

Hà Nội, ngày 29 tháng 01 năm 2021

BẢN TIN TƯ VẤN
PHỤC VỤ ĐIỀU HÀNH LẤY NƯỚC SẢN XUẤT VỤ ĐÔNG XUÂN NĂM 2020-2021
KHU VỰC TRUNG DU VÀ ĐỒNG BẰNG BẮC BỘ
(Cập nhật tình hình đến 15h ngày 29/01/2021)

1. THÔNG TIN NGUỒN NƯỚC

a) Lượng mưa thực đo và dự báo

Lượng mưa thực đo trong 24 giờ qua và dự báo trong ngày tiếp theo tại các trạm trên vùng trung du và đồng bằng sông Hồng:

Lượng mưa thực đo ngày 28/01/2021: Trong toàn vùng không có mưa.

Dự báo ngày từ sau 13h ngày 29/01/2021 đến hết ngày 30/1/2021 tại hầu hết các trạm trên địa bàn có mưa nhỏ dao động từ 0,0-8,0mm (trạm Đông Xuyên- Thái Bình 8,0mm).

b) Mức nước thực đo và dự báo

Tỉnh	Sông	Tên trạm	Mức nước thực đo ngày (m)		Mức nước dự báo ngày (m)	
			28-1	0h đến 13h ngày 29-01	29-1	30-1
Phú Thọ	Thao	Phú Thọ	11,66	11,72	11,88	11,86
Bắc Giang	Lục Nam	Lục Nam	1,12	1,01	1,15	1,17
	Thương	Phủ Lạng Thương	0,63	0,64	1,11	1,13
Bắc Ninh	Cầu	Đáp Cầu	0,71	0,53	1,12	1,14
	Đuống	Bến Hồ	1,04	0,94	1,43	1,45
Hải Dương	Thái Bình	Phả Lại	1,13	0,60	1,14	1,17
Hà Nội	Đuống	Thượng Cát	1,44	1,32	1,81	1,83
	Đà	Trung Hà	7,76	7,81	8,45	8,45
	Hồng	Sơn Tây	2,97	3,02	3,46	3,48
	Hồng	Hà Nội	1,80	1,59	1,78	1,79
Hung Yên	Hồng	Hung Yên	1,15	1,16	1,26	1,28
Hà Nam	Đáy	Phủ Lý	0,49	0,48	0,84	0,85
Nam Định	Đào	Nam Định	1,39	1,29	0,90	0,91
	Ninh Cơ	Trực Phương	1,49	1,49	0,79	0,80
Thái Bình	Luộc	Triều Dương	1,28	1,21	1,16	1,17
	Trà Lý	Quyết Chiến	1,25	1,18	1,00	1,01
Ninh Bình	Đáy	Ninh Bình	0,58	0,51	0,76	0,77
	Bôi	Bến Đé	0,28	0,14	0,82	0,83
	Bôi	Gián Khẩu	0,43	25,42	0,80	0,81
	Đáy	Như Tân	1,09	1,10	0,33	0,35
Quảng Ninh	Kinh Thầy	Bến Triều	0,60	0,78	0,62	0,65
Hải Phòng	Văn Úc	Trung Trang	0,58	0,71	0,61	0,62

c) Lượng xả nước từ các hồ thủy điện trong 24 giờ qua và dự báo

Lượng xả nước trong 24h qua và kế hoạch xả tiếp theo:

Sông	Hồ	Tổng lưu lượng xả trung bình ngày thực đo (m ³ /s)		Tổng lưu lượng xả trung bình ngày dự báo (m ³ /s)	
		28-01	13h ngày 29/01	29-01	30-01
Đà	Hòa Bình	2330	2338	2296	2238
Lô	Tuyên Quang	656	635	645	652
Chảy	Thác Bà	432	431	441	443

d) Kế hoạch xả nước từ các hồ thủy điện trong 24 giờ tới:

Các hồ chứa sẽ tiếp tục tăng cường xả nước trong các ngày tới đảm bảo duy trì mực nước tại trạm thủy văn Hà Nội đạt từ +2m trở lên đến hết đợt 2. Đây là đợt lấy nước trọng tâm phục vụ gieo cấy vụ Đông Xuân 2020-2021 (từ ngày 26/1 đến ngày 2/2/2021).

2. TÌNH HÌNH VẬN HÀNH CÁC CÔNG TRÌNH THỦY LỢI HIỆN TẠI

Trong ngày hôm nay (29/01/2021), tình hình vận hành các công trình cống và trạm bơm lấy nước như sau:

2.1. Các cống lấy nước

TT	Công trình	Tỉnh/vùng	Thời gian mở cống	Mực nước thiết kế (m)	Mực nước lớn nhất (m)	Mực nước nhỏ nhất (m)	Mực nước bình quân (m)	Độ mặn hiện tại (‰)
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy							
1	Cẩm Đình	Hà Nội		5,5	3,48	3,33	3,41	
2	Liên Mạc	Hà Nội		3,77	2,68	2,28	2,50	
II	Sông Châu							
3	Tác Giang	Hà Nam	2h-13h30	1,5	1,84	0,76	1,31	
III	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận							
4	Long Từ	Hà Nội	0-15h		2,08	1,39	1,72	
IV	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận							
5	Xuân Quan	Hung Yên	0-15h	1,85	2,03	1,40	1,72	
6	Cầu Xe	Hải Dương	2h-9h	1,19	1,57	-0,29	0,64	
7	An Thổ	Hải Dương	2h-9h	1,19	1,56	-0,30	0,63	0,1
8	An Trung	Hải Dương	3h-11h	1,8				
V	Sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận							
9	Sông Hương	Hải Dương		1				
10	Bằng Lai	Hải Dương	3h-11h	1,8				
11	Quảng Đát	Hải Dương	3h-11h	1				
12	An Lưu	Hải Dương	3h-11h	1				
13	Chanh Chừ	Hải Phòng	4h - 11h	1,5	1,75	-0,07	0,84	0,1
14	Ba Đồng 2	Hải Phòng	4h - 11h	1,5	1,75	-0,07	0,84	0,1
15	Rỗ mới	Hải Phòng	2h30-7h30	1,5	1,45	1,05	1,25	0,2
16	Sông Mới	Hải Phòng	2h30-7h30	1,5	1,45	1,05	1,25	0,2
17	Trung Trang	Hải Phòng	1h30-9h	2	1,65	1	1,325	0,1
18	An Sơn 2	Hải Phòng	1h30-9h	2	1,65	1	1,325	0,1

TT	Công trình	Tỉnh/vùng	Thời gian mở công	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)	Độ mặn hiện tại (%)
VI	Sông Hoàng Long							
19	Tân Hưng	Ninh Bình	1h30-6h	0,5	1,15	0,41	0,72	0,5
20	Âu Lê	Ninh Bình	7h-13h	1,5	1,45	-0,46	0,50	
21	Âu Chanh	Ninh Bình	6h30-13h	1,5	1,06	0,49	0,81	
22	Âu Sông Mới	Ninh Bình	1h30-13h	1,0	1,09	0,37	0,78	
VII	Sông Hồng - Thái Bình							
23	Bến Hiệp	Thái Bình	12h	1	1,45			
24	Lão Khê	Thái Bình		1	2			
25	Thuyền Quan	Thái Bình	9h30	0,5	2			0,1
26	Dục Dương	Thái Bình	11h	0,8	1,9			
27	Ngô Xá	Thái Bình	11h30	1	2,08			
28	Tân Đệ	Thái Bình	11h30	1	1,72			
29	Ngô Đồng	Nam Định	8h45	0,5	1,85			
30	Cồn Nhất	Nam Định	8h45	1	1,7			0,1
31	Hạ Miêu II	Nam Định	7h45	1	2,3			
32	Cát Xuyên	Nam Định	3h	1	2,3			
33	Hạ Miêu I	Nam Định	9h	1	2,35			
34	Tài	Nam Định	7h15	0,5	2,2			
35	Bình Hải II	Nam Định	10h15	1	1,75			0,1
36	Âm Sa	Nam Định	10h30	1	1,75			0,1
37	Đại Tâm	Nam Định		1				0,1
38	Sẻ	Nam Định	9h	1	1,8			0,1

2.2. Các trạm bơm lấy nước

TT	Tên trạm bơm	Vùng	Thời gian bơm	Số máy hoạt động	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy							
1	Trung Hà 2	Hà Nội	0h-15h	5	7,5	8,19	8,16	8,18
2	Phù Sa	Hà Nội			5,2	3,51	3,37	3,44
3	Đan Hoài	Hà Nội	0h-15h	3	1,08	3,04	2,75	2,91
4	Hồng Vân	Hà Nội			1	2,47	1,96	2,22
5	Thụy Phú	Hà Nội	0h-15h	1	1	2,1	1,19	1,65
6	DC Phù Sa	Hà Nội	0h-15h	31	2	3,51	3,37	3,44
II	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận							
7	Bạch Hạc	Vĩnh Phúc	8-15h	2	5,47/2,5	5,29	5,2	5,24
8	Đại Định	Vĩnh Phúc	0-15h	3	5,57/2,6	4,65	4,57	4,59
9	Áp Bắc	Hà Nội	8-15h	3	2,6/0,5	2,2	1,69	1,94
III	Bạch Đằng - Cẩm và vùng phụ cận							
10	Đồng Quan Bến	Hải Dương	0h-11h30		0,8			1,15
11	Cộng Hòa	Hải Dương	0h-11h		0,4			0,90
12	Đò Hàn	Hải Dương	0h-11h	1	0,61			1,35
13	Kênh Than	Hải Dương	0h-11h		0,5			0,50

TT	Tên trạm bơm	Vùng	Thời gian bơm	Số máy hoạt động	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)
IV	Sông Châu							
14	Như Trác	Hà Nam	16h	3	1,1	1,61	0,47	1,07
15	Hữu Bị	Nam Định			1,1	1,36	1,09	1,21
16	Cốc Thành	Nam Định			1,1	0,97	0,84	0,88
17	Cổ Đam	Nam Định	15,4h	2	1,1	1,58	1,29	1,37
18	Nhâm Trảng	Hà Nam	16,9h	2	1,1	0,89	0	0,47
19	Vĩnh Trị	Nam Định			1,1	0,96	0,87	0,91
V	Sông Hoàng Long							
20	Tân Hưng	Ninh Bình			0,3	1,10	0,50	0,82

3. DỰ KIẾN VẬN HÀNH CÁC CÔNG TRÌNH TRONG CÁC NGÀY TIẾP THEO

Dựa trên việc tính toán điều kiện dòng chảy trên hệ thống sông, kiến nghị việc vận hành các công trình thủy lợi trong ngày 30/1/2021 như sau:

3.1. Các công lấy nước

TT	Công trình	Vùng	Thời gian mở công	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy						
1	Cẩm Đình	Hà Nội	Đóng công	5,50	3,52	3,36	3,45
2	Liên Mạc	Hà Nội	Đóng công	3,77	2,72	2,32	2,53
II	Sông Châu						
3	Tắc Giang	Hà Nam	2h30-12h	1,50	1,85	1,24	0,58
III	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận						
4	Long Tửu	Hà Nội	0-24h	0,00	2,08	1,35	1,73
IV	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận						
5	Xuân Quan	Hưng Yên	0-24h	1,85	2,06	1,02	1,55
6	Cầu Xe	Hải Dương	1h-8h	1,19	1,55	-0,15	0,67
7	An Thổ	Hải Dương	1h-8h	1,19	1,63	-0,32	0,69
8	An Trung	Hải Dương	5h30-10h		1,54	-0,79	0,37
V	Sông Bạch Đằng – sông Cẩm và vùng phụ cận						
9	Sông Hương	Hải Dương	Đóng kín		1,56	-0,08	0,73
10	Bằng Lai	Hải Dương	4h-12h		1,58	-0,04	0,75
11	Quảng Đát	Hải Dương	4h-12h		1,58	-0,04	0,75
12	An Lưu	Hải Dương	5h30-10h		1,53	-0,79	0,35
13	Chanh Chừ	Hải Phòng	4h30 - 12h	1,50	1,73	-0,23	0,80
14	Ba Đồng 2	Hải Phòng	4h30 - 12h	1,50	1,66	-0,29	0,74
15	Rỗ mới	Hải Phòng	3h-8h	1,50	1,61	-0,45	0,60
16	Sông Mới	Hải Phòng	3h-8h	1,50	1,59	-0,47	0,59
17	Trung Trang	Hải Phòng	2h-8h	2,00	1,59	-0,48	0,58
18	An Sơn 2	Hải Phòng	đóng công	2,00	1,54	-0,79	0,37
VI	Sông Hoàng Long						
19	Tân Hưng	Ninh Bình	0h - 7h	0,5	1,17	0,57	0,73
20	Âu Lê	Ninh Bình	7h - 15h	1,5	1,45	-0,46	0,50
21	Âu Chanh	Ninh Bình	7h - 15h	1,5	1,08	0,49	0,81
22	Âu Sông Mới	Ninh Bình	0h - 15h	1,0	1,09	0,37	0,78

TT	Công trình	Vùng	Thời gian mở công	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)
VII	Sông Hồng - Thái Bình						
23	Bến Hiệp	Thái Bình	12h	1,00	1,77	-0,09	0,91
24	Lão Khê	Thái Bình	14h	1,00	1,82	0,33	1,13
25	Thuyền Quan	Thái Bình	10h	0,50	1,68	-0,69	0,55
26	Dục Dương	Thái Bình	11h	0,80	1,68	-0,70	0,54
27	Ngô Xá	Thái Bình	12h	1,00	1,70	0,08	0,95
28	Tân Đê	Thái Bình	12h	1,00	1,73	0,23	1,03
29	Ngô Đồng	Nam Định	10h	0,50	1,73	-0,65	0,64
30	Cồn Nhất	Nam Định	10h	1,00	1,74	-0,67	0,63
31	Hạ Miêu II	Nam Định	9h	1,00	1,71	-0,51	0,69
32	Cát Xuyên	Nam Định	6h	1,00	1,69	-0,45	0,72
33	Hạ Miêu I	Nam Định	10h	1,00	1,71	-0,51	0,69
34	Tài	Nam Định	9h	0,50	1,71	-0,51	0,69
35	Bình Hải II	Nam Định	11h	1,00	1,44	-0,73	0,41
36	Âm Sa	Nam Định	11h	1,00	1,45	-0,73	0,42
37	Đại Tám	Nam Định	6h	1,00	1,59	-0,67	0,56
38	Sẻ	Nam Định	10h	1,00	1,59	-0,69	0,56

3.2. Các trạm bơm lấy nước

TT	Tên trạm bơm	Vùng	Thời gian bơm	Số máy hoạt động	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy							
1	Trung Hà 2	Hà Nội	0-24h	5	7,5	8,19	8,18	8,19
2	Phù Sa	Hà Nội			5,2	3,55	3,4	3,48
3	Đan Hoài	Hà Nội	0-24h	3	1,08	3,07	2,79	2,94
4	Hồng Vân	Hà Nội	0-24h	1	1	2,48	1,99	2,25
5	Thụy Phú	Hà Nội	0-24h	2	1	2,11	1,22	1,67
6	DC Phù Sa	Hà Nội	0-24h	31	2	3,55	3,4	3,48
II	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận							
7	Bạch Hạc	Vĩnh Phúc	0-24h	2	5,47/2,5	5,3	5,26	5,28
8	Đại Định	Vĩnh Phúc	0-24h	3	5,57/2,6	4,65	4,6	4,63
9	Áp Bắc	Hà Nội	0-24h	3	2,6/0,5	2,21	1,7	1,97
III	Bạch Đằng - Cấm và vùng phụ cận							
10	Đồng Quan Bến	Hải Dương	Đóng cống	1	0,8	1,60	0,28	0,93
11	Cộng Hòa	Hải Dương	Đóng cống		0,4	1,60	0,22	0,89
12	Đò Hân	Hải Dương	Đóng cống	1	0,61	1,63	0,43	0,99
13	Kênh Than	Hải Dương	7h-17h	1	0,5	1,57	0,07	0,81
IV	Sông Châu							
14	Như Trác	Hà Nam	11h	3	1,1	1,82	1,16	0,46
15	Hữu Bị	Nam Định			1,1	1,77	1,06	0,30
16	Cốc Thành	Nam Định	11h	2	1,1	1,12	0,79	0,34
17	Cổ Đàm	Nam Định			1,1	1,55	0,85	0,03

TT	Tên trạm bơm	Vùng	Thời gian bơm	Số máy hoạt động	Mức nước thiết kế (m)	Mức nước lớn nhất (m)	Mức nước nhỏ nhất (m)	Mức nước bình quân (m)
18	Nhâm Tràng	Hà Nam	8h	2	1,1	1,12	0,82	0,42
19	Vĩnh Trị	Nam Định			1,1	1,32	0,73	0,05
V	Sông Hoàng Long							
20	Tân Hưng	Ninh Bình			0,3	1,11	0,50	0,82

3.3. Diện tích có nước

Hiện nay, diện tích có nước trên toàn vùng trung du và đồng bằng sông Hồng tính đến 15h ngày 29/1/2021 đạt 330.292ha (63,2%) .Diện tích lấy nước thấp hơn so với cùng kỳ năm vụ Đông xuân năm 2019-2020. Đề nghị các địa phương chủ động lấy nước, tích trữ nước để kịp tiến độ.

TT	Tỉnh	Kế hoạch (ha)	Diện tích đã có nước (ha)	Tỉ lệ đã có nước (%)	Diện tích chưa có nước (ha)
	Tổng cộng	522.491	330.292	63,2	192.199
1	Phú Thọ	35.730	25.762	72,1	9.968
2	Vĩnh Phúc	29.500	13.424	45,5	16.076
3	Bắc Ninh	31.500	15.192	48,2	16.308
4	Hà Nội	84.849	34.864	41,1	49.985
5	Hà Nam	29.425	26.968	91,6	2.457
6	Hưng Yên	28.050	10.863	38,7	17.187
7	Hải Dương	55.750	28.481	51,1	27.269
8	Hải Phòng	36.292	22.197	61,2	14.095
9	Thái Bình	76.053	55.782	73,3	20.271
10	Nam Định	75.880	64.009	84,4	11.871
11	Ninh Bình	39.462	32.750	83,0	6.712

Bản tin này sẽ tiếp tục phát hành hàng ngày trong đợt xả nước.

VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI