

VIỆN KHOA HỌC
KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN VÀ BIỂN ĐỒI KHÍ HẬU
TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU
THỦY VĂN VÀ HẢI VĂN

Số: Kon82/2025

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

Hà Nội, ngày 21 tháng 11 năm 2025

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN LƯU VỰC SÔNG KÔN- HÀ THANH

I- Dự báo diễn biến thủy văn vùng thượng lưu:

Nhận xét tình hình trong 24h qua

Trong 24h qua trên lưu vực có mưa rất to. Lúc 7h sáng nay, mực nước tại Bình Nghi đạt 14,53m dưới BĐ I 0,97m, mực nước tại Thanh Hòa đạt 7,11m trên BĐ II 0,11m.

Dự báo trong 24h tới

Dự báo trong 24h tới trên lưu vực có mưa vừa. Dòng chảy đến các hồ thay đổi. Mực nước hạ dần, tại Bình Nghi dưới mức BĐ I và Thanh Hòa dưới mức BĐ III .

Diễn biến mực nước các nút tính toán:

Hồ chứa	Thông số	Thực đo				Dự báo				
		20/11/2025				21/11/2025			22/11/2025	
		13h	19h	1h	7h	13h	19h	1h	7h	13h
Vĩnh Sơn A	Mực nước (H, m)	775,96	775,93	775,88	775,87	775,95	776,05	776,05	776,10	776,10
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)	54,16	56,09	46,49	49,73	70,29	70,13	70,00	70,01	70,24
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)	61,94	59,98	54,27	53,62	59,06	65,61	65,61	65,61	65,61
Vĩnh Sơn B	Mực nước (H, m)	826,96	826,98	827,01	827,02	827,10	827,25	827,35	827,45	827,55
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)	32,96	26,22	42,84	26,83	74,53	74,49	74,45	74,39	74,33
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)	18,71	19,10	19,68	19,88	21,63	25,43	29,48	33,53	37,57
Vĩnh Sơn C	Mực nước (H, m)	982,08	982,10	982,11	982,12	982,20	982,35	982,50	982,60	982,75
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)	29,09	26,28	29,09	26,28	47,57	47,42	47,29	47,25	47,55
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)	22,64	23,06	23,27	23,48	20,97	20,97	20,97	20,97	20,97

Vĩnh Sơn 4	Mức nước (H, m)									
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)									
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)									
Vĩnh Sơn 5	Mức nước (H, m)	154,50	154,50			154,50	154,50	154,50	154,50	154,50
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)	231,00	220,00			166,79	165,00	163,87	163,46	162,15
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)	185,00	170,00			166,79	165,00	163,87	163,46	162,15
Trà Xom 1	Mức nước (H, m)	666,28	666,35	666,44	666,72	666,35	666,45	666,60	666,75	666,85
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)	29,83	29,23	29,18	25,23	22,45	22,02	21,44	20,75	20,02
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)	9,70	9,70	9,70	9,70	4,50	4,50	4,50	4,50	4,5
Định Bình	Mức nước (H, m)				91,02	90,79	90,69	90,60	90,52	90,44
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)				382,00	383,88	387,15	383,91	380,96	376,82
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)				873,81	444,39	439,46	434,97	430,94	426,87
Núi Một	Mức nước (H, m)					45,85	45,85	45,85	45,85	45,85
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)					468,16	466,57	464,38	461,78	458,95
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)					414,80	465,10	485,70	485,70	485,70
Thuận Ninh	Mức nước (H, m)				67,66	67,65	67,65	67,65	67,65	67,70
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)				11,05	11,04	10,98	10,90	10,82	10,74
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)				9,00	9,40	9,40	9,40	9,40	9,40
Văn Phong	Mức nước (H, m)					25,10	25,10	25,15	25,10	25,05
	Lưu lượng đến (Q,m ³ /s)					905,09	950,12	955,03	949,89	944,63
	Lưu lượng xả (Q,m ³ /s)					970,48	970,48	1065,34	970,48	881,61

II - Hiện trạng công trình

1) Hồ chứa thủy điện Vĩnh Sơn A tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 775,87 m
- Lưu lượng đến hồ: 49,73 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

2) Hồ chứa thủy điện Vĩnh Sơn B tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 827,02 m

- Lưu lượng đến hồ: 26,83 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

3) Hồ chứa thủy điện Vĩnh Sơn C tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 982,12 m
- Lưu lượng đến hồ: 26,28 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

4) Hồ chứa thủy điện Vĩnh Sơn 4 tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: m
- Lưu lượng đến hồ: m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

5) Hồ chứa thủy điện Vĩnh Sơn 5 tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 0,00 m
- Lưu lượng đến hồ: m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

6) Hồ chứa thủy điện Trà Xom 1 tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 666,72 m
- Lưu lượng đến hồ: 25,23 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

7) Hồ chứa thủy điện Định Bình tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 91,02 m
- Lưu lượng đến hồ: 382,00 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: 1 cửa

8) Hồ chứa thủy điện Núi Một tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 0,00 m
- Lưu lượng đến hồ: 0,00 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

9) Hồ chứa thủy điện Thuận Ninh tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 67,66 m
- Lưu lượng đến hồ: 11,05 m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

10) Hồ chứa thủy điện Văn Phong tại thời điểm phát bản tin

- Mức nước: 0,00 m
- Lưu lượng đến hồ: m³/s
- Số cửa xả đáy đang mở: cửa
- Số tràn xả mặt đang mở: cửa

CÁN BỘ PHỤ TRÁCH



Ngô Thị Thủy