

## Distribution de : RUNES

Maître d'ouvrage : MAIRIE DU PONT DE MONTVERT - SUD MO

Lieu de prélèvement	Date et préleveur	Terrain			Laboratoire									
		Chlore libre mg(Cl <sub>2</sub> )/L	Chlore total mg(Cl <sub>2</sub> )/L	Temp. de l'eau °C	Bactériologie			Physico-chimie						
				Esché- richia coli n/(100mL)	Entéro- coques n/(100mL)	Flora à 37°C n/mL	Flora à 22°C n/mL	COT mg(C)/L	pH	Conduc- tivité µS/cm	Turbi- dité NFU	Nitrites mg/L	Nitrates mg/L	Amo- nium mg/L
RESERVOIR ANCIEN DE RHUNES SORTIE DE RSV DE RHUNE	02/12/2019 LDA48		<0.03	8,8	0	0	1	17	0,34	31	<0,2	3,3	<0,01	<0,05
RUNES HABITATION PARTICULIERE	02/12/2019 LDA48		<0.03	7,8	0	0	14	68		35	<0,2			<0,05
<b>Limites de qualité en gras</b> <i>Références de qualité en italiques</i>	maximum minimum			25	0	0			2	1100 200	1	50	0.1	0.1

*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 restriction d'usage permanente

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 bactéries coliformes et de bactéries anaérobies sulfito-réductrices.

La présence de bactéries coliformes est un signe de dégradation de la qualité de l'eau qui toutefois ne nécessite pas de mesure sanitaire particulière. 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...).

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. Un nettoyage, une désinfection et un rinçage périodiques des ouvrages et du réseau d'adduction d'eau (chambre de captage, collecteur, bâche, 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.

#### Conclusions

#### Interprétations

#### Préconisations

