

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

**Unité de gestion : SIEBAG**

**Exploitant : SIEBAG**

Prélèvement et mesures de terrain du 16/06/2020 à 10h45 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DU GERS, AUCH

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

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - CAHUZAC-SUR-ADOUR ( Rob sortie station )

Code point de surveillance : 0000000900 Code installation : 000246 Numéro de prélèvement : 03200083527

## Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Germes totaux élevés, eau d'alimentation conforme aux normes officielles par ailleurs

Date d'édition : lundi 06 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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
température de l'eau	17,4	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
ph	7,1	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
chlore libre	0,55	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
chlore total	0,62	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	<0,5	NFU		2,0		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
titre alcalimétrique complet	9,5	°f				
titre hydrotimétrique	10,5	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
calcium	37	mg/L				
chlorures	8,0	mg/L		250		
conductivité à 25°c	267	µS/cm	200	1100		
magnésium	3,1	mg/L				
sulfates	16	mg/L		250		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
aluminium total µg/l	<20	µg/L		200		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
carbone organique total	<0,5	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
ammonium (en nh <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L		0,1		
nitrate (en no <sub>3</sub> )	9,0	mg/L				50,0
nitrite (en no <sub>2</sub> )	<0,03	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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