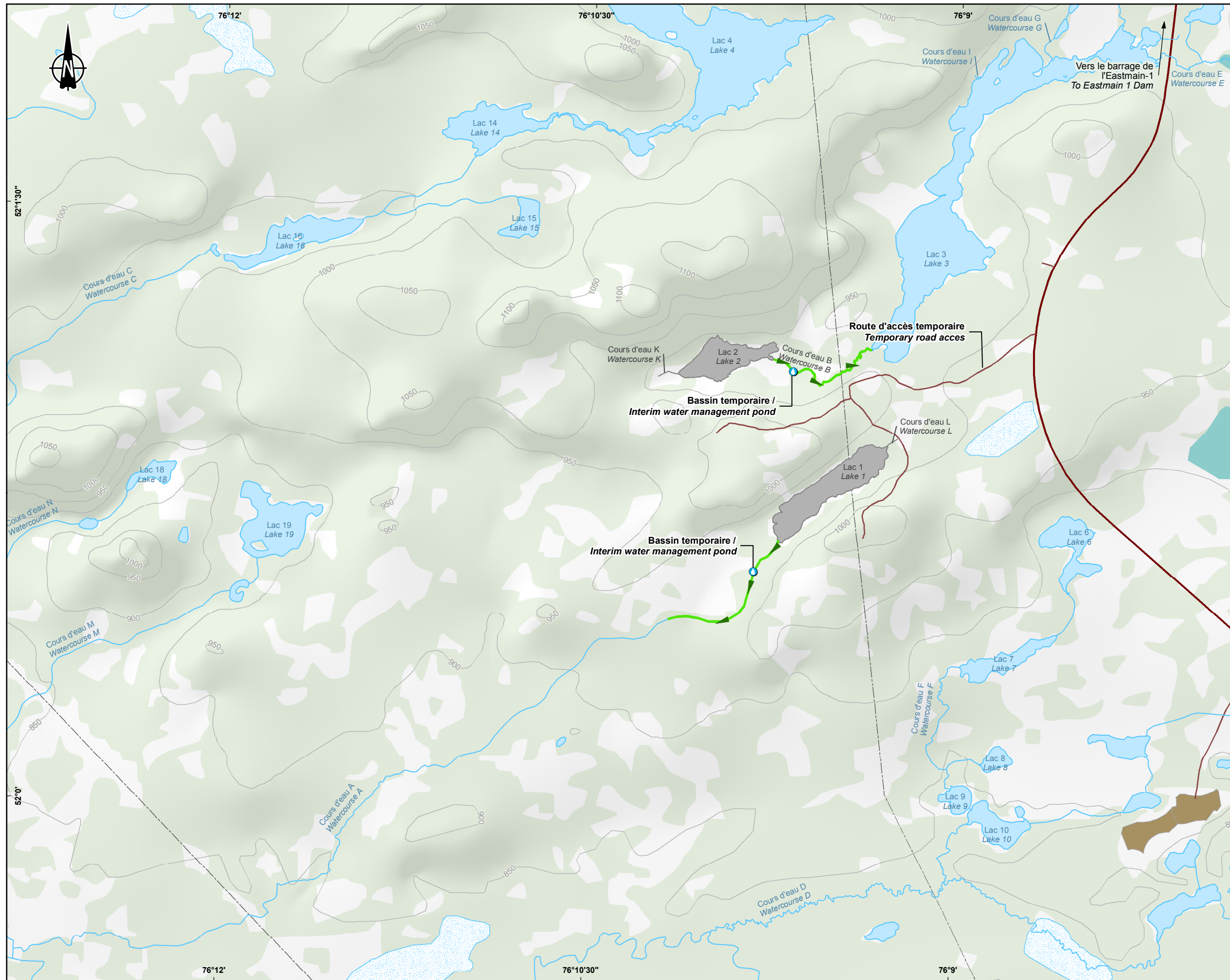


ANNEXE ACEE-20
Évolution de la gestion de l'eau



- Composante du projet / Project component**
- Bassin temporaire / Interim water management pond
 - Eau de non-contact / No contact water
- Hydrographie / Hydrography**
- Cours d'eau permanent / Perennial stream
 - Plan d'eau / Water body
 - Réservoir de l'Eastmain 1 / Eastmain 1 Reservoir
- Infrastructure existante / Existing infrastructure**
- Ligne de transport d'énergie électrique / Electric power transmission line
 - Chemin d'accès / Access road
 - Route principale / Main road
 - Banc d'emprunt / Borrow pit

CriticalElements Corporation

Projet Rose Lithium-Tantale / Rose Lithium-Tantalum Project

Réponses aux questions et commentaires de l'ACEE (1^{ère} série) /
Answers to CEAA questions and comments (1st series)


Carte 20-1 / Map 20-1
Gestion de l'eau lors de l'étape 1 de construction /
Management of water in construction step 1

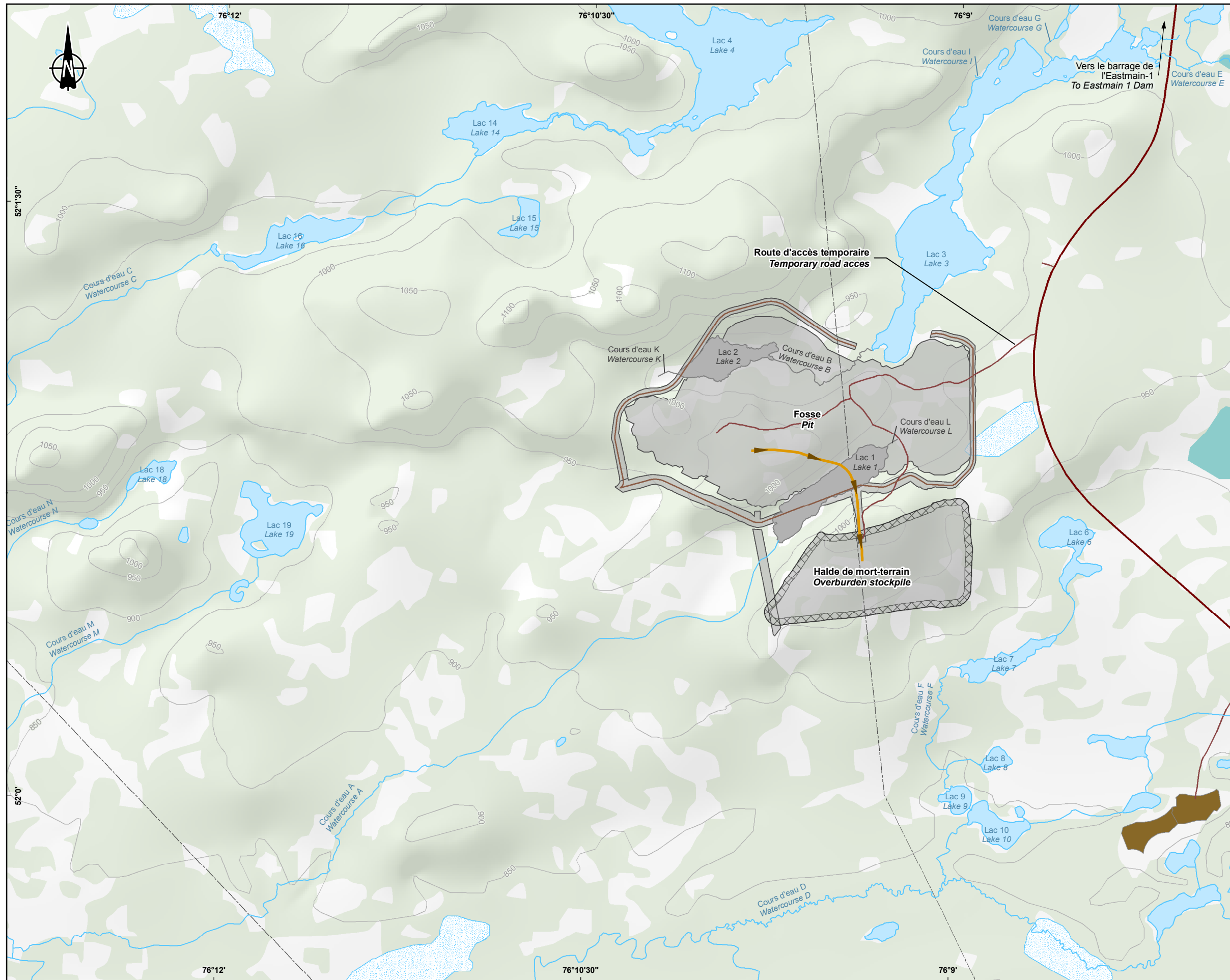
Sources :
CanVec+, 1/50 000, RNCan, 2014
Infrastructure minière projetée / Proposed mining infrastructure :
0000-C-0101_C.dwg, 2017-06-30
Photo-interprétation de la végétation, WSP, 2016

0 180 360 m
UTM, fuseau 18, NAD83

Octobre 2019 / October 2019

Préparation : D. Richard
Dessin : H. Gagnon
Approbation : D. Richard
Rose_meie_c20-1_rq_GestionEaux_wspb_191031.mxd





Composante du projet / Project component

Eau de contact / Contact water

Hydrographie / Hydrography

- Cours d'eau permanent / Perennial stream
- Plan d'eau / Water body
- Réservoir de l'Eastmain 1 / Eastmain 1 Reservoir

Infrastructure existante / Existing infrastructure

- Ligne de transport d'énergie électrique / Electric power transmission line
- Chemin d'accès / Access road
- Route principale / Main road
- Banc d'emprunt / Borrow pit
- Berme semi-perméable/ Berm semipermeable
- Complexe industriel / Industriel area



Projet Rose Lithium-Tantale / Rose Lithium-Tantalum Project

Réponses aux questions et commentaires de l'ACEE (1^{ère} série) /
Answers to CEAA questions and comments (1st series)

Carte 20-2 / Map 20-2
Gestion de l'eau lors de l'étape 2 de construction /
Management of water in construction step 2

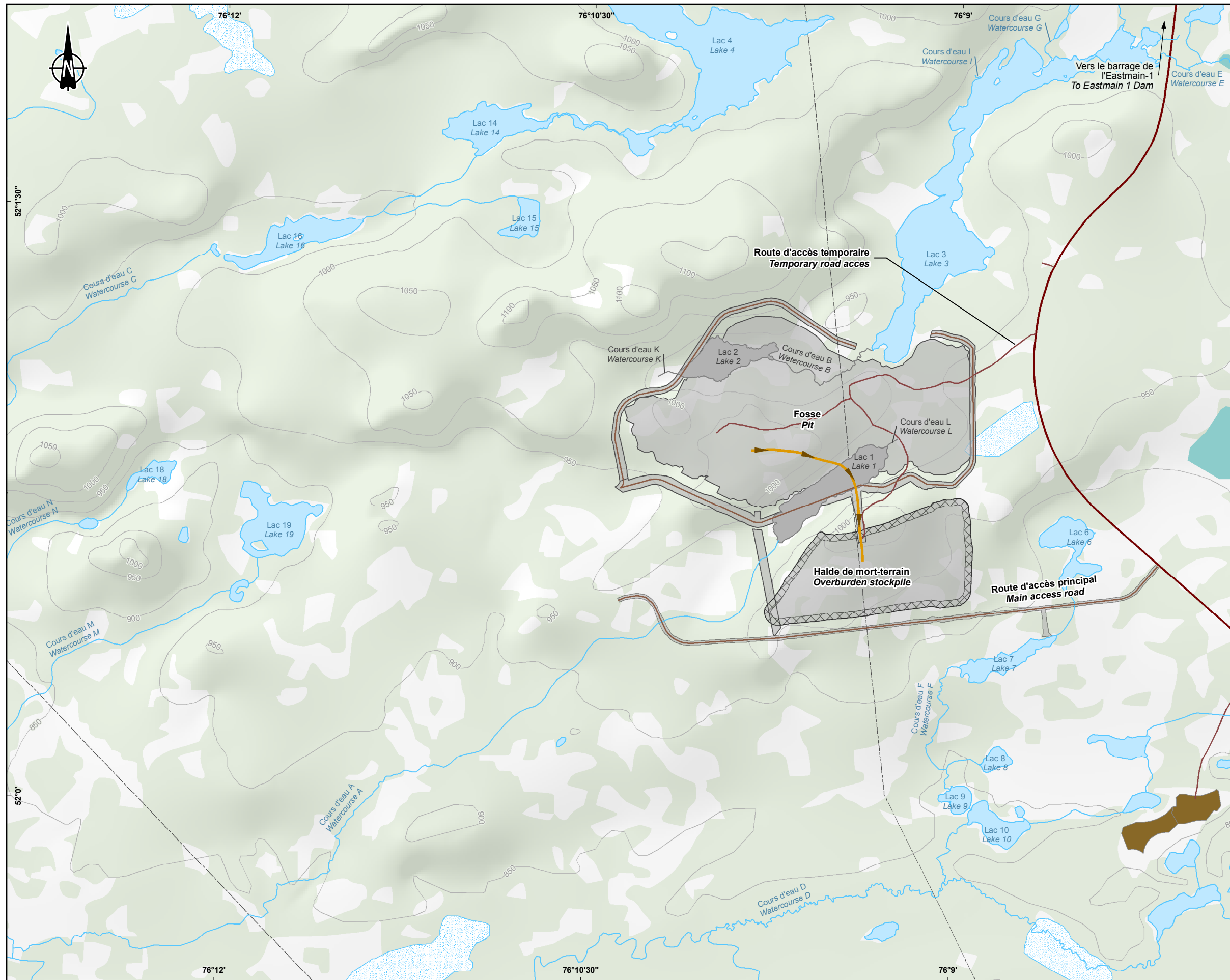
Sources :
CanVec+, 1/50 000, RNCan, 2014
Infrastructure minière projetée / Proposed mining infrastructure :
0000-C-0101_C.dwg, 2017-06-30
Photo-interprétation de la végétation, WSP, 2016

0 180 360 m
UTM, fuseau 18, NAD83

Octobre 2019 / October 2019

Préparation : D. Richard
Dessin : H. Gagnon
Approbation : D. Richard
Rose_meie_c20-2_rq_GestionEaux_wspb_191031.mxd





- Composante du projet / Project component**
- Eau de contact / Contact water
- Hydrographie / Hydrography**
- Cours d'eau permanent / Perennial stream
 - Plan d'eau / Water body
 - Réservoir de l'Eastmain 1 / Eastmain 1 Reservoir
- Infrastructure existante / Existing infrastructure**
- Ligne de transport d'énergie électrique / Electric power transmission line
 - Chemin d'accès / Access road
 - Route principale / Main road
 - Banc d'emprunt / Borrow pit
 - Berge semi-perméable / Berm semipermeable
 - Complexe industriel / Industriel area

CriticalElements Corporation

Projet Rose Lithium-Tantale / Rose Lithium-Tantalum Project

Réponses aux questions et commentaires de l'ACEE (1^{ère} série) /
Answers to CEAA questions and comments (1st series)


Carte 20-3 / Map 20-3
**Gestion de l'eau lors de l'étape 3 de construction /
Management of water in construction step 3**

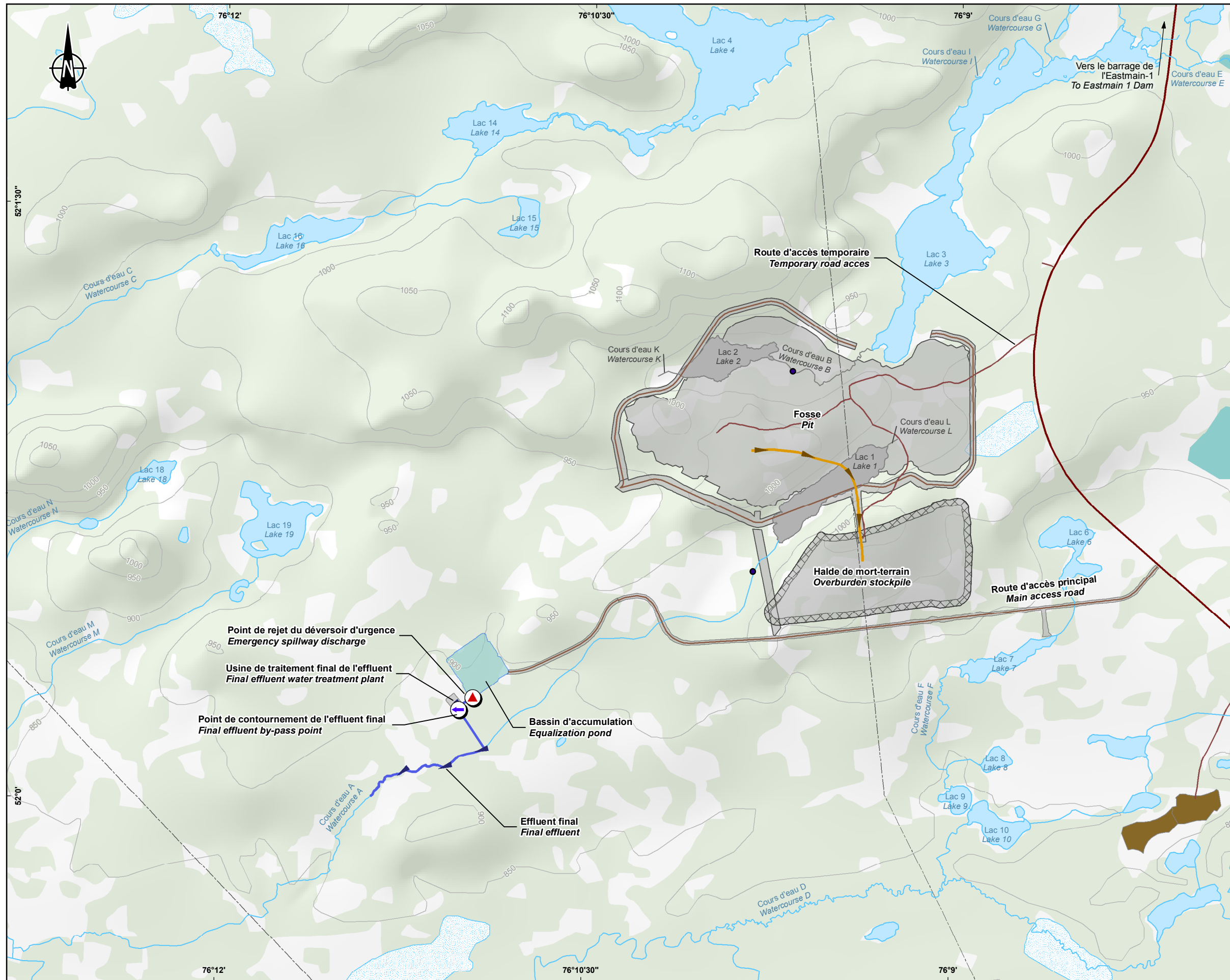
Sources :
CanVec+, 1/50 000, RNCan, 2014
Infrastructure minière projetée / Proposed mining infrastructure :
0000-C-0101_C.dwg, 2017-06-30
Photo-interprétation de la végétation, WSP, 2016

0 180 360 m
UTM, fuseau 18, NAD83

Octobre 2019 / October 2019

Préparation : D. Richard
Dessin : H. Gagnon
Approbation : D. Richard
Rose_meie_c20-3_rq_GestionEaux_wspb_191031.mxd





- Composante du projet / Project component**
- Point de contournement de l'effluent final / Final effluent by-pass point
 - Point de rejet du déversoir d'urgence / Emergency spillway discharge
 - Eau de contact / Contact water
 - Eau traitée - Effluent final / Treated water - Final effluent
- Hydrographie / Hydrography**
- Cours d'eau permanent / Perennial stream
 - Plan d'eau / Water body
 - Réservoir de l'Eastmain 1 / Eastmain 1 Reservoir
- Infrastructure existante / Existing infrastructure**
- Ligne de transport d'énergie électrique / Electric power transmission line
 - Chemin d'accès / Access road
 - Route principale / Main road
 - Banc d'emprunt / Borrow pit
 - Bassin / Collection basin
 - Berme semi-perméable / Berm semipermeable
 - Complexe industriel / Industriel area

CriticalElements
 Corporation

Projet Rose Lithium-Tantale / Rose Lithium-Tantalum Project

Réponses aux questions et commentaires de l'ACEE (1^{ère} série) /
 Answers to CEEA questions and comments (1st series)


Carte 20-4 / Map 20-4
Gestion de l'eau lors de l'étape 4 de construction /
Management of water in construction step 4

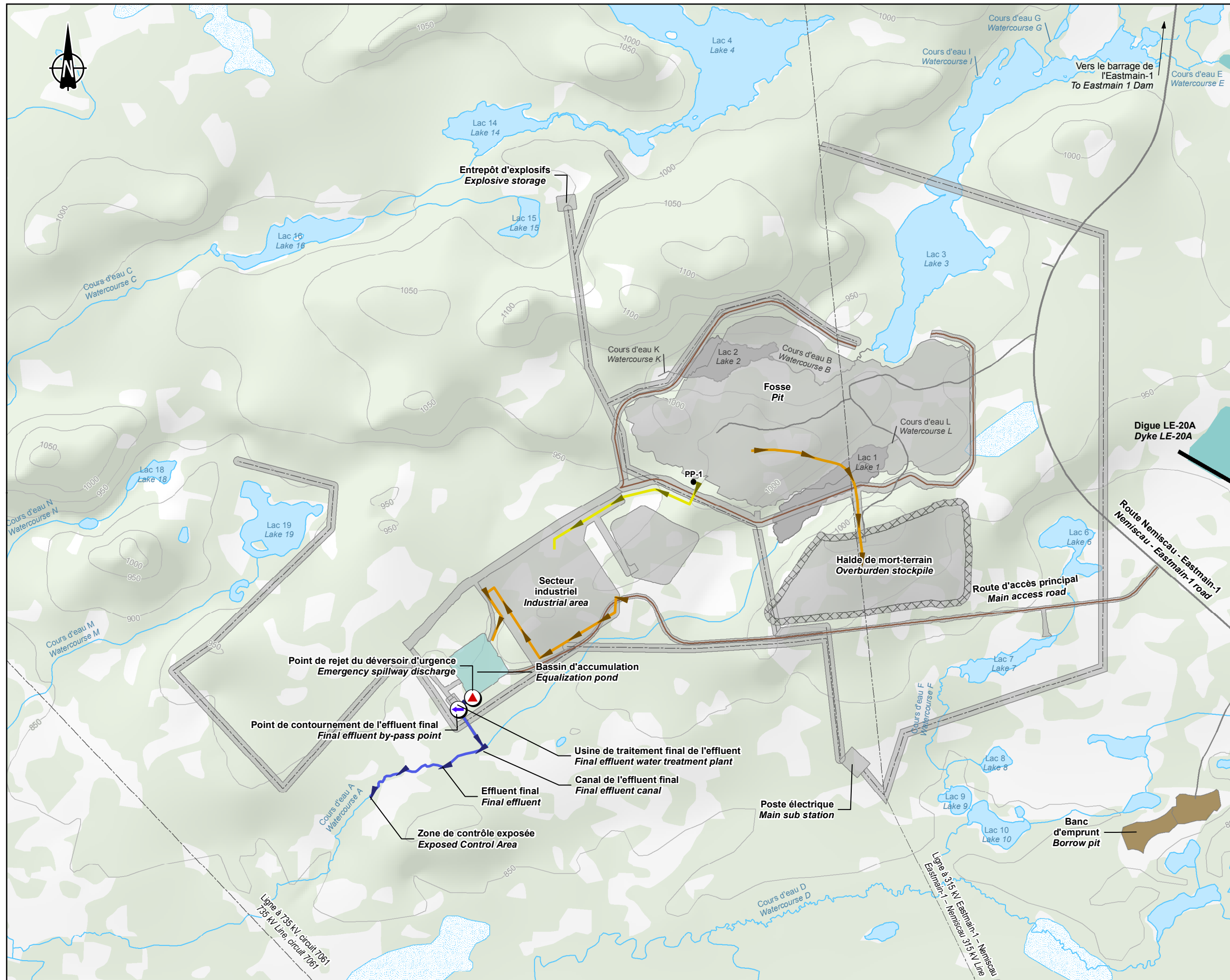
Sources :
 CanVec+, 1/50 000, RNCAN, 2014
 Infrastructure minière projetée / Proposed mining infrastructure :
 0000-C-0101_C.dwg, 2017-06-30
 Photo-interprétation de la végétation, WSP, 2016

0 180 360 m
 UTM, fuseau 18, NAD83

Octobre 2019 / October 2019

Préparation : D. Richard
 Dessin : H. Gagnon
 Approbation : D. Richard
 Rose_meie_c20-4_rq_GestionEaux_wspb_191031.mxd





- Composante du projet / Project component**
- Point de contournement de l'effluent final / Final effluent by-pass point
 - Point de rejet du déversoir d'urgence / Emergency spillway discharge
 - Point de rejet eaux usées domestiques / Wastewater discharge
 - Eau alimentant le secteur industriel / Water supplying the industrial area
 - Eau de contact / Contact water
 - Eau traitée - Effluent final / Treated water - Final
 - Pompe de dénoyage en périphérie de la fosse /
- Note / Note :**
Les pompes de dénoyage en périphérie de la fosse se rejoignent dans un tuyau commun lorsque possible. / The pit peripheral well dewatering pumps meet in a common pipe when possible.
- Hydrographie / Hydrography**
- Plan d'eau / Water body
 - Réservoir de l'Eastmain 1 / Eastmain 1 Reservoir
 - Cours d'eau permanent / Perennial stream
- Infrastructure existante / Existing infrastructure**
- Digue / Dyke
 - Ligne de transport d'énergie électrique / Electric power transmission line
 - Chemin d'accès / Access road
 - Route principale / Main road
 - Banc d'emprunt / Borrow pit
 - Bassin / Collection basin
 - Berme semi-perméable / Berm semipermeable
 - Complexe industriel / Industriel area

CriticalElements Corporation

Projet Rose Lithium-Tantale / Rose Lithium-Tantalum Project

Réponses aux questions et commentaires de l'ACEE (1^{ère} série) /
Answers to CEA questions and comments (1st series)

Carte 20-5 / Map 20-5
Gestion de l'eau lors de l'étape 5 de construction /
Management of water in construction step 5

Sources :
CanVec+, 1/50 000, RNCan, 2014
Infrastructure minière projetée / Proposed mining infrastructure :
0000-C-0101_C.dwg, 2017-06-30
Photo-interprétation de la végétation, WSP, 2016

0 180 360 m
UTM, fuseau 18, NAD83

Octobre 2019 / October 2019

Préparation : E. D'Astous
Dessin : H. Gagnon
Approbation : D. Richard
Rose_meie_c20-5_rq_GestionEaux_wspb_191031.mxd

