

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: MAIRIE DE BORDERES-LOURON

Exploitant: MAIRIE DE BORDERES-LOURON

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 01 octobre 2024 à 10h05 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:

RESERVOIR ILHAN - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée sans désinfection

Nom du point de surveillance: RESERVOIR ILHAN - BORDERES-LOURON

Localisation exacte du prélèvement: DOMICILE BORDE MARIE MADELEINE

Code du point de surveillance: 0000002132

Code installation: 001787

Numéro de prélèvement: 00154285

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. 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 lundi 07 octobre 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.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale des Hautes-Pyrénées
Cité REFFYE – 10 rue Amiral Courbet - CS 11336
65013 TARBES Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr

ars
Agence Régionale de Santé
Occitanie

	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,2	°C			25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15	
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,21	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	6,55	°f				
Titre hydrotimétrique	5,41	°f				
MINERALISATION						
Calcium	17,3	mg/L				
Chlorures	2,8	mg/L			250	
Conductivité à 25°C	131	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	2,65	mg/L				
Sulfates	1,6	mg/L			250	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Arsenic	3,52	µg/L				10
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	0,441	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,02	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		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0