

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 37

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE LA BEAUCE LOIRETAINE - PRÉSIDENT
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SOUGY - MAIRE DE SOUGY

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

AEP SOUGY

Prélèvement	00154440	Commune	SOUGY
Unité de gestion	0137 AEP SOUGY	Prélevé le :	lundi 19 décembre 2022 à 11h24
Installation	UDI 000543 SOUGY	par :	CARSO-AEA
Point de surveillance	P 0000000509 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	LAVABO SANITAIRES - MAIRIE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10,2 °C				25,00
Chlore libre	0,63 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,66 mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00168626 Référence laboratoire : LSE2212-49584

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15,00
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélobométrique NFU	<0,10	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	7,62	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	627	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
-------------------	-------	------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	3	µg/L			10,00	
---------	---	------	--	--	-------	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00154440)

Signé à Orléans le 3 février 2023

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

Pour le Directeur général
de l'Agence régionale de santé Centre-Val de Loire
L'ingénieur d'études sanitaires



Nicolas BUCKENMEIER