

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A 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 MEZIERES EN DROUAI
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MARCHEZAI
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HAVELU
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GERMAINVILLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHERISY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BU
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 2023 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	00124002	Commune	ABONDANT
Unité de gestion	0376 SMICA	Prélevé le :	lundi 26 août 2024 à 11h17
Installation	TTP 001701 LE POTEAU DU VALLOT	par :	SAD
Point de surveillance	P 0000003485 BACHE DU POTEAU DU VALLOT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APRÈS TRAITEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.6	°C				25.00
pH	7.4	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.26	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.29	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

Type del'analyse : 28P10

Code SISE de l'analyse : 00129946

Référence laboratoire : LSE2408-51642

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 néphélobimétrique 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	7,13	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	33,10	°f				
Titre hydrotimétrique	34,85	°f				

MINERALISATION

Chlorures	24	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	701	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	9,7	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,24	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	12	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,47	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00124002)

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

Chartres, le 17 septembre 2024

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
Le Référent de l'unité Eaux
potable et de Loisirs

signé :

Alexis CARRERE