

MARGNY LES COMPIEGNE

Beauvais, le 3 mai 2023

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MARGNY-LES-COMPIEGNE
117 Avenue Octave Butin
60200 MARGNY-LES-COMPIEGNE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 19 avril 2023 à 09h24
Unité de gestion		00146256		par :	L02
Installation	TTP	000766	MARGNY LES COMPIEGNE	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	000001081	STATION DE TRAITEMENT	Commune :	MARGNY-LES-COMPIEGNE
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT				

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	615 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,56 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,57 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00146401

Référence laboratoire : H_CS23.2373.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	6,9 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	33,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	338 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,30 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,7 °f				
Titre hydrotimétrique	31,8 °f				
MINERALISATION					
Calcium	105 mg/L				
Chlorures	21,1 mg/L				250,00
Magnésium	12,2 mg/L				
Potassium	4,6 mg/L				
Sodium	9,8 mg/L				200,00
Sulfates	12,3 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,48 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00146256 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,569 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	28,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 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	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00146256)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires


Marion MINOUFLET