

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
CLOITRE-SAINT-THEGONNEC (LE)**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 17 octobre 2023

MORLAIX COMMUNAUTÉ

(0669)

| | | | | |
|-----------------------|------|-------------|---------------------------|--|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | Prélevé le : mardi 12 septembre 2023 à 09h45 |
| Installation | TTP | 02900248013 | ROUDOUR | par : YOHANN FOUASSON |
| Point de surveillance | P | 000000118T | STATION-RESERVOIR ROUDOUR | Type visite : P2 |
| Localisation exacte | | | SORTIE RESERVOIR | 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 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 5,6 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore combiné | <0,05 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore libre | 0,69 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,73 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 14,8 °C | | | | 25,00 |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

| Type d'analyse : P2 (Code SISE : 00263718) | Dossier : 230908093797011 | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|---------------------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,11 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 0 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 n/(100mL) | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 n/(100mL) | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 n/(100mL) | | 0 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,73 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Calcium | 6,67 mg/L | | | | |

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|--------------------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| MINERALISATION | | | | | |
| Chlorures | 20 mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 174 $\mu\text{S/cm}$ | | | 200,00 | 1100,00 |
| Magnésium | 4,31 mg/L | | | | |
| Potassium | 1,51 mg/L | | | | |
| Sodium | 14,3 mg/L | | | | 200,00 |
| Sulfates | 11 mg/L | | | | 250,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Carbonates | 0 mg(CO ₃)/L | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 4 | | | 1,00 | 2,00 |
| Essai marbre TAC | 1 °f | | | | |
| Essai marbre TH | 3,4 °f | | | | |
| Hydrogénocarbonates | 13,4 mg/L | | | | |
| pH | 6,1 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | Non mesuré unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 1,1 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 3,5 °f | | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,01 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,56 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 28 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 mg/L | | 0,50 | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | <5 $\mu\text{g/L}$ | | | | 200,00 |
| Manganèse total | 4,2 $\mu\text{g/L}$ | | | | 50,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Aluminium total $\mu\text{g/l}$ | 9,2 $\mu\text{g/L}$ | | | | 200,00 |
| Arsenic | <1 $\mu\text{g/L}$ | | 10,00 | | |
| Baryum | 0,008 mg/L | | | | 0,70 |
| Bore mg/L | 0,013 mg/L | | 1,50 | | |
| Cyanures totaux | <5,0 $\mu\text{g(CN)/L}$ | | 50,00 | | |
| Fluorures mg/L | <0,050 mg/L | | 1,50 | | |
| Mercure | <0,03 $\mu\text{g/L}$ | | 1,00 | | |
| Sélénium | <0,5 $\mu\text{g/L}$ | | 20,00 | | |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS | | | | | |
| Benzène | <0,3 $\mu\text{g/L}$ | | 1,00 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,1 $\mu\text{g/L}$ | | 0,50 | | |
| Dichloroéthane-1,2 | <0,9 $\mu\text{g/L}$ | | 3,00 | | |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,5 $\mu\text{g/L}$ | | 10,00 | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <SEUIL $\mu\text{g/L}$ | | 10,00 | | |
| Trichloroéthylène | <0,5 $\mu\text{g/L}$ | | 10,00 | | |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION | | | | | |
| Bromates | <2 $\mu\text{g/L}$ | | 10,00 | | |
| Bromoforme | <0,5 $\mu\text{g/L}$ | | 100,00 | | |
| Chlorodibromométhane | 0,36 $\mu\text{g/L}$ | | 100,00 | | |
| Chloroforme | <0,8 $\mu\text{g/L}$ | | 100,00 | | |
| Dichloromonobromométhane | 0,1 $\mu\text{g/L}$ | | 100,00 | | |
| Trihalométhanés (4 substances) | 0,46 $\mu\text{g/L}$ | | 100,00 | | |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE | | | | | |
| Activité alpha globale en Bq/L | 0,041 Bq/L | | | | |
| Activité bêta attribuable au K40 | 0,04 Bq/L | | | | |
| Activité bêta globale en Bq/L | <0,20 Bq/L | | | | |
| Activité bêta glob. résiduelle Bq/L | <0,20 Bq/L | | | | |
| Activité Tritium (3H) | <5,4 Bq/L | | | | 100,00 |
| Dose indicative | <0,1 mSv/a | | | | 0,10 |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | |
| 2,4-D-isopropyl ester | <0,050 $\mu\text{g/L}$ | | 0,10 | | |
| Acétamiprid | <0,020 $\mu\text{g/L}$ | | 0,10 | | |
| Aclonifen | <0,020 $\mu\text{g/L}$ | | 0,10 | | |

PESTICIDES DIVERS

Résultats

| | Résultats | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|-----------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| Anthraquinone (pesticide) | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Benfluraline | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Benoxacor | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Bentazone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Bifenox | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Bixafen | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Bromacil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorantraniliprole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Chloridazone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlormequat | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorothalonil | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Clethodime | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Clomazone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Clopyralid | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Clothianidine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Cycloxydime | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyprodinil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlobénil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichloropropylène-1,3 total | <0,05 µg/L | | 0,10 | | |
| Diflufénicanil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthomorphe | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Diquat | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Ethofumésate | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fénamidone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenpropidin | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenpropimorphe | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fipronil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fonicamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Flurochloridone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluroxypir | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Flurtamone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Flutolanil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluxapyroxad | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fomesafen | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Glufosinate | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Glyphosate | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Imazaliile | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Imazamox | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Imazaquine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Imidaclopride | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Iprodione | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Isoxaflutole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Lenacile | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Mepiquat | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Métalaxyle | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métaldéhyde | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métosulam | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Metrafenone | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Oxadixyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Paclobutrazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Paraquat | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Pencycuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pendiméthaline | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Piclorame | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Pinoxaden | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Prochloraze | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Propoxycarbazone-sodium | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pymétrozine | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyridate | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyriméthanil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES DIVERS

| | Résultats | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
|-------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| Quimerac | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Quinoxifén | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Silthiofam | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Spiroxamine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Tétraconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiabendazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiaclopride | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiamethoxam | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Total des pesticides analysés | 0,075 µg/L | | 0,50 | | |
| Trifluraline | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

| | | | | | |
|---------------|-------------|--|------|--|--|
| Acétochlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Alachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Beflubutamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Benalaxyl-M | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Boscalid | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Carboxine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Cymoxanil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlormide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthénamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluopicolide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fluopyram | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Isoxaben | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métazachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métolachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Napropamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Oryzalin | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pethoxamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Propachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Propyzamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyroxsulame | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Tébutam | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

| | | | | | |
|-------------|-------------|--|------|--|--|
| 2,4-D | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-DB | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-MCPA | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,4-MCPB | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlorprop | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Mécoprop | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Triclopyr | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES CARBAMATES

| | | | | | |
|--------------------|-------------|--|------|--|--|
| Asulame | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbaryl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbendazime | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbétamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Carbofuran | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorprophame | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Propamocarbe | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Prosulfocarbe | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyrimicarbe | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Thiophanate méthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

| | | | | | |
|-------------------|-------------|--|------|--|--|
| Bromoxynil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dicamba | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Dinoseb | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dinoterbe | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pentachlorophénol | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |

PESTICIDES ORGANOCHELORES

| | | | | | |
|----------|-------------|--|------|--|--|
| Aldrine | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| DDT-2,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|------------------------------------|-------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | | |
| DDT-4,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Dieldrine | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Dimétachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Endosulfan alpha | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Endosulfan bêta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Endosulfan total | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |
| HCH alpha | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH alpha+beta+delta+gamma | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |
| HCH bêta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH delta | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| HCH gamma (lindane) | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Heptachlore | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Hexachlorobenzène | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Oxadiazon | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES | | | | | |
| Chlorfenvinphos | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dichlorvos | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Diméthoate | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Ethoprophos | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fosthiazate | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pirimiphos méthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES | | | | | |
| Cyperméthrine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Piperonil butoxide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES STROBILURINES | | | | | |
| Azoxystrobine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Dimoxystrobine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Kresoxim-méthyle | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Pyraclostrobin | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | |
| Amidosulfuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Foramsulfuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Mésosulfuron-méthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Metsulfuron méthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Nicosulfuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Prosulfuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Sulfosulfuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Thifensulfuron méthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Tribenuron-méthyle | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Triflusulfuron-methyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Tritosulfuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRIAZINES | | | | | |
| Améthryne | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Cybutryne | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Flufenacet | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métamitron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métribuzine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuthylazin | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbutryne | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Triazoxide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | |
| Aminotriazole | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Bromuconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Cyproconazol | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Difénoconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Époxyconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fenbuconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|--|-------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | |
| Florasulam | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Fludioxonil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Metconazol | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Propiconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Prothioconazole | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Tébuconazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Triadimenol | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Triticonazole | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES TRICETONES | | | | | |
| Mésotrione | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Sulcotrione | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES | | | | | |
| Chlortoluron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Diuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Ethidimuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Iodosulfuron-methyl-sodium | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Isoproturon | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Linuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métabenzthiazuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Métobromuron | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Trinéapac-éthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine-déisopropyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Atrazine déséthyl | 0,025 µg/L | | 0,10 | | |
| Hydroxyterbuthylazine | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| OXA alachlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Simazine hydroxy | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| Terbuthylazin déséthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE | | | | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 1-(4-isopropylphényl)-urée | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 2,6-Diethylaniline | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| 2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin | 0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| 2-Chloro-N-(2,6-diethylphényl)acetamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| AMPA | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| Chlorothalonil-4-hydroxy | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| CMBA | <0,050 µg/L | | 0,10 | | |
| DDD-2,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| DDD-4,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| DDE-2,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| DDE-4,4' | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Desméthylisoproturon | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Desmethyl-pirimicarb | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| Heptachlore époxyde | <SEUIL µg/L | | 0,03 | | |
| Heptachlore époxyde cis | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Heptachlore époxyde trans | <0,005 µg/L | | 0,03 | | |
| Imazaméthabenz-méthyl | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| loxynil | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| N,N-Dimet-tolylsulphamid | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| SAA Acétochlore | <0,020 µg/L | | 0,10 | | |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| ESA acetochlore | <0,020 µg/L | | | | |
| ESA alachlore | <0,020 µg/L | | | | |
| ESA metazachlore | <0,020 µg/L | | | | |
| ESA metolachlore | 0,495 µg/L | | | | |
| OXA acetochlore | <0,020 µg/L | | | | |

| | Résultats | Limites de qualité (1) | | Références de qualité (2) | |
|----------------------------|-------------|------------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| OXA metazachlore | <0,020 µg/L | | | | |
| OXA metolachlore | <0,020 µg/L | | | | |
| | | | | | |

(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 00248013)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité mais ne satisfaisant pas totalement aux références de qualité en raison d'une conductivité inférieure à la valeur de référence minimale de 200 µS/cm, d'un pH inférieur à la référence minimale de 6,5 ainsi que du caractère agressif de l'eau mise en distribution (indice relatif à l'équilibre calco-carbonique supérieur à 2). Une optimisation du traitement de reminéralisation à l'unité de production est nécessaire.

Pour le directeur départemental,
et par délégation,
Le responsable du département santé-environnement,



Julien CHARBONNEL