

RESULTATS : Janvier à juillet 2019

Laval, le : 12/11/2019

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

Collectivité : LAVAL AGGLOMERATION

Exploitant : LAVAL AGGLOMERATION

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 :				07/01/2019	24/01/2019	06/02/2019	28/02/2019	04/03/2019	19/03/2019	
Code de la Santé Publique (Normes)				Limites de qualité	références de qualité					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	2	3	<1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			2	3	<1	<1	<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	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			14,9	13,9	14,7	14,4	13,5	14,2
	pH	unité pH		6,5 à 9	7,9	7,5	7,7	8,2	7,7	8,0
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/L		200					<20	
	Manganèse total	µg/L		50					5,1	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/L		200	13	25	30	35	29	14
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5						<0,020	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2	1,4	1,5	1,7	1,2	1,1	1,6
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100	386	370	373	414	364	356
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	7,3	5,1	6,7	9,6	9,8	10,3
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,55	0,35	0,50	0,50	0,50	0,40
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,70	0,50	0,60	0,65	0,60	0,50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		34,4	28,6	35,2	37,1	35,6	25,1
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02

**Interprétation sanitaire :**

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

RESULTATS : Janvier à juillet 2019

Laval, le : 12/11/2019

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

Collectivité : LAVAL AGGLOMERATION  
Exploitant : LAVAL AGGLOMERATION

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 :					01/04/2019	11/04/2019	16/05/2019	27/05/2019	04/06/2019	20/06/2019
Code de la Santé Publique (Normes)					Limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			2	<1	<1	<1	<1	1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			2	<1	1	<1	<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 néphélobimétrique NFU	NFU		2	0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			14,3	13,8	12,8	12,7	12,1	13,0
	pH	unité pH		6,5 à 9	8,2	8,2	8,5	8,2	7,6	8,8
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	27	13	24	14	15	27
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5				0,035			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2	1,2	1,1	1,6	1,3	1,3	1,8
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100	369	360	360	364	357	359
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	12,4	12,3	14,8	18,6	20,5	20,3
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,40	0,35	0,45	0,30	0,40	0,40
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,45	0,40	0,45	0,40	0,55	0,45
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		32,7	30,8	20,9	23,9	22,3	19,6
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02

**Interprétation sanitaire :**

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

**RESULTATS : Janvier à juillet 2019**

**Collectivité : LAVAL AGGLOMERATION  
Exploitant : LAVAL AGGLOMERATION**

Unité de distribution :				STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ
Commune du prélèvement :				LAVAL	LAVAL
Nom du point de surveillance :				STATION DE PRITZ	STATION DE PRITZ
Localisation du point de surveillance :				ROBINET DU LABORATOIRE	ROBINET DU LABORATOIRE
Date du prélèvement :				04/07/2019	15/07/2019
Code de la Santé Publique (Normes)		Limites de qualité	références de qualité		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		<1	<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
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Turbidité néphélométrique NFU	NFU	2	0,20	0,30
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f		12,8	12,5
	pH	unité pH	6,5 à 9	8,5	8,3
<b>FER ET MANGANESE</b>	Fer total	µg/L	200		
	Manganèse total	µg/L	50		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>	Aluminium total µg/l	µg/L	200	31	32
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>	Carbone organique total	mg(C)/L	2	1,8	1,8
<b>MINERALISATION</b>	Conductivité à 25°C	µS/cm	200à1100	347	359
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	Température de l'eau	°C	25	24,4	23,1
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L		0,45	0,25
	Chlore total	mg(Cl2)/L		0,55	0,35
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1	<0,03	<0,03
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50	18,2	15,2
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5	<0,02	<0,02

**Interprétation sanitaire :**

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