

**Destinataires**

SIAEP KARST DE LA CHARENTE ([secretariat@karst16.fr](mailto:secretariat@karst16.fr))  
SAUR VIENNE CHARENTE LIMOUSIN BERRY ([stephane.montoux@saur.com](mailto:stephane.montoux@saur.com))  
MAIRIE DE RANCOGNE ([secretariat@moulins-sur-tardoire.fr](mailto:secretariat@moulins-sur-tardoire.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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00120691</b>	<b>Commune</b>	<b>MOULINS-SUR-TARDOIRE</b>
<b>Unité de gestion</b>	0333 KARST SAUR	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 19 mars 2024 à 10h28</b>
<b>Installation</b>	UDI 000340 PETIT BREUIL	<b>par :</b>	THOMAS SARRAZIN
<b>Point de surveillance</b>	0000000476 BOURG DE RANCOGNE	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	RUE DU CHATEAU	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	13,2 °C		25	
Chlore libre	0,16 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,22 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 : 00124638 Référence laboratoire : 24031400510901

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,1 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	564 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> )	24,3 mg/L	50		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00120691)**

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

Signé à Angoulême le 25 mars 2024  
le Responsable du pôle bi-départemental Santé Environnement  
Vienne et Charente



Philippe VANSYNGEL