4+2,5+2,6+3,4+3,5-dichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,3-dichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,4 + 2,5-dichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,4,5-trichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,4,6-trichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2,4-diméthylphénol	0,1	50	mg/kg
2,6-dichlorophénol	0,1	50	mg/kg
2-chlorophénol	0,1	50	mg/kg
2-nitrophénol	0,5	50	mg/kg
3,4,5-trichlorophénol	0,1	50	mg/kg
3,4-dichlorophénol	0,1	50	mg/kg
3,5-dichlorophénol	0,1	50	mg/kg
3-chlorophénol	0,1	50	mg/kg
4-chlorophénol	0,1	50	mg/kg
4-nitrophénol	0,5	50	mg/kg
m-crésol	0,1	50	mg/kg
o-crésol	0,1	50	mg/kg
p-crésol	0,1	50	mg/kg
Pentachlorophénol	0,1	50	mg/kg
Phénol	0,1	50	mg/kg

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-340-01

Format : 4 g

Prix : 140,00 \$

Matrice: Sol non homogène

<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
1,1,1-trichloroéthane	0,2	100	mg/kg
1,1,2,2-tétrachloroéthane	0,2	100	mg/kg
1,1,2,2-tétrachloroéthène	0,2	100	mg/kg
1,1,2-trichloroéthane	0,2	100	mg/kg
1,1-dichloroéthane	0,2	100	mg/kg
1,1-dichloroéthène	0,2	100	mg/kg
1,2-dichlorobenzène	0,2	100	mg/kg
1,2-dichloroéthane	0,2	100	mg/kg
1,2-dichloroéthène (cis)	0,2	100	mg/kg
1,2-dichloroéthène (trans)	0,2	100	mg/kg
1,2-dichloropropane	0,2	100	mg/kg
1,3-dichlorobenzène	0,2	100	mg/kg
1,3-dichloropropène (cis)	0,2	100	mg/kg
1,3-dichloropropène (trans)	0,2	100	mg/kg
1,4-dichlorobenzène	0,2	100	mg/kg
Acrylonitrile	0,2	100	mg/kg
Benzène	0,1	100	mg/kg
Chlorobenzène	0,2	100	mg/kg
Chloroéthène (chlorure de vinyle)	0,4	100	mg/kg
Chloroforme	0,2	100	mg/kg
Dichlorométhane	0,2	100	mg/kg
Éthylbenzène	0,2	100	mg/kg
m,p-xylène	0,2	100	mg/kg
o-xylène	0,2	100	mg/kg
Styrène	0,2	100	mg/kg
Tétrachlorure de carbone	0,1	100	mg/kg
Toluène	0,2	100	mg/kg
Trichloroéthène	0,2	100	mg/kg

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES**Chimie organique des eaux souterraines****N° catalogue : CEE-104-01****Format : 800 ml****Prix : 140,00 \$****Matrice: Eau**

Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
CI-10 IUPAC 209	0,02	5	µg/l
CI-3 IUPAC 18+17	0,02	5	µg/l
CI-3 IUPAC 31+28	0,02	5	µg/l
CI-3 IUPAC 33	0,02	5	µg/l
CI-4 et CI-5 IUPAC 70+95	0,02	5	µg/l
CI-4 IUPAC 44	0,02	5	µg/l
CI-4 IUPAC 49	0,02	5	µg/l
CI-4 IUPAC 52	0,02	5	µg/l
CI-4 IUPAC 74	0,02	5	µg/l
CI-5 et CI-6 IUPAC 82+151	0,02	5	µg/l
CI-5 IUPAC 101	0,02	5	µg/l
CI-5 IUPAC 105	0,02	5	µg/l
CI-5 IUPAC 110	0,02	5	µg/l
CI-5 IUPAC 118	0,02	5	µg/l
CI-5 IUPAC 87	0,02	5	µg/l
CI-5 IUPAC 99	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 128	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 132	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 138-158	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 149	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 153	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 156	0,02	5	µg/l
CI-6 IUPAC 169	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 170	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 171	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 177	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 180	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 183	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 187	0,02	5	µg/l
CI-7 IUPAC 191	0,02	5	µg/l
CI-8 IUPAC 194	0,02	5	µg/l
CI-8 IUPAC 195	0,02	5	µg/l
CI-8 IUPAC 199	0,02	5	µg/l
CI-8 IUPAC 205	0,02	5	µg/l
CI-9 IUPAC 206	0,02	5	µg/l
CI-9 IUPAC 208	0,02	5	µg/l
Total des congénères ciblés et non ciblés	0,02	5	µg/l

N° catalogue : CEE-109-01**Format : 800 ml****Prix : 87,75 \$****Matrice: Eau**

Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	0,3	50	mg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-120-01 Format : 800 ml Prix : 140,00 \$

<i>Matrice: Eau</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	3-méthylcholanthrène	0,1	50	µg/l
	7,12-diméthylbenzo (a) anthracène	0,1	50	µg/l
	Acénaphène	0,1	50	µg/l
	Acénaphylène	0,1	50	µg/l
	Anthracène	0,1	50	µg/l
	Benzo (a) anthracène	0,1	50	µg/l
	Benzo (a) pyrène	0,1	50	µg/l
	Benzo (b,j,k) fluoranthène	0,1	50	µg/l
	Benzo (c) phénanthrène	0,1	50	µg/l
	Benzo (e) pyrène	0,1	50	µg/l
	Benzo (g,h,i) pérylène	0,1	50	µg/l
	Chrysène	0,1	50	µg/l
	Dibenzo (a,h) anthracène	0,1	50	µg/l
	Dibenzo (a,h) pyrène	0,1	50	µg/l
	Dibenzo (a,i) pyrène	0,1	50	µg/l
	Dibenzo (a,l) pyrène	0,1	50	µg/l
	Fluoranthène	0,1	50	µg/l
	Fluorène	0,1	50	µg/l
	Indéno (1,2,3-cd) pyrène	0,1	50	µg/l
	Naphtalène	0,1	50	µg/l
	Phénanthrène	0,1	50	µg/l
	Pyrène	0,1	50	µg/l

N° catalogue : CEE-120-04 Format : 800 ml Prix : 140,00 \$

<i>Matrice: Eau</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Benzo (a) pyrène	0,01	0,05	µg/l

N° catalogue : CEE-123-01 Format : 800 ml Prix : 166,00 \$

<i>Matrice: Eau</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	4+5+6-méthylchrysène	0,5	20	µg/l
	Benzo (a) anthracène	0,5	20	µg/l
	Benzo (a) pyrène	0,5	20	µg/l
	Benzo (b)+(j) fluoranthène	0,5	20	µg/l
	Benzo (k) fluoranthène	0,5	20	µg/l
	Chrysène	0,5	20	µg/l
	Dibenzo (a,e) pyrène	0,5	20	µg/l
	Dibenzo (a,h) acridine	0,5	20	µg/l
	Dibenzo (a,h) pyrène	0,5	20	µg/l
	Dibenzo (a,i) pyrène	0,5	20	µg/l
	Dibenzo (a,l) pyrène	0,5	20	µg/l
	Dibenzo (ac)+(ah) anthracène	0,5	20	µg/l
	Indéno (1,2,3-cd) pyrène	0,5	20	µg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES**N° catalogue : CEE-131-01****Format : 800 ml****Prix : 153,00 \$****Matrice: Eau**

Paramètre	Minimum	Maximum	Unité
2,3,4,5-tétrachlorophénol	2	20	µg/l
2,3,4,6-tétrachlorophénol	2	20	µg/l
2,3,4-trichlorophénol	2	20	µg/l
2,3,5,6-tétrachlorophénol	2	20	µg/l
2,3,5-trichlorophénol	2	20	µg/l
2,3,6-trichlorophénol	2	20	µg/l
2,3-dichlorophénol	2	20	µg/l
2,4 + 2,5-dichlorophénol	2	20	µg/l
2,4,5-trichlorophénol	2	20	µg/l
2,4,6-trichlorophénol	2	20	µg/l
2,4-diméthylphénol	2	20	µg/l
2,6-dichlorophénol	2	20	µg/l
2-chlorophénol	2	20	µg/l
2-nitrophénol	2	20	µg/l
3,4,5-trichlorophénol	2	20	µg/l
3,4-dichlorophénol	2	20	µg/l
3,5-dichlorophénol	2	20	µg/l
3-chlorophénol	2	20	µg/l
4-chlorophénol	2	20	µg/l
4-nitrophénol	2	20	µg/l
m-crésol	2	20	µg/l
o-crésol	2	20	µg/l
p-crésol	2	20	µg/l
Pentachlorophénol	2	20	µg/l
Phénol	2	20	µg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-140-01

Format : 2 x 40 ml

Prix : 140,00 \$

Matrice: Eau

<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
1,1,1-trichloroéthane	1	20	µg/l
1,1,2,2-tétrachloroéthane	1	20	µg/l
1,1,2,2-tétrachloroéthène	1	20	µg/l
1,1,2-trichloroéthane	1	20	µg/l
1,1-dichloroéthane	1	20	µg/l
1,1-dichloroéthène	1	20	µg/l
1,2-dichlorobenzène	1	20	µg/l
1,2-dichloroéthane	1	20	µg/l
1,2-dichloroéthène (cis)	1	20	µg/l
1,2-dichloroéthène (trans)	1	20	µg/l
1,2-dichloropropane	1	20	µg/l
1,3-dichlorobenzène	1	20	µg/l
1,3-dichloropropane	1	20	µg/l
1,3-dichloropropène (cis)	1	20	µg/l
1,3-dichloropropène (trans)	1	20	µg/l
1,4-dichlorobenzène	1	20	µg/l
Benzène	1	20	µg/l
Bromodichlorométhane	1	50	µg/l
Bromoforme	1	50	µg/l
Chlorobenzène	1	20	µg/l
Chloroéthène (chlorure de vinyle)	2	20	µg/l
Chloroforme	1	50	µg/l
Dibromochlorométhane	1	50	µg/l
Dichlorométhane	1	20	µg/l
Éthylbenzène	1	20	µg/l
m,p-xylène	1	20	µg/l
o-xylène	1	20	µg/l
Styrène	1	20	µg/l
Tétrachlorure de carbone	1	20	µg/l
Toluène	1	20	µg/l
Trichloroéthène	1	20	µg/l

LISTE DES PRIX DES MATÉRIAUX DE RÉFÉRENCE DISPONIBLES

N° catalogue : CEE-175-01 Format : 800 ml Prix : 140,00 \$

<i>Matrice: Eau</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Atrazine	2	5	µg/l
	Atrazine et ses métabolites	2	10	µg/l
	Azinphos-méthyle	10	40	µg/l
	Bendiocarbe	1	40	µg/l
	Carbaryl	0,2	70	µg/l
	Carbofuran	0,2	70	µg/l
	Chlorpyriphos	2	10	µg/l
	Cyanazine	2	10	µg/l
	Dééthylatrazine	2	5	µg/l
	Déisopropylatrazine	2	5	µg/l
	Diazinon	0,5	14	µg/l
	Diméthoate	2	10	µg/l
	Diuron	20	50	µg/l
	Fenitrothion	0,5	14	µg/l
	Malathion	2	10	µg/l
	Méthoxychlore	0,05	5	µg/l
	Méthyl parathion	0,5	14	µg/l
	Métolachlore	2	10	µg/l
	Métribuzine	2	10	µg/l
	Parathion	0,5	14	µg/l
	Phorate	0,5	5	µg/l
	Simazine	2	10	µg/l
	Terbufos	0,5	5	µg/l
	Trifluraline	2	10	µg/l

N° catalogue : CEE-176-01 Format : 800 ml Prix : 140,00 \$

<i>Matrice: Eau</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	2,4,5-TP	0,1	10	µg/l
	Bromoxynil	1	5	µg/l
	Dicamba	2	10	µg/l
	Dichloro-2,4 phénoxyacétique acide (2,4-D)	0,1	10	µg/l
	Diclofop-méthyle	0,5	5	µg/l
	Dinosèbe	1	5	µg/l
	Piclorame	0,1	10	µg/l

Chimie pour la communauté métropolitaine de Montréal

N° catalogue : CEE-066-02 Format : 800 ml Prix : 87,75 \$

<i>Matrice: Effluent industriel</i>	<i>Paramètre</i>	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>	<i>Unité</i>
	Huiles et graisses minérales	10	100	mg/l
	Huiles et graisses totales	10	100	mg/l

**Environnement
et Lutte contre
les changements
climatiques**

Québec 