

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 18 janvier 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SINOTIV'EAU  
Hameau de Chassagne  
  
21110 FAUVERNEY

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

### SINOTIVEAU, PLAINE INFÉRIEURE TILLE

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00161036		mercredi 11 janvier 2023 à 09h50
Unité de gestion	0286	SINOTIVEAU, PLAINE INFÉRIEURE TILLE	par : LDCO - Anthony GENIN
Installation	TTP 001593	STP PLAINE INFÉRIEURE TILLE	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001834	STP PLAINE INFÉRIEURE TILLE	Type d'eau: T1
Localisation exacte	Réservoir de Champdotre		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	CHAMPDOTRE		

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

12,0 °C

25,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,7 unité pH

6,50

9,00

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,41 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

Chlore total

0,47 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON

2101

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00161871

Référence laboratoire : 23011000161501

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

Couleur (qualitatif)

0

Odeur (qualitatif)

1

Saveur (qualitatif)

1

Turbidité néphélométrique NFU

<0,50 NFU

2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de mesure du pH	20,0 °C					
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00	
Titre alcalimétrique complet	21,8 °f					
Titre hydrotimétrique	26,3 °f					
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	20,4 mg/L					250,00
Conductivité à 25°C	573 µS/cm			200,00		1100,00
Sulfates	23,3 mg/L					250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	1,00 mg(C)/L					2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	0,02 mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,720 mg/L		1,00			
Nitrates (en NO3)	36,0 mg/L		50,00			
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10			
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)					0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)					0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0			

Direction de la Santé Publique  
Unité Territoriale Santé  
Environnement de Côte d'Or

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00161036)

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

Pour le directeur général,



La responsable de l'unité territoriale  
santé-environnement de Côte d'Or  
Marie Alix VOINIER