

Direction Départementale  
de la Haute-Loire  
Unité Santé  
Environnement

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Le Puy en Velay, le 14 octobre 2024

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  
Prélèvement : 00206292  
Unité de gestion : 0168 LES ESTABLES  
Installation : UDI 001183 LA VACHERESSE  
Point de surveillance : P 0000001408 LA VACHERESSE  
Commune : ESTABLES (LES)

Prélevé le : mardi 08 octobre 2024 à 12h44  
par : laboratoire TERANA  
Type visite : D1

#### 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	12,7 °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 : 00208631

4301  
Référence laboratoire : 24100721888001

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,5 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	43 µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	----------	--	--	--------	---------

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L				0,10
--------------------------------	------------	--	--	--	------

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00206292)**

**EAU CONFORME AUX NORMES EAUX DE DISTRIBUTION.**

**EAU DE QUALITE SANITAIRE SATISFAISANTE.**

**A noter une conductivité inférieure à la référence  
de qualité traduisant un risque de corrosion.**

**Pour la Directrice Générale  
et par délégation  
L'Ingénieure du Génie Sanitaire**



**Laurence PLOTON**