

Destinataires

SAUR VIENNE CHARENTE LIMOUSIN BERRY (stephane.montoux@saur.com)
MAIRIE DE SEGONZAC (mairie@segonzac.fr)
GRAND COGNAC (eau-assainissement@grand-cognac.fr)
GRAND COGNAC (christine.hauret-clos@grand-cognac.fr)

Direction Santé Environnement et politique
Une Seule Santé (DSEUSS)

Direction déléguée Nord (16-17-79-86)
Unité de la Charente

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 : GRAND COGNAC SAUR

Prélèvement	00126641	Commune	SEGONZAC
Unité de gestion	0339 GRAND COGNAC SAUR	Prélevé le :	lundi 09 février 2026 à 09h40
Installation	UDI 000373 PUYROLLAND	par :	DAVID POTIER
Point de surveillance	0000000583 COMMUNE	Type visite :	AA
Localisation exacte	CHANBRE AGRICULTURE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	1 SANS OBJET			
Température de l'eau	16 °C		25	
pH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,2 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,25 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602
Type de l'analyse : AESU Code SISE de l'analyse : 00130588 Référence laboratoire : 26013000178601

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8 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	
Saveur (qualitatif)	1 SANS OBJE			
Turbidité néphélométrique	0,37 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	<1 °f			
Titre alcalimétrique complet	33,7 °f			
Titre hydrotimétrique	39,3 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	20,9 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	749 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	39,4 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	33,0 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	2,0 mg(C)/L		2	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00126641)

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

Signé à Angoulême le 27 février 2026
La responsable de l'unité de la Charente



Clémence CHATELAIN