

UBND TỈNH THANH HÓA  
CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN  
THỦY LỢI BẮC SÔNG MÃ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập- Tự do- Hạnh phúc

Số: 1307/BSM-KH&QLTT

Thanh Hóa, ngày 05 tháng 12 năm 2024

Về việc cung cấp thông tin, số liệu liên quan của các hồ chứa thủy điện phục vụ xây dựng kịch bản nguồn nước trên lưu vực sông Mã và lưu vực sông Đông Nai

Kính gửi: Cục Quản lý Tài nguyên nước.

Thực hiện công văn số 2811/TNN-ĐNB của Cục Quản lý Tài nguyên nước ngày 14/11/2024 về việc cung cấp thông tin, số liệu liên quan của các hồ chứa thủy điện phục vụ xây dựng kịch bản nguồn nước trên lưu vực sông Mã và lưu vực sông Đông Nai.

Hệ thống thủy lợi do Công ty TNHH MTV thủy lợi Bắc Sông Mã quản lý nằm về phía Đông Bắc tỉnh Thanh Hoá, hằng năm phục vụ sản xuất cho hơn 77.000ha diện tích đất nông nghiệp của 6 huyện, thị và thành phố. Hiện tại, nguồn nước phục vụ sản xuất nông nghiệp và sinh hoạt trên địa bàn Công ty phụ trách chủ yếu là nguồn nước từ sông Mã và phân lưu của sông Mã là sông Lèn qua các công trình đầu mối. Trên cơ sở đề nghị của Cục Quản lý Tài nguyên nước, Công ty TNHH MTV thủy lợi Bắc Sông Mã báo cáo như sau:

1. Thông số thiết kế công trình thủy lợi, số liệu vận hành và nhu cầu cấp nước của các hồ chứa thủy lợi theo Bảng 1, 2 và 3: Không có hồ chứa nào thuộc địa bàn Công ty phụ trách.

2. Thông số thiết kế các công trình công, trạm bơm đầu mối của các hệ thống tưới chính thuộc địa bàn Công ty quản lý có 2 công trình theo bảng 4 gồm: Trạm bơm Hoàng Khánh và trạm bơm Xa Loan

(Có phụ lục chi tiết kèm theo)

3. Số liệu quan trắc mực nước, độ mặn, kế hoạch cấp tưới nước của các công trình công, trạm bơm từ năm 2015 đến nay theo bảng 5 và bảng 6: Vì 2 công trình đầu mối trên đều không bị nhiễm mặn nên không có số liệu về độ mặn. Số liệu mực nước và kế hoạch cấp tưới nước của các công trình Công ty chỉ lưu số liệu dưới dạng hồ sơ file cứng (ghi sổ tay) tại các công trình. Công ty sẽ phối hợp với đơn vị tư vấn để cung cấp tài liệu đầy đủ khi có yêu cầu. (Liên hệ qua số điện thoại 0915.944.686 – Vân)

Vì vậy, Công ty TNHH MTV thủy lợi Bắc Sông Mã báo cáo để Cục Quản lý Tài nguyên nước triển khai các bước tiếp theo./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Chủ tịch Công ty (b/cáo);
- Phó Giám đốc Công ty;
- Lưu VT, KH&QLTT.



**Đặng Đình Tuấn**



**Phụ lục thống kê thiết kế các công trình công, trạm bơm đầu mối của các hệ thống tưới chính**  
*(Phụ lục kèm theo công văn số 309/ BSM-KH&QLTT ngày 05/12/ 2024 của Công ty TNHH MTV thủy lợi Bắc Sông Mã)*

TT	Hệ thống thủy nông	Vị trí			Tọa độ (VN2000)		Nguồn nước khai thác	Nhiệm vụ (tưới, tạo nguồn cấp nước sinh hoạt, công nghiệp,...)	Diện tích tưới (ha)		Phạm vi tưới/cấp nước (xã... huyện... tỉnh...)	Thông số thiết kế			Hiện trạng	
		Xã	Huyện	Tỉnh	X (m)	Y (m)			Thiết kế	Thực tế		Số máy	Cao trình đáy cống (m)	Mức nước thiết kế (m)		Lưu lượng thiết kế (m <sup>3</sup> /h)
1	Hệ thống TB Hoàng Khánh	Hoàng Xuân	Hoàng Hóa	Thanh Hóa	19°55' 52.70" N	105°45' 58.02"E	Sông Mã	Trạm đầu mối lấy nước từ sông Mã bơm lên kênh chính (kênh Nam), qua hệ thống kênh cấp 2, cấp 3 đưa nước tới mặt ruộng	F <sub>thiết</sub> = 11.815 F <sub>thực</sub> = 8.763	F <sub>thực</sub> = 8.763	Cấp nước tưới nông nghiệp cho huyện Hoàng Hoá, Thành phố Thanh Hoá và 1 phần huyện Hậu Lộc	7	▽ đáy BH: - 3.5 ▽ đáy BX: +1.23	Bề hút: 0.22 Bề xả: 4.85	60.900	Công trình, thiết bị xuống cấp, máy bơm chỉ đạt hiệu suất (50-60)% hiệu suất thiết kế
2	Hệ thống TB Xa Loan	Nga Vân	Nga Sơn	Thanh Hoá	20°0' 44.09" N	105°57' 8.19"E	Sông Lèn qua âu Bào Vân và các sông nội địa gồm: Sông Hoat, Sông Tuấn và Sông Càn, ngoài ra còn lấy nước từ sông Đáy Ninh Bình qua cửa âu Cầu Hội đổ vào Sông Càn và Sông Hoat qua công từ Thôn, về kênh Hưng Long	Trạm bơm đầu mối lấy nước từ kênh Hưng Long và vận chuyển, cung cấp nước cho 3 cụm: Bắc hưng long, nam hưng long, đông bắc qua hệ thống kênh cấp 1	F <sub>thiết</sub> = 4.770 F <sub>thực</sub> = 4.436,3	F <sub>thực</sub> = 4.436,3	Cấp nước tưới nông nghiệp cho huyện Nga Sơn (trừ xã Nga Điền và xã Ba Đình)	6	▽ đáy BH: - 3.41 ▽ đáy BX: +2.33	Bề hút: - 1.4 Bề xả: +3.7	24.000	Nhà máy được xây dựng từ năm 1971 đến năm 2011 xuống cấp hư hỏng, năm 2012 sửa chữa nâng cấp nhà máy trạm bơm, máy bơm. Hiện tại trạm bơm hoạt động bình thường.