

Délégation territoriale de la Marne

Service santé-environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr

Téléphone : 03.26.66.49.08

CONTROLE SANITAIRE 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

CDC SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS LDE

Commune de : LACHY

Prélèvement et mesures de terrain du **28/01/2022 à 15h20** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : LACHY-BROYES-VERDEY (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : LACHY DISTRIBUTION - 8 CHEMIN ROUGE MITIGEUR BUANDERIE

Code point de surveillance : 0000001533 Code installation : 000819 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00145340 Référence laboratoire : H_CS22.268.1 Numéro de prélèvement : 05100127557

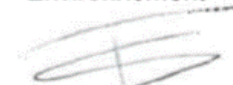
Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05100127557 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 1 février 2022

Le Responsable du service Santé-
Environnement



Fabienne SOURD
Ingénieure du Génie Sanitaire

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

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-----------------------------------|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| <i>Contexte Environnemental</i> | | | | | | |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU | 7 | °C | | | | 25,0 |
| TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH | 6,5 | °C | | | | |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| PH | 7,7 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| <i>Résiduel de traitement</i> | | | | | | |
| CHLORE LIBRE | 0,23 | mg(Cl2)/L | | | | |
| CHLORE TOTAL | 0,25 | mg(Cl2)/L | | | | |

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| <i>Bactériologie</i> | | | | | | |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS | 0 | n/(100mL) | | 0 | | |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF | 0 | n/(100mL) | | 0 | | |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H | 1 | n/mL | | | | |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H | <1 | n/mL | | | | |
| <i>Contexte Environnemental</i> | | | | | | |
| TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH | 17,4 | °C | | | | |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> | | | | | | |
| COULEUR (QUALITATIF) | 0 | ANS OBJE | | | | |
| ODEUR (QUALITATIF) | 0 | ANS OBJE | | | | |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU | <0,30 | NFU | | | | 2 |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C | 570 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i> | | | | | | |
| PH | 7,6 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i> | | | | | | |
| AMMONIUM (EN NH4) | <0,050 | mg/L | | | | 0,1 |
| NITRATES (EN NO3) | 47,6 | mg/L | | 50,0 | | |

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1