

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Distribution de : L'ESTIVALET

Maître d'ouvrage : MAIRIE DU MALZIEU FORAIN

Lieu de prélèvement	Date et préleveur	Terrain				Laboratoire										
		Chlore libre mg(Cl2)/L	Chlore total mg(Cl2)/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
CHLORATION DE L'ESTIVALET	01/07/2025	0,31	0,31	6,5	12,8	0	0	1	<1	0	33	0,012	<0,01	1,5	1,1	<0,2
DEPART RESERVOIR	LD448															
L'ESTIVALET	01/07/2025	0,12	0,15	6,6	19,4	0	0	<1	<1	0	33	<0,01				<0,2
HABITATION PARTICULIERE	LD448															
Limites de qualité en gras				9		0	0			0	1100		0,1	50		1
Références de qualité en Italiques				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.

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.

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.

Préconisations

Interprétations

Conclusions