



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

Contrôle sanitaire des **EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Dijon, le 9 janvier 2025

MONSIEUR

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

SINOTIV'EAU, SECTEUR ARC SUR TILLE

Code Nom Type Prélèvement

00170576

SINOTIV'EAU, SECTEUR ARC SUR TILLE 0243

Installation Point de surveillance Localisation exacte

Unité de gestion

Commune

001281 STP D'ARC SUR TILLE P 0000001349 STP D'ARC SUR TILLE

Réservoir ARC-SUR-TILLE Prélevé le : lundi 23 décembre 2024 à 11h22

par: LDCO - Aurélien RIGAUD

Type visite: P1 Type d'eau: T1

Motif: CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION

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					
рН	7,3 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre Chlore total	0,41 mg(Cl2)/L 0,48 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101

Code SISE de l'analyse : 00171409 Type del'analyse: P1 Référence laboratoire : 24121904487001

	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





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

PLV: 00170576 page: 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	19,9 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH Titre alcalimétrique complet Titre hydrotimétrique	7,4 unité pH 24,4 °f 27,7 °f			6,50	9,00
MINERALISATION		1	1	"	'
Chlorures Conductivité à 25°C Sulfates	9,5 mg/L 548 μS/cm 13,7 mg/L			200,00	250,00 1100,00 250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			·	"	
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	0,87 mg(O2)/L				5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				"	
Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L 0,456 mg/L 22,8 mg/L <0,01 mg/L		1,00 50,00 0,10		0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h Bact. aér. revivifiables à 36°-44h Bactéries coliformes /100ml-MS Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/mL 0 n/(100mL 0 n/(100mL				0 0
Entérocoques /100ml-MS Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL 0 n/(100mL		0		





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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00170576)

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 Graziella MIDELET