

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL  
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : jeudi 27 février 2025 à 09h07

Type visite : P1

Type	Code	Nom
Prélèvement	00121585	
Unité de gestion	0032	COMMUNE DE CROS DE MONTVERT
Installation	TTP 003587	TTP CHLORE+UV CROS DE MONTVERT
Point de surveillance	P 0000005532	C.E. DES BESSADES
Commune		CROS-DE-MONTVERT

**REÇU LE**  
**07 MARS 2025**

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	9,1 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,0 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,17 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,17 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : TERANA CANTAL 1501

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00121532

Référence laboratoire : 25021904197801

	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	<0,3 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,5 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<0,1 °f				
Titre alcalimétrique complet	1,7 °f				
Titre hydrotimétrique	1,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	8,5 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	71 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	1,0 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	<0,2 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,08 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	4,2 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121585)**

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL  
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : jeudi 27 février 2025 à 08h42  
Type visite : D1

**REÇU LE**  
**07 MARS 2025**

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00121586	
Unité de gestion		0032	COMMUNE DE CROS DE MONTVERT
Installation	UDI	001099	CROS-DE-MONTVERT
Point de surveillance	P	0000001706	CROS-DE-MONVERT
Commune			CROS-DE-MONTVERT

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	11,5 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,1 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,12 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,14 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : TERANA CANTAL 1501  
Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00121533

Référence laboratoire : 25021904197802

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,3 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,7 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	70 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00121586)**

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.