

EAUX DE CAMBRAI - MARCOING

Lille, le 28 janvier 2020

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MARCOING
Mairie
Place du Général de Gaulle
59159 MARCOING

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 : lundi 20 janvier 2020 à 09h54
Unité de gestion		00275091		par : LEB
Installation	UDI	000557	EAUX DE CAMBRAI - MARCOING	Type visite : D1
Point de surveillance	P	000000676	CENTRE BOURG	Commune : MARCOING
Localisation exacte	MAIRIE PLACE DU GENERAL DE GAULLE ROBINET CUISINE			

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	9,5 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	833 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,38 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,43 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type del'analyse : D1_2P Code SISE de l'analyse : 00275091 Référence laboratoire : LSE2001-19288

	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.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,17 NFU				2,00
DIVERS MINERAUX					
Perchlorate	26,14 µg/L				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	45,6 mg/L		50,00		
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° : 00275091)

Cette eau d'alimentation respecte les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres mesurés mais ne respecte pas les recommandations en vigueur concernant la teneur en ions perchlorates. Sa consommation est donc déconseillée pour les nourrissons de moins de 6 mois, les femmes enceintes et les femmes qui allaitent.

Pour la Préfecture et par délégation,
La Responsable du Service Santé Environnementale Nord,
Judith TRIQUET