



037000747

ST PIERRE DES CORPS
(COLOMBIER)

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.

Ressources – origines de l'eau

Forage " LE COLOMBIER " (profondeur -172 m)
- Traitement : déferrisation biologique suivie d'une désinfection au chlore gazeux.
La gestion est assurée en régie par TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

Commune desservie

Le réseau de distribution concerne la commune de SAINT-PIERRE-DES-CORPS au sud des voies ferrées + le secteur situé entre les voies et l'avenue de Stalingrad.

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 2018, 11 prélèvements ont été réalisés sur le réseau et en production donnant lieu à diverses analyses (pouvant comporter jusqu'à 321 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

Principaux résultats d'analyses

| Paramètre | Norme | Taux de conformité | Commentaires |
|----------------------|--|--|--------------------------------------|
| Bactériologie | Absence de germe tests indicateurs de contamination fécale | 100% de conformité pour les germes tests 1 non-conformité pour les bactéries coliformes sur 11 analyses | Eau de bonne qualité bactériologique |

| Paramètre | Seuil réglementaire | Teneur moyenne | Teneur maximale | Commentaires |
|------------------------------|---------------------|--|----------------------------------|---|
| Dureté | - | 30,0 °f | 30,4 °f | Eau très calcaire |
| Nitrates | 50 mg/l | Inférieure au seuil de détection de 3 mg/L | Inférieure au seuil de détection | Eau conforme en nitrates. |
| Pesticide prédominant | 0,1 µg/l | Inférieure au seuil de détection | Inférieure au seuil de détection | Nombre de molécules recherchées : 218. Eau conforme en pesticides |
| Fluor | 1,5 mg/l | Inférieure au seuil de détection de 0,2 mg/L | Inférieure au seuil de détection | Eau faiblement fluorée |
| Fer | 200 µg/l | 27 µg/L | 105 µg/L | Eau conforme en fer |
| Arsenic | 10 µg/l | Inférieure au seuil de détection de 1 µg/L | Inférieure au seuil de détection | Eau conforme en arsenic |
| Sélénium | 10 µg/l | Inférieure au seuil de détection de 1 µg/L | Inférieure au seuil de détection | Eau conforme en sélénium |

Conclusion sanitaire globale

Eau de bonne qualité bactériologique et physico-chimique.