

Département Santé-Environnement
Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr
Téléphone : 01 78 48 23 38
Fax : 01 78 48 22 56

SIDEAU MORET SEINE & LOING
23 rue du Pavé Neuf
CS 80 214
77815 MORET SUR LOING CEDEX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

SIDEAU - VILLEMÉR

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 25/04/2025 à 08h07 pour l'ARS et par HOERTH LUCIE

Nom et type d'installation : SPR01 VILLEMÉR (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITÉE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 VILLEMÉR (APCL2) - VILLEMÉR (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 000000401

Code installation : 000355

Type d'analyse : P1C7

Code Sise analyse : 00252785

Référence laboratoire : LSE2504-15308

Numéro de prélèvement : 07700253011

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700253011)

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

mardi 24 juin 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Clarisse MONFORT

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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Mesures de terrain							
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	12,6	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	1,00	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	1,04	mg(Cl ₂)/L					

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Analyse laboratoire							
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,31	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	31,45	°f					
Titre alcalimétrique complet	25,70	°f					
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0	
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Saveur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	0,42	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	612	µS/cm			200	1100	
Sulfates	19	mg/L				250	
Chlorures	23	mg/L				250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	44	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,88	mg/L		1,0			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
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	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0			
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,39	mg(C)/L				2	