

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Etude

**Unité de gestion: S.M.D.E.A**

**Exploitant: S.M.D.E.A**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 22 mars 2024 à 10h30 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

LES BALS INFÉRIEUR - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau brute souterraine

Nom du point de surveillance: EXHAURE LES BALS (SOURCE INFÉRIEURE - VERDUN)

Localisation exacte du prélèvement: Arrivée réservoir

Code du point de surveillance: 000002699

Code installation: 000808

Numéro de prélèvement: 00157556

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Bulletin édité le mercredi 03 avril 2024

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
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	11,3	°C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,8	unité pH				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	N.M.	unité pH				
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>						
Acide perfluorobutanoïque	0,003	µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,010	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque	<0,002	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque	<0,002	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque	<0,010	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque	<0,002	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,100	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTrDS)	<0,100	µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,010	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane	<0,002	µg/L				
Perfluorobutane sulfonate	<0,002	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate	<0,010	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,003	µg/L				2