

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Distribution de : VERRIERES

Maître d'ouvrage : MAIRIE SAINT SYMPHORIEN

Mende, le mercredi 4 mars 2015

Page 1/1

Distribution en restriction d'usage permanente

Terrain	LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DANALYSES DE LA LOZERE LDA48, MENDE													
	Bactériologie					Physico-chimie								
Chlore total mg/LCl2	Temp. de l'eau °C	Esche- richia coli n/100mL	Flora à 22°C n/mL	Flora à 37°C n/mL	Entéro- coques n/100mL	Conduc- tivité µS/cm	Amo- nium mg/L	Nitrites mg/L	Nitrates mg/L	pH	Dureté °F	Turbi- dité NFU		
CAPTAGE FAYSSES RESERVOIR DE CROISIERES VERRIERES HABITATION PARTICULIERE	24/02/2015 LDA48	<0.02	4.3	0	5	<1	0	71	<0.05	<0.03	10.7	6.3	2.1	0.3
24/02/2015 LDA48	<0.02	4.4	0	10	<1	0	71	<0.05				6.2		0.2
Limites de qualité Références de qualité	maximum minimum		25	0	0	1100 200	0.1	0.5	50	9 6.5				2

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 cette eau.

Interprétations

Bien que les résultats microbiologiques du contrôle soient conformes, ce réseau présentant une mauvaise qualité d'eau, je vous demande de maintenir les restrictions d'utilisation et d'en informer les abonnés afin qu'ils utilisent exclusivement de l'eau bouillie ou de l'eau conditionnée pour la boisson et la préparation des aliments.

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 n'auront pas été totalement mises en oeuvre et que la fiabilité du réseau n'aura pas été confirmée.

Pour le délégué territorial de la Lozère,
l'ingénieur du génie sanitaire

Albane Beaupoil