

Tableau 1 Lac Sergent - Débit de crue

Période de retour (ans)	Débit station référence St-Louis (m³/s)	Débit entrant Lac Sergent (m³/s)	Débit entrant de pointe Lac Sergent (m³/s)
2	12,6	9,2	13,8
100	33,5	24,3	36,5
1000	48,8	35,4	53,1

*Facteur de pointe de 1.5

Tableau 2 Lac Sergent - Débit d'étiage estival

Période de retour (ans)	Débit station référence St-Louis (l/s)	Débit entrant Lac Sergent (l/s)
2	96,22	69,77
100	41,85	30,35

Tableau 3 Lac Sergent - Moyennes mensuelles

Débit moyen mensuel entrant (m ³ /s)												
Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Annuel
0,29	0,3	0,5	1,92	1,9	0,62	0,46	0,3	0,41	0,75	0,77	0,49	0,7

*Référence ruisseau St-Louis