

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

TRONCHET (LE)

Délégation Départementale d'Ille-et-Vilaine
Département Santé-environnement

Rennes, le 4 juin 2024

EAU DU PAYS DE SAINT MALO

(0089)

Type Code Nom
Prélèvement 03500168987
Installation CAP 000041 RETENUE DE MIRELOUP (LE MELEUC)
Point de surveillance P 0000000064A3 RETENUE DE MIRELOUP (LE MELEUC)
Localisation exacte PRISE DIRECTE DANS LA RETENUE

Prélevé le : mardi 14 mai 2024 à 11h04

par : MATHIEU ALLAIN

Type visite : RS

Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

| Mesures in situ : | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|---|--------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 qualitatif | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 qualitatif | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualitatif | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 18,5 °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 8,0 unité pH | | | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Oxygène dissous | 10,7 mg/L | | | | |
| Oxygène dissous % Saturation | 118 % | 30,00 | | | |

ANALYSE PAR : Laboratoire d'Etude et de Recherche en Environnement et Santé (LERES) 3501

(15 avenue du Professeur Léon-Bernard - CS 74312 - 35 043 RENNES cedex Tél : 02 99 02 29 22)

Type d'analyse : RS (Code SISE : 00175016)

Dossier : 24.1965.1

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|---------------------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Coloration | 88 mg(Pt)/L | | 200,00 | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 2,6 NFU | | | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,50 µg/L | | | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <SEUIL µg/L | | | | |
| Trichloroéthylène | <0,50 µg/L | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de mesure du pH | 20,0 °C | | | | |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | |
| Agents de surface (bleu méth.) mg/L | 0,075 mg/L | | | | |
| Hydrocarbures dissous ou émulsionnés | <0,10 mg/L | | | | |
| Phénols (indice phénol C6H5OH) mg/L | <0,020 mg/L | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Anhydride carbonique libre | 1 mg(CO ₂), | | | | |
| Carbonates | 0,0 mg(CO ₃), | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 (3) | 4 qualitatif | | | | |
| Essai marbre TAC | 4,8 °f | | | | |

| | Résultats | | | | |
|--|------------------|--|------|--|--|
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Essai marbre TH | 7,2 °f | | | | |
| Hydrogénocarbonates | 54,9 mg/L | | | | |
| pH | 8,1 unité pH | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 8,7 unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0,0 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 4,5 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 6,9 °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer dissous | 555 µg/L | | | | |
| Manganèse total | 35,3 µg/L | | | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,0020 µg/L | | | | |
| Benzo(b)fluoranthène | <0,010 µg/L | | | | |
| Benzo(g,h,i)pérylène | <0,010 µg/L | | | | |
| Benzo(k)fluoranthène | <0,010 µg/L | | | | |
| Fluoranthène * | <0,010 µg/L | | | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <SEUIL µg/L | | | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*) | <SEUIL µg/L | | 1,00 | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,010 µg/L | | | | |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 1-(4-isopropylphényl)-urée | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,6-Diethylaniline | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin | 0,076 µg/L | | 2,00 | | |
| 2-[(carbamimidoylcarbamoyl)sulfamoyl]-N,Ndimethylpyrid | 0,040 µg/L | | 2,00 | | |
| 2-Chloro-N-(2,6-diethylphényl)acetamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| AMPA | 0,031 µg/L | | 2,00 | | |
| Chloro-4 Méthylphénol-2 | <0,050 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorothalonil-4-hydroxy | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| CMBA | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| DDD-2,4' | <0,0020 µg/L | | 2,00 | | |
| DDD-4,4' | <0,0020 µg/L | | 2,00 | | |
| DDE-2,4' | <0,0020 µg/L | | 2,00 | | |
| DDE-4,4' | <0,0020 µg/L | | 2,00 | | |
| Desméthylisoproturon | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Desmethyl-pirimicarb | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore époxyde | <SEUIL µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore époxyde cis | <0,0020 µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore époxyde trans | <0,0020 µg/L | | 2,00 | | |
| Imazaméthabenz-méthyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| loxynil | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| N,N-Dimet-tolylsulphamid | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyridafol | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| SAA Acétochlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Tétrahydrophthalimide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| CGA 354742 | <0,020 µg/L | | | | |
| CGA 369873 | <0,020 µg/L | | | | |
| Diméthénamide ESA | <0,020 µg/L | | | | |
| Diméthénamide OXA | <0,020 µg/L | | | | |
| ESA acétochlore | <0,020 µg/L | | | | |
| ESA alachlore | <0,020 µg/L | | | | |
| ESA metazachlore | <0,050 µg/L | | | | |
| ESA metolachlore | <0,250 µg/L | | | | |
| Metolachlor NOA 413173 | <0,100 µg/L | | | | |
| OXA acétochlore | <0,020 µg/L | | | | |
| OXA metazachlore | <0,020 µg/L | | | | |

| | Résultats | | | | |
|--|---------------------|--|--------------|--|--|
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| OXA metolachlore | 0,033 µg/L | | | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine-déisopropyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorothalonil R417888 | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Flufenacet ESA | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Hydroxyterbuthylazine | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| N,N-Dimethylsulfamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| OXA alachlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Simazine hydroxy | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuthylazin déséthyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Calcium | 15,3 mg/L | | | | |
| Chlorures | 29,7 mg/L | | 200,00 | | |
| Conductivité à 25°C | 240 µS/cm | | | | |
| Magnésium | 6,10 mg/L | | | | |
| Potassium | 3,95 mg/L | | | | |
| Silicates (en mg/L de SiO2) | 3,0 mg(SiO2) | | | | |
| Sodium | 19,4 mg/L | | 200,00 | | |
| Sulfates | 20,5 mg/L | | 250,00 | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Aluminium total µg/l | 109 µg/L | | | | |
| Arsenic | 0,85 µg/L | | 100,00 | | |
| Baryum | 0,0244 mg/L | | | | |
| Bore mg/L | <0,10 mg/L | | 1,50 | | |
| Cadmium | <0,025 µg/L | | 5,00 | | |
| Chrome total | <1,0 µg/L | | 50,00 | | |
| Cuivre | 0,0024 mg/L | | | | |
| Cyanures totaux | <5 µg(CN)/L | | 50,00 | | |
| Fluorures mg/L | 0,126 mg/L | | 1,50 | | |
| Mercuré | <0,045 µg/L | | 1,00 | | |
| Nickel | 4,4 µg/L | | 20,00 | | |
| Plomb | <1,0 µg/L | | 50,00 | | |
| Sélénium | <1,0 µg/L | | 20,00 | | |
| Zinc | 0,013 mg/L | | | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 12,6 mg(C)/L | | 10,00 | | |
| DBO5 | 2,1 mg(O2)/L | | | | |
| DCO | 44 mg(O2)/L | | | | |
| Matières en suspension | 4 mg/L | | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,03 mg/L | | 4,00 | | |
| Azote Kjeldhal (en N) | 0,97 mg/L | | | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,12 mg/L | | | | |
| Nitrates (en NO3) | 5,2 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | 0,04 mg/L | | | | |
| Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L) | 0,09 mg(P2O5) | | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 190 n/(100mL) | | | | |
| Entérocoques /100ml (MP) | <15 n/(100mL) | | 10000 | | |
| Escherichia coli / 100ml (MP) | 46 n/(100mL) | | 20000 | | |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ... | | | | | |
| Acétochlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Alachlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Beflubutamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Benalaxyl-M | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | | | | |
|---|------------------|--|------|--|--|
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ... | | | | | |
| Boscalid | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Carboxine | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Cymoxanil | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlormide | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Diméthénamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluopicolide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluopyram | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Isoxaben | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Métazachlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Métolachlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Napropamide | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Oryzalin | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Pethoxamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Propachlore | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Propyzamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyroxsulame | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Tébutam | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES | | | | | |
| 2,4-D | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,4-DB | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,4-MCPA | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,4-MCPB | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlorprop | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Mécoprop | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Triclopyr | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES CARBAMATES | | | | | |
| Asulame | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbaryl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbendazime | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbétamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbofuran | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorprophame | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Propamocarbe | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Prosulfocarbe | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyrimicarbe | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | |
| 2,4-D-isopropyl ester | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Acétamiprid | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Aclonifen | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Antraquinone (pesticide) | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Benfluraline | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Benoxacor | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Bentazone | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Bifenox | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Bixafen | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Bromacil | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorantraniliprole | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Chloridazone | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlormequat | <0,03 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorothalonil | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Clethodime | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Clomazone | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Clopyralid | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Clothianidine | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Cycloxydime | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyprodinil | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlobénil | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichloropropylène-1,3 total | <SEUIL µg/L | | 2,00 | | |
| Dicofol | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Diffufénicanil | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |

PESTICIDES DIVERS**Résultats**

| Diméthomorphe | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
|---|--------------|--|------|--|
| Diquat | <0,03 µg/L | | 2,00 | |
| Ethofumésate | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Fénamidone | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Fenpropidin | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Fenpropimorphe | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Fipronil | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Flonicamide | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Flurochloridone | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Fluroxypir | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Flurtamone | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Flutolanil | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Fluxapyroxad | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Fomesafen | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Fosetyl-aluminium | <0,025 µg/L | | 2,00 | |
| Glufosinate | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Glyphosate | 0,015 µg/L | | 2,00 | |
| Hydrazide maleïque | <0,050 µg/L | | 2,00 | |
| Imazalile | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Imazamox | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Imazaquine | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Imidaclopride | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Iprodione | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Isoxaflutole | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Lenacile | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Mepiquat | <0,03 µg/L | | 2,00 | |
| Métalaxyle | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Métaldéhyde | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Métosulam | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Metrafenone | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Oxadixyl | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Pacloutrazole | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Paraquat | <0,03 µg/L | | 2,00 | |
| Pencycuron | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Pendiméthaline | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Piclorame | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Prochloraze | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Propoxy-carbazone-sodium | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Pymétrozine | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Pyriméthanil | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Quimerac | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Quinoxyfen | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Silthiofam | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Spiroxamine | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Tétraconazole | <0,010 µg/L | | 2,00 | |
| Thiabendazole | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Thiaclopride | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Thiamethoxam | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Total des pesticides analysés | 0,162 µg/L | | 5,00 | |
| Trifluraline | <0,0020 µg/L | | 2,00 | |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS | | | | |
| Bromoxnyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Dicamba | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Dinitrocrésol | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Dinoseb | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Dinoterbe | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| Pentachlorophénol | <0,020 µg/L | | 2,00 | |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | |
| Aldrine | <0,0020 µg/L | | 2,00 | |
| DDT-2,4' | <0,0020 µg/L | | 2,00 | |

| | Résultats | | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|------------------------------------|------------------|--|-------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | | | |
| DDT-4,4' | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Dieldrine | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Dimétachlore | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Endosulfan alpha | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Endosulfan bêta | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Endosulfan total | <SEUIL µg/L | | | 2,00 | | |
| HCH alpha | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <SEUIL µg/L | | | 2,00 | | |
| HCH bêta | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| HCH delta | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| HCH gamma (lindane) | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Heptachlore | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Hexachlorobenzène | <0,0020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Oxadiazon | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES | | | | | | |
| Chlorfenvinphos | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Dichlorvos | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Diméthoate | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Ethoprophos | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Fosthiazate | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Pyrimiphos méthyl | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES | | | | | | |
| Cyperméthrine | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Piperonil butoxide | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| PESTICIDES STROBILURINES | | | | | | |
| Azoxystrobine | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Dimoxystrobine | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Kresoxim-méthyle | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Pyraclostrobin | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | | |
| Amidosulfuron | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Foramsulfuron | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Mésosulfuron-méthyl | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Metsulfuron méthyl | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Nicosulfuron | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Prosulfuron | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Sulfosulfuron | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Thifensulfuron méthyl | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Triflurosulfuron-méthyl | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Tritosulfuron | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| PESTICIDES TRIAZINES | | | | | | |
| Améthryne | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Atrazine | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Cybutryne | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Flufenacet | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Métribuzine | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Simazine | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Terbuthylazin | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Terbutryne | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Triazoxide | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | | |
| Aminotriazole | <0,10 µg/L | | | 2,00 | | |
| Bromuconazole | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Cyproconazol | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Difénoconazole | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Epoxyconazole | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Fenbuconazole | <0,010 µg/L | | | 2,00 | | |
| Florasulam | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |
| Fludioxonil | <0,020 µg/L | | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|-------------------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | |
| Metconazol | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Propiconazole | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Tébuconazole | <0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Triadimenol | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Triticonazole | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES TRICETONES | | | | | |
| Mésotrione | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Sulcotrione | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES | | | | | |
| Chlortoluron | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Diuron | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Ethidimuron | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Iodosulfuron-methyl-sodium | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Isoproturon | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Linuron | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Métabenzthiazuron | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Métobromuron | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |
| Trinéxapac-éthyl | <0,020 µg/L | | 2,00 | | |

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

(3) Les eaux doivent être à l'équilibre calcocarbonique ou légèrement incrustantes. L'étude de l'équilibre calco-carbonique permet de définir le caractère agressif ou entartrant de l'eau. Le résultat de cette caractérisation est ici présenté de la façon suivante : 0 = "eau incrustante", 1 = "eau légèrement incrustante", 2 = "eau à l'équilibre", 3 = "eau légèrement agressive", et 4 = "eau agressive".

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00168987)

Eau brute, avant traitement, non conforme aux limites de qualité réglementaires en vigueur pour le paramètre COT. Par ailleurs, la présence de molécules de pesticides peut être observée dans le cadre de ce contrôle. Ces résultats montrent la sensibilité de cette ressource vis-à-vis de la pollution et la nécessité de sa protection.