

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

Destinataires

MONSIEUR LE RESPONSABLE - SUEZ EAU FRANCE MONTARGIS - SUEZ MONTARGIS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FERRIERES -
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE MONTARGIS - SUEZ EAU FRANCE

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

AEP FERRIERES EN GATINAIS

Prélèvement	00155325	Commune	FERRIERES-EN-GATINAIS
Unité de gestion	0058 AEP FERRIERES EN GATINAIS	Prélevé le :	jeudi 09 mars 2023 à 09h36
Installation	UDI 000417 FERRIERES	par :	CARSO-BM
Point de surveillance	P 0000000407 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	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	9,8	°C				25,00
Chlore libre	0,27	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,34	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 : 00169631 Référence laboratoire : LSE2303-35233

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,18	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	0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0	0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)			0	0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0	0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,32	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	618	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

FER ET MANGANESE

Fer total	13	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00155325)

Signé à Orléans le 11 mai 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