

RESULTATS : Janvier à décembre 2020

Laval, le : 26/03/2021

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

Collectivité : C.C. DU PAYS DE CHATEAU-GONTIER
Exploitant : VEOLIA EAU-COMPAGNIE GENERALE DES E

Unité de distribution :					CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST
Commune du prélèvement :					ORIGNE	PREE-D'ANJOU	PREE-D'ANJOU	PREE-D'ANJOU	MARIGNE-PEUTON	ROCHE-NEUVILLE (LA)
Nom du point de surveillance :					BOURG D'ORIGNE	BOURG DE LAIGNE	BOURG DE LAIGNE	BOURG D'AMPOIGNE	BOURG DE MARIGNE-PEUTON	BOURG DE LOIGNE
Localisation du point de surveillance :					1 R BEAUSOLEIL (BAR RESTAURANT LE BEYEL)	MULTI ACCUEIL 13 RUE DU MAINE	MAIRIE 13 RUE DU MAINE	MAIRIE - SANITAIRES PUBLICS	CIMETIERE - ROBINET ENTREE	MAIRIE
Date du prélèvement :					15/01/2020	12/02/2020	25/02/2020	26/03/2020	28/04/2020	25/05/2020
Code de la Santé Publique (Normes)					Limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	6	>300	1	<1	2
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	1	>300	<1	<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	10	<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	<0,30	<0,3		<0,3	<0,3	<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°f unité pH		6,5 à 9	7,8	7,4		7,8	7,6	7,3
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	µg/L µg/L		200 50					<1	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l Cuivre Fluorures mg/L Plomb	µg/L mg/L mg/L µg/L		200 2 1,5 10						
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2						
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100	434	414		466	474	428
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	10,6	11,0	12,0	11,7	14,8	16,8
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,18	0,18	0,05	0,33	0,19	0,28
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,28	0,37	0,08	0,43	0,29	0,42
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	40	37		46		46
	Nitrites (en NO2)	mg/L		0,5						

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une eau conforme aux limites de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine.

Les références de qualité ont cependant été parfois légèrement dépassées pour les paramètres microbiologiques (coliformes totaux). Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

RESULTATS : Janvier à décembre 2020

Collectivité : C.C. DU PAYS DE CHATEAU-GONTIER
Exploitant : VEOLIA EAU-COMPAGNIE GENERALE DES E.

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

Unité de distribution :					CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST
Commune du prélèvement :					HOUSSAY	PREE-D'ANJOU	ROCHE-NEUVILLE (LA)	ROCHE-NEUVILLE (LA)	ROCHE-NEUVILLE (LA)	ROCHE-NEUVILLE (LA)
Nom du point de surveillance :					BOURG DE HOUSSAY	BOURG DE LAIGNE	SECTEUR DU MOULIN DE NEUVILLE	SECTEUR DU MOULIN DE NEUVILLE	SECTEUR DU MOULIN DE NEUVILLE	BOURG DE LOIGNE
Localisation du point de surveillance :					CIMETIERE	MAIRIE 13 RUE DU MAINE	LE MOULIN DE NEUVILLE	LE MOULIN DE NEUVILLE	LE MOULIN DE NEUVILLE	2 RUE BRETAGNE RESTAURANT
Date du prélèvement :					15/07/2020	27/08/2020	09/09/2020	16/09/2020	29/09/2020	19/10/2020
Code de la Santé Publique (Normes)					Limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	1	>300	>300	34	14
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			4	<1	120	110	14	1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	1	3	<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
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°f unité pH		6,5 à 9	7,7	7,2	7,3			7,6
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	µg/L µg/L		200 50						
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l Cuivre Fluorures mg/L Plomb	µg/L mg/L mg/L µg/L		200 2 1,5 10						
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2						
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100	522	447	486			505
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	21,9	22,0	20,0	20,0	18,0	15,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre Chlore total	mg(Cl2)/L mg(Cl2)/L			0,24 0,31	0,14 0,22	0,17 0,20	0,07 0,13	0,13 0,24	0,46 0,55
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4) Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	mg/L mg/L mg/L		0,1 50 0,5	<0,010 40	0,010 32	<0,010 41			<0,010 44

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une eau conforme aux limites de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine.

Les références de qualité ont cependant été parfois légèrement dépassées pour les paramètres microbiologiques (coliformes totaux). Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

RESULTATS : Janvier à décembre 2020

**Collectivité : C.C. DU PAYS DE CHATEAU-GONTIER
Exploitant : VEOLIA EAU-COMPAGNIE GENERALE DES E.**

Unité de distribution :					CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	CC PAYS CHATEAU - GONTIER OUEST	STATION DE LA PLAINE	STATION DE LA PLAINE	STATION DE LA PLAINE	STATION DE LA PLAINE
Commune du prélèvement :					PEUTON	PEUTON	CHATEAU-GONTIER -SUR-MAYENNE	CHATEAU-GONTIER -SUR-MAYENNE	CHATEAU-GONTIER -SUR-MAYENNE	CHATEAU-GONTIER -SUR-MAYENNE
Nom du point de surveillance :					BOURG DE PEUTON	BOURG DE PEUTON	STATION DE LA PLAINE	STATION DE LA PLAINE	STATION DE LA PLAINE	STATION DE LA PLAINE
Localisation du point de surveillance :					SALLE COMMUNALE	SALLE COMMUNALE	SORTIE RESERVOIR FORET NEUVE	SORTIE RESERVOIR FORET NEUVE	SORTIE RESERVOIR FORET NEUVE	SORTIE RESERVOIR FORET NEUVE
Date du prélèvement :					09/11/2020	09/11/2020	27/01/2020	23/06/2020	28/07/2020	23/09/2020
Code de la Santé Publique (Normes)					Limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1		<1	4		3
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			2		<1	2		<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1		<1	<1		<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1		<1	<1		<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1		<1	<1		<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1		<1	<1		<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3		<0,30	<0,3		<0,3
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f					16,4	19,4		19,3
	pH	unité pH		6,5 à 9	7,5	7,6	7,5	7,7		7,7
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200	2					<1
	Manganèse total	µg/L		50						<1
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/L		200						8
	Cuivre	mg/L	2			0,0671				
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5							0,128
	Plomb	µg/L	10			6,4				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2			1,1	1,1		0,90
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100	451		428	515		553
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	14,1	14,1	7,5	16,5	19,5	18,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,26	0,26	0,46	0,30	0,48	0,62
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,47	0,47	0,56	0,36	0,56	0,69
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010		<0,010	<0,010		<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50				45	46		41
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,010		<0,010	<0,010		<0,010

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une eau conforme aux limites de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine.

Les références de qualité ont cependant été parfois légèrement dépassées pour les paramètres microbiologiques (coliformes totaux). Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

RESULTATS : Janvier à décembre 2020

Collectivité : C.C. DU PAYS DE CHATEAU-GONTIER
Exploitant : VEOLIA EAU-COMPAGNIE GENERALE DES E.

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

Unité de distribution :			STATION DE LA PLAINE	
Commune du prélèvement :			CHATEAU-GONTIER -SUR-MAYENNE	
Nom du point de surveillance :			STATION DE LA PLAINE	
Localisation du point de surveillance :			SORTIE RESERVOIR FORET NEUVE	
Date du prélèvement :			25/11/2020	
Code de la Santé Publique (Normes)			Limites de qualité	références de qualité
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0	
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°f unité pH		6,5 à 9
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	µg/L µg/L		200 50
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l Cuivre Fluorures mg/L Plomb	µg/L mg/L mg/L µg/L		200 2 1,5 10
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25 11,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre Chlore total	mg(Cl2)/L mg(Cl2)/L		0,52 0,61
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4) Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	mg/L mg/L mg/L		0,1 50 0,5

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une eau conforme aux limites de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine.

Les références de qualité ont cependant été parfois légèrement dépassées pour les paramètres microbiologiques (coliformes totaux). Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.