

Destinataires

SIAEP KARST DE LA CHARENTE (secretariat@karst16.fr)
SAUR VIENNE CHARENTE LIMOUSIN BERRY (stephane.montoux@saur.com)
MAIRIE DE VAL-DE-BONNIEURE (mairie@valdebonnieure.fr)

Délégation Départementale
de la Charente

Pôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : KARST SAUR

Prélèvement	00120750	Commune	VAL-DE-BONNIEURE
Unité de gestion	0333 KARST SAUR	Prélevé le :	mardi 19 mars 2024 à 11h23
Installation	UDI 000326 PUYREAUX	par :	THOMAS SARRAZIN
Point de surveillance	0000003865 COMMUNE ST AMANT DE BONNIEURE	Type visite :	D1
Localisation exacte	RUE DES SAINTS AMANTS	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	12,4 °C		25	
Chlore libre	0,36 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,39 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602
Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00124697 Référence laboratoire : 24031400510801

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	2 UFC/mL			
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<1 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,16 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	496 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,58 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	29,0 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	4,6 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	<0,1 µg/L	10		
Cadmium	<0,025 µg/L	5		
Chrome total	<0,1 µg/L	50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,1	<0,5 µg/L			
Dichloroéthylène-1,1	<0,5 µg/L			
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,5 µg/L			
Dichloroéthylène-1,2 total	<0,5 µg/L			
Dichlorométhane	<0,5 µg/L			
Hexachloroéthane	<0,5 µg/L			
Tétrachlorure de carbone	<0,5 µg/L			
Trichloroéthane-1,1,1	<0,5 µg/L			
Trichloroéthane-1,1,2	<0,5 µg/L			

