

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Unité de gestion : SIEBAG

Exploitant : SIEBAG

Prélèvement et mesures de terrain du 12/10/2022 à 10h30 pour l'ARS et par le laboratoire :
PUBLIC LABOS - SITE DU GERS

Nom et type d'installation : STATION CAHUZAC (TASQUE LES ROUGES) (STATION DE
TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - CAHUZAC-SUR-ADOUR (ROBINET SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000000900 Code installation : 000246 Numéro de prélèvement : 0320008887

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : vendredi 21 octobre 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
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	18,9	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,7	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0,35	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	0,41	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
coloration	<5	mg(Pt)/L		15,0		
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	<0,5	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
titre alcalimétrique complet	10,9	°f				
titre hydrotimétrique	12,3	°f				
MINERALISATION						
calcium	43	mg/L				
chlorures	10	mg/L		250		
conductivité à 25°C	307	µS/cm	200	1100		
magnésium	3,7	mg/L				
sulfates	22	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
aluminium total µg/l	<20	µg/L		200,0		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
carbone organique total	<0,5	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrate (en no ₃)	8,0	mg/L				50,0
nitrite (en no ₂)	<0,03	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	95	n/mL				
bactéries coliformes /100ml-ms	0	n/(100mL)		0		
bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
entérocoques /100ml-ms	0	n/(100mL)				0
escherichia coli /100ml - mf	0	n/(100mL)				0