

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

**Unité de gestion: VILLEMUSTAUSOU**

**Exploitant: EAU RECA - CARCASSONNE AGGLO**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 25 janvier 2023 à 11h43 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

VILLEMUSTAUSOU - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

RESEAU COMMUNAL ECOLE MATERNELLE - VILLEMUSTAUSOU (ECOLE MATERNELLE - ROBINET SALLE INSTITUTEURS)

Code du point de surveillance: 0000003451

Code installation: 000627

Numéro de prélèvement: 00159186

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mardi 31 janvier 2023

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	16,8	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,6	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	N.M.	mg/L				
Chlore libre	0,12	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				
Résiduel de ClO2 après dégazage	N.M.	µg(ClO2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU		2		
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	659	µS/cm	200	1 100		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Arsenic	<2	µg/L				10
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0