



Qualité de l'eau distribuée - BILAN DE L'ANNEE 2021

Exploitant : SAINT JEAN ST NICOLAS (MAIRIE DE) - **Gestionnaire du réseau** : SAINT JEAN ST NICOLAS (MAIRIE DE)

Protection des captages d'eau potable

8 captage(s) d'eau potable alimente(nt) le(s) réseau(x). L'état d'avancement des procédures de protection de ce(s) captage(s) est le suivant : 8 Procédure(s) de protection terminée(s),

Bactériologie

: Recherche de micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux. L'eau ne doit contenir aucun germe indicateur de pollution.

Seules les non-conformités aux limites de qualité concernant les paramètres Escherichia Coli et Entérocoques ont été retenues.

| Réseau(x) | Nb d'analyses | Nb de prélèvements non conformes | % de conformité |
|--|---------------|----------------------------------|-----------------|
| LES RORANCHES | 4 | 1 | 75 |
| LE FRENE+LA TOUR | 6 | 2 | 66,7 |
| LES RICHARDS | 5 | 2 | 60 |
| LA COCHE + LES FOURES | 5 | 0 | 100 |
| SAINT-NICOLAS | 4 | 0 | 100 |
| PONT DU FOSSE+RICOUS+CHABOTTONNE+RANGUIS | 13 | 1 | 92,3 |

Dureté

: Minéralisation de l'eau. Teneur en calcium et magnésium (calcaire). Pas de norme réglementaire.

| Réseau(x) | Nb d'analyses | Moyenne | Mini | Maxi | conclusion |
|--|---------------|---------|------|------|------------------------|
| LES RORANCHES | 1 | 8,7 | 8,7 | 8,7 | Eau très peu calcaire. |
| LE FRENE+LA TOUR | 2 | 10 | 10 | 10,1 | Eau peu calcaire. |
| LES RICHARDS | 1 | 16 | 16 | 16 | Eau peu calcaire. |
| LA COCHE + LES FOURES | 1 | 22,4 | 22,4 | 22,4 | Eau calcaire. |
| SAINT-NICOLAS | 1 | 27,1 | 27,1 | 27,1 | Eau calcaire. |
| PONT DU FOSSE+RICOUS+CHABOTTONNE+RANGUIS | 3 | 9,2 | 8,8 | 9,7 | Eau très peu calcaire. |

Nitrates

: Élément fertilisant présent naturellement dans l'eau. Les apports excessifs ou mal maîtrisés d'engrais provoquent une augmentation des nitrates dans les ressources en eau. La teneur en nitrates doit être inférieure à 50 mg/L.

| Réseau(x) | Nb d'analyses | Nb de prélèvements non conformes | Moyenne en mg/L | Mini en mg/L | Maxi en mg/L |
|--|---------------|----------------------------------|-----------------|--------------|--------------|
| LES RORANCHES | 2 | 0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| LE FRENE+LA TOUR | 2 | 0 | 0,9 | 0,7 | 1,2 |
| LES RICHARDS | 1 | 0 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| LA COCHE + LES FOURES | 1 | 0 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| SAINT-NICOLAS | 1 | 0 | 3 | 3 | 3 |
| PONT DU FOSSE+RICOUS+CHABOTTONNE+RANGUIS | 4 | 0 | 0,8 | 0,6 | 1,3 |

Fluor

: Oligo-élément présent naturellement dans les eaux. La teneur doit être inférieure à 1,5 mg/L.

| Réseau(x) | Nb d'analyses | Nb de prélèvements non conformes | Moyenne en mg/L | Mini en mg/L | Maxi en mg/L |
|--|---------------|----------------------------------|-----------------|--------------|--------------|
| LES RORANCHES | NM* | NM* | NM* | NM* | NM* |
| LE FRENE+LA TOUR | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| LES RICHARDS | NM* | NM* | NM* | NM* | NM* |
| LA COCHE + LES FOURES | NM* | NM* | NM* | NM* | NM* |
| SAINT-NICOLAS | NM* | NM* | NM* | NM* | NM* |
| PONT DU FOSSE+RICOUS+CHABOTTONNE+RANGUIS | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Pesticides

: Substance chimique utilisée pour la protection des récoltes (insecticides, désherbant,...) - La concentration doit être inférieure à 0,1 µg/L.

| Réseau(x) | Nb d'analyses | Nb de paramètres analysés | Nb de mesures non conformes | Concentration maxi rencontrée en µg/l |
|--|---------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| LES RORANCHES | NM* | NM* | NM* | NM* |
| LE FRENE+LA TOUR | 1 | 645 | 0 | 0 |
| LES RICHARDS | 1 | 645 | 0 | 0 |
| LA COCHE + LES FOURES | NM* | NM* | NM* | NM* |
| SAINT-NICOLAS | NM* | NM* | NM* | NM* |
| PONT DU FOSSE+RICOUS+CHABOTTONNE+RANGUIS | 2 | 1291 | 0 | 0 |

*NM : Analyse non prévue dans le cadre du contrôle sanitaire réglementaire pour cette année. Edité en mars 2022

L'eau destinée à la consommation humaine doit répondre à des critères de qualité définis par le Code de la Santé Publique, articles R.1321-1 et suivants. Une campagne annuelle de prélèvements est effectuée sur les captages, les stations de désinfection et traitement et sur les unités de distribution. **Retrouvez les résultats d'analyses du contrôle sanitaire sur le site: www.eaupotable.sante.gouv.fr**
Retrouvez les restrictions de consommation de l'eau en cours sur : <https://www.paca.ars.sante.fr/restrictions-dusage-de-leau-destinee-la-consommation-humaine-en-region-paca>



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du robinet d'eau froide.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations.