

RESULTATS : sept-oct 2021

 Collectivité : ATLANTIC'EAU-VEOLIA
 Exploitant : VEOLIA


 Régist. 8000

Unité de distribution : Commune du prélèvement : Nom du point de surveillance : Localisation du point de surveillance : Date du prélèvement :					SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS
					ANCENIS-SAINT-GEREON	ANCENIS-SAINT-GEREON	RIAILLE	VALLONS-DE-L'ERDRE	VALLONS-DE-L'ERDRE
					PM ANCENIS	PM ANCENIS	PM RIAILLE	PM ST MARS LA JAILLE	PF FREIGNÉ
					ANCENIS	ANCENIS	RIAILLE	ST MARS LA JAILLE	RUE DE LA GARE
					08/09/2021	08/09/2021	08/09/2021	08/09/2021	14/09/2021
Code de la Santé Publique		(Normes)	limites qualité	références qualité					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	<1	20	<1	>300
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			5	<1	18	34	>300
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			17,4				
	pH	unité pH		6,5< <9	7,5	7,5	7,7	7,6	8,0
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	<20,00				<20,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2	1,6				
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	428	431	414	419	437
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION	Bromoforme	µg/L					1,7		
	Chlorodibromométhane	µg/L	Somme				11		
	Chloroforme	µg/L	<100				13		
	Dichloromonobromométhane	µg/L					12		
	Trihalométhanes (4 substances)	µg/L					38		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	24,0	24,0	24,0	22,5	21,3
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl ₂)/L			0,10	0,05	<0,05	0,07	<0,05
	Chlore total	mg(Cl ₂)/L			0,30	0,23	0,11	0,22	0,08
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH ₄)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO ₃)	mg/L	50		10				10

Interprétation sanitaire : Présence d'un produit de dégradation de pesticide à une teneur supérieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l par substance individualisée (ESA-métolachlore). Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des consommateurs au regard de la valeur sanitaire de consommation définie par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) dans son avis du 30/01/2019 (510µg/l) et ne justifie donc pas de restriction des usages de l'eau. Par ailleurs, un épisode de dénombrement de bactéries revivifiables a été observé, non confirmé par l'analyse de reconrôle. Il a été demandé à l'exploitant de la distribution publique d'eau potable de mettre en œuvre les mesures adaptées.

Collectivité : ATLANTIC'EAU-VEOLIA
 Exploitant : VEOLIA

Unité de distribution :					SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS
Commune du prélèvement :					MESANGER	MESANGER	POUILLE-LES-COTEAUX	VAIR-SUR-LOIRE	VALLONS-DE-L'ERDRE
Nom du point de surveillance :					PM MESANGER	PM MESANGER	PF POUILLE LES C. MAIRIE	PF ST HERBLON MAIRIE	PF FREIGNÉ
Localisation du point de surveillance :					MESANGER	MESANGER	176 RUE DE LA MAIRIE	4 RUE BOULE D'OR	RUE DE LA GARE
Date du prélèvement :					23/09/2021	23/09/2021	23/09/2021	23/09/2021	23/09/2021
Code de la Santé Publique		(Normes)	limites qualité	références qualité					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	<1	13	3	1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1	28	5	1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f						14,9	
	pH	unité pH		6,5< <9	7,7	7,8	7,7	7,8	8,0
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200				40,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2				1,5	
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	432	452	465	434	477
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION	Bromoforme	µg/L			0,70				
	Chlorodibromométhane	µg/L	Somme		6,6				
	Chloroforme	µg/L	<100		12				
	Dichloromonobromométhane	µg/L			10				
	Trihalométhanes (4 substances)	µg/L			30				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	21,0	24,5	21,6	21,7	19,7
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,29	<0,05	0,05	0,23	0,09
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,46	0,05	0,17	0,38	0,22
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	0,013	0,011	0,010	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L		50				9,9	

Interprétation sanitaire : Présence d'un produit de dégradation de pesticide à une teneur supérieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l par substance individualisée (ESA-métolachlore). Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des consommateurs au regard de la valeur sanitaire de consommation définie par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) dans son avis du 30/01/2019 (510µg/l) et ne justifie donc pas de restriction des usages de l'eau. Par ailleurs, un épisode de dénombrement de bactéries revivifiables a été observé, non confirmé par l'analyse de reconrôle. Il a été demandé à l'exploitant de la distribution publique d'eau potable de mettre en œuvre les mesures adaptées.

Collectivité : ATLANTIC'EAU-VEOLIA
 Exploitant : VEOLIA

Unité de distribution :					SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS	SECTEUR - ANCENIS
Commune du prélèvement :					ANCENIS-SAINT-GERON N	MONTRELAIS	MONTRELAIS	TEILLE	VAIR-SUR-LOIRE
Nom du point de surveillance :					PF ST GERON MAIRIE	PF MONTRELAIS MAIRIE	PM MONTRELAIS	PM TEILLE	PF ANETZ MAIRIE
Localisation du point de surveillance :					11 RUE CHEVASNERIE	19 RUE DE L'ABBAYE	MONTRELAIS	TEILLE	156 RUE DE L'HOTEL DE VILLE
Date du prélèvement :					13/10/2021	13/10/2021	13/10/2021	26/10/2021	26/10/2021
Code de la Santé Publique		(Normes)	limites qualité	références qualité					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	14	>300	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			1	2	>300	<1	2
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0	0	0	0	0
	Turbidité néphélobimétrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f				17,7			
	pH	unité pH		6,5< <9	7,3	7,7	7,8	7,6	7,7
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200		30,00			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2		1,9			
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	445	523	519	443	449
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION	Bromoforme	µg/L							
	Chlorodibromométhane	µg/L	Somme						
	Chloroforme	µg/L	<100						
	Dichloromonobromométhane	µg/L							
	Trihalométhanes (4 substances)	µg/L							
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	18,5	16,8	17,1	16,7	16,5
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl ₂)/L			<0,05	<0,05	<0,05	0,14	0,22
	Chlore total	mg(Cl ₂)/L			0,18	0,10	0,11	0,24	0,34
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH ₄)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO ₃)	mg/L		50		14			

Interprétation sanitaire : Présence d'un produit de dégradation de pesticide à une teneur supérieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l par substance individualisée (ESA-métolachlore). Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des consommateurs au regard de la valeur sanitaire de consommation définie par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) dans son avis du 30/01/2019 (510µg/l) et ne justifie donc pas de restriction des usages de l'eau. Par ailleurs, un épisode de dénombrement de bactéries revivifiables a été observé, non confirmé par l'analyse de reconrôle. Il a été demandé à l'exploitant de la distribution publique d'eau potable de mettre en œuvre les mesures adaptées.

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

Unité de distribution :

Commune du prélèvement :

Nom du point de surveillance :

Localisation du point de surveillance :

Date du prélèvement :

SECTEUR - ANCENIS

SECTEUR - ANCENIS

VALLONS-DE-L'ERDRE

VALLONS-DE-L'ERDRE

 PF MAUMUSSON
 MAIRIE

PM MAUMUSSON

31 RUE DE LA MAIRIE

MAUMUSSON

26/10/2021

26/10/2021

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			5	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 néphélobimétrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			18,2	
	pH	unité pH		6,5< <9	7,7	7,7
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	<20,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2	1,4	
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	447	443
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION	Bromoforme	µg/L				
	Chlorodibromométhane	µg/L	Somme			
	Chloroforme	µg/L	<100			
	Dichloromonobromométhane	µg/L				
	Trihalométhanes (4 substances)	µg/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	15,4	16,5
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,36	<0,05
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,46	0,10
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		12	

Interprétation sanitaire : Présence d'un produit de dégradation de pesticide à une teneur supérieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l par substance individualisée (ESA-métolachlore). Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des consommateurs au regard de la valeur sanitaire de consommation définie par l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail) dans son avis du 30/01/2019 (510µg/l) et ne justifie donc pas de restriction des usages de l'eau. Par ailleurs, un épisode de dénombrement de bactéries revivifiables a été observé, non confirmé par l'analyse de reconrôle. Il a été demandé à l'exploitant de la distribution publique d'eau potable de mettre en œuvre les mesures adaptées.