

Québec le 15 novembre 2018

Objet : Demande d'accès n° 2018-10-069 – Lettre réponse et avis au tiers

Madame,

La présente fait suite à votre demande d'accès, reçue le 29 octobre dernier, concernant les formulaires liés aux procédures de visite de reconnaissance et d'inspection d'un barrage.

Les documents suivants sont accessibles. Il s'agit de :

1. Fiche d'inspection régulière, 1 page;
2. Fiche d'inspection statutaire, 5 pages;
3. Fiche visite de reconnaissance, 1 page.

Conformément à l'article 51 de la Loi, nous vous informons que vous pouvez demander la révision de cette décision auprès de la Commission d'accès à l'information. Vous trouverez, en pièce jointe, une note explicative concernant l'exercice de ce recours.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, vous pouvez communiquer avec M^{me} Houda Bhourî analyste responsable de votre dossier, à l'adresse courriel houda.bhourî@mddelcc.gouv.qc.ca, en mentionnant le numéro de votre dossier en objet.

Veuillez agréer, Madame, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

La directrice,

ORIGINAL SIGNÉ PAR

Pascale Porlier

p. j. (4)

FICHE D'INSPECTION RÉGULIÈRE

Date : ____ / ____ / ____
 année mois jour

Exécuté par : _____

No. Lieu : _____ Nom du barrage : _____

Niveau du réservoir : _____ Niveau aval : _____ Jauge à maxima : _____ mètres ==> Niveau maximum : _____

ITEMS À VÉRIFIER	OUI	NON	REMARQUES
Érosion à l'amont, à l'aval, glissement			
Affaissement, trou, terrier			
Fuite d'eau, mare d'eau, suintement, eau brouillée ou changement de couleur			
Dégradation du bois (bris, écrasement, carie)			
Dégradation du béton (fissuration, écaillage, éclatement)			
Déplacement de l'enrochement (protections amont et aval, seuils, déversoirs)			
Obstruction de la section de contrôle (débris, barrage de castor, île flottante, glace, sédimentation)			
Mauvais fonctionnement du système de levage (électrique, mécanique, génératrice, glace)			
Mauvais état des poutrelles, vannes, rainures			
Mauvais état de l'estacade (submersion, bris d'ancrage)			
Île flottante en vue			
Mauvais état de la passe migratoire (débris, bris)			
Autres			

Travaux d'entretien effectués depuis la dernière inspection : _____

Travaux d'entretien recommandés : _____

Sautauriski, Barrage X0001431
Année 1991

FICHE D'INSPECTION STATUTAIRE 2017

Réalisée le : 10 août 2017

Niveau du réservoir : 23,44 m

Niveau d'eau aval : 19,67 m

Jauge à maxima : 1,57 m

Niveau maximum : 23,99 m

Inspecté par : Barbeau, André - Gardien de barrages
Pratte, Alexandre - Ingénieur

Rédigé par : Pratte, Alexandre - Ingénieur

SYMBOLES ET ABRÉVIATIONS

QUALIFICATION DE L'ÉTAT

TB : Très bon
B : Bon
P : Passable
M : Mauvais
R : Réserve son opinion
I : Inconnu
REF : Réparation
INV : Investigation
SO : Sans objet
O : Oui
N : Non

OBJETS DE LA RÉFÉRENCE

Ph: Section photographique
C : Croquis
V : Vidéo

Sautauriski, Barrage X0001431

ÉLÉMENTS	ÉTAT	NOUVEL ÉTAT	REMARQUES
Aile gauche			
·Protection amont	Bon		
·Mur écran amont (béton)	Bon		6 Fissures fines verticales à 2.4, 4.7, 5.2, 7, 9.75 et 12.5 mètres de l'extrémité gauche. Le joint avec la partie centrale commence à ouvrir. Éclat de béton à la base du garde corps (à la jonction avec la section centrale).
·Garde-fou	Très bon		
·Crête	Bon		Tassement du remblai de 0,3 mètre en général mais de 0.5 m près de la culée.
·Pente aval	Bon		
·Pied aval	Bon		Roche rouleuse rouille au pied aval. Traces de véhicule au pied aval.
·Protection aval	Bon		
·Vanne verticale demi-fond #1			
·Vanne verticale demi-fond	Inconnu		La vanne est en place mais la section aval en bois n'a pas été construite (projet abandonné).
·Rainures	Inconnu		
Partie centrale			
·Culée gauche (pilier)			
·Mur de crête	Bon		
·Mur aval	Bon		12 fissures ouvertes diagonales avec laitance, dont 5 avec rouille (dont 1 avec beaucoup de rouille) (réparées mais pas jusqu'en bas); les réparations commencent à se détériorer.
·Garde-fou	Très bon		
·Déversoir fixe #2			
·Face amont	Inconnu		
·Crête	Inconnu		
·Coursier	Inconnu		
·Dissipateur d'énergie	Inconnu		Affouillement dans l'enrochement en aval (pas visible en 2012 et 2017).

Sautauriski, Barrage X0001431

ÉLÉMENTS	ÉTAT	NOUVEL ÉTAT	REMARQUES
·Vanne verticale de fond #3			
·Appareil de levage	Bon		
·Vanne verticale de fond	Inconnu		
·Rainures	Inconnu		
·Pertuis	Inconnu		
·Passerelle	Très bon		
·Garde-fou	Très bon		
·Culée droite (pilier)			
·Mur de crête	Bon		
·Mur aval	Bon		14 fissures diagonales réparées dont certaines avec laitance et un peu de rouille ; Les réparations commencent à se détériorer.
·Garde-fou	Très bon		
Aile droite			
·Protection amont	Bon		Présence de végétation.
·Mur écran amont (béton)	Bon		8 fissures fines à 0.8, 2, 4, 6.3, 6.7, 7.7, 8.3, 10.4 et 13.2 mètres de l'extrémité droite. Trou d'effondrement en amont du mur. (5,85m à partir de l'extrémité droite. Prof. 0.5m, 0.8m de longueur et 0.2m de largeur). Le joint avec la partie centrale commence à ouvrir.
·Garde-fou	Très bon		
·Crête	Bon		Petit trou le long de la culée en crête vis-à-vis le changement de pente.
·Pente aval	Bon		
·Pied aval	Bon		
·Protection aval	Bon		
Autres éléments			
·Estacade	Bon		

Sautauriski, Barrage X0001431

ÉLÉMENTS	ÉTAT	NOUVEL ÉTAT	REMARQUES
·Appareil hydrométrique	Très bon		
·Piézomètres ouverts	Bon		Huit piézomètres (quatre sur chaque aile).
·Île(s) flottante(s)	Non		
·Ensablement, érosion, débris à l'amont ou à l'aval, etc.	Non		
·Accès	Très bon		
·Autres	Sans objet		
Contrôle de la végétation			
·Aile gauche			
·Crête	Très bon		
·Pente aval	Très bon		
·Pied aval	Très bon		
·Aile droite			
·Crête	Très bon		
·Pente aval	Très bon		
·Pied aval	Très bon		

Remarques :



Sautauriski, Barrage X0001431

Les photos

X0001431 Sautauriski, Barrage-2017-08-10-1



Crête de l'aile gauche à la jonction avec la partie centrale.

X0001431 Sautauriski, Barrage-2017-08-10-2



Aile droite, joint ouvert.

VISITE DE RECONNAISSANCE

Date : ____ / ____ / ____
 année mois jour

Exécuté par : _____

No. Lieu : _____ Nom du barrage : _____

Niveau du réservoir : _____ Niveau aval : _____ Jauge à maxima : _____ mètres ==> Niveau maximum : _____

PHÉNOMÈNE(S) NOUVEAU(X) et/ou ÉVOLUTION DE(S) PHÉNOMÈNE(S) CONNU(S)	RECOMMANDATION(S)