



Figure 3.1

- Station d'échantillonnage des rejets d'eaux
- - - Limite bassin de drainage phase 1 et 2
- - - Limite bassin de drainage phase 3
- Phase 1
- Phase 2
- Phase 3

Numéro	Description
1	Casiers et douches (bâtiment)
2	A.I.S.
3	Poste d'alimentation compresseurs (phase II)
4	Poste électrique Booster et ateliers
5	Centre d'alimentation d'air comprimé
6	Poste SF6 (GIS)
7	Atelier des MSE
8	Réfection des cuves
9	Revêtement des cuves
10	Mesure continues
11	Manutention brasque usée
12	Poste électrique atelier de brasquage/débrasquage
13	Bureau secteur électrolyse
14	Poste électrique
15	Bain broyé
16	Alumine fluorée
17	Mur anti-bruit
18	Système de bain broyé de couverture
19	Silo d'alumine fraîche
20	Hall 2
21	CTG
22	Cheminée CTG
23	Atelier nettoyage des creusets
24	Entreposage des anodes scellées et mégots
25	Centre de coulée AP50
26	Centre de coulée 45
27	Poste électrique scellement des anodes
28	Centre administratif et cafétéria
29	Hall 1
30	Atelier de scellement des anodes
31	Atelier du traitement du bain
32	Stockage d'alumine (Vaudreuil)
33	Poste électrique four à cuire
34	Four à cuire
35	Centre de traitement des fumées Phase III
36	Centre de traitement des fumées Phase II
37	Cheminée CTF Phase III
38	Cheminée CTF Phase II
39	Manutention et stockage des anodes
40	Anode Arvida
41	Poste électrique tour à pâte
42	Tour à pâte
43	Stockage du brai
44	Entrepôt de coke
45	Produits cathodiques Arvida
46	Entrepôt brasque usée
47	Traitement de brasque
48	Calcination alumine (Vaudreuil)
49	Entrepôt bauxite (Vaudreuil)
50	Bureaux et atelier de scellement
51	Bureaux et atelier, tour à pâte et four à cuire
52	Brovage des recyclés
53	Four à cuire de la phase 3
54	Tunnel de refroidissement des anodes
55	Poste électrique atelier électrolyse
56	Cuisson des anodes (Arvida)
57	Calcination du coke
58	Chaudières (Vaudreuil)
59	Hydrate d'alumine
60	Hydrate super-blanc
61	Poste diesel

Source :
Photo aérienne: Google Earth, 2009

Titre																							
Agencement de l'usine																							
Projet																							
USINE AP50 JONQUIÈRE																							
Client																							
RioTinto Alcan																							
Consultant		SNC•LAVALIN																					
Directeur de projet		Environnement																					
Éric Delisle																							
Échelle		No. projet																					
0 25 50 100 m		605688																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">02</td> <td style="width: 30%;">2009/02/16</td> <td style="width: 20%;">Final</td> <td style="width: 20%;">H. Dubois</td> <td style="width: 20%;">É. Delisle</td> </tr> <tr> <td>01</td> <td>2009/01/06</td> <td>Préliminaire</td> <td>H. Dubois</td> <td>É. Delisle</td> </tr> <tr> <td>No.</td> <td>aaaa/mm/jj</td> <td>yyyy/mm/dd</td> <td>Description</td> <td>Dessiné/Drawn</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Véifié/Verified</td> </tr> </table>				02	2009/02/16	Final	H. Dubois	É. Delisle	01	2009/01/06	Préliminaire	H. Dubois	É. Delisle	No.	aaaa/mm/jj	yyyy/mm/dd	Description	Dessiné/Drawn					Véifié/Verified
02	2009/02/16	Final	H. Dubois	É. Delisle																			
01	2009/01/06	Préliminaire	H. Dubois	É. Delisle																			
No.	aaaa/mm/jj	yyyy/mm/dd	Description	Dessiné/Drawn																			
				Véifié/Verified																			