

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: S. ORB ET VERNAZOBRES

Exploitant: SIVOM ORB ET VERNAZOBRES

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 22 avril 2026 à 11h58 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

S. VERN-CAZOULS LES BEZIERS - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: CENTRE CAZOULS LES BEZIERS - CAZOULS-LES-BEZIERS

Localisation exacte du prélèvement:

Code du point de surveillance: 0000000630

Code installation: 000554

Numéro de prélèvement: 00343735

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le jeudi 30 avril 2026

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,4	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,60	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,65	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,78	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	16,25	°f				
Titre hydrotimétrique	19,35	°f				
MINERALISATION						
Calcium	50,9	mg/L				
Chlorures	17,00	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	411	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	16,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	27,90	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	11	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,54	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,19	mg/L				1
Nitrates (en NO ₃)	9,35	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	3,00	µg/L				100
Chlorodibromométhane	3,90	µg/L				100
Chloroforme	0,46	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	1,80	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	9,16	µg/L				100