

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMICA
MONSIEUR LE PRESIDENT - CA AGGLO DU PAYS DE DREUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SOREL MOUSSEL
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAUSSAY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MONTREUIL
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MARCHEZAIS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HAVELU
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GERMAINVILLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHERISY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BROUE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ANET
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE SERVILLE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ABONDANT

La synthèse annuelle 2024 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

SMICA

Prélèvement	00128203	Commune	SOREL-MOUSSEL
Unité de gestion	0376 SMICA	Prélevé le :	vendredi 14 novembre 2025 à 10h28
Installation	TTP 001807 LA FERME FICELLE	par :	SAD
Point de surveillance	P 0000003608 RSV FERME FICELLE APT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
13,4	°C				25,00
7,5	unité pH			6,50	9,00
0,17	mg(Cl ₂)/L				
0,24	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 28P10

Code SISE de l'analyse : 00134099

Référence laboratoire : LSE2511-20001

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00

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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,36	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	34,35	°f				
Titre hydrotimétrique	33,33	°f				

MINERALISATION

Chlorures	24	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	669	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	7,4	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,38	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	19	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,49	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00128203)

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

Chartres, le 25 novembre 2025

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Adjoint au Directeur
Départemental,
Responsable du DSEDS

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA