

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: SYND. DU CONFLENT - REGIE

Exploitant: REGIE EAU/ASSAINISSEMENT CONFLENT

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 03 décembre 2025 à 10h01 pour l'ARS.

Par le laboratoire: CENTRE D'ANALYSES MEDITERRANEE-PYRENEES, PERPIGNAN

Nom et type d'installation:

USINE EN GORNER - CLARIF.+CHLOR. - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom du point de surveillance: USINE EN GORNER CLARIF.+CHLORATION - RIA-SIRACH

Localisation exacte du prélèvement: RESERVOIR GARE DE RIA

Code du point de surveillance: 0000000787

Code installation: 000746

Numéro de prélèvement: 00220908

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés à l'exception de la conductivité qui traduit une faible minéralisation.

Bulletin édité le mardi 09 décembre 2025

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.

	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Références de qualité	Limites de qualités
Mesures de terrain					Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	10,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,83	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,90	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					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	5,64	°f				
Titre hydrotimétrique	6,10	°f				
MINERALISATION						
Calcium	20	mg/L				
Chlorures	6,4	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	151	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	2,7	mg(Mg)/L				
Sulfates	8,8	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,52	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,020	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,5	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,020	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3,0	µg/L				10
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorodibromométhane	TRACES	µg/L				100
Chloroforme	2,7	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	0,70	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	3,40	µg/L				100