

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire prévu par l'arrêté préfectoral

**Unité de gestion: SMEA CIER DE LUCHON**

**Exploitant: SMEA RESEAU 31**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 04 janvier 2022 à 10h03 pour l'ARS.  
Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

Nom et type d'installation:

CIER DE LUCHON - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée sans désinfection

Nom et localisation du point de surveillance:

FONTAINE PRES VOIE FERREE - CIER-DE-LUCHON (ROBINET DU BASSIN)

Code du point de surveillance: 0000000758

Code installation: 000275

Numéro de prélèvement: 00190557

### 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 jeudi 13 janvier 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.

**Agence Régionale de Santé Occitanie**  
Délégation départementale de la Haute-Garonne  
10, chemin du Raisin  
31050 TOULOUSE Cedex 9

[www.occitanie.ars.sante.fr](http://www.occitanie.ars.sante.fr)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Prélèvement sous accréditation	0					
Température de l'eau	7	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,0	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/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 néphélobimétrique NFU	<0,4	NFU		2		
<b>MINERALISATION</b>						
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>194</b>	<b>µS/cm</b>	<b>200</b>	<b>1 100</b>		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L		0,1		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	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