

Observation nationale des eaux souterraines NAQUA

Office fédéral de l'environnement OFEV

Substances actives et métabolites de pesticides dans les eaux souterraines

Période 2020
Stations de mesure Module SPEZ et TREND
Statistiques Concentration maximale par station

| Substance active | Métabolite | Classement lors de la procédure d'homologation** | Stations de mesure [nombre] | Concentration | | | | Stations de mesure [%] |
|-------------------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|-----------------|---------------|------------|-----------|------------------------|
| | | | | échantillonnées | Concentration | | | Concentration |
| | | | | | ≥LQ | >0.01 µg/l | >0.1 µg/l | >1 µg/l |
| Acétamipride | | | 34 | 1 | 1 | - | - | * |
| Atrazine | | | 517 | 85 | 62 | 1 | - | 0.2 |
| (Atrazine) | 2-Hydroxy-atrazine | n. év. | 147 | 15 | 13 | - | - | * |
| (Atrazine) | Déséthyl-atrazine | per. | 517 | 126 | 104 | 3 | - | 0.6 |
| (Atrazine, Simazine) | Déséthyl-désisopropyl-atrazine | n. év. | 24 | 7 | 7 | - | - | * |
| (Atrazine, Simazine) | Désisopropyl-atrazine | per. | 517 | 17 | 7 | - | - | 0.0 |
| Bentazone | | | 517 | 16 | 15 | 4 | - | 0.8 |
| Bromacil | | | 273 | 2 | 2 | - | - | * |
| Chloridazone | | | 517 | 2 | 1 | - | - | 0.0 |
| (Chloridazone) | Desphényl-chloridazone (B) | n. per. | 517 | 162 | 156 | 73 | 7 | 14.1 |
| (Chloridazone) | Méthyl-desphényl-chloridazone (B1) | n. per. | 517 | 106 | 93 | 18 | - | 3.5 |
| (Chlorothalonil) | Chlorothalonil R417888 | # | 517 | 142 | 141 | 41 | 1 | 7.9 |
| (Chlorothalonil) | Chlorothalonil R419492 | # | 50 | 11 | 11 | 5 | - | * |
| (Chlorothalonil) | Chlorothalonil R471811 | # | 514 | 228 | 228 | 174 | 21 | 33.9 |
| (Chlorothalonil) | Chlorothalonil R611968 | per. | 74 | 3 | 2 | - | - | * |
| (Chlorothalonil) | Chlorothalonil SYN 507900 | per. | 482 | 23 | 23 | 5 | - | * |
| (Chlorothalonil) | Chlorothalonil SYN 548581 | per. | 59 | 7 | 7 | - | - | * |
| (Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-méthyl) | 3,5,6-trichloro-2-pyridinole | n. év. | 58 | 1 | 1 | - | - | * |
| Chlortoluron | | | 517 | 9 | 3 | 2 | - | 0.4 |
| DEET | | | 261 | 20 | 14 | - | - | * |
| (Dichlobénil, Fluopicolide) | 2,6-Dichlorobenzamide (BAM) | n. per. | 517 | 60 | 47 | 5 | - | 1.0 |
| (Diméthachlore) | Diméthachlore CGA 369873 | n. per. | 325 | 61 | 61 | 10 | - | * |
| (Diméthachlore) | Diméthachlore ESA (CGA 354742) | n. per. | 496 | 15 | 15 | 2 | - | * |
| (Diméthachlore) | Diméthachlore OXA (CGA 50266) | n. per. | 238 | 1 | 1 | - | - | * |
| Diméthénamide | | | 281 | 3 | 3 | - | - | * |
| (Diméthénamide) | Diméthénamide ESA (M27) | n. per. | 517 | 4 | 4 | - | - | 0.0 |
| Diuron | | | 517 | 4 | - | - | - | 0.0 |
| Isoproturon | | | 517 | 1 | - | - | - | 0.0 |
| Lénacile | | | 111 | 1 | - | - | - | * |
| Mécoprop | | | 517 | 3 | 3 | 1 | - | 0.2 |
| Métalaxyl | | | 195 | 1 | - | - | - | * |
| (Métamitron) | Désamino-métamitron | n. per. | 416 | 3 | - | - | - | * |
| (Métazachlore) | Métazachlore ESA (BH 479-08) | n. per. | 517 | 24 | 22 | 2 | - | 0.4 |
| (Métazachlore) | Métazachlore OXA (BH 479-04) | n. per. | 440 | 12 | 12 | 1 | - | * |
| Métolachlore | | | 517 | 9 | 5 | 1 | - | 0.2 |
| (Métolachlore, acetochlore) | Métolachlore CGA 368208 | n. év. | 356 | 22 | 22 | 2 | - | * |
| (Métolachlore) | Métolachlore NOA 413173 | n. év. | 357 | 50 | 47 | 9 | - | * |
| (Métolachlore) | Métolachlore ESA (CGA 354743) | n. per. | 517 | 115 | 109 | 29 | - | 5.6 |
| (Métolachlore) | Métolachlore OXA (CGA 51202) | n. per. | 517 | 31 | 30 | 1 | - | 0.2 |
| Napropamide | | | 83 | 1 | 1 | - | - | * |
| Nicosulfuron | | | 10 | 2 | 2 | - | - | * |
| (Nicosulfuron) | Nicosulfuron UCSN | n. per. | 290 | 30 | 29 | 2 | - | * |
| Oxadixyl | | | 252 | 1 | 1 | - | - | * |
| Pirimicarb | | | 272 | 1 | 1 | - | - | * |
| Prométryne | | | 187 | 1 | - | - | - | * |
| Prométryne und Terbutryne | | | 19 | 9 | - | - | - | * |
| Propazine | | | 516 | 4 | - | - | - | 0.0 |
| Prosulfocarbe | | | 10 | 1 | - | - | - | * |
| Simazine | | | 517 | 31 | 14 | - | - | 0.0 |
| Tébutame | | | 151 | 1 | - | - | - | * |
| Temboftrione | | | 10 | 1 | 1 | - | - | * |
| Terbuthylazine | | | 517 | 18 | 4 | - | - | 0.0 |
| (Terbuthylazine) | Déséthyl-terbuthylazine (MT1) | per. | 382 | 11 | 3 | - | - | * |
| (Terbuthylazine) | Terbuthylazine LM2 | n. per. | 2 | 2 | 2 | - | - | * |
| (Terbuthylazine) | Terbuthylazine LM5 | n. év. | 347 | 42 | 42 | - | - | * |
| (Terbuthylazine) | Terbuthylazine LM6 | n. per. | 302 | 38 | 33 | 1 | - | * |
| (Dichlofluanide, Tolyfluanide) | N,N-Diméthylsulfamide | n. per. | 228 | 18 | 18 | 2 | - | * |
| Triclopyr | | | 187 | 1 | 1 | 1 | - | * |
| Triclosan | | | 9 | 1 | 1 | 1 | - | * |

Exigence chiffrée de l'OEaux (substance active): 0.1 µg/l

LQ limite de quantification

(...) substance active du métabolite

* absence de données statistiquement fiables à l'échelle nationale

** OFAG/ OSAV. Pertinence des métabolites de produits phytosanitaires dans les eaux souterraines et dans l'eau potable. État 11/2021

n. év. non évalué lors de la procédure d'homologation

per. jugé pertinent lors de la procédure d'homologation

n. per. jugé non pertinent lors de la procédure d'homologation

litigieuse (décision incidente du 15 février 2021, TAF), décision en suspens