

23 MAI 2019

Communauté de Communes
du Pays de Lure

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 22 mai 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

| | | | | | |
|-----------------------|------|-----------|-------------------------|---------------|--------------------------------------|
| --- | Type | Code | Nom | Prélevé le : | mardi 23 avril 2019 à 10h15 |
| Prélèvement | | 00100945 | | par : | LABORATOIRE DE VESOUL |
| Unité de gestion | | 0806 | CC PAYS DE LURE VEOLIA | Type visite : | P1 |
| Installation | TTP | 002527 | STATION DE LURE | Type d'eau : | T |
| Point de surveillance | P | 000000665 | RESERVOIR DU GRAND BOIS | Motif : | CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET |
| Localisation exacte | | | ROBINET RESERVOIR | | |
| Commune | | | LURE | | |

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité
inférieure supérieure inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

11,2 °C

25,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,37 mg(Cl₂)/L

Chlore total

0,41 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00104662

Référence laboratoire : HY1917-1498/1

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

Couleur (qualitatif)

0

Odeur (qualitatif)

0

Turbidité néphélométrique NFU

<0,50 NFU

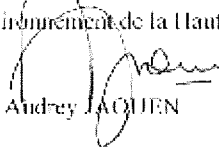
2,00

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 4 | | | 1,00 | 2,00 |
| pH | 7,5 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Titre alcalimétrique complet | 6,3 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 7,6 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Calcium | 23 mg/L | | | | |
| Chlorures | 3,2 mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 174 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| Magnésium | 5,1 mg/L | | | | |
| Potassium | <1,0 mg/L | | | | |
| Sodium | 4,2 mg/L | | | | 200,00 |
| Sulfates | 6,6 mg/L | | | | 250,00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | <0,50 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,2 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 11 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,020 mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | | 0 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00100945)

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. Néanmoins, l'eau peut être consommée.

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


Audrey JACQUEN

