

Distribution de : CHAPCHINIES

Maître d'ouvrage : MAIRIE DE PEYRE EN AUBRAC

Mende, le jeudi 26 juin 2025

Page 1/1

		Terrain			Laboratoire										
Lieu de prélèvement	Date et préleveur	Chlore total mg(Cl2)/L	pH unité pH	Temp. de l'eau °C	Bactériologie					Physico-chimie					
					Bact. coli-formes	Esché-richia coli	Flore à 22°C	Flore à 37°C	Entéro-coques	Conduc-tivité	Amo- nium	Nitrites	Nitrates	Dureté	Turbi- di-
					n/(100mL)	n/(100mL)	n/mL	n/mL	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	mg/L	mg/L	°f	NFU
RESERVOIR DE CHAPCHINIES ROBINET AVAL UV	10/06/2025 LDA48	<0,03	6,4	12,2	0	0	14	6	0	79	0,019	<0,01	3,1	2,6	0,36
COMBECHAVE HABITATION PARTICULIERE	10/06/2025 LDA48	<0,03	6,3	15,9	0	0	87	45	0	81	<0,01				0,51
Limites de qualité en gras <i>Références de qualité en italiques</i>	maximum minimum		9 6,5		<i>0</i>	0			0	<i>1100</i> <i>200</i>		0,1	50		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, la présence de turbidité 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 ou du dysfonctionnement du système de désinfection. La présence de turbidité indique une présence anormale de matière en suspension, sans toutefois nécessiter des mesures sanitaires particulières. 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

Vérifier le bon état des ouvrages de captage et de stockage, notamment l'infiltration d'eau de ruissellement.
Vérifier le bon fonctionnement du système de désinfection.
Prévoir le nettoyage des filtres et des lampes ultra-violet.
Changer la (ou les) lampe(s) ultra-violet systématiquement tous les ans.
Un nettoyage, une désinfection et un rinçage périodiques des ouvrages et du réseau d'adduction d'eau (chambre de captage, collecteur, bache, 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.