

Distribution de : RUNES

Mende, le vendredi 18 juin 2021
Page 1/1

Maitre d'ouvrage : MAIRIE DU PONT DE MONTVERT - SUD MONT LOZERE

Lieu de prélèvement	Date de prélèvement	Terrain		Bactériologie						Physico-chimie					
		Chlore libre, mg(Cl ₂)/L	Chlore total, mg(Cl ₂)/L	Temp. de l'eau, °C	Bact. coliformes n(100ml)	Escherichia coli n(100ml)	Flora à 22°C n(100ml)	Flora à 37°C n(100ml)	Entérocoques n(100ml)	Conduc. σS/cm	Ammonium mg/L	Nitrates mg/L	Nitrites mg/L	pH	Dureté
RESERVOIR ANCIEN DE RHUNES SORTIE DE RESERVOIR DE RHUNE	10/06/2021 LDA48	0,16	0,20	12,4	0	0	<1	<1	0	35	<0,05	<0,01	2,4	0,9	<0,2
HABITATION PARTICULIERE	10/06/2021 LDA48	0,16	0,19	14,1	0	0	<1	<1	0	35	<0,05				<0,2
Limites de qualité en gras	maximum			25	0	0			0	1100	0,1	0,1	50	9	1
Références de qualité en italique	minimum									200				6,5	

Afin de faciliter la lecture 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 le caractère agressif de l'eau.

Interprétations

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

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.