

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
JEAN-CLAUDE CAMELOT-02 38 77 33 72
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIE DE FRAZE-MOTTEREAU
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MOTTEREAU
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE FRAZE

[résultats à afficher en mairie](#)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

SIE DE FRAZE-MOTTEREAU

Prélèvement	00103622	Commune	FRAZE
Unité de gestion	0051 SIE DE FRAZE-MOTTEREAU	Prélevé le :	mardi 04 juin 2019 à 08h24
Installation	CAP 000058 LE BOULAY F1	par :	BENJAMIN ROBERT
Point de surveillance	P 0000000059 RESERVOIR REFOULEMENT 1	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12,2	°C		25,00		
pH	6,7	unité pH				
Chlore libre	0,06	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00109602

Référence laboratoire : LSE1906-28647

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	0	mg(Pt)/L				
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L		200,00		
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,19	NFU				

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)				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,00	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	9,05	°f				
Titre hydrotimétrique	10,24	°f				

MINERALISATION

Chlorures	13,4	mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	275	µS/cm				
Sulfates	1,4	mg/L		250,00		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,52	mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	25,9	mg/L		100,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L		10,00		
-------------------------	------	---------	--	-------	--	--

PESTICIDES TRIAZINES

Améthvrne	<0,005	µg/L		2,00		
Atrazine	<0,030	µg/L		2,00		
Cyanazine	<0,005	µg/L		2,00		
Cvromazine	<0,030	µg/L		2,00		
Desmétrvrne	<0,005	µg/L		2,00		
Diméthamétrvrn	<0,005	µg/L		2,00		
Hexazinone	<0,005	µg/L		2,00		
Métamitrone	<0,005	µg/L		2,00		
Métribuzine	<0,005	µg/L		2,00		
Prométhrine	<0,005	µg/L		2,00		
Prométon	<0,005	µg/L		2,00		
Propazine	<0,020	µg/L		2,00		
Sébuthvazine	<0,005	µg/L		2,00		
Secbuméton	<0,005	µg/L		2,00		
Simazine	<0,005	µg/L		2,00		
Simétrvrne	<0,025	µg/L		2,00		
Terbuméton	<0,005	µg/L		2,00		
Terbutylvazin	<0,005	µg/L		2,00		
Terbutrvne	<0,005	µg/L		2,00		
Thidiazuron	<0,005	µg/L		2,00		

Trietazine	<0.005	µg/L		2.00		
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		2.00		
Atrazine-déisopropyl	<0.020	µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl	<0.030	µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.050	µg/L		2.00		
Propazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
Sebuthvazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
Sebuthvazine déséthyl	<0.050	µg/L		2.00		
Simazine hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
Terbuméton-déséthyl	<0.030	µg/L		2.00		
Terbuthvazin déséthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Trietazine 2-hydroxy	<0.050	µg/L		2.00		
Trietazine desethyl	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005	µg/L		2.00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.005	µg/L		2.00		
Buturon	<0.005	µg/L		2.00		
Chlorimuron-ethyl	<0.050	µg/L		2.00		
Chloroxuron	<0.005	µg/L		2.00		
Chlorsulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Chlortoluron	<0.005	µg/L		2.00		
Cycluron	<0.005	µg/L		2.00		
Daimuron	<0.005	µg/L		2.00		
Desméthylisoproturon	<0.050	µg/L		2.00		
Difenoxuron	<0.005	µg/L		2.00		
Diflubenzuron	<0.020	µg/L		2.00		
Diuron	<0.005	µg/L		2.00		
Ethidimuron	<0.005	µg/L		2.00		
Fénuron	<0.020	µg/L		2.00		
Fluométuron	<0.005	µg/L		2.00		
Forchlorfenuron	<0.005	µg/L		2.00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0.005	µg/L		2.00		
Isoproturon	<0.005	µg/L		2.00		
Linuron	<0.005	µg/L		2.00		
Métabenzthiazuron	<0.005	µg/L		2.00		
Métobromuron	<0.005	µg/L		2.00		
Métoxuron	<0.005	µg/L		2.00		
Monolinuron	<0.005	µg/L		2.00		
Monuron	<0.005	µg/L		2.00		
Néburon	<0.005	µg/L		2.00		
Siduron	<0.005	µg/L		2.00		
Sulfomethuron-methyl	<0.005	µg/L		2.00		
Thébutiuron	<0.005	µg/L		2.00		
Trinéxapac-ethyl	<0.020	µg/L		2.00		
PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...						
ESA acetochlore	<0.100	µg/L		2.00		
ESA alachlore	<0.100	µg/L		2.00		
ESA metazachlore	<0.100	µg/L		2.00		
ESA metolachlore	<0.100	µg/L		2.00		
Métazachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Métolachlore	<0.005	µg/L		2.00		
OXA acetochlore	<0.100	µg/L		2.00		
OXA alachlore	<0.050	µg/L		2.00		
OXA metazachlore	<0.100	µg/L		2.00		
OXA metolachlore	<0.100	µg/L		2.00		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Azimsulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Bensulfuron-methyl	<0.005	µg/L		2.00		
Cinosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Ethametsulfuron-methyl	<0.005	µg/L		2.00		
Ethoxysulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Foramsulfuron	<0.050	µg/L		2.00		
Halosulfuron-methyl	<0.020	µg/L		2.00		
Mésosulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Metsulfuron méthyl	<0.020	µg/L		2.00		
Nicosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Oxasulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Prosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Pvrazosulfuron éthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Rimsulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Sulfosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Thifensulfuron méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Triflusulfuron-methyl	<0.005	µg/L		2.00		
Triasulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/L		2.00		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/L		2.00		
Chlorbromuron	<0.005	µg/L		2.00		
Diméfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Pencycuron	<0.005	µg/L		2.00		
Pvmétrozine	<0.050	µg/L		2.00		
Total des pesticides analysés	<0.500	µg/L		5.00		
Triflururon	<0.050	µg/L		2.00		

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Chartres, le 1 juillet 2019

P/la Préfète,
P/ le délégué départemental,
le responsable de l'unité
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF