

RESULTATS : juillet à septembre 2013

Collectivité : BRIOLLAY
Exploitant : SAUR ANJOU MAINE TOURAINE

					UDI	UDI	UDI	UDI	UDI	UDI
Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :					BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY
Commune du prélèvement :					VILLEVEQUE	VILLEVEQUE	ECUILLE	BRIOLLAY	SOULAIRE ET BOURG	SOUCELLES
Nom du point de surveillance :					CENTRE BOURG	MAISON RETRAITE COULEURS DU TEMPS	Z2 CENTRE BOURG	CENTRE BOURG	Z1 CENTRE BOURG	CENTRE BOURG
Localisation du point de surveillance :					PLACE DE LA MAIRIE - ROBINET SANITAIRES ENTREE	14 CHEMIN DES VIGNES D'OULES - MULTI ACCUEIL - ROBINET CUISINE	2 RUE DE LA MAIRIE - MAIRIE - ROBINET OFFICE	11 PLACE O'KELLY - ROBINET CUISINE	6 RUE DU CLOS DE BEAUMONT - ROBINET CUISINE	MAIRIE - ROBINET OFFICE 1ER ETAGE
Date du prélèvement :					02/07/2013	08/07/2013	11/07/2013	01/08/2013	02/09/2013	17/09/2013
Code de la Santé Publique (Normes)					limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°68h	n/mL			1	1	<1	15	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°44h	n/mL			1	<1	1	<1	2	2
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL		0	N.M.	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Coloration	mg/L Pt		15	<5	<5	<5	<5	<5	<5
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	0,24	0,22	0,24	0,27	0,45	0,27
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	pH	unité pH		6,5 à 9	7,65		7,85	8,06	7,6	7,8
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/l		200	<5		<5	<5	<5	14
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/l		200	9		21	48	29	27
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	652		660	609	676	670
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	19,5	22,5	22,5	23,0	20,5	19,5
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg/LCl2			0,29	0,50	0,72	0,07	0,23	0,22
	Chlore total	mg/LCl2			0,51	0,74	0,93	0,26	0,36	0,35
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,020		<0,020	<0,020	<0,020	<0,020

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé :

L'ensemble des résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indique que l'eau distribuée respecte les limites et satisfait aux références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (Code de la Santé Publique) sauf pour le paramètre carbone organique total.

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

RESULTATS : juillet à septembre 2013

Collectivité : SYNDICAT MIXTE LOIR ET SARTHE
Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE

Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) : Commune du prélèvement : Nom du point de surveillance : Localisation du point de surveillance : Date du prélèvement :					TTP	TTP	TTP	TTP	TTP
					PONT	PONT	PONT	PONT	PONT
					BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY	BRIOLLAY
					SORTIE RESERVOIR LA RETUSIERE	SORTIE RESERVOIR LA RETUSIERE	SORTIE RESERVOIR LA RETUSIERE	SORTIE RESERVOIR LA RETUSIERE	SORTIE RESERVOIR LA RETUSIERE
					ROBINET DE DISTRIBUTION	ROBINET DE DISTRIBUTION	ROBINET DE DISTRIBUTION	ROBINET DE DISTRIBUTION	ROBINET DE DISTRIBUTION
					03/07/2013	05/08/2013	22/08/2013	04/09/2013	30/09/2013
Code de la Santé Publique (Normes)					limites de qualité	références de qualité			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL				1			<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL				1			2
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0		<1			<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL		0		<1			<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0			<1			<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0			<1			<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Coloration	mg/L Pt		15		<5			<5
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2		0,52	0,28		0,25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°F				25,6			30,3
	pH	unité pH		6,5 à 9		8,21			7,7
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/l		200					<5
	Manganèse total	µg/l		50		<5			<5
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/l		200					36
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5						<0,050
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C		2		3,0			1,5
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100		589			692
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	20,1	24,4		21,3	18,8
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg/LCl2			1,08	0,25		0,87	0,47
	Chlore total	mg/LCl2			1,16	0,46		0,96	0,60
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1		<0,020			<0,020
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50			20			21
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5			<0,050			<0,050
PESTICIDES DIVERS	Bentazone	µg/l	0,1		0,02	<0,01		<0,01	<0,01
	Métaldéhyde	µg/l	0,1		0,03	<0,02		<0,02	<0,02
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...	Métolachlore	µg/l	0,1		0,05	<0,01		0,01	<0,01

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé :

L'ensemble des résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indique que l'eau distribuée respecte les limites et satisfait aux références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (Code de la Santé Publique) sauf pour le paramètre carbone organique total.