



**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>2021- 0637</b>
LIEU ET POINT DE PRELEVEMENT :	<b>Aéroport</b>
DATE DE PRELEVEMENT :	<b>18/05/2021</b>
PRELEVEUR :	<b>Maryse LEMOINE</b>
DATE D'ANALYSE :	<b>18/05/2021</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		0/20 ml
Germes aérobies revivifiables à 22 °C	< 100		-
Germes aérobies revivifiables à 37 °C	< 100		-
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			
Aluminium	0,06		200 µg/l
Ammonium	0		0,1 mg/l
Aspect, odeur, saveur, couleur	limpide		-
Chlore libre (*)	0.18		-
Chlore total (*)	0.26		-
Chlorures	25.4		250 mg/l
Chrome hexavalent	0.02	50 µg/l	
Conductivité (*)	22,5		>180 <1000 µS/cm
Cuivre total	0.09	2 mg/l	1 mg/l
Chloramine	0.08		
Fer total	0.05		200 µg/l
Manganèse	0		50 µg/l
Nickel	0	20 µg/l	
Nitrates	0.25	50 mg/l	
Nitrites	1	0,5mg/l	
Orthophosphates	1.05		(4)
Potentiel Hydrogène (pH) (*)	7.14		>6,5 et <9
Plomb	-	10 µg/l	
Sulfates	0		250 mg/l
Température (*)	10 °c		25 °c
Titre Alcalimétrique Complet (TAC °f)	0		-
Titre Hydrotimétrique (TH °f)	1.5		-
Turbidité	37		2 NFU
Zinc	0		3 mg/l (OMS)

**CONFORMITE**

CONFORMITE MICROBIOLOGIQUE :	<b>Oui</b>
CONFORMITE PHYSICO-CHIMIQUE :	<b>Oui - résultat pour le paramètre turbidité incompatible avec les autres valeurs observées (nouvelle analyse en cours)</b>
CONCLUSION SANITAIRE :	Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité.
OBSERVATIONS :	Néant

(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 1mg/l

(\*) paramètre analysé sur le terrain

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



**L'Ingénieure d'Etude Sanitaire**

**Cynétia MOUTOU**

**SIQNE**