

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 28 novembre 2022

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE VENIZY  
Mairie  
89210 VENIZY

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**

### SAINT FLORENTIN

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00124511		Prélevé le : mercredi 09 novembre 2022 à 10h43
Unité de gestion	0146	SAINT FLORENTIN	par : JULIE VEZIANO
Installation	TTP 003463	CREANTON	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000002480	SORTIE STATION CREANTON	Type d'eau: T
Localisation exacte	LOCAL DES POMPES		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	SAINT-FLORENTIN		

### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	14,6 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,22 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyse laboratoire

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

Type de l'analyse : P1TRI

Code SISE de l'analyse : 00123881

Référence laboratoire : LSE2211-29586

#### 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 néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,33 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	27,93 °f				
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>					
Propazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine-déiisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,093 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	0,010 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,080 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	14 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	556 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	11 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,41 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	0,07 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,84 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	42 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Améthryne	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine	0,030 µg/L		0,10		
Cyanazine	<0,005 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,005 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		
Propazine	<0,020 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 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		
Thidiazuron	<0,005 µg/L		0,10		

Direction de la Santé Publique  
Unité Territoriale Santé  
Environnement de l'Yonne

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00124511)

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

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



**Bruno BARDOS**