

AVESNES LE COMTE

Arras, le 8 décembre 2022

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE AVESNES LE COMTE
MAIRIE
1 rue Neuve
62810 AVESNES LE COMTE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

| | | | | | |
|------------------------------|------|------------|----------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | Prélevé le : | mercredi 09 novembre 2022 à 09h05 |
| Unité de gestion | | 00270082 | | par : | CAB |
| Installation | TTP | 003680 | PROD P1 MONTENESCOURT | Type visite : | P1 |
| Point de surveillance | P | 0000000482 | RESERVOIR AVESNES LE COMTE | Commune : | AVESNES-LE-COMTE |
| Localisation exacte | | réservoir | | | |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 12,5 °C | | | | 25,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,4 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 692 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,32 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,39 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00269772 Référence laboratoire : LSE2211-23708

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 NFU | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Carbonates | 0 mg(CO ₃), | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 Qualit. | | | 1,00 | 2,00 |
| Hydrogénocarbonates | 327,0 mg/L | | | | |
| pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon | 7,26 unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0,00 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 26,80 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 33,59 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Chlorures | 26 mg/L | | | | 250,00 |
| Potassium | 2,4 mg/L | | | | |
| Sodium | 9,6 mg/L | | | | 200,00 |
| Sulfates | 19 mg/L | | | | 250,00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,36 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,86 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 43 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,02 mg/L | | 0,10 | | |

PLV : 00270082 page : 2

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | | |
|-------------------------------------|-------------|--|---|--|---|
| Bact. aér. revivifiabiles à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiabiles 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 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00270082)

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

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par
délégation,
Le Responsable du Service Santé
Environnementale du Pas-de-Calais



Eric BEMBEN