

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 30 août 2018

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 dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

**GUESCHART SAEP**

| Type                  | Code         | Nom                          |
|-----------------------|--------------|------------------------------|
| Prélèvement           | 00100981     |                              |
| Unité de gestion      | 0079         | GUESCHART SAEP               |
| Installation          | TTP 001687   | GUESCHART BOUFLERS TTP       |
| Point de surveillance | P 0000002730 | RESERVOIR SUR TOUR GUESCHART |
| Localisation exacte   |              |                              |
| Commune               |              | GUESCHART                    |

Prélevé le : jeudi 09 août 2018 à 10h31  
par : VINCENT DELATTRE - LDAR  
Type visite : P2

**Analyse laboratoire**

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

Analyse effectuée par : LDAR DE L' AISNE 0204  
Type dell'analyse : 080P2

Code SISE de l'analyse : 00101095

Référence laboratoire : H\_CS18.10833.2

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

**COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS**

|         |           |      |  |  |
|---------|-----------|------|--|--|
| Benzène | <1,0 µg/L | 1,00 |  |  |
|---------|-----------|------|--|--|

**COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS**

|                                       |            |       |  |  |
|---------------------------------------|------------|-------|--|--|
| Chlorure de vinyl monomère            | <0,2 µg/L  | 0,50  |  |  |
| Dichloroéthane-1,2                    | <2,5 µg/L  | 3,00  |  |  |
| Tétrachloroéthylène-1,1,2,2           | <1,00 µg/L | 10,00 |  |  |
| Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <1,0 µg/L  | 10,00 |  |  |
| Trichloroéthylène                     | <1,00 µg/L | 10,00 |  |  |

**DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES**

|                  |            |      |  |  |
|------------------|------------|------|--|--|
| Acrylamide       | <0,10 µg/L | 0,10 |  |  |
| Epichlorohydrine | <0,10 µg/L | 0,10 |  |  |

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

|                              |          |  |  |  |
|------------------------------|----------|--|--|--|
| Hydrogénocarbonates          | 407 mg/L |  |  |  |
| Titre alcalimétrique complet | 33,4 °f  |  |  |  |

**FER ET MANGANESE**

|                 |           |  |  |        |
|-----------------|-----------|--|--|--------|
| Fer total       | 10,6 µg/L |  |  | 200,00 |
| Manganèse total | <0,5 µg/L |  |  | 50,00  |

**MINERALISATION**

|           |           |  |  |        |
|-----------|-----------|--|--|--------|
| Calcium   | 142 mg/L  |  |  |        |
| Magnésium | 4,2 mg/L  |  |  |        |
| Sodium    | 13,1 mg/L |  |  | 200,00 |
| POTASSIUM | 5,0 mg/L  |  |  |        |

|  | Résultats    | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |              | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b> |              |                    |            |                       |            |
| Aluminium total µg/l                       | <10 µg/L     |                    |            |                       | 200,00     |
| Arsenic                                    | <0,5 µg/L    |                    | 10,00      |                       |            |
| Baryum                                     | 0,04 mg/L    |                    |            |                       | 0,70       |
| Bore mg/L                                  | <0,050 mg/L  |                    | 1,00       |                       |            |
| Cyanures totaux                            | <10 µg(CN)/L |                    | 50,00      |                       |            |
| Fluorures mg/L                             | 0,134 mg/L   |                    | 1,50       |                       |            |
| Mercure                                    | <0,015 µg/L  |                    | 1,00       |                       |            |
| Sélénium                                   | 0,6 µg/L     |                    | 10,00      |                       |            |
| <b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>        |              |                    |            |                       |            |
| Bromates                                   | <5 µg/L      |                    | 10,00      |                       |            |
| Bromoforme                                 | 3,8 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |
| Chlorodibromométhane                       | 1,1 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |
| Chloroforme                                | <1,0 µg/L    |                    | 100,00     |                       |            |
| Dichloromonobromométhane                   | <1,0 µg/L    |                    | 100,00     |                       |            |
| Trihalométhanes (4 substances)             | 4,9 µg/L     |                    | 100,00     |                       |            |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00100981 )**

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

Pour la Directrice Générale et par délégation,  
L'Ingénieur du Génie Sanitaire

  
Jérôme Veyret