

Destinataires

S.E.M.E.A. (technique@semea.fr)

MAIRIE DE RUELLE SUR TOUVRE (mairie@ville-ruellesurtouvre.fr)

GRAND ANGOULEME (eau-potable.ddass@grandangouleme.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 ANGOULEME SEMEA

Prélèvement	00127612	Commune	RUELLE-SUR-TOUVRE
Unité de gestion	0231 GRAND ANGOULEME SEMEA	Prélevé le :	jeudi 18 juin 2026 à 13h12
Installation	UDI 000262 TOUVRE	par :	MICHAL FISCHER
Point de surveillance	0000000512 COMMUNE	Type visite :	AA
Localisation exacte	MAISON DE RETRAITE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Température de l'eau	20,9 °C		25	
pH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,25 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,28 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602
Type de l'analyse : AESU Code SISE de l'analyse : 00131559 Référence laboratoire : 26060800878301

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,11 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique	<1 °f			
Titre alcalimétrique complet	22,7 °f			
Titre hydrotimétrique	24,2 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	14,7 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	496 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	8,4 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,418 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	20,9 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,5 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	16,7 µg/L		200	
Manganèse total	<1 µg/L		50	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00127612)

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

Signé à Angoulême le 24 juin 2026
le responsable du pôle interdépartemental Eau



Philippe VANSYNGEL