

MACHY SAEP

Amiens, le 14 août 2026

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE QUEND  
MAIRIE  
80120 QUEND

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

| Type                  | Code                | Nom                  | Prélevé le :               |
|-----------------------|---------------------|----------------------|----------------------------|
| Prélèvement           | 00135231            |                      | jeudi 06 août 2026 à 10h12 |
| Unité de gestion      | 0212                | MACHY SAEP           | par : 2AL                  |
| Installation          | UDI 001209          | QUEND FORT MAHON UDI | Type visite : AA           |
| Point de surveillance | S 0000001287        | QUEND VILLE          | Commune : QUEND            |
| Localisation exacte   | 13 RUE DE LA MAIRIE | MITIGEUR CUISINE     |                            |

| Mesures de terrain                         | Résultats                   | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|--------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |                             |                               |                               |                                  |                                  |
| Température de l'eau                       | 18 °C                       |                               |                               |                                  | 25,00                            |
| Température de mesure du pH                | 17,6 °C                     |                               |                               |                                  |                                  |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |                             |                               |                               |                                  |                                  |
| pH                                         | 7,1 unité pH                |                               |                               | 6,50                             | 9,00                             |
| <b>MINERALISATION</b>                      |                             |                               |                               |                                  |                                  |
| Conductivité à 25°C                        | 600 µS/cm                   |                               |                               | 200,00                           | 1 100,00                         |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |                             |                               |                               |                                  |                                  |
| Chlore libre                               | 0,37 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                               |                               |                                  |                                  |
| Chlore total                               | 0,45 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                               |                               |                                  |                                  |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00135312

Référence laboratoire : H\_CS26.9117.2

|                                         | Résultats                 | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|-----------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |                           |                               |                               |                                  |                                  |
| 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                             |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                           |                               |                               |                                  |                                  |
| Carbonates                              | 0,0 mg(CO <sub>3</sub> ), |                               |                               |                                  |                                  |
| Hydrogénocarbonates                     | 316 mg/L                  |                               |                               |                                  |                                  |
| Titre alcalimétrique                    | 0 °f                      |                               |                               |                                  |                                  |
| Titre alcalimétrique complet            | 25,9 °f                   |                               |                               |                                  |                                  |
| Titre hydrotimétrique                   | 28,4 °f                   |                               |                               |                                  |                                  |
| <b>MINERALISATION</b>                   |                           |                               |                               |                                  |                                  |
| Chlorures                               | 25,7 mg/L                 |                               |                               |                                  | 250,00                           |
| Sulfates                                | 6,3 mg/L                  |                               |                               |                                  | 250,00                           |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |                           |                               |                               |                                  |                                  |
| Carbone organique total                 | 0,24 mg(C)/L              |                               |                               |                                  | 2,00                             |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |                           |                               |                               |                                  |                                  |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,050 mg/L               |                               |                               |                                  | 0,10                             |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | <0,191 mg/L               |                               | 1,00                          |                                  |                                  |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | 9,4 mg/L                  |                               | 50,00                         |                                  |                                  |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )          | <0,010 mg/L               |                               | 0,50                          |                                  |                                  |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |                           |                               |                               |                                  |                                  |

PLV : 00135231 page : 2

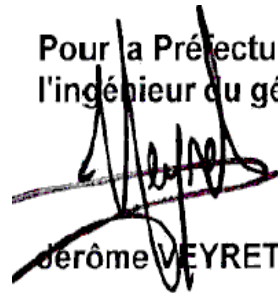
|                                    |            |  |   |  |   |
|------------------------------------|------------|--|---|--|---|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 6 n/mL     |  |   |  |   |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 3 n/mL     |  |   |  |   |
| Bactéries coliformes /100ml-MS     | 0 n/(100mL |  |   |  | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS             | 0 n/(100mL |  | 0 |  |   |
| Escherichia coli /100ml - MF       | 0 n/(100mL |  | 0 |  |   |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00135231)**

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

Pour les autres paramètres non mesurés dans cette analyse, je vous invite à consulter le bilan de la qualité sanitaire de l'eau distribuée sur [https://carto.atlasante.fr/1/ars\\_metropole\\_udi\\_infofactures.map](https://carto.atlasante.fr/1/ars_metropole_udi_infofactures.map)

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

  
Jérôme VEYRET