## RAPPORT D'ANALYSES N° 191232516

**Dossier n° F-00900005-181218-21793**

Echantillon n° : F-18-55005  
Produit : Eau distribuée désinfectée  
Commune de prélèvement : SAVERDUN  
Page : 1 sur 2  

<table>
<thead>
<tr>
<th>Date de réception</th>
<th>18/12/2018</th>
<th>Type de visite</th>
<th>D1</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Date de prélèvement</td>
<td>18/12/2018</td>
<td>Motif du prélèvement</td>
<td>CS</td>
</tr>
<tr>
<td>Heure de prélèvement</td>
<td>09h43</td>
<td>Point du prélèvement</td>
<td>CANTE</td>
</tr>
<tr>
<td>Prélèvé par</td>
<td>IDEF9 : Mathieu SOULIJAERT</td>
<td>Localisation exacte</td>
<td>ROBINET EXTER LE PALAICH</td>
</tr>
<tr>
<td>N°Prélèvement client</td>
<td>00151188</td>
<td>Condit.prélèvement</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>N°Analyse client</td>
<td>0015254</td>
<td>N° de bon de commande</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Réception : Acceptable</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Plan de contrôle :</td>
<td>MPDIC</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### Paramètres

#### Réalisation

<table>
<thead>
<tr>
<th>Paramètres</th>
<th>Méthodes</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Analyses réalisées sur le terrain par l'organisme préleveur</td>
<td>NF EN ISO 7393-2</td>
</tr>
<tr>
<td>Chloré Total</td>
<td>NF EN ISO 7393-2</td>
</tr>
<tr>
<td>Chloré Libre</td>
<td>INS15-06</td>
</tr>
<tr>
<td>Température de l'Eau sur place</td>
<td>NF EN ISO 10525</td>
</tr>
<tr>
<td>pH mesuré sur place</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

#### Résultats

<table>
<thead>
<tr>
<th>Paramètres</th>
<th>Unités</th>
<th>Réf. Qualité</th>
<th>Limites Qualité</th>
<th>Date début analyse</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Chloré Total</td>
<td>mg/l Cl2</td>
<td>0.4</td>
<td>25.0</td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Chloré Libre</td>
<td>mg/l Cl2</td>
<td>0.37</td>
<td>6.5 &lt; n &lt; 9.0</td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Température de l'Eau sur place</td>
<td>°C</td>
<td>12.4</td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>pH mesuré sur place</td>
<td>unité pH</td>
<td>8.4</td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### Paramètres organoleptiques

<table>
<thead>
<tr>
<th>Aspect</th>
<th>MOP1419</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Odeur</td>
<td>NF EN 1622</td>
</tr>
<tr>
<td>Saveur</td>
<td>MOP1419</td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

Le présent Rapport d'Essai ne concerne que les objets soumis à l'Essai.  
Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont disponibles sur demande. Les incertitudes ne sont pas prises en compte pour les déclarations de conformité.  
La déclaration de conformité n'est couverte par l'accréditation que si l'ensemble des paramètres est accrédité.  
La reproduction de ce Rapport d'Essai n'est autorisée que sous forme de feo-similé intégral.  
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le symbole .  
Limites et Références de Qualité selon la loi de la Santé publique.  
# Analyses réalisées uniquement sur la phase aqueuse de l'échantillon (sans prise en compte des MES).  

---

*: Analyses réalisées en exterieur.  
]: Valeurs hors Références de Qualité  
**: Valeurs hors Limites de Qualité.
Dossier n° : F-00900005-181218-21793  
Echantillon n° : F-18-55005  
Produit : Eau distribuée désinfectée  
Code Client : 00900005  
Rapport d'analyses n° : 181232516  

<table>
<thead>
<tr>
<th>Paramètres</th>
<th>Réalisation</th>
<th>Méthodes</th>
<th>Résultats</th>
<th>Unités</th>
<th>Réf. Qualité</th>
<th>Limites Qualité</th>
<th>Date début analyse</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Paramètres microbiologiques</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dénombrement des micro-organismes</td>
<td></td>
<td>NF EN ISO 6222</td>
<td>&lt;1</td>
<td>CFU/ml</td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Revivifiables à 22°C-68h sur gélose à</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Portrait de levure</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dénombrement des micro-organismes</td>
<td></td>
<td>NF EN ISO 6222</td>
<td>&lt;1</td>
<td>CFU/ml</td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Revivifiables à 36°C-48h sur gélose à</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Portrait de levure</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dénombrement des entérocoques</td>
<td></td>
<td>NF EN ISO 9306-1</td>
<td>0</td>
<td>CFU/100ml</td>
<td></td>
<td></td>
<td>10/12/2010</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Paramètres fonctionnels</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Dénombrement des bactéries coliformes</td>
<td></td>
<td>NF EN ISO 9306-1</td>
<td>0</td>
<td>CFU/100ml</td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Dénombrement des bactéries anaérobies</td>
<td></td>
<td>NF EN 26461-2</td>
<td>0</td>
<td>CFU/100ml</td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Dénombrement des souches de</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Micro-organismes anaérobies</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>sulfates-reducteurs (Clostridium)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Paramètres azotés et phosphorés</strong></td>
<td></td>
<td>NF ISO 15923-1</td>
<td>&lt;0.05</td>
<td>mg/l NH4</td>
<td>0.10</td>
<td></td>
<td>19/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Ammonium (en NH4)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Paramètres physico-chimiques</strong></td>
<td></td>
<td>NF EN 27888</td>
<td>244</td>
<td>µS/cm</td>
<td></td>
<td></td>
<td>200 &lt; n &lt; 1100</td>
</tr>
<tr>
<td>Conductivité carriée à 25°C</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>19/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Paramètres chimiques</strong></td>
<td></td>
<td>NF EN ISO 7027-1</td>
<td>0.23</td>
<td>NFU</td>
<td>2.00</td>
<td></td>
<td>18/12/2018</td>
</tr>
<tr>
<td>Turbidité néphélométrique NFU</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Oligo-éléments - Micropolluants minéraux</strong></td>
<td></td>
<td>NF EN ISO 11885</td>
<td>54.64</td>
<td>µg/l</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aluminium total µg/l</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>200.00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Destinataires :  
DDASS09  
SFEHA Service Public Eau Hiers Arlège  

Le présent Rapport d’Essai ne concerne que les objets soumis à l’essai.  
Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l’échantillon et les incertitudes de mesu
sont disponibles sur demande. Les incertitudes ne sont pas prises en compte pour les déclarations de conformité.  
La déclaration de conformité n’est couverte par l’accréditation que si l’ensemble des paramètres ont accédit.  
La reproduction de ce Rapport d’Essai n’est autorisée que sous forme de fac-similé intégral.  
L’accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les tests essais couverts par l’accréditation, qui sont identifiés par le symbole.  
Les limites de qualité et les incertitudes de mesures sont indiquées dans le tableau suivant.

Rapport Valide le 26/12/2018  
Karinx SEMPOLIT  
Technicienne LABORATOIRE  
DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L’AIGUE  

Suppléée au Responsable LABORATOIRE:

[Signature]  

Analyse réalisée uniquement sur la phase seche de l’échantillon (sans prise en compte des MES).

(*) : Analyses réalisées en externe.  
(+) : Valeurs hors limites de qualité.