



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DE SAINT-PIERRE-ET-MIQUELON



ATS

ADMINISTRATION TERRITORIALE
DE SANTE

Service Santé-Environnement

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



INFORMATIONS GENERALES

COMMUNE :	Saint-Pierre
N° D'ANALYSE :	2016-13
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	Ecole Feu Rouge (salle de convivialité)
DATE DE PRELEVEMENT :	12 janvier 2016
PRELEVEUR :	Cynétia MOUTOU
DATE D'ANALYSE :	12 Janvier 2016
LABORATOIRE D'ANALYSE (1) :	DTAM

(1) respect
des normes
AFNOR

résultats
non
COFRAC
laboratoire
DTAM non
agréé par le
ministère de
la santé

PARAMETRES ANALYTIQUES

PARAMETRE	VALEUR	LIMITE DE QUALITE (2)	REFERENCE DE QUALITE (3)
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Coliformes totaux	0/ 100 ml		0/100 ml
Entérocoques	0/100 ml	0/100 ml	
Escherichia Coli	0/100 ml	0/100 ml	
Bactéries sulfito-réductrices	0/100 ml		0/100 ml
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	< 100 / 100 ml		-
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	< 100 / 100 ml		-
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES			
Ammonium	0		0,1 mg/l
Aspect, odeur, saveur, couleur	normal		-
Chlore libre (*)	0,11 mg/l		-
Chlore total (*)	0,29 mg/l		-
Chlorures	34 mg/l		250 mg/l
Conductivité (*)	77,2 µS/cm		>180 <1000 µS/cm
Fer total	20 µg/l		200 µg/l
Nitrates	0,38 mg/l	50 mg/l	
Potentiel Hydrogène (PH) (*)	6,60		>6,5 et <9
Sulfates	0		250 mg/l
Orthophosphates	1.40 mg/l		
Température (*)	5 °c		25 °c
Titre Alcalimétrique Complet (TAC)	0 °f		-
Titre Hydrotimétrique (TH)	-		-
Turbidité	0,24 NFU	1 NFU	0,5 NFU
Aluminium	0 mg/l	0.2 mg/l	
Chrome hexavalent	0.04 mg/l		1 mg/l
Cuivre total	0,01 mg/l	2 mg/l	
Nickel	0,1 µg/l	20 µg/l	
Zinc	0.42 mg/l	3mg/l	

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

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

(*)
paramètre
analysé sur
le terrain

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

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



Pour le Directeur Général
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires
Cynétia MOUTOU

Signé

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