

**Eaux de Cambrai - Marcoing**

Lille, le 2 mars 2021

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	<b>Prélevé le :</b>	jeudi 18 février 2021 à 10h37
<b>Unité de gestion</b>		00287263		<b>par :</b>	LEB
<b>Installation</b>	UDI	0108	Eaux de Cambrai - Marcoing	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Point de surveillance</b>		000557	MARCOING	<b>Commune :</b>	MARCOING
<b>Localisation exacte</b>	P	0000000676	CENTRE BOURG		
			MAIRIE PLACE DU GENERAL DE GAULLE ROBINET CUISINE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	5,9 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	771 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,37 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,39 mg(Cl2)/L				

**Analyse laboratoire** Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type de l'analyse : D1\_2 Code SISE de l'analyse : 00287263 Référence laboratoire : LSE2102-10698

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,12 NFU				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	41 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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° : 00287263)**

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

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

Judith TRIQUET

PLV : 00287787 page : 0

**EAUX DE CAMBRAI - MARCOING**

Lille, le 29 mars 2021

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mardi 16 mars 2021 à 09h24
<b>Prélèvement</b>	<b>00287787</b>		<b>par :</b> DUL
<b>Unité de gestion</b>	0108	EAUX DE CAMBRAI - MARCOING	<b>Type visite :</b> D1
<b>Installation</b>	UDI 000557	MARCOING	
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000676	CENTRE BOURG	<b>Commune :</b> MARCOING
<b>Localisation exacte</b>	mairie évier cuisine		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	8,8 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	767 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,38 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,40 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type del'analyse : D1\_2P Code SISE de l'analyse : 00287787 Référence laboratoire : LSE2103-21823

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>DIVERS MINERAUX</b>					
Perchlorate	27,38 µg/L				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	45 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		

PLV : 00287787 page : 0

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00287787)**

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

