

Destinataires

SIAEP NORD EST CHARENTE (contact@siaepnec.fr)
 SAUR VIENNE CHARENTE LIMOUSIN BERRY (nicolas.emiel@saur.com)
 MAIRIE DE TERRES-DE-HAUTE-CHARENTE (mairie@terresdehautecharente.fr)
 MAIRIE DE SUAUX (mairie@siaux.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 : NORD EST SAUR

Prélèvement	00107670	Commune	SUAUX
Unité de gestion	0329 NORD EST SAUR	Prélevé le :	mardi 25 août 2020 à 12h17
Installation	UDI 000900 ROUMAZIERES	par :	MICHAL FISCHER
Point de surveillance	0000001438 ECART EST	Type visite :	D1
Localisation exacte	L'ÂGE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	20,1 °C		25	
Chlore libre	0,35 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,38 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602
 Type de l'analyse : DIST Code SISE de l'analyse : 00111615 Référence laboratoire : 20081401172001

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. 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	
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,14 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,6 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	419 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO ₃)	20,0 mg/L	50		
FER ET MANGANESE				
Fer total	<1 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	<1 µg/L		200	

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

Signé à Angoulême le 31 août 2020

Pour le Directeur Général, la responsable du pôle santé
publique et environnementale



MARTINE LIEGE