



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 :	2018-0016
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	Hôtel Jacques Cartier (cuisine)
DATE DE PRELEVEMENT :	10 janvier 2018
PRELEVEUR :	Cynétia MOUTOU
DATE D'ANALYSE :	10 janvier 2018
LABORATOIRE D'ANALYSE (1) :	DTAM

PARAMETRES ANALYTIQUES

PARAMETRE	VALEUR	LIMITE DE QUALITE (2)	REFERENCE DE QUALITE (3)
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Coliformes totaux	<1		0/100 ml
Entérocoques	<1	0/100 ml	
Escherichia Coli	<1	0/100 ml	
Bactéries sulfite-réductrices	<1		0/100 ml
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	<100		-
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	<100		-
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES			
Aluminium	0.1		200 µg/l
Ammonium	0		0,1 mg/l
Aspect, odeur, saveur, couleur	normal		-
Chlore libre (*)	0.33		-
Chlore total (*)	0.45		-
Chlorures	32		250 mg/l
Chrome	0.05	50 µg/l	
Conductivité (*)	151		>180 <1000 µS/cm
Cuivre	0	2 mg/l	1 mg/l
Fer total	0.05		200 µg/l
Manganèse	0.01		50 µg/l
Nickel	0.2	20 µg/l	
Nitrates	0.44	50 mg/l	
Nitrites	0	0,5mg/l	
Orthophosphates	0.92		(4)
Potentiel Hydrogène (PH) (*)	6.68		>6,5 et <9
Plomb	-	10 µg/l	
Sulfates	1		250 mg/l
Température (*)	9.8		25 °c
Titre Alcalimétrique Complet (TAC)	3.5		-
Titre Hydrotimétrique (TH)	3		-
Turbidité	0.19		2 NFU
Zinc	0.41		3 mg/l (OMS)

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

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

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

(4) pas de norme sanitaire, recommandation au point d'injection de 1 mg/l

(*) 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
OBSERVATIONS :	Néant

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



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