



**ATS**

ADMINISTRATION TERRITORIALE  
DE SANTE

Service Santé-Environnement

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

**INFORMATIONS GENERALES**

COMMUNE :	<b>Saint-Pierre</b>
N° D'ANALYSE :	<b>2023-1501</b>
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	<b>Aéroport de Saint-Pierre</b>
DATE DE PRELEVEMENT :	<b>30/11/2023</b>
PRELEVEUR :	<b>Sahondra RAMANANTSOA</b>
DATE D'ANALYSE :	<b>30/11/2023</b>
LABORATOIRE D'ANALYSE (1) :	<b>DTAM</b>

**PARAMETRES ANALYTIQUES**

PARAMETRE	VALEUR	LIMITE DE QUALITE (2)	REFERENCE DE QUALITE (3)
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>			
Coliformes totaux	<1		0/100 ml
Entérocoques	<1	0/100 ml	
Escherichia Coli	<1	0 100 ml	
Bactéries sulfito-réductrices	<1		0/100 ml
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	<1		-
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	<1		-
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			
Aluminium	150 µg/l		200 µg/l
Ammonium	0,04 mg/l		0,1 mg/l
Aspect, odeur, saveur	Normal		
couleur	4 mg/l (Pt)		≤ 15 mg/l (Pt)
Chlore libre (*)	0,21 mg/l		-
Cuivre total	NR	2 mg/l	1 mg/l
Conductivité (*) à 25°C	<b>136,7µS/cm</b>		≥200 et ≤ 1100 µS/cm
Nitrates	0,83 mg/l	50 mg/l	
Orthophosphates	NR		(4)
Sulfates	1 mg/l		250mg/l
Potentiel Hydrogène (pH) (*)	<b>9,17</b>		≥ 6,5 et ≤ 9
Température (*)	10,3°C		25 °C
Titre Hydrotimétrique (TH)	1,9 °f		
Turbidité	0,42 NFU	1 NFU	-
Zinc	0,12 mg/l		3 mg/l (OMS)

(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

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

**CONFORMITE**

CONFORMITE MICROBIOLOGIQUE :	<b>Oui</b>
CONFORMITE PHYSICO-CHIMIQUE :	<b>Non</b>
CONCLUSION SANITAIRE :	Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité pour les paramètres analysés, à l'exception des paramètres pH (9 unités pH) et conductivité (faible minéralisation). Un pH élevé peut entraîner une diminution du pouvoir de désinfection au chlore et l'eau est susceptible d'être corrosive en raison du non-respect de la qualité réglementaire minimum pour le paramètre Conductivité (≤ 200 µS/cm).
OBSERVATIONS :	

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