

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 11 février 2020

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT
 COM COM PAYS RIOLAIS
 Parc d'activités 3R - Rioz Nord-Est
 Rue des frères Lumière
 70190 RIOZ

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
 l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

CC PAYS RIOLAIS

| | | | | |
|------------------------------|------|----------------|---------------------|--|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | |
| Unité de gestion | | 00104001 | | Prélevé le : mercredi 22 janvier 2020 à 10h15 |
| Installation | | 0810 | CC PAYS RIOLAIS | par : LABORATOIRE DE VESOUL |
| Point de surveillance | | CAP 000171 | SOURCE DU PETIT BIÉ | Type visite : RP |
| Localisation exacte | | P 0000000171 | SOURCE DU PETIT BIÉ | Type d'eau : B |
| Commune | | SOURCE STATION | MALACHERE (LA) | Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET |
| | | | | |

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

| | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | |
|----------------------|---------|--|-------|--|
| Température de l'eau | 10,8 °C | | 25,00 | |
|----------------------|---------|--|-------|--|

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001
 Type de l'analyse : RP Code SISE de l'analyse : 00107722 Référence laboratoire : HY204-0250/1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

| | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | |
|---------------------------------|----------|--|--|--|
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,81 NFU | | | |

CHLOROBENZENES

| | | | | |
|-----------|-------------|--|--|--|
| Chloroneb | <0,005 µg/L | | | |
|-----------|-------------|--|--|--|

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

| | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--|--|--|
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2 | <0,5 µg/L | | | |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <0,5 µg/L | | | |
| Trichloroéthylène | <0,5 µg/L | | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES | | | | | |
| Hydrocarbures dissous ou émulsionnés | <0,1 mg/L | | 1,00 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Carbonates | <1,0 mg(CO3), | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 4 | | | | |
| Hydrogénocarbonates | 124 mg/L | | | | |
| pH | 6,6 unité pH | | | | |
| pH d'équilibre à la 1 ^{er} échantillon | 7,5 unité pH | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 13,6 °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer dissous | 2,0 µg/L | | | | |
| Manganèse total | <10 µg/L | | | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | |
| Anthraquinone (HAP) | <0,08 µg/L | | | | |
| METABOLITES DES TRIAZINES | | | | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine-déisopropyl | 0,007 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl | 0,009 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Hydroxyterbutylazine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Propazine 2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Sebutylazine 2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Sebutylazine déséthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Simazine hydroxy | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbutylazin déséthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Trietazine 2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Trietazine desethyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Calcium | 50 mg/L | | | | |
| Chlorures | 32 mg/L | | 200,00 | | |
| Conductivité à 25°C | 341 µS/cm | | | | |
| Magnésium | 2,4 mg/L | | | | |
| Potassium | 1,4 mg/L | | | | |
| Silicates (en mg/L de SiO2) | 9,53 mg(SiO2) | | | | |
| Sodium | 13 mg/L | | 200,00 | | |
| Sulfates | 4,8 mg/L | | 250,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|----------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | |
| Antimoine | <0,05 µg/L | | | | |
| Arsenic | 0,04 µg/L | | 100,00 | | |
| Bore mg/L | 0,0054 mg/L | | | | |
| Cadmium | 0,02 µg/L | | 5,00 | | |
| Fluorures mg/L | 0,03 mg/L | | | | |
| Nickel | 0,9 µg/L | | | | |
| Sélénium | <0,5 µg/L | | 10,00 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,58 mg(C)/L | | 10,00 | | |
| Oxygène dissous % Saturation | 102,00 % | | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | 4,00 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,3 mg/L | | | | |
| Nitrates (en NO3) | 16 mg/L | | 100,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,020 mg/L | | | | |
| Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L) | <0,01 mg(P2O5) | | | | |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE | | | | | |
| Activité Radon 222 | 16,4 Bq/L | | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | 10000 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | | 20000 | | |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ... | | | | | |
| Acétochlore | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Alachlore | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Amitraze | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Boscalid | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Captafol | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyazofamide | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Cymoxanil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Diméthénamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fenhexamid | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Isoxaben | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Mandipropamide | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Mefenacet | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Méfluidide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Métazachlore | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Métolachlore | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Napropamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| N,N-Dimethylsulfamide | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Oryzalin | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Propachlore | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Propyzamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyroxsulame | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| S-Métolachlore | <0,100 µg/L | | 2,00 | | |
| Tébutam | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Tolyfluanide | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES | | | | | |
| 2,4,5-T | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,4-D | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,4-DB | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| 2,4-MCPA | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlorprop | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlorprop-P | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fénoxaprop-éthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluazifop | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluazifop butyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Haloxyfop | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Haloxyfop éthoxyéthyl | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Mécoprop | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Mecoprop-1-octyl ester | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Mécoprop-p | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Propaquizafop | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Quizalofop | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Quizalofop éthyle | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Triclopyr | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES CARBAMATES | | | | | |
| Aldicarbe sulfoné | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Aldicarbe sulfoxyde | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Asulame | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Bendiocarbe | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Benomyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Benthiavali-carbe-isopropyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbaryl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbendazime | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbétamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Carbofuran | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorprophame | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| Diethofencarbe | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Ethyluree | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fenoxycarbe | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Furathiocarbe | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Iprovalicarb | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Mancozèbe | <2,0 µg/L | | 2,00 | | |
| Méthiocarb | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Méthomyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Oxamyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Phenmédi-phame | <0,100 µg/L | | 2,00 | | |
| Propamocarbe | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Prophame | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Propoxur | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Prosulfocarbe | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyrimicarbe | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiobencarde | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiodicarbe | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiophanate méthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Triallate | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-----------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Acétamiprid | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Acifluorfen | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Aclonifen | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| AMPA | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Bénalaxyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Benoxacor | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Bentazone | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Benzidine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Bixafen | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Brodifacoum | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Bromacil | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Carfentrazone éthyle | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chinométhionate | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorantranilprole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorbromuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chloridazone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlormequat | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorophacinone | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorothalonil | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Clethodime | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Clomazone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Clopyralid | <0,100 µg/L | | 2,00 | | |
| Clothianidine | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Coumafène | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyprodinil | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Desmethylnorflurazon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Dibutylétain cation | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlobénil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichloropropylène-1,3 cis | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichloropropylène-1,3 total | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichloropropylène-1,3 trans | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Dicofol | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Diflufénicanil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Diméfurone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Diméthomorphe | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Dinocap | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Diphenylamine | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Diquat | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Dithianon | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Ethofumésate | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fénamidone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fenpropidin | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fenpropimorphe | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fipronil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Flonicamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluazifop-P-butyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluquinconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flurochloridone | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Fluroxypir | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluroxypir-meptyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Flurtamone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flutolanil | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluxapyroxad | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Folpel | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Fomesafen | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fosetyl-aluminium | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Glufosinate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Glyphosate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Hexachloropentadiène | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| Imazalile | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Imazamox | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Imazapyr | <0,03 µg/L | | 2,00 | | |
| Imidaclopride | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Iprodione | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Isoxaflutole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Lenacile | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Mefenpyr diethyl | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Mépanipirim | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Mepiquat | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Meptyldinocap | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Métalaxyle | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Métaldéhyde | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Métosulam | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Metrafenone | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Monobutylétain cation | <0,03 µg/L | | 2,00 | | |
| Norflurazon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Oxadixyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Oxyfluorène | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Paclobutrazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Pencyuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pendiméthaline | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Piclorame | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Pinoxaden | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Prochloraze | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Propoxycarbazone-sodium | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pymétrozone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyréthrine | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyridabène | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyridate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyriméthanol | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Quimerac | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Quizalofop-p-éthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Spinosad | <0,100 µg/L | | 2,00 | | |
| Spiroxamine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Sulfosate | <0,03 µg/L | | 2,00 | | |
| Tébufenpyrad | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Teflubenzuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbacile | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Tétraconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiabendazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiaclopride | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Total des pesticides analysés | 0,060 µg/L | | 5,00 | | |
| Tributyltin cation | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Triflumuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Trifluraline | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Triforine | <0,100 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS | | | | | |
| Bromoxynil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Bromoxynil octanoate | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Dicamba | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Dinitrocrésol | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dinoseb | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dinoterbe | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Imazaméthabenz | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Imazaméthabenz-méthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| loxynil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pentachlorophénol | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES | | | | | |
| Aldrine | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| DDD-2,4' | <0,001 µg/L | | 2,00 | | |
| DDD-4,4' | <0,001 µg/L | | 2,00 | | |
| DDE-2,4' | <0,001 µg/L | | 2,00 | | |
| DDE-4,4' | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| DDT-2,4' | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| DDT-4,4' | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Dieldrine | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Dimétachlore | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Endosulfan alpha | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Endosulfan bêta | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Endosulfan sulfate | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Endosulfan total | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| HCH alpha | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| HCH bêta | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| HCH delta | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| HCH epsilon | <0,001 µg/L | | 2,00 | | |
| HCH gamma (lindane) | <0,001 µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore époxyde | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore époxyde cis | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Heptachlore époxyde trans | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Hexachlorobenzène | <0,001 µg/L | | 2,00 | | |
| Hexachlorobutadiène | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Méthoxychlore | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Oxadiazon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Quintozone | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES | | | | | |
| Acéphate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Azamétiphos | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Azinphos éthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Cadusafos | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorfenvinphos | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorpyriphos éthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorpyriphos méthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Demeton S méthyl | <0,100 µg/L | | 2,00 | | |
| Deméton S méthyl sulfoné | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Diazinon | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlofenthion | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Dichlorvos | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Diméthoate | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Ethephon | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Fenitrothion | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Fosthiazate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Isofenvos | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Malathion | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Méthamidophos | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Méthidathion | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Ométhoate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Oxydémeton méthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Parathion éthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Parathion méthyl | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Phosalone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Phoxime | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Profénofos | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyrazophos | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyrimiphos méthyl | <0,01 µg/L | | 2,00 | | |
| Quinalphos | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiométon | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Trichloronat | <0,10 µg/L | | 2,00 | | |
| Vamidothion | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES | | | | | |
| Alphaméthrine | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Betacyfluthrine | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyperméthrine | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Deltaméthrine | <0,08 µg/L | | 2,00 | | |
| Esfenvalérate | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| Lambda Cyhalothrine | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| Perméthrine | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| Piperonil butoxide | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |
| Tefluthrine | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES STROBILURINES | | | | | |
| Azoxystrobine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluoxastrobine | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Kresoxim-méthyle | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Picoxystrobine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Pyraclostrobin | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Trifloxystrobine | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES SULFONYLUREES | | | | | |
| Amidosulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flazasulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flupyrsulfuron-méthyle | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Foramsulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Mésosulfuron-méthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Metsulfuron méthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Nicosulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Prosulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Rimsulfuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Sulfosulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thifensulfuron méthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Trflusulfuron-méthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Triasulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Tribenuron-méthyle | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Tritosulfuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES TRIAZINES | | | | | |
| Améthryne | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyanazine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Cybutryne | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyromazine | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Desmétryne | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flufenacet | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Hexazinone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Métamitrone | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Métribuzine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Prométhrine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Prométon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Propazine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Sébuthylazine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Secbuméton | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Simazine | 0,010 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuméton | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuthylazin | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbutryne | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thidiazuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Trietazine | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES TRIAZOLES | | | | | |
| Aminotriazole | <0,1 µg/L | | 2,00 | | |
| Azaconazole | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Bromuconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Cyproconazol | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Difénoconazole | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Diniconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Epoxyconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fenbuconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Florasulam | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fludioxonil | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Flusilazol | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flutriafol | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Hexaconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Metconazol | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Myclobutanil | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Propiconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Prothioconazole | <1,00 µg/L | | 2,00 | | |
| Tébuconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiencarbazone-methyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Triadiméfon | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Triticonazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| PESTICIDES TRICETONES | | | | | |
| Mésotrione | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Sulcotrione | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Tembotrione | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |

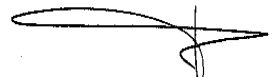
| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES | | | | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | 0,006 µg/L | | 2,00 | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-urée | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| 1-(4-isopropylphényl)-urée | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Buturon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlorsulfuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Chlortoluron | 0,014 µg/L | | 2,00 | | |
| Cycluron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Desméthylisoproturon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Diflubenzuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Diuron | 0,014 µg/L | | 2,00 | | |
| Ethidimuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fénuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Flufénoxuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluométuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Hexaflumuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Iodosulfuron-methyl-sodium | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Isoproturon | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Linuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Métabenzthiazuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Métoxuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Monuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Néburon | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Siduron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Thébutiuron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Thiazfluron | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Trinéxapac-éthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PLASTIFIANTS | | | | | |
| PCB 101 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 105 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 114 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 118 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 123 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 125 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 126 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 128 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 138 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 149 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 153 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 156 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 157 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 167 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 169 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 170 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 18 | <0,01 µg/L | | | | |
| PCB 180 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 189 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 194 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 20 | <0,01 µg/L | | | | |
| PCB 209 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 28 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 31 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 35 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 44 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 52 | <0,01 µg/L | | | | |
| PCB 54 | <0,001 µg/L | | | | |
| PCB 66 | <0,01 µg/L | | | | |
| PCB 77 | <0,005 µg/L | | | | |
| PCB 81 | <0,005 µg/L | | | | |
| Phosphate de tributyle | <0,10 µg/L | | | | |
| SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE. | | | | | |
| Acide salicylique | <0,05 ng/L | | | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00104001)

Eau brute distribuée après un simple traitement de désinfection. L'eau favorise la dissolution des canalisations (plomb, cuivre,...). Lorsqu'il existe des canalisations en plomb à l'intérieur des bâtiments, laisser couler l'eau avant de la consommer et changer ces conduites dans les meilleurs délais. Pour information, l'eau présente des traces de pesticides (6 molécules détectées parmi les 416 molécules recherchées).

Pour le Directeur général,
L'ingénieur d'études sanitaires de l'Unité Territoriale
Santé Environnement,



Isabelle BARTHE-FRANQUIN