



**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>2023-1502</b>
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	<b>CHFD Traitement</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>			
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	60 µg/l		200 µg/l
Ammonium	0 mg/l		0,1 mg/l
Aspect, odeur, saveur	Normal		-
couleur	5 mg/l (Pt)		≤ 15 mg/l (Pt)
Chlore libre (*)	<b>0,21 mg/l</b>		-
Conductivité (*) à 25°C	239 µS/cm		≥200 et ≤ 1100 µS/cm
Cuivre total	NR	2 mg/l	1 mg/l
Fer total	NR		200 µg/l
Nitrates	0,56 mg/l	50 mg/l	
Nitrites	0,02 mg/l	0,5mg/l	
Orthophosphates	NR		(4)
Sulfates	0mg/l		250mg/l
Potentiel Hydrogène (PH) (*)	8,35		≥ 6,5 et ≤ 9
Température (*)	10,7 °C		25 °C
Titre Alcalimétrique Complet (TAC)	NR		-
Titre Hydrotimétrique (TH)	2°f		-
Turbidité	0,43 NFU	1 NFU	
Zinc	0,28 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>Oui</b>
CONCLUSION SANITAIRE :	Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité pour les paramètres analysés.
OBSERVATIONS :	Teneur élevée en chlore libre (recommandation à 0,1mg/l en distribution).

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