



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: SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Exploitant: SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 11 septembre 2025 à 14h43 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP. FOIX

Nom et type d'installation:

PRODUCTION IDREIN - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom du point de surveillance: RESERVOIR D'IDREIN - BORDES-UCHENTEIN

Localisation exacte du prélèvement: SORTIE RESERVOIR D'IDREIN

Code du point de surveillance: 0000005217 Code installation: 003448 Numéro de prélèvement: 00160655

Conclusion sanitaire de l'ARS:

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. L a non-conformité porte sur au moins un paramètre microbiologique et n' a toutefois pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau. Il a été demandé à l'exploitant de prendre les mesures correctives néc essaires pour rétablir la qualité de l'eau. Un nouveau contrôle a été programmé pour suivre l'évolution du paramètre et vérifier le retour à une situation normale. Eau à caractère agressif susceptible de favoriser la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif des branchements publics ou des réseaux privés. Dans ce cas, il est recommandé de laisser couler l'eau avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Bulletin édité le vendredi 19 septembre 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.



			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,04	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,04	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,20	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	4,74	°f				
Titre hydrotimétrique	4,00	°f				
MINERALISATION						
Calcium	9,49	mg/L				
Chlorures	2,7	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	122	μS/cm	200	1 100		
Magnésium	3,95	mg(Mg)/L				
Sulfates	5,9	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,38	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	5,7	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,050	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0

