

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Nevers, le 25 avril 2018

MONSIEUR LE MAIRE
BAZOCHES du MORVAN
MAIRIE

58190 BAZOCHES DU MORVAN

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

BAZOCHES DU MORVAN

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00048444		Prélevé le : lundi 16 avril 2018 à 08h39
Unité de gestion	0052	BAZOCHES DU MORVAN	par : CARSO COZIC JEAN BAPTISTE
Installation	UDI 001053	RESEAU DU BOURG DE BAZOCHES DN	Type visite : D2
Point de surveillance	P 0000001203	BOURG DE BAZOCHES DU MORVAN	Type d'eau: T
Localisation exacte	MAIRIE ROB CUISINE		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Commune	BAZOCHES DU MORVAN		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	11,3 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4 unitépH			6,50	9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,17 mg/LCl2					
Chlore total	0,19 mg/LCl2					

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D2E Code SISE de l'analyse : 00050505 Référence laboratoire : LSE1804-19320

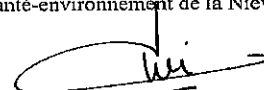
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 qualit.					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.					
Odeur (qualitatif)	0 qualit.					
Saveur (qualitatif)	0 qualit.					
Turbidité néphélométrique NFU	0,25 NFU				2,00	

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/l		0,50		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	19,7 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,92 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	69 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Benzo(a)pyrène *	<0,005 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,005 µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	1122 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	<10 µg/l				200,00
Antimoine	<1 µg/l		5,00		
Cadmium	<1 µg/l		5,00		
Chrome total	<5 µg/l		50,00		
Cuivre	0,024 mg/L		2,00		1,00
Nickel	8 µg/l		20,00		
Plomb	5 µg/l		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		
PLASTIFIANTS					
DEHP (2-ethylhexyl phtalate)	<0,20 µg/l				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	3,90 µg/l		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,010 mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	<0,20 µg/l		100,00		
Chloroforme	<0,5 µg/l		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50 µg/l		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,90 µg/l		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00048444)

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

P/ Le Préfet,
La responsable de l'unité territoriale
santé-environnement de la Nièvre



Carolyn GOIN

