

Giới thiệu Nhà máy thủy điện Hàm Thuận - Đa Mi

Nhà máy thủy điện Hàm Thuận – Đa Mi nằm trên lưu vực sông La Ngà thuộc lưu vực sông Đồng Nai. Hồ chứa thủy điện Hàm Thuận nằm trên 2 tỉnh Lâm Đồng và Bình Thuận với diện tích mặt thoáng ở mực nước dâng bình thường (605 MSL) khoảng 25.2 km². Hồ chứa thủy điện Đa Mi là hồ chứa điều tiết ngày, là bậc thang dưới của Nhà máy Hàm Thuận. Hai nhà máy cách nhau khoảng 10km. Nhà máy thủy điện Hàm Thuận – Đa Mi cách Thành phố Hồ Chí Minh khoảng 200 km.

Nhà máy thủy điện Hàm Thuận gồm 2 tổ máy với công suất 300MW được khởi công xây dựng vào năm 1997, đưa vào vận hành vào năm 2001. Cũng như Nhà máy thủy điện Hàm Thuận, Nhà máy thủy điện Đa Mi gồm 2 tổ máy với công suất là 175MW.

Đây là 2 nhà máy có thiết bị công nghệ hiện đại, xuất sứ từ Nhật Bản, Mỹ, Canada, Italia...

Thông số chính của nhà máy thủy điện Hàm Thuận:

Hồ chứa:

Mực nước dâng bình thường:	605 MSL
Mực nước chết:	575 MSL
Dung tích toàn bộ hồ:	695 10 ⁶ m ³
Dung tích hữu ích:	523 10 ⁶ m ³

Đập:

Bao gồm 01 đập chính và 04 đập phụ;
Đập chính là loại đá đổ với lõi giữa với
Chiều cao: 93.5 m
Cao trình đỉnh: 609.5 MSL
Chiều dài theo đỉnh đập: 686 m
Các đập phụ đều là loại đập đất đồng chất.

Một số hình ảnh về thủy điện Hàm Thuận.



Đập chính



Đập phụ số 1



Đập tràn



Cửa nhận nước



Nhà máy

(Bài và ảnh: Khương Thế Anh, Phòng Kỹ Thuật, Ban CBSX Nhà máy thủy điện Sơn La)