

Département Santé-Environnement

Courriel : [ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr](mailto: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 - VEOLIA

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

Prélèvement et mesures de terrain du 22/04/2026 à 09h19 pour l'ARS et par ZEPHYRIN IZNOUGOU

Nom et type d'installation : MORET-LOING-ET-ORVANNE - SIDEAU A (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - SAINT-MAMMES (Mairie rdc cuisine)

Code point de surveillance : 0000001432

Code installation : 001239

Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00260079

Référence laboratoire : LSE2604-27573

Numéro de prélèvement : 07700260309

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700260309 )

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

lundi 11 mai 2026

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	Valeurs de vigilance
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>								
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau	14,9	°C				25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore libre	0,25	mg(Cl <sub>2</sub> )/L						
Chlore total	0,26	mg(Cl <sub>2</sub> )/L						

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives	Valeurs de vigilance
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>								
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 sulfite-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH	7,43	unité pH			6,5	9,0		
Titre hydrotimétrique	30,61	°f						
Titre alcalimétrique complet	25,85	°f						
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES								
Carbone organique total	1,6	mg(C)/L				2		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
Aspect (qualitatif)	0	sans objet						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0		
Saveur (qualitatif)	0	sans objet						
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,0		
MINERALISATION								
Conductivité à 25°C	553	µS/cm			200	1100		
Sulfates	22,50	mg/L				250		
Chlorures	17,70	mg/L				250		
Calcium	118,5	mg/L						
Magnésium	2,4	mg(Mg)/L						
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES								
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01	mg/L				0,1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	17,20	mg/L		50,0				
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,5				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34	mg/L		1,0				
FER ET MANGANESE								
Fer total	<10	µg/L				200		
Manganèse total	<10	µg/L				50		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.								
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION								
Bromoforme	1,30	µg/L		100				
Chlorodibromométhane	5,70	µg/L		100				
Chloroforme	3,8	µg/L		100				
Dichloromonobromométhane	5,80	µg/L		100				
Trihalométhanes (4 substances)	16,60	µg/L		100				