

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
CAPUCINE QUEMET-BANCEL 0238773372
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIE DE FRAZE-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	00062981	Commune	FRAZE
Unité de gestion	0051 SIE DE FRAZE-MOTTEREAU	Prélevé le :	lundi 17 mars 2014 à 11h30
Installation	UDI 000832 SIE DE FRAZE-MOTTEREAU	par :	CÉDRIC GICQUEL
Point de surveillance	S 0000001348 ANTENNE DU GRAND ESSART	Type visite :	D2
Localisation exacte	MME . DE DINECHIN. GRAND ESSART		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
10,5 °C				25,00
7,25 unitépH			6,50	9,00

Analyses laboratoire

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

Type del'analyse : 28D2C

Code SISE de l'analyse : 00069110

Référence laboratoire : LSE1403-21518

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.			
Coloration	<5	mg/L Pt			15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt			15,00
Couleur (qualitatif)	0	qualit.			
Odeur (qualitatif)	0	qualit.			
Saveur (qualitatif)	0	qualit.			
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,33	NFU			2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	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	7,30	unitépH			6,50	9,00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	248	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	24,4	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/l				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/l		5,00		
Cadmium	<1	µg/l		5,00		
Chrome total	<5	µg/l		50,00		
Cuivre	0,032	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/l		20,00		
Plomb	<2	µg/l		10,00		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,100	µg/l		0,50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Benzo(a)pyrène *	<0,010	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010	µg/l		0,10		
Benzo(a,h,i)pyrène	<0,010	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010	µg/l		0,10		
Fluoranthène *	<0,010	µg/l				
Hydrocarb.polycycl. arom.(4subst.)	<0,040	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010	µg/l		0,10		

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

Chartres, le 17 avril 2014

P/le Préfet,
P/ le délégué territorial ,
l'ingénieur d'études sanitaires

signé :

Marc PASQUIER