

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

Unité de gestion : SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Exploitant : SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Prélèvement et mesures de terrain du 18/05/2020 à 10h39 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation : COUSERANS LADOUX (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

PARC DE PALETES - SAINT-GIRONS (EVIER BUANDERIE CAMPING)

Code point de surveillance : 0000006740 Code installation : 001412 Numéro de prélèvement : 00900135139

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mercredi 03 juin 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
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	13,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,60	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
bioxyde de chlore mg/l clo2	0,08	mg/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0,25	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
chlorure de vinyl monomère	<0,050	µg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
fer total	7,41	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
benzo(a)pyrène *	<0,002	µg/L				0,01
benzo(b)fluoranthène	<0,002	µg/L				0,10
benzo(g,h,i)pérylène	<0,002	µg/L				0,10
benzo(k)fluoranthène	<0,002	µg/L				0,10
hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,002	µg/L				0,10
indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,002	µg/L				0,10
MINERALISATION						
conductivité à 25°C	251	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
aluminium total µg/l	7,63	µg/L		200		
antimoine	<0,50	µg/L				5,0
cadmium	<0,50	µg/L				5,0
chrome total	<0,50	µg/L				50,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh4)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrites (en no2)	<0,05	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

chlorite en mg/l	<0,050	mg/L	0,2
------------------	--------	------	-----