

### Destinataires

SIAEP KARST DE LA CHARENTE ([secretariat@karst16.fr](mailto:secretariat@karst16.fr))

S.A.U.R. LIMOGES ([smontoux@saur.fr](mailto:smontoux@saur.fr))

MAIRIE DE AUSSAC VADALLE ([mairie@aussac-vadalle.fr](mailto:mairie@aussac-vadalle.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 : KARST SAUR

<b>Prélèvement</b>	00126517	<b>Commune</b>	AUSSAC-VADALLE
<b>Unité de gestion</b>	0333 KARST SAUR	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 13 janvier 2026 à 11h00</b>
<b>Installation</b>	UDI 000326 PUYREAUX	<b>par :</b>	DAVID POTIER
<b>Point de surveillance</b>	000000402 COMMUNE	<b>Type visite :</b>	AA
<b>Localisation exacte</b>	ÉCOLE	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	1 SANS OBJET			
Température de l'eau	10,2 °C		25	
pH	7,7 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,2 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,25 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			


Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16. ANGOULEME 1602  
Type de l'analyse : AESU Code SISE de l'analyse : 00130464 Référence laboratoire : 26011200044701

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	
Saveur (qualitatif)	1 SANS OBJET			
Turbidité néphélogométrique	0,16 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Titre alcalimétrique	<1 °f			
Titre alcalimétrique complet	19,9 °f			
Titre hydrotimétrique	22,1 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	15,3 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	485 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	14,1 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,55 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	27,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	3,9 µg/L		200	

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00126517)

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

Signé à Angoulême le 4 février 2026  
La responsable de l'unité de la Charente



Clémence CHATELAIN