

PORTÉE D'ACCRÉDITATION

AGAT Laboratoires Itée
9770, route Transcanadienne
Montréal (Québec) H4S 1V9

En référence au certificat d'accréditation n° 2254, le laboratoire AGAT Laboratoires Itée est habilité à réaliser les analyses énumérées dans la présente portée d'accréditation, **pour la période du 29 octobre 2025 au 26 février 2029.**

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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------------|--------|
| 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 |
| | Sulfures totaux | mg/l | 0,05 |
| 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 |
| 28 | Antimoine | mg/l | 0,003 |
| 40 | Demande biochimique en oxygène après 5 jours | mg O ₂ / l | 8 |
| | Demande chimique en oxygène | mg O ₂ / l | 15 |
| 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 |
| 49 | Indice phénols (méthode colorimétrique) | mg/l | 0,01 |
| 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 |
| 59 | Conductivité | µmhos/cm | 50 |
| | Nitrates et nitrites | mg N / l | 1 |
| | pH | unité | 2 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|--------|
| 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 |
| | 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 |
| 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 |
| 69 | Fluorures | mg/l | 0,7 |
| | Antimoine | mg/l | 0,05 |
| 70 | Béryllium | mg/l | 0,5 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|-----------------------------|-----------------|--------|
| | Manganèse | mg/l | 0,5 |
| | Thallium | mg/l | 1 |
| | Vanadium | mg/l | 0,5 |
| 71 | Aluminium | mg/l | 5 |
| 78 | Azote ammoniacal | mg N / l | 0,4 |
| | 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 |
| 79 | Chrome hexavalent | mg/l | 0,1 |
| 83 | Formaldéhyde | µg/l | 100 |
| 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 |
| 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|----------------------------------|-----------------|--------|
| | 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 |
| | Cl-5 IUPAC 87 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 110 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 et Cl-6 IUPAC 82+151 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 118 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 105 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 149 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 153 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 132 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 138-158 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 128 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 156 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 169 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 187 | µg/l | 0,02 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| | Cl-7 IUPAC 183 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 177 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 171 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 180 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 191 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 170 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 199 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 195 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 194 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 205 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-9 IUPAC 208 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-9 IUPAC 206 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-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 |
| 107 | Cl-3 IUPAC 17 | pg/l | 500 |
| | Cl-3 IUPAC 18 | pg/l | 500 |
| | Cl-3 IUPAC 28 | pg/l | 500 |
| | Cl-3 IUPAC 31 | pg/l | 500 |
| | Cl-3 IUPAC 33 | pg/l | 500 |
| | Total des trichlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Cl-4 IUPAC 52 | pg/l | 500 |
| | Cl-4 IUPAC 49 | pg/l | 500 |
| | Cl-4 IUPAC 44 | pg/l | 500 |
| | Cl-4 IUPAC 74 | pg/l | 500 |
| | Cl-4 IUPAC 70 | pg/l | 500 |
| | Total des tétrachlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 95 | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 101 | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 99 | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 87 | pg/l | 500 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|----------------------------------|-----------------|--------|
| | Cl-5 IUPAC 110 | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 82 | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 118 | pg/l | 500 |
| | Cl-5 IUPAC 105 | pg/l | 500 |
| | Total des pentachlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 151 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 149 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 153 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 132 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 138 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 158 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 128 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 156 | pg/l | 500 |
| | Cl-6 IUPAC 169 | pg/l | 500 |
| | Total des hexachlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 187 | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 183 | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 177 | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 171 | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 180 | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 191 | pg/l | 500 |
| | Cl-7 IUPAC 170 | pg/l | 500 |
| | Total des heptachlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Cl-8 IUPAC 199 | pg/l | 500 |
| | Cl-8 IUPAC 195 | pg/l | 500 |
| | Cl-8 IUPAC 194 | pg/l | 500 |
| | Cl-8 IUPAC 205 | pg/l | 500 |
| | Total des octachlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Cl-9 IUPAC 208 | pg/l | 500 |
| | Cl-9 IUPAC 206 | pg/l | 500 |
| | Total des nonachlorobiphényl | pg/l | 500 |
| | Décachlorobiphényles | pg/l | 500 |
| | Total des biphényles polychlorés | pg/l | 500 |
| 108 | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| | 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 |
| | Cl-5 IUPAC 87 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 110 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 et Cl-6 IUPAC 82+151 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 118 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 105 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 149 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 153 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 132 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 138-158 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 128 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 156 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 169 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 187 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 183 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 177 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 171 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 180 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 191 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 170 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 199 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 195 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 194 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 205 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-9 IUPAC 208 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-9 IUPAC 206 | µg/l | 0,02 |
| | Cl-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 |
| 110 | 2,3,7,8-tétrachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| | 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |
| | Octachlorodibenzodioxine | pg/l | 5 |
| | 2,3,7,8-tétrachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| | Octachlorodibenzofurane | pg/l | 5 |
| 120 | Benzo (a) pyrène | µg/l | 0,01 |
| 124 | Naphtalène | µg/l | 0,1 |
| | Acénaphthylène | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|----------------------------|-----------------|--------|
| 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 |
| 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 |
| | Guaïacol | 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-chloroguaïacol | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--------------------------------|-----------------|--------|
| | 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 |
| | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|-----------------------------------|-----------------|--------|
| | 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 |
| 140 | Chloroéthène (chlorure de vinyle) | µg/l | 2 |
| | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--------------------------------|-----------------|--------|
| 146 | 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 |
| | 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 |
| | Éthylbenzène | µg/l | 1 |
| | Tétrachloroéthylène | µg/l | 1 |
| | Trichloroéthène | µg/l | 1 |
| | Toluène | µg/l | 1 |
| | o-xylène | µg/l | 1 |
| 147 | m,p-xylène | µg/l | 1 |
| | 3,3'-dichlorobenzidine | µg/l | 2,5 |
| | Bis(2-éthylhexyl) phtalate | µg/l | 10 |
| 150 | Phtalate de dibutyle | µg/l | 10 |
| | Chloroforme | µg/l | 1 |
| | Bromodichlorométhane | µg/l | 1 |
| | Dibromochlorométhane | µg/l | 1 |
| 152 | Bromoforme | µg/l | 1 |
| | 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 |
| 160 | Total des acides haloacétiques | µg/l | 3 |
| | Acide linoléique | µg/l | 50 |
| | Acide linolénique | µg/l | 50 |
| | Acide oléique | µg/l | 50 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|--------|
| | Acide 9,10-dichlorostéarique | µg/l | 50 |
| | Acide stéarique | µg/l | 50 |
| | Total des acides gras | µg/l | 50 |
| | Acide pimarique | µg/l | 50 |
| | Acide sandaracopimarique | µg/l | 50 |
| | Acide isopimarique | µg/l | 50 |
| | Acide palustrique | µg/l | 50 |
| | Acide lévopimarique | µg/l | 50 |
| | Acide déhydroabiétique | µg/l | 50 |
| | Acide abiétique | µg/l | 50 |
| | Acide néoabiétique | µg/l | 50 |
| | Acide 14-chlorodéhydroabiétique | µg/l | 50 |
| | Acide 12-chlorodéhydroabiétique | µg/l | 50 |
| | Acide 12,14-dichlorodéhydroabiétique | µg/l | 50 |
| | Total des acides résiniques | µg/l | 50 |
| 170 | Diquat | µg/l | 16 |
| | Paraquat (en dichlorures) | µg/l | 1,4 |
| 177 | Glyphosate | µg/l | 25 |
| 180 | Total des isomères du nonylphénol | µg/l | 10 |
| 181 | NP1EO | µg/l | 2 |
| | NP2EO | µg/l | 2 |
| | NP3EO | µg/l | 2 |
| | NP4EO | µg/l | 2 |
| | NP5EO | µg/l | 2 |
| | NP6EO | µg/l | 2 |
| | NP7EO | µg/l | 2 |
| | NP8EO | µg/l | 2 |
| | NP9EO | µg/l | 2 |
| | NP10EO | µg/l | 2 |
| | NP11EO | µg/l | 2 |
| | NP12EO | µg/l | 2 |
| | NP13EO | µg/l | 2 |
| | NP14EO | µg/l | 2 |
| | NP15EO | µg/l | 2 |
| | NP16EO | µg/l | 2 |
| | NP17EO | µg/l | 2 |
| | Total des nonylphénols polyéthoxylates | µg/l | 40 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| 186 | Acide perfluoro-n-butanoïque (PFBA) | ng/l | 15 |
| | Acide perfluoro-3-méthoxypropanoïque (PFMPA) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluoro-n-pentanoïque (PFPeA) | ng/l | 3 |
| | Perfluoro-n-butane sulfonate (PFBS) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluoro-4-méthoxybutanoïque (PFMBA) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluoro(2-éthoxyéthane) sulfonique (PFEEA) | ng/l | 3 |
| | Acide nonafluoro-3,6-dioxaheptanoïque (NFDHA) | ng/l | 18 |
| | 1H,1H,2H,2H-perfluorohexane sulfonate (4:2 FTS) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluoro-n-hexanoïque (PFHxA) | ng/l | 3 |
| | Perfluoro-1-pentane sulfonate (PFPeS) | ng/l | 3 |
| | Acide dimère d'oxyde d'hexafluoropropylène (HFPO-DA) | ng/l | 24 |
| | Acide perfluoro-n-heptanoïque (PFHpA) | ng/l | 3 |
| | Perfluorohexanesulfonate (PFHxS) (linéaire et ramifiés) | ng/l | 3 |
| | Acide 4,8-dioxa-3H-perfluorononanoïque (ADONA) | ng/l | 3 |
| | 1H,1H,2H,2H-perfluorooctane sulfonate (6:2 FTS) | ng/l | 6 |
| | Acide perfluorooctanoïque (PFOA) | ng/l | 3 |
| | Perfluoro-1-heptane sulfonate (PFHpS) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluorononanoïque (PFNA) | ng/l | 3 |
| | Perfluorooctane sulfonate (PFOS) (linéaire et ramifiés) | ng/l | 3 |
| | Acide 9-chlorohexadécafluoro-3-oxanonane-1- sulfonique (9Cl-PF3ONS) | ng/l | 3 |
| | 1H,1H,2H,2H-perfluorodécane sulfonate (8:2 FTS) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluorodécanoïque (PFDA) | ng/l | 6 |
| | Acide perfluoroundécanoïque (PFUdA) | ng/l | 6 |
| | Acide 11-chloroicosafluoro-3-oxaundécane-1- sulfonique (11Cl-PF3OudS) | ng/l | 6 |
| | Acide perfluoro-n-dodécanoïque (PFDoA) | ng/l | 6 |
| | Acide N-méthylperfluorooctane sulfonamidoacétique (NMeFOSAA) | ng/l | 3 |
| | Acide N-éthylperfluorooctane sulfonamidoacétique (NEtFOSAA) | ng/l | 3 |
| | Acide perfluoro-n-tridécanoïque (PFTrDA) | ng/l | 15 |
| | Acide perfluoro-n-tetradécanoïque (PFTeDA) | ng/l | 18 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|----------------|-----------------|--------|
| | Total des PFAS | ng/l | 30 |

| |
|--|
| 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 |
| 209 | Hydrocarbures pétroliers C10 à C50 | mg/kg | 100 |
| 210 | Essai de lixiviation | mg/l | 100 ¹ |
| 211 | Bromures disponibles | mg/kg | 25 |
| 212 | Essai de lixiviation - analyse de fluorures | mg/l | 100 |
| 213 | Arsenic | mg/kg | 7 |
| | Mercuré | mg/kg | 1 |
| | Sélénium | mg/kg | 1,5 |
| 214 | Argent | mg/kg | 10 |
| | 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 |
| 222 | Soufre | mg/kg | 200 |
| 223 | Carbone organique total | % | 0,5 |
| 227 | Lixiviation à l'eau | mg/l | S.O. |
| 228 | Lixiviation en milieu acide acétique | mg/l | S.O. |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|-----------------|
| 229 | Lixiviation pour simuler les pluies acides | mg/l | 25 ² |
| 230 | Cyanures totaux | mg/kg | 10 |
| | Cyanures disponibles | mg/kg | 5 |
| | Fluorures disponibles | mg/kg | 10 |
| 231 | Formaldéhyde | mg/kg | 5 |
| 238 | Pouvoir neutralisant | % (E.C.C.) | 5 |
| 240 | Chrome hexavalent | mg/kg | 2 |
| 242 | Azote ammoniacal | g N / kg | 0,04 |
| | Azote total Kjeldahl | g N / kg | 1 |
| | Nitrates et nitrites | g N / kg | 0,02 |
| | Phosphore total | g P / kg | 1 |
| 246 | Arsenic | mg/kg | 6 |
| | Baryum | mg/kg | 100 |
| | Cadmium | mg/kg | 2,5 |
| | Cobalt | mg/kg | 25 |
| | Chrome | mg/kg | 100 |
| | Cuivre | mg/kg | 50 |
| | Manganèse | mg/kg | 100 |
| | Mercure | mg/kg | 1 |
| | Molybdène | mg/kg | 5 |
| | Nickel | mg/kg | 50 |
| | Plomb | mg/kg | 50 |
| | Sélénium | mg/kg | 1,5 |
| | Zinc | mg/kg | 50 |
| 247 | Cyanures disponibles | mg/kg | 2 |
| | Fluorures disponibles | mg/kg | 70 |
| 248 | Arsenic | mg/l | 0,25 |
| | Baryum | mg/l | 3 |
| | Cadmium | mg/l | 0,05 |
| | Chrome | mg/l | 0,5 |
| | Cuivre | mg/l | 3 |
| | Manganèse | mg/l | 0,5 |
| | Mercure | mg/l | 0,01 |
| | Plomb | mg/l | 0,1 |
| | Sélénium | mg/l | 0,1 |
| 249 | Arsenic | mg/l | 0,25 |
| | Baryum | mg/l | 3 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|--------|
| | Cadmium | mg/l | 0,05 |
| | Chrome | mg/l | 0,5 |
| | Cuivre | mg/l | 3 |
| | Manganèse | mg/l | 0,5 |
| | Mercure | mg/l | 0,01 |
| | Plomb | mg/l | 0,1 |
| | Sélénium | mg/l | 0,1 |
| 250 | Arsenic | mg/l | 0,25 |
| | Baryum | mg/l | 0,5 |
| | Cadmium | mg/l | 0,05 |
| | Chrome | mg/l | 0,5 |
| | Cuivre | mg/l | 0,5 |
| | Manganèse | mg/l | 0,5 |
| | Mercure | mg/l | 0,002 |
| | Plomb | mg/l | 0,1 |
| | Sélénium | mg/l | 0,1 |
| 251 | Essai de lixiviation – Analyse de fluorures (lixiviation de type TCLP) | mg/l | 15 |
| 252 | Essai de lixiviation – Analyse de fluorures (lixiviation pour simuler les pluies acides) | mg/l | 15 |
| 253 | Cyanures disponibles (lixiviation à l'eau) | mg/l | 0,1 |
| | Essai de lixiviation – Analyse de fluorures (lixiviation à l'eau) | mg/l | 3 |
| 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 |
| 303 | Butylbenzylphtalate | mg/kg | 0,1 |
| | Bis (2-Chloroéthoxy) méthane | mg/kg | 0,1 |
| | Bis (2-Chloroisopropyl) éther | mg/kg | 0,1 |
| | Bis (2-Éthylhexyle) phtalate | mg/kg | 0,5 |
| | Diéthylphtalate | mg/kg | 0,5 |
| | Diméthylphtalate | mg/kg | 0,1 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|--------|
| | Di-n-butylphthalate (phtalate de dibutyle) | mg/kg | 0,5 |
| | Di-n-octylphthalate | mg/kg | 0,1 |
| | 2,6-Dinitrotoluène | mg/kg | 0,2 |
| | Hexachlorobenzène | mg/kg | 0,1 |
| | Hexachlorocyclopentadiène | mg/kg | 0,1 |
| | Hexachloroéthane | mg/kg | 0,1 |
| 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 |
| | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| | 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 |
| 310 | 2,3,7,8-tétrachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | Octachlorodibenzodioxine | pg/g | 1 |
| | 2,3,7,8-tétrachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| | Octachlorodibenzofurane | pg/g | 1 |
| 320 | Naphtalène | mg/kg | 0,1 |
| | 2-méthylnaphtalène | mg/kg | 0,1 |
| | 1-méthylnaphtalène | mg/kg | 0,1 |
| | Acénaphthylène | mg/kg | 0,1 |
| | 1,3-diméthylnaphtalène | mg/kg | 0,1 |
| | Acénaphène | mg/kg | 0,1 |
| | 2,3,5-triméthylnaphtalène | mg/kg | 0,1 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|-----------------------------------|-----------------|--------|
| | 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 |
| | 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 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|--------|
| | 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 |
| | 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 |
| | Acrylonitril | mg/kg | 0,2 |
| 345 | Trinitro-2,4,6-toluène | mg/kg | 1 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|----------------------|-----------------|--------|
| | Phtalate de dibutyle | mg/kg | 3 |

¹Cette limite de concentration est fixée pour le zinc.

²Cette limite de concentration est fixée pour le bore.

Chimie de l'air

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|--|-----------------|--------|
| 400 | Particules dans les rejets à l'atmosphère (buse/sonde) | mg total | 5 |
| | Particules dans les rejets à l'atmosphère (filtres) | mg total | 5 |
| 504 | Cl-3 IUPAC 18+17 | µg total | 0,02 |
| | Cl-3 IUPAC 31+28 | µg total | 0,02 |
| | Cl-3 IUPAC 33 | µg total | 0,02 |
| | Cl-4 IUPAC 52 | µg total | 0,02 |
| | Cl-4 IUPAC 49 | µg total | 0,02 |
| | Cl-4 IUPAC 44 | µg total | 0,02 |
| | Cl-4 IUPAC 74 | µg total | 0,02 |
| | Cl-4 et Cl-5 IUPAC 70+95 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 101 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 99 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 87 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 110 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 et Cl-6 IUPAC 82+151 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 118 | µg total | 0,02 |
| | Cl-5 IUPAC 105 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 149 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 153 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 132 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 138-158 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 128 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 156 | µg total | 0,02 |
| | Cl-6 IUPAC 169 | µg total | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 187 | µg total | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 183 | µg total | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 177 | µg total | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 171 | µg total | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 180 | µg total | 0,02 |
| | Cl-7 IUPAC 191 | µg total | 0,02 |

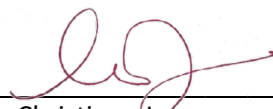
| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| | Cl-7 IUPAC 170 | µg total | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 199 | µg total | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 195 | µg total | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 194 | µg total | 0,02 |
| | Cl-8 IUPAC 205 | µg total | 0,02 |
| | Cl-9 IUPAC 208 | µg total | 0,02 |
| | Cl-9 IUPAC 206 | µg total | 0,02 |
| | Cl-10 IUPAC 209 | µg total | 0,02 |
| | Total des congénères ciblés et non ciblés | µg total | 0,02 |
| 510 | 2,3,7,8-tétrachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | Octachlorodibenzodioxine | ng total | 0,1 |
| | 2,3,7,8-tétrachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,7,8-pentachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 2,3,4,7,8-pentachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,4,7,8-hexachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,6,7,8-hexachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,7,8,9-hexachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 2,3,4,6,7,8-hexachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,4,6,7,8-heptachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | 1,2,3,4,7,8,9-heptachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| | Octachlorodibenzofurane | ng total | 0,1 |
| 520 | Anthracène | µg total | 1 |
| | Pyrène | µg total | 1 |
| | Benzo (a) anthracène | µg total | 1 |
| | Chrysène | µg total | 1 |
| | Benzo (b,j,k) fluoranthène | µg total | 1 |
| | Benzo (e) pyrène | µg total | 1 |
| | Benzo (a) pyrène | µg total | 1 |
| | Indéno (1,2,3-cd) pyrène | µg total | 1 |
| | Dibenzo (a,h) anthracène | µg total | 1 |
| | Benzo (g,h,i) pérylène | µg total | 1 |
| | Dibenzo (a,i) pyrène | µg total | 1 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|----------------------------|-----------------|--------|
| 521 | Total des HAP | µg total | 1 |
| | Fluorène | µg total | 1 |
| | Phénanthrène | µg total | 1 |
| | Anthracène | µg total | 1 |
| | Fluoranthène | µg total | 1 |
| | Pyrène | µg total | 1 |
| | Benzo (a) anthracène | µg total | 1 |
| | Chrysène | µg total | 1 |
| | Benzo (b,j,k) fluoranthène | µg total | 1 |
| | Benzo (e) pyrène | µg total | 1 |
| | Benzo (a) pyrène | µg total | 1 |
| | Indéno (1,2,3-cd) pyrène | µg total | 1 |
| | Dibenzo (a,h) anthracène | µg total | 1 |
| | Benzo (g,h,i) pérylène | µg total | 1 |
| | Dibenzo (a,i) pyrène | µg total | 1 |
| | Total des HAP | µg total | 1 |
| 523 | Benzo (a) anthracène | µg total | 0,1 |
| | Benzo (a) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Benzo (b,j,k) fluoranthène | µg total | 0,1 |
| | Chrysène | µg total | 0,1 |
| | Dibenzo (a,e) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Dibenzo (a,h) acridine | µg total | 0,1 |
| | Dibenzo (a,h) anthracène | µg total | 0,1 |
| | Dibenzo (a,h) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Dibenzo (a,i) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Dibenzo (a,l) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Indéno (1,2,3-cd) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Méthylchrysène | µg total | 0,1 |
| | Acénaphène | µg total | 0,1 |
| | Anthracène | µg total | 0,1 |
| | Fluoranthène | µg total | 0,1 |
| | Fluorène | µg total | 0,1 |
| | Naphtalène | µg total | 0,1 |
| | Pyrène | µg total | 0,1 |
| | Benzo (e) pyrène | µg total | 0,1 |
| | Benzo (g,h,i) pérylène | µg total | 0,1 |
| | Phénanthrène | µg total | 0,1 |

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|-----------------------------------|-----------------|--------|
| | 1-chloronaphtalène | µg total | 0,1 |
| | 1-méthylnaphtalène | µg total | 0,1 |
| | 2-méthylnaphtalène | µg total | 0,1 |
| | 3-méthylcholanthrène | µg total | 0,1 |
| | 1,3-diméthylnaphtalène | µg total | 0,1 |
| | 7,12-diméthylbenzo (a) anthracène | µg total | 0,1 |
| | 7H-dibenzo (c,g) carbazole | µg total | 0,1 |
| | 2,3,5-triméthylnaphtalène | µg total | 0,1 |
| | Acénaphthylène | µg total | 0,1 |
| | Benzo (c) phénanthrène | µg total | 0,1 |

| |
|-----------------------------|
| Toxicologie de l'eau |
|-----------------------------|

| Domaines | Paramètres | Unité de mesure | Minima |
|----------|---|-----------------|--------|
| 190 | Létalité avec la truite arc-en-ciel | % (V/V) | S.O. |
| 191 | Létalité avec la daphnie (<i>Daphnia magna</i>) | % (V/V) | S.O. |
| 192 | Létalité avec le tête-de-boule | % (V/V) | S.O. |
| | Inhibition de la croissance larvaire avec le tête-de-boule | % (V/V) | S.O. |
| 193 | Inhibition de la croissance avec l'algue <i>Raphidocelis subcapitata</i> (protocole CEAEQ) | % (V/V) | S.O. |
| 194 | Inhibition de la croissance avec l'algue <i>Raphidocelis subcapitata</i> (protocole Environnement Canada) | % (V/V) | S.O. |
| 195 | Inhibition de la reproduction et de survie avec <i>Ceriodaphnia dubia</i> | % (V/V) | S.O. |
| 197 | Létalité avec la truite arc-en-ciel avec stabilisation du pH | % (V/V) | S.O. |



Christiane Jacques
Directrice de l'accréditation et de la qualité