

RESULTATS : avril à juin 2021

Collectivité : SEA
Exploitant : SYNDICAT EAU DE L'ANJOU

					UDI	UDI	TTP	UDI	TTP	UDI
					SAINT GEORGES - BECON	SAINT GEORGES - BECON	LE BOYAU	SAINT GEORGES - BECON	LE BOYAU	SAINT GEORGES - BECON
Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :					CHAMPTOCE-SUR-LOIRE	POSSONNIERE (LA)	SAINT-GEORGES-SUR-LOIRE	ERDRE-EN-ANJOU	SAINT-GEORGES-SUR-LOIRE	SAINT-GEORGES-SUR-LOIRE
Commune du prélèvement :					CHAMPTOCE/L_MAIRIE	LA POSSONNIERE_L'ALLEUD	ST GEORGES/L_SORTIE STATION LE BOYAU	BRAIN SUR LONGUENEE_CANTINE	ST GEORGES/L_SORTIE STATION LE BOYAU	ST GEORGES/L_CANTINE
Nom du point de surveillance :					3 PLACE DE L'EGLISE - ROBINET SANITAIRES MELANGEUR	42 ROUTE DE L'ALLEUD - ROBINET BUANDERIE	ROBINET LABORATOIRE	EVIER PLONGE	ROBINET LABORATOIRE	2 RUE THEOPHILE HARRAULT - ECOLE LULLY - ROBINET PLONGE
Localisation du point de surveillance :					06/04/2021	12/04/2021	19/04/2021	06/05/2021	17/05/2021	17/05/2021
Date du prélèvement :										
Code de la Santé Publique (Normes)					limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	<1	<1	7		<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	1	<1	13		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	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3		<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f					16,2			
	pH	unité pH		6,5 à 9	8,0	7,8	7,9	8,2		7,9
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	<1	<1	<1	3		<1
	Manganèse total	µg/L		50			<1			
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/L		200						
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5							
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2			1,8		1,7	
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	428	433	438	434		436
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	14,5	12,5	12,0	16,0	13,4	16,2
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,29	0,33	0,53	0,21	0,67	0,29
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,42	0,44	0,65	0,29	0,80	0,54
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010		<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50				8,9			
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5				<0,010			
PESTICIDES DIVERS	Bentazone	µg/L	0,1				<0,02		<0,02	
MÉTABOLITES PERTINENTS	ESA metolachlore	µg/L	0,1				0,16		0,13	

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé : L'eau distribuée est de bonne qualité bactériologique et physico chimique à l'exception des pesticides. Vis-à-vis des pesticides, l'eau est non conforme en raison de dépassement de la limite de qualité réglementaire de 0,1 µg/l par substance individualisée pour le métolachlore ESA, produit de dégradation du métolachlore. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des consommateurs au regard de la valeur sanitaire de consommation définie par l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) (510 µg/l pour le métolachlore ESA) et ne justifie donc pas de restriction des usages de l'eau.

RESULTATS : avril à juin 2021

Collectivité : SEA
Exploitant : SYNDICAT EAU DE L'ANJOU

Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :					UDI	UDI	UDI	TTP	UDI	UDI
					SAINT GEORGES - BECON	SAINT GEORGES - BECON	SAINT GEORGES - BECON	LE BOYAU	SAINT GEORGES - BECON	SAINT GEORGES - BECON
Commune du prélèvement :					ERDRE-EN-ANJOU	POSSONNIERE (LA)	SAINT-AUGUSTIN-D-ES-BOIS	SAINT-GEORGES-SUR-LOIRE	BECON-LES-GRANITS	ERDRE-EN-ANJOU
Nom du point de surveillance :					LA POUZEZE_MAIRIE	LA POSSONNIERE_CENTRE	ST AUGUSTIN DES BOIS_MAIRIE	ST GEORGES/L_SORTIE STATION LE BOYAU	BECON LES G_MAISSON DE L'ENFANC POM'DAPI	VERN D'ANJOU_CANTINE
Localisation du point de surveillance :					EVIER CUISINE	1_1 RUE DES GENETS - ROBINET CUISINE	1 PLACE DE L'EGLISE - ROBINET CUISINE	ROBINET LABORATOIRE	9 IMPASSE DE PUIITS MOREAU - SANITAIRE LAVE-MAINS	EVIER LEGUMERIE
Date du prélèvement :					26/05/2021	03/06/2021	07/06/2021	14/06/2021	14/06/2021	28/06/2021
Code de la Santé Publique (Normes)					limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			>300	37	4	<1	1	3
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			>300	49	<1	1	25	1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f		6,5 à 9	8,1	8,1	8,2	16,0	8,0	8,1
	pH	unité pH								
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	<1	26	<1	3	3	4
	Manganèse total	µg/L		50				<1		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/L		200				<2		
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5					0,115		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2				1,8		
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	435	432	424	429	428	426
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	16,0	19,0	20,0	14,7	20,0	19,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,12	0,18	0,18	0,67	0,15	0,17
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,16	0,29	0,34	0,77	0,18	0,22
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50					5,6		
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5			<0,010		<0,010		
PESTICIDES DIVERS	Bentazone	µg/L	0,1					<0,02		
MÉTABOLITES PERTINENTS	ESA metolachlore	µg/L	0,1					0,12		

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé : L'eau distribuée est de bonne qualité bactériologique et physico chimique à l'exception des pesticides. Vis-à-vis des pesticides, l'eau est non conforme en raison de dépassement de la limite de qualité réglementaire de 0,1 µg/l par substance individualisée pour le métolachlore ESA, produit de dégradation du métolachlore. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des consommateurs au regard de la valeur sanitaire de consommation définie par l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) (510 µg/l pour le métolachlore ESA) et ne justifie donc pas de restriction des usages de l'eau.