

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

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

**Exploitant : SMEA RESEAU 31**

Prélèvement et mesures de terrain du 26/04/2021 à 10h12 pour l'ARS et 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 distribuee sans desinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

FONTAINE PRES VOIE FERREE - CIER-DE-LUCHON ( Rbt fontaine )

Code point de surveillance : 0000000758    Code installation : 000275    Numéro de prélèvement : 03100186443

### Conclusion sanitaire :

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.

Eau faiblement minéralisée.

Date d'édition : lundi 03 mai 2021

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>						
prélèvement sous accréditation	0					
température de l'eau	12	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
ph	8,0	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
chlore libre	<0,05	mg(Cl2)/L				
chlore total	<0,05	mg(Cl2)/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	<0,4	NFU		2,0		
<b>MINERALISATION</b>						
conductivité à 25°C	192	µS/cm	200	1100		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
ammonium (en nh4)	<0,05	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	0	n/(100mL)		0		
entérocoques /100ml-ms	0	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	0	n/(100mL)				0