

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 2 décembre 2019

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion		00112248		Prélevé le : lundi 25 novembre 2019 à 09h10
Installation		0027	BRIENON SUR ARMANCON	par : ROMAIN ROUSSELET
Point de surveillance	TTP	000808	BRIENON BLIGNY	Type visite : P1
Localisation exacte	P	000000803	SORTIE STATION BLIGNY	Type d'eau : T
Commune			BRIENON-SUR-ARMANCON	Motif : 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	11,7 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,93 mg(Cl ₂)/L		
Chlore total	1,06 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 : 00111749 Référence laboratoire : LSE1911-25204

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 néphélobimétrique NFU	0,5 NFU		2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,40 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	27,38 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	9,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	537 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	6,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	<0,2 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,38 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	19,2 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L		0,50		
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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00112248)

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