

# 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: ANTUGNAC**

**Exploitant: MAIRIE DE ANTUGNAC**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 12 février 2025 à 14h03 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

TRAITEMENT DU PUIT COMMUNAL - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom du point de surveillance: RESERVOIR COMMUNAL - ANTUGNAC

Localisation exacte du prélèvement: TÊTE DE DISTRIBUTION - 19 RUE CARRERAS - CHEZ L'HABITANT - ROE

Code du point de surveillance: 000000813

Code installation: 000802

Numéro de prélèvement: 00172718

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le lundi 17 février 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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	10,2	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,4	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,20	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,24	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	22,55	°f				
Titre hydrotimétrique	26,72	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	93,7	mg/L				
Chlorures	6,5	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	492	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	8,0	mg/L				
Sulfates	55	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,68	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	3,5	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0