

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : STE EULALIE DE CERNON

Exploitant : MAIRIE DE SAINTE-EULALIE-DE-CERNON

Prélèvement et mesures de terrain du 13/05/2020 à 10h00 pour l'ARS et par le laboratoire :
AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation : STE EULALIE DE CERNON (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

STE EULALIE DE CERNON - SAINTE-EULALIE-DE-CERNON (sanitaire public)

Code point de surveillance : 0000000592 Code installation : 000592 Numéro de prélèvement : 01200099425

Conclusion sanitaire :

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour
l'ensemble des paramètres mesurés.**

Date d'édition : mardi 19 mai 2020

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article
D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	14,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,6	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0,50	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	0,56	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	<0,10	NFU		2,0		
MINERALISATION						
conductivité à 25°C	487	µS/cm	200	1100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
nitrate (en no ₃)	43,3	mg/L				50,0
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
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
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
bromates	<3	µg/L				10
bromoforme	<0,40	µg/L				100
chlorodibromométhane	0,70	µg/L				100
chloroforme	<0,40	µg/L				100
dichloromonobromométhane	0,41	µg/L				100
trihalométhanes (4 substances)	1,1	µg/L				100