

## Qualité de l'eau sur l'unité de distribution :

# VALLEE D'OSSAU

# Synthèse de l'année 2018

0045 000458

# Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 21 analyses bactériologiques et 21 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées

à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le Syndicat de la VALLEE d'OSSAU provient de la source Caou de l'AYGUE au lieu-dit Pédéhourat sur la co mmune de Louvie-Juzon et de la source Miédougé sur la commune d'Aste-B éon. La source Caou de l'Aygue est rendue potable par un traitement simple de désinfection aux ultraviolets, puis au chlore. La source Miédougé subit un traitement de filtration et désinfection au chlore. L'ensemble des installations est exploité par la Lyonnaise des Eaux SOBEP.

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

### Conseils



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



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



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide purificateurs, ...) (adoucisseurs. sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à

réserver aux eaux chaudes sanitaires.

# Nitrates

Bactériologie

Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité règlementaire. Valeur maximale relevée : 3,98 mg/l

### Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne: 12,89 °F.

### **Fluorures**

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneu de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.



les habitats équipés tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la lorsqu'elle boire a séjourné dans plusieurs heures canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.

### **Pesticides**

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/ par molécules individualisées.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée: 0,041 µg/l.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.

# AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage prive ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).