

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 8 février 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE COURGIS
Mairie
89800 COURGIS

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

CHABLIS

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00117506		Prélevé le : mardi 02 février 2021 à 10h09
Unité de gestion	0034	CHABLIS	par : JULIE VEZIANO
Installation	TTP 000820	CHABLIS SAINT-COME	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000000815	SORTIE STATION ST COME	Type d'eau: T1
Localisation exacte	LOCAL DES POMPES		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	CHABLIS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	12,4 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,20 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,34 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 : 00116987 Référence laboratoire : LSE2102-23278

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	0,15 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,43 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	25,86 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	10,1 mg/L			250,00	250,00
Conductivité à 25°C	512 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	16,6 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,7 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	1,12 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	56,0 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° : 00117506)

L'eau distribuée est non conforme vis à vis de la concentration en nit rates qui dépasse la norme de 50 mg/l. Dans l'immédiat, la population doit être informée et plus particulièrement les femmes enceintes et les nourrissons de moins de 6 mois pour lesquels la consommation doit être proscrite. Des moyens visant à rendre l'eau conforme à la réglementation doivent être mis en place dans les meilleurs délais.

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,


Bruno BARDOS