

Délégation Territoriale de HAUTE-MARNE

Service Santé environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DT52-SE@ars.sante.fr

Téléphone : 03 25 35 07 16

Fax : 03 25 35 07 25

Destinataire(s) :

MAIRIE DE SERQUEUX

RESULTATS D'ANALYSES DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SERQUEUX

Commune de : SERQUEUX

Prélèvement et mesures de terrain du **02/12/2020 à 11h23** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS HYDROLOGIE EST, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SERQUEUX (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SERQUEUX - M. BARTHELEMY, 20 GRANDE RUE, EVIER CUISINE

Code point de surveillance : 0000001225 Code installation : 001132 Type d'analyse : D1NO3

Code Sise analyse : 00085944 Référence laboratoire : 20M098982-001 Numéro de prélèvement : 05200085959

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05200085959 - page : 1)

Le mercredi 09 décembre 2020

Pour le Directeur Général et par délégation,
Le Délégué Territorial,



Damien REAL

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Contexte Environnemental</i> | | | | | | |
| Température de l'eau | 16,6 | °C | | | | 25,0 |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Couleur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Odeur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| Saveur (qualitatif) | normal | SANS OBJET | | | | |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| pH | 7,7 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| Chlore libre | 0,15 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,17 | mg(Cl2)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| <i>Bactériologie</i> | | | | | | |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 1 | n/mL | | | | |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 | n/(100mL) | | 0 | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 1,3 | NFU | | | | 2,0 |
| Conductivité à 25°C | 320 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i> | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO3) | 2,2 | mg/L | | 50,0 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,5 | | |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1