

Hà Nội, ngày 28 tháng 3 năm 2024

BẢN TIN THÁNG
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
(Tháng 4 từ ngày 01/04 - 30/04/2024)

I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC

1. Lượng mưa

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	Lượng mưa trong tháng 3/2024 (mm)	Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2023 (mm)	So sánh lượng mưa lũy tích với cùng kỳ (+/-%)			Dự báo lượng mưa từ 1/4 - 30/4/2024 (mm)
						TBNN	2023	2022	
1	Phú Hộ	Phú Thọ	Thao	33	1762	+32	+36	-11	104
2	Việt Trì	Phú Thọ	Hồng	14	1355	+4	+2	+9	111
3	Tam Đảo	Vĩnh Phúc	Cà Lồ	77	2271	+10	+16	-1	125
4	Vĩnh Yên	Vĩnh Phúc	Cà Lồ	25	1571	+23	+31	-20	105
5	Hiệp Hòa	Bắc Giang	Cầu	64	1396	+8	+16	+63	107
6	Bắc Giang	Bắc Giang	Thương	49	1198	-5	+18	+1	104
7	Bắc Ninh	Bắc Ninh	Cầu	91	1617	+29	+26	+22	72
8	Móng Cái	Quảng Ninh	Ven Biển	59	2173	-3	-6	+4	109
9	Uông Bí	Quảng Ninh	Ven Biển	21	1165	-17	-15	-16	85
10	Phù Lĩn	Hải Phòng	Thái Bình	35	1054	-25	-50	-37	86
11	Sơn Tây	Hà Nội	Hồng	8	1296	-11	-28	-34	97
12	Láng	Hà Nội	Hồng	32	1344	-2	-15	-25	80
13	Hưng Yên	Hưng Yên	Hồng	47	1135	-14	-42	-39	87
14	Chí Linh	Hải Dương	Thái Bình	26	1319	+7	+27	-4	82
15	Hải Dương	Hải Dương	Hồng	40	1324	+3	+1	-13	88
16	Nam Định	Nam Định	Đào	79	1370	-3	-38	-34	90
17	Văn Lý	Nam Định	Ven Biển	44	1045	-32	-54	-45	63
18	Phù Lý	Hà Nam	Đáy	69	1631	+3	-22	-17	87
19	Nho Quan	Ninh Bình	Hoàng Long	59	1546	-2	-41	-8	88
20	Ninh Bình	Ninh Bình	Đáy	55	1072	-30	-46	-40	73
21	Thái Bình	Thái Bình	Trà Lý	34	1081	-25	-46	-42	78
22	Đông Quý	Thái Bình	Ven Biển	20	656	-51	-69	-59	67

Nhận xét: Tình hình mưa trong tháng 3 từ 01/03/2024 đến 27/03/2024 và dự báo tháng 4 từ ngày 01/04/2024 đến 30/04/2024:

+ Khu vực Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ trong tháng 3 các trạm có mưa nhỏ đến mưa to. Một số trạm có mưa lớn hơn như: Bắc Ninh 91mm, Tam Đảo 77mm, Nam Định 79mm. Dự báo tháng 4 vùng Trung du và Đồng bằng Bắc bộ các trạm có mưa đến mưa to lượng mưa dao động từ 63-125mm.

+ 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 7-38%, một số tỉnh có lượng mưa cao hơn TBNN từ 2-29% như: Hải Dương, Bắc Ninh, Vĩnh Phúc, Phú Thọ.

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 tháng dự báo với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
			Thực đo tháng trước	Dự báo tháng tới	TBNN	2023	2022	
1	QHòa Bình	Đà	179	908	-30	+31	+127	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
2	QYên Bái	Thao	40	106	-48	+28	-39	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
3	QVụ Quang	Lô	362	747	+1	+53	+73	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
4	QSơn Tây	Hồng	950	1719	-9	-6	+37	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
5	QThượng Cát	Đuống	369	737	-5	+31	+49	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
6	QHà Nội	Hồng	729	1106	-4	+4	0	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
7	Qgia Bảy	Cầu	23	24	-10	+79	-43	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ

Nhận xét:

- Lưu lượng nước đến các trạm Vụ Quang tháng tới có thể cao hơn cùng kỳ TBNN từ 1%; lưu lượng nước đến các trạm còn lại tháng tới có thể thấp hơn cùng kỳ TBNN từ 4-48%.

- Lưu lượng nước đến các trạm Hòa Bình, Yên Bái, Vụ Quang, Thượng Cát, Hà Nội, Gia Bảy tháng tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2023 từ 4-79%; lưu lượng nước đến các trạm còn lại tháng tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2023 từ 6%.

- Lưu lượng nước đến các trạm Hòa Bình, Vụ Quang, Sơn Tây, Thượng Cát tháng tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2022 từ 37-127%; lưu lượng nước đến các trạm còn lại tháng tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2022 từ 39-43%.

2.2. Mực nước tại các trạm thủy văn

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	MNTB tháng trước (m)	Mực nước TB tháng tới (m)	So sánh MNTB tháng dự báo với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
						TBNN	2023	2022	
1	Phú Thọ	Phú Thọ	Thao	10,84	10,98	-15	+1	-10	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
2	Lục Nam	Bắc Giang	Lục Nam		0,42	-35			Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
3	Phù Lãng Thương	Bắc Giang	Thương	0,37	0,51	-40	+1	-17	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
4	Đáp Cầu	Bắc Ninh	Cầu	0,46	0,64	-27	+6	-10	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
5	Bến Hồ	Bắc Ninh	Đuống	0,47	0,79	-8	+20	+12	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
6	Phả Lại	Hải Dương	Thái Bình	0,34	0,54	-15	-6	-24	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
7	Thượng Cát	Hà Nội	Đuống	0,55	1,19	-12	+32	+30	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
8	Trung Hà	Hà Nội	Đà	3,23	4,66	-39	+2	-5	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
9	Sơn Tây	Hà Nội	Hồng	0,78	1,54	-64	-8	-13	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
10	Hà Nội	Hà Nội	Hồng	0,74	1,12	-31	+3	-1	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
11	Hưng Yên	Hưng Yên	Hồng	0,54	0,79	+2	+1	-12	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
12	Phù Lý	Hà Nam	Đáy	0,61	0,74	+47	+7	-7	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
13	Nam Định	Nam Định	Đào	0,73	0,91	+78	0	-10	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	MNTB tháng trước (m)	Mức nước TB tháng tới (m)	So sánh MNTB tháng dự báo với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
						TBNN	2023	2022	
									TBNN cùng kỳ
14	Trực Phương	Nam Định	Ninh Cơ	0,79	0,89	+109	+17	+1	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
15	Triều Dương	Thái Bình	Luộc	0,70					
16	Quyết Chiến	Thái Bình	Trà Lý	0,64	0,81	+111	+3	-10	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
17	Ninh Bình	Ninh Bình	Đáy	0,34	0,47	+98	+20	+3	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
18	Bến Đê	Ninh Bình	Bôi	0,29	0,40	+41	+10	-15	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
19	Gián Khẩu	Ninh Bình	Bôi	0,31	0,44	+66		-11	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
20	Như Tân	Ninh Bình	Đáy	0,24	0,29	+42	+14	-16	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
21	Bến Triều	Quảng Ninh	Kinh Thầy	0,35	0,51	-15	+19	+9	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
22	Trung Trang	Hải Phòng	Văn Úc	0,24					

Nhận xét:

- Mức nước các trạm Hưng Yên, Phủ Lý, Nam Định, Trực Phương, Quyết Chiến, Ninh Bình, Bến Đê, Gián Khẩu, Như Tân tháng tới có thể cao hơn cùng kỳ TBNN từ 2-111%; Mức nước các trạm còn lại tháng tới có thể thấp hơn cùng kỳ TBNN từ 8-64%.

- Mức nước các trạm Phú Thọ, Phủ Lạng Thương, Đáp Cầu, Thượng Cát, Bến Hồ, Trung Hà, Hà Nội, Hưng Yên, Phủ Lý, Trực Phương, Quyết Chiến, Ninh Bình, Bến Đê, Như Tân, Bến Triều tháng tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2023 từ 1-32%; Mức nước các trạm còn lại tháng tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2023 từ 6-8%.

- Mức nước các trạm Thượng Cát, Bến Hồ, Trực Phương, Ninh Bình, Bến Triều tháng tới có thể cao hơn cùng kỳ năm 2022 từ 1-30%; Mức nước các trạm còn lại tháng tới có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2022 từ 1-24%.

2.3. Mức nước triều

Tên trạm	Thuộc sông	Dự báo Mức nước triều (m)		So sánh mức nước đỉnh triều dự báo với cùng kỳ (+/-m)			Đánh giá
		Max	Min	TBNN	2023	2022	
Cửa Đáy	Đáy	1,38	-1,05	0,70	-0,02	-0,07	Htr max cao hơn so với TBNN: 33,6%
Cửa Ninh Cơ	Ninh Cơ	1,62	-1,03	0,55	-0,03	-0,07	Htr max cao hơn so với TBNN: 25,2%
Cửa Ba Lạt	Hồng	1,85	-0,98	0,78	-0,04	-0,03	Htr max cao hơn so với TBNN: 29,5%
Cửa Trà Lý	Trà Lý	1,72	-1,19	0,83	-0,06	-0,05	Htr max cao hơn so với TBNN: 32,6%
Cửa Thái Bình	Thái Bình	1,77	-1,09	0,70	-0,04	0,01	Htr max cao hơn so với TBNN: 28,2%
Cửa Văn Úc	Văn Úc	1,72	-1,01	0,65	-0,04	-0,02	Htr max cao hơn so với TBNN: 27,4%
Cửa Lạch Tray	Lạch Tray	1,65	-1,26	0,57	-0,06	0,00	Htr max cao hơn so với TBNN: 25,8%
Cửa Cấm	Cấm	1,54	-1,27	0,47	-0,06	-0,03	Htr max cao hơn so với TBNN: 23,3%
Cửa Đá Bạch	Đá Bạch	2,00	-1,44	0,93	0,00	0,00	Htr max cao hơn so với TBNN: 31,7%

Nhận xét: Dự báo mực nước triều lớn nhất tháng 4/2024 từ 1,4-2m. Mực nước triều tại Cửa Ba Lạt, Cửa Thái Bình, Cửa Cấm, Cửa Văn Úc, Cửa Đáy, Cửa Ninh Cơ, Cửa Trà Lý, Cửa Lạch Tray cao hơn so với TBNN từ 23,3-33,6%.

2.4. Độ mặn tại các cửa sông

Tên trạm	Thuộc sông	Độ mặn Max tháng 3/2024 (o/oo)	Dự báo độ mặn Max tháng 4/2024 (o/oo)	Độ mặn Max dự báo so với cùng thời kỳ năm 2023 (o/oo)	Nhận xét
Cửa Đáy	Đáy	14,9	13,5	13,8	Giảm so với tháng trước: 9,7%
Cửa Ninh Cơ	Ninh Cơ	31,2	31,2	31,2	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Ba Lạt	Hồng	31,7	31,7	31,7	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Trà Lý	Trà Lý	30,5	30,5	30,4	Tăng so với tháng trước: 0,1%
Cửa Thái Bình	Thái Bình	29,7	29,7	29,7	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Văn Úc	Văn Úc	29,7	29,7	29,7	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Lạch Tray	Lạch Tray	28,8	28,8	28,8	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Cấm	Cấm	24,9	24,9	24,9	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Đá Bạch	Đá Bạch	29,7	29,7	29,7	Xấp xỉ tháng trước.

Nhận xét: Dự báo độ mặn tháng 4/2024 từ 13,5-31,7o/oo. Độ mặn tại Cửa Đáy giảm so với tháng 3/2024 9,7%; độ mặn tại Cửa Trà Lý tăng so với tháng 3/2024 0,1%; các trạm còn lại xấp xỉ so với tháng 3/2024.

3. Nguồn nước tại các công trình thủy lợi

a) Nguồn nước trữ trong các hồ chứa thủy lợi

TT	Lưu vực	Dung tích trữ thiết kế (triệu m ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Dự kiến W cuối tháng 4/2024 so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
					TBNN	2023	2022	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	137,0	36,5	37,9	-16,9	4,2	-31,7	Tăng
2	Sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,7	58,3	52,9	5,4	19,8	-16,6	Giảm
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	243,1	43,3	49,4	-31,1	-28,6	-29,6	Tăng
4	Sông Hoàng Long	28,2	74,2	65,7	-25,1	-25,9	-25,7	Giảm
5	Sông Thương và vùng phụ cận	293,0	56,9	50,7	6,0	-4,6	3,5	Giảm
6	Sông Lô và vùng phụ cận	18,5	69,2	64,2	-13,2	-0,4	-29,0	Giảm

Nhận xét:

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dung tích trữ hiện tại tại các hồ chứa đạt 36,5% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 16,9% so với TBNN.

- Lưu vực sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 58,3% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 5,4% so với TBNN.

- Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 43,3% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 31,1% so với TBNN.

- Lưu vực sông Hoàng Long: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 74,2% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 25,1% so với TBNN.

- Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 56,9% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 6,0% so với TBNN.

- Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 69,2% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 13,2% 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	Luu vực	Mức nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tháng trước (m)	Mức nước dự báo tháng 4/2024 (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,10	6,55	2,56	1,01	1,23	2,11	0,27	Tăng
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận			1,40	0,99	1,93	2,91	1,03	Tăng
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận			0,59	0,17	0,33	1,46	-0,33	Tăng
4	Sông Châu	-0,44	1,8	0,95	0,63	0,39	1,04	-0,18	Giảm
5	Sông Hoàng Long	-0,20	1,70	1,00	0,19	0,18	0,85	-0,37	Giảm
6	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận			1,46	0,47	0,18	1,44	-0,83	Giảm
7	Sông Hồng			0,89	0,00	0,19	1,33	-0,81	Tăng

- Lưu vực sông Châu; Lưu vực sông Hoàng Long; Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận: Dự báo mức nước tháng tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế giảm so với tháng này, các công trình vẫn đảm bảo khả năng lấy nước phục vụ sản xuất.

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy; Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận; Lưu vực sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận ; Lưu vực sông Hồng: Dự báo mức nước tháng tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế tăng so với tháng này.

(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 1/4 đến 30/4/2024 là : 505,07 triệu m³. Trong đó:

Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: 115,04 triệu m³

Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: 26,78 triệu m³

Lưu vực sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận: 59,01 triệu m³.

Lưu vực sông Châu: 53,99 triệu m³.

Lưu vực sông Hoàng Long: 51,75 triệu m³.

Lưu vực sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận: 74,46 triệu m³

Lưu vực sông Hồng: 103,52 triệu m³.

Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: 1,78 triệu m³.

Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: 18,73 triệu m³.

Đơn vị: triệu m³

TT	Luu vực	Tổng	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
	Tổng cộng	505,07	110,89	122,08	128,61	66,91	76,58
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	115,04	19,96	22,62	23,73	25,00	23,74
II	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	26,78	4,02	6,08	6,00	5,04	5,65
III	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	59,01	7,27	12,78	35,61	2,48	0,87

TT	Lưu vực	Tổng	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
IV	Sông Châu	53,99	18,09	15,90	9,03	5,15	5,82
V	Sông Hoàng Long	51,75	11,38	12,22	12,42	12,54	3,19
VI	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	74,46	20,20	21,56	19,65	6,56	6,49
VII	Sông Hồng	103,52	23,94	24,75	18,15	7,76	28,93
VIII	Sông Lô và vùng phụ cận	1,78	0,49	0,51	0,33	0,38	0,07
IX	Sông Thương và vùng phụ cận	18,73	5,54	5,68	3,69	2,00	1,82

(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 tháng 4/2024			Ghi chú
				Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	36,5	8311	37,9	100,0	8311	Tăng
2	Sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	58,3	6208	52,9	100,0	6208	Giảm
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	43,3	8362	49,4	100,0	8362	Tăng
4	Sông Hoàng Long	74,2	3130	65,7	100,0	3130	Giảm
5	Sông Thương và vùng phụ cận	56,9	16129	50,7	100,0	16129	Giảm
6	Sông Lô và vùng phụ cận	69,2	832	64,2	100,0	832	Giảm

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dung tích trữ hiện tại đạt 36,5% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 37,9% 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 58,3% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 52,9% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 43,3% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 49,4% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Hoàng Long: Dung tích trữ hiện tại đạt 72,4% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 65,7% 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 56,9% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 50,7% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 69,2% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 64,2% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

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

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

TT	Lưu vực	MNTK (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 4/2024			Ghi chú
				Dự báo MNTB so với TK (+/-: m)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích bảo đảm tưới (ha)	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,56	53131	-1,94	100,0	53131	Giảm
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	1,40	33650	0,53	100,0	33650	Giảm
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	0,59	105920	-0,31	42,1	64958	Giảm
4	Sông Châu	0,95	56480	-0,30	71,5	37617	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	Lưu vực	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 4/2024			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
1	Sông Hồng	62006	0,50	98	61418	
2	Sông Hoàng Long	37679	0,44	100	37679	
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận	47309	0,17	85	42925	

(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	Phú Hộ	Thao	1886	+129	+31	-29	Có mưa vừa
2	Việt Trì	Hồng	1479	+74	+5	-45	Có mưa vừa
3	Tam Đảo	Cà Lồ	2405	+95	+8	-30	Có mưa vừa
4	Vĩnh Yên	Cà Lồ	1688	+123	+22	-22	Có mưa vừa
5	Hiệp Hòa	Cầu	1510	+73	+8	-23	Mưa to
6	Bắc Giang	Thương	1308	+67	-5	-35	Mưa to
7	Bắc Ninh	Cầu	1695	+116	+26	-21	Có mưa vừa
8	Móng Cái	Ven Biển	2288	+56	-4	-37	Có mưa vừa
9	Uông Bí	Ven Biển	1256	+33	-17	-41	Có mưa vừa
10	Phù Lãng	Thái Bình	1148	+38	-23	-50	Có mưa vừa
11	Sơn Tây	Hồng	1408	+64	-9	-47	Có mưa vừa
12	Láng	Hồng	1432	+52	-3	-34	Có mưa vừa
13	Hưng Yên	Hồng	1235	+102	-12	-48	Có mưa vừa
14	Chí Linh	Thái Bình	1407	+60	+6	-22	Mưa to
15	Hải Dương	Hồng	1419	+62	+4	-32	Có mưa vừa
16	Nam Định	Đào	1475	+108	-2	-38	Có mưa vừa
17	Văn Lý	Ven Biển	1119	+32	-30	-62	Có mưa vừa
18	Phù Lý	Đáy	1736	+58	+4	-34	Có mưa vừa
19	Nho Quan	Hoàng Long	1662	+60	-1	-38	Có mưa vừa
20	Ninh Bình	Đáy	1163	+18	-28	-56	Có mưa vừa
21	Thái Bình	Trà Lý	1173	+40	-23	-54	Có mưa vừa
22	Đông Quý	Ven Biển	737	+12	-47	-68	Có mưa vừa

Nhận xét và khuyến cáo:

-Lượng mưa lũy tích thực đo và dự báo đa số các trạm có lượng mưa thấp hơn so với TBNN từ 6-35%

-Khả năng trong vùng sẽ có mưa đến mưa to.

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 Cấm và vùng phụ cận	91.397	61.110	30.287					
7	Sông Hồng	144.180	119.700	24.480					
8	Sng 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)

IV. 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 cuối tháng 4/2024, dung tích trữ các hồ chứa thủy lợi trung bình phổ biến khoảng 38-66% DTTK; tỉnh/TP có dung tích trữ thấp nhất là Hà Nội 38%. Nguồn nước bảo đảm cung cấp cho sản xuất nông nghiệp.

Đề nghị các địa phương sử dụng nước tiết kiệm và chủ động tích trữ nước để đảm bảo cung cấp nước sản xuất vụ đông xuân 2023-2024.

Bản tin tiếp theo sẽ phát hành vào ngày 26/04/2024

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 THÁNG

Khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ

(Tháng 4 từ 01/04 – 30/04/2024)

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 tháng tới so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/- %)			Đánh giá
					TBNN	2023	2022	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	137,0	36,5	37,9	-16,9	4,2	-31,7	Tăng
1	Hồ Suối Hai	46,5	20,4	24,8	-25,1	-2,5	-40,3	Tăng
2	Hồ Mèo Gù	1,6	6,6	22,7	-43,1	-0,7	-76,9	Tăng
3	Hồ Đông Mô - Ngải Sơn	57,5	32,5	27,6	-21,5	0,7	-33,9	Giảm
4	Hồ Xuân Khanh	5,6	58,7	57,9	-16,8	-3,1	-24,3	Giảm
5	Hồ Miếu	1,5	70,2	82,0	4,2	31,2	-26,8	Tăng
6	Hồ Văn Sơn	5,0	70,4	69,6	-0,4	11,5	-15,7	Giảm
7	Hồ Đông Suong	8,5	85,4	98,7	7,2	24,1	-8,5	Tăng
8	Hồ Quan Sơn	10,9	60,4	72,2	17,5	32,7	-7,3	Tăng
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,7	58,3	52,9	5,4	19,8	-16,6	Giảm
1	Hồ Đại Lải	25,9	54,7	52,5	-1,0	8,3	-21,6	Giảm
2	Hồ Xạ Hương	12,7	53,5	47,1	2,1	30,3	-7,4	Giảm
3	Hồ Thanh Lanh	9,9	58,2	52,6	9,3	21,7	-12,7	Giảm
4	Hồ Bán Long	3,2	67,7	61,1	19,1	-5,4	6,9	Giảm
5	Hồ Gia Khau	0,8	62,5	38,9	-4,5	-17,5	-24,0	Giảm
6	Hồ Lập Đình	1,9	67,5	61,7	13,2	23,3	-13,0	Giảm
7	Hồ Làng Hà	2,6	49,6	40,1	-9,4	19,6	-50,4	Giảm
8	Hồ Đông Mô	5,3	34,0	26,7	-5,2	13,4	-8,2	Giảm
9	Hồ Văn Trục	7,6	83,6	76,3	16,1	50,8	-15,8	Giảm
10	Hồ Bò Lạc	2,7	66,5	61,6	5,3	27,0	-32,7	Giảm
11	Hồ Suối Sỏi	2,8	70,2	65,1	30,5	42,8	-8,3	Giảm
12	Hồ Vĩnh Thành	2,4	62,9	48,9	-8,5	4,3	-37,1	Giảm
III	LV sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận	243,1	43,3	49,4	-31,1	-28,6	-29,6	Tăng
1	Hồ Yên Lập	118,0	37,9	38,5	-36,1	-31,9	-39,7	Tăng
2	Hồ Khe Chè	10,0	47,6	36,7	-38,1	-43,2	-39,6	Giảm
3	Hồ Bến Châu	8,2	52,9	44,6	-29,6	-45,3	-33,3	Giảm
4	Hồ Quất Đông	10,3	54,2	64,0	-8,4	-8,5	-1,6	Tăng
5	Hồ Trảng Vinh	60,0	38,1	50,4	-21,4	-34,5	-27,5	Tăng
6	Hồ Đầm Hà Động	12,3	46,0	94,9	-36,3	-44,3	-44,0	Tăng
7	Hồ Chúc Bài Sơn	13,6	69,2	78,2	-10,4	-8,9	-4,1	Tăng
8	Hồ Yên Trung	3,2	84,8	90,0	-3,4	0,0	6,3	Tăng
9	Hồ An Biên	1,2	70,4	44,0	-9,8	-5,9	-29,6	Giảm
10	Hồ Khe Cát	6,3	70,9	75,8	34,1	70,9	70,9	Tăng
IV	LV sông Hoàng Long	28,2	74,2	65,7	-25,1	-25,9	-25,7	Giảm
1	Hồ Yên Đông 1-3	8,2	69,4	60,1	-30,6	-30,6	-30,6	Giảm
2	Hồ Đá Lải	2,5	56,2	52,9	-38,4	-44,8	-43,8	Giảm
3	Hồ Đập Trời	1,8	56,1	55,5	-44,0	-44,2	-43,9	Giảm
4	Hồ Thường Xung	1,5	69,1	50,8	-30,9	-30,9	-30,9	Giảm
5	Hồ Yên Quang 1-4	6,1	94,8	78,3	-5,2	-5,2	-5,2	Giảm
6	Hồ Thác La	1,2	96,9	82,4	-0,1	-0,5	0,0	Giảm
7	Hồ Yên Thắng 1-3	6,9	70,0	68,8	-30,1	-30,4	-30,0	Giảm
V	LV sông Thương và vùng phụ cận	293,0	56,9	50,7	6,0	-4,6	3,5	Giảm
1	Hồ Cầu Sơn - Cẩm Sơn	229,5	55,8	50,4	2,5	-8,2	4,3	Giảm
2	Hồ Suối Cây	3,8	81,7	68,1	10,6	22,4	18,2	Giảm
3	Hồ Ngạc Hai	1,1	82,9	78,0	13,8	17,9	10,6	Giảm
4	Hồ Chừa Sừng	1,0	51,7	43,4	-19,4	-6,3	-23,6	Giảm

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Dự kiến W cuối tháng tới so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/- %)			Đánh giá
					TBNN	2023	2022	
5	Hồ Cầu Cháy	0,8	20,1	10,2	-1,1	28,7	33,6	Giảm
6	Hồ Đá Ong	6,4	51,7	19,7	-10,5	44,9	6,3	Giảm
7	Hồ Cầu Rễ	4,6	42,6	26,1	-1,7	29,5	28,5	Giảm
8	Hồ Khuôn Thân	15,6	66,7	64,6	-11,5	-11,3	2,1	Giảm
9	Hồ Bầu Lầy	2,4	88,6	90,5	5,1	1,9	-9,9	Tăng
10	Hồ Đá Mài	1,2	70,4	83,7	-3,9	10,4	-29,6	Tăng
11	Hồ Làng Thum	6,3	71,9	64,9	10,2	3,9	-10,8	Giảm
12	Hồ Trại Muối	1,4	11,3	8,7	-46,8	-34,4	-53,7	Giảm
13	Hồ Đồng Cốc	1,2	9,9	9,4	-29,3	-3,1	-44,8	Giảm
14	Hồ Hàm Rồng	1,1	76,2	72,0	-8,0	-9,7	-19,6	Giảm
15	Hồ Khe Sàng	1,3	68,0	72,0	-12,4	15,1	-24,2	Tăng
16	Hồ Khe Chảo	1,1	93,1	88,7	11,1	2,1	-3,2	Giảm
17	Hồ Khe Đặng	1,2	72,2	61,7	-3,4	-2,2	6,9	Giảm
18	Hồ Suối Nứa	4,6	40,6	24,1	-2,2	10,5	-12,3	Giảm
19	Hồ Cây Đa	2,3	39,4	25,1	7,7	25,0	24,2	Giảm
20	Hồ Suối Mơ	2,0	52,4	37,3	6,4	-2,1	10,2	Giảm
21	Hồ Khuôn Vó	1,5	72,5	70,5	-12,8	-4,4	-21,0	Giảm
22	Hồ Khe Hắng	1,4	84,9	82,1	12,4	37,5	4,2	Giảm
23	Hồ Khuôn Thảm	0,5	71,7	67,3	-2,4	-9,6	20,4	Giảm
24	Hồ Đồng Mạn	0,5	76,8	70,5	29,2	6,8	74,6	Giảm
VI	LV sông Lô và vùng phụ cận	18,5	69,2	64,2	-13,2	-0,4	-29,0	Giảm
1	Hồ Độc Gạo	1,2	18,6	2,5	-30,3	11,1	-77,4	Giảm
2	Hồ Thượng Long	2,8	49,2	32,7	-9,3	21,6	-50,8	Giảm
3	Hồ Độc Giang	1,0	59,4	51,8	-2,0	12,7	-12,3	Giảm
4	Hồ Lửa Việt	5,7	53,5	49,8	-29,2	-13,7	-46,5	Giảm
5	Hồ Ngòi Vân	7,2	100,0	100,0	-0,2	0,0	-0,5	Tăng
6	Hồ Xuân Sơn	0,7	60,3	64,0	-18,7	-21,7	-32,5	Tăng

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

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

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tháng trước (m)	Mức nước dự báo tháng 4/2024 (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
7	C. An Thổ			0,0	0,1	0,2	1,4	0,0	Tăng
IV	LV sông Châu	-0,4	1,8	1,0	0,6	0,4	1,0	-0,2	Giảm
1	TB. Như Trác	-0,2	2,5	1,1	0,7	0,4	1,2	-0,3	Giảm
2	TB. Hữu Bị	-0,3	2,2	0,8	0,7	0,4	1,2	-0,3	Giảm
3	TB. Cốc Thành	-0,3	1,8	0,8	0,7	0,3	1,1	-0,3	Giảm
4	TB. Cỏ Đam	-0,3	1,8	0,8	0,5	0,4	0,8	0,0	Giảm
5	TB. Nhâm Trảng	-0,2	2,5	0,9	0,4	0,4	0,8	0,0	Giảm
6	TB. Vĩnh Trị	-0,3	1,8	0,8	0,5	0,3	0,9	-0,1	Giảm
7	C. Tắc Giang	-1,5	0,0	1,5	0,9	0,5	1,3	-0,2	Giảm
V	LV sông Hoàng Long	-0,2	1,7	1,0	0,2	0,2	0,9	-0,4	Giảm
1	TB. Tân Hưng	-0,5	1,5	0,5	0,0	0,0	1,3	-1,1	Giảm
2	Cống Tân Hưng		1,5	0,5	0,2	0,2	0,6	-0,1	Giảm
3	Âu Lê		2,0	1,5	0,2	0,2	0,6	-0,1	Giảm
4	Âu sông Chanh		2,0	1,5	0,2	0,2	0,6	-0,1	Giảm
5	Âu sông Mới	-0,5	1,5	1,0	0,2	0,1	1,1	-0,5	Giảm
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cẩm Và vùng phụ cận			1,5	0,5	0,2	1,4	-0,8	Giảm
1	C. Chanh Chừ			1,5	0,7	0,2	1,4	-0,8	Giảm
2	C. Ba Đồng 2			1,5	0,7	0,1	1,4	-0,9	Giảm
3	C. Rồ mới			2,0	0,6	0,1	1,4	-1,0	Giảm
4	C. Sông Mới			2,0	0,6	0,1	1,4	-1,1	Giảm
5	C. Trung Trảng			2,0	0,6	0,1	1,5	-1,0	Giảm
6	C. An Sơn 2			1,9	0,5	0,2	1,5	-0,6	Giảm
8	C. Bằng Lai			1,8	0,6	0,2	1,5	-0,8	Giảm
9	C. Quảng Đạt			1,0	0,6	0,2	1,5	-0,8	Giảm
7	C. Sông Hương			1,0	0,1	0,2	1,5	-0,9	Tăng
10	C. An Trung			0,7	0,2	0,3	1,5	-0,6	Tăng
11	C. An Lưu			0,7	0,1	0,2	1,5	-0,6	Tăng
VII	LV sông Hồng			0,9	0,0	0,2	1,3	-0,8	Tăng
1	C. Lão Khê			1,0	0,0	0,5	1,3	-0,3	Tăng
2	C. Bến Hiệp			1,0	0,0	0,3	1,3	-0,6	Tăng
3	C. Thuyền Quan			0,5	0,0	0,1	1,5	-0,9	Tăng
4	C. Dục Dương			0,8	0,0	0,1	1,5	-0,9	Tăng
5	C. Tân Đệ			1,0	0,0	0,4	1,2	-0,3	Tăng
6	C. Ngô Xá			1,0	0,0	0,4	1,2	-0,3	Tăng
7	C. Hạ Miêu I			0,5	0,0	0,2	1,3	-0,8	Tăng
8	C. Hạ Miêu II			1,0	0,0	0,1	1,3	-0,9	Tăng
9	C. Cát Xuyên			1,0	0,0	0,1	1,3	-0,9	Tăng
10	C. Tài			1,0	0,0	0,1	1,4	-1,0	Tăng
11	C. Ngô Đồng			1,0	0,0	0,1	1,4	-1,0	Tăng
12	C. Cồn Nhất			0,5	0,0	0,1	1,4	-1,2	Tăng
13	C. Bình Hải II			1,0	0,0	0,1	1,3	-0,9	Tăng
14	C. Âm Sa			1,0	0,0	0,1	1,4	-1,0	Tăng
15	C. Đại Tầm			1,0	0,0	0,1	1,3	-1,0	Tăng
16	C. Sẻ			1,0	0,0	0,1	1,3	-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	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy		19,96	22,62	23,73	25,00	23,74
1	TB Trung Hà 2	Hà Nội	0,67	1,05	1,10	1,16	0,88
2	TB Phù Sa	Hà Nội	1,21	1,89	2,03	2,13	1,60
3	TB Đan Hoài	Hà Nội	1,23	1,37	1,44	1,53	1,38
4	TB Hồng Vân	Hà Nội	2,02	2,13	2,22	2,35	2,34
5	TB Thụy Phú	Hà Nội	1,27	1,33	1,39	1,47	1,48
6	TB DC Phù Sa	Hà Nội	1,21	1,89	2,03	2,13	1,60
7	C. Cẩm Đình	Hà Nội	0,31	0,34	0,36	0,38	0,35

TT	Tên công trình	Tỉnh	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
8	C. Liên Mạc	Hà Nội	8,90	9,20	9,60	10,13	10,48
9	Hồ Suối Hai	Hà Nội	0,38	0,56	0,58	0,61	0,48
10	Hồ Mèo Gù	Hà Nội	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01
11	Hồ Đồng Mô - Ngải Sơn	Hà Nội	1,45	1,49	1,55	1,62	1,67
12	Hồ Xuân Khanh	Hà Nội	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
13	Hồ Miếu	Hà Nội	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06
14	Hồ Văn Sơn	Hà Nội	0,11	0,11	0,12	0,12	0,12
15	Hồ Đồng Suong	Hà Nội	0,26	0,28	0,29	0,30	0,29
16	Hồ Quan Sơn	Hà Nội	0,82	0,85	0,89	0,91	0,93
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận		4,02	6,08	6,00	5,04	5,65
1	TB Bạch Hạc	Vĩnh Phúc	0,68	1,03	1,06	0,78	0,94
2	TB Đại Định	Vĩnh Phúc	0,85	1,29	1,33	0,98	1,17
3	TB Áp Bắc	Vĩnh Phúc	0,53	0,81	0,79	0,76	0,76
4	Hồ Đại Lải	Vĩnh Phúc	0,13	0,20	0,21	0,15	0,18
5	Hồ Xạ Hương	Vĩnh Phúc	0,13	0,20	0,21	0,15	0,18
6	Hồ Thanh Lanh	Vĩnh Phúc	0,10	0,14	0,15	0,11	0,13
7	Hồ Bán Long	Vĩnh Phúc	0,04	0,05	0,06	0,04	0,05
8	Hồ Gia Khau	Vĩnh Phúc	0,03	0,04	0,04	0,03	0,04
9	Hồ Lập Đình	Vĩnh Phúc	0,02	0,04	0,04	0,03	0,03
10	Hồ Làng Hà	Vĩnh Phúc	0,04	0,06	0,07	0,05	0,06
11	Hồ Đồng Mô	Vĩnh Phúc	0,03	0,04	0,03	0,03	0,04
12	Hồ Văn Trục	Vĩnh Phúc	0,15	0,21	0,17	0,15	0,22
13	Hồ Bò Lạc	Vĩnh Phúc	0,04	0,05	0,04	0,04	0,05
14	Hồ Suối Sài	Vĩnh Phúc	0,04	0,06	0,05	0,04	0,06
15	Hồ Vĩnh Thành	Vĩnh Phúc	0,05	0,07	0,06	0,05	0,08
16	C. Long Từ	Vĩnh Phúc	1,16	1,76	1,71	1,64	1,65
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận		7,27	12,78	35,61	2,48	0,87
1	TB. Đồng Quan Bền	Hải Dương	0,04	0,07	0,34	0,00	0,00
2	TB. Cộng Hòa	Hải Dương	0,02	0,04	0,20	0,00	0,00
3	TB. Đò Hàn	Hải Dương	0,13	0,23	1,03	0,00	0,00
4	TB. Kênh Than	Hải Dương	0,04	0,07	0,31	0,00	0,00
5	C. Xuân Quan	Hải Dương	7,04	12,37	33,73	2,48	0,87
6	C. Cầu Xe	Hải Dương	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	C. An Thổ	Hải Dương	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	LV sông Châu		24,16	22,26	12,38	7,89	8,31
1	TB. Như Trác	Hà Nam	3,41	3,13	1,54	1,41	1,16
2	TB. Hữu Bị	Nam Định	3,70	3,19	1,93	0,85	1,16
3	TB. Cốc Thành	Nam Định	4,21	3,63	2,19	0,97	1,32
4	TB. Cốc Đam	Nam Định	4,75	4,09	2,47	1,09	1,49
5	TB. Nhâm Trảng	Hà Nam	2,01	1,86	0,91	0,83	0,69
6	TB. Vĩnh Trị	Nam Định	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	C. Tắc Giang	Hà Nam	6,08	6,36	3,35	2,73	2,49
V	LV sông Hoàng Long		11,38	12,22	12,42	12,54	3,19
1	TB. Tân Hưng	Ninh Bình	0,09	0,10	0,10	0,09	0,02
2	C. Tân Hưng	Ninh Bình	1,63	1,75	1,78	1,80	0,46
3	Ấu Lê	Ninh Bình	1,02	1,09	1,11	1,13	0,29
4	Ấu sông Chanh	Ninh Bình	1,67	1,79	1,82	1,84	0,47
5	Ấu sông Mới	Ninh Bình	6,14	6,59	6,70	6,78	1,73
6	Hồ Yên Đồng 1-3	Ninh Bình	0,09	0,09	0,09	0,09	0,02
7	Hồ Đá Lải	Ninh Bình	0,06	0,06	0,06	0,06	0,02
8	Hồ Đập Trời	Ninh Bình	0,11	0,11	0,12	0,12	0,03
9	Hồ Thường Xung	Ninh Bình	0,07	0,07	0,07	0,07	0,02
10	Hồ Yên Quang 1-4	Ninh Bình	0,21	0,23	0,23	0,23	0,06
11	Hồ Thác La	Ninh Bình	0,05	0,06	0,06	0,06	0,01
12	Hồ Yên Thắng 1-3	Ninh Bình	0,25	0,26	0,27	0,27	0,07
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận		20,20	21,56	19,65	6,56	6,49
1	C. Chanh Chừ	Hải Phòng	0,81	0,83	0,55	0,26	0,27

TT	Tên công trình	Tỉnh	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
2	C. Ba Đòng 2	Hải Phòng	1,61	1,67	1,09	0,52	0,54
3	C. Rỗ mới	Hải Phòng	1,95	2,01	1,32	0,63	0,65
4	C. Sông Mới	Hải Phòng	0,58	0,60	0,40	0,19	0,20
5	C. Trung Trang	Hải Phòng	5,17	5,38	3,38	1,58	1,77
6	C. An Sơn 2	Hải Phòng	1,51	1,56	1,02	0,49	0,51
8	C. Bằng Lai	Hải Dương	1,70	1,76	1,15	0,55	0,57
9	C. Quảng Đạt	Hải Dương	1,77	1,83	1,20	0,57	0,59
7	C. Sông Hương	Hải Dương	0,69	1,21	5,46	0,00	0,00
10	C. An Trung	Hải Dương	0,13	0,23	1,06	0,00	0,00
11	C. An Lưu	Hải Dương	0,04	0,07	0,31	0,00	0,00
12	Hồ Yên Lập	Quảng Ninh	2,23	2,31	1,37	0,96	0,74
13	Hồ Khe Chè	Quảng Ninh	0,33	0,34	0,30	0,28	0,10
14	Hồ Bến Châu	Quảng Ninh	0,17	0,17	0,10	0,07	0,06
15	Hồ Quất Đông	Quảng Ninh	0,19	0,19	0,11	0,05	0,06
16	Hồ Tràng Vinh	Quảng Ninh	0,36	0,38	0,23	0,11	0,12
17	Hồ Đàm Hà Động	Quảng Ninh	0,45	0,50	0,28	0,14	0,16
18	Hồ Chúc Bãi Sơn	Quảng Ninh	0,37	0,39	0,23	0,11	0,12
19	Hồ Yên Trung	Quảng Ninh	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
20	Hồ An Biên	Quảng Ninh	0,06	0,06	0,04	0,03	0,02
21	Hồ Khe Cát	Quảng Ninh	0,05	0,05	0,03	0,02	0,02
VII	LV sông Hồng		23,94	24,75	18,15	7,76	28,93
1	C. Lão Khê	Thái Bình	1,11	1,14	0,91	0,34	1,28
2	C. Bến Hiệp	Thái Bình	3,29	3,40	2,71	1,02	3,81
3	C. Thuyền Quan	Thái Bình	2,47	2,56	2,04	0,77	2,86
4	C. Dục Dương	Thái Bình	2,76	2,85	2,28	0,86	3,20
5	C. Tân Đệ	Thái Bình	4,37	4,52	3,27	1,07	5,32
6	C. Ngô Xá	Nam Định	2,36	2,45	1,77	0,58	2,88
7	C. Hạ Miêu I	Nam Định	0,72	0,74	0,49	0,30	0,91
8	C. Hạ Miêu II	Nam Định	0,92	0,95	0,63	0,38	1,16
9	C. Cát Xuyên	Nam Định	0,17	0,18	0,12	0,07	0,22
10	C. Tài	Nam Định	0,16	0,17	0,11	0,07	0,20
11	C. Ngô Đồng	Nam Định	1,63	1,69	1,11	0,67	2,07
12	C. Cồn Nhất	Nam Định	0,08	0,08	0,05	0,03	0,10
13	C. Bình Hải II	Nam Định	1,72	1,78	1,18	0,71	2,18
14	C. Âm Sa	Nam Định	0,46	0,48	0,31	0,19	0,58
15	C. Đại Tám	Nam Định	1,34	1,39	0,91	0,55	1,70
16	C. Sẻ	Nam Định	0,36	0,38	0,25	0,15	0,46
VIII	LV sông Lô và vùng phụ cận		0,49	0,51	0,33	0,38	0,07
1	Hồ Độc Gạo	Phú Thọ	0,05	0,05	0,03	0,04	0,01
2	Hồ Thượng Long	Phú Thọ	0,16	0,17	0,10	0,12	0,02
3	Hồ Độc Giang	Phú Thọ	0,01	0,02	0,01	0,01	0,00
4	Hồ Lửa Việt	Phú Thọ	0,11	0,12	0,08	0,09	0,02
5	Hồ Ngòi Vằn	Phú Thọ	0,14	0,15	0,10	0,11	0,02
6	Hồ Xuân Sơn	Phú Thọ	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00
IX	LV sông Thương và vùng phụ cận		5,54	5,68	3,69	2,00	1,82
1	Hồ Cầu Sơn - Cẩm Sơn	Bắc Giang	3,49	3,57	2,57	0,56	1,13
2	Hồ Suối Cây	Bắc Giang	0,13	0,14	0,08	0,02	0,04
3	Hồ Ngạc Hai	Bắc Giang	0,04	0,04	0,03	0,01	0,01
4	Hồ Chừa Sừng	Bắc Giang	0,02	0,02	0,01	0,00	0,01
5	Hồ Cầu Cháy	Bắc Giang	0,04	0,04	0,02	0,01	0,01
6	Hồ Đá Ong	Bắc Giang	0,55	0,56	0,37	0,09	0,18
7	Hồ Cầu Rễ	Bắc Giang	0,24	0,25	0,15	0,04	0,08
8	Hồ Khuôn Thân	Bắc Giang	0,10	0,10	0,04	0,13	0,04
9	Hồ Bầu Lầy	Bắc Giang	0,02	0,02	0,01	0,02	0,01
10	Hồ Đá Mài	Bắc Giang	0,03	0,03	0,01	0,04	0,01
11	Hồ Làng Thum	Bắc Giang	0,14	0,15	0,05	0,19	0,05
12	Hồ Trại Muối	Bắc Giang	0,03	0,03	0,01	0,04	0,01
13	Hồ Đồng Cốc	Bắc Giang	0,01	0,01	0,00	0,02	0,00
14	Hồ Hàm Rồng	Bắc Giang	0,02	0,02	0,01	0,03	0,01

TT	Tên công trình	Tỉnh	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
15	Hồ Khe Sàng	Bắc Giang	0,03	0,03	0,01	0,04	0,01
16	Hồ Khe Chảo	Bắc Giang	0,03	0,03	0,01	0,03	0,01
17	Hồ Khe Đặng	Bắc Giang	0,03	0,03	0,01	0,03	0,01
18	Hồ Suối Nứa	Bắc Giang	0,23	0,23	0,11	0,27	0,08
19	Hồ Cây Đa	Bắc Giang	0,19	0,20	0,09	0,23	0,07
20	Hồ Suối Mỡ	Bắc Giang	0,09	0,09	0,04	0,11	0,03
21	Hồ Khuôn Vó	Bắc Giang	0,03	0,03	0,01	0,03	0,01
22	Hồ Khe Hạng	Bắc Giang	0,02	0,02	0,01	0,03	0,01
23	Hồ Khuôn Thắm	Bắc Giang	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00
24	Hồ Đồng Man	Bắc Giang	0,02	0,02	0,01	0,03	0,01

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 tháng 4/2024			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy		36,5	8311	37,9	100,0	8311	
1	Hồ Suối Hai	Hà Nội	20,4	1363	24,8	100,0	1363	
2	Hồ Mèo Gù	Hà Nội	6,6	42	22,7	100,0	42	
3	Hồ Đồng Mô - Ngải Sơn	Hà Nội	32,5	3320	27,6	100,0	3320	
4	Hồ Xuân Khanh	Hà Nội	58,7	164	57,9	100,0	164	
5	Hồ Miếu	Hà Nội	70,2	149	82,0	100,0	149	
6	Hồ Văn Sơn	Hà Nội	70,4	308	69,6	100,0	308	
7	Hồ Đồng Suong	Hà Nội	85,4	710	98,7	100,0	710	
8	Hồ Quan Sơn	Hà Nội	60,4	2255	72,2	100,0	2255	
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận		58,3	6208	52,9	100,0	6208	
1	Hồ Đại Lải	Vĩnh Phúc	54,7	1264	52,5	100,0	1264	
2	Hồ Xạ Hương	Vĩnh Phúc	53,5	1285	47,1	100,0	1285	
3	Hồ Thanh Lanh	Vĩnh Phúc	58,2	917	52,6	100,0	917	
4	Hồ Bán Long	Vĩnh Phúc	67,7	350	61,1	100,0	350	
5	Hồ Gia Khau	Vĩnh Phúc	62,5	250	38,9	100,0	250	
6	Hồ Lập Đình	Vĩnh Phúc	67,5	230	61,7	100,0	230	
7	Hồ Làng Hà	Vĩnh Phúc	49,6	407	40,1	100,0	407	
8	Hồ Đồng Mô	Vĩnh Phúc	34,0	144	26,7	100,0	144	
9	Hồ Văn Trục	Vĩnh Phúc	83,6	718	76,3	100,0	718	
10	Hồ Bò Lạc	Vĩnh Phúc	66,5	172	61,6	100,0	172	
11	Hồ Suối Sỏi	Vĩnh Phúc	70,2	204	65,1	100,0	204	
12	Hồ Vĩnh Thành	Vĩnh Phúc	62,9	268	48,9	100,0	268	
III	LV sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận		43,3	8362	49,4	100,0	8362	
1	Hồ Yên Lập	Quảng Ninh	37,9	5027	38,5	100,0	5027	
2	Hồ Khe Chè	Quảng Ninh	47,6	143	36,7	100,0	143	
3	Hồ Bến Châu	Quảng Ninh	52,9	372	44,6	100,0	372	
4	Hồ Quất Đông	Quảng Ninh	54,2	427	64,0	100,0	427	
5	Hồ Tràng Vinh	Quảng Ninh	38,1	707	50,4	100,0	707	
6	Hồ Đàm Hà Động	Quảng Ninh	46,0	635	94,9	100,0	635	
7	Hồ Chúc Bài Sơn	Quảng Ninh	69,2	728	78,2	100,0	728	
8	Hồ Yên Trung	Quảng Ninh	84,8	55	90,0	100,0	55	
9	Hồ An Biên	Quảng Ninh	70,4	160	44,0	100,0	160	
10	Hồ Khe Cát	Quảng Ninh	70,9	108	75,8	100,0	108	
IV	LV sông Hoàng Long		74,2	3130	65,7	100,0	3130	
1	Hồ Yên Đồng 1-3	Ninh Bình	69,4	310	60,1	100,0	310	
2	Hồ Đá Lải	Ninh Bình	56,2	214	52,9	100,0	214	
3	Hồ Đập Trời	Ninh Bình	56,1	401	55,5	100,0	401	
4	Hồ Thường Xung	Ninh Bình	69,1	258	50,8	100,0	258	

TT	Hồ chứa	Tỉnh	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 4/2024			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
5	Hồ Yên Quang 1-4	Ninh Bình	94,8	854	78,3	100,0	854	
6	Hồ Thác La	Ninh Bình	96,9	206	82,4	100,0	206	
7	Hồ Yên Thắng 1-3	Ninh Bình	70,0	887	68,8	100,0	887	
V	LV sông Thương và vùng phụ cận		56,9	16129	50,7	100,0	16129	
1	Hồ Cầu Sơn -Cấm Sơn	Bắc Giang	55,8	9204	50,4	100,0	9204	
2	Hồ Suối Cây	Bắc Giang	81,7	431	68,1	100,0	431	
3	Hồ Ngạc Hai	Bắc Giang	82,9	121	78,0	100,0	121	
4	Hồ Chùa Sừng	Bắc Giang	51,7	67	43,4	100,0	67	
5	Hồ Cầu Cháy	Bắc Giang	20,1	103	10,2	100,0	103	
6	Hồ Đá Ong	Bắc Giang	51,7	1400	19,7	100,0	1400	
7	Hồ Cầu Rễ	Bắc Giang	42,6	702	26,1	100,0	702	
8	Hồ Khuôn Thân	Bắc Giang	66,7	587	64,6	100,0	587	
9	Hồ Bầu Lầy	Bắc Giang	88,6	118	90,5	100,0	118	
10	Hồ Đá Mài	Bắc Giang	70,4	223	83,7	100,0	223	
11	Hồ Làng Thum	Bắc Giang	71,9	936	64,9	100,0	936	
12	Hồ Trại Muối	Bắc Giang	11,3	216	8,7	100,0	216	
13	Hồ Đồng Cốc	Bắc Giang	9,9	94	9,4	100,0	94	
14	Hồ Hàm Rồng	Bắc Giang	76,2	110	72,0	100,0	110	
15	Hồ Khe Sàng	Bắc Giang	68,0	72	72,0	100,0	72	
16	Hồ Khe Chảo	Bắc Giang	93,1	63	88,7	100,0	63	
17	Hồ Khe Đặng	Bắc Giang	72,2	64	61,7	100,0	64	
18	Hồ Suối Nứa	Bắc Giang	40,6	544	24,1	100,0	544	
19	Hồ Cây Đa	Bắc Giang	39,4	556	25,1	100,0	556	
20	Hồ Suối Mỡ	Bắc Giang	52,4	218	37,3	100,0	218	
21	Hồ Khuôn Vồ	Bắc Giang	72,5	171	70,5	100,0	171	
22	Hồ Khe Hắng	Bắc Giang	84,9	49	82,1	100,0	49	
23	Hồ Khuôn Thảm	Bắc Giang	71,7	26	67,3	100,0	26	
24	Hồ Đồng Man	Bắc Giang	76,8	53	70,5	100,0	53	
VI	LV sông Lô và vùng phụ cận		69,2	832	64,2	100,0	832	
1	Hồ Độc Gạo	Phú Thọ	18,6	64	2,5	100,0	64	
2	Hồ Thượng Long	Phú Thọ	49,2	304,9	32,7	100,0	304,9	
3	Hồ Độc Giang	Phú Thọ	59,4	26,2	51,8	100,0	26,2	
4	Hồ Lửa Việt	Phú Thọ	53,5	195,4	49,8	100,0	195,4	
5	Hồ Ngòi Vân	Phú Thọ	100,0	226,5	100,0	100,0	226,5	
6	Hồ Xuân Sơn	Phú Thọ	60,3	15	64,0	100,0	15	

Phụ lục 5: Khả năng cấp nước của các công trình công, 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 tháng 4/2024 (m)			Ghi chú
				Dự báo MNTB so với TK (+/-: m)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích bảo đảm tưới (ha)	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,6	53131	-1,9	100,0	53131	Giảm
1	TB Trung Hà 2	7,5	3176	-3,5	100,0	3176	Giảm
2	TB Phù Sa	5,2	5908	-4,4	100,0	5908	Giảm
3	TB Đan Hoài		3547	-0,7	100,0	3547	Giảm
4	TB Hồng Vân	1,0	5736	-0,1	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	-1,2	100,0	5908	Giảm
7	C. Cẩm Đình		1058	-2,5	100,0	1058	Giảm
8	C. Liên Mạc	3,8	24291	-3,0	100,0	24291	Giảm

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Mức nước dự báo tháng 4/2024 (m)			Ghi chú
				Dự báo MNTB so với TK (+/-: m)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích bảo đảm tưới (ha)	
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	0,3	100,0	6400	Giảm
2	TB Đại Định	2,6	8000	-0,1	100,0	8000	Giảm
3	TB Áp Bắc	0,5	5200	0,8	100,0	5200	Tăng
4	C. Long Từu		14050	1,2	100,0	14050	Tăng
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	0,6	105920	-0,3	42,1	64958	Giảm
1	TB. Đồng Quan Bến	0,8	433	-0,5	38,5	167	Giảm
2	TB. Cộng Hòa	0,4	250	-0,1	85,3	213	Giảm
3	TB. Đò Hàn	0,6	1320	-0,3	53,3	704	Giảm
4	TB. Kênh Than	0,5	400	-0,2	56,0	224	Giảm
5	C. Xuân Quan	1,9	103517	-1,1	61,5	63650	Giảm
6	C. Cầu Xe						Giảm
7	C. An Thổ						Giảm
IV	LV sông Châu	1,0	56480	-0,3	71,5	37617	Giảm
1	TB. Như Trác	1,1	7512	-0,6	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 Trảng	0,9	4416	-0,5	100,0	4416	Giảm
6	TB. Vĩnh Trị	0,8		-0,5			Giảm
7	C. Tắc Giang	1,5	18864	0,8	0,8	0,8	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 tháng 4/2024			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	LV sông Hồng	62006	0,5	97,5	61418	
1	C. Lão Khê	2859		100	2859	Đảm bảo
2	C. Bến Hiệp	8500		100	8500	Đảm bảo
3	C. Thuyền Quan	6395	0,30	100	6395	Đảm bảo
4	C. Dục Dương	7140	0,49	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	0,09	100	1870	Đảm bảo
8	C. Hạ Miêu II	2400	0,13	100	2400	Đảm bảo
9	C. Cát Xuyên	450	0,22	100	450	Đảm bảo
10	C. Tài	420	0,60	100	420	Đảm bảo
11	C. Ngô Đông	4267	1,29	90	3840	Không đảm bảo
12	C. Côn Nhất	205	2,08	80	164	Không đảm bảo
13	C. Bình Hải II	4500	0,53	100	4500	Đảm bảo
14	C. Âm Sa	1200	1,75	90	1080	Không đảm bảo
15	C. Đại Tám	3500	0,16	100	3500	Đảm bảo
16	C. Sè	950	0,38	100	950	Đảm bảo
II	LV sông Hoàng Long	37679	0,44	100	37679	
1	C. Tân Hưng	5870	1,74	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	0,01	100	22119	Đủ nước
III	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	47309	0,17	85	42925	
1	C. Chanh Chừ	2135		100	2135	
2	C. Ba Đồng 2	4270		100	4270	

TT	Tên công trình	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 4/2024			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
3	C. Rỗ mới	5152		100	5152	
4	C. Sông Mới	1546	1,51	100	1546	
5	C. Trung Trang	11919		100	11919	
6	C. An Sơn 2	4000		100	4000	
7	C. Bằng Lai	4500		100	4500	
8	C. Quảng Đạt	4687		100	4687	
9	C. Sông Hương	7000	0,05	56	3920	
10	C. An Trung	742	0,15	43	317	
11	C. An Lưu	1358	0,20	35	479	

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 Cẩm 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					