

# 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: SEABB**

**Exploitant: SATEG**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 07 mars 2022 à 09h50 pour l'ARS.  
Par le laboratoire: LABORATOIRE DES PYRÉNÉES - Site de LAGOR

Nom et type d'installation:

RESERVOIR LAMARQUE PTQ - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

RESERVOIR LAMARQUE PTQ - LAMARQUE-PONTACQ (DOMICILE CASTAING FRANCOIS)

Code du point de surveillance: 0000002322

Code installation: 001976

Numéro de prélèvement: 00143853

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le jeudi 17 mars 2022

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	9,4	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,17	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,21	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,23	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	0,32	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	10,7	°f				
Titre hydrotimétrique	11,4	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	43,3	mg/L				
Chlorures	2,27	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	209	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	1,49	mg/L				
Sulfates	1,68	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,498	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,49	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	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