

RESULTATS : nov-déc 2021

Collectivité : ATLANTIC'EAU-SAUR
Exploitant : SAUR

Région OCCQ

Unité de distribution : Commune du prélèvement : Nom du point de surveillance : Localisation du point de surveillance : Date du prélèvement :					SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO	SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO	SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO	SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO
					CONQUEREUIL	GUEMENE-PENFAO	MARSAC-SUR-DON	PIERRIC
					PF CONQUEREUIL MAIRIE	PR GUEMENE PENFAO BEL AIR	PM MARSAC SUR DON	PF PIERRIC RESTAURANT
					2 RUE DE LA MAIRIE	LIEU DIT BEL AIR	MARSAC SUR DON	LA CHAUMIERE 1 RUE DERVAL
					16/11/2021	16/11/2021	16/11/2021	16/11/2021
Code de la Santé Publique		(Normes)	limites qualité	références qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1		<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1		<1	10
	Bactéries coliformes /100mL-MS	n/(100mL)		0	<1		<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1		<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1		<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1		<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0		0	0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0		0	0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0		0	0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3		<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f						16,0
	pH	unité pH		6,5< <9	8,2		8,2	8,1
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	<20,00		<20,00	<20,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2				0,80
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	516		516	518
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	12,7	13,0	13,0	14,5
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,13	0,26	0,20	0,22
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,19	0,32	0,23	0,26
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010		<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50					17
MÉTABOLITES PERTINENTS	ESA metolachlore	µg/L	0,1			0,072		

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

Unité de distribution : Commune du prélèvement : Nom du point de surveillance : Localisation du point de surveillance : Date du prélèvement :					SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO	SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO	SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO	SECTEUR EST - GUEMENE PENFAO
					GUEMENE-PENFAO	GUEMENE-PENFAO	GUEMENE-PENFAO	MASSERAC
					PF GUEMENE-BESLE/VILAINE BRASSERIE	PM GUEMENE PENFAO	PR GUEMENE PENFAO BEL AIR	PF MASSERAC MAIRIE
					LES 3 RIVIERES 33 RUE BESLÉ	GUEMENE PENFAO	LIEU DIT BEL AIR	8 RUE DU LAVOIR
					21/12/2021	21/12/2021	21/12/2021	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		10
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1		1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1		<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1		<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1	<1		<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1	<1		<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0		0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0		0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0		0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3		<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f				13,5		
	pH	unité pH		6,5< <9	7,6	8,1		7,7
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	<20,00	<20,00		<20,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2		1,1		
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	615	614		599
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	11,9	11,9	8,6	11,3
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,13	0,21	0,26	0,12
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,21	0,26	0,36	0,19
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010		<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50			9,8		
MÉTABOLITES PERTINENTS	ESA metolachlore	µg/L	0,1				0,078	

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