

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 29 novembre 2021

MONSIEUR LE DIRECTEUR
REGATE
8, boulevard du Général de Gaulle

89210 Brienon sur armançon

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

BRIENON SUR ARMANCON

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00120619		Prélevé le : mardi 23 novembre 2021 à 09h24
Unité de gestion	0027	BRIENON SUR ARMANCON	par : ROMAIN ROUSSELET
Installation	TTP 003817	NOUVELLE STATION BRIENON	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000003000	SORTIE NOUVELLE STATION	Type d'eau: T2
Localisation exacte	SORTIE STATION		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	BRIENON-SUR-ARMANCON		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	10,8 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,40 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,47 mg(Cl ₂)/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 : 00120064 Référence laboratoire : LSE2111-24091

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	0,12 NFU		1,00		0,50

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,46 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	29,37 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	18 mg/L			250,00	250,00
Conductivité à 25°C	576 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	9,6 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,25 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,90 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	45 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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° : 00120619)

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