

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**

**Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 12 juin 2024

COPE BUCEY EN OTHE

**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE BUCEY EN OTHE
Mairie
10190 BUCEY EN OTHE**

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00105152	
Unité de gestion		0025	COPE BUCEY EN OTHE
Installation	TTP	000484	BUCEY EN OTHE TTP
Point de surveillance	S	0000000985	BUCEY EN OTHE RESERVOIR PRINCIPAL
Localisation exacte			ROBINET CANALISATION DISTRIBUTION
Commune			BUCEY-EN-OTHE

Prélevé le : vendredi 31 mai 2024 à 08h58

par : GILDAS CHATEIGNER

Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00105152)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il est à noter une teneur en chlore libre faible. La teneur en chlore libre dans les réservoirs doit être de l'ordre de 0,3 mg/l.

Pour la Déléguée territoriale
L'Ingénieur du génie sanitaire



Laure GRAN-AYMERICH

Analyse terrain		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
Analyse terrain		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		14,2	°C
Température de l'eau		12,1	°C
Analyse terrain		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,4	unité pH
Analyse terrain		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,20	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,23	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00105257

Référence laboratoire : 24M048126-002

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	351 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	28,8 °f				
Titre hydrotimétrique	33,2 °f				
MINERALISATION					
Calcium	130 mg/L				
Chlorures	15 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	630 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	1,1 mg/L				
Sulfates	5,0 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,4 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	33 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00105257

Référence laboratoire : 24M048126-002

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0,00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)			0,00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00	
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00	