

Motif



### Délégation départementale du Loiret Département santé environnementale et déterminants de santé



200,00

50,00

Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

Tel: 02 38 77 31 40

# **Destinataires**

CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

MONSIEUR LE RESPONSABLE - MÉTROPOLE PÔLE TERRITORIAL NORD-OUEST - PT NORD-OUEST MONSIEUR LE PRESIDENT - ORLEANS METROPOLE - DEPR
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LA CHAPELLE ST MESMIN - MAIRE DE LA CHAPELLE ST MESMIN

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

# **METROPOLE-RÉGIE**

Prélèvement	00157159	Commune	CHAPELLE-SAINT-MESMIN (LA)
Unité de gestion	0754 METROPOLE-RÉGIE	Prélevé le :	jeudi 03 août 2023 à 09h00
Installation	UDI 000379 LA CHAPELLE ST MESMIN	par :	CARSO-JA
Point de surveillance	P 0000000375 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE - LAVABO SANITAIRES		

e terrain						
	Résultats		Limites d inférieure	e aualité supérieure	Références inférieure	de qua supéri
de l'eau	20,3	°C				
	0,14	mg(Cl2)/L				
	0,17	mg(Cl2)/L				

Anglygo effectives par: LAPORATOIRE SANTE ENVIRONMEMENT HYCIENE DE LYON (CARSO LSELL) \$6001

### Analyses laboratoire

**FER ET MANGANESE** 

Fer total Manganèse total

Type del'analyse : D1N	Code SISE de l'analyse : 00171765		Référence laboratoire : LSE2308-40698			
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQU	ES					
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
ARAMETRES 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		
QUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
рН	7,27	unité pH			6,50	9,00
INERALISATION						
Conductivité à 25°C	618	μS/cm			200,00	1100,00
ARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORE						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	35	mg/L		50,00		

Analyse effectuée par : LA	ABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIEN	NE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type del'analyse : TRZ	Code SISE de l'analyse : 00171766	Référence laboratoire : LSE2308-40696

<10

<10

PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	0,017	μg/L	0,10	
Hexazinone	<0,005	μg/L	0,10	
Métamitrone	<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	
Terbuthylazin	<0,005	μg/L	0,10	
Terbutryne	<0,005	μg/L	0,10	
Flufenacet	<0,005	μg/L	0,10	

μg/L

μg/L

PESTICIDES DIVERS				
Total des pesticides analysés	0,128	μg/L	0,50	
MÉTABOLITES PERTINENTS				
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	μg/L	0,10	
Atrazine-déisopropyl	<0,020	μg/L	0,10	
Atrazine déséthyl	0,090	μg/L	0,10	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	μg/L	0,10	
Simazine hydroxy	<0,005	μg/L	0,10	
Terbuméton-désethyl	<0,005	μg/L	0,10	
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	μg/L	0,10	
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,021	μg/L	0,10	
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	μg/L	0,10	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	μg/L	0,10	
Flufenacet ESA	<0,010	μg/L	0,10	
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS	S ÉTÉ CARACTÉRISÉI	<u> </u>		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	μg/L	0,10	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	μg/L	0,10	

# Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00157159)

Signé à Orléans le 23 octobre 2023

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

Pour la directrice générale de l'Agence régionale de santé Centre - Val de Loire