RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Occitanie

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.P.E.H.A

Exploitant: SERVICE PUBLIC DE L'EAU HERS ARIEGE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 28 octobre 2026 à 13h16 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation:
SPEHA MAZERES - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Nom du point de surveillance: EHPAD GASTON DE FOIX - MAZERES
Localisation exacte du prélèvement:

Code du point de surveillance: 0000006775 | Code installation: 001410 | Numéro de prélèvement: 00164988

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mardi 03 novembre 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.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale de l'Ariège
1, Bd Alsace Lorraine
BP 30076 I 09008 FOIX Cedex

www.occitanie.ars.sante.fr

Agence Régionale de Santé Occitanie

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi	Limites de qualités Mini	Limites de qualités Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	17,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,72	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,78	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					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	8,70	°f				
Titre hydrotimétrique	11,0	°f				
MINERALISATION						
Calcium	39,1	mg/L				
Chlorures	7,5	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	230	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	2,95	mg(Mg)/L				
Sulfates	16,0	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	41,0	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,72	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	3,6	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,050	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	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
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	<30	µg/L				700
Chlorodibromométhane	0,50	µg/L				100
Chloroforme	8,7	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	3,2	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	12,40	µg/L				100

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale de l'Ariège
1, Bd Alsace Lorraine
BP 30076 I 09008 FOIX Cedex

www.occitanie.ars.sante.fr