

Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max | | |
|----------------------------------|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----|------|-------|-------|-------|-------|------|--|
| Paramètres généraux 010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0112 | Débit | m3/s | 367 | 514 | 397 | 296 | 250 | 127 | 98,2 | 69,4 | 53,9 | 64,1 | 193 | 432 | 361 | 44 | 55,1 | 163 | 235 | 520 | 1220 | |
| 0120 | Température de l'eau | °C | 4 | 6,33 | 10,2 | 13,5 | 16,8 | 20,2 | 22,8 | 23 | 19,7 | 15,2 | 12,7 | 7,82 | 51 | 1,7 | 5,58 | 14,4 | 14,5 | 22,6 | 24,6 | |
| 0122 | Oxygène, dissous | mg/l | 12,7 | 12,7 | 10,7 | 9,78 | 8,43 | 7,03 | 5,88 | 5,6 | 5,32 | 6,78 | 9,1 | 11,1 | 50 | 4,9 | 5,13 | 8,7 | 8,73 | 13,1 | 13,7 | |
| 0123 | Saturation en oxygène | % | 96,3 | 102 | 93 | 88,1 | 78,3 | 65,1 | 53,2 | 50,6 | 49,4 | 62,4 | 82 | 91,6 | 50 | 45,7 | 47,6 | 79,4 | 75,8 | 100 | 108 | |
| 0128 | Matières en suspension (MES) | mg/l | 4 | 29,7 | 16 | 9 | < | 17 | 4,5 | < | < | < | 5,5 | 79 | 27 | < | < | 6 | 17,3 | 35,8 | 176 | |
| 0180 | pH | pH | 8,06 | 7,93 | 8,08 | 7,98 | 8,18 | 7,85 | 7,8 | 7,73 | 7,73 | 7,85 | 8,02 | 8,07 | 51 | 7,49 | 7,72 | 7,93 | 7,93 | 8,16 | 8,74 | |
| 0200 | Conductivité électrique (à 20 °C) | mS/m | 32 | 42 | 46,9 | 49,7 | 41,6 | 43,6 | 51,3 | 51,5 | 62,7 | 71,5 | 64,2 | 53,2 | 51 | < | 39,3 | 51,8 | 51,8 | 68,6 | 76,1 | |
| 0251 | Dureté totale, après filtration sur 0,45 | mmol/l | 1,94 | 2,15 | 1,96 | 1,61 | 1,55 | 1,85 | 1,89 | 2,13 | 2,22 | 2,12 | 1,91 | 1,45 | 24 | 1,28 | 1,45 | 1,91 | 1,89 | 2,19 | 2,29 | |
| 0252 | Dureté temporaire | mmol/l | 2,67 | 2,87 | 3,14 | 2,61 | 2,73 | 2,88 | 2,93 | 3,15 | 3,37 | 3,16 | 3,08 | 2,45 | 51 | 1,77 | 2,32 | 3,03 | 2,92 | 3,35 | 3,45 | |
| Composés inorganiques 030 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0222 | Bicarbonate | mg/l | 163 | 175 | 192 | 160 | 167 | 176 | 179 | 192 | 206 | 193 | 188 | 149 | 51 | 108 | 141 | 185 | 178 | 204 | 211 | |
| 0230 | Chlorure | mg/l | 31 | 31 | 29 | 23,3 | 27,3 | 39 | 40,2 | 53,8 | 69,6 | 57,8 | 38 | 24,4 | 51 | 18 | 20,2 | 35 | 39 | 64,8 | 84 | |
| 0230L | Chlorure (Charge) | kg/s | 10,2 | 21,3 | 11,2 | 6,93 | 9,78 | 5,3 | 4,02 | 3,75 | 3,63 | 3,8 | 7,42 | 9,92 | 51 | 1,84 | 3,27 | 5,97 | 7,97 | 18,2 | 43,7 | |
| 0232 | Sulfate | mg/l | 32 | 30,5 | 32,8 | 29 | 30,8 | 39,3 | 39,4 | 55,3 | 70,2 | 62 | 46 | 29,2 | 51 | 21 | 27,2 | 36 | 41,6 | 67,8 | 76 | |
| 0288 | Silicate | mg/l | 3,29 | 3,36 | 2,47 | 2,38 | 3,19 | 2,86 | 3,1 | 2,6 | 2,68 | 3,3 | 3,05 | 3,63 | 13 | 2,38 | 2,42 | 3,05 | 3,02 | 3,6 | 3,63 | |
| 0382 | Fluorure | mg/l | 0,237 | 0,218 | 0,293 | 0,16 | 0,273 | 0,408 | 0,104 | 0,513 | 0,828 | 0,455 | 0,413 | 0,206 | 50 | 0,09 | 0,11 | 0,225 | 0,346 | 0,834 | 1,07 | |
| 0386 | Cyanure total | µg/l | 15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | |
| Nutriments 040 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0271 | Ammonium, exprimé en NH4 | mg/l | 0,4 | 0,263 | 0,273 | 0,285 | 0,29 | 0,448 | 0,49 | 0,673 | 0,97 | 0,783 | 0,345 | 0,194 | 50 | 0,12 | 0,191 | 0,375 | 0,453 | 0,763 | 1,96 | |
| 0281 | Nitrites | mg/l | 0,095 | 0,085 | 0,105 | 0,11 | 0,145 | 0,16 | 0,283 | 0,185 | 0,235 | 0,135 | 0,11 | 0,0767 | 26 | 0,07 | 0,077 | 0,125 | 0,147 | 0,279 | 0,32 | |
| 0283 | Nitrates | mg/l | 15,6 | 16,8 | 15,6 | 13,9 | 13,3 | 13,1 | 11,5 | 11,5 | 12,6 | 13,2 | 12,5 | 15,1 | 50 | 10,8 | 11,4 | 13,3 | 13,6 | 16,6 | 17,5 | |
| 0284D | ortho phosphate, exprimé en PO4 | mg/l | 0,09 | 0,296 | 0,132 | 0,226 | 0,324 | 0,337 | 0,725 | 0,473 | 0,571 | 0,811 | 0,69 | 0,499 | 51 | < | 0,187 | 0,405 | 0,451 | 0,776 | 1,62 | |
| 0286D | Phosphore total, exprimé en PO4 | mg/l | 0,767 | 0,784 | < | < | < | < | 1,18 | < | < | 1,07 | 1,05 | 0,871 | 26 | < | < | 0,803 | 0,78 | 1,26 | 1,98 | |
| Paramètres de groupe 070 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0401 | Carbone organique total (COT) | mg/l | 4,68 | 4,63 | 4,68 | 5,13 | 6,08 | 4,63 | 5,78 | 5,65 | 5,04 | 5,48 | 5,78 | 6,26 | 50 | 3,4 | 4,1 | 5,3 | 5,34 | 6,7 | 8,4 | |

Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max | | |
|--|--|------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|------|
| Paramètres somme 080 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0451 | Trihalométhanés (totaux) | µg/l | 12,4 | | 0,33 | 29,1 | | 0,48 | 0,27 | 0,26 | 0,36 | | 1,14 | 0,21 | 9 | 0,21 | * | * | 4,95 | * | 29,1 | |
| 0459 | Somme des 6 HAP de Borneff | µg/l | | | | | | | | | | | 0,0942 | 1 | * | * | * | * | * | * | * | |
| 0461 | HAP, 10 de la législation eau potabl | µg/l | | | | | | | | | | | 0,166 | 1 | * | * | * | * | * | * | * | |
| 8671 | Pesticides (totaux) | µg/l | 0,573 | 0,273 | 0,313 | | 0,18 | 0,25 | 0,586 | 0,753 | 0,635 | 0,503 | 0,3 | 0,114 | 43 | 0,034 | 0,084 | 0,398 | 0,411 | 0,896 | 1,05 | |
| V328 | Endosulfan (som van 3 isomeren) | µg/l | 0,015 | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * | * | |
| V329 | trichloorbenzenen (summe von 3 iso | µg/l | 0,3 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < | |
| Paramètres biologiques 090 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0627 | Coliformes thermotolerants (44°C) | n/ml | 73 | 51,5 | 50 | 40,5 | 59,5 | 43,5 | 41,7 | 25 | 14 | 48,5 | 142 | 61,3 | 26 | 11 | 15,5 | 42 | 54 | 105 | 180 | |
| 0657 | Entérocoques | n/ml | 8,7 | 11,8 | 6,75 | 2,26 | 5,15 | 3,8 | 1,6 | 1,3 | 1,25 | 5,85 | 14,1 | 9,7 | 26 | 0,6 | 1,01 | 5,35 | 5,99 | 13,7 | 16,5 | |
| Paramètres hydrobiologiques 095 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7100 | Chlorophylle-a | µg/l | 1,6 | 2,63 | 3,28 | 3,83 | 3,27 | 1,73 | 2,96 | 2,88 | < | < | < | < | 45 | < | < | 2,1 | 2,21 | 3,94 | 6,1 | |
| 7110 | Phéophytine | µg/l | 0,1 | 0,617 | 1,03 | 2,68 | 2 | 0,425 | 0,89 | 0,825 | 0,45 | 0,65 | 0,85 | 2,59 | 45 | < | < | 0,7 | 1,17 | 3,3 | 5,2 | |
| Métaux 050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0240 | Sodium | mg/l | 18 | 21 | 20 | 15,5 | 15,5 | 24,5 | 29 | 46 | 45 | 40 | 35 | 14 | 26 | 11 | 13 | 24,5 | 26,7 | 46,3 | 50 | |
| 0242 | Potassium | mg/l | 5,1 | 3,55 | 3,8 | 4,9 | 3,45 | 3,9 | 4,5 | 6,45 | 5,5 | 6,65 | 5,1 | 3,9 | 26 | 3 | 3,47 | 4,3 | 4,74 | 6,59 | 8,2 | |
| 0300 | Fer | mg/l | 3,5 | 0,33 | 0,29 | 0,36 | 1,24 | 0,3 | 0,21 | 0,21 | 0,18 | 0,22 | 0,34 | 6,47 | 12 | 0,18 | 0,189 | 0,315 | 1,14 | 5,58 | 6,47 | |
| 0304 | Manganèse | mg/l | 0,059 | 0,0545 | 0,044 | 0,038 | 0,067 | 0,052 | 0,068 | 0,0715 | 0,059 | 0,0465 | 0,041 | 0,206 | 25 | 0,026 | 0,0294 | 0,052 | 0,0675 | 0,0904 | 0,344 | |
| 0310 | Aluminium | µg/l | | 266 | 114 | | | | | | | | | | 2 | * | * | * | * | * | * | |
| 0312 | Antimoine | µg/l | 1 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 26 | < | < | < | < | < | < | |
| 0314 | Arsenic | µg/l | 1,5 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 2,25 | 26 | < | < | < | < | 1,69 | 3,4 | |
| 0316 | Barium | µg/l | | 21 | | 21 | 28 | | 23 | 24 | 22 | 24 | 21 | 49 | 9 | 21 | * | * | 25,9 | * | 49 | |
| 0324 | Cadmium | µg/l | 0,1 | 0,21 | 0,125 | 0,175 | 0,155 | 0,155 | < | < | 0,105 | < | 0,105 | 0,23 | 0,36 | 25 | < | < | 0,15 | 0,158 | 0,276 | 0,57 |
| 0326 | Chrome | µg/l | 2 | 4,63 | 7 | 4,5 | 3,7 | < | < | < | < | 2,65 | < | 9,9 | 25 | < | < | < | 3,41 | 10,4 | 16,2 | |
| 0330 | Cuivre | µg/l | 5 | < | 6 | < | < | 5,75 | < | < | 6,25 | < | < | 7,25 | 26 | < | < | < | < | 9,3 | 12 | |
| 0332 | Mercuré | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | |
| 0334 | Plomb | µg/l | 1 | 5,83 | 3,15 | 2,75 | 1,95 | 2,5 | 1,05 | 1,57 | 1,35 | 1,9 | 1,45 | 2,15 | 10,1 | 26 | < | 1,1 | 1,9 | 3,03 | 6,27 | 16,9 |
| 0340 | Nickel | µg/l | 10 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 25 | < | < | < | < | < | 11,9 | |
| 0342 | Sélénium | µg/l | 2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 26 | < | < | < | < | < | < | |
| 0354 | Zinc | µg/l | 20 | 31 | 24,2 | 39,5 | 21 | 23 | < | 23,3 | < | 24 | 25,5 | 25,5 | 61 | 26 | < | < | 25,5 | 27,5 | 46,9 | 97 |
| Métaux après filtration 055 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0245 | Calcium, après filtration sur 0,45 µm | mg/l | 65,5 | 74 | 67,5 | 54 | 51,5 | 62 | 62,7 | 69,5 | 73,5 | 69 | 63,5 | 49,5 | 24 | 42 | 49,5 | 63,5 | 63 | 74 | 76 | |
| 0248 | Magnésium, après filtration sur 0,45 | mg/l | 7,25 | 7,1 | 6,5 | 6,45 | 6,3 | 7,3 | 7,67 | 9,4 | 9,4 | 9,1 | 7,6 | 4,95 | 24 | 4,9 | 5,35 | 7,3 | 7,44 | 9,55 | 9,7 | |
| 0302 | Fer, ap. filtration 0,45 µm | mg/l | 0,01 | 0,025 | 0,01 | 0,01 | | | < | | | | | | 5 | < | * | * | 0,015 | * | 0,03 | |
| 0308 | Fer, après filtration sur 0,45 µm | µg/l | 10 | 25 | 10 | 10 | | | < | | | | | | 5 | < | * | * | 15 | * | 30 | |
| 0311 | Aluminium, après filtration sur 0,45 µ | µg/l | 27 | 11 | 15 | 23,5 | 20,5 | 14,5 | 12,7 | 43,5 | 12,5 | 14,5 | 17,5 | 19,5 | 23 | 4 | 11 | 16 | 19 | 26,2 | 71 | |

maandag 15 juli 2013

Page 2 de 15

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---------------------------------|--------------------------------------|------|------------|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Chélatants (complexants) | | | 060 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0422 | Détergents Cationiques | mg/l | 0,1 | | | | < | | | < | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 0424 | Détergents Non-ioniques | mg/l | 0,1 | | | | < | | | < | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1793 | Acide nitrilotriacétique (NTA) | µg/l | 5 | | | | 6 | | | < | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1794 | Acide éthylène diamine tétraacétique | µg/l | 5 | | | | < | | | < | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1794L | Acide éthylène diamine tétraacétique | g/s | | | | | 1,08 | | | 0,21 | | | | | 0,808 | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 2003 | Acide diéthylènetriaminepentaacétiq | µg/l | 5 | | | | < | | | < | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 2097 | Tétraacétyléthylènediamine (TAED) | µg/l | 0,1 | | | | 0,33 | | | < | | | | | 0,17 | 3 | * | * | * | * | * | * |



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|--|---------------------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Hydrocarbures aromatiques monoc 170 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1074 | Benzène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 1075 | Butylbenzène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1080 | 1,2-Diméthylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1088 | Ethénylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1089 | Éthylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1098 | Méthylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1106 | Propylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1112 | Chlorobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1115 | 2-Chlorométhylbenzène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1119 | 1,2-Dichlorobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1120 | 1,3-Dichlorobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1121 | 1,4-Dichlorobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1127 | Pentachlorobenzène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1128 | 1,2,3,4-Tétrachlorobenzène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1130R | 1,2,3,5-et 1,2,4,5-Tétrachlorobenzène | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1131 | 1,2,3-Trichlorobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 1132 | 1,2,4-Trichlorobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 1133 | 1,3,5-Trichlorobenzène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1797 | Isopropylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1832 | 1,3,5-Triméthylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1951 | 1,2,4-Triméthylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1959 | 4-Chlorométhylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1960 | 1-Méthyl-4-isopropylbenzène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1983 | 1-Chloro-4-nitrobenzène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1998 | t-Butylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 2014 | Bromobenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 2039 | 1,3- et 1,4-Diméthylbenzène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 2064 | s-Butylbenzène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 2121 | 1-Chloro-2,4-dinitrobenzène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 2124 | 1-Chloro-2-nitrobenzène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 2125 | 1-Chloro-3-nitrobenzène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| V329 | trichlorobenzenen (somme von 3 iso | µg/l | 0,3 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |

maandag 15 juli 2013

Page 4 de 15

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---|------------------------------------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|------|--------|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Hydrocarbures aromatiques polycy 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1161 | Acénaphthène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1162 | Acénaphthylène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1163 | Anthracène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1165 | Benzo(a)anthracène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1166 | Benzo(b)fluoranthène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1167 | Benzo(k)fluoranthène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1168 | Benzo(ghi)pérylène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1169 | Benzo(a)pyrène | µg/l | | | | | | | | | | | | | 0,0113 | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1172 | Chrysène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1173 | Dibenzo(a,h)anthracène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1180 | Phénanthrène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1181 | Fluoranthène | µg/l | | | | | | | | | | | | | 0,0329 | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1182 | Fluorène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1183 | Indeno(1,2,3-cd)pyrène | µg/l | 0,025 | | | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1188 | Pyrène | µg/l | | | | | | | | | | | | | 0,0332 | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1965 | 1-Chloronaphthalène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 2040 | 2-Chloronaphthalène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8023 | Anthraquinone | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8450 | Naphthalène | µg/l | 0,15 | < | < | | < | < | < | < | < | | | 0,15 | < | 12 | < | < | < | < | < | 0,15 |
| V137 | 2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---------------------------------|-------------------------------------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Pesticides organochlorés | | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8006 | Aldrine | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8162 | o,p-DDD | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8163 | p,p-DDD | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8164 | o,p-DDE | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8165 | p,p-DDE | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8166 | o,p-DDT | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8167 | p,p-DDT | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8189 | Dichlobenil | µg/l | 0,01 | | | < | | | < | | | < | | | < | 4 | < | * | * | < | * | < |
| 8199 | 2,6-Dichlorobenzamide (BAM) | µg/l | 0,04 | | | | < | | < | | | < | | < | 10 | < | < | < | < | < | < | < |
| 8217 | Dieldrine | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8263 | alpha-Endosulfane | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8264 | bêta-Endosulfane | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8265 | Endosulfanesulfate | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 8268 | Endrine | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 2 | * | * | * | * | * | * |
| 8358 | Heptachlore | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 2 | * | * | * | * | * | * |
| 8359 | Heptachlorépoxyde | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8361 | Hexachlorobenzène (HCB) | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8362 | alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha) | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8363 | bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta) | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8379 | Isodrine | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8393 | Lindane (gamma-HCH) | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8428 | Méthoxychlore | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8533 | Quintocène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8556 | Tecnazène | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8560 | Telodrin | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8629 | delta-Hexachlorocyclohexane (delta) | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8631 | trans-Heptachlorépoxyde | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 8640 | cis-Chlordane | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8641 | trans-Chlordane | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| V328 | Endosulfan (som van 3 isomeren) | µg/l | 0,015 | | | | | | < | | | < | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |

maandag 15 juli 2013

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max | |
|--|----------------------------------|------|------|--------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|-------|----|---------|---------|--------|--------|-------|--------|--|
| Pesticides organophosphorés et or 210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8028 | Azinphos-éthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8029 | Azinphos-méthyl | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | | | | < | 2 | * | * | * | * | * | * | |
| 8044 | Bentazone | µg/l | 0,06 | < | < | | < | < | < | < | < | | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | |
| 8059 | Bromophos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8060 | Bromophos-éthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 2 | * | * | * | * | * | * | |
| 8108 | Chlorfenvinphos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8112 | Chlorpyriphos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8136 | Coumaphos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8185 | Diazinon | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8188 | Dicamba | µg/l | 0,06 | | | | < | < | < | < | < | | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < | |
| 8238 | Diméthoate | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8255 | Disulfoton | µg/l | 0,05 | | | | | | < | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * | |
| 8281 | Ethoprophos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8298 | Fenitrothion | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8309 | Fenthion | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * | |
| 8335 | Fonofos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8354 | Glyphosate | µg/l | 0,03 | < | 0,04 | | 0,05 | 0,11 | 0,28 | 0,18 | 0,16 | < | 0,24 | 0,15 | < | 12 | < | < | 0,085 | 0,111 | 0,268 | 0,28 | |
| 8354L | Glyphosate (Charge) | g/s | | 0,008 | 0,0174 | | 0,0175 | 0,0334 | 0,0528 | 0,0151 | 0,0124 | 0,000669 | 0,017 | 0,0269 | | 12 | 0,00669 | 0,00268 | 0,0172 | 0,0189 | 0,047 | 0,0528 | |
| 8360 | Heptenophos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8396 | Malathion | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8423 | Méthidathion | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8439 | Mévinphos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8482 | Parathion-éthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * | |
| 8483 | Parathion-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8501 | Pirimiphos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8566 | Terbuphos | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * | |
| 8590 | Tolclofos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8600 | Triazophos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 2 | * | * | * | * | * | * | |
| 8632 | Acide aminométhylphosphonique (A | µg/l | | 0,14 | 0,12 | | 0,26 | 0,34 | 0,75 | 1 | 1,2 | 2,4 | 1,4 | 1,6 | 0,3 | 13 | 0,12 | 0,12 | 0,34 | 0,762 | 2,08 | 2,4 | |
| 8632L | Acide aminométhylphosphonique (A | g/s | | 0,0493 | 0,0523 | | 0,0917 | 0,103 | 0,141 | 0,084 | 0,093 | 0,107 | 0,0994 | 0,287 | 0,097 | 13 | 0,0295 | 0,0386 | 0,0954 | 0,104 | 0,228 | 0,287 | |
| 8642 | cis-Chlorfenvinphos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |
| 8652 | Chlorpyriphos | µg/l | 0,01 | | | | | | 0,022 | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * | |

maandag 15 juli 2013

Page 7 de 15

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---|--------------------------------------|------------|-------|-----|-----|-----|--------|-----|-------|------|------|-------|-----|-----|-------|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Pesticides organoazotés | | 220 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8057 | Bromacile | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | < | < |
| 8127 | Chloridazon | µg/l | 0,03 | < | < | < | 0,0525 | < | < | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | < | 0,1 |
| 8392 | Lénacile | µg/l | 0,025 | | | | < | | < | | | | | < | < | 9 | < | * | * | < | * | < |
| Herbicides carbamates | | 260 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8003 | Aldicarbe | µg/l | 0,05 | | | | | | | | | | | < | < | 6 | < | * | * | < | * | < |
| 8078 | Carbétamide | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,03 |
| 8082 | Carbofuran | µg/l | 0,03 | | | | | | < | | | | | < | < | 8 | < | * | * | < | * | < |
| 8425 | Méthomyl | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| 8499 | Pirimicarbe | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8626 | Chlorprophame | µg/l | 0,01 | | | | | | 0,031 | | | | | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Biocides | | 285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8079 | Carbendazime | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,07 |
| 8169 | Diéthyltoluamide (DEET) | µg/l | | | | | | | 0,014 | | | 0,074 | | | 0,025 | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8209 | Dichlorvos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 2 | * | * | * | * | * | * |
| Fongicides De Type Benzimidazole | | 470 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8079 | Carbendazime | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,07 |
| Fongicides Non Classés | | 520 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8590 | Tolclofos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Herbicides chlorophénoxy | | 230 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8150 | Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (| µg/l | 0,06 | < | < | | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 8151 | 4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri | µg/l | 0,06 | < | < | | < | | | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| 8204 | 2,4-Dichlorprop (2,4-DP) | µg/l | 0,06 | < | < | | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 8330 | Fluroxypyr | µg/l | 0,06 | < | < | | < | | | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8401 | Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti | µg/l | 0,06 | < | < | | < | | | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| 8402 | 4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide | µg/l | 0,06 | < | < | | < | | | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8404 | Mécoprop (MCP) | µg/l | 0,06 | < | < | | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 8551 | 2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiq | µg/l | 0,06 | < | < | | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 8593 | 2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro | µg/l | 0,06 | < | < | | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---|--------------------------------------|------------|------|--------|-------|-----|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-----|--------|--------|----|-----|-----|-----|-------|--------|-------|
| Herbicides Phényl Urées | | 240 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8097 | Chlorbromuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| 8122 | Chlortoluron | µg/l | 0,03 | 0,0462 | 0,035 | < | < | 0,04 | < | < | < | < | < | 0,0476 | 0,0444 | 50 | < | < | < | < | 0,0681 | 0,14 |
| 8229 | Diflubenzuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 47 | < | < | < | < | < | < |
| 8233 | Dimefuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | < | < |
| 8258 | Diuron | µg/l | 0,04 | < | < | < | < | < | 0,0433 | 0,074 | 0,0625 | 0,048 | < | < | < | 49 | < | < | < | < | 0,07 | 0,09 |
| 8382 | Isoproturon | µg/l | 0,03 | < | < | < | 0,0875 | 0,0537 | < | < | < | < | < | 0,0504 | < | 51 | < | < | < | 0,031 | 0,0694 | 0,15 |
| 8394 | Linuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,04 |
| 8418 | Méthabenzthiazuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| 8434 | Métobromuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,05 |
| 8436 | Métoxuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 48 | < | < | < | < | < | < |
| 8446 | Monolinuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| Herbicides dinitrophénols | | 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8248 | Dinosèbe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| Herbicides À Groupe Phénoxy | | 550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8150 | Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (| µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 8151 | 4-(2,4-Dichlorophénoxy) acide butyri | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| 8204 | 2,4-Dichlorprop (2,4-DP) | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 8401 | Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| 8402 | 4-(4-Chloro-2-méthylphénoxy) acide | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8404 | Mécoprop (MCP) | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| Herbicides De Type Amides | | 560 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8522 | Propyzamide | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 0,027 | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8682 | Dimethenamid | µg/l | 0,05 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| Herbicides De Type Anilides | | 570 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8417 | Métazachlore | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,049 |
| Herbicides De Type Chloroacétanili | | 580 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8002 | Alachlore | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8513 | Propachlore | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 4 | < | * | * | < | * | < |
| Herbicides De Type (Bis)Carbamate | | 590 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8078 | Carbétamide | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,03 |
| 8626 | Chlorprophame | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | 0,031 | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Herbicides De Type Dinitroanilines | | 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8488 | Pendimethaline | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |

maandag 15 juli 2013

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---|------------------------------------|------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|-------|--------|--------|----|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
| Herbicides Uréïques 620 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8122 | Chlortoluron | µg/l | 0,03 | 0,0462 | 0,035 | < | < | 0,04 | < | < | < | < | 0,0476 | 0,0444 | 50 | < | < | < | < | 0,0681 | 0,14 |
| 8258 | Diuron | µg/l | 0,04 | < | < | < | < | 0,0433 | 0,074 | 0,0625 | 0,048 | < | < | < | 49 | < | < | < | < | 0,07 | 0,09 |
| 8382 | Isoproturon | µg/l | 0,03 | < | < | < | 0,0875 | 0,0537 | < | < | < | < | 0,0504 | < | 51 | < | < | < | 0,031 | 0,0694 | 0,15 |
| 8394 | Linuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,04 |
| 8418 | Méthabenzthiazuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| 8434 | Métobromuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | 0,05 |
| 8436 | Métoxuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 48 | < | < | < | < | < | < |
| Herbicides De Type Triazin 635 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8026 | Atrazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | 0,03 | 0,03 |
| 8138 | Cyanazine | µg/l | 0,04 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| 8366 | Hexazinone | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8415 | Métamitron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | 0,0312 | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | < | 0,08 |
| 8435 | Métolachlore | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | 0,0362 | 0,0433 | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | 0,04 | 0,06 |
| 8437 | Métribuzine | µg/l | 0,02 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8512 | Prometryne | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| 8517 | Propazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8547 | Simazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 48 | < | < | < | < | < | < |
| 8567 | Terbutryne | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 49 | < | < | < | < | < | < |
| 8568 | Terbutylazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | 0,0383 | 0,072 | 0,0475 | < | < | 0,0316 | 50 | < | < | < | < | 0,0591 | 0,12 |
| Herbicides De Type Uraciles 615 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8392 | Lénacile | µg/l | 0,025 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 9 | < | * | * | < | * | < |
| Herbicides Non Classés 645 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8044 | Bentazone | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| 8127 | Chloridazon | µg/l | 0,03 | < | < | < | 0,0525 | < | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | < | 0,1 |
| 8188 | Dicamba | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| 8189 | Dichlobenil | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 4 | < | * | * | < | < | < |
| 8280 | Ethofumesate | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | 0,015 | < | < | < | < | < | < | 4 | < | * | * | < | * | 0,015 |
| 8330 | Fluroxypyr | µg/l | 0,06 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8354 | Glyphosate | µg/l | 0,03 | < | 0,04 | < | 0,05 | 0,11 | 0,28 | 0,18 | 0,16 | < | 0,24 | 0,15 | 12 | < | < | 0,085 | 0,111 | 0,268 | 0,28 |
| 8354L | Glyphosate (Charge) | g/s | 0,008 | 0,0174 | < | 0,0175 | 0,0334 | 0,0528 | 0,0151 | 0,0124 | 0,000669 | 0,017 | 0,0269 | < | 12 | 0,00669 | 0,00268 | 0,0172 | 0,0189 | 0,047 | 0,0528 |
| 8612 | Trifluralin | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8686 | Sébutylazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < |
| V137 | 2-amino-3-chloro-1,4-naphtoquinone | µg/l | 0,01 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Régulateurs physiologiques de croi 950 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1689 | Diphénylamine | µg/l | 0,02 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 3 | * | * | * | * | * | * |

maandag 15 juli 2013

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|--|---------------------------|------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|--------|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Régulateurs de croissance des vég | | | 952 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8436 | Métoxon | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 48 | < | < | < | < | < | < |
| 8491 | Pentachlorophénol | µg/l | 0,03 | | | | | | | | | | | | | 1 | * | * | * | * | * | * |
| Inhibiteurs de germination | | | 960 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8626 | Chlorprophame | µg/l | 0,01 | | | | | | 0,031 | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Insecticides De Type Carbamates | | | 660 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8082 | Carbofuran | µg/l | 0,03 | | | | | | < | | | | | < | | 8 | < | * | * | < | * | < |
| 8499 | Pirimicarbe | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Insecticides Organophosphorés | | | 670 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8029 | Azinphos-méthyl | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | | | | | 2 | * | * | * | * | * | * |
| 8112 | Chlorpyriphos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8136 | Coumaphos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8185 | Diazinon | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8209 | Dichlorvos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 2 | * | * | * | * | * | * |
| 8238 | Diméthoate | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8281 | Ethoprophos | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8298 | Fenitrothion | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8396 | Malathion | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8501 | Pirimiphos-méthyl | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8652 | Chlorpyriphos | µg/l | 0,01 | | | | | | 0,022 | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Insecticides De Type Benzoyl-Urée | | | 690 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8229 | Diflubenzuron | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 47 | < | < | < | < | < | < |
| Insecticides Non Classés | | | 710 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8425 | Méthomyl | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 51 | < | < | < | < | < | < |
| 8692 | Pyriproxyfen | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Nematicides | | | 860 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1784 | cis-1,3-Dichloropropène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1785 | trans-1,3-Dichloropropène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 8186 | Dibromochloropropane | µg/l | 0,15 | < | < | < | | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < |
| Métabolites de pesticides | | | 954 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8176 | Deséthylatrazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | 0,0337 | 0,035 | < | < | < | 51 | < | < | < | < | 0,04 | 0,04 |
| 8178 | Desisopropylatrazine | µg/l | 0,03 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 50 | < | < | < | < | < | < |
| 8681 | Deséthylterbutylazine | µg/l | 0,07 | | | | < | | < | | | < | | | | 11 | < | < | < | < | < | < |

Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---|-----------------------------------|------|------------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|
| Autres pesticides et métabolites | | | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1170 | Biphényl | µg/l | 0,02 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 2272 | 2-(méthylthio)benzothiazole | µg/l | | | | | | | 0,073 | | | 0,086 | | | 0,017 | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8280 | Ethofumesate | µg/l | 0,01 | | | < | | | 0,015 | | | < | | | < | 4 | < | * | * | < | * | 0,015 |
| 8373 | Imazalil | µg/l | 0,03 | | | | < | | < | | | < | | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8497 | Piperonyl butoxyde | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | 0,015 | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8522 | Propyzamide | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | 0,027 | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 8682 | Dimethenamid | µg/l | 0,05 | | | | < | | < | | | < | | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| 8692 | Pyriproxifen | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | < | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Éthers | | | 302 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1428 | Ether di-isopropylique | µg/l | 0,15 | 4,61 | 1,41 | 3,68 | < | 2,44 | 3,01 | < | 0,59 | | 8,69 | < | 2,59 | 12 | < | < | 1,93 | 2,65 | 9,01 | 9,14 |
| 2043 | Éther méthyl tert-butylque (MTBE) | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 2168 | Éther éthyl tert-butylque (ETBE) | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| Additifs pour carburant | | | 303 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2043 | Éther méthyl tert-butylque (MTBE) | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 2086 | 1,2-Dibromoéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 2168 | Éther éthyl tert-butylque (ETBE) | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| Autres composés organiques | | | 305 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1405 | Acridine | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | 0,011 | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1764 | Tributylphosphate | µg/l | | | | | | | | | | 0,032 | | | | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 2062 | 4,4'-Sulfonyldiphénol | µg/l | 0,08 | 0,538 | 0,228 | 0,43 | 0,162 | < | 0,207 | 0,36 | 0,405 | 0,667 | 0,424 | 0,303 | < | 42 | < | < | 0,315 | 0,319 | 0,735 | 0,97 |
| 8442 | Huiles minérales | µg/l | 220 | | | | < | | | | | | | | | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 8625 | Organosoufrés | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |

Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max | |
|---|--------------------------------|------|------------|-------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|----|-----|-----|------|-------|-------|------|---|
| Solvants industriels | | | 431 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1027 | Bromochlorométhane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1040 | 1,2-Dichloroéthane | µg/l | 0,2 | 0,525 | 0,24 | < | < | < | 0,25 | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | 0,204 | 0,81 | 0,95 | < |
| 1044 | Dichlorométhane | µg/l | 0,5 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1049 | Hexachlorobutadiène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1056 | Tétrachloroéthane | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1057 | Tétrachlorométhane | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1063 | Trichloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1064 | Trichlorométhane | µg/l | 0,2 | 6,23 | < | 0,33 | 29,1 | < | 0,48 | 0,27 | 0,26 | 0,36 | < | 1,14 | 0,21 | 13 | < | < | 0,27 | 3,46 | 22,4 | 29,1 | |
| 1070 | 1,2,3-Trichloropropane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1828 | cis-1,2-Dichloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1829 | trans-1,2-Dichloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1954 | 1,1,1,2-Tétrachloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1955 | 1,1,2,2-Tétrachloroéthane | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < | < |
| 2015 | Chloroéthane | µg/l | 0,5 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < | < |
| 8205 | 1,2-Dichloropropane | µg/l | 0,2 | 0,415 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | 0,478 | 0,73 | |
| Subst. Chim. Industr. (avec des co | | | 434 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1705 | 3-Chloroaniline | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | | 1 | * | * | * | * | * | * | * |
| 1708 | 2,3-Dichloroaniline | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | | 3 | * | * | * | * | * | * | * |
| 1709 | 2,5-Dichloroaniline | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | | 3 | * | * | * | * | * | * | * |
| 8196 | 2,6-Dichloroaniline | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | | 3 | * | * | * | * | * | * | * |
| V141 | N-éthyltoluène-4-sulfonamide | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | | 3 | * | * | * | * | * | * | * |
| V142 | N-méthylbenzènesulfonamide | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | | 3 | * | * | * | * | * | * | * |
| Subst. Chim. Industr. (avec des co | | | 437 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1035 | Dibromométhane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1039 | 1,1-Dichloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1041 | 1,1-Dichloroéthène | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1050 | Hexachloroéthane | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1061 | 1,1,1-Trichloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1062 | 1,1,2-Trichloroéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 1962 | Chloroéthène | µg/l | 0,5 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 12 | < | < | < | < | < | < | < |
| 2016 | Chlorométhane | µg/l | 0,5 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 10 | < | < | < | < | < | < | < |
| 2086 | 1,2-Dibromoéthane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 8206 | 1,3-Dichloropropane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < | < |
| 8429 | Monobromométhane (Méthylbromur | µg/l | 0,5 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < | < |

maandag 15 juli 2013

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | | | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|---|---------------------------------------|------|------|------|------|-----|------|------|-------|------|------|-----|------|------|------|----|-----|-----|------|--------|-------|------|
| Subst. Chim. Industr. (avec des PC 440) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1220 | 2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28) | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1244 | 2,5,2',5'-Tétrachlorobiphényle (PCB | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1293 | 2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1310 | 2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1330 | 2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1345 | 2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 1372 | 2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Subst. Chim. Industr. (avec des Ani 442) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1414 | 2-méthylquinoline | µg/l | 0,01 | | | | | | 0,011 | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| V143 | Phénanthridine | µg/l | 0,01 | | | | | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Agent de refroidissement 430 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2017 | Dichlorodifluorométhane | µg/l | 5 | | < | | | < | < | < | < | < | < | < | < | 9 | < | * | * | < | * | < |
| 2019 | Trichlorofluorométhane | µg/l | 0,15 | < | < | | | < | < | < | < | < | < | < | < | 11 | < | < | < | < | < | < |
| Sous-produit de désinfection 446 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1028 | Bromodichlorométhane | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1033 | Dibromochlorométhane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 1058 | Tribromométhane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| Produit de contraste radiographique 340 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6232 | Acide Diatrizoïque | µg/l | 0,01 | | | | < | | | 0,02 | | | | | 0,04 | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6233 | Iodipamide | µg/l | 0,01 | | | | < | | | | | | | | | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 6234 | Iohexol | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6235 | Ioméprol | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6236 | Iopamidol | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6237 | Acide iopanoïque | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6238 | Iopromide | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | 0,01 | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6239 | Acide iotalamique | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6240 | Acide ioxaglique | µg/l | 0,1 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| 6241 | Acide ioxitalamique | µg/l | 0,01 | | | | < | | < | | | | | | < | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Antibiotiques 310 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6032 | Sulfaméthoxazole | µg/l | 0,01 | | | | | | | 0,01 | 0,02 | | 0,03 | 0,02 | < | 5 | < | * | * | 0,017 | * | 0,03 |
| Analgésiques 350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6249 | Diclofenac | µg/l | 0,01 | < | < | | < | < | < | < | < | | 0,03 | < | 0,01 | 11 | < | < | < | < | 0,026 | 0,03 |
| 6252 | Ibuprofène | µg/l | 0,01 | 0,03 | 0,04 | | 0,05 | 0,04 | 0,08 | 0,07 | 0,1 | | 0,13 | < | 0,04 | 11 | < | < | 0,04 | 0,0577 | 0,124 | 0,13 |
| 6255 | Naproxène | µg/l | 0,02 | | | | 0,02 | | | 0,02 | 0,03 | | 0,05 | | < | 5 | < | * | * | 0,026 | * | 0,05 |

maandag 15 juli 2013

Page 14 de 15

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



Luik (M600)

1-1-2009 jusqu'au 31-12-2009

code de point de échantillon LUI

| | lq | jan | fev | mar | avr | mai | juin | juil | août | sep | oct | nov | dec | n | min | p10 | p50 | moy | p90 | max |
|-----------------------------------|--|------------|------|-----|-----|------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|----|-------|-----|-----|------|-----|-------|
| Autres médicaments | | 370 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1613 | Cafféine | µg/l | | | | 0,89 | | | | | | | | 1 | * | * | * | * | * | * |
| 1661 | salicylate de méthyle | µg/l | 0,01 | | | | < | | | < | | | | 2 | * | * | * | * | * | * |
| 1860 | Carbamazépine | µg/l | | | | 0,02 | 0,037 | 0,015 | | 0,019 | 0,049 | 0,059 | 0,011 | 7 | 0,011 | * | * | 0,03 | * | 0,059 |
| V139 | 3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohe | µg/l | 0,01 | | | | < | | | < | | | | 3 | * | * | * | * | * | * |
| V140 | Iminostilbène | µg/l | 0,01 | | | | 0,016 | | | | | | | 2 | * | * | * | * | * | * |
| complément alimentaire | | 375 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V138 | 4'-méthoxyacétophénone | µg/l | 0,01 | | | | | | | | | | < | 1 | * | * | * | * | * | * |
| Perturbateurs endocriniens | | 400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6703 | Activity with respect to 17-beta-estra | ng/l | | | | 0,88 | | 0,77 | | | | | 0,33 | 3 | * | * | * | * | * | * |
| Substances non spécifiées | | 980 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1047 | 2,2-Dichloropropane | µg/l | 0,15 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |
| 2013 | 1,1-Dichloropropène | µg/l | 0,2 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | 13 | < | < | < | < | < | < |

maandag 15 juli 2013

Page 15 de 15

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ * = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.

