


 Qualité de l'eau distribuée sur la commune de : **SAINT-JULIEN-EN-BEAUCHENE**
Qualité de l'eau distribuée - BILAN DE L'ANNEE 2020
Exploitant : SAINT JULIEN EN BEAUCHENE-MAIRIE DE - **Gestionnaire du réseau :** SAINT JULIEN EN BEAUCHENE-MAIRIE DE

Protection des captages d'eau potable

6 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 : 6 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 |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|
| ST JULIEN BEAUCHENE CHEF LIEU | 5 | 0 | 100 |
| LES OCHES DE ST JULIEN | 4 | 1 | 75 |
| NEUVILLARD | 4 | 0 | 100 |
| BEAUMUGNE | 4 | 0 | 100 |
| LA ROCHETTE DE ST JULIEN | 3 | 0 | 100 |

Dureté

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

| Réseau(x) | Nb d'analyses | Moyenne | Mini | Maxi | conclusion |
|-------------------------------|---------------|---------|------|------|-------------------|
| ST JULIEN BEAUCHENE CHEF LIEU | 2 | 15,8 | 15,5 | 16,2 | Eau peu calcaire. |
| LES OCHES DE ST JULIEN | 1 | 16,1 | 16,1 | 16,1 | Eau peu calcaire. |
| NEUVILLARD | 2 | 26,8 | 25,8 | 27,8 | Eau calcaire. |
| BEAUMUGNE | 1 | 22,9 | 22,9 | 22,9 | Eau calcaire. |
| LA ROCHETTE DE ST JULIEN | 1 | 19,8 | 19,8 | 19,8 | Eau 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 |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|--------------|--------------|
| ST JULIEN BEAUCHENE CHEF LIEU | 2 | 0 | 0,9 | 0,7 | 1 |
| LES OCHES DE ST JULIEN | 2 | 0 | 1,8 | 1,3 | 2,3 |
| NEUVILLARD | 2 | 0 | 0,9 | 0,7 | 1,1 |
| BEAUMUGNE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| LA ROCHETTE DE ST JULIEN | 1 | 0 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |

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 |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|--------------|--------------|
| ST JULIEN BEAUCHENE CHEF LIEU | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. |
| LES OCHES DE ST JULIEN | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. |
| NEUVILLARD | 1 | 0 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| BEAUMUGNE | 1 | 0 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| LA ROCHETTE DE ST JULIEN | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. |

Pesticides

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

| Réseau(x) | Nb de prélèvements | Nb d'analyses de paramètres | Nb de mesures non conformes | Concentration maximale rencontrée en µg/l |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|
| ST JULIEN BEAUCHENE CHEF LIEU | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. |
| LES OCHES DE ST JULIEN | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. |
| NEUVILLARD | 1 | 523 | 0 | 0 |
| BEAUMUGNE | 1 | 173 | 0 | 0 |
| LA ROCHETTE DE ST JULIEN | N.M. | N.M. | N.M. | N.M. |

*NM : Analyse non prévue dans le cadre du contrôle sanitaire réglementaire pour cette année. Edité en mars 2021

Conclusion sanitaire - Observations

La qualité microbiologique des eaux distribuées est insuffisante sur le réseau des Oches. Les mesures d'amélioration engagées doivent permettre la sécurisation de la ressource en eau.

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.