

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 24 octobre 2022

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE GIROLLES

89200 GIROLLES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

GIROLLES - THAROT

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00124316		Prélevé le : mercredi 19 octobre 2022 à 11h53
Unité de gestion		0222	GIROLLES - THAROT	par : JULIE VEZIANO
Installation	UDI	000733	GIROLLES-THAROT	Type visite : D1
Point de surveillance	P	0000000733	GIROLLES CENTRE	Type d'eau: T
Localisation exacte	POINT MOBILE			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	GIROLLES			

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	15,6 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,04 mg(Cl ₂)/L		
Chlore total	0,06 mg(Cl ₂)/L		

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1NO3 Code SISE de l'analyse : 00123687 Référence laboratoire : LSE2210-29616

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0		
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,1 NFU		2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,05 unité pH		6,50 9,00
----	---------------	--	-----------

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	275 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	5,5 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	10 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00124316)

Eau d'alimentation conforme pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, je note la très faible présence de chlore libre. Il est néc essaire d'augmenter la chloration de manière à obtenir un taux avoisin ant 0,20 mg/l sur le réseau de distribution.

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS