

RESULTATS : Janvier à juillet 2018

Laval, le : 31/10/2018

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

Collectivité : LAVAL AGGLO
Exploitant : COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE LAV/

Unité de distribution :				STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	
Commune du prélèvement :				LAVAL	LAVAL	LAVAL	LAVAL	LAVAL	LAVAL	
Nom du point de surveillance :				STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	
Localisation du point de surveillance :				ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	
Date du prélèvement :				08/01/2018	24/01/2018	12/02/2018	26/02/2018	06/03/2018	26/03/2018	
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	<1	<1	<1
	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL			<1	1	1	2	<1	<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	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	PH	unité pH		6,5 à 9	8,4	8,1	8,2	8,4	8,0	7,9
	TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f			14,7	13,9	14,8	15,0	15,1	15,2
FER ET MANGANESE	FER TOTAL	µg/L		200					<20	
	MANGANÈSE TOTAL	µg/L		50					<5,0	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L		200	15	13	17	14	14	17
	FLUORURES MG/L	mg/L	1,5						0,038	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L		2	1,9	1,8	1,6	1,4	1,3	1,4
MINERALISATION	CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm		200à1100	365	343	368	374	382	369
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C			8,3	11,0	6,6	4,8	7,1	9,8
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/L			0,35	0,45	0,35	0,45	0,45	0,45
	CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/L			0,45	0,50	0,45	0,55	0,70	0,50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	AMMONIUM (EN NH4)	mg/L			<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
	NITRATES (EN NO3)	mg/L	50		35,1	30,4	34,1	37,5	37,0	35,5
	NITRITES (EN NO2)	mg/L	0,5		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une qualité des eaux distribuées conforme aux valeurs limites définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine.
Seul un léger dépassement de la référence de qualité pour la teneur en matière organique (carbone organique total) est à signaler en juin. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

RESULTATS : Janvier à juillet 2018

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

Collectivité : LAVAL AGGLO

Exploitant : COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE LAV/

Unité de distribution :				STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	
Commune du prélèvement :				LAVAL	LAVAL	LAVAL	LAVAL	LAVAL	LAVAL	
Nom du point de surveillance :				STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	
Localisation du point de surveillance :				ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	
Date du prélèvement :				03/04/2018	11/04/2018	02/05/2018	16/05/2018	04/06/2018	13/06/2018	
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	<1	1	6
	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL			<1	<1	<1	<1	<1	10
	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	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	PH	unité pH		6,5 à 9	7,8	8,6	8,0	7,8	8,1	8,0
	TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f			14,2	14,2	13,5	14,3	14,1	14,8
FER ET MANGANESE	FER TOTAL	µg/L		200			<20			
	MANGANÈSE TOTAL	µg/L		50			<5,0			
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L		200	13	20	10	<10	192	
	FLUORURES MG/L	mg/L	1,5				0,023			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L		2	1,9	2,0	1,3	1,2	1,7	2,8
MINERALISATION	CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm		200à1100	348	352	358	385	374	353
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C			9,8	12,1	12,7	16,9	20,4	19,4
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/L			0,25	0,70	0,50	0,45	0,25	0,40
	CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/L			0,45	0,75	0,55	0,50	0,30	0,55
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	AMMONIUM (EN NH4)	mg/L			<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
	NITRATES (EN NO3)	mg/L	50		25,3	25,3	29,7	29,1	23,2	18,7
	NITRITES (EN NO2)	mg/L	0,5		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02

Interprétation sanitaire :

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

Seul un léger dépassement de la référence de qualité pour la teneur en matière organique (carbone organique total) est à signaler en juin. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

RESULTATS : Janvier à juillet 2018

Collectivité : LAVAL AGGLO

Exploitant : COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE LAVI

Unité de distribution :					STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ
Commune du prélèvement :					LAVAL	LAVAL	LAVAL
Nom du point de surveillance :					STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ
Localisation du point de surveillance :					ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE
Date du prélèvement :					25/06/2018	05/07/2018	17/07/2018
Code de la Santé Publique (Normes)			Limites de qualité	références de qualité			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL			<1	2	<1
	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	TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	NFU		2	<0,5	<0,5	<0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	PH	unité pH		6,5 à 9	8,2	8,0	7,9
	TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f			15,0	13,6	13,6
FER ET MANGANESE	FER TOTAL	µg/L		200			
	MANGANÈSE TOTAL	µg/L		50			
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L		200	77	14	12
	FLUORURES MG/L	mg/L	1,5				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L		2	1,6	1,5	1,1
MINERALISATION	CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm		200à1100	378	363	378
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C			22,0	22,8	24,9
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/L			0,80	0,50	0,50
	CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/L			0,90	0,60	0,55
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	AMMONIUM (EN NH4)	mg/L			<0,03	<0,03	<0,03
	NITRATES (EN NO3)	mg/L	50		31,7	26,7	27,5
	NITRITES (EN NO2)	mg/L	0,5		<0,02	<0,02	<0,02

Interprétation sanitaire :

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

Seul un léger dépassement de la référence de qualité pour la teneur en matière organique (carbone organique total) est à signaler en juin. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.