

Direction Départementale
 de la Haute-Loire
 Unité Santé
 Environnement

**Contrôle sanitaire des
 EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Le Puy en Velay, le 24 mars 2023

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE CUSSAC SUR LOIRE

 43370 CUSSAC SUR LOIRE

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

ROULON HAUT

Type	Code	Nom	
Prélèvement :	00201984		Prélevé le : mardi 21 mars 2023 à 11h16
Unité de gestion :	0704	ROULON HAUT	par : laboratoire TERANA
Installation :	UDI 000382	RESEAU ROULON HAUT	Type visite : D1
Point de surveillance :	S 0000000448	LE BOURG	
Commune : CUSSAC-SUR-LOIRE			

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	9,3 °C				25,00
Chlore libre	0,17 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,29 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA HAUTE-LOIRE 4301
 Code SISE de l'analyse : 00204332 Référence laboratoire : 23032006061404

	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	8,0 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	164 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 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° : 00201984)**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 le Directeur Général et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires**

Laurence PLOTON