

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Direction Départementale  
de la Haute-Loire  
Unité Santé  
Environnement

Le Puy en Velay, le 6 février 2023

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DES ESTABLES

43150 LES ESTABLES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

**LES ESTABLES**

---	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 01 février 2023 à 12h48
Prélèvement :		00201614		par :	laboratoire TERANA
Unité de gestion :		0168	LES ESTABLES	Type visite :	D1
Installation :	UDI	001183	LA VACHERESSE		
Point de surveillance :	P	0000001408	LA VACHERESSE		

Commune : ESTABLES (LES)

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Température de l'eau	5,1 °C				25,00
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : TERANA HAUTE-LOIRE  
Code SISE de l'analyse : 00203963

4301  
Référence laboratoire : 23013102356802

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,4 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	43 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10

**Résultats****Limites de qualité****Références de qualité**

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	120 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	15 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<b>30 n/(100mL)</b>				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00201614)****EAU CONFORME AUX NORMES EAUX DE DISTRIBUTION.****EAU DE QUALITE SANITAIRE SATISFAISANTE.****La seule présence de coliformes totaux doit entraîner une vigilance de l'exploitant au niveau de la distribution.****A noter un pH et une conductivité inférieurs aux références de qualité traduisant un risque de corrosion.****Pour le Directeur Général et par délégation  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires****Laurence PLOTON**