

**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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00125254</b>	<b>Commune</b>	<b>SEGONZAC</b>
<b>Unité de gestion</b>	0339 GRAND COGNAC SAUR	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 21 août 2025 à 09h00</b>
<b>Installation</b>	UDI 000373 PUYROLLAND	<b>par :</b>	DAVID POTIER
<b>Point de surveillance</b>	0000000583 COMMUNE	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	23 °C		25	
Chlore libre	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

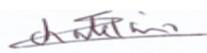
Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602  
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00129201 Référence laboratoire : 25082001365001

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,16 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	695 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	32,8 mg/L	50		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00125254)**

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

Signé à Angoulême le 3 septembre 2025  
 La responsable de l'unité de la Charente

  
**Clémence CHATELAIN**