

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE PRUNAY LE GILLON

La synthèse annuelle 2023 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :  
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

**CHARTRES METROPOLE**

|                              |                                     |                      |                              |
|------------------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00122922</b>                     | <b>Commune</b>       | <b>PRUNAY-LE-GILLON</b>      |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0141 CHARTRES METROPOLE             | <b>Prélevé le :</b>  | mercredi 29 mai 2024 à 09h50 |
| <b>Installation</b>          | UDI 001326 SECTEUR PRUNAY LE GILLON | <b>par :</b>         | FOT                          |
| <b>Point de surveillance</b> | P 0000002766 LE BOURG               | <b>Type visite :</b> | D1                           |
| <b>Localisation exacte</b>   | MAIRIE                              |                      |                              |

**Mesures de terrain**

|                      | Résultats      | Limites de qualité inférieure | Limites de qualité supérieure | Références de qualité inférieure | Références de qualité supérieure |
|----------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Température de l'eau | 15,0 °C        |                               |                               |                                  | 25,00                            |
| pH                   | 7,4 unité pH   |                               |                               | 6,50                             | 9,00                             |
| Chlore libre         | 0,19 mg(Cl2)/L |                               |                               |                                  |                                  |
| Chlore total         | 0,24 mg(Cl2)/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 : 00128872

Référence laboratoire : LSE2405-30887

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

|                               |      |            |  |  |  |       |
|-------------------------------|------|------------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif)           | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Coloration                    | <5   | mg(Pt)/L   |  |  |  | 15,00 |
| Couleur (qualitatif)          | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Odeur (qualitatif)            | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Saveur (qualitatif)           | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Turbidité néphélométrique 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 | 7,67 | unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

**MINERALISATION**

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 556 | µS/cm |  |  | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

|                   |       |      |  |       |  |      |
|-------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | 20    | mg/L |  | 50,00 |  |      |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00122922)**

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

Chartres, le 28 août 2024

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
Le Référent de l'unité Eaux  
potable et de Loisirs

signé :

Alexis CARRERE