



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: SYNDICAT DES EAUX DU SABARTHES

Exploitant: SIE DU SABARTHES

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 10 juin 2024 à 08h26 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

PRODUCTION GOURBIT - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom du point de surveillance: RESERVOIR GOURBIT - GOURBIT

Localisation exacte du prélèvement: robinet de prélèvement

Code du point de surveillance: 000005554

Code installation: 003778

Numéro de prélèvement: 00155339

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés à l'exception de la conductivité qui traduit une faible minéralisation.

Bulletin édité le mardi, 18 juin 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 de l'Ariège
1, Bd Alsace Lorraine
BP 30076 | 09008 FOIX Cedex
www.occitanie.ars.sante.fr



Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	10,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,04	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,04	mg(Cl ₂)/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	<0,10	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	2,04	°f				
Titre hydrotimétrique	1,50	°f				
MINERALISATION						
Calcium	3,99	mg/L				
Chlorures	1,2	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	47	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	1,11	mg/L				
Sulfates	2,5	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,30	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	0,82	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,050	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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


 Agence Régionale de Santé Occitanie
 Délégation départementale de l'Ariège
 1, Bd Alsace Lorraine
 BP 30076 | 09008 FOIX Cedex
www.occitanie.ars.sarls.fr

