

Distribution de : **LES GOUTTES**

Maître d'ouvrage : MAIRIE DE PEYRE EN AUBRAC

| Lieu de prélèvement | Date et préleveur | Terrain | | Laboratoire | | | | | | | | |
|--|--|--|----------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------|-----------------------|
| | | Chlore total mg(Cl ₂)/L | 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 | pH unité pH | Turbi- dité NFU |
| RESERVOIR LES GOUTTES SORTIE DE RESERVOIR RIMEIZENC HABITATION PARTICULIERE | 26/10/2021 LDA48 26/10/2021 LDA48 | <0,03 | 11,2 | 0 | 0 | 14 | 3 | 0 | 65 | <0,05 | 6,6 | <0,2 |
| Limites de qualité en gras <i>Références de qualité en italiques</i> | maximum minimum | <0,03 | 11,5 | 0 | 0 | 4 | <1 | 0 | 66 | <0,05 | 6,6 | <0,2 |
| | | | | 0 | 0 | | | 0 | 1100 | | 9 | 1 |
| | | | | | | | | | 200 | | 6,5 | |

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.

Résultats conformes, le jour du contrôle, aux limites de qualité en ce qui concerne les paramètres microbiologiques et physico-chimiques mesurés. Il faut cependant noter le caractère agressif de l'eau.

Conclusions

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...).

Interprétations

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.

Préconisations

Distribution de : VAREILLES

Maitre d'ouvrage : MAIRIE DE PEYRE EN AUBRAC

| Lieu de prélèvement | Terrain | | Laboratoire | | | | | | | | |
|--|--|----------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------|-----------------------|
| | Chlore total mg(Cl ₂)/L | Temp. de l'eau °C | Bactériologie | | | | Physico-chimie | | | | |
| RESERVOIR DE VAREILLES SORTIE DE RESERVOIR | <0,03 | 11,1 | 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 | pH unité pH | Turbi- dité NFU |
| VAREILLES HABITATION PARTICULIERE | <0,03 | 12,6 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | 54 | <0,05 | 6 | <0,2 |
| Limites de qualité en gras Références de qualité en italiques | | | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 55 | <0,05 | 6 | <0,2 |
| | | | 0 | 0 | | | 0 | 1100 | | 9 | 1 |
| | | | | | | | | 200 | | 6,5 | |

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.

Résultats conformes, le jour du contrôle, aux limites de qualité en ce qui concerne les paramètres microbiologiques et physico-chimiques mesurés. Il faut cependant noter le caractère agressif de l'eau.

Conclusions

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...).

Interprétations

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.

Préconisations

Distribution de : LES SALHENS

Maître d'ouvrage : MAIRIE DE PEYRE EN AUBRAC

07 NOV. 2021

| Lieu de prélèvement | Date et préleveur | Terrain | | Laboratoire | | | | | | | | |
|--|---------------------|--|----------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------|----------------|
| | | Chlore total mg(Cl ₂)/L | Temp. de l'eau °C | Bactériologie | | | Physico-chimie | | | | | |
| | | | | Bact. coli-formes n/(100mL) | Esché- richia coli n/(100mL) | Flora à 22°C n/mL | Flora à 37°C n/mL | Entéro- coques n/(100mL) | Radon Bq/L | Conduc- -tivité µS/cm | Amo- niurr mg/L | pH unité pH |
| RESERVOIR DES SALHENS ROBINET APRES UV | 26/10/2021 LDA48 | <0,03 | 10,5 | 0 | 0 | <1 | 0 | 125 | 76 | <0,05 | 6,6 | <0,2 |
| LES SALHENS HABITATION PARTICULIERE | 26/10/2021 LDA48 | <0,03 | 11,3 | 0 | 0 | 144 | 0 | 77 | <0,05 | 6,5 | 0,29 | |
| Limites de qualité en gras <i>Références de qualité en italiques</i> | maximum minimum | | | 0 | 0 | | 0 | 100,0 | 1100 200 | | 9 6,5 | 1 |

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 conformes, le jour du contrôle, aux limites de qualité en ce qui concerne les paramètres microbiologiques et physico-chimiques mesurés. Il faut cependant noter la présence excessive de germes revivifiables et de radon ainsi que le caractère agressif de l'eau.

Interprétations

La présence de bactéries revivifiables est un signe de dégradation de la qualité de l'eau dans le réseau. Compte tenu de la présence de radon à une concentration supérieure à la référence de qualité, un suivi spécifique va être mis en place source réseau dans le cadre du contrôle sanitaire. Cette situation n'impose à ce stade aucune précaution d'usage particulières pour les abonnés. 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

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.