

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
CLAUDINE GARNIER - 02 38 77 33 62  
Fax : 02 37 36 29 93

**Destinataire(s)**  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GALLARDON  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE

[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 :

**GALLARDON**

|                              |                                    |                      |   |
|------------------------------|------------------------------------|----------------------|---|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00104312</b>                    | <b>Commune</b>       | <b>GALLARDON</b>                        |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0154 GALLARDON                     | <b>Prélevé le :</b>  | <b>vendredi 12 juillet 2019 à 10h01</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 001126 GALLARDON-BOURG         | <b>par :</b>         | SYLVAIN SAUBUSSE                        |
| <b>Point de surveillance</b> | S 0000002205 ANTENNE DE BAGLAINVAL | <b>Type visite :</b> | D1                                      |
| <b>Localisation exacte</b>   | M Saez, 31 rue du parc             |                      |   |

**Mesures de terrain**

|                      | Résultats |                        | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                      |           |                        | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Température de l'eau | 23.2      | °C                     |                    |            |                       | 25.00      |
| pH                   | 7,6       | unité pH               |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| Chlore libre         | 0,08      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |
| Chlore total         | 0,10      | 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 : 00110284 Référence laboratoire : LSE1907-39967

**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 | 0,11 | 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 | 7,78 | unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

**MINERALISATION**

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 679 | 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> ) | 31,4  | mg/L |  | 50,00 |  |      |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00104312)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, les analyses réalisées en production révèlent une teneur en perchlorates supérieure au seuil de 4 µg/l. En conséquence, et conformément à l'avis de l'ANSES, il convient de recommander à la population de limiter l'usage de l'eau du robinet pour les enfants de moins de 6 mois et de privilégier l'utilisation d'eau embouteillée pour la préparation des biberons.

Chartres, le 30 août 2019

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

signé :

Baptiste GROFF