



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 :	2023-1053
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	Gare maritime
DATE DE PRELEVEMENT :	07/09/2023
PRELEVEUR :	Sahondra RAMANANTSOA
DATE D'ANALYSE :	07/09/2023
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 sulfito-réductrices	<1		0/100 ml
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	19		-
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	<1		-
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES			
Aluminium	30 µg/l		200 µg/l
Ammonium	0 mg/l		0,1 mg/l
Aspect, odeur, saveur	Normal		-
couleur	4 mg/l (Pt)		≤ 15 mg/l (Pt)
Chlore libre (*)	0,05 mg/l		-
Conductivité (*) à 25°C	NR		≥200 et ≤ 1100 µS/cm
Cuivre total	0,07 mg/l	2 mg/l	1 mg/l
Fer total	110 µg/l		200 µg/l
Nitrates	3,75 mg/l	50 mg/l	
Nitrites	0,01 mg/l	0,5mg/l	
Nickel	NR	20 µg/l	
Orthophosphates	1,21 mg/l		(4)
Sulfates	0 mg/l		250mg/l
Potentiel Hydrogène (pH) (*)	6,85		≥ 6,5 et ≤ 9
Température (*)	20 °C		25 °C
Titre Hydrotimétrique (TH)	1,2 °f		-
Turbidité	0,17 NFU	1 NFU	
Zinc	0		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 :	Oui
CONFORMITE PHYSICO-CHIMIQUE :	Oui
CONCLUSION SANITAIRE :	Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité pour les paramètres mesurés.
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