



037000158  
CHEILLE (BOURG)

**Ressources – origines de l'eau**

L'eau distribuée provient du captage de la source au turonien "LES VALLEES" (profondeur - 14 m)  
- Traitement : désinfection au chlore gazeux. La gestion de l'eau est assurée en régie municipale.

**Commune desservie**

Le réseau de distribution concerne la vieux bourg de CHEILLE.

**Contrôle sanitaire réglementaire**

L'ARS Centre-Val de Loire est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Ce contrôle est assuré régulièrement au niveau des ressources, de la production et de la distribution. La fréquence de ce contrôle dépend de la population desservie et des volumes d'eau produits.

Ainsi, en 2017, 6 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et en production donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 419 paramètres). Chaque analyse est interprétée en référence aux valeurs réglementaires définies en application du Code de la santé publique.

Les résultats de ces analyses peuvent être consultés en mairie ou sur le site internet : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

**Principaux résultats d'analyses**

| Paramètre            | Norme                                                      | Taux de conformité | Commentaires                         |
|----------------------|------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| <b>Bactériologie</b> | Absence de germe tests indicateurs de contamination fécale | 100 %              | Eau de bonne qualité bactériologique |

| Paramètre                    | Seuil réglementaire | Teneur moyenne                              | Teneur maximale                             | Commentaires                                                                                                                                                          |
|------------------------------|---------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dureté</b>                | -                   | 34,8 °f                                     | 35,8 °f                                     | Eau très calcaire                                                                                                                                                     |
| <b>Nitrates</b>              | 50 mg/l             | 10,7 mg/L                                   | 25 mg/L                                     | Eau conforme en nitrates.                                                                                                                                             |
| <b>Pesticide prédominant</b> | 0,1 µg/l            | 0,091 µg/l<br>Atrazine déséthyl déisopropyl | 0,173 µg/l<br>Atrazine déséthyl déisopropyl | Nombre de molécules recherchées : 292. Nombre de molécules avec dépassement : 1. En moyenne, eau conforme en pesticides. 1 dépassement sur les 2 analyses effectuées. |
| <b>Fluor</b>                 | 1,5 mg/l            | Inférieur au seuil de détection             | Inférieur au seuil de détection             | Eau faiblement fluorée                                                                                                                                                |
| <b>Fer</b>                   | 200 µg/l            | 29 µg/l                                     | 89 µg/l                                     | Eau conforme en fer                                                                                                                                                   |
| <b>Arsenic</b>               | 10 µg/l             | Inférieur au seuil de détection             | Inférieur au seuil de détection             | Eau conforme en arsenic                                                                                                                                               |
| <b>Sélénium</b>              | 10 µg/l             | 9,0 µg/l                                    | 9,0 µg/l                                    | Eau conforme en sélénium                                                                                                                                              |

**Conclusion sanitaire globale**

Eau de bonne qualité bactériologique. En moyenne, eau de qualité physico-chimique conforme aux exigences réglementaires.

**Recommandations sanitaires**

- Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.
- Après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau avant de la boire ou de l'utiliser pour la cuisine.
- A dose modérée, le fluor est bénéfique pour la santé. La teneur étant inférieure à 0,5 mg/l, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé pour la prévention de la carie dentaire après avis médical.
- Si vous décelez un goût de chlore, mettez une carafe ouverte au réfrigérateur pendant quelques heures pour l'éliminer.
- Si la saveur ou la couleur de l'eau change, signalez-le à votre distributeur d'eau.