

Affaire suivie par :

Xavier Bracq
02 38 77 33 15
Dominique Lopez
02 38 77 33 19

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DU VAL DE LOIRE/PAYS FORT
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BOULLERET
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. 45
MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER
MONSIEUR LE CHEF DE SECTEUR - SOCIETE AMENAGEMENT URBAIN ET RU

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 :

S.AEP DU VAL DE LOIRE/PAYS FORT

Prélèvement	00056103	Commune	BOULLERET
Unité de gestion	0102 S.AEP DU VAL DE LOIRE/PAYS FORT	Prélevé le :	mercredi 06 avril 2016 à 09h45
Installation	TTP 000317 MABILLOIS	par :	CARSO-M.CHAUMARD
Point de surveillance	P 0000000326 RES DE MABILLOIS	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET AVAL DU RESERVOIR		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11,7	°C				25,00
pH	7,00	unitépH			6,50	9,00
Chlore libre	0,25	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00057338 Référence laboratoire : LSE1604-13806

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobiologique NFU	0,12	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
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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,25	unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	18,85	°f				
Titre hydrotimétrique	22,8	°f				

MINERALISATION

Chlorures	18,2	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	500	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	25,3	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	18,3	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,0	mg/L C				2,00
-------------------------	-----	--------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Manganèse total	<10	µg/l				50,00
-----------------	-----	------	--	--	--	-------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00056103)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 21 avril
2016

P/ la Préfète,
Le chef de la cellule de l'eau,

Frédérique VIDALIE