

**QUYẾT ĐỊNH**

**Phê duyệt kết quả kiểm định an toàn đập  
Hồ chứa nước Đa Liông, thị trấn Madaguôi, huyện Đa Huoai**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH LÂM ĐỒNG**

Căn cứ Luật Tổ chức Chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014;

Căn cứ Nghị định số 72/2007/NĐ-CP ngày 07/5/2007 của Chính phủ về quản lý an toàn đập;

Căn cứ Thông tư số 33/2008/TT-BNN ngày 04/02/2008 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc hướng dẫn một số điều thuộc Nghị định 72/2007/NĐ-CP ngày 07/5/2007 của Chính phủ về quản lý an toàn đập;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tại Báo cáo thẩm định số 15/BC-SNN ngày 18/01/2017,

**QUYẾT ĐỊNH**

**Điều 1.** Phê duyệt kết quả kiểm định an toàn đập hồ chứa nước Đa Liông, thị trấn Madaguôi, huyện Đa Huoai, tỉnh Lâm Đồng, như sau:

1. Tên công trình: hồ chứa nước Đa Liông.
2. Cấp công trình: Công trình cấp II.
3. Địa điểm: thị trấn Madaguôi, huyện Đa Huoai, tỉnh Lâm Đồng.
4. Đơn vị quản lý khai thác: Trung tâm Quản lý và Khai thác công trình công cộng Đa Huoai.
5. Thông số cơ bản công trình:

STT	Hạng mục công trình	Đơn vị	Thông số
<b>I</b>	<b>Nhiệm vụ công trình</b>		
1	Cấp nước tưới cho lúa, cây công nghiệp	ha	120
2	Cấp nước sinh hoạt	Người	34.150
<b>II</b>	<b>Cấp công trình, tần suất thiết kế</b>		
1	Cấp công trình		II
2	Diện tích lưu vực	Km <sup>2</sup>	2,38
3	Tần suất lũ thiết kế	%	1

STT	Hạng mục công trình	Đơn vị	Thông số
4	Mức đảm bảo tưới	%	85,00
<b>III</b>	<b>Hồ chứa</b>		
1	Loại điều tiết hồ		Điều tiết năm
2	Mực nước dâng bình thường	m	77,91
3	Lưu lượng đỉnh lũ thiết kế P = 1.0 %	m <sup>3</sup> /s	79,72
4	Mực nước chết	m	65,80
5	Tổng dung tích hồ chứa	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.174,27
6	Dung tích hữu ích	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.155,96
7	Dung tích chết	10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18,32
8	Diện tích lòng hồ ứng với MNDBT	ha	15,764
9	Diện tích lòng hồ ứng với MNDGC	ha	17,141
10	Diện tích lòng hồ ứng với MNC	ha	1,986
<b>IV</b>	<b>Đập đất</b>	<b>Đơn vị</b>	
1	Kết cấu đập		Đồng chất
2	Hình thức tiêu nước		Đóng đá+ áp mái hạ lưu
3	Chiều dài đỉnh đập	m	99,60
4	Chiều cao đập lớn nhất (H <sub>max</sub> )	m	18,17
5	Cao trình đỉnh đập	m	80,60
6	Cao trình đập đập	m	80,20
7	Chiều rộng đỉnh đập	m	5,00
8	Cao trình cơ đập hạ lưu	m	73,50
9	Cao trình đỉnh đóng đá tiêu nước	m	65,00
10	Hệ số mái thượng lưu		m = 3,00
11	Hệ số mái hạ lưu		m = 2,75
<b>V</b>	<b>Tràn xả lũ</b>		
1	Hình thức tràn		Đỉnh rộng
2	Cao trình ngưỡng tràn	m	77,91
3	Bề rộng ngưỡng tràn	m	9,0
4	Cột nước tràn thiết kế	m	1,81
5	Lưu lượng xả lũ thiết kế	m <sup>3</sup> /s	31,02
<b>VI</b>	<b>Cống lấy nước</b>		
1	Loại cống		Ống thép bọc BTCT
2	Đường kính ống (Φ)	mm	600
3	Lưu lượng thiết kế	l/s	178,81
4	Cao trình đáy cống thượng lưu	m	65,22

6. Kết quả kiểm định đánh giá sự an toàn của công trình:

a) Đập đất:

- Đỉnh đập có chiều rộng 5m, được gia cố bằng bê tông nhựa dày 7 cm, cấp phối đá dăm dày 28 cm.

- Mái thượng lưu hệ số mái  $m = 3,0$  được gia cố bằng tấm lát BTCT, chất lượng còn tốt, gờ chắn đỉnh đập gia cố bằng BTCT cao 0,4 m.

- Mái hạ lưu, hệ số mái  $m = 2,75$  được trồng cỏ bảo vệ mái, một số vị trí bị lún không đều, mái được bố trí hệ thống mương thoát nước thiết diện  $B \times H = 0,2 \times 0,2$  m kết cấu bê tông mác 150; tiếp giáp với vai đập bố trí mương thoát nước thiết diện hình thang kết cấu đá xây, chất lượng còn tốt; chân đập là đồng đá tiêu nước và đá áp mái còn tốt và hoạt động bình thường.

b) Cống lấy nước là ống thép tròn, đường kính ống  $\Phi 600$  mm bọc BTCT, có van đóng mở thượng hạ lưu, lưu lượng thiết kế 179 lít/s. Hiện hoạt động bình thường tuy nhiên nước chảy vào tháp van.

c) Tràn xả lũ: Tràn xả lũ tràn tự do với chiều rộng  $B = 9$  m,  $H_r = 1,81$  m, kết cấu bê tông cốt thép hiện hoạt động bình thường; Bể tiêu năng và kênh dẫn hạ lưu bị bồi lấp.

d) Kết quả đánh giá: Công trình hồ chứa nước Đa Liông, thị trấn Mađaguôi, huyện Đa Huoai, tỉnh Lâm Đồng đảm bảo an toàn theo quy định hiện hành.

**Điều 2.** Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các sở: Nông nghiệp và Phát triển nông thôn; Tài nguyên và Môi trường; Chủ tịch UBND Đa Huoai; Trung tâm Quản lý và Khai thác công trình công cộng Đa Huoai; Thủ trưởng các cơ quan liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký. /na/

**Nơi nhận:**

- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Như điều 2;
- Lưu: VT, NN.

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**



**Phạm S**