

Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET
Téléphone : 03 29 76 84 38
Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Destinataire(s) :
COMMUNE DE DIEPPE-SOUS-DOUAUMONT
SIAEP DIEPPE-DAMLLOUP

Bar-le-Duc, le 15 octobre 2021

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SIAEP DIEPPE-DAMLLOUP

Prélèvement : 00111712
Unité de gestion : 0237 SIAEP DIEPPE-DAMLLOUP
Installation : TTP DESINFECTION DIEPPE SOUS DOUAUMONT
Point de surveillance : 0000002915 MISE EN DISTRIBUTION DIEPPE
Commune : DIEPPE-SOUS-DOUAUMONT
Localisation exacte : 1 ALLEE DES LILAS, ROBINET SALLE DE BAINS

Prélevé le : 06 octobre 2021 à 11h43
par : N. THOMAS, EUROFINS
Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1

Référence laboratoire : 21M087492-001

T SISE : 15/10/2021

| Mesures terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|------------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 14,9 °C | | | | 25,00 |
| Température de l'air | 18,0 °C | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| pH | 7,6 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore total | 0,05 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore libre | <0,05 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore combiné | <0,05 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Commentaires

| Résultats d'analyses | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h | 21 n/mL | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h | 7 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 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| 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 | | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 19,9 °f | | | | |
| Hydrogénocarbonates | 220 mg/L | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 18,0 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Chlorures | 5,4 mg/L | | | | 250,00 |
| Sulfates | 15 mg/L | | | | 250,00 |
| Calcium | 78 mg/L | | | | |
| Conductivité à 25°C | 370 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| Magnésium | 1,3 mg/L | | | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,7 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 mg/L | | 0,10 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 1,1 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,02 mg/L | | 1,00 | | |

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

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

Pour la Préfète,
Pour la Directrice Générale de l'ARS,
Par délégation, l'Ingénieur
d'Etudes Sanitaires,



Emilie BERTRAND