

Distribution de : LACHAMP

Maître d'ouvrage : MAIRIE DE LACHAMP-RIBENNES

Mende, le lundi 28 août 2023

Page 1/1

Lieu de prélèvement	Date et préleveur	Terrain		Laboratoire											
		Chlore total mg(Cl ₂)/L	Temp. de l'eau °C	Bactériologie					Physico-chimie						
				Bact. coliformes n/(100mL)	Esché- richia coli n/(100mL)	Flore à 22°C n/mL	Flore à 37°C n/mL	Entéro- coques n/(100mL)	Baryum mg/L	Conduc- tivité µS/cm	Nitrites mg/L	Nitrates mg/L	pH unité pH	Dureté °f	Turbi- dité NFU
REPARTITEUR GRANDSOGNE BAC DE MELANGE	23/08/2023 LDA48	<0,03	12,5	0	0	31	1	0	0,766	82	<0,01	2,9	6,3	2,7	0,47
ARBUSSEL HABITATION PARTICULIERE	23/08/2023 LDA48	<0,03	19,7	0	0	38	3	0		69			6,7		0,45
Limites de qualité en gras <i>Références de qualité en Italiques</i>	maximum minimum			0	0			0	0,7	1100 200	0,1	50	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.

Distribution en recommandation d'usage permanente

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 le caractère agressif de l'eau. De plus, cette eau présente une teneur en baryum supérieure à la référence de qualité.

Interprétations

Bien que les résultats microbiologiques du contrôle soient conformes, ce réseau présente des non-conformités microbiologiques épisodiques. Les recommandations d'usage permanentes en place sont maintenues : l'eau ne doit pas être utilisée en l'état pour la boisson et les préparations alimentaires des personnes fragiles. Le détail des recommandations est consultable en mairie. Cette eau présente une teneur en baryum supérieure à la limite de qualité de 0,70 mg/l tout en restant inférieure à la valeur de 2 mg/l. Ce réseau fait l'objet d'un suivi spécifique dans le cadre du contrôle sanitaire. 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

Les précautions d'usage seront maintenues tant que les mesures correctives durables n'auront pas été totalement mises en oeuvre et que la fiabilité du réseau n'aura pas été confirmée. 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.