



ATS

ADMINISTRATION TERRITORIALE
DE SANTE

Service Santé-Environnement

**RESULTATS D'ANALYSE DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES
A LA CONSOMMATION HUMAINE**

INFORMATIONS GENERALES

COMMUNE :	Miquelon-Langlade
N° D'ANALYSE :	2023-0539 et AR-23-IV-131824-01
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	Arrivée en station de l'eau brute de l'étang du Lac
DATE DE PRELEVEMENT :	22/05/2023 (envoyé le 23/05/2023)
PRELEVEUR :	Sahondra RAMANANTSOA
DATE D'ANALYSE :	08/06/2023
LABORATOIRE D'ANALYSE (1) :	Eurofins Hydrologie (DTAM pour la microbiologie)

PARAMETRES ANALYTIQUES

PARAMETRE	VALEUR	LIMITE DE QUALITE (2)	VALEUR GUIDE
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Coliformes totaux	<1		50 000/100 ml
Entérocoques	<1	10 000/100 ml	
Escherichia Coli	<1	20 000/100 ml	
Bactéries sulfito-réductrices	1		
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	<1		
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	0		
Salmonelles	Absence	Absence dans 11	
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Consulter le rapport d'analyses ci-joint		

(2) limite de qualité : valeur limite à ne pas dépasser

(3) référence de qualité : valeur guide indicatrice pouvant être dépassée de manière non significative

CONFORMITE

CONFORMITE MICROBIOLOGIQUE :	Oui
CONFORMITE PHYSICO-CHIMIQUE :	Oui
CONCLUSION SANITAIRE :	Eau brute utilisée pour la production d'eau destinée à la consommation humaine conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres analysés
OBSERVATIONS :	<ul style="list-style-type: none"> - Absence d'éléments toxiques (pesticides, hydrocarbures, solvants, métaux lourds, etc.) et indésirables (nitrates, sulfates, etc.) - présence de bactéries sulfito-réductrices qui sont des indicateurs de la vulnérabilité de la ressource - Eau très douce (TAC et TH très faibles / agressive, corrosive), légèrement acide, très faiblement minéralisée et présentant une charge organique importante - Eau naturellement pauvre en fluor et éléments minéraux mais chargée légèrement en Fer et en aluminium

Article L1321 1 à 10 et R1321-1 à 63 du code de la santé publique – arrêtés ministériels du 30 décembre 2022



Pour la Directrice

L'ingénieure sanitaire
Sahondra RAMANANTSOA
Signé

Tél. : 05 08 41 16 90 – fax : 05 08 41 16 91
BP 4333 Bd Port en Bessin
97500 Saint-Pierre et Miquelon