

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: SMAEP ADOUR-COTEAUX

Exploitant: SM AEP ADOUR-COTEAUX

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 23 avril 2026 à 14h00 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:

ADOUR COTEAUX - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: SOUES CENTRE - SOUES

Code du point de surveillance: 0000000770

Code installation: 000757

Numéro de prélèvement: 00163213

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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,35	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,07	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,13	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	<0,5	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	11,6	°f				
Titre hydrotimétrique	15,2	°f				
MINERALISATION						
Calcium	53,5	mg/L				
Chlorures	9,7	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	301	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	4,46	mg(Mg)/L				
Sulfates	25	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	16	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
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	<2	µg/L				10
Bromoforme	0,65	µg/L				100
Chlorodibromométhane	1,32	µg/L				100
Chloroforme	1,61	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	1,64	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	5,22	µg/L				100