

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	00153770	Commune	SOUGY
Unité de gestion	0137 AEP SOUGY	Prélevé le :	jeudi 27 octobre 2022 à 10h43
Installation	UDI 000543 SOUGY	par :	CARSO-AEA
Point de surveillance	P 0000000509 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	lavabo sanitaire 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	17,5	°C				25,00
Chlore libre	0,55	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,60	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 : 00167855 Référence laboratoire : LSE2210-56733

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique 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	7,60	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	607	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	4	µg/L			10,00	
---------	---	------	--	--	-------	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00153770)

Signé à Orléans le 5 janvier 2023

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

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



Nicolas BUCKENMEIER