

AUGER SAINT VINCENT

Beauvais, le 3 janvier 2025

MONSIEUR LE PRESIDENT
SMIAEP D'AUGER-SAINT-VINCENT
10 RUE RENE DELORME
60800 ROUVILLE

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 04 décembre 2024 à 08h33 | |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|-----------------------------------|--|
| Prélèvement | | 00154733 | | | | |
| Unité de gestion | | 0071 | AUGER SAINT VINCENT | | | |
| Installation | TTP | 000615 | AUGER SAINT VINCENT | | | |
| Point de surveillance | P | 000000852 | STATION DE TRAITEMENT | | | |
| Localisation exacte | BACHE APRES TRAITEMENT MELANGE | | | | Commune : AUGER-SAINT-VINCENT | |

| Mesures de terrain | 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 | 12,6 °C | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,2 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 | 0,85 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,93 mg(Cl2)/L | | | | |

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE
Type de l'analyse : P1DIV Code SISE de l'analyse : 00154874 Référence laboratoire : H_CS24.9572.1

| | 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 néphéломétrique NFU | <0,30 NFU | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Anhydride carbonique agressif | 7,8 mg(CO2), | | | | |
| Anhydride carbonique libre | 35,5 mg(CO2), | | | | |
| Carbonates | 0,0 mg(CO3), | | | | |
| Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 | 2 Qualit. | | | 1,00 | 2,00 |
| Hydrogénocarbonates | 353 mg/L | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 7,30 unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | 0 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 28,9 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 37,0 °f | | | | |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS | | | | | |
| Chlorothalonil R471811 | 1,880 µg/L | | | | |
| MÉTABOLITES PERTINENTS | | | | | |
| Chloridazone desphényl | 1,657 µg/L | | | 0,10 | |
| Chloridazone méthyl desphényl | 0,568 µg/L | | | 0,10 | |
| Chlorothalonil R417888 | 0,057 µg/L | | | 0,10 | |
| MINERALISATION | | | | | |

PLV : 00154733 page : 2

| | | | | | | |
|-----------|-----------|--|--|--|--|--------|
| Calcium | 104 mg/L | | | | | 250,00 |
| Chlorures | 20,1 mg/L | | | | | |
| Magnésium | 22,7 mg/L | | | | | |
| Potassium | 1,8 mg/L | | | | | |
| Sodium | 7,6 mg/L | | | | | 200,00 |
| Sulfates | 44,6 mg/L | | | | | 250,00 |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | | | |
|-------------------------|--------------|--|--|--|--|------|
| Carbone organique total | 0,68 mg(C)/L | | | | | 2,00 |
|-------------------------|--------------|--|--|--|--|------|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|--------------------------|-------------|--|--|--|--|-------|
| Ammonium (en NH4) | <0,050 mg/L | | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | <0,529 mg/L | | | | | 1,00 |
| Nitrates (en NO3) | 26,3 mg/L | | | | | 50,00 |
| Nitrites (en NO2) | <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 | | | | | |

PESTICIDES DIVERS

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------|--|--|--|--|-------------|
| Chloridazone | <0,005 µg/L | | | | | 0,10 |
| Chlorothalonil | <0,010 µg/L | | | | | 0,10 |
| Total des pesticides analysés | 2,282 µg/L | | | | | 0,50 |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00154733)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphényle-chloridazone, méthyl-desphényle-chloridazone, total pesticides et présentant des dépassements de la valeur indicative de 0,9 µg/L pour le chlorothalonil R471811. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration des pesticides concernés reste inférieure aux valeurs sanitaires. Un contrôle renforcé est mis en place.

Pour le Directeur Général de l'ARS et
 Par délégation

Le responsable du service santé

Environnement de l'Oise

Modibo DIALLO