

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

Affaire suivie par :
SECTEUR A - DD28- 02-38-77-33-78

[résultats à afficher en mairie](#)

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - EAUX DE RUFFIN
MONSIEUR LE PRESIDENT - COM D'AGGLO DU PAYS DE DREUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMEUX SUR EURE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST LUCIEN
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST LAURENT LA GATINE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SENANTES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE OUERRE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE NOGENT LE ROI
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LORMAYE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LES PINTHIERES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LE BOULLAY MIVOYE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FAVEROLLES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CROISILLES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE COULOMBS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHAUDON
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHARPONT
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BRECHAMPS
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE NERON
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LA CHAPELLE FORAINVILLIER
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ECLUZELLES
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE BOUTIGNY PROUAI

La synthèse annuelle 2021 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 :

EAUX DE RUFFIN

Prélèvement	00118177	Commune	BRECHAMPS
Unité de gestion	0359 EAUX DE RUFFIN	Prélevé le :	vendredi 17 février 2023 à 09h18
Installation	TTP 001565 LE BOIS DE RUFFIN	par :	SS
Point de surveillance	P_0000003298 RESERVOIR DU BOIS DE RUFFIN	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13.6	°C				25.00
pH	7.2	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.23	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.25	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P1S

Code SISE de l'analyse : 00124094

Référence laboratoire : LSE2302-18251

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	0.28	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	7.28	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	27.15	°f				
Titre hydrotimétrique	33.66	°f				

MINERALISATION

Chlorures	32	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	656	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	23	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.84	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	42	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.66	mg(C)/L				2.00
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200.00
Manganèse total	<10	µg/L				50.00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0.004	µg/L		0.50		
Dichloroéthane-1.1	<0.50	µg/L				
Dichloroéthane-1.2	<0.50	µg/L		3.00		
Dichloroéthylène-1.1	4.20	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 cis	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 total	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 trans	<0.50	µg/L				
Dichlorométhane	<5.0	µg/L				
Tétrachloroéthane-1.1.2.2	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	1.80	µg/L		10.00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	6.10	µg/L		10.00		
Tétrachlorure de carbone	<0.50	µg/L				
Trichloroéthane-1.1.1	2.50	µg/L				
Trichloroéthane-1.1.2	<0.20	µg/L				
Trichloroéthylène	4.30	µg/L		10.00		
Trichlorofluorométhane	<0.50	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	5.50	µg/L		100.00		
Chlorodibromométhane	3.10	µg/L		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	0.65	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	9.25	µg/L		100.00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00118177)

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

Chartres, le 28 février 2023

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Ingénieur d'études sanitaires

signé :

Xi-Mey BANH