

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 37

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - C3M -
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MEZIERES LEZ CLERY - MAIRE DE MEZIERES LEZ CLERY
MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU - CGE - DIRECTEUR

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

SIAEP CLERY MAREAU MEZIERES

| | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--|
| Prélèvement | 00149298 | Commune | MEZIERES-LEZ-CLERY |
| Unité de gestion | 0190 SIAEP CLERY MAREAU MEZIERES | Prélevé le : | mercredi 10 novembre 2021 à 10h02 |
| Installation | UDI 000602 SYND.MEZIERES LEZ CLERY | par : | CARSO-SB |
| Point de surveillance | S 0000001378 ECARTS | Type visite : | D1 |
| Localisation exacte | 15 RUE DE LA MASURE - ROBINET GRANGE | Motif: | CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE I |

Mesures de terrain

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 12,3 | °C | | | | 25,00 |
| Chlore libre | 0,22 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,24 | mg(Cl2)/L | | | | |

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00162702 Référence laboratoire : LSE2111-35879

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | | |
|---------------------------------|------|----------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,11 | NFU | | | | 2,00 |

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 | | |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | | |
|----|------|----------|--|--|------|------|
| pH | 7,58 | unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

MINERALISATION

| | | | | | | |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 501 | µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|-------------------|-------|------|--|--|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
|-------------------|-------|------|--|--|--|------|

FER ET MANGANESE

| | | | | | | |
|-----------------|----|------|--|--|--|--------|
| Fer total | 23 | µg/L | | | | 200,00 |
| Manganèse total | 14 | µg/L | | | | 50,00 |

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

| | | | | | | |
|----------------------------|--------|------|--|------|--|--|
| Chlorure de vinyl monomère | <0,004 | µg/L | | 0,50 | | |
|----------------------------|--------|------|--|------|--|--|

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00149298)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La teneur en chlorure de vinyle ne vaut que pour le point d'utilisation où elle a été mesurée.

Signé à Orléans le 23 décembre
2021

Pour le directeur général de
l'Agence régionale de santé
Centre-Val de Loire,
L'ingénieur d'études sanitaires

Vincent MICHEL