

LOCALISATION GÉNÉRALE



AIRE D'EXPLOITATION RETENUE ET DISTANCE DES COURS D'EAU

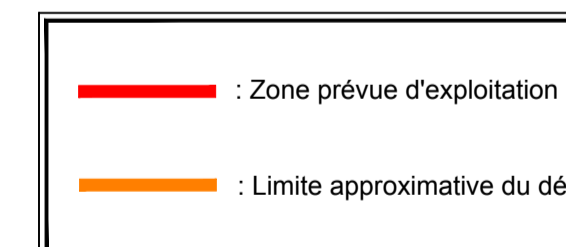


VUE AÉRIENNE  
ÉCH: 1 : 2 500

Superficie et volume projetée

<b>Carrière</b>	
Superficie à décapier	9 700 m <sup>2</sup>
Superficie de l'exploitation	8 500 m <sup>2</sup>
<b>Zone de rebuts (sols de décapage et blocs surdimensionnés)</b>	4 100 m <sup>2</sup>
<b>Aire de travail, concasseur</b>	1 950 m <sup>2</sup>
<b>Pile de réserve 1</b>	
Décapage	1 400 m <sup>2</sup>
Superficie de la pile	12 800 m <sup>2</sup>
Volume du premier niveau	19 200 m <sup>3</sup>
Volume du deuxième niveau	16 800 m <sup>3</sup>
Volume du troisième niveau	14 700 m <sup>3</sup>
<b>Pile de réserve 2</b>	
Décapage	770 m <sup>2</sup>
Superficie de la pile	3 200 m <sup>2</sup>
Volume du premier niveau	4 500 m <sup>3</sup>
Volume du deuxième niveau	3 600 m <sup>3</sup>
Volume du troisième niveau	2 400 m <sup>3</sup>
<b>Volume total des réserves</b>	
Pile 1	50 700 m <sup>3</sup>
Pile 2	10 500 m <sup>3</sup>
Total	61 200 m <sup>3</sup>
<b>Superficie totale à déboiser et décapier</b>	11 870 m <sup>2</sup>

Position	Coordonnées		Coordonnées UTM 18 (NAD 83)	
	Latitude	Longitude	Nord	Ouest
P1	53° 34' 6,27"	76° 19' 14,24"	5936315,29	412543,16
P2	53° 34' 8,25"	76° 19' 16,62"	5936377,29	412500,52
P3	53° 34' 9,52"	76° 19' 11,60"	5936414,82	412593,59
P4	53° 34' 8,34"	76° 19' 10,48"	5936377,97	412613,51
P5	53° 34' 8,38"	76° 19' 9,53"	5936378,89	412631,01
P6	53° 34' 7,46"	76° 19' 9,22"	5936350,35	412636,18



DESSINÉ	AUDREY BOUCHER	VÉRIFIÉ DESS.	ALAIN DUCHESNE Ing.
PROJETÉ		VÉRIFIÉ	ALAIN DUCHESNE Ing.
APPROUVÉ		APPROUVÉ	
R. DE T.		DATE	2017-04-04

NOTES	
RÉFÉRENCES	No.

**Hydro Québec**

**PRODUCTION SAGUENAY - LAC-ST-JEAN**

**RÉFECTION DE L'AÉROPORT DE LG-3**

**CARRIÈRE KM 85,7**

**LG-3 DEMANDE DE C.A. CARRIÈRE KM 85,7**