



RESULTATS : nov-déc 2121

**Collectivité : ATLANTIC'EAU-SAUR
Exploitant : SAUR**

Unité de distribution :					TTP - MASSERAC - PAIMBU	TTP - MASSERAC - PAIMBU
Nom du point de surveillance :					ET SORTIE STATION PAIMBU	ET SORTIE STATION PAIMBU
Date du prélèvement :					19/11/2021	21/12/2021
Code de la Santé Publique		(Normes)	limites qualité	références qualité		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			15,0	16,9
	pH	unité pH		6,5< <9	8,4	7,8
	Chlorures	mg/L		250	41,3	43,5
	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	470	555
	Température de l'eau	°C		25	12,0	13,2
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,36	0,24
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,43	0,30
PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES	Fer total	µg/L		200	<20,00	<20,00
	Manganèse total	µg/L		50	1,5	0,2
	Carbone organique total	mg(C)/L		2	<0,30	<0,30
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	0,032	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		6,8	18
PARAMETRES PHYTO-SANITAIRES	Atrazine	µg/L	0,1		<0,01	<0,01
	Bentazone	µg/L	0,1		<0,02	<0,02
	Métaldéhyde	µg/L	0,1		<0,02	<0,02
	Diuron	µg/L	0,1		<0,01	<0,01
	Isoproturon	µg/L	0,1		<0,01	<0,01
	Carbofuran	µg/L	0,1		<0,01	<0,01
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...	Métolachlore	µg/L	0,1		<0,01	<0,01
MÉTABOLITES PERTINENTS	ESA metolachlore	µg/L	0,1		<0,01	<0,01

Interprétation sanitaire : L'eau distribuée est conforme aux limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine fixées par le code de la santé publique