

**Délégation Départementale des Vosges**

Service Veille et Sécurité Sanitaire et  
Environnementale des Vosges

Affaire suivie par : Jacques DISCOURS  
Téléphone : 03 29 64 66 53  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr)

**Epinal, le 8 mars 2018**

**MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE VENTRON  
1 PLACE DE LA MAIRIE**

**88310 VENTRON**

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé.

**MAIRIE DE VENTRON**

**Prélèvement :** 00125242  
**Unité de gestion :** 0154 MAIRIE DE VENTRON  
**Installation :** 001425 RESEAU PRINCIPAL (UDI)  
**Point de surveillance :** 0000002532 RESEAU PRINCIPAL  
**Commune :** VENTRON  
**Localisation exacte :** M. GEHIN 11 CHEMIN DU HAUT DE LA BRUCHE - ROBINET EVIER  
CUISINE

**Prélevé le :** jeudi 01 mars 2018 à 10h36  
**par :** EUROFINS, HAULER CEDRIC  
**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : LABORATOIRE IPL santé environnement durables, MAXEVILLE 5401  
Type de l'analyse : D1D2 Référence laboratoire : 18M011244-001

| Mesures terrain      | Résultats                 | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|----------------------|---------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                      |                           | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Température de l'eau | 4,3 °C                    |                    |            |                       | 25,00      |
| Température de l'air | 21,0 °C                   |                    |            |                       |            |
| Couleur (qualitatif) | 0 qualit.                 |                    |            |                       |            |
| Aspect (qualitatif)  | 0 qualit.                 |                    |            |                       |            |
| Odeur (qualitatif)   | 0 qualit.                 |                    |            |                       |            |
| Saveur (qualitatif)  | 0 qualit.                 |                    |            |                       |            |
| pH                   | 7,4 unité pH              |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| Chlore total         | 0,10 mg/LCl <sub>2</sub>  |                    |            |                       |            |
| Chlore libre         | 0,07 mg/LCl <sub>2</sub>  |                    |            |                       |            |
| Chlore combiné       | <0,05 mg/LCl <sub>2</sub> |                    |            |                       |            |

**Commentaires**

| Résultats d'analyses                        | Résultats | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|---|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|   |           | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>     |           |                    |            |                       |            |
| Turbidité néphélobimétrique NFU             | 0,2 NFU   |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>          |           |                    |            |                       |            |
| Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h | <1 n/mL   |                    |            |                       |            |

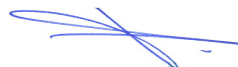
INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

| Résultats d'analyses                             | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>               |             |                    |            |                       |            |
| Bactéries aérobies 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          |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                            |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                              | 53 µS/cm    |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>           |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                                | <0,05 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrites (en NO2)                                | <0,01 mg/L  |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>          |             |                    |            |                       |            |
| Acrylamide                                       | <0,1 µg/l   |                    | 0,10       |                       |            |
| Epichlorohydrine                                 | <0,1 µg/l   |                    | 0,10       |                       |            |
| <b>FER ET MANGANESE</b>                          |             |                    |            |                       |            |
| Fer total  | 4 µg/l      |                    |            |                       | 200,00     |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b> |             |                    |            |                       |            |
| Cadmium  | 0,03 µg/l   |                    | 5,00       |                       |            |
| Antimoine  | <0,05 µg/l  |                    | 5,00       |                       |            |
| Chrome total                                     | <0,05 µg/l  |                    | 50,00      |                       |            |
| <b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>         |             |                    |            |                       |            |
| Chlorure de vinyl monomère                       | <0,1 µg/l   |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES</b>   |             |                    |            |                       |            |
| Benzo(a)pyrène *                                 | <0,005 µg/l |                    | 0,01       |                       |            |
| Benzo(b)fluoranthène                             | <0,005 µg/l |                    | 0,10       |                       |            |
| Benzo(g,h,i)pérylène                             | <0,005 µg/l |                    | 0,10       |                       |            |
| Benzo(k)fluoranthène                             | <0,005 µg/l |                    | 0,10       |                       |            |
| Total H.P.A. (sauf benzo(a)pyrène)               | <SEUIL µg/l |                    | 0,10       |                       |            |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                           | <0,005 µg/l |                    | 0,10       |                       |            |

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire minimum pour le paramètre Conductivité (200 µS/cm) : eau susceptible d'être corrosive. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau.

Le Directeur Général de l'Agence  
Régionale de Santé Grand Est et  
par délégation  
La Déléguée Départementale



Valérie BIGENHO-POET