

Hà Nội, ngày 11 tháng 01 năm 2024

BẢN TIN TUẦN
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
Khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ
(Tuần từ 12/01/2024-18/01/2024)

I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC

1. Lượng mưa

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	Lượng mưa tuần trước (mm)	Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2023 (mm)	So sánh lượng mưa lũy tích với cùng kỳ (+/-%)			Dự báo lượng mưa từ 12/01 đến 18/01/2024 (mm)
						TBNN	2023	2022	
1	Phú Hộ	Phú Thọ	Thao	1,8	1631	+32	+32	-1	59,7
2	Việt Trì	Phú Thọ	Hồng	7,0	1258	+3	-2	+28	42,2
3	Tam Đảo	Vĩnh Phúc	Cà Lồ	23,0	2044	+7	+23	+10	58,4
4	Vĩnh Yên	Vĩnh Phúc	Cà Lồ	9,0	1482	+23	+30	-13	52,9
5	Hiệp Hòa	Bắc Giang	Cầu	5,5	1249	+4	+10	+82	64,8
6	Bắc Giang	Bắc Giang	Thương	0,7	1065	-10	+11	+6	66,1
7	Bắc Ninh	Bắc Ninh	Cầu	1,7	1421	+20	+23	+27	64,3
8	Móng Cái	Quảng Ninh	Ven Biển	12,7	2015	-5	-8	+17	49,0
9	Uông Bí	Quảng Ninh	Ven Biển	0,0	1101	-18	-16	-11	48,7
10	Phù Lãng	Hải Phòng	Thái Bình	0,0	965	-27	-53	-33	67,9
11	Sơn Tây	Hà Nội	Hồng	10,0	1219	-12	-30	-30	51,1
12	Láng	Hà Nội	Hồng	8,0	1251	-4	-18	-22	46,0
13	Hưng Yên	Hưng Yên	Hồng	1,7	993	-19	-48	-40	86,6
14	Chí Linh	Hải Dương	Thái Bình	2,3	1242	+7	+27	+6	58,2
15	Hải Dương	Hải Dương	Hồng	6,0	1220	+1	-3	-8	65,6
16	Nam Định	Nam Định	Đào	0,0	1220	-8	-42	-33	109,3
17	Văn Lý	Nam Định	Ven Biển	0,6	909	-38	-59	-48	77,0
18	Phù Lý	Hà Nam	Đáy	6,3	1469	-1	-26	-15	96,9
19	Nho Quan	Ninh Bình	Hoàng Long	5,4	1408	-6	-44	-3	76,4
20	Ninh Bình	Ninh Bình	Đáy	0,4	952	-35	-50	-41	91,2
21	Thái Bình	Thái Bình	Trà Lý	0,0	960	-29	-50	-43	102,0
22	Đông Quý	Thái Bình	Ven Biển	0,0	559	-55	-73	-64	94,7

Nhận xét: Tình hình mưa tuần vừa qua từ 03/01/2023 đến 10/01/2024 và dự báo tuần tới từ ngày 12/01/2024 đến 18/01/2024:

+ Khu vực Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ tuần vừa qua các trạm phổ biến có mưa nhỏ, một vài nơi không mưa. Dự báo tuần tới vùng Trung du và Đồng bằng Bắc bộ các trạm có mưa vừa lượng mưa dao động từ 42-109mm.

+ Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2023 đến nay: Khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc bộ, đa số các tỉnh có lượng mưa thấp hơn TBNN từ 1-42%, Một vài tỉnh có lượng mưa cao hơn so với TBNN từ 4-20% như: Hải Dương, Phú Thọ, Vĩnh Phúc, Bắc Ninh.

2. Nguồn nước trên hệ thống sông

2.1. Lượng nước đến từ thượng nguồn

TT	Trạm	Thuộc sông	Lưu lượng bình quân (m ³ /s)		So sánh LLTB tuần dự báo với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
			Thực đo tuần trước	Dự báo tuần tới	TBNN	2023	2022	
1	QHòa Bình	Đà	597	635	-27	+179	-53	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
2	QYên Bái	Thao	53	102	-67	+31	-43	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
3	QVụ Quang	Lô	401	339	-56	-18	-50	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
4	QSơn Tây	Hồng	1100	1320	-23	+4	-33	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
5	QThượng Cát	Đuống	442	556	-25	+51	-13	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
6	QHà Nội	Hồng	905	1097	+13	+62	-25	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ

Nhận xét:

- Lưu lượng nước đến các trạm Hà Nội, tuần tới có thể cao hơn cùng kỳ TBNN từ 13%; lưu lượng nước đến các trạm còn lại tuần tới có thể thấp hơn cùng kỳ TBNN từ 23-67%.

- Lưu lượng nước đến các trạm Hòa Bình, Yên Bái, Sơn Tây, Thượng Cát, Hà Nội, tuần tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2023 từ 4-179%; lưu lượng nước đến các trạm còn lại tuần tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2023 từ 18%.

- Lưu lượng nước đến tất cả các trạm tuần tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2022 từ 13-53%.

2.2. Mục nước tại các trạm thủy văn

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	MNTB tuần hiện tại (m)	Mục nước TB tuần tới (m)	So sánh MNTB tuần dự báo với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
						TBNN	2023	2022	
1	Phú Thọ	Phú Thọ	Thao	10,85	11,13	-17	0	-8	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
2	Lục Nam	Bắc Giang	Lục Nam		0,53				
3	Phù Lãng Thương	Bắc Giang	Thương	0,50	0,63	+34	+134	+13	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
4	Đáp Cầu	Bắc Ninh	Cầu	0,50	0,89	+21	+149	+42	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
5	Bến Hồ	Bắc Ninh	Đuống	0,58	0,75	-10	+71	-24	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
6	Phả Lại	Hải Dương	Thái Bình	0,46	0,68	+14	+131	+5	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
7	Thượng Cát	Hà Nội	Đuống	0,69	0,89	-31	+61	-26	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
8	Trung Hà	Hà Nội	Đà	3,37	3,37	-51	-11	-46	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
9	Sơn Tây	Hà Nội	Hồng	0,97	1,18	-71	+5	-53	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
10	Hà Nội	Hà Nội	Hồng	0,93	1,12	-27	+65	-26	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
11	Hưng Yên	Hưng Yên	Hồng	0,65	0,82	+8	+63	-21	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
12	Phù Lý	Hà Nam	Đáy	0,67	1,01	+157	+107	+77	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
13	Nam Định	Nam Định	Đào	0,83	1,02	+100	+42	-20	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
14	Trực Phương	Nam Định	Ninh Cơ	0,66	0,92	+105	+45	-27	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
15	Triều Dương	Thái Bình	Luộc	0,89	1,05	+68	+56	-16	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
16	Quyết Chiến	Thái Bình	Trà Lý	0,74	0,95	+169	+59	-21	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
17	Ninh Bình	Ninh Bình	Đáy	0,44	0,67	+232	+322	+24	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	MNTB tuần hiện tại (m)	Mức nước TB tuần tới (m)	So sánh MNTB tuần dự báo với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
						TBNN	2023	2022	
									TBNN cùng kỳ
18	Bến Đẽ	Ninh Bình	Bôi	0,39	0,71	+191	+214	+174	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
19	Gián Khẩu	Ninh Bình	Bôi	0,55	0,64	+191		+55	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
20	Như Tân	Ninh Bình	Đáy	0,25	0,48	+108	+83	-46	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
21	Bến Triều	Quảng Ninh	Kinh Thầy	0,47	0,69	+11	+123	+17	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
22	Trung Trang	Hải Phòng	Vân Úc	0,29	0,59	+3	+148	+48	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ

Nhận xét:

- Mức nước các trạm Phủ Lạng Thương, Đáp Cầu, Phả Lại, Hưng Yên, Phù Lý, Nam Định, Trục Phương, Triều Dương, Quyết Chiến, Ninh Bình, Bến Đẽ, Gián Khẩu, Như Tân, Bến Triều, Trung Trang, tuần tới có thể cao hơn cùng kỳ TBNN từ 3-232%; Mức nước các trạm còn lại tuần tới có thể thấp hơn cùng kỳ TBNN từ 10-71%.

- Mức nước các trạm Phủ Lạng Thương, Đáp Cầu, Thượng Cát, Bến Hồ, Phả Lại, Sơn Tây, Hà Nội, Hưng Yên, Phù Lý, Nam Định, Trục Phương, Triều Dương, Quyết Chiến, Ninh Bình, Bến Đẽ, Như Tân, Bến Triều, Trung Trang, tuần tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2023 từ 5-322%; Mức nước các trạm còn lại tuần tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2023 từ 11%.

- Mức nước các trạm Phủ Lạng Thương, Đáp Cầu, Phả Lại, Phù Lý, Ninh Bình, Bến Đẽ, Gián Khẩu, Bến Triều, Trung Trang, tuần tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2022 từ 5-174%; Mức nước các trạm còn lại tuần tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2022 từ 8-53%.

2.3. Mức nước triều

Tên trạm	Thuộc sông	Dự báo Mức nước triều (m)		So sánh mức nước đỉnh triều dự báo so với cùng kỳ (+/-m)			Đánh giá
		Max	Min	TBNN	Năm 2023	Năm 2022	
Cửa Đáy	Đáy	1,67	-1,25	0,61	0,39	0,38	Htr max cao hơn so với TBNN: 26,7%
Cửa Ninh Cơ	Ninh Cơ	1,94	-1,26	0,52	0,46	0,40	Htr max cao hơn so với TBNN: 21,3%
Cửa Ba Lạt	Hồng	2,23	-1,19	0,81	0,55	0,45	Htr max cao hơn so với TBNN: 26,7%
Cửa Trà Lý	Trà Lý	2,00	-1,44	0,76	0,48	0,39	Htr max cao hơn so với TBNN: 27,6%
Cửa Thái Bình	Thái Bình	2,00	-1,24	0,58	0,46	0,32	Htr max cao hơn so với TBNN: 22,6%
Cửa Vân Úc	Vân Úc	2,00	-1,17	0,58	0,52	0,38	Htr max cao hơn so với TBNN: 22,6%
Cửa Lạch Tray	Lạch Tray	2,00	-1,43	0,58	0,58	0,49	Htr max cao hơn so với TBNN: 22,6%
Cửa Cấm	Cấm	1,97	-1,39	0,56	0,65	0,55	Htr max cao hơn so với TBNN: 22%
Cửa Đá Bạch	Đá Bạch	2,00	-1,74	0,58	0,22	0,18	Htr max cao hơn so với TBNN: 22,6%

Nhận xét: Từ ngày 12/1/2024 đến 18/1/2024, dự báo mức nước triều lớn nhất từ 1,7-2,2m. Mức nước triều tại tất cả các trạm cao hơn TBNN từ 21,3-26,7%.

2.4. Độ mặn tại các cửa sông

Tên trạm	Thuộc sông	Độ mặn Max (o/oo) tuần trước (từ ngày 4/1/2023 đến ngày 11/1/2024)	Độ mặn Max từ ngày 12/01/2024 đến ngày 18/01/2024 (o/oo)	Độ mặn Max dự báo so với thời kỳ năm 2023 (o/oo)	Nhận xét
Cửa Đáy	Đáy	10,9	19,2	12,7	Tăng so với tuần trước: 43,3%
Cửa Ninh Cơ	Ninh Cơ	27,1	31,2	29,4	Tăng so với tuần trước: 13,1%
Cửa Ba Lạt	Hồng	31,7	31,7	31,7	Xấp xỉ tuần trước.
Cửa Trà Lý	Trà Lý	26,7	29,7	28,6	Tăng so với tuần trước: 10%
Cửa Thái Bình	Thái Bình	27,7	29,7	29,0	Tăng so với tuần trước: 6,5%
Cửa Văn Úc	Văn Úc	26,4	29,7	27,8	Tăng so với tuần trước: 11%
Cửa Lạch Tray	Lạch Tray	24,9	28,8	26,7	Tăng so với tuần trước: 13,6%
Cửa Cấm	Cấm	24,2	24,9	24,9	Tăng so với tuần trước: 2,9%
Cửa Đá Bạch	Đá Bạch	29,7	29,7	29,7	Xấp xỉ tuần trước.

Nhận xét: Từ 12/1/2024 đến 18/1/2024, dự báo độ mặn từ 19-32o/oo. Độ mặn tại Ba Lạt, Cửa Đá Bạch xấp xỉ so với tuần trước; tại các trạm còn lại tăng so với tuần trước từ 3-43%.

3. Nguồn nước tại các công trình thủy lợi

a) Nguồn nước trữ trong các hồ chứa thủy lợi

TT	Luu vực	Dung tích trữ thiết kế (triệu m ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Dự kiến W cuối tuần tới so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
					TBNN	2023	2022	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	137,0	53,1	54,4	-31,9	-26,0	-35,2	Tăng
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,7	77,5	77,2	3,0	7,0	-0,6	Giảm
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	243,1	55,1	65,9	-19,4	-16,8	-17,8	Tăng
4	Sông Hoàng Long	28,2	88,6	85,9	-8,9	-8,3	-9,4	Giảm
5	Sông Thương và vùng phụ cận	293,0	72,9	73,3	10,9	14,1	15,3	Tăng
6	Sông Lô và vùng phụ cận	18,5	93,1	93,4	2,9	2,2	0,1	Tăng

Nhận xét:

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dung tích trữ hiện tại tại các hồ chứa đạt 53,1% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 31,9% so với TBNN.
- Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 77,5% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 3% so với TBNN.
- Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 55,1% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 19,4% so với TBNN.
- Lưu vực sông Hoàng Long: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 88,6% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 8,9% so với TBNN.
- Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 72,9% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 10,9% so với TBNN.
- Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 93,1% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 2,9% so với TBNN.

(Chi tiết nguồn nước tại từng hồ chứa thủy lợi ở Phụ lục 1)

b) Nguồn nước tại các công trình lấy nước dọc sông chính

TT	Lưu vực	Mức nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tuần trước (m)	Mức nước dự báo tuần tới (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,10	6,55	2,56	1,14	1,55	2,74	0,89	Tăng
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận			1,40	1,13	1,87	2,96	1,15	Tăng
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận			0,59	0,18	0,41	1,63	-0,56	Tăng
4	Sông Châu	-0,44	1,8	0,95	0,75	0,39	1,25	-0,05	Giảm
5	Sông Hoàng Long	-0,20	1,70	1,00	0,30	0,58	1,34	-0,10	Tăng
6	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận			1,46	0,24	0,29	1,70	-0,91	Tăng
7	Sông Hồng			0,89	0,00	0,40	1,68	-0,70	Tăng

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy; Lưu vực sông Hồng; Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận; Lưu vực sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận; Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận; Lưu vực sông Hoàng Long: Dự báo mức nước tuần tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế tăng so với tuần này, so với thiết kế các công trình vẫn đảm bảo khả năng lấy nước phục vụ sản xuất.

- Lưu vực sông Châu: Dự báo mức nước tuần tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế giảm so với tuần này, so với thiết kế các công trình vẫn đảm bảo khả năng lấy nước phục vụ sản xuất.

(Chi tiết nguồn nước tại các công trình lấy nước dọc sông chính ở Phụ lục 2)

II. KHẢ NĂNG CẤP NƯỚC CỦA CÔNG TRÌNH THỦY LỢI, TÌNH HÌNH HẠN HÁN VÀ KHUYẾN CÁO SỬ DỤNG NƯỚC

1. Nhu cầu dùng nước của các công trình

Tổng nhu cầu sử dụng nước của các công trình trong vùng từ ngày 12/01/2024 đến 18/01/2024 là: 33,98 triệu m³. Trong đó:

Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: 0,0 triệu m³

Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: 6,6 triệu m³

Lưu vực sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận: 5,33 triệu m³.

Lưu vực sông Châu: 0,65 triệu m³.

Lưu vực sông Hoàng Long: 18,13 triệu m³.

Lưu vực sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận: 1,07 triệu m³

Lưu vực sông Hồng: 1,28 triệu m³.

Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: 0,35 triệu m³.

Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: 0,56 triệu m³.

Đơn vị: triệu m³

TT	Lưu vực	Tổng	ngày 1	ngày 2	ngày 3	ngày 4	ngày 5	ngày 6	ngày 7
	Tổng cộng	33,98	3,40	1,18	2,12	3,49	4,77	5,30	13,70
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	6,60	0,35	1,03	1,05	1,05	1,03	1,03	1,05
III	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	5,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,33

TT	Lưu vực	Tổng	ngày 1	ngày 2	ngày 3	ngày 4	ngày 5	ngày 6	ngày 7
IV	Sông Châu	0,65	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Sông Hoàng Long	18,13	2,22	0,00	0,83	2,20	3,56	4,03	5,28
VI	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	1,07	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,86
VII	Sông Hồng	1,28	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	1,01
VIII	Sông Lô và vùng phụ cận	0,35	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
IX	Sông Thương và vùng phụ cận	0,56	0,03	0,02	0,11	0,11	0,05	0,11	0,12

(Chi tiết nhu cầu dùng nước của các công trình thủy lợi ở Phụ lục 3)

2. Khả năng cấp nước của các công trình

a) Đối với các công trình hồ chứa

TT	Lưu vực	W trữ hiện tại so với W_{tk} (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
				Dung tích cuối tuần so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	53,1	8311	54,4	100,0	8311	Tăng
2	Sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,5	6208	77,2	100,0	6208	Giảm
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	55,1	8362	65,9	100,0	8362	Tăng
4	Sông Hoàng Long	88,6	3130	85,9	100,0	3130	Giảm
5	Sông Thương và vùng phụ cận	72,9	16129	73,3	100,0	16129	Tăng
6	Sông Lô và vùng phụ cận	93,1	832	93,4	100,0	832	Tăng

(Chi tiết khả năng cấp nước của các hồ chứa thủy lợi ở Phụ lục 4)

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dung tích trữ hiện tại đạt 53,1% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tuần tới đạt 54,4% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 77,5% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tuần tới đạt 77,2% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 55,1% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tuần tới đạt 65,9% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực Sông Hoàng Long: Dung tích trữ hiện tại đạt 88,6% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tuần tới đạt 85,9% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 72,9% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tuần tới đạt 73,3% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 93,1% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tuần tới đạt 93,4% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

b) Đối với các công trình cống, trạm bơm vùng ít ảnh hưởng triều

TT	Luu vực	MNTK (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
				Dự báo MNTB so với TK (+/-: m)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích bão đảm tưới (ha)	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,56	53131	-1,62	100,0	53131	Giảm
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	1,40	33650	0,47	100,0	33650	Giảm
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	0,59	105920	-0,26	50,9	63041	Giảm
4	Sông Châu	0,95	56480	-0,41	71,4	37615	Giảm

(Chi tiết khả năng cấp nước của các hồ chứa thủy lợi ở Phụ lục 5)

c) Đối với công trình lấy nước khu vực ảnh hưởng triều

TT	Luu vực	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
1	Sông Hồng	62006	0,08	100	62006	
2	Sông Hoàng Long	37679	0,31	100	37679	
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	47309	0,54	88	48974	

(Chi tiết khả năng cấp nước của các hồ chứa thủy lợi ở Phụ lục 6)

3. Mức độ rủi ro hạn ở các vùng ngoài công trình thủy lợi

TT	Tên trạm	Vùng	Lượng mưa từ 1/6/2023 đến nay và dự báo (mm)	So sánh mưa cùng thời đoạn (+/-%)			Khuyến Cáo
				Min	TBNN	Max	
1	Phù Hộ	Thao	1708	+145	+39	-29	Có mưa vừa
2	Việt Trì	Hồng	1314	+79	+8	-47	Có mưa vừa
3	Tam Đảo	Cà Lồ	2120	+109	+10	-29	Có mưa vừa
4	Vĩnh Yên	Cà Lồ	1552	+135	+28	-19	Có mưa vừa
5	Hiệp Hòa	Cầu	1333	+84	+11	-26	Có mưa vừa
6	Bắc Giang	Thương	1147	+78	-2	-31	Có mưa vừa
7	Bắc Ninh	Cầu	1502	+111	+27	-19	Có mưa vừa
8	Móng Cái	Ven Biển	2080	+48	-3	-39	Có mưa vừa
9	Uông Bí	Ven Biển	1164	+37	-12	-40	Có mưa vừa
10	Phù Liễn	Thái Bình	1050	+51	-19	-49	Có mưa vừa
11	Sơn Tây	Hồng	1284	+71	-6	-47	Có mưa vừa
12	Láng	Hồng	1317	+61	+1	-32	Có mưa vừa
13	Hưng Yên	Hồng	1104	+132	-10	-48	Có mưa vừa
14	Chí Linh	Thái Bình	1315	+69	+13	-15	Có mưa vừa
15	Hải Dương	Hồng	1303	+85	+9	-28	Có mưa vừa
16	Nam Định	Đào	1349	+113	+2	-40	Có mưa vừa
17	Văn Lý	Ven Biển	1007	+27	-30	-63	Có mưa vừa
18	Phù Lý	Đáy	1590	+72	+7	-35	Có mưa vừa
19	Nho Quan	Hoàng Long	1508	+67	+1	-42	Có mưa vừa
20	Ninh Bình	Đáy	1063	+30	-27	-58	Có mưa vừa
21	Thái Bình	Trà Lý	1084	+62	-20	-54	Có mưa vừa
22	Đông Quý	Ven Biển	675	+46	-46	-67	Có mưa vừa

Nhận xét và khuyến cáo:

- Lượng mưa lũy tích thực đo và dự báo đa số các tỉnh đều có lượng mưa thấp hơn so với TBNN từ 3-33%.
- Khả năng trong vùng sẽ có mưa vừa.

4. Tổng hợp thông tin hạn hán (nếu có)

TT	Lưu vực	Kế hoạch canh tác (ha)			Diện tích tưới ổn định (ha)	Diện tích chưa được tưới (ha)	Diện tích thiếu nguồn, không chủ động tưới (ha)	Diện tích bị ảnh hưởng hạn hán	
		Tổng cộng	Lúa	Cây trồng khác				Hiện tại (ha)	Xu thế hạn (tăng/giảm)
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	83.142	66.225	16.917					
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	80.976	64.551	16.425					
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	83.354	69.829	13.525					
4	Sông Châu	51.520	46.520	5.000					
5	Sông Hoàng Long	46.689	39.000	7.689					
6	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận	91.397	61.110	30.287					
7	Sông Hồng	144.180	119.700	24.480					
8	Sông Thương và vùng phụ cận	65.800	46.200	19.600					
9	Sông Lô và vùng phụ cận	45.300	35.300	10.000					
	Tổng	692.358	548.435	143.923					

(Chi tiết Tổng hợp thông tin hạn hán (nếu có) ở Phụ lục 7)

III. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Tổng diện tích theo kế hoạch phục vụ vụ Đông xuân vùng Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ năm 2023-2024 khoảng 692.000ha, trong đó diện tích lúa khoảng 548.000ha.

Đối với khu vực lấy nước từ các hồ thủy lợi: Dự báo đến ngày 18/1/2024, dung tích trữ các hồ chứa thủy lợi trung bình phổ biến khoảng 54-93% DTTK; tỉnh/TP có dung tích trữ thấp nhất là Hà Nội 54%. Nguồn nước bảo đảm cung cấp cho sản xuất nông nghiệp.

Đối với vùng lấy nước từ điều tiết xả nước gia tăng của các hồ thủy điện phục vụ sản xuất nông nghiệp: Theo Thông báo số 8128/TB-BNN-TL ngày 10/11/2023 lịch lấy nước phục vụ gieo cấy vụ Đông Xuân 2023-2024 khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ tổng cộng 12 ngày gồm 2 đợt:

- Đợt 1: Từ 0 giờ 00' ngày 23/1 đến 24 giờ 00' ngày 30/1/2024 (8 ngày)
- Đợt 2: Từ 0 giờ 00' ngày 18/2 đến 24 giờ 00' ngày 21/2/2024 (4 ngày)

Trong thời gian lấy nước Đợt 1, các nhà máy thủy điện sẽ vận hành tối đa công suất phát điện để tăng cường nguồn nước về hạ du (mức nước dự kiến trung bình đạt khoảng 1,7-1,9m tại trạm thủy văn Hà Nội); Đợt 2 các hồ chứa điện vận hành bảo đảm dòng chảy đủ để đẩy mặn, mực nước cho các trạm bơm dã chiến và các công trình đã được nâng cấp hoạt động (mức nước tại trạm thủy văn Sơn Tây trung bình khoảng 1,8-2m).

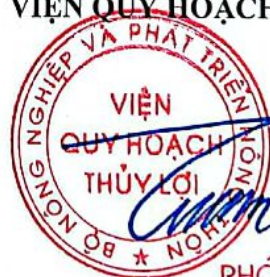
Đề nghị các địa phương chủ động lấy nước theo lịch xả để đảm bảo cung cấp nước phục vụ cho sản xuất nông nghiệp.

Bản tin tiếp theo sẽ phát hành vào ngày 18/01/2024

VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI

Nơi nhận:

- Cục Thủy lợi;
- Sở NN và PTNT các tỉnh, Thành phố: Hà Nội, Hải Phòng, Nam Định, Ninh Bình, Thái Bình, Hưng Yên, Hải Dương, Vĩnh Phúc, Phú Thọ, Bắc Giang, Quảng Ninh, Bắc Ninh;
- Chi cục Thủy lợi các tỉnh, Thành phố: Hà Nội, Hải Phòng, Hà Nam, Nam Định, Ninh Bình, Thái Bình, Hưng Yên, Hải Dương, Vĩnh Phúc, Phú Thọ, Bắc Giang, Quảng Ninh, Bắc Ninh;
- Công ty TNHH MTV KTCTTL Bắc Nam Hà, Bắc Hưng Hải, Sông Nhuệ;
- Lưu Viện Quy hoạch Thủy lợi.



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Đào Ngọc Tuấn

PHỤ LỤC BẢN TIN TUẦN
Khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ
(Tuần từ 12/01/2024 – 18/01/2024)

Phụ lục 1: Tổng hợp nguồn nước trữ trong các hồ chứa thủy lợi

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Dự kiến W cuối tuần tới so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
					TBNN	2023	2022	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	137,0	53,1	54,4	-31,9	-26,0	-35,2	Tăng
1	Hồ Suối Hai	46,5	31,9	33,3	-46,1	-37,3	-51,7	Tăng
2	Hồ Mèo Gù	1,6	62,8	66,5	-17,3	2,7	-29,0	Tăng
3	Hồ Đồng Mô - Ngải Sơn	57,5	47,0	48,6	-38,3	-32,8	-40,9	Tăng
4	Hồ Xuân Khanh	5,6	76,7	77,5	-7,2	-6,9	-7,3	Tăng
5	Hồ Miêu	1,5	94,6	96,2	1,2	1,5	1,5	Tăng
6	Hồ Văn Sơn	5,0	97,2	100,0	4,7	5,1	6,1	Tăng
7	Hồ Đồng Suong	8,5	98,9	100,0	0,7	3,4	-1,1	Tăng
8	Hồ Quan Sơn	10,9	100,0	100,0	1,5	4,6	0,0	Tăng
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,7	77,5	77,2	3,0	7,0	-0,6	Giảm
1	Hồ Đại Lải	25,9	71,9	71,8	-4,2	-2,8	-13,5	Giảm
2	Hồ Xạ Hương	12,7	79,7	79,1	8,5	21,7	11,1	Giảm
3	Hồ Thanh Lanh	9,9	75,9	74,2	5,1	3,7	-1,9	Giảm
4	Hồ Bàn Long	3,2	87,8	85,4	21,7	-1,4	26,3	Giảm
5	Hồ Gia Khau	0,8	87,6	77,2	-0,7	-8,0	7,7	Giảm
6	Hồ Lập Đình	1,9	81,2	80,4	8,0	11,9	-6,5	Giảm
7	Hồ Làng Hà	2,6	68,3	65,2	-11,6	-1,3	-14,2	Giảm
8	Hồ Đồng Mô	5,3	55,0	55,2	2,9	14,1	5,4	Tăng
9	Hồ Văn Trục	7,6	93,8	94,0	8,6	15,5	1,6	Tăng
10	Hồ Bò Lạc	2,7	95,4	96,7	17,7	16,4	5,9	Tăng
11	Hồ Suối Sỏi	2,8	96,2	98,4	36,4	18,2	33,9	Tăng
12	Hồ Vinh Thành	2,4	80,7	85,9	-7,3	3,0	-6,7	Tăng
III	LV sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận	243,1	55,1	65,9	-19,4	-16,8	-17,8	Tăng
1	Hồ Yên Lập	118,0	49,8	57,9	-24,2	-20,0	-27,8	Tăng
2	Hồ Khe Chè	10,0	78,1	93,8	-7,6	-12,8	-9,1	Tăng
3	Hồ Bến Châu	8,2	76,5	88,5	-6,0	-21,7	-9,8	Tăng
4	Hồ Quát Đông	10,3	58,4	65,5	-4,2	-4,4	2,5	Tăng
5	Hồ Tràng Vinh	60,0	49,9	61,1	-9,6	-22,7	-15,7	Tăng
6	Hồ Đầm Hà Động	12,3	53,1	86,2	-29,2	-37,2	-36,9	Tăng
7	Hồ Chúc Bài Sơn	13,6	63,2	79,2	-16,4	-14,9	-10,1	Tăng
8	Hồ Yên Trung	3,2	100,0	100,0	11,8	15,2	21,5	Tăng
9	Hồ An Biên	1,2	86,9	88,9	6,7	10,6	-13,1	Tăng
10	Hồ Khe Cát	6,3	91,3	96,8	54,6	91,3	91,3	Tăng
IV	LV sông Hoàng Long	28,2	88,6	85,9	-8,9	-8,3	-9,4	Giảm
1	Hồ Yên Đồng 1-3	8,2	88,9	85,4	9,1	-10,1	-11,1	Giảm
2	Hồ Đá Lái	2,5	70,3	67,2	-5,1	-27,6	-30,7	Giảm
3	Hồ Đập Trời	1,8	94,3	93,7	14,3	-5,7	-6,0	Giảm
4	Hồ Thường Xung	1,5	85,7	81,6	5,7	-14,3	-14,3	Giảm
5	Hồ Yên Quang 1-4	6,1	98,0	94,2	18,4	-0,3	-1,9	Giảm
6	Hồ Thác La	1,2	90,3	85,0	12,6	-6,7	-7,1	Giảm
7	Hồ Yên Thắng 1-3	6,9	85,4	84,9	12,3	-6,0	-6,3	Giảm
V	LV sông Thương và vùng phụ cận	293,0	72,9	73,3	10,9	14,1	15,3	Tăng
1	Hồ Cầu Sơn - Cẩm Sơn	229,5	72,7	73,2	4,1	-9,3	15,6	Tăng
2	Hồ Suối Cây	3,8	98,8	98,5	3,2	2,2	6,4	Giảm
3	Hồ Ngạc Hai	1,1	91,5	94,8	1,6	8,1	17,4	Tăng
4	Hồ Chừa Sừng	1,0	90,9	95,7	1,2	13,4	4,9	Tăng
5	Hồ Cầu Cháy	0,8	60,3	63,6	21,9	8,9	59,3	Tăng
6	Hồ Đá Ong	6,4	69,4	69,6	-2,6	2,7	29,3	Tăng

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Dự kiến W cuối tuần tới so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
					TBNN	2023	2022	
7	Hồ Cầu Rễ	4,6	73,7	73,9	-2,3	16,0	38,5	Tăng
8	Hồ Khuôn Thân	15,6	71,5	71,4	-13,7	-20,8	7,3	Giảm
9	Hồ Bầu Lầy	2,4	93,8	95,1	3,0	-6,2	8,4	Tăng
10	Hồ Đá Mài	1,2	74,3	81,7	-4,9	-9,0	-8,8	Tăng
11	Hồ Làng Thum	6,3	80,3	80,4	-1,1	-6,2	-1,3	Tăng
12	Hồ Trại Muối	1,4	11,9	11,9	-50,8	-50,0	-51,3	Tăng
13	Hồ Đồng Cốc	1,2	11,5	12,3	-41,4	-29,0	-55,4	Tăng
14	Hồ Hàm Rồng	1,1	81,4	82,0	-10,5	-15,9	-12,1	Tăng
15	Hồ Khe Sàng	1,3	78,2	82,1	-15,1	-12,3	-20,3	Tăng
16	Hồ Khe Chảo	1,1	99,0	100,0	1,9	-0,6	10,0	Tăng
17	Hồ Khe Đặng	1,2	92,1	92,5	-5,3	-5,4	4,7	Tăng
18	Hồ Suối Nứa	4,6	52,9	52,2	-2,8	2,6	-12,6	Giảm
19	Hồ Cây Đa	2,3	55,3	52,3	8,2	9,8	31,8	Giảm
20	Hồ Suối Mỡ	2,0	85,7	84,9	21,3	0,9	31,7	Giảm
21	Hồ Khuôn Vó	1,5	81,7	82,7	-7,0	-3,2	-8,2	Tăng
22	Hồ Khe Hắng	1,4	94,5	95,1	-0,3	0,2	-1,3	Tăng
23	Hồ Khuôn Thấm	0,5	79,4	80,2	-4,9	-8,4	25,5	Tăng
24	Hồ Đồng Man	0,5	77,3	75,8	15,1	-14,5	77,0	Giảm
VI	LV sông Lô và vùng phụ cận	18,5	93,1	93,4	2,9	2,2	0,1	Tăng
1	Hồ Độc Gao	1,2	46,7	47,1	-21,9	-3,4	-25,0	Tăng
2	Hồ Thượng Long	2,8	89,3	89,5	-0,9	14,2	-7,2	Tăng
3	Hồ Độc Giang	1,0	72,0	72,8	-9,0	-12,9	0,4	Tăng
4	Hồ Lửa Việt	5,7	100,0	100,0	11,1	4,8	9,5	Tăng
5	Hồ Ngòi Vần	7,2	100,0	100,0	3,1	-0,5	0,0	Tăng
6	Hồ Xuân Sơn	0,7	89,6	94,0	7,1	-10,4	-3,2	Tăng

Phụ lục 2: Tổng hợp nguồn nước của các công trình lấy nước dọc sông chính

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tuần trước (m)	Mức nước dự báo tuần 12/1-18/1/2024 (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,1	6,5	2,6	1,1	1,6	2,7	0,9	Tăng
1	TB Trung Hà 2	7,0	9,0	7,5	3,0	4,2	6,0	3,7	Tăng
2	TB Phù Sa	3,0	10,5	5,2	0,8	1,1	2,3	0,4	Tăng
3	TB Đan Hoài	1,1			0,9	1,3	2,4	0,6	Tăng
4	TB Hồng Vân	0,2	11,6	1,0	0,9	1,3	2,4	0,7	Tăng
5	TB Thụy Phú	0,5	10,8	1,0	0,8	1,2	2,2	0,5	Tăng
6	TB DC Phù Sa	1,0	10,5	2,0	0,8	1,1	2,3	0,4	Tăng
7	C. Cẩm Đình	3,0			0,9	1,1	2,3	0,4	Tăng
8	C. Liên Mạc	1,0		3,8	1,1	1,1	2,2	0,4	Tăng
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận			1,4	1,1	1,9	3,0	1,1	Tăng
1	TB Bạch Hạc			2,5	1,2	2,6	3,8	1,9	Tăng
2	TB Đại Định			2,6	1,7	2,2	3,5	1,5	Tăng
3	TB Áp Bắc			0,5	0,8	1,4	2,3	0,6	Tăng
4	C. Long Từu			0,0	0,8	1,3	2,2	0,5	Tăng
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận			0,6	0,2	0,4	1,6	-0,6	Tăng
1	TB. Đồng Quan Bến			0,8	0,2	0,4	1,7	-0,5	Tăng
2	TB. Cộng Hòa			0,4	0,2	0,4	1,7	-0,4	Tăng
3	TB. Đò Hàn			0,6	0,2	0,4	1,6	-0,4	Tăng
4	TB. Kênh Than			0,5	0,2	0,4	1,8	-0,6	Tăng
5	C. Xuân Quan			1,9	0,4	0,7	1,5	0,1	Tăng
6	C. Cầu Xe			0,0	0,1	0,3	1,7	-1,0	Tăng
7	C. An Thổ			0,0	0,1	0,2	1,6	-1,1	Tăng
IV	LV sông Châu	-0,4	1,8	1,0	0,7	0,4	1,2	-0,1	Giảm
1	TB. Như Trác	-0,2	2,5	1,1	0,8	0,4	1,5	-0,1	Giảm

TT	Tên công trình	Mực nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tuần trước (m)	Mực nước dự báo tuần 12/1-18/1/2024 (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
2	TB. Hữu Bị	-0,3	2,2	0,8	0,8	0,4	1,5	-0,2	Giảm
3	TB. Cốc Thành	-0,3	1,8	0,8	0,9	0,3	1,3	-0,2	Giảm
4	TB. Cổ Đàm	-0,3	1,8	0,8	0,5	0,4	0,9	0,1	Giảm
5	TB. Nhâm Trảng	-0,2	2,5	0,9	0,9	0,4	0,9	0,1	Giảm
6	TB. Vĩnh Trị	-0,3	1,8	0,8	0,5	0,3	1,0	0,0	Giảm
7	C. Tác Giang	-1,5	0,0	1,5	0,9	0,5	1,6	-0,1	Giảm
V	LV sông Hoàng Long	-0,2	1,7	1,0	0,3	0,6	1,3	-0,1	Tăng
1	TB. Tân Hưng	-0,5	1,5	0,5	0,0	0,2	1,7	-1,1	Tăng
2	Cổng Tân Hưng		1,5	0,5	0,4	0,7	1,2	0,3	Tăng
3	Ấu Lê		2,0	1,5	0,4	0,7	1,2	0,3	Tăng
4	Ấu sông Chanh		2,0	1,5	0,4	0,7	1,2	0,3	Tăng
5	Ấu sông Mới	-0,5	1,5	1,0	0,2	0,5	1,5	-0,3	Tăng
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cẩm Và vùng phụ cận			1,5	0,2	0,3	1,7	-0,9	Tăng
1	C. Chanh Chừ			1,5	0,3	0,3	1,6	-0,9	Giảm
2	C. Ba Đồng 2			1,5	0,3	0,3	1,6	-1,0	Giảm
3	C. Rổ mới			2,0	0,2	0,2	1,7	-1,1	Tăng
4	C. Sông Mới			2,0	0,2	0,2	1,7	-1,3	Giảm
5	C. Trung Trang			2,0	0,2	0,2	1,7	-1,2	Giảm
6	C. An Sơn 2			1,9	0,4	0,4	1,7	-0,6	Giảm
8	C. Bằng Lai			1,8	0,3	0,3	1,7	-0,9	Giảm
9	C. Quảng Đạt			1,0	0,3	0,3	1,7	-0,9	Giảm
7	C. Sông Hương			1,0	0,1	0,3	1,7	-1,0	Tăng
10	C. An Trung			0,7	0,2	0,4	1,7	-0,5	Tăng
11	C. An Lưu			0,7	0,1	0,4	1,7	-0,6	Tăng
VII	LV sông Hồng			0,9	0,0	0,4	1,7	-0,7	Tăng
1	C. Lão Khê			1,0	0,0	0,8	1,7	0,1	Tăng
2	C. Bến Hiệp			1,0	0,0	0,5	1,8	-0,4	Tăng
3	C. Thuyền Quan			0,5	0,0	0,3	1,7	-0,8	Tăng
4	C. Dục Dương			0,8	0,0	0,3	1,8	-0,8	Tăng
5	C. Tân Đệ			1,0	0,0	0,7	1,6	0,0	Tăng
6	C. Ngô Xá			1,0	0,0	0,7	1,6	-0,1	Tăng
7	C. Hạ Miếu I			0,5	0,0	0,4	1,6	-0,7	Tăng
8	C. Hạ Miếu II			1,0	0,0	0,3	1,6	-0,8	Tăng
9	C. Cát Xuyên			1,0	0,0	0,3	1,7	-0,9	Tăng
10	C. Tài			1,0	0,0	0,3	1,7	-0,9	Tăng
11	C. Ngô Đồng			1,0	0,0	0,3	1,7	-1,1	Tăng
12	C. Côn Nhất			0,5	0,0	0,2	1,8	-1,2	Tăng
13	C. Bình Hải II			1,0	0,0	0,3	1,7	-0,8	Tăng
14	C. Âm Sa			1,0	0,0	0,3	1,7	-1,0	Tăng
15	C. Đại Tám			1,0	0,0	0,3	1,6	-1,0	Tăng
16	C. Sẻ			1,0	0,0	0,3	1,6	-1,0	Tăng

Phụ lục 3: Nhu cầu dùng nước của các công trình thủy lợi

Đơn vị: triệu m³

TT	Tên công trình	Tỉnh	ngày 1	ngày 2	ngày 3	ngày 4	ngày 5	ngày 6	ngày 7
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy		0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	TB Trung Hà 2	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	TB Phù Sa	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	TB Đan Hoài	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	TB Hồng Vân	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	TB Thụy Phú	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	TB DC Phù Sa	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C. Cẩm Đình	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C. Liên Mạc	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Hồ Suối Hai	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

TT	Tên công trình	Tỉnh	ngày 1	ngày 2	ngày 3	ngày 4	ngày 5	ngày 6	ngày 7
10	Hồ Mèo Gù	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
11	Hồ Đồng Mô - Ngải Sơn	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12	Hồ Xuân Khanh	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13	Hồ Miếu	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
14	Hồ Văn Sơn	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15	Hồ Đồng Suong	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	Hồ Quan Sơn	Hà Nội	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
II	LV sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận		0,355	1,029	1,052	1,052	1,029	1,029	1,052
1	TB Bạch Hạc	Vĩnh Phúc	0,114	0,310	0,310	0,310	0,310	0,310	0,310
2	TB Đại Định	Vĩnh Phúc	0,142	0,388	0,388	0,388	0,388	0,388	0,388
3	TB Áp Bắc	Vĩnh Phúc	0,000	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,007
4	Hồ Đại Lải	Vĩnh Phúc	0,026	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071	0,071
5	Hồ Xạ Hương	Vĩnh Phúc	0,027	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072	0,072
6	Hồ Thanh Lanh	Vĩnh Phúc	0,019	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052	0,052
7	Hồ Bán Long	Vĩnh Phúc	0,008	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
8	Hồ Gia Khau	Vĩnh Phúc	0,005	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014
9	Hồ Lập Đình	Vĩnh Phúc	0,005	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
10	Hồ Làng Hà	Vĩnh Phúc	0,009	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
11	Hồ Đồng Mô	Vĩnh Phúc	0,000	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
12	Hồ Văn Trục	Vĩnh Phúc	0,000	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
13	Hồ Bồ Lạc	Vĩnh Phúc	0,000	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
14	Hồ Suối Sài	Vĩnh Phúc	0,000	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
15	Hồ Vĩnh Thành	Vĩnh Phúc	0,000	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
16	C.Long Từ	Vĩnh Phúc	0,000	0,000	0,016	0,016	0,000	0,000	0,016
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,334
1	TB. Đồng Quan Bền	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,041
2	TB. Cộng Hòa	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024
3	TB. Đò Hàn	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,524
4	TB. Kênh Than	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038
5	C. Xuân Quan	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,708
6	C. Cầu Xe	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C. An Thổ	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
IV	LV sông Châu		0,862	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	TB. Như Trác	Hà Nam	0,130	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	TB. Hữu Bị	Nam Định	0,130	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	TB. Cốc Thành	Nam Định	0,148	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	TB. Cổ Đàm	Nam Định	0,168	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	TB. Nhâm Trảng	Hà Nam	0,077	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	TB. Vĩnh Trị	Nam Định	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C. Tác Giang	Hà Nam	0,210	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
V	LV sông Hoàng Long		2,220	0,000	0,828	2,201	3,565	4,035	5,279
1	TB. Tân Hưng	Ninh Bình	0,003	0,000	0,001	0,003	0,004	0,005	0,006
2	C.Tân Hưng	Ninh Bình	0,325	0,000	0,121	0,322	0,522	0,591	0,773
3	Ấu Lê	Ninh Bình	0,203	0,000	0,076	0,202	0,327	0,370	0,484
4	Ấu sông Chanh	Ninh Bình	0,333	0,000	0,124	0,331	0,535	0,606	0,793
5	Ấu sông Mới	Ninh Bình	1,225	0,000	0,457	1,215	1,968	2,227	2,914
6	Hồ Yên Đồng 1-3	Ninh Bình	0,017	0,000	0,006	0,017	0,028	0,031	0,041
7	Hồ Đá Lải	Ninh Bình	0,010	0,000	0,004	0,010	0,017	0,019	0,025
8	Hồ Đập Trời	Ninh Bình	0,017	0,000	0,006	0,017	0,027	0,030	0,040
9	Hồ Thường Xung	Ninh Bình	0,008	0,000	0,003	0,007	0,012	0,014	0,018
10	Hồ Yên Quang 1-4	Ninh Bình	0,021	0,000	0,008	0,021	0,034	0,038	0,050
11	Hồ Thác La	Ninh Bình	0,008	0,000	0,003	0,008	0,013	0,015	0,019
12	Hồ Yên Thắng 1-3	Ninh Bình	0,049	0,000	0,018	0,049	0,079	0,089	0,117
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận		0,044	0,034	0,034	0,034	0,034	0,034	0,858
1	C. Chanh Chừ	Hải Phòng	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2	C. Ba Đồng 2	Hải Phòng	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3	C. Rỗ mới	Hải Phòng	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	C. Sông Mới	Hải Phòng	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

TT	Tên công trình	Tỉnh	ngày 1	ngày 2	ngày 3	ngày 4	ngày 5	ngày 6	ngày 7
5	C. Trung Trang	Hải Phòng	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	C. An Sơn 2	Hải Phòng	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	C. Bằng Lai	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C. Quảng Đạt	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C. Sông Hương	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,658
10	C. An Trung	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,128
11	C. An Lưu	Hải Dương	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038
12	Hồ Yên Lập	Quảng Ninh	0,028	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
13	Hồ Khe Chè	Quảng Ninh	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
14	Hồ Bến Châu	Quảng Ninh	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
15	Hồ Quát Đông	Quảng Ninh	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	Hồ Tràng Vinh	Quảng Ninh	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
17	Hồ Đàm Hà Động	Quảng Ninh	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
18	Hồ Chúc Bài Sơn	Quảng Ninh	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19	Hồ Yên Trung	Quảng Ninh	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	Hồ An Biên	Quảng Ninh	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	Hồ Khe Cát	Quảng Ninh	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
VII	LV sông Hồng		0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045	1,008
1	C. Lão Khê	Thái Bình	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,116
2	C. Bến Hiệp	Thái Bình	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,344
3	C. Thuyền Quan	Thái Bình	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,259
4	C. Dục Dương	Thái Bình	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,289
5	C. Tân Đệ	Thái Bình	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,000
6	C. Ngô Xá	Nam Định	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000
7	C. Hạ Miêu I	Nam Định	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
8	C. Hạ Miêu II	Nam Định	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
9	C. Cát Xuyên	Nam Định	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10	C. Tài	Nam Định	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
11	C. Ngô Đồng	Nam Định	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000
12	C. Cồn Nhất	Nam Định	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13	C. Bình Hải II	Nam Định	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000
14	C. Âm Sa	Nam Định	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
15	C. Đại Tâm	Nam Định	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000
16	C. Sẻ	Nam Định	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
VIII	LV sông Lô và vùng phụ cận		0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
1	Hồ Độc Gạo	Phú Thọ	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
2	Hồ Thượng Long	Phú Thọ	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
3	Hồ Độc Giang	Phú Thọ	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
4	Hồ Lửa Việt	Phú Thọ	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
5	Hồ Ngòi Vằn	Phú Thọ	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
6	Hồ Xuân Sơn	Phú Thọ	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
IX	LV sông Thương và vùng phụ cận		0,034	0,021	0,110	0,110	0,051	0,110	0,123
1	Hồ Cầu Sơn -Cám Sơn	Bắc Giang	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
2	Hồ Suối Cây	Bắc Giang	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
3	Hồ Ngạc Hai	Bắc Giang	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Hồ Chùa Sừng	Bắc Giang	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Hồ Cầu Cháy	Bắc Giang	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6	Hồ Đá Ong	Bắc Giang	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Hồ Cầu Rễ	Bắc Giang	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
8	Hồ Khuôn Thân	Bắc Giang	0,001	0,001	0,011	0,011	0,002	0,011	0,011
9	Hồ Bầu Lầy	Bắc Giang	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,002	0,002
10	Hồ Đá Mài	Bắc Giang	0,000	0,000	0,003	0,003	0,000	0,003	0,003
11	Hồ Làng Thum	Bắc Giang	0,001	0,001	0,016	0,016	0,002	0,016	0,016
12	Hồ Trại Muối	Bắc Giang	0,000	0,000	0,003	0,003	0,000	0,003	0,003
13	Hồ Đồng Cốc	Bắc Giang	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,001	0,001
14	Hồ Hàm Rồng	Bắc Giang	0,000	0,000	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002
15	Hồ Khe Sàng	Bắc Giang	0,001	0,001	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003
16	Hồ Khe Chảo	Bắc Giang	0,001	0,001	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003
17	Hồ Khe Đặng	Bắc Giang	0,001	0,001	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003
18	Hồ Suối Nứa	Bắc Giang	0,006	0,006	0,023	0,023	0,015	0,023	0,023

TT	Tên công trình	Tỉnh	ngày 1	ngày 2	ngày 3	ngày 4	ngày 5	ngày 6	ngày 7
19	Hồ Cây Đa	Bắc Giang	0,005	0,005	0,019	0,019	0,013	0,019	0,019
20	Hồ Suối Mỡ	Bắc Giang	0,002	0,002	0,009	0,009	0,006	0,009	0,009
21	Hồ Khuôn Vó	Bắc Giang	0,000	0,000	0,003	0,003	0,000	0,003	0,003
22	Hồ Khe Hắng	Bắc Giang	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
23	Hồ Khuôn Thảm	Bắc Giang	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
24	Hồ Đồng Man	Bắc Giang	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

Phụ lục 4: Khả năng cấp nước của các hồ chứa

TT	Hồ chứa	Tỉnh	W trữ hiện tại so với W_{tk} (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
					Dung tích cuối tuần so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy		53,1	8311	54,4	100,0	8311	
1	Hồ Suối Hai	Hà Nội	31,9	1363	33,3	100,0	1363	
2	Hồ Mèo Gù	Hà Nội	62,8	42	66,5	100,0	42	
3	Hồ Đồng Mỏ - Ngải Sơn	Hà Nội	47,0	3320	48,6	100,0	3320	
4	Hồ Xuân Khanh	Hà Nội	76,7	164	77,5	100,0	164	
5	Hồ Miếu	Hà Nội	94,6	149	96,2	100,0	149	
6	Hồ Văn Sơn	Hà Nội	97,2	308	100,0	100,0	308	
7	Hồ Đồng Sương	Hà Nội	98,9	710	100,0	100,0	710	
8	Hồ Quan Sơn	Hà Nội	100,0	2255	100,0	100,0	2255	
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận		77,5	6208	77,2	100,0	6208	
1	Hồ Đại Lải	Vĩnh Phúc	71,9	1264	71,8	100,0	1264	
2	Hồ Xạ Hương	Vĩnh Phúc	79,7	1285	79,1	100,0	1285	
3	Hồ Thanh Lanh	Vĩnh Phúc	75,9	917	74,2	100,0	917	
4	Hồ Bàn Long	Vĩnh Phúc	87,8	350	85,4	100,0	350	
5	Hồ Gia Khau	Vĩnh Phúc	87,6	250	77,2	100,0	250	
6	Hồ Lập Đình	Vĩnh Phúc	81,2	230	80,4	100,0	230	
7	Hồ Làng Hà	Vĩnh Phúc	68,3	407	65,2	100,0	407	
8	Hồ Đồng Mỏ	Vĩnh Phúc	55,0	144	55,2	100,0	144	
9	Hồ Văn Trục	Vĩnh Phúc	93,8	718	94,0	100,0	718	
10	Hồ Bò Lạc	Vĩnh Phúc	95,4	172	96,7	100,0	172	
11	Hồ Suối Sài	Vĩnh Phúc	96,2	204	98,4	100,0	204	
12	Hồ Vinh Thành	Vĩnh Phúc	80,7	268	85,9	100,0	268	
III	LV sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận		55,1	8362	65,9	100,0	8362	
1	Hồ Yên Lập	Quảng Ninh	49,8	5027	57,9	100,0	5027	
2	Hồ Khe Chè	Quảng Ninh	78,1	143	93,8	100,0	143	
3	Hồ Bến Châu	Quảng Ninh	76,5	372	88,5	100,0	372	
4	Hồ Quất Đông	Quảng Ninh	58,4	427	65,5	100,0	427	
5	Hồ Tràng Vinh	Quảng Ninh	49,9	707	61,1	100,0	707	
6	Hồ Đầm Hà Động	Quảng Ninh	53,1	635	86,2	100,0	635	
7	Hồ Chúc Bãi Sơn	Quảng Ninh	63,2	728	79,2	100,0	728	
8	Hồ Yên Trung	Quảng Ninh	100,0	55	100,0	100,0	55	
9	Hồ An Biên	Quảng Ninh	86,9	160	88,9	100,0	160	
10	Hồ Khe Cát	Quảng Ninh	91,3	108	96,8	100,0	108	
IV	LV sông Hoàng Long		88,6	3130	85,9	100,0	3130	
1	Hồ Yên Đồng 1-3	Ninh Bình	88,9	310	85,4	100,0	310	
2	Hồ Đá Lái	Ninh Bình	70,3	214	67,2	100,0	214	
3	Hồ Đập Trời	Ninh Bình	94,3	401	93,7	100,0	401	
4	Hồ Thường Xung	Ninh Bình	85,7	258	81,6	100,0	258	
5	Hồ Yên Quang 1-4	Ninh Bình	98,0	854	94,2	100,0	854	
6	Hồ Thác La	Ninh Bình	90,3	206	85,0	100,0	206	
7	Hồ Yên Thắng 1-3	Ninh Bình	85,4	887	84,9	100,0	887	
V	LV sông Thương và vùng phụ cận		72,9	16129	73,3	100,0	16129	
1	Hồ Cầu Sơn - Cấm Sơn	Bắc Giang	72,7	9204	73,2	100,0	9204	

TT	Hồ chứa	Tỉnh	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
					Dung tích cuối tuần so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
2	Hồ Suối Cây	Bắc Giang	98,8	431	98,5	100,0	431	
3	Hồ Ngạc Hai	Bắc Giang	91,5	121	94,8	100,0	121	
4	Hồ Chùa Sừng	Bắc Giang	90,9	67	95,7	100,0	67	
5	Hồ Cầu Cháy	Bắc Giang	60,3	103	63,6	100,0	103	
6	Hồ Đá Ong	Bắc Giang	69,4	1400	69,6	100,0	1400	
7	Hồ Cầu Rê	Bắc Giang	73,7	702	73,9	100,0	702	
8	Hồ Khuôn Thần	Bắc Giang	71,5	587	71,4	100,0	587	
9	Hồ Bầu Lầy	Bắc Giang	93,8	118	95,1	100,0	118	
10	Hồ Đá Mài	Bắc Giang	74,3	223	81,7	100,0	223	
11	Hồ Làng Thum	Bắc Giang	80,3	936	80,4	100,0	936	
12	Hồ Trại Muối	Bắc Giang	11,9	216	11,9	100,0	216	
13	Hồ Đồng Cốc	Bắc Giang	11,5	94	12,3	100,0	94	
14	Hồ Hàm Rồng	Bắc Giang	81,4	110	82,0	100,0	110	
15	Hồ Khe Sàng	Bắc Giang	78,2	72	82,1	100,0	72	
16	Hồ Khe Chảo	Bắc Giang	99,0	63	100,0	100,0	63	
17	Hồ Khe Đặng	Bắc Giang	92,1	64	92,5	100,0	64	
18	Hồ Suối Nứa	Bắc Giang	52,9	544	52,2	100,0	544	
19	Hồ Cây Đa	Bắc Giang	55,3	556	52,3	100,0	556	
20	Hồ Suối Mơ	Bắc Giang	85,7	218	84,9	100,0	218	
21	Hồ Khuôn Vó	Bắc Giang	81,7	171	82,7	100,0	171	
22	Hồ Khe Háng	Bắc Giang	94,5	49	95,1	100,0	49	
23	Hồ Khuôn Thảm	Bắc Giang	79,4	26	80,2	100,0	26	
24	Hồ Đồng Man	Bắc Giang	77,3	53	75,8	100,0	53	
VI	LV sông Lô và vùng phụ cận		93,1	832	93,4	100,0	832	
1	Hồ Độc Gạo	Phú Thọ	46,7	64	47,1	100,0	64	
2	Hồ Thượng Long	Phú Thọ	89,3	304,9	89,5	100,0	304,9	
3	Hồ Độc Giang	Phú Thọ	72,0	26,2	72,8	100,0	26,2	
4	Hồ Lửa Việt	Phú Thọ	100,0	195,4	100,0	100,0	195,4	
5	Hồ Ngòi Vằn	Phú Thọ	100,0	226,5	100,0	100,0	226,5	
6	Hồ Xuân Sơn	Phú Thọ	89,6	15	94,0	100,0	15	

Phụ lục 5: Khả năng cấp nước của các công trình cống, trạm bơm vùng ít ảnh hưởng triều

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Mức nước dự báo tuần 12/1-18/1/2024 (m)			Ghi chú
				Dự báo MNTB so với TK (+/-: m)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích bão đảm tưới (ha)	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,6	53131	-1,6	100,0	53131	Giảm
1	TB Trung Hà 2	7,5	3176	-3,3	100,0	3176	Giảm
2	TB Phù Sa	5,2	5908	-4,1	100,0	5908	Giảm
3	TB Đan Hoài		3547	-0,3	100,0	3547	Giảm
4	TB Hồng Vân	1,0	5736	0,3	100,0	5736	Giảm
5	TB Thụy Phú	1,0	3507	0,2	100,0	3507	Giảm
6	TB DC Phù Sa	2,0	5908	-0,9	100,0	5908	Giảm
7	C. Cẩm Đình		1058	-2,2	100,0	1058	Giảm
8	C. Liên Mạc	3,8	24291	-2,7	100,0	24291	Giảm
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	1,4	33650	0,5	100,0	33650	Giảm
1	TB Bạch Hạc	2,5	6400	0,1	100,0	6400	Giảm
2	TB Đại Định	2,6	8000	-0,4	100,0	8000	Giảm
3	TB Ấp Bắc	0,5	5200	0,9	100,0	5200	Tăng
4	C. Long Từ		14050	1,3	100,0	14050	Tăng

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Mức nước dự báo tuần 12/1-18/1/2024 (m)			Ghi chú
				Dự báo MNTB so với TK (+/-: m)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích bảo đảm tưới (ha)	
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	0,6	105920	-0,3	50,9	63041	Giảm
1	TB. Đồng Quan Bền	0,8	433	-0,4	51,3	222	Giảm
2	TB. Cộng Hòa	0,4	250	0,0	100,0	250	Giảm
3	TB. Đò Hàn	0,6	1320	-0,2	68,2	900	Giảm
4	TB. Kênh Than	0,5	400	-0,1	77,4	310	Giảm
5	C. Xuân Quan	1,9	103517	-1,2	59,3	61359	Giảm
6	C. Cầu Xe						Giảm
7	C. An Thổ						Giảm
IV	LV sông Châu	1,0	56480	-0,6	85,7	56479	Giảm
1	TB. Như Trác	1,1	7512	-0,7	100,0	7512	Giảm
2	TB. Hữu Bị	0,8	7501	-0,4	100,0	7501	Giảm
3	TB. Cốc Thành	0,8	8536	-0,5	100,0	8536	Giảm
4	TB. Cô Đàm	0,8	9651	-0,4	100,0	9651	Giảm
5	TB. Nhâm Tràng	0,9	4416	-0,5	100,0	4415	Giảm
6	TB. Vinh Trị	0,8		-0,5			Giảm
7	C. Tắc Giang	1,5	18864	-1,0	100,0	18864	Giảm

Phụ lục 6: Khả năng cấp nước của các công trình lấy nước khu vực ảnh hưởng triều

TT	Tên công trình	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	LV sông Hồng	62006	0,08	100	62006	
1	C. Lão Khê	2859		100	2859	Đảm bảo
2	C. Bến Hiệp	8500		100	8500	Đảm bảo
3	C. Thuyền Quan	6395		100	6395	Đảm bảo
4	C. Dục Dương	7140		100	7140	Đảm bảo
5	C. Tân Đệ	11260		100	11260	Đảm bảo
6	C. Ngô Xá	6090		100	6090	Đảm bảo
7	C. Hạ Miêu I	1870		100	1870	Đảm bảo
8	C. Hạ Miêu II	2400		100	2400	Đảm bảo
9	C. Cát Xuyên	450		100	450	Đảm bảo
10	C. Tài	420		100	420	Đảm bảo
11	C. Ngô Đồng	4267		100	4267	Đảm bảo
12	C. Cồn Nhất	205		100	205	Đảm bảo
13	C. Bình Hải II	4500		100	4500	Đảm bảo
14	C. Âm Sa	1200	0,66	100	1200	Đảm bảo
15	C. Đại Tám	3500	0,67	100	3500	Đảm bảo
16	C. Sẻ	950		100	950	Đảm bảo
II	LV sông Hoàng Long	37679	0,31	100	37679	
1	C. Tân Hưng	5870	1,22	100	5870	Đủ nước
2	Ấu Lê	3673		100	3673	Đủ nước
3	Ấu sông Chanh	6017		100	6017	Đủ nước
4	Ấu sông Mới	22119		100	22119	Đủ nước
III	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	47309	0,54	88	48974	
1	C. Chanh Chử	2135		100	2135	
2	C. Ba Đồng 2	4270		100	4270	
3	C. Rỗ mới	5152	4,97	100	5152	
4	C. Sông Mới	1546		100	1546	
5	C. Trung Trang	11919		100	15693	
6	C. An Sơn 2	4000		100	4000	

TT	Tên công trình	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tuần từ 12/1-18/1/2024			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
7	C. Bằng Lai	4500		100	4500	
8	C. Quảng Đạt	4687		100	4687	
9	C. Sông Hương	7000	0,07	61	4264	
10	C. An Trung	742	0,33	58	1457	
11	C.An Lưu	1358	0,53	51	1270	

Phụ lục 7: Tổng hợp thông tin hạn hán (nếu có)

TT	Tỉnh, huyện	Kế hoạch canh tác (ha)			Diện tích tưới ổn định (ha)	DT chưa được tưới (ha)	DT thiếu nguồn, không chủ động tưới (ha)	Diện tích bị ảnh hưởng hạn hán	
		Tổng cộng	Lúa	Cây trồng khác				Hiện tại (ha)	Xu thế hạn (tăng/giảm)
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	83.142	66.225	16.917					
	Hà Nội	75.995	60.028	15.967					
	Hà Nam	7.147	6.197	950					
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	80.976	64.551	16.425					
	Vĩnh Phúc	37.500	28.000	9.500					
	Bắc Ninh	17.973	16.703	1.270					
	Hà Nội	25.503	19.848	5.655					
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	83.354	69.829	13.525					
	Hưng Yên	30.654	24.154	6.500					
	Hải Dương	38.725	33.705	5.020					
	Bắc Ninh	13.975	11.970	2.005					
IV	LV sông Châu	51.520	46.520	5.000					
	Hà Nam	24.600	21.670	2.930					
	Nam Định	26.920	24.850	2.070					
V	LV sông Hoàng Long	46.689	39.000	7.689					
	Ninh Bình	46.689	39.000	7.689					
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	91.397	61.110	30.287					
	Hải Dương	24.775	19.795	4.980					
	Hải Phòng	34.880	26.880	8.000					
	Quảng Ninh	31.742	14.435	17.307					
VII	LV sông Hồng	144.180	119.700	24.480					
	Nam Định	55.180	45.700	9.480					
	Thái Bình	89.000	74.000	15.000					
VIII	LV sông Thương và vùng phụ cận	65.800	46.200	19.600					
	Bắc Giang	65.800	46.200	19.600					
IX	LV sông Lô và vùng phụ cận	45.300	35.300	10.000					
	Phú Thọ	45.300	35.300	10.000					
	Tổng	692.358	548.435	143.923					