

ESQUENNOY

Beauvais, le 15 septembre 2023

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ESQUENNOY
6, Place de la Mairie
60120 ESQUENNOY

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.eapotable.sante.gouv.fr

| | | | | | |
|-----------------------|--------|-----------|----------------|---------------|---------------------------------|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | Prélevé le : | lundi 11 septembre 2023 à 10h12 |
| Unité de gestion | | 00147960 | | par : | L02 |
| Installation | UDI | 001334 | ESQUENNOY | Type visite : | D1 |
| Point de surveillance | P | 000001886 | CENTRE-VILLAGE | Commune : | ESQUENNOY |
| Localisation exacte | MAIRIE | | | | |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 17 °C | | | | 25,00 |
| Température de mesure du pH | 17,9 °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,3 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 685 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 1,26 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 1,29 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE
Type de l'analyse : D1_2 Code SISE de l'analyse : 00148105 Référence laboratoire : H_CS23.6941.1

| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Aspect (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,30 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,050 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 62,9 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,010 mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 n/(100mL) | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 n/(100mL) | | 0 | | |

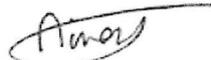
PLV : 00147960 page : 2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00147960)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre nitrates. Il est demandé de remédier à la situation de non-conformité constatée. En attendant, cette eau est déconseillée aux populations sensibles (femmes enceintes, nourrissons) pour des usages alimentaires.

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires



Marion MINOUFLET