



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



Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

Tel: 02 38 77 31 40

## **Destinataires**

- SUEZ EAU FRANCE MONTARGIS - SUEZ MONTARGIS MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTÉ AGGLO MONTARGIS -

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE MONTARGIS - SUEZ EAU FRANCE

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMANDEUR -

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

## **COMMUNAUTE AGGLOMERATION MONTARGIS**

Prélèvement	00158714		VILLEMANDEUR
Unité de gestion	0158 COMMUNAUTE AGGLOMERATION MONTARGIS	Prélevé le :	jeudi 23 novembre 2023 à 14h04
Installation	UDI 000605 MONTARGIS-VILLEMANDEUR-AMILLY	par:	CARSO-EV
Point de surveillance	S 0000000571 ATELIERS MUNICIPAUX	Type visite :	D1
Localisation exacte CANTINE SCOLAIRE DU BUISSON			
Motif	tif CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain		Résultats	Limites o	le qualité supérieure	Références inférieure	de qualité supérieure
Température de l'eau	14,8	°C				25,00
Chlore libre	0,19	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,19	mg(Cl2)/L				

#### Analyses laboratoire

Nitrates (en NO3)

Analyse effectuée par : La	ABORATOIRE SANTE ENVIRONNE	EMENT HYGIENE D	E LYON (CARSO-LSEHL	.) 6901		
Type del'analyse : D1N	Code SISE de l'analyse : 0	Code SISE de l'analyse : 00173476		Référence laboratoire : LSE2311-52372		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQU</b>	JES					
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	7,51	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	377	μS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORE	ES					
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10

Type del'analyse : TRZ Code SISE de l'analyse : 00173477 Re	éférence laboratoire : LSE2311-52344
Analyse eπectuee par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON	(CARSU-LSEHL) 6901

ESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	0,006	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	
ESTICIDES DIVERS				
Total des pesticides analysés	0,080	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	0,036	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	0,038	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 ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Propazine 2-hydroxy	<0,005	μg/L	0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	μg/L	0,10		

# Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00158714)

Signé à Orléans le 1 février 2024

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