

Affaire suivie par :
 Nathalie DUFRENOY
 Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

 MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. PUY LA LAUDE
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GIROLLES

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

Prélèvement	00164074	Commune	GIROLLES
Unité de gestion	0199 SIAEP PUY LA LAUDE	Prélevé le :	vendredi 10 janvier 2025 à 09h51
Installation	UDI 000617 RESEAU CEPOY GIROLLES CORQUILLEF	par :	CARSO-JA
Point de surveillance	S 0000001507 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	GARDERIE - ÉVIER CUISINE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

 Température de l'eau
 Chlore libre
 Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
9.6	°C				25.00
0.21	mg(Cl ₂)/L				
0.28	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : TRZ

Code SISE de l'analyse : 00179787

Référence laboratoire : LSE2501-22511

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	0,006	µg/L		0,10	
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10	
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10	
Métamitron	<0,005	µg/L		0,10	
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,10	
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,10	
Propazine	<0,020	µg/L		0,10	
Simazine	<0,005	µg/L		0,10	
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10	
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0,10	
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,10	

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,112	µg/L		0,50	
-------------------------------	-------	------	--	------	--

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10	
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10	

MÉTABOLITES PERTINENTS

Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10	
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10	
Atrazine déséthyl	0,066	µg/L		0,10	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10	
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,040	µg/L		0,10	
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,10	
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,10	
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,10	
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,10	
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,10	

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00179788

Référence laboratoire : LSE2501-22527

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,25	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	26	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	7,42	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	714	µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00164074)

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

Signé à Orléans le 26 février 2025

Pour la Directrice générale
 Pour la Directrice départementale du Loiret
 Le référent eaux potables et de loisirs



Nicolas BUCKENMEIER