



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 :	AR-13-IC043494-01
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	Robinet sortie station de traitement
DATE DE PRELEVEMENT :	25 juin 2013 (envoyé le 28 juin 2013)
PRELEVEUR :	Boris DUMAS
DATE D'ANALYSE :	17 juillet 2013
LABORATOIRE D'ANALYSE (1) :	Eurofins (DTAM pour la microbiologie)

(1) respect
des normes
AFNOR
résultats
COFRAC
laboratoire
agréé par le
ministère de
la santé

PARAMETRES ANALYTIQUES

PARAMETRE	VALEUR	LIMITE DE QUALITE (2)	REFERENCE DE QUALITE (3)
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Coliformes totaux	0		0/100 ml
Entérocoques	0	0/100 ml	
Escherichia Coli	0	0/100 ml	
Bactéries sulfite-réductrices	0		0/100 ml
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	Inf à 100		-
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	Inf à 100		-
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES			
<u>Paramètres mesurés sur le terrain :</u>			
Chlore libre	0,04 mg/l		-
Chlore total	0,12 mg/l		-
Potentiel Hydrogène (PH)	8,1		>6,5 et <9
<u>Paramètres analysés en laboratoire :</u>			
	Consulter le rapport d'analyse 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 de 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 (hydrocarbures, solvants, métaux lourds, etc.) et indésirables (nitrates, sulfates, etc.), absence d'éléments radioactifs, absence de contamination microbiologique - Teneur en chlore libre insuffisante (recommandation 0,3 mg/l en sortie de production) - Eau distribuée douce (TAC et TH faibles, légèrement agressive) mais proche de l'équilibre calco-carbonique - Eau naturellement pauvre en fluor et éléments minéraux

Articles L1321 I à 10 et R1321-1 à 63 du code de la santé publique – arrêtés ministériels du 11 janvier 2007



Pour le Directeur Général
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires
Boris DUMAS
Signé

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