



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 :	AR-13-IC-001419-01
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	Robinet sortie station de traitement
DATE DE PRELEVEMENT :	31 octobre 2013 (envoyé le 2 novembre 2013)
PRELEVEUR :	Boris DUMAS
DATE D'ANALYSE :	2 décembre 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	0,3 mg/l		-
Chlore total	0,6 mg/l		-
Potentiel Hydrogène (PH)	6,6		>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 :

- Absence d'éléments toxiques (hydrocarbures, solvants, métaux lourds, etc.) et indésirables (nitrates, sulfates, etc.), absence d'éléments radioactifs, absence de contamination microbiologique
- Non-respect des références de qualité pour les paramètres conductivité (< 180 µs/cm), PH (< 6,5) et Carbone Organique Total (> 2 mg/l)
- Eau distribuée très douce (TAC et TH très faibles / agressive, corrosive / non mise à l'équilibre calco-carbonique), légèrement acide, très faiblement minéralisée et présentant un excès de matière organique
- Eau naturellement pauvre en fluor et éléments minéraux

Articles L1321 1 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
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