

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES**Mesures de terrain**

	RESULTATS	LIMITES DE QUALITE		REFERENCES DE QUALITE	
		INFERIEURE	SUPERIEURE	INFERIEURE	SUPERIEURE
Contexte environnemental					
Température de l'eau	28,7 °C				25,00
Equilibre calco-carbonique					
pH(indicateur de l'acidité de l'eau)	7,7 unité pH			6,50	9,00
Minéralisation					
Conductivité à 25°C	350 µS/cm			200,00	1 100,00
Résiduel traitement de désinfection					
Chlore libre	0,13 (Cl ₂)/L				
Chlore total	0,16 mg (Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

	RESULTATS	LIMITES DE QUALITE		REFERENCES DE QUALITE	
		INFERIEURE	SUPERIEURE	INFERIEURE	SUPERIEURE
Caractéristiques organoleptiques					
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
Oligo-éléments et micropolluants M.					
Aluminium total µg/l	61 µg/L				200,00
Paramètres azotes et phosphores					
Ammonium en (NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Paramètres microbiologiques					
Bact. Aér. Revivifiables à 22° - 68 h	<1 n/ml				
Bact. Aér. Revivifiables à 22° - 44 h	<1 n/ml				

<i>Bactéries coliformes/ 100 ml/MS</i>	<1 n/100ml				0
<i>Bact. et spores sulfito-rédu./100 ml</i>	<1n/(100ml)				0
<i>Entérocoques / 100 ml- MS</i>	<1 n/100ml		0		
<i>Escherichia coli/100 ml- MF</i>	<1 n/100ml		0		

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

Prélèvements effectués le 1er septembre 2022 au collège du Moulin Blanc