

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 21 janvier 2019

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT
 COM COM PAYS DE LURE
 ZA DE LA SALINE - RUE DES BERNIERS
 BP 50
 70204 LURE

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 DE LURE VEOLIA

| | | | | |
|------------------------------|-------------------|------------|---------------------------|---|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | |
| | | 00099140 | | Prélevé le : lundi 26 novembre 2018 à 11h35 |
| Unité de gestion | | 0806 | CC PAYS DE LURE VEOLIA | par : LABORATOIRE DE VESOUL |
| Installation | MCA | 002603 | SOURCES DU MONT DE VANNES | Type visite : RP |
| Point de surveillance | P | 0000000017 | SOURCES DU MONT DE VANNE | Type d'eau : B |
| Localisation exacte | ROBINET RESERVOIR | | | Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET |
| Commune | FROIDETERRE | | | |

Mesures de terrain

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | |
|----------------------|---------|--|-------|--|
| Température de l'eau | 12,6 °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 : 00102873 Référence laboratoire : HY1848-4334/1

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | |
|---------------------------------|-----------|--|--|--|
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,50 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 | |
|---|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| 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 | 10,0 mg/L | | | | |
| pH | 7,2 unité pH | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 9,1 unité pH | | | | |
| Titre hydrotimétrique | <2,0 °f | | | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer dissous | 14,6 µg/L | | | | |
| Manganèse total | <10 µg/L | | | | |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU | | | | | |
| Antraquinone (HAP) | <0,08 µg/L | | | | |
| METABOLITES DES TRIAZINES | | | | | |
| Atrazine-2-hydroxy | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine-déisopropyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déisopropyl-2-hydroxy | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl-2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Atrazine déséthyl déisopropyl | <0,05 µg/L | | 2,00 | | |
| Hydroxyterbuthylazine | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Propazine 2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Sebuthylazine 2-hydroxy | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Sebuthylazine déséthyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Simazine hydroxy | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuméton-déséthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuthylazin déséthyl | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbuthylazin 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 | 2,1 mg/L | | | | |
| Chlorures | <2,5 mg/L | | 200,00 | | |
| Conductivité à 25°C | 32 µS/cm | | | | |
| Magnésium | <1,0 mg/L | | | | |
| Potassium | 1,0 mg/L | | | | |
| Silicates (en mg/L de SiO2) | 7,6 mg(SiO2) | | | | |
| Sodium | 1,5 mg/L | | 200,00 | | |
| Sulfates | <2,5 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 | 0,17 µg/L | | 100,00 | | |
| Bore mg/L | 0,0024 mg/L | | | | |
| Cadmium | <0,01 µg/L | | 5,00 | | |
| Fluorures mg/L | 0,01 mg/L | | | | |
| Nickel | 0,2 µg/L | | | | |
| Sélénium | <0,5 µg/L | | 10,00 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 1,4 mg(C)/L | | 10,00 | | |
| Oxygène dissous % Saturation | 121,00 % | | | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | 4,00 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | <0,1 mg/L | | | | |
| Nitrates (en NO3) | 2,8 mg/L | | 100,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,020 mg/L | | | | |
| Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L) | <0,02 mg(P2O5) | | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL | | 10000 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 6 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 | | |
| Pyroxulame | <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 | |
|------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| 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 | |
|-----------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PESTICIDES DIVERS | | | | | |
| 2,6 Dichlorobenzamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Acétamiprid | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Acide Hydroxybenzoïque | <0,05 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 | | |
| Chlorantraniliprole | <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 | <0,002 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 | | |
| Diméfuron | <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 | | |
| Fonicamide | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluazifop-P-butyl | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Fluquinconazole | <0,005 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Flurochloridone | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| 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 | | |
| Glufosinate-ammonium | <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 | <0,002 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 | | |
| Pymétrozine | <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 | | |
| Pyriméthanil | <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 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Teflubenzuron | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Terbacile | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| 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 | <SEUIL µg/L | | 5,00 | | |
| Tributyltin cation | <0,00005 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 | | |
| Quintozène | <0,04 µg/L | | 2,00 | | |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES | | | | | |
| Acéphate | <0,02 µg/L | | 2,00 | | |
| Azaméthipos | <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 | <0,005 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 | |
|-------------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES | | | | | |
| 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée | <0,005 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 | <0,005 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 | <0,005 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 | | | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00099140)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. L'eau favorise la dissolution des canalisations (plomb, cuivre,...). Lorsqu'il subsiste de telles canalisations à l'intérieur des bâtiments, laisser couler l'eau avant de la consommer et changer ces conduites dans les meilleurs délais.

P/ Le Préfet,
La responsable de l'unité territoriale
santé-environnement de la Haute-Saône


Audrey JACUEN