

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 14 mars 2023

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE JOIGNY  
Mairie  
89300 JOIGNY

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**

### JOIGNY

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00125830		vendredi 03 mars 2023 à 09h07
Unité de gestion	0091	JOIGNY	par : ROMAIN ROUSSELET
Installation	TTP 000874	EPIZY	Type visite : P1
Point de surveillance	S 0000001765	RESERVOIR JOIGNY BEAUREGARD	Type d'eau: T
Localisation exacte	RESERVOIR BEAUREGARD		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	JOIGNY		

### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	12,8 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,20 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00125180 Référence laboratoire : LSE2303-8386

#### 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	7,69 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	22,77 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	13 mg/L			250,00	
Conductivité à 25°C	481 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	16 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	0,22 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	11 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		

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

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00125830)

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