

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIE DE GILLES-MESNIL SIMON  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GILLES

Affaire suivie par :  
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -  
Fax : 02 37 36 29 93

[résultats à afficher en mairie](#)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

**SIE DE GILLES-MESNIL SIMON**

|                              |                                 |                      |  |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------|--|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00106003</b>                 | <b>Commune</b>       | <b>GILLES</b>                            |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0300 SIE DE GILLES-MESNIL SIMON | <b>Prélevé le :</b>  | <b>mercredi 18 décembre 2019 à 11h49</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 001153 SIE DE GILLES-GILLES | <b>par :</b>         | SYLVAIN SAUBUSSE                         |
| <b>Point de surveillance</b> | P 0000002260 LE BOURG           | <b>Type visite :</b> | D1                                       |
| <b>Localisation exacte</b>   | mairie                          |                      |  |

**Mesures de terrain**

|                      | Résultats |                        | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                      |           |                        | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Température de l'eau | 10,3      | °C                     |                    |            |                       |            |
| pH                   | 7,2       | unité pH               |                    |            | 6,50                  | 25,00      |
| Chlore libre         | 0,15      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       | 9,00       |
| Chlore total         | 0,17      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 28D1 Code SISE de l'analyse : 00111953 Référence laboratoire : LSE1912-20918

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

|                                 |      |            |  |  |  |      |
|---------------------------------|------|------------|--|--|--|------|
| Aspect (qualitatif)             | 0    | SANS OBJET |  |  |  |      |
| Couleur (qualitatif)            | 0    | SANS OBJET |  |  |  |      |
| Odeur (qualitatif)              | 0    | SANS OBJET |  |  |  |      |
| Saveur (qualitatif)             | 0    | SANS OBJET |  |  |  |      |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,18 | NFU        |  |  |  | 2,00 |

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

|                                    |    |           |  |   |  |   |
|------------------------------------|----|-----------|--|---|--|---|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL      |  |   |  |   |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 | n/mL      |  |   |  |   |
| Bactéries coliformes /100ml-MS     | <1 | n/(100mL) |  |   |  | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS             | <1 | n/(100mL) |  | 0 |  |   |
| Escherichia coli /100ml - MF       | <1 | n/(100mL) |  | 0 |  |   |

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

|    |      |          |  |  |      |      |
|----|------|----------|--|--|------|------|
| pH | 7,37 | unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

**MINERALISATION**

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 795 | µS/cm |  |  | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

|                                |       |      |  |       |  |      |
|--------------------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> ) | <0,05 | mg/L |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> ) | 41,6  | mg/L |  | 50,00 |  |      |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00106003)**

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

Chartres, le 16 janvier 2020

P/la Préfète,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de l'unité  
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF