

Minerai de fer Québec**Mine de fer du Lac Bloom****Augmentation de la capacité d'entreposage des résidus et stériles miniers****Séance 1_Mardi 20 octobre_19h00****Requête de dépôt de documents****Tableau S1-1 : Calcul des charges annuelles EFF-REC2 pour l'année 2019**

	Moyennes mensuelles							
	Arsenic mg/l	Cuivre mg/l	Fer mg/l	Nickel mg/l	Plomb mg/l	Zinc mg/l	MES mg/l	Volume m ³
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	0
Février	---	---	---	---	---	---	---	0
Mars		0,001	0,417	0,006		0,003	1,444	578 665
Avril	0,0005	0,001	0,155	0,006		0,005	1,143	1 063 954
Mai			0,466	0,006		0,002	1,500	1 902 172
Juin		0,001	0,322	0,006		0,004	1,308	2 268 864
Juillet		0,001	0,184	0,005		0,002	1,143	1 981 968
Août	0,0002		0,060	0,004		0,002	3,833	1 239 944
Septembre		0,002	0,241	0,003		0,008	2,214	1 405 430
Octobre	0,0003	0,001	0,348	0,004		0,002	1,643	1 980 984
Novembre			0,537	0,005		0,002	0,537	1 864 833
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	0
Charge (tonne)	0,001	0,009	4,492	0,071	0,000	0,045	22,259	

--- : non-applicable, pas d'effluent

Sous la limite de détection

Minerai de fer Québec

Mine de fer du Lac Bloom

Augmentation de la capacité d'entreposage des résidus et stériles miniers

Séance 1_Mardi 20 octobre_19h00

Requête de dépôt de documents

Tableau S1-2 : Suivi de la qualité de l'eau de la zone de référence en 2019 (lac F)

	Arsenic mg/l	Cuivre mg/l	Fer mg/l	Nickel mg/l	Plomb mg/l	Zinc mg/l	MES mg/l
19 mars	PNS	0,001	0,364	0,006		0,008	PNS
26 mars	PNS	0,002	1,330	0,002		0,010	PNS
13 mai	PNS		0,182				PNS
22 juillet	PNS	0,008	0,181	0,001			PNS
22 octobre	PNS		0,234				PNS

Sous la limite de détection

PNS : Paramètre non suivi