

Résultats analytiques du contrôle sanitaire de l'année 2016 :

Code PLV	Date PLV	Type INS	Commune Point de surveillance	Paramètre Référence Limite	Paramètres physico-chimiques														Paramètres bactériologiques									
					PH	Conduc	TURB	Dureté	TAC	COT	Alu	Fer	Manga.	Sélénium	Plomb	Arsenic	Amonia.	Nitrates	Fluor	Chlore	Coli Totaux	E. coli	Entero.	Spores	Non Conf.	Non Conf.	Non Conf.	Nb
					>= 6,5	>= 200	<= 2			<= 2	<= 200	<= 200	<= 50	<= 10	<= 10	<= 10	<= 0,1	<= 50	<= 1,5		0	0	0	0				
					<= 9	<= 1100															/100 ml	/100 ml	/100 ml	/100 ml	Limite	Référence	bactériologie globale	PLV bact
00045287	04/01/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,7	643	0,10									0,0	36,0		0,37	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045302	06/01/2016	UDI	AZAY-LE-BRULE CERZEAU	CS	7,7	540	0,20									0,0	29,0		0,16	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045375	22/01/2016	UDI	SOUVIGNE CENTRE BOURG	CP											0,0													
00045385	22/01/2016	UDI	SOUVIGNE CENTRE BOURG	CS	7,8	590	0,10				0	0				0,0	36,0		0,30	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045421	27/01/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,4	579	0,10	24,1	19,1	1,2	0	0	0	0,0		0,0	34,0	0,14										
00045429	10/02/2016	UDI	SAIVRES CENTRE BOURG	CS	7,7	506	0,20									0,0	29,0		0,10	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045455	15/02/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,4	462	0,20	19,6	12,9	1,8			0			0,0	20,0											
00045470	19/02/2016	UDI	AUGE CENTRE BOURG	CS	7,6	552	0,20									0,0	41,0		0,27	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045478	22/02/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,7	551	0,20									0,0	33,0		0,14	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045513	02/03/2016	UDI	ROMANS CENTRE BOURG	CS	7,7	554	0,20									0,0	37,0		0,44	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045569	14/03/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,5	583	0,20	28,5	21,0	1,0			0			0,0	41,0											
00045586	23/03/2016	UDI	SAINTE-EANNE LE BREUIL	CS	7,8	544	0,20									0,0	34,0		0,25	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045679	12/04/2016	UDI	NANTEUIL CENTRE BOURG	CS	7,6	581	0,20									0,0	39,0		0,10	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045657	15/04/2016	UDI	LA COUARDE CENTRE BOURG	CS	7,8	574	0,10									0,0	39,0		0,26	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045729	25/04/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,6	584	0,10	27,6	21,6	0,8			0			0,0	38,0											
00045739	02/05/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,9	601	0,10									0,0	40,0		0,36	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045741	03/05/2016	UDI	EXIREUIL CENTRE BOURG	CS	7,8	603	0,10									0,0	41,0		0,38	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045742	03/05/2016	UDI	AZAY-LE-BRULE CERZEAU	CS	7,8	603	0,10									0,0	41,0		0,28	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045832	26/05/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,6	613	0,20	28,4	22,7	1,1			0			0,0	41,0											
00045975	15/06/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,6	621	0,10	29,0	21,4	0,8	0	0	0	0,0		0,0	39,0	0,11										
00045977	23/06/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CP											0,0													
00045997	23/06/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,7	610	0,10				0	0				0,0	37,0		0,25	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045981	28/06/2016	UDI	NANTEUIL CENTRE BOURG	CS	7,6	610	0,10									0,0	40,0		0,29	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045982	28/06/2016	UDI	SAINTE-EANNE LE BREUIL	CS	7,6	600	0,10									0,0	40,0		0,41	0	0	0	0	0	0	0	1	
00045983	28/06/2016	UDI	SOUVIGNE CENTRE BOURG	CS	7,7	604	1,50									0,0	40,0		0,08	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046024	12/07/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CAMPING MUNICIPAL PANIER FLEURI	CS	8,0	510	0,10									0,0	27,0		0,30	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046036	12/07/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,9	519	0,10									0,0	28,0		0,21	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046059	13/07/2016	UDI	SAIVRES CENTRE BOURG	CP											0,9													
00046121	13/07/2016	UDI	SAIVRES CENTRE BOURG	CS	7,9	519	0,10				0	0				0,0	29,0		0,11	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046159	27/07/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,6	617	0,10	28,5	20,9	1,0			0			0,0	38,0											
00046174	01/08/2016	UDI	AUGE CENTRE BOURG	CS	7,6	614	0,10									0,0	38,0		0,28	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046242	12/08/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,6	628	0,10	27,7	21,5	0,8			0			0,0	39,0											
00046303	02/09/2016	UDI	SAINT-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,7	617	0,10									0,0	36,0		0,37	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046434	13/09/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,7	622	0,10	28,6	22,4	0,8	14	0	0	0,0		0,0	38,0	0,09										
00046380	20/09/2016	UDI	SAINTE-EANNE LE BREUIL	CS	7,9	546	0,10									0,0	29,0		0,05	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046417	28/09/2016	UDI	ROMANS CENTRE BOURG	CS	7,9	578	0,10									0,0	30,0		0,36	0	0	0	0	0	0	0	1	
00046491	14/10/2016	UDI	LA COUARDE CENTRE BOURG	CS	7,9	552	0,10									0,0	29,0		0,06	0	0	0	0	0	0	0	1	

Code PLV	Date PLV	Type INS	Commune Point de surveillance	Paramètres physico-chimiques															Paramètres bactériologiques									
				Paramètre	PH	Conduc	TURB	Dureté	TAC	COT	Alu	Fer	Manga.	Sélénium	Plomb	Arsenic	Amonia.	Nitrates	Fluor	Chlore	Coli Totaux	E. coli	Entero.	Spores	Non Conf.	Non Conf.	Non Conf.	Nb
				Référence	>= 6,5	>= 200	<= 2			<= 2	<= 200	<= 200	<= 50	<= 10	<= 10	<= 10	<= 0,1	<= 50	<= 1,5		0	0	0	0				
Limite	<= 9	<= 1100																/100 ml	/100 ml	/100 ml	/100 ml	Limite	Référence	bactériologique	PLV bact			
Motif	Unités	µS/cm 25	NFU	° F	° F	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L											
00046512	20/10/2016	UDI	AZAY-LE-BRULE CERZEAU	CS	7,8	557	0,10								0,0	32,0		0,06	0	0	0	0	0	0	0	1		
00046513	21/10/2016	UDI	SAIVRES CENTRE BOURG	CS	7,8	557	0,10								0,0	30,0		0,31	0	0	0	0	0	0	0	1		
00046552	26/10/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,6	579	0,20	24,0	19,7	1,5			0		0,0	31,0												
00046579	08/11/2016	UDI	SAINTE-MAIXENT-L'ECOLE CENTRE VILLE	CS	7,8	556	0,20								0,0	30,0		0,26	0	0	0	0	0	0	0	1		
00046604	21/11/2016	UDI	NANTEUIL CENTRE BOURG	CS	7,4	567	0,20								0,0	24,0		0,36	0	0	0	0	0	0	0	1		
00046693	22/11/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,3	546	0,20	23,3	18,6	1,8	0	0	0	0,0	0,0	22,0	0,16											
00046658	30/11/2016	UDI	SOUVIGNE CENTRE BOURG	CS	7,9	561	0,20								0,0	24,0		0,00	0	0	0	0	0	0	0	1		
00046673	02/12/2016	UDI	SAINTE-MARTIN-DE-SAINTE-MAIXENT CENTRE BOURG	CS	7,5	569	0,10								0,0	26,0		0,58	0	0	0	0	0	0	0	1		
00046836	22/12/2016	TTP	AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	CS	7,4	602	0,10	25,5	18,7	0,6			0		0,0	28,0												
00046792	27/12/2016	UDI	EXIREUIL CENTRE BOURG	CS	7,6	576	0,20								0,0	29,0		0,16	0	0	0	0	0	0	0	1		
Nb PLV : 47					PH	Conduc	TURB	Dureté	TAC	COT	Alu	Fer	Manga.	Sélénium	Plomb	Arsenic	Amonia.	Nitrates	Fluor	Chlore	Coli Totaux	E. coli	Entero.	Spores	NC lim	NC ref	NC glob	Nb

Synthèse des résultats et commentaires sur le contrôle sanitaire de l'eau distribuée :

Paramètre	Paramètres physico-chimiques															Paramètres bactériologiques				
	PH	Conduc	TURB	Dureté	TAC	COT	Alu	Fer	Manga.	Sélénium	Plomb	Arsenic	Amonia.	Nitrates	Fluor	Chlore	Confo.	Confo.	Confo.	Nb
	Référence	>= 6,5	>= 200	<= 2			<= 2	<= 200	<= 200	<= 50	<= 10	<= 10	<= 10	<= 0,1	<= 50	<= 1,5	aux limites	aux références	références et limites	total PLV
Limite	<= 9	<= 1100															en %	en %	en %	bact
Unités	µS/cm 25	NFU	° F	° F	mg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	en %	en %	en %	
Moy	7,7	575	0,17	26,2	20,0	1,1	2	0	0	0,0	0,3	0,0	0,0	33,7	0,13	0,25	100,0	100,0	100,0	32,0
Min	7,3	462	0,10	19,6	12,9	0,6	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,09	0,00	Nb NC	Nb NC	Nb NC	
Max	8,0	643	1,50	29,0	22,7	1,8	14	0	0	0,0	0,9	0,0	0,0	41,0	0,16	0,58	0	0	0	

Excellente qualité bactériologique (100% des prélèvements conformes aux limites de qualité).

PH de l'eau légèrement alcalin.

Minéralisation de l'eau moyenne, bicarbonatée calcique.

Excellente limpidité de l'eau.

Dureté moyenne de l'eau.

Le titre alcalimétrique complet (TAC) maximum de l'eau distribuée sur l'année est modéré.

Absence de Sélénium.

Absence d'arsenic.

Moyenne des concentrations en Nitrates modérée.

Les teneurs moyennes en Fluor sont faibles (<= 0.5 mg/l) et permettent d'envisager des compléments fluorés dans l'alimentation (ex : sel de cuisine fluoré).

Les teneurs moyennes en chlore résiduel libre sur le réseau de distribution sont satisfaisantes.

La valeur maximale en chlore libre est trop élevée (> 0,5 mg/l).

Liste des pesticides détectés :

Commune Point de surveillance	Type INS	Code PLV	Date PLV	Commentaires	Paramètre	Total pest.	Métaldéhyde
					Limite	0,5 µg/L	0,1 µg/L
					Motif		
AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	TTP	00045421	27/01/2016	La présence de pesticides a été détectée dans les analyses effectuées, mais sans dépassement de la limite de qualité.	CS	0,03	0,03
AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	TTP	00045975	15/06/2016	La présence de pesticides a été détectée dans les analyses effectuées, mais sans dépassement de la limite de qualité.	CS	0,08	0,08
AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	TTP	00046434	13/09/2016	Absence des produits pesticides recherchés	CS	0,00	
AZAY-LE-BRULE USINE LA CORBELIERE	TTP	00046693	22/11/2016	La présence de pesticides a été détectée dans les analyses effectuées, mais sans dépassement de la limite de qualité.	CS	0,04	0,04