

Qualité de l'eau distribuée en 2017

Synthèse du contrôle sanitaire



www.grand-est.ars.sante.fr

MAI 2018

L'eau du robinet est un produit alimentaire régulièrement contrôlé.

L'Agence Régionale de Santé est chargée du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine et de la protection des ressources en eau vis-à-vis des pollutions accidentelles. Ce contrôle est complété par la surveillance exercée par l'exploitant.

Les prestations de prélèvement et d'analyse sont confiées au laboratoire agréé EUROFINIS.

Lors de résultats non-conformes, l'ARS accompagne l'exploitant dans la mise en œuvre de mesures correctives et programme de nouvelles analyses. Si l'eau présente un risque pour la santé des consommateurs, l'ARS en lien avec le Préfet peut demander la restriction des usages de l'eau.

Vous pouvez consulter les résultats du contrôle sanitaire en ligne : www.eaputable.sante.gouv.fr ou auprès de votre fournisseur d'eau.

Réseau : VARVINAY

Exploitant : COMMUNE DE VALBOIS

Maitre d'ouvrage : COMMUNE DE VALBOIS

Nb de captages d'eau : 1

Protection des captages : Le captage est protégé.

Nature de l'eau : L'eau utilisée provient d'une ressource souterraine.

Traitement de l'eau : L'eau ne bénéficie d'aucun traitement.

MICROBIOLOGIE

| | Nb de non Conformités | Nombre d'analyses | Commentaire |
|---|-----------------------|-------------------|--|
| Escherichia Coli/ Entérocoques <i>Micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux</i> | 3 | 8 | L'eau distribuée a été de mauvaise qualité microbiologique. Toutefois, les non conformités relevées n'ont pas nécessité de restreindre les usages alimentaires de l'eau. |

CHIMIE

| | Moyenne annuelle | Limite de qualité | Commentaire |
|---|------------------|-------------------------------------|---|
| NITRATES <i>Issus de l'agriculture, des effluents domestiques et industriels</i> | 1,55 mg/L | 50 mg/L | Les résultats ont tous été conformes pour ce paramètre. |
| PESTICIDES <i>Herbicides, fongicides, biocides...</i> Environ 400 substances sont recherchées périodiquement dans l'eau. | Non mesuré | 0,1 µg/L par substance individuelle | Ce paramètre n'a pas été analysé au cours de l'année écoulée. |

DURETE (TH)

Teneur en calcium et magnésium dans l'eau

29,55 °F

| TH | 0 à 7°F | 7 à 15°F | 15 à 30°F | 30 à 40°F | + de 40°F |
|-----|------------|----------|-------------|-----------|-----------|
| Eau | Très douce | Douce | Plutôt dure | Dure | Très dure |

AGRESSIVITE DE L'EAU

Traduit le potentiel corrosif ou entartrant de l'eau distribuée

Non mesuré

| Valeur de l'indicateur | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------------|-------------|------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| Eau | Entartrante | Légèrement entartrante | A l'équilibre | Légèrement agressive | Agressive |

Ce paramètre n'a pas été analysé au cours de l'année écoulée.

AUTRES PARAMETRES

Les autres paramètres analysés sont tous restés conformes en moyenne annuelle.

CONCLUSION GENERALE

MICROBIOLOGIE : l'eau distribuée en 2017 a été de mauvaise qualité.

CHIMIE : l'eau distribuée en 2017 a été de bonne qualité.

RECOMMANDATIONS AUX CONSOMMATEURS :

- Si votre réseau intérieur comporte des canalisations en plomb, il est vivement recommandé de les remplacer
- Avant d'installer un adoucisseur ou tout autre système de traitement de l'eau, assurez-vous auprès de votre fournisseur ou de l'ARS, que la qualité de l'eau le nécessite. Entretenez ou faites entretenir régulièrement ces appareils.
- Seule l'eau froide doit être utilisée pour la boisson ou la préparation des aliments.
- Si, en plus du réseau public d'eau potable, vous utilisez une autre ressource (puits, source, eau de pluie), les réseaux de distribution doivent être physiquement séparés.