

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 10 novembre 2021

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE BEUREY BEAUGUAY
MAIRIE

21320 BEUREY BEAUGUAY

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

BEUREY BEAUGUAY

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion				Prélevé le : mercredi 03 novembre 2021 à 11h30
Installation	TTP	000717	STP DE BEUREY BEAUGUAY	par : LDGO - Vincent GAGNIERE
Point de surveillance	P	0000000782	STP DE BEUREY BEAUGUAY	Type visite : P1
Localisation exacte	Mme BIZOUARD, 11 rue Amont			Type d'eau : T2
Commune	BEUREY-BAUGUAY			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	13,0 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4 unité pH		6,50 9,00
----	--------------	--	----------------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,02 mg(Cl ₂)/L		
Chlore total	<0,02 mg(Cl ₂)/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 : 00154723 Référence laboratoire : 21110204101101

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0		
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU	1,00	0,50

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	20,6 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	27,7 °f				
Titre hydrotimétrique	31,8 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	4,7 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	645 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	13,1 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	1,32 mg(O2)/L				5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	1,268 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	63,4 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	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° : 00153888)

La teneur en nitrates dépasse la limite de qualité fixée à 50mg/l. En conséquence, les femmes enceintes et les nourrissons de moins de 6 mois ne doivent pas consommer cette eau.

Pour le directeur général,



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