

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 18 février 2020

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 :  
**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

### SAINT FLORENTIN

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		00113250		<b>Prélevé le :</b> mardi 11 février 2020 à 10h14
<b>Installation</b>		0146	SAINT FLORENTIN	<b>par :</b> JULIE VEZIANO
<b>Point de surveillance</b>	TTP	003463	CREANTON	<b>Type visite :</b> P1
<b>Localisation exacte</b>	P	0000002480	SORTIE STATION CREANTON	<b>Type d'eau :</b> T
<b>Commune</b>		LOCAL DES POMPES	SAINT-FLORENTIN	<b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

*inférieure*    *supérieure*    *inférieure*    *supérieure*

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	8,5 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,30 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,33 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)    6901  
 Type del'analyse : P1    Code SISE de l'analyse : 00112738    Référence laboratoire : LSE2002-13233

#### 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	0,2 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	27,94 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	12,9 mg/L			250,00	250,00
Conductivité à 25°C	552 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	14,3 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,6 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<b>1,29</b> mg/L		<b>1,00</b>		
Nitrates (en NO3)	<b>64,7</b> mg/L		<b>50,00</b>		
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		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00113250)**

L'eau distribuée au hameau " Le Ruet" est non conforme vis à vis de la concentration en nitrates qui dépasse la norme de 50 mg/l. L'interdiction de consommer l'eau pour les femmes enceintes et les nourrissons de moins de 6 mois doit être maintenue.

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

  
Bruno BARDOS