

Délégation territoriale de la Sarthe
Sécurité sanitaire des personnes et de l'environnement

Analyses réalisées par le
laboratoire Inovalys

Collectivité : SAEP CONLIE-LAVARDIN

Exploitant : SAEP CONLIE-LAVARDIN

Commune du prélèvement :		LA CHAPELLE ST FRAY	LAVARDIN
nom de l'installation:		LA PORIE	LAVARDIN - LA PORIE
nom du point de surveillance :		LA PORIE	LE BOURG
localisation du point de surveillance :		REFOULEMENT STATION	
Précision localisation :		REFOULEMENT STATION	SALLE POLYVALENTE - ROBINET SANITAIRES
Prélèvement à la station de traitement ou sur le réseau de distribution (TTP) (UDI)		TTP	UDI
date du prélèvement :		26/03/2018	30/03/2018
Code de la Santé publique :	Unités	Limites de qualité	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		<1
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		<1
Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		<1
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0	<1
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	mg/L Pt		<2
Odeur (qualitatif)	qualit.		0
Turbidité néphélométrique NFU	NFU		0,13
MINERALISATION			
Conductivité à 25°C	µS/cm		574
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
pH	unité pH		7,5
Titre hydrotimétrique	°f		30,4
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION			
Chlore libre	mg/LCl2		0,27
Chlore total	mg/LCl2		0,30
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Carbone organique total	mg/L C		0,3
FER ET MANGANESE			
Fer total	µg/l		<10
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	mg/L		<0,010
Nitrates (en NO3)	mg/L	50	<0,5
Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5	0,017

Interprétation sanitaire : L'ensemble des résultats d'analyses de ces prélèvements indique une eau conforme aux limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine fixées par le code de la santé publique pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le préfet,
Pour le délégué territorial de l'ARS et par délégation,
La responsable du département sécurité sanitaire
des personnes et de l'environnement


Géraldine GRANDGUILLOT