

Affaire suivie par :

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

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP MARCHE - BOISCHAUT
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. 45
MONSIEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE SIDIAILLES

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 MARCHE-BOISCHAUT

Prélèvement	00083289	Commune	SIDIAILLES
Unité de gestion	0088 SIAEP MARCHE-BOISCHAUT	Prélevé le :	jeudi 28 mars 2019 à 10h20
Installation	TTP 000290 RESERVOIR R1	par :	CARSO-MME BRASSET
Point de surveillance	P 0000000299 RESERVOIR R1	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	9,7	°C				25,00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Bioxyde de chlore mg/L ClO ₂	0,19	mg/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00085103 Référence laboratoire : LSE1903-22675

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aé. 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	7,78	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	8,80	°f				
Titre hydrotimétrique	15,53	°f				

MINERALISATION

Chlorures	51	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	435	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	12	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	15,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,6	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00083289)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 9 avril 2019

P/ la Préfète,
Le responsable du pôle santé
publique et environnementale

Adèle BERRUBE