

GUESCHART SAEP

Amiens, le 26 juin 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT
GUESCHART SAEP
rue du chateau d'eau
80150 GUESCHART

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

| | | | |
|------------------------------|----------------------------|-------------------------|---|
| Type | Code | Nom | Prélevé le : mercredi 14 juin 2023 à 10h19 |
| Prélèvement | 00119916 | | par : 2AL |
| Unité de gestion | 0079 | GUESCHART SAEP | Type visite : P1 |
| Installation | TTP 001688 | GUESCHART YVRENCEUX TTP | |
| Point de surveillance | P 0000002731 | RESERVOIR D'YVRENCEUX | Commune : YVRENCEUX |
| Localisation exacte | RÉSERVOIR SIMPLE RESERVOIR | | |

| <u>Mesures de terrain</u> | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 13 °C | | | | 25,00 |
| Température de mesure du pH | 12,8 °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,4 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 615 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,14 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,18 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00120011

Référence laboratoire : H_CS23.4362.3

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrie NFU | <0,30 NFU | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Anhydride carbonique agressif | -9,0 mg(CO ₂), | | | | |
| Anhydride carbonique libre | 21,5 mg(CO ₂), | | | | |
| Carbonates | 0,0 mg(CO ₃), | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 Qualit. | | | 1,00 | 2,00 |
| Hydrogénocarbonates | 344 mg/L | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,25 unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 28,2 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 30,4 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Calcium | 115 mg/L | | | | |
| Chlorures | 20,2 mg/L | | | | 250,00 |
| Magnésium | 4,0 mg/L | | | | |
| Potassium | 0,85 mg/L | | | | |
| Sodium | 9,6 mg/L | | | | 200,00 |
| Sulfates | 4,2 mg/L | | | | 250,00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,28 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,050 mg/L | | | | 0,10 |

PLV : 00119916 page : 2

| | | | | |
|--------------------------|-------------|-------|--|--|
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | <0,467 mg/L | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 23,2 mg/L | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,010 mg/L | 0,50 | | |

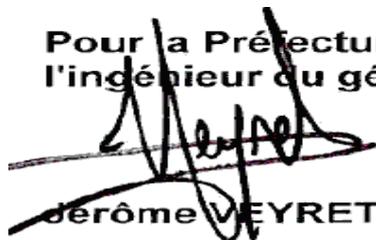
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | |
|------------------------------------|-------------|---|--|---|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 4 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 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119916)

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

Pour la Préfecture et par délégation,
l'ingénieur du génie sanitaire


Jérôme VEYRET