
PORTÉE D'ACCREDITATION

Eurofins Environex
2325, boul. Fernand-Lafontaine
Longueuil (Québec) J4N 1N7

En référence au certificat d'accréditation n° 2180, le laboratoire Eurofins Environex est habilité à réaliser les analyses énumérées dans la présente portée d'accréditation, **pour la période du 12 juin 2023 au 9 octobre 2026.**

Microbiologie de l'eau et des matières solides

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
1	Coliformes totaux	UFC/100 ml	0
	<i>Escherichia coli</i>	UFC/100 ml	0
2	Bactéries hétérotrophes aérobies et anaérobies facultatives (35 °C, 48 heures)	UFC/ml	0
	Entérocoques	UFC/100 ml	0
3	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	UFC/100 ml	0
	<i>Staphylococcus aureus</i>	UFC/100 ml	0
4	Coliformes totaux (présence / absence)	PRE / ABS	S.O.
	<i>Escherichia coli</i> (présence / absence)	PRE / ABS	S.O.
6	Virus coliphages (mâles spécifiques) (présence/absence)	PRE / ABS	S.O.
30	Coliformes fécaux	UFC/100 ml	0
	<i>Escherichia coli</i>	UFC/100 ml	0
31	Coliformes totaux	UFC/100 ml	0
35	<i>Salmonella spp.</i> (présence / absence)	PRE / ABS	S.O.
36	<i>Escherichia coli</i>	UFC/g sec	0

Chimie de l'eau

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
11	Baryum	mg/l	0,1
	Bore	mg/l	2
	Cadmium	mg/l	0,002
	Chrome	mg/l	0,01
	Plomb	mg/l	0,003
	Cuivre	mg/l	0,01
	Manganèse	mg/l	0,005
12	Mercure	mg/l	0,0002
13	Arsenic	mg/l	0,002
	Sélénium	mg/l	0,002
14	Uranium	mg/l	0,01
15	Cyanures	mg/l	0,02
	Fluorures	mg/l	0,1
	Nitrates et nitrites	mg N / l	1
	Turbidité	UTN	0,3
16	Cobalt	mg/l	0,02
	Cuivre	mg/l	0,01
	Molybdène	mg/l	0,01
	Nickel	mg/l	0,1
	Zinc	mg/l	0,05
17	Azote ammoniacal	mg N / l	0,07
	Bromures dissous	mg/l	0,25
	Cyanures disponibles	mg/l	0,01
	Nitrates	mg N / l	1
	Nitrites	mg N / l	0,05
	Phosphore total	mg P / l	0,05
19	Sulfures	mg/l	0,07
19	Bromates	µg/l	6
20	Carbone organique total	mg/l	1
23	Calcium	mg/l	2
	Fer	mg/l	0,3
	Magnésium	mg/l	2
	Manganèse	mg/l	0,005
	Sodium	mg/l	2
26	Chlorures	mg/l	5
	Sulfates	mg/l	2

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
28	Antimoine	mg/l	0,003
41	Solides en suspension (MES)	mg/l	20
	Solides en suspension volatils (MESV)	mg/l	20
42	Azote ammoniacal	mg N / l	0,5
	Azote total Kjeldahl	mg N / l	1
	Orthophosphates	mg P / l	0,05
	Phosphore total	mg P / l	0,5
43	Solides totaux	mg/l	25
46	Carbone organique total	mg/l	5
50	Solides en suspension (MES)	mg/l	20
51	Chlorures	mg/l	20
	Fluorures	mg/l	0,7
	Nitrates	mg N / l	5
	Nitrites	mg N / l	0,5
	Orthophosphates	mg P / l	0,05
	Sulfates	mg/l	20
57	Chlorures	mg/l	20
	pH	unité	2
	Sulfates	mg/l	20
58	Conductivité	µmhos/cm	50
59	Conductivité	µmhos/cm	50
	Nitrates et nitrites	mg N / l	1
	pH	unité	2
60	Chlorures	mg/l	20
	Couleur	U.C.V.	5
	pH	unité	2
	Sulfates	mg/l	20
61	Cyanures	mg/l	0,05
	Sulfures totaux	mg/l	1
62	Huiles et graisses minérales (méthode gravimétrique)	mg/l	10
	Huiles et graisses totales (méthode gravimétrique)	mg/l	10
63	Arsenic	mg/l	0,1
	Mercure	mg/l	0,0005
	Sélénium	mg/l	0,5
64	Cadmium	mg/l	0,05

Laboratoire accrédité n° 298

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Chrome	mg/l	0,5
	Cuivre	mg/l	0,5
	Fer	mg/l	5
	Nickel	mg/l	0,5
	Plomb	mg/l	0,1
	Zinc	mg/l	0,5
65	Composés organiques halogénés adsorbables (AOX)	mg/l	0,5
67	Azote ammoniacal	mg N / l	0,5
	Chlorures	mg/l	20
	Conductivité	µmhos/cm	50
	Matières dissoutes	mg/l	25
	Nitrates et nitrites	mg N / l	1
	pH	unité	2
68	Aluminium	mg/l	5
	Chrome	mg/l	0,5
	Cuivre	mg/l	0,5
	Fer	mg/l	5
	Mercure	mg/l	0,0005
	Nickel	mg/l	0,5
	Plomb	mg/l	0,1
	Sodium	mg/l	5
	Zinc	mg/l	0,5
69	Fluorures	mg/l	0,7
70	Antimoine	mg/l	0,05
	Béryllium	mg/l	0,5
	Manganèse	mg/l	0,5
	Thallium	mg/l	1
	Vanadium	mg/l	0,5
71	Aluminium	mg/l	5
73	Chlorures	mg/l	20
	Cyanures	mg/l	0,05
	pH	unité	2
	Sulfates	mg/l	20
76	Arsenic	mg/l	0,1
83	Formaldéhyde	µg/l	100
84	Cyanures	mg/l	0,05

Laboratoire accrédité n° 298

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
85	Azote ammoniacal	mg N / l	0,5
86	pH	unité	2
88	Aluminium	mg/l	0,075
	Argent	mg/l	0,005
	Arsenic	mg/l	0,003
	Cadmium	mg/l	0,002
	Chrome	mg/l	0,3
	Cuivre	mg/l	0,01
	Fer	mg/l	0,2
	Manganèse	mg/l	0,05
	Mercure	mg/l	0,0001
	Nickel	mg/l	0,006
	Plomb	mg/l	0,003
	Sélénium	mg/l	0,015
	Sodium	mg/l	5
	Vanadium	mg/l	0,015
	Zinc	mg/l	0,02
91	Azote ammoniacal	mg N / l	0,4
	Cyanates	mg/l	0,05
	Cyanures	mg/l	0,015
	Nitrates et nitrites	mg N / l	0,06
	Solides en suspension (MES)	mg/l	10
	Sulfates	mg/l	2
	Sulfures totaux	mg/l	0,09
	Thiocyanates	mg/l	0,17
	Thiosulfates	mg/l	0,13
92	Cyanures	mg/l	0,015
	Solides en suspension (MES)	mg/l	10
93	Arsenic	mg/l	0,1
	Calcium	mg/l	100
	Cadmium	mg/l	0,002
	Chrome	mg/l	0,5
	Cuivre	mg/l	0,01
	Mercure	mg/l	0,0002
	Magnésium	mg/l	10
	Nickel	mg/l	0,5
	Plomb	mg/l	0,1

Laboratoire accrédité n° 298

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Zinc	mg/l	0,05
95	Phosphore total	mg P / l	0,002
	Solides en suspension (MES)	mg/l	4
96	Phosphore total	mg P / l	0,1
98	Aluminium	mg/l	0,075
	Argent	mg/l	0,02
	Arsenic	mg/l	0,1
	Baryum	mg/l	0,3
	Cadmium	mg/l	0,05
	Chrome	mg/l	0,5
	Cobalt	mg/l	1
	Cuivre	mg/l	0,5
	Étain	mg/l	0,3
	Fer	mg/l	5
	Manganèse	mg/l	0,05
	Mercure	mg/l	0,0005
	Molybdène	mg/l	0,1
	Nickel	mg/l	0,5
	Plomb	mg/l	0,1
	Sélénium	mg/l	0,015
	Zinc	mg/l	0,5
99	Chrome hexavalent	mg/l	0,01
100	Aroclor 1242	µg/l	0,1
	Aroclor 1248	µg/l	0,1
	Aroclor 1254	µg/l	0,1
	Aroclor 1260	µg/l	0,1
	Total des biphényles polychlorés	µg/l	0,1
104	Cl-3 IUPAC 18+17	µg/l	0,02
	Cl-3 IUPAC 31+28	µg/l	0,02
	Cl-3 IUPAC 33	µg/l	0,02
	Cl-4 IUPAC 52	µg/l	0,02
	Cl-4 IUPAC 49	µg/l	0,02
	Cl-4 IUPAC 44	µg/l	0,02
	Cl-4 IUPAC 74	µg/l	0,02
	Cl-4 et Cl-5 IUPAC 70+95	µg/l	0,02
	Cl-5 IUPAC 101	µg/l	0,02
	Cl-5 IUPAC 99	µg/l	0,02

Laboratoire accrédité n° 298

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	CI-5 IUPAC 87	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 110	µg/l	0,02
	CI-5 et CI-6 IUPAC 82+151	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 118	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 105	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 149	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 153	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 132	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 138-158	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 128	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 156	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 169	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 187	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 183	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 177	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 171	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 180	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 191	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 170	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 199	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 195	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 194	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 205	µg/l	0,02
	CI-9 IUPAC 208	µg/l	0,02
	CI-9 IUPAC 206	µg/l	0,02
	CI-10 IUPAC 209	µg/l	0,02
	Total des congénères ciblés et non ciblés	µg/l	0,02
106	1,2,3-trichlorobenzène	µg/l	0,1
	1,2,4-trichlorobenzène	µg/l	0,1
	1,3,5-trichlorobenzène	µg/l	0,1
	1,2,3,4-tétrachlorobenzène	µg/l	0,1
	1,2,3,5+1,2,4,5-tétrachlorobenzène	µg/l	0,1
	Pentachlorobenzène	µg/l	0,1
	Hexachlorobenzène	µg/l	0,06
108	CI-3 IUPAC 18+17	µg/l	0,02
	CI-3 IUPAC 31+28	µg/l	0,02
	CI-3 IUPAC 33	µg/l	0,02

Laboratoire accrédité n° 298

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	CI-4 IUPAC 52	µg/l	0,02
	CI-4 IUPAC 49	µg/l	0,02
	CI-4 IUPAC 44	µg/l	0,02
	CI-4 IUPAC 74	µg/l	0,02
	CI-4 et CI-5 IUPAC 70+95	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 101	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 99	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 87	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 110	µg/l	0,02
	CI-5 et CI-6 IUPAC 82+151	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 118	µg/l	0,02
	CI-5 IUPAC 105	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 149	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 153	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 132	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 138-158	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 128	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 156	µg/l	0,02
	CI-6 IUPAC 169	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 187	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 183	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 177	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 171	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 180	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 191	µg/l	0,02
	CI-7 IUPAC 170	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 199	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 195	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 194	µg/l	0,02
	CI-8 IUPAC 205	µg/l	0,02
	CI-9 IUPAC 208	µg/l	0,02
	CI-9 IUPAC 206	µg/l	0,02
	CI-10 IUPAC 209	µg/l	0,02
	Total des congénères ciblés et non ciblés	µg/l	0,02
109	Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	mg/l	0,3
120	Benzo (a) pyrène	µg/l	0,01
124	Naphtalène	µg/l	0,1

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Acénaphtylène	µg/l	0,1
	Acénaphène	µg/l	0,1
	Fluorène	µg/l	0,1
	Phénanthrène	µg/l	0,1
	Anthracène	µg/l	0,1
	Fluoranthène	µg/l	0,1
	Pyrène	µg/l	0,1
	Benzo (c) phénanthrène	µg/l	0,1
	Benzo (a) anthracène	µg/l	0,1
	Chrysène	µg/l	0,1
	Benzo (b,j,k) fluoranthène	µg/l	0,1
	7,12-diméthylbenzo (a) anthracène	µg/l	0,1
	Benzo (e) pyrène	µg/l	0,1
	Benzo (a) pyrène	µg/l	0,1
	3-méthylcholanthrène	µg/l	0,1
	Indéno (1,2,3-cd) pyrène	µg/l	0,1
	Dibenzo (a,h) anthracène	µg/l	0,1
	Benzo (g,h,i) pérylène	µg/l	0,1
	Dibenzo (a,l) pyrène	µg/l	0,1
	Dibenzo (a,i) pyrène	µg/l	0,1
	Dibenzo (a,h) pyrène	µg/l	0,1
125	Anthracène	µg/l	0,3
	Benzo (a) anthracène	µg/l	0,3
	Benzo (b,j,k) fluoranthène	µg/l	0,3
	Benzo (g,h,i) pérylène	µg/l	0,3
	Benzo (a) pyrène	µg/l	0,3
	Benzo (e) pyrène	µg/l	0,3
	Chrysène	µg/l	0,3
	Dibenzo (a,h) anthracène	µg/l	0,3
	Dibenzo (a,i) pyrène	µg/l	0,3
	Fluorène	µg/l	0,3
	Indéno (1,2,3-cd) pyrène	µg/l	0,3
	Pyrène	µg/l	0,3
	Fluoranthène	µg/l	0,3
	Naphtalène	µg/l	0,3
	Phénanthrène	µg/l	0,3
	Acénaphène	µg/l	0,3

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
130	Phénol	µg/l	2
	o-crésol	µg/l	2
	m-crésol	µg/l	2
	p-crésol	µg/l	2
	2-chlorophénol	µg/l	2
	3-chlorophénol	µg/l	2
	4-chlorophénol	µg/l	2
	2,4-diméthylphénol	µg/l	2
	Guaiacol	µg/l	2
	2,6-dichlorophénol	µg/l	2
	2,4 + 2,5-dichlorophénol	µg/l	2
	3,5-dichlorophénol	µg/l	2
	Catéchol	µg/l	2
	2,3-dichlorophénol	µg/l	2
	2-nitrophénol	µg/l	2
	3,4-dichlorophénol	µg/l	2
	4-chloroguaiacol	µg/l	2
	2,4,6-trichlorophénol	µg/l	2
	4-nitrophénol	µg/l	2
	2,3,6-trichlorophénol	µg/l	2
	2,3,5-trichlorophénol	µg/l	2
	2,4,5-trichlorophénol	µg/l	2
	4,5-dichlorovératrol	µg/l	2
	Eugénol	µg/l	2
	4-chlorocatéchol	µg/l	2
	4,6-dichloroguaiacol	µg/l	2
	2,3,4-trichlorophénol	µg/l	2
	3,4,5-trichlorophénol	µg/l	2
	4,5-dichloroguaiacol	µg/l	2
	Isoeugénol	µg/l	2
	3,5-dichlorocatéchol	µg/l	2
	2,3,5,6-tétrachlorophénol	µg/l	2
	2,3,4,6-tétrachlorophénol	µg/l	2
	3,4,5-trichlorovératrol	µg/l	2
	6-chlorovanilline	µg/l	2
	2,3,4,5-tétrachlorophénol	µg/l	2
	4,5-dichlorocatéchol	µg/l	2

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	3,4,5-trichloroguaiacol	µg/l	2
	3,4,5,6-tétrachlorovératrol	µg/l	2
	4,5,6-trichloroguaiacol	µg/l	2
	5,6-dichlorovanilline	µg/l	2
	Pentachlorophénol	µg/l	2
	3,4,5-trichlorocatéchol	µg/l	2
	Tétrachloroguaiacol	µg/l	2
	3,4,5-trichlorosyringol	µg/l	2
	Tétrachlorocatéchol	µg/l	2
	Total des composés phénoliques	µg/l	2
131	Phénol	µg/l	2
	o-crésol	µg/l	2
	m-crésol	µg/l	2
	p-crésol	µg/l	2
	2-chlorophénol	µg/l	2
	3-chlorophénol	µg/l	2
	4-chlorophénol	µg/l	2
	2,4-diméthylphénol	µg/l	2
	2,6-dichlorophénol	µg/l	2
	2,4 + 2,5-dichlorophénol	µg/l	2
	3,5-dichlorophénol	µg/l	2
	2,3-dichlorophénol	µg/l	2
	2-nitrophénol	µg/l	2
	3,4-dichlorophénol	µg/l	2
	2,4,6-trichlorophénol	µg/l	2
	4-nitrophénol	µg/l	2
	2,3,6-trichlorophénol	µg/l	2
	2,3,5-trichlorophénol	µg/l	2
	2,4,5-trichlorophénol	µg/l	2
	2,3,4-trichlorophénol	µg/l	2
	3,4,5-trichlorophénol	µg/l	2
	2,3,5,6-tétrachlorophénol	µg/l	2
	2,3,4,6-tétrachlorophénol	µg/l	2
	2,3,4,5-tétrachlorophénol	µg/l	2
	Pentachlorophénol	µg/l	2
132	Pentachlorophénol	µg/l	2
140	Chloroéthène (chlorure de vinyle)	µg/l	2

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	1,1-dichloroéthène	µg/l	1
	Dichlorométhane	µg/l	1
	1,2-dichloroéthène (trans)	µg/l	1
	1,1-dichloroéthane	µg/l	1
	1,2-dichloroéthène (cis)	µg/l	1
	Chloroforme	µg/l	1
	1,1,1-trichloroéthane	µg/l	1
	Tétrachlorure de carbone	µg/l	1
	Benzène	µg/l	1
	1,2-dichloroéthane	µg/l	1
	Trichloroéthène	µg/l	1
	1,2-dichloropropane	µg/l	1
	1,3-dichloropropane	µg/l	1
	1,3-dichloropropène (cis)	µg/l	1
	Toluène	µg/l	1
	1,3-dichloropropène (trans)	µg/l	1
	1,1,2-trichloroéthane	µg/l	1
	1,1,2,2-tétrachloroéthène	µg/l	1
	Chlorobenzène	µg/l	1
	Éthylbenzène	µg/l	1
	m,p-xylène	µg/l	1
	o-xylène	µg/l	1
	Styrène	µg/l	1
	1,1,2,2-tétrachloroéthane	µg/l	1
	1,3-dichlorobenzène	µg/l	1
	1,4-dichlorobenzène	µg/l	1
	1,2-dichlorobenzène	µg/l	1
146	Benzène	µg/l	1
	1,1,2,2-tétrachloroéthane	µg/l	1
	1,2-dichlorobenzène	µg/l	1
	1,2-dichloroéthène (cis)	µg/l	1
	1,2-dichloroéthène (trans)	µg/l	1
	1,3-dichloropropène (cis)	µg/l	1
	1,3-dichloropropène (trans)	µg/l	1
	1,4-dichlorobenzène	µg/l	1
	Chloroforme	µg/l	1
	Dichlorométhane	µg/l	15

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Éthylbenzène	µg/l	1
	Tétrachloroéthylène	µg/l	1
	Trichloroéthène	µg/l	1
	Toluène	µg/l	1
	o-xylène	µg/l	1
	m,p-xylène	µg/l	1
147	3,3'-dichlorobenzidine	µg/l	2,5
	Bis(2-éthylhexyl) phtalate	µg/l	10
	Phtalate de dibutyle	µg/l	10
150	Chloroforme	µg/l	1
	Bromodichlorométhane	µg/l	1
	Dibromochlorométhane	µg/l	1
	Bromoforme	µg/l	1
151	Chlorites	mg/l	0,01
	Chlorates	mg/l	0,01
152	Acide chloroacétique	µg/l	3
	Acide dichloroacétique	µg/l	3
	Acide trichloroacétique	µg/l	3
	Acide bromoacétique	µg/l	3
	Acide dibromoacétique	µg/l	3
	Total des acides haloacétiques	µg/l	3
170	Diquat	µg/l	16
	Paraquat (en dichlorures)	µg/l	1,4
175	Atrazine et ses métabolites	µg/l	2
	-Atrazine	µg/l	2
	-Dééthylatrazine	µg/l	2
	-Désisopropylatrazine	µg/l	2
	Azinphos-méthyle	µg/l	10
	Bendiocarbe	µg/l	1
	Carbaryl	µg/l	0,2
	Carbofuran	µg/l	0,2
	Chlorpyriphos	µg/l	2
	Cyanazine	µg/l	2
	Diazinon	µg/l	0,5
	Diméthoate	µg/l	2
	Diuron	µg/l	20
	Malathion	µg/l	2

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Méthoxychlore	µg/l	0,05
	Métolachlore	µg/l	2
	Métribuzine	µg/l	2
	Parathion	µg/l	0,5
	Phorate	µg/l	0,5
	Simazine	µg/l	2
	Terbufos	µg/l	0,5
	Trifluraline	µg/l	2
176	Bromoxynil	µg/l	1
	Dicamba	µg/l	2
	Diclofop-méthyle	µg/l	0,5
	Dichloro-2,4 phénoxyacétique acide (2,4-D)	µg/l	0,1
	Dinosèbe	µg/l	1
	Piclorame	µg/l	0,1
	Acide (4-chloro-2-méthylphénoxy) acétique (MCPA)	µg/l	0,5
177	Glyphosate	µg/l	25

Chimie des boues, des déchets et des sols
--

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
202	pH (liquide)	unité	1,5
	pH (solide)	unité	1,5
206	Point d'éclair	°C	30
207	Arsenic	mg/kg	3
	Cadmium	mg/kg	1
	Chrome	mg/kg	5
	Plomb	mg/kg	50
208	Halogènes organiques totaux	mg/kg	800
	Halogènes totaux	mg/kg	800
209	Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	mg/kg	100
210	Essai de lixiviation	mg/l	100
211	Bromures disponibles	mg/kg	25
212	Essai de lixiviation - analyse de fluorures	mg/l	100
213	Arsenic	mg/kg	7
	Mercure	mg/kg	1
	Sélénium	mg/kg	1,5
214	Argent	mg/kg	10

Laboratoire accrédité n° 298

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Baryum	mg/kg	20
	Cadmium	mg/kg	2,5
	Chrome	mg/kg	100
	Cobalt	mg/kg	25
	Cuivre	mg/kg	50
	Étain	mg/kg	5
	Molybdène	mg/kg	5
	Nickel	mg/kg	50
	Plomb	mg/kg	100
	Zinc	mg/kg	250
215	Aluminium	g/kg	0,03
	Calcium	g/kg	0,1
	Magnésium	g/kg	0,1
	Manganèse	g/kg	0,01
	Potassium	g/kg	0,1
216	Bore	mg/kg	20
217	pH	unité	2
	Solides totaux	g/kg	2
	Solides totaux volatils	g/kg	2
218	Azote ammoniacal	g N / kg	0,04
	Azote total Kjeldahl	g N / kg	1
	Nitrates et nitrites	g N / kg	0,02
	Phosphore inorganique	g P / kg	0,01
	Phosphore total	g P / kg	1
221	Pouvoir calorifique	kJ/kg	14000
	Soufre	% (M/M)	0,5
222	Soufre	mg/kg	200
223	Carbone organique total	%	0,5
226	Potentiel d'acidité maximal	kg CaCO ₃ /t	S. O.
	Potentiel de neutralisation brute	kg CaCO ₃ /t	S. O.
	Potentiel de génération d'acide	kg CaCO ₃ /t	S. O.
227	Lixiviation à l'eau	mg/l	S.O.
228	Lixiviation en milieu acide acétique	mg/l	S.O.
229	Lixiviation pour simuler les pluies acides	mg/l	S.O.
230	Cyanures totaux	mg/kg	10
	Cyanures disponibles	mg/kg	5
	Fluorures disponibles	mg/kg	10

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
231	Formaldéhyde	mg/kg	5
232	Éthylène glycol	mg/kg	10
240	Chrome hexavalent	mg/kg	2
301	Aroclor 1242	mg/kg	1
	Aroclor 1248	mg/kg	1
	Aroclor 1254	mg/kg	1
	Aroclor 1260	mg/kg	1
	Total des biphényles polychlorés	mg/kg	1
302	Aroclor 1242	mg/kg	0,5
	Aroclor 1248	mg/kg	0,5
	Aroclor 1254	mg/kg	0,5
	Aroclor 1260	mg/kg	0,5
	Total des biphényles polychlorés	mg/kg	0,5
304	Cl-3 IUPAC 18+17	mg/kg	0,017
	Cl-3 IUPAC 31+28	mg/kg	0,017
	Cl-3 IUPAC 33	mg/kg	0,017
	Cl-4 IUPAC 52	mg/kg	0,017
	Cl-4 IUPAC 49	mg/kg	0,017
	Cl-4 IUPAC 44	mg/kg	0,017
	Cl-4 IUPAC 74	mg/kg	0,017
	Cl-4 et Cl-5 IUPAC 70+95	mg/kg	0,017
	Cl-5 IUPAC 101	mg/kg	0,017
	Cl-5 IUPAC 99	mg/kg	0,017
	Cl-5 IUPAC 87	mg/kg	0,017
	Cl-5 IUPAC 110	mg/kg	0,017
	Cl-5 et Cl-6 IUPAC 82+151	mg/kg	0,017
	Cl-5 IUPAC 118	mg/kg	0,017
	Cl-5 IUPAC 105	mg/kg	0,017
	Cl-6 IUPAC 149	mg/kg	0,017
	Cl-6 IUPAC 153	mg/kg	0,017
	Cl-6 IUPAC 132	mg/kg	0,017
	Cl-6 IUPAC 138-158	mg/kg	0,017
	Cl-6 IUPAC 128	mg/kg	0,017
Cl-6 IUPAC 156	mg/kg	0,017	
Cl-6 IUPAC 169	mg/kg	0,017	
Cl-7 IUPAC 187	mg/kg	0,017	
Cl-7 IUPAC 183	mg/kg	0,017	

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Cl-7 IUPAC 177	mg/kg	0,017
	Cl-7 IUPAC 171	mg/kg	0,017
	Cl-7 IUPAC 180	mg/kg	0,017
	Cl-7 IUPAC 191	mg/kg	0,017
	Cl-7 IUPAC 170	mg/kg	0,017
	Cl-8 IUPAC 199	mg/kg	0,017
	Cl-8 IUPAC 195	mg/kg	0,017
	Cl-8 IUPAC 194	mg/kg	0,017
	Cl-8 IUPAC 205	mg/kg	0,017
	Cl-9 IUPAC 208	mg/kg	0,017
	Cl-9 IUPAC 206	mg/kg	0,017
	Cl-10 IUPAC 209	mg/kg	0,017
	Total des congénères ciblés et non ciblés	mg/kg	0,017
306	1,2,3-trichlorobenzène	mg/kg	0,1
	1,2,4-trichlorobenzène	mg/kg	0,1
	1,3,5-trichlorobenzène	mg/kg	0,1
	1,2,3,4-tétrachlorobenzène	mg/kg	0,1
	1,2,3,5+1,2,4,5-tétrachlorobenzène	mg/kg	0,1
	Pentachlorobenzène	mg/kg	0,1
	Hexachlorobenzène	mg/kg	0,1
320	Naphtalène	mg/kg	0,1
	2-méthylnaphtalène	mg/kg	0,1
	1-méthylnaphtalène	mg/kg	0,1
	Acénaphtylène	mg/kg	0,1
	1,3-diméthylnaphtalène	mg/kg	0,1
	Acénaphène	mg/kg	0,1
	2,3,5-triméthylnaphtalène	mg/kg	0,1
	Fluorène	mg/kg	0,1
	Phénanthrène	mg/kg	0,1
	Anthracène	mg/kg	0,1
	Fluoranthène	mg/kg	0,1
	Pyrène	mg/kg	0,1
	Benzo (c) phénanthrène	mg/kg	0,1
	Benzo (a) anthracène	mg/kg	0,1
	Chrysène	mg/kg	0,1
	Benzo (b,j,k) fluoranthène	mg/kg	0,1
	7,12-diméthylbenzo (a) anthracène	mg/kg	0,1

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Benzo (e) pyrène	mg/kg	0,1
	Benzo (a) pyrène	mg/kg	0,1
	3-méthylcholanthrène	mg/kg	0,1
	Indéno (1,2,3-cd) pyrène	mg/kg	0,1
	Dibenzo (a,h) anthracène	mg/kg	0,1
	Benzo (g,h,i) pérylène	mg/kg	0,1
	Dibenzo (a,l) pyrène	mg/kg	0,1
	Dibenzo (a,i) pyrène	mg/kg	0,1
	Dibenzo (a,h) pyrène	mg/kg	0,1
330	Phénol	mg/kg	0,1
	o-crésol	mg/kg	0,1
	m-crésol	mg/kg	0,1
	p-crésol	mg/kg	0,1
	2-chlorophénol	mg/kg	0,1
	3-chlorophénol	mg/kg	0,1
	4-chlorophénol	mg/kg	0,1
	2,4-diméthylphénol	mg/kg	0,1
	2,6-dichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,4 + 2,5-dichlorophénol	mg/kg	0,1
	3,5-dichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3-dichlorophénol	mg/kg	0,1
	2-nitrophénol	mg/kg	0,5
	3,4-dichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,4,6-trichlorophénol	mg/kg	0,1
	4-nitrophénol	mg/kg	0,5
	2,3,6-trichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3,5-trichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,4,5-trichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3,4-trichlorophénol	mg/kg	0,1
	3,4,5-trichlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3,5,6-tétrachlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3,4,6-tétrachlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3,4,5-tétrachlorophénol	mg/kg	0,1
	Pentachlorophénol	mg/kg	0,1
	2,3+2,4+2,5+2,6+3,4+3,5-dichlorophénol	mg/kg	0,1
340	Chloroéthène (chlorure de vinyle)	mg/kg	0,4
	1,1-dichloroéthène	mg/kg	0,2

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Dichlorométhane	mg/kg	0,2
	1,2-dichloroéthène (trans)	mg/kg	0,2
	1,1-dichloroéthane	mg/kg	0,2
	1,2-dichloroéthène (cis)	mg/kg	0,2
	Chloroforme	mg/kg	0,2
	1,1,1-trichloroéthane	mg/kg	0,2
	Tétrachlorure de carbone	mg/kg	0,1
	Benzène	mg/kg	0,1
	1,2-dichloroéthane	mg/kg	0,2
	Trichloroéthène	mg/kg	0,2
	1,2-dichloropropane	mg/kg	0,2
	1,3-dichloropropène (cis)	mg/kg	0,2
	Toluène	mg/kg	0,2
	1,3-dichloropropène (trans)	mg/kg	0,2
	1,1,2-trichloroéthane	mg/kg	0,2
	1,1,2,2-tétrachloroéthène	mg/kg	0,2
	Chlorobenzène	mg/kg	0,2
	Éthylbenzène	mg/kg	0,2
	m,p-xylène	mg/kg	0,2
	o-xylène	mg/kg	0,2
	Styrène	mg/kg	0,2
	1,1,2,2-tétrachloroéthane	mg/kg	0,2
	1,3-dichlorobenzène	mg/kg	0,2
	1,4-dichlorobenzène	mg/kg	0,2
	1,2-dichlorobenzène	mg/kg	0,2
	Acrylonitrile	mg/kg	0,2
342	Chloroéthène (chlorure de vinyle)	mg/kg	0,4
	1,1-dichloroéthène	mg/kg	0,2
	Dichlorométhane	mg/kg	0,2
	1,2-dichloroéthène (trans)	mg/kg	0,2
	1,1-dichloroéthane	mg/kg	0,2
	1,2-dichloroéthène (cis)	mg/kg	0,2
	Chloroforme	mg/kg	0,2
	1,1,1-trichloroéthane	mg/kg	0,2
	Tétrachlorure de carbone	mg/kg	0,1
	Benzène	mg/kg	0,1
	1,2-dichloroéthane	mg/kg	0,2

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
	Trichloroéthène	mg/kg	0,2
	1,2-dichloropropane	mg/kg	0,2
	1,3-dichloropropène (cis)	mg/kg	0,2
	Toluène	mg/kg	0,2
	1,3-dichloropropène (trans)	mg/kg	0,2
	1,1,2-trichloroéthane	mg/kg	0,2
	1,1,2,2-tétrachloroéthène	mg/kg	0,2
	Chlorobenzène	mg/kg	0,2
	Éthylbenzène	mg/kg	0,2
	m,p-xylène	mg/kg	0,2
	o-xylène	mg/kg	0,2
	Styrène	mg/kg	0,2
	1,1,2,2-tétrachloroéthane	mg/kg	0,2
	1,3-dichlorobenzène	mg/kg	0,2
	1,4-dichlorobenzène	mg/kg	0,2
	1,2-dichlorobenzène	mg/kg	0,2
	Acrylonitrile	mg/kg	0,2
345	Trinitro-2,4,6-toluène	mg/kg	1
	Phtalate de dibutyle	mg/kg	3

Chimie de l'air

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
404	Antimoine	µg total	1
	Argent	µg total	1
	Arsenic	µg total	1
	Baryum	µg total	1
	Béryllium	µg total	1
	Cadmium	µg total	1
	Chrome	µg total	1
	Cuivre	µg total	1
	Nickel	µg total	1
	Plomb	µg total	1
	Thallium	µg total	1
	Vanadium	µg total	1
	Zinc	µg total	1

Microbiologie de l'air

Domaines	Paramètres	Unité de mesure	Minima
606	<i>Legionella spp.</i>	UFC/l	5000
	<i>Legionella pneumophila</i>	UFC/l	5000

Activités de prélèvement

Domaines	Paramètres
700	Eau potable



Christiane Jacques
Directrice de l'accréditation et de la qualité