

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 01/07/2020 à 10h39 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

Nom et type d'installation : LIVRAISON CIER SALLES ET PRATVIEL (STATION DE
TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : eau distribuée sans désinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

_RESERVOIR CIER - CIER-DE-LUCHON (ARRIVEE BASSIN)

Code point de surveillance : 0000003590 Code installation : 001906 Numéro de prélèvement : 03100181690

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : vendredi 10 juillet 2020

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.

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélogéométrique nfu	0,40	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
titre alcalimétrique complet	9,6	°f				
titre hydrotimétrique	9,9	°f				
MINERALISATION						
calcium	37	mg/L				
chlorures	<1	mg/L		250		
conductivité à 25°c	204	µS/cm	200	1100		
magnésium	1,6	mg/L				
sulfates	5,0	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
carbone organique total	0,20	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrites (en no3)	2,0	mg/L				50,0
nitrites (en no2)	<0,03	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	13	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