

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -  
Fax : 02 37 36 29 93

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE LA REGION DE BREZOLLES  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE BEROU LA MULOTIERE

[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 :

**SIAEP DE LA REGION DE BREZOLLES**

Prélèvement	00100356	Commune	BEROU-LA-MULOTIERE
Unité de gestion	0362 SIAEP DE LA REGION DE BREZOLLES	Prélevé le :	mardi 21 août 2018 à 12h08
Installation	UDI 000709 BEROU LA MULOTIERE-BREZOLLES	par :	SYLVAIN SAUBUSSE
Point de surveillance	S 0000000927 ANTENNE DU CHENE SIMON	Type visite :	D1
Localisation exacte	M GAUTIER . 4 CHENE SIMON		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	20,4	°C				
PH	7,5	unité pH			6,50	25,00
Chlore libre	0,27	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				9,00
Chlore total	0,30	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : 02828D1 Code SISE de l'analyse : 00106451 Référence laboratoire : LSE1808-51448

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
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	7,15	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	594	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	48,6	mg/L		50,00		

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00100356)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés bien que la concentration en nitrates soit proche de la limite de qualité réglementaire. Au regard des précédents dépassements en nitrates, la consommation de cette eau est à déconseiller pour le groupe sensible constitué des femmes enceintes et des enfants de moins de 6 mois. La population doit être informée de cette situation. Il est indispensable de poursuivre activement les démarches engagées, dans le cadre du schéma départemental d'alimentation en eau potable, pour revenir rapidement à une situation normale.

Chartres, le 10 septembre 2018

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

signé :

Baptiste GROFF