

Distribution de : LES SALCES

Maître d'ouvrage : MAIRIE DES SALCES

Mende, le mardi 12 novembre 2024

Page 1/1

| Lieu de prélèvement | Date et préleveur | Terrain | | | Laboratoire | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|--|----------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|-------------------|------|
| | | Chlore total mg(Cl ₂)/L | pH unité pH | Temp. de l'eau °C | Bactériologie | | | | | Physico-chimie | | | | | |
| | | | | Bact. coli-formes n/(100mL) | Esché-richia coli n/(100mL) | Flore à 22°C n/mL | Flore à 37°C n/mL | Entéro-coques n/(100mL) | Conduc-tivité µS/cm | Amo-nium mg/L | Nitrites mg/L | Nitrates mg/L | Dureté °f | Turbi-dité NFU | |
| TRAITEMENT DES SALCES ROBINET APRES UV | 22/10/2024 LDA48 | <0,03 | 6,5 | 9,2 | 0 | 0 | 13 | <1 | 0 | 27 | 0,019 | <0,01 | 0,83 | 0,7 | 0,25 |
| PIERREFICHE HABITATION PARTICULIERE | 22/10/2024 LDA48 | <0,03 | 6,4 | 14,7 | 2 | 1 | 65 | 34 | 2 | 28 | <0,01 | | | | 0,26 |
| Limites de qualité en gras | maximum | | 9 | | 0 | 0 | | | 0 | 1100 | | 0,1 | 50 | | 1 |
| <i>Références de qualité en italiques</i> | minimum | | 6,5 | | | | | | | 200 | | | | | |

Afin de faciliter la lisibilité du bulletin sanitaire, le tableau ci-dessus ne reprend qu'une partie représentative des paramètres réalisés lors du contrôle sanitaire. Néanmoins l'interprétation des résultats tient compte de la totalité des paramètres échantillonnés. La quantification exhaustive des paramètres est consultable à la demande en mairie.

Conclusions

Résultats non conformes aux limites de qualité en ce qui concerne les paramètres microbiologiques et conformes en ce qui concerne les paramètres physico-chimiques mesurés. Il faut cependant noter la présence excessive de germes revivifiables et de bactéries coliformes ainsi que le caractère agressif de l'eau.

Interprétations

La dernière campagne de prélèvement a mis en évidence un léger dépassement des limites de qualité bactériologiques de l'eau distribuée. Les préconisations mentionnées ci-dessous sont à mettre en oeuvre afin de garantir le retour à la normale de la qualité de l'eau. Une information en urgence a d'ores et déjà été transmise au responsable du réseau de distribution. La présence de bactéries revivifiables et de bactéries coliformes est un signe de dégradation de la qualité de l'eau dans le réseau. Cette eau présente un caractère agressif, ce qui peut provoquer une corrosion sévère des tuyauteries métalliques conduisant à une augmentation des concentrations de certaines substances métalliques (plomb, cuivre, cadmium, fer...).

Préconisations

Vérifier le bon état des ouvrages de captage et de stockage, notamment l'infiltration d'eau de ruissellement. Un nettoyage, une désinfection et un rinçage périodiques des ouvrages et du réseau d'adduction d'eau (chambre de captage, collecteur, bêche, réservoirs, conduites...) doit être réalisé au minimum une fois par an (article R 1321-56 du code de la santé publique), avec des produits autorisés (article R.1321-50 du même code). Effectuer des purges sur les antennes des réseaux où l'eau ne circule pas suffisamment. En l'absence de traitement de reminéralisation et compte tenu du caractère agressif de l'eau, il est impératif que les abonnés vérifient que les réseaux de leurs logements n'ont pas de tuyauterie en plomb. Si tel n'est pas le cas, les changer dès que possible. En attendant, il est recommandé de laisser couler une vingtaine de litres après chaque période de stagnation. Enfin, il est conseillé aux femmes enceintes et aux jeunes enfants, de consommer de l'eau embouteillée lorsqu'il y a encore présence de canalisations en plomb.

REÇU LE
21 NOV. 2024
MAIRIE LES SALCES