

Hà Nội, ngày 26 tháng 08 năm 2022

**BẢN TIN ĐỘT XUẤT**  
**CÔNG TRÌNH HỒ CHỨA TRÀNG VINH - TỈNH QUẢNG NINH**  
**Nhiệm vụ: Dự báo nguồn nước và xây dựng kế hoạch sử dụng nước phục vụ**  
**chỉ đạo điều hành cấp nước cho sản xuất nông nghiệp trên các lưu vực sông**  
**vùng Trung Du và Đồng Bằng bắc bộ năm 2022**  
**(Từ 7h00' ngày 26/8 đến 7h00' ngày 31/08/2022)**

- 1. Tình hình nguồn nước hồ:** (lúc 7 giờ 00' ngày 26/08/2022)
  - Tổng lượng mưa thực đo từ ngày 01/01 đến hiện tại: 1512 - 2139 mm;
  - Tổng lượng mưa trong 24 giờ qua: từ 124,3 – 213 mm;
  - Mức nước hồ 22,12 m; Dung tích hồ: 57 triệu m<sup>3</sup> (tương đương 76% Wtb)
- 2. Dự báo mưa và vận hành hồ**
  - *Dự báo khả năng mưa và dòng chảy lũ:*
    - + Trong 24 giờ tới: mưa 101 mm; Qtb 40,1 m<sup>3</sup>/s; Qmax 238,3 m<sup>3</sup>/s.
    - + Trong 03 ngày tới: mưa 97 – 159,5 mm; Qtb 15 m<sup>3</sup>/s; Qmax 238,3 m<sup>3</sup>/s
    - + Trong 05 ngày tới: mưa 97 – 159,5 mm; Qtb 9,5 m<sup>3</sup>/s; Qmax 238,3 m<sup>3</sup>/s
  - *Dự báo vận hành hồ:* Tiếp tục vận hành tích nước
  - *Khả năng ngập hạ du:* Không có khả năng ngập lụt

**Bản tin tiếp theo sẽ được phát hành lúc 7 giờ 00 ngày 27/08/2022.**

**VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI**

## Phụ lục. Tính toán điều tiết hồ Trảng Vinh

### 1. Tính toán vận hành hồ theo dự báo nguồn nước đến

Ngày	Giờ	Qđến (m <sup>3</sup> /s)	Zhò (m)	Zhò - Zhòmax (+/-)	Whò (106m <sup>3</sup> )	Tỉ lệ W (%)	Qxả max (m <sup>3</sup> /s)	Vận hành
25-8	7	335,62	22,12	-2,08	57,02	76,03	0,0	Tích nước
	8	238,31	22,12	-2,08	58,05	77,40	0,0	Tích nước
	9	163,07	22,24	-1,96	58,77	78,37	0,0	Tích nước
	10	113,21	22,33	-1,87	59,27	79,03	0,0	Tích nước
	11	81,29	22,38	-1,82	59,62	79,49	0,0	Tích nước
	12	60,58	22,43	-1,77	59,88	79,83	0,0	Tích nước
	13	46,70	22,46	-1,74	60,07	80,09	0,0	Tích nước
	14	37,07	22,48	-1,72	60,22	80,29	0,0	Tích nước
	15	30,14	22,50	-1,70	60,34	80,45	0,0	Tích nước
	16	25,01	22,51	-1,69	60,44	80,58	0,0	Tích nước
	17	21,10	22,52	-1,68	60,52	80,69	0,0	Tích nước
	18	18,06	22,53	-1,67	60,59	80,78	0,0	Tích nước
	19	15,65	22,54	-1,66	60,65	80,86	0,0	Tích nước
	20	13,71	22,55	-1,65	60,70	80,93	0,0	Tích nước
	21	12,13	22,55	-1,65	60,75	81,00	0,0	Tích nước
	22	11,36	22,56	-1,64	60,79	81,05	0,0	Tích nước
	23	10,63	22,56	-1,64	60,83	81,10	0,0	Tích nước
26-8	00:00	9,96	22,57	-1,63	60,86	81,15	0,0	Tích nước
	1	9,32	22,57	-1,63	60,90	81,20	0,0	Tích nước
	2	8,73	22,58	-1,62	60,93	81,24	0,0	Tích nước
	3	8,18	22,58	-1,62	60,96	81,28	0,0	Tích nước
	4	7,67	22,58	-1,62	60,99	81,32	0,0	Tích nước
	5	7,20	22,59	-1,61	61,01	81,35	0,0	Tích nước
	6	6,75	22,59	-1,61	61,04	81,38	0,0	Tích nước
	7	6,34	22,59	-1,61	61,06	81,41	0,0	Tích nước
	8	5,96	22,60	-1,60	61,08	81,44	0,0	Tích nước
	9	5,60	22,60	-1,60	61,10	81,47	0,0	Tích nước
	10	5,27	22,60	-1,60	61,12	81,49	0,0	Tích nước
	11	4,97	22,60	-1,60	61,14	81,52	0,0	Tích nước
	12	4,68	22,60	-1,60	61,15	81,54	0,0	Tích nước
	13	4,42	22,61	-1,59	61,17	81,56	0,0	Tích nước
	14	4,18	22,61	-1,59	61,19	81,58	0,0	Tích nước
	15	3,95	22,61	-1,59	61,20	81,60	0,0	Tích nước
	16	3,75	22,61	-1,59	61,21	81,62	0,0	Tích nước
	17	3,55	22,61	-1,59	61,22	81,63	0,0	Tích nước
	18	3,38	22,61	-1,59	61,24	81,65	0,0	Tích nước
	19	3,21	22,62	-1,58	61,25	81,66	0,0	Tích nước
	20	3,06	22,62	-1,58	61,26	81,68	0,0	Tích nước
	21	2,92	22,62	-1,58	61,27	81,69	0,0	Tích nước
	22	2,79	22,62	-1,58	61,28	81,16	0,0	Tích nước
	23	2,67	22,62	-1,58	61,29	81,26	0,0	Tích nước

## 2, Biểu đồ vận hành tích, xả nước hồ dự báo

