

Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Janvier

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
Debit		m³/jour						1 0	2 0

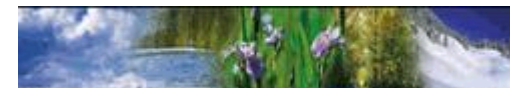
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
Debit		m³/jour	3 0	4 0	5 0	6 0	7 0	8 0	9 0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
Debit		m³/jour	10 0	11 0	12 0	13 0	14 0	15 0	16 0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
Debit		m³/jour	17 0	18 0	19 0	20 0	21 0	22 0	23 0

Date de production du rapport : 2020-08-12

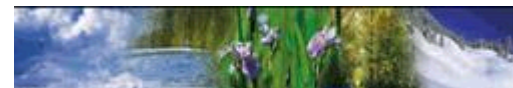
Page 1 de 4



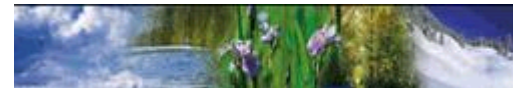
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			24	25	26	27	28	29	30
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			31						
Debit		m³/jour	0						



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



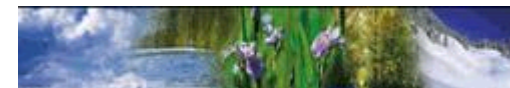
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Janvier



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Février

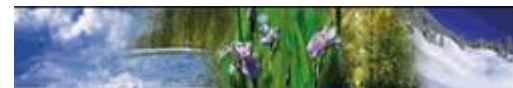
Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
				1	2	3	4	5	6
Debit		m³/jour		0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			7	8	9	10	11	12	13
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

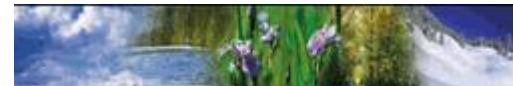
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			14	15	16	17	18	19	20
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			21	22	23	24	25	26	27
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

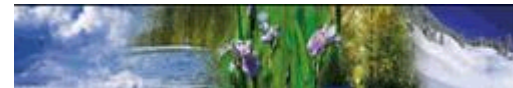


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			28	29					
Debit		m³/jour	0	0					



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



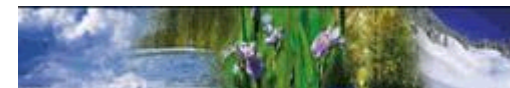
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Février



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Mars

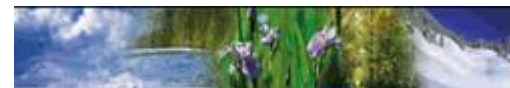
Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
					1	2	3	4	5
Debit		m³/jour			0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			6	7	8	9	10	11	12
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

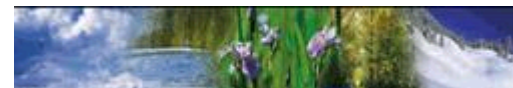
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			13	14	15	16	17	18	19
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			20	21	22	23	24	25	26
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

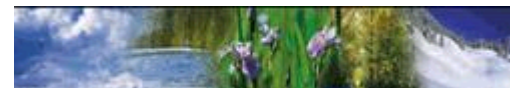


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			27	28	29	30	31		
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0		



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



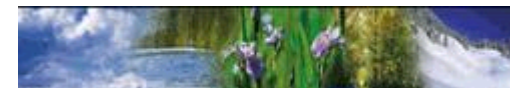
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Mars



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Avril

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
Debit		m³/jour						1 0	2 0

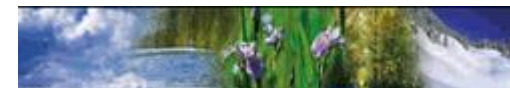
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			3	4	5	6	7	8	9
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			10	11	12	13	14	15	16
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			17	18	19	20	21	22	23
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				

Date de production du rapport : 2020-08-12

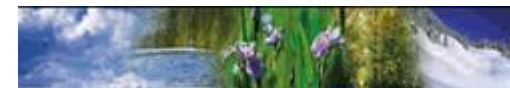
Page 1 de 5



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			17	18	19	20	21	22	23
Fer	6,0000	mg/L			0,231				
Huiles et graisses totales		mg/L			< 5				
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L			< 0,1				
Matières en suspension	30,0000	mg/L		3,000	2,000	< 2			
Nickel	1,0000	mg/L			0,007				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,011				
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa			Réussi				
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa			Réussi				
Debit		m³/jour	0	43229	45533	45027	45462	45464	45465

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			24	25	26	27	28	29	30
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,001			
Cuivre	0,6000	mg/L				0,001			
Fer	6,0000	mg/L				0,343			
Huiles et graisses totales		mg/L				< 5			
Matières en suspension	30,0000	mg/L		6,000	10,000	5,000			
Nickel	1,0000	mg/L				0,006			
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,001			
Zinc	1,0000	mg/L				0,012			

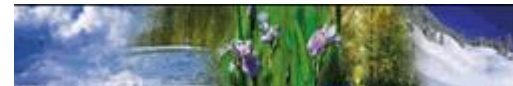


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

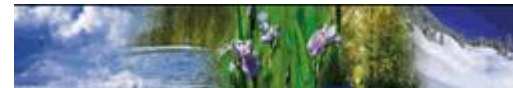
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			24	25	26	27	28	29	30
Debit		m³/jour	45742	44776	45924	45416	45551	45569	45339

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,000
Cuivre	0,3000	mg/L	0,001
Fer	3,0000	mg/L	0,287
Matières en suspension	15,0000	mg/L	4,500
Nickel	0,5000	mg/L	0,007
Plomb	0,2000	mg/L	0,001
Zinc	0,5000	mg/L	0,012



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



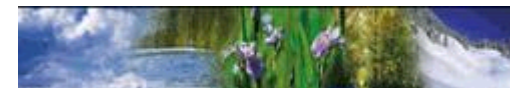
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Avril



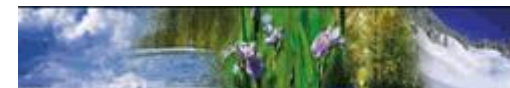
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Mai

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			1	2	3	4	5	6	7
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,364				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	2,000	2,000				
Nickel	1,0000	mg/L			0,007				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,011				
Debit		m³/jour	44454	44866	38762	21802	42750	30741	13858

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			8	9	10	11	12	13	14
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

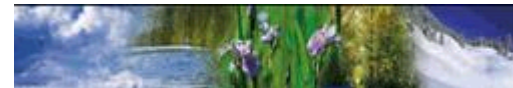


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			15	16	17	18	19	20	21
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			22	23	24	25	26	27	28
Matières en suspension	30,0000	mg/L							5,000
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	61987

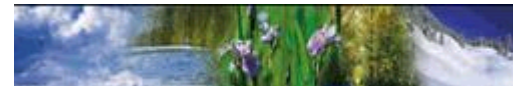
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			29	30	31				
Arsenic	0,4000	mg/L		< 0,001					
Cuivre	0,6000	mg/L		0,001					
Fer	6,0000	mg/L		1,520					
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L		0,573					
Matières en suspension	30,0000	mg/L	6,000	6,000					
Nickel	1,0000	mg/L		0,006					
Plomb	0,4000	mg/L		< 0,001					
Zinc	1,0000	mg/L		0,003					
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa		Réussi					
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa		Réussi					
Debit		m³/jour	34785	75966	72184				



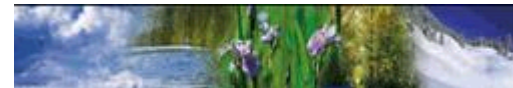
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,000
Cuivre	0,3000	mg/L	0,001
Fer	3,0000	mg/L	0,942
Matières en suspension	15,0000	mg/L	3,833
Nickel	0,5000	mg/L	0,007
Plomb	0,2000	mg/L	0,001
Zinc	0,5000	mg/L	0,007



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



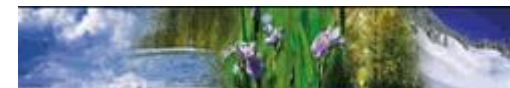
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Mai



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

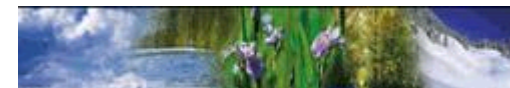
Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Juin

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
						1	2	3	4
Debit		m³/jour				0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			5	6	7	8	9	10	11
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			12	13	14	15	16	17	18
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,05			
Cuivre	0,6000	mg/L				< 0,1			
Fer	6,0000	mg/L				0,300			
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L				< 0,1			
Matières en suspension	30,0000	mg/L		2,000	4,000	2,000			
Nickel	1,0000	mg/L				< 0,01			

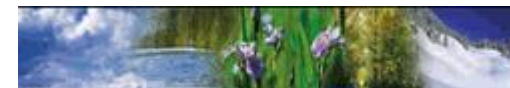


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			12	13	14	15	16	17	18
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,05			
Zinc	1,0000	mg/L				< 0,02			
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa				Réussi			
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa				Réussi			
Debit		m³/jour	0	63891	71792	51	71689	71381	71269

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			19	20	21	22	23	24	25
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,189				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	4,000	3,000	4,000				
Nickel	1,0000	mg/L			0,006				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,004				
Debit		m³/jour	72297	76361	76719	77180	76872	77265	77040

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			26	27	28	29	30		
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,001			
Cuivre	0,6000	mg/L				0,001			

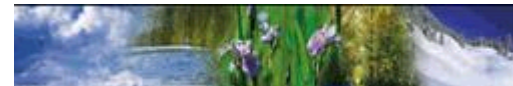


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

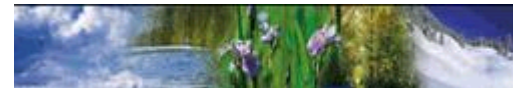
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			26	27	28	29	30		
Fer	6,0000	mg/L				0,089			
Matières en suspension	30,0000	mg/L		4,000	4,000	2,000			
Nickel	1,0000	mg/L				0,006			
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,001			
Zinc	1,0000	mg/L				0,004			
Debit		m³/jour	77057	77253	54366	36775	37961		

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,008
Cuivre	0,3000	mg/L	0,017
Fer	3,0000	mg/L	0,193
Matières en suspension	15,0000	mg/L	3,222
Nickel	0,5000	mg/L	0,006
Plomb	0,2000	mg/L	0,009
Zinc	0,5000	mg/L	0,006



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



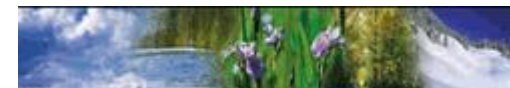
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Juin



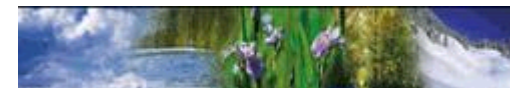
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Juillet

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
								1	2
Debit		m³/jour						37063	36723

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			3	4	5	6	7	8	9
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,082				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2	2,000	5,000				
Nickel	1,0000	mg/L			0,005				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,004				
Debit		m³/jour	36869	36624	43261	76685	76631	76547	76782

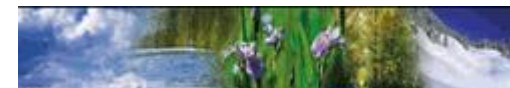


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			10	11	12	13	14	15	16
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,05				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,1				
Fer	6,0000	mg/L			< 0,1				
Matières en suspension	30,0000	mg/L		< 2	< 2		< 2		
Nickel	1,0000	mg/L			< 0,01				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,05				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,02				
Debit		m³/jour	74901	76820	77258	77172	75921	77483	77543

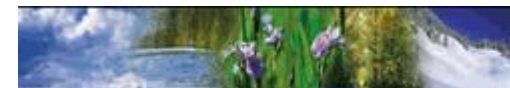
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			17	18	19	20	21	22	23
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,001			
Cuivre	0,6000	mg/L				< 0,001			
Fer	6,0000	mg/L				< 0,07			
Matières en suspension	30,0000	mg/L		2,000	< 2	2,000			
Nickel	1,0000	mg/L				0,005			
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,001			
Zinc	1,0000	mg/L				0,005			
Debit		m³/jour	77192	77222	77480	77540	77796	77617	77264

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			24	25	26	27	28	29	30
Alcalinité		mg/l CaCO3		45,300					



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

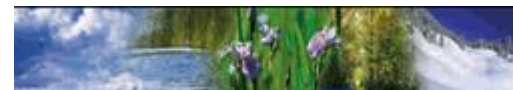
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			24	25	26	27	28	29	30
Aluminium		mg/L		< 0,04					
Arsenic	0,4000	mg/L		< 0,05					
Azote ammoniacal		mg/l NH3-N		0,040					
Azote total Kjeldahl		mg/l N		< 0,3					
Cadmium		mg/L		< 0,01					
Calcium		mg/L		32,500					
Carbone inorganique dissous		mg/L		13,600					
Carbone organique dissous		mg/L		2,940					
Chlorures		mg/L		2,800					
Chrome		mg/L		< 0,01					
Cobalt		mg/L		< 0,01					
Composés phénoliques (Indice phénol)		mg/L		< 0,002					
Cuivre	0,6000	mg/L		< 0,1					
Demande biochimique en oxygène 5 jours		mg/L		< 2					
Demande chimique en oxygène		mg/L		< 5					
Dureté		mg/l CaCO3		116,000					
Fer	6,0000	mg/L		< 0,1					
Fluorures		mg/L		< 0,1					
Huiles et graisses totales		mg/L		< 5					
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L		0,200					
Magnésium		mg/L		8,500					
Manganèse		mg/L		0,020					
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	< 2	2,000				
Mercure		mg/L		< 0,0001					



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			24	25	26	27	28	29	30
Molybdène		mg/L		< 0,01					
Nickel	1,0000	mg/L		< 0,01					
Nitrates et nitrites		mg/l n-NO2-NO3		6,070					
Phosphore total		mg/l P		< 0,02					
Plomb	0,4000	mg/L		< 0,05					
Potassium		mg/L		6,300					
Sodium		mg/L		3,100					
Solides dissous		mg/L		224,000					
Solides totaux		mg/L		214,000					
Sulfates		mg/L		58,000					
Turbidité		UTN		0,800					
Zinc	1,0000	mg/L		< 0,02					
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa		Réussi					
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa		Réussi					
Debit		m³/jour	79954	79734	79846	79957	79891	79993	79808

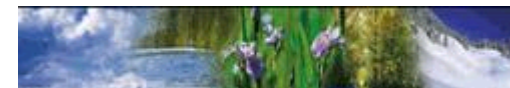
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			31						
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2						
Debit		m³/jour	79633						



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,013
Cuivre	0,3000	mg/L	0,025
Fer	3,0000	mg/L	0,046
Matières en suspension	15,0000	mg/L	1,692
Nickel	0,5000	mg/L	0,005
Plomb	0,2000	mg/L	0,013
Zinc	0,5000	mg/L	0,007



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Août

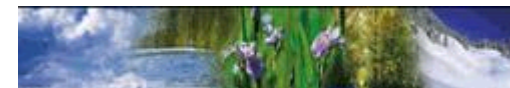
Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
				1	2	3	4	5	6
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,05				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,1				
Fer	6,0000	mg/L			0,100				
Matières en suspension	30,0000	mg/L		< 2	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			< 0,01				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,05				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,02				
Debit		m³/jour		79683	79611	79855	78317	80176	80226

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			7	8	9	10	11	12	13
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,001			
Cuivre	0,6000	mg/L				< 0,001			
Fer	6,0000	mg/L				0,112			
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2	4,000		2,000			

Date de production du rapport : 2020-08-12

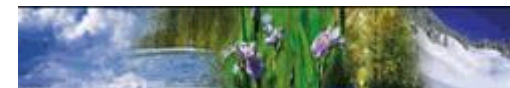
Page 1 de 6



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			7	8	9	10	11	12	13
Nickel	1,0000	mg/L				0,005			
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,001			
Zinc	1,0000	mg/L				0,004			
Debit		m³/jour	79988	80065	58097	36210	36342	37803	38866

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			14	15	16	17	18	19	20
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,109				
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L			< 0,1				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	3,000	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			0,004				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,007				
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa			Réussi				
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa			Réussi				
Debit		m³/jour	38891	38326	36185	58513	79078	77167	77538



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			21	22	23	24	25	26	27
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,115				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	4,000	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			0,004				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,015				
Debit		m³/jour	77629	77443	81358	84719	84634	84364	81225

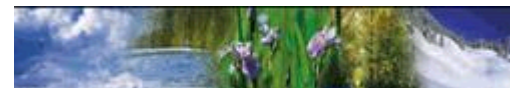
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			28	29	30	31			
Arsenic	0,4000	mg/L	< 0,05						
Cuivre	0,6000	mg/L	< 0,1						
Fer	6,0000	mg/L	0,100						
Matières en suspension	30,0000	mg/L	3,000	3,000	2,000				
Nickel	1,0000	mg/L	< 0,01						
Plomb	0,4000	mg/L	< 0,05						
Zinc	1,0000	mg/L	< 0,02						
Debit		m³/jour	84614	84375	81666	80466			

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,010
Cuivre	0,3000	mg/L	0,020

Date de production du rapport : 2020-08-12

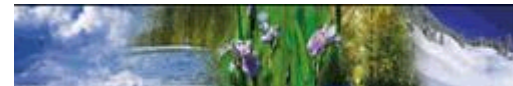
Page 3 de 6



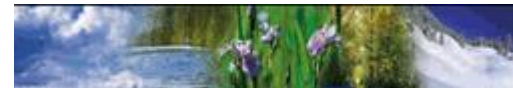
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Fer	3,0000	mg/L	0,107
Matières en suspension	15,0000	mg/L	2,143
Nickel	0,5000	mg/L	0,005
Plomb	0,2000	mg/L	0,010
Zinc	0,5000	mg/L	0,009



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



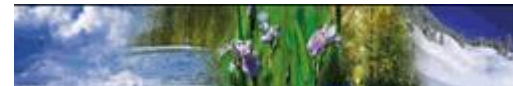
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

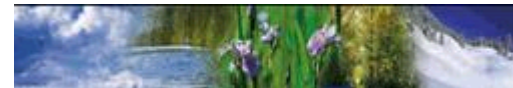
Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Août



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



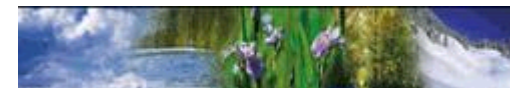
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Juillet



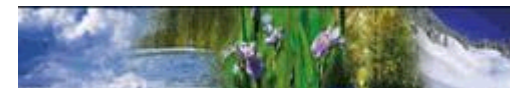
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Septembre

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
							1	2	3
Debit		m³/jour					83408	84521	81701

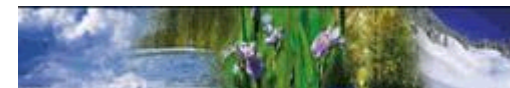
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			4	5	6	7	8	9	10
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,124				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	4,000	3,000	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			0,005				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,006				
Debit		m³/jour	81796	60133	62947	84507	84426	84743	84729



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			11	12	13	14	15	16	17
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,05				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,1				
Fer	6,0000	mg/L			0,100				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2	3,000	2,000				
Nickel	1,0000	mg/L			< 0,01				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,05				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,02				
Debit		m³/jour	84719	84766	84345	84375	84475	84422	84332

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			18	19	20	21	22	23	24
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,138				
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L			< 0,1				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	4,000	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			0,004				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,003				
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa			Réussi				
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa			Réussi				



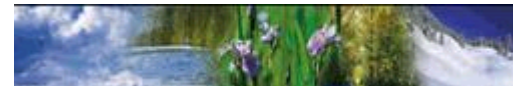
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			18	19	20	21	22	23	24
Debit		m³/jour	84399	83970	83910	83763	84028	83797	84020

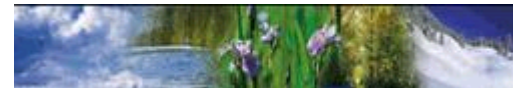
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			25	26	27	28	29	30	
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,05			
Cuivre	0,6000	mg/L				< 0,1			
Fer	6,0000	mg/L				0,100			
Matières en suspension	30,0000	mg/L		2,000	4,000	3,000			
Nickel	1,0000	mg/L				< 0,01			
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,05			
Zinc	1,0000	mg/L				< 0,02			
Debit		m³/jour	83914	83788	83668	83612	83523	83453	

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,013
Cuivre	0,3000	mg/L	0,025
Fer	3,0000	mg/L	0,116
Matières en suspension	15,0000	mg/L	2,500
Nickel	0,5000	mg/L	0,005
Plomb	0,2000	mg/L	0,013
Zinc	0,5000	mg/L	0,007



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



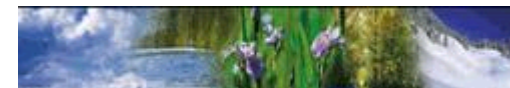
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Septembre



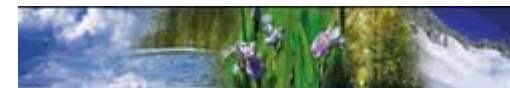
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Octobre

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
									1
Debit		m³/jour							83909

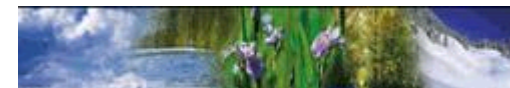
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			2	3	4	5	6	7	8
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,122				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2	< 2	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			0,005				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,003				
Debit		m³/jour	85119	85203	85156	85050	84927	85155	85131



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			9	10	11	12	13	14	15
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,001				
Fer	6,0000	mg/L			< 0,07				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	< 2	< 2				
Nickel	1,0000	mg/L			0,001				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,003				
Debit		m³/jour	85228	82076	85324	84876	85034	85193	85207

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			16	17	18	19	20	21	22
Arsenic	0,4000	mg/L					< 0,05		
Cuivre	0,6000	mg/L					< 0,1		
Fer	6,0000	mg/L					0,200		
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L					0,100		
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2	< 2			< 2		
Nickel	1,0000	mg/L					< 0,01		
Plomb	0,4000	mg/L					< 0,05		
Zinc	1,0000	mg/L					< 0,02		
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa					Réussi		
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa					Réussi		



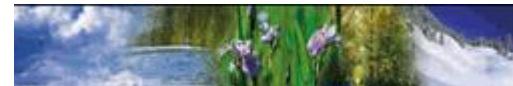
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			16	17	18	19	20	21	22
Debit		m³/jour	85230	85048	85113	85088	84993	85013	84895

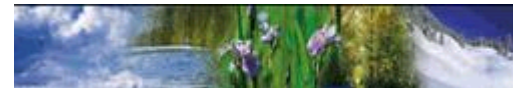
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			23	24	25	26	27	28	29
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,05				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,1				
Fer	6,0000	mg/L			0,282				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	14,000	8,000	6,000				
Nickel	1,0000	mg/L			< 0,01				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,05				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,02				
Debit		m³/jour	75134	64879	60954	74875	84577	84871	84793

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,013
Cuivre	0,3000	mg/L	0,025
Fer	3,0000	mg/L	0,151
Matières en suspension	15,0000	mg/L	3,214
Nickel	0,5000	mg/L	0,004
Plomb	0,2000	mg/L	0,013
Zinc	0,5000	mg/L	0,006



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



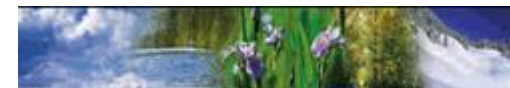
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Octobre



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Novembre

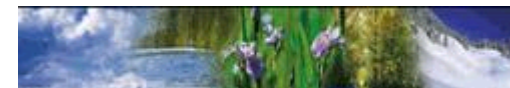
Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
					1	2	3	4	5
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,05				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,1				
Fer	6,0000	mg/L			0,300				
Matières en suspension	30,0000	mg/L			3,000				
Nickel	1,0000	mg/L			< 0,01				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,05				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,02				
Debit		m³/jour			76974	74981	80101	80506	79993

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			6	7	8	9	10	11	12
Arsenic	0,4000	mg/L				< 0,001			
Cuivre	0,6000	mg/L				0,001			
Fer	6,0000	mg/L				0,338			
Matières en suspension	30,0000	mg/L				3,000		5,000	5,000

Date de production du rapport : 2020-08-12

Page 1 de 6

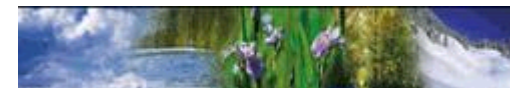


Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			6	7	8	9	10	11	12
Nickel	1,0000	mg/L				0,005			
Plomb	0,4000	mg/L				< 0,001			
Zinc	1,0000	mg/L				< 0,003			
Debit		m³/jour	79461	80392	77650	75253	75569	75304	75558

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			13	14	15	16	17	18	19
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,369				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	4,000	4,000	4,000				
Nickel	1,0000	mg/L			0,005				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,006				
Debit		m³/jour	75236	77557	80339	80220	79858	79961	79859

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			20	21	22	23	24	25	26
Arsenic	0,4000	mg/L		< 0,05					
Cuivre	0,6000	mg/L		< 0,1					
Fer	6,0000	mg/L		0,500					
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L		0,200					
Matières en suspension	30,0000	mg/L	< 2	3,000			4,000		



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			20	21	22	23	24	25	26
Nickel	1,0000	mg/L		< 0,01					
Plomb	0,4000	mg/L		< 0,05					
Zinc	1,0000	mg/L		< 0,02					
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa		Réussi					
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa		Réussi					
Debit		m³/jour	75726	60849	70632	78313	80221	80631	77837

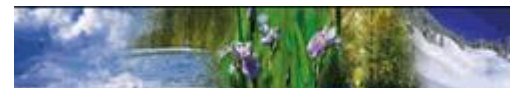
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			27	28	29	30			
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,469				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	3,000	3,000	3,000				
Nickel	1,0000	mg/L			0,006				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,004				
Debit		m³/jour	70404	71005	68733	71312			

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,010
Cuivre	0,3000	mg/L	0,021

Date de production du rapport : 2020-08-12

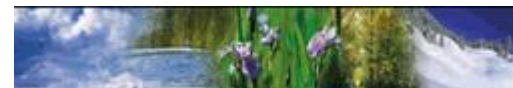
Page 3 de 6



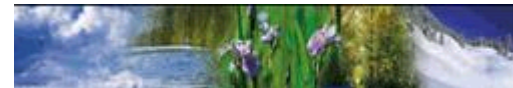
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Fer	3,0000	mg/L	0,395
Matières en suspension	15,0000	mg/L	3,462
Nickel	0,5000	mg/L	0,005
Plomb	0,2000	mg/L	0,010
Zinc	0,5000	mg/L	0,006



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



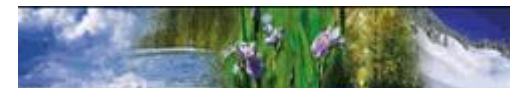
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Novembre



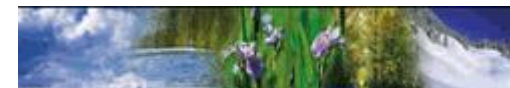
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont
Composante : bassin de traitement des eaux usées minières
Station de mesure : Effluent final - REC2
Année : 2016
Mois : Décembre

Résultats d'analyses, de toxicité, de groupes de paramètres et débits d'effluents d'eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
							1	2	3
Debit		m³/jour					71294	66690	71128

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			4	5	6	7	8	9	10
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,05				
Cuivre	0,6000	mg/L			< 0,1				
Fer	6,0000	mg/L			0,400				
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50	2,0000	mg/L			< 0,1				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	4,000	3,000	3,000				
Nickel	1,0000	mg/L			< 0,01				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,05				
Zinc	1,0000	mg/L			< 0,02				
Détermination de la toxicité létale 48h Daphnia magna	1,0000	UTa			Réussi				
Détermination de la toxicité létale 96h chez la truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)	1,0000	UTa			Réussi				



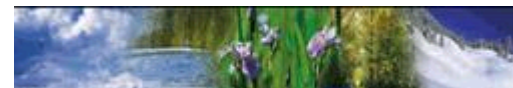
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			4	5	6	7	8	9	10
Debit		m³/jour	71302	70418	77166	74587	70761	70849	71245

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			11	12	13	14	15	16	17
Arsenic	0,4000	mg/L			< 0,001				
Cuivre	0,6000	mg/L			0,001				
Fer	6,0000	mg/L			0,480				
Matières en suspension	30,0000	mg/L	2,000	4,000	3,000				
Nickel	1,0000	mg/L			0,006				
Plomb	0,4000	mg/L			< 0,001				
Zinc	1,0000	mg/L			0,004				
Debit		m³/jour	70646	70811	70462	70709	0	0	0

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			18	19	20	21	22	23	24
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0

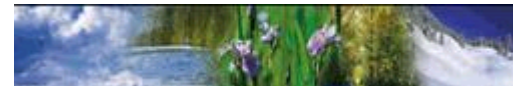
Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Jour et date de prélèvement						
			Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
			25	26	27	28	29	30	31
Debit		m³/jour	0	0	0	0	0	0	0



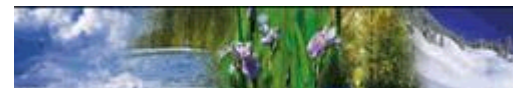
Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Moyenne mensuelle calculée pour les prélèvements

Paramètre	Norme - Exigence	Unité de mesure	Moyenne mensuelle
Arsenic	0,2000	mg/L	0,013
Cuivre	0,3000	mg/L	0,026
Fer	3,0000	mg/L	0,440
Matières en suspension	15,0000	mg/L	3,167
Nickel	0,5000	mg/L	0,006
Plomb	0,2000	mg/L	0,013
Zinc	0,5000	mg/L	0,007



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées



Rapport des données brutes et conformité – aspect eaux usées

Paramètres d'exécution

Lieu : X2103303 - Mine de fer du lac Bloom - Fermont

Année : 2016

Mois : Décembre