

Hà Nội, ngày 30 tháng 09 năm 2021

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 10 từ ngày 01/10 - 31/10/2021)

I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC

1. Lượng mưa

TT	Trạm	Tỉnh	Sông	Lượng mưa trong tháng 9 (mm)	Lượng mưa lũy tích từ tháng I/2021 (mm)	So sánh lượng mưa lũy tích với cùng kỳ (+/-%)			Dự báo lượng mưa từ 1 - 30/10 (mm)
						TBNN	2020	2019	
1	Phù Hộ	Phú Thọ	Thao	321	1539	+8	-4	+23	161
2	Việt Trì	Phú Thọ	Hồng	149	1026	-26	-35	+9	144
3	Tam Đảo	Vĩnh Phúc	Cà Lò	317	1688	-20	-33	-25	221
4	Vĩnh Yên	Vĩnh Phúc	Cà Lò	358	1543	+15	-21	+33	161
5	Hiệp Hòa	Bắc Giang	Cầu	94	812	-41	-40	-40	154
6	Bắc Giang	Bắc Giang	Thương	148	1084	-22	-18	-3	131
7	Bắc Ninh	Bắc Ninh	Cầu	169	1118	-31	-13	-25	106
8	Móng Cái	Quảng Ninh	Ven Biển	452	2076	-11	-9	-16	151
9	Uông Bí	Quảng Ninh	Ven Biển	218	1314	-15	-15	-8	113
10	Phù Liễn	Hải Phòng	Thái Bình	372	1639	+10	+27	+39	151
11	Sơn Tây	Hà Nội	Hồng	351	1656	+8	+2	+58	180
12	Láng	Hà Nội	Hồng	388	1590	+11	+4	+38	152
13	Hung Yên	Hung Yên	Hồng	585	1792	+37	+85	+48	194
14	Chí Linh	Hải Dương	Thái Bình	193	1148	-13	-8	+1	128
15	Hải Dương	Hải Dương	Hồng	291	1299	-3	+56	+14	138
16	Nam Định	Nam Định	Đào	711	1850	+33	+60	+80	181
17	Văn Lý	Nam Định	Ven Biển	795	1646	+17	+91	+79	275
18	Phù Lý	Hà Nam	Đáy	547	1654	+7	+23	+9	219
19	Nho Quan	Ninh Bình	Hoàng Long	442	1433	-8	-5	+2	239
20	Ninh Bình	Ninh Bình	Đáy	471	1415	-3	+24	+42	229
21	Thái Bình	Thái Bình	Trà Lý	802	1709	+23	+62	+98	220
22	Đồng Quý	Thái Bình	Ven Biển	677	1489	+12	+14	+164	222

Nhận xét: Tình hình mưa trong tháng 9 từ 01/09/2021 đến 29/09/2021 và dự báo tháng 10 từ ngày 01/10/2021 đến 31/10/2021:

+ Khu vực Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ trong tháng 9 các trạm có mưa to đến mưa rất to. Một số trạm có mưa lớn như: Thái Bình 802mm, Văn Lý 795mm, Nam Định 711mm. Dự báo tháng 10 vùng Trung du và Đồng bằng Bắc bộ các trạm có mưa vừa đến mưa rất to lượng mưa dao động từ 106-275mm.

+ Lượng mưa lũy tích từ tháng I/2021 đến nay: Khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc bộ, đa số các tỉnh có lượng mưa thấp hơn TBNN từ 3-31%, một số tỉnh Đồng bằng và ven biển có mưa cao hơn TBNN từ 7-37% như: Hưng Yên, Hà Nội, Nam Định, Thái Bình.

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 tháng trước	Dự báo tháng tới	TBNN	2020	2019	
1	QHòa Bình	Đà	657	979	-5	-44	+81	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
2	QYên Bái	Thao	481	374	-44	-61	+33	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
3	QVũ Quang	Lô	578	631	-39	-51	+29	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
4	QSơn Tây	Hồng	2040	2535	-4	-45	+166	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
5	QThượng Cát	Đuống	748	780	-27	-48	+35	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
6	QHà Nội	Hồng	1622	2064	-18	-37	+67	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
7	QGia Bảy	Cầu	99,6					

Nhận xét:

- Lưu lượng nước đến tất cả các trạm tháng tới trong vùng có thể thấp hơn TBNN cùng kỳ từ 4-44%.

- Lưu lượng nước đến tất cả các trạm tháng tới trong vùng có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2020 từ 37-61%.

- Lưu lượng nước đến tất cả các trạm tháng tới trong vùng có thể cao hơn cùng kỳ năm 2019 từ 29-166%.

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	2020	2019	
1	Phú Thọ	Phú Thọ	Thao	12,59	12,78	-11	-12	-3	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
2	Lục Nam	Bắc Giang	Lục Nam		0,97	-8		+22	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
3	Phù Lãng Thương	Bắc Giang	Thương	0,99	0,98	-17	-40	+24	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
4	Đáp Cầu	Bắc Ninh	Cầu	1,10	1,03	-50	-45	+11	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
5	Bến Hồ	Bắc Ninh	Đuống	1,07	1,29	-10	-38	+49	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
6	Phả Lại	Hải Dương	Thái Bình	0,82	0,85	-20	-39	+38	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
7	Thượng Cát	Hà Nội	Đuống	1,42	1,48	-23	-47	+37	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
8	Trung Hà	Hà Nội	Đà	6,51	6,54	-29	-30	-13	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
9	Sơn Tây	Hà Nội	Hồng	2,65	3,14	-39	-36	+38	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
10	Hà Nội	Hà Nội	Hồng	1,67	2,12	-7	-34	+56	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
11	Hưng Yên	Hưng Yên	Hồng	1,07	1,10	-17	-47	+37	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
12	Phù Lý	Hà Nam	Đáy	1,53	0,92	-14	-49	-2	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
13	Nam Định	Nam Định	Đào	1,07	0,89	-6	-46	+4	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
14	Trực Phương	Nam Định	Ninh Cơ	0,86	0,79	-3	-48	-6	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
15	Triều Dương	Thái Bình	Luộc	1,15	0,95	-24	-50	+8	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
16	Quyết Chiến	Thái Bình	Trà Lý	0,97	0,93	-12	-43	+22	Xu thế giảm 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	2020	2019	
17	Ninh Bình	Ninh Bình	Đáy	0,76	0,83	+20	-24	+83	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
18	Bến Đê	Ninh Bình	Bôi	1,07	0,90	+2	-37	+47	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
19	Gián Khẩu	Ninh Bình	Bôi	1,06	0,88	+17	-32		Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ
20	Như Tân	Ninh Bình	Đáy	0,37	0,50	-10	-30		Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
21	Bến Triều	Quảng Ninh	Kinh Thầy	0,68	0,51	-41	-57	-21	Xu thế giảm so với TBNN cùng kỳ
22	Trung Trang	Hải Phòng	Văn Úc	0,50	0,58	+3	-38	+131	Xu thế tăng so với TBNN cùng kỳ

Nhận xét:

- Mức nước tháng tới các trạm Ninh Bình, Bến Đê, Gián Khẩu, Trung Trang, có thể cao hơn TBNN cùng kỳ từ 2-20%, các trạm còn lại thấp hơn TBNN cùng kỳ từ 3-50%.

- Mức nước tất cả các trạm tháng tới trong vùng có thể thấp hơn cùng kỳ năm 2020 từ 12-57%.

- Mức nước tháng tới các trạm Lục Nam, Phủ Lạng Thương, Đáp Cầu, Phả Lại, Bến Hồ, Thượng Cát, Sơn Tây, Hà Nội, Hưng Yên, Nam Định, Triều Dương, Quyết Chiến, Ninh Bình, Bến Đê, Trung Trang, có thể cao hơn cùng kỳ năm 2019 từ 4-131%, các trạm còn lại thấp hơn cùng kỳ năm 2019 từ 2-21%.

2.3. Mức nước triều

Tên trạm	Thuộc sông	Dự báo Mức nước triều (m)		So sánh mức nước đỉnh triều với cùng kỳ (+/-m)			Đánh giá
		Max	Min	TBNN	Năm 2020	Năm 2019	
Cửa Đáy	Đáy	1,63	-0,74	0,63	0,04	0,10	Htr max cao hơn so với TBNN: 27,8%
Cửa Ninh Cơ	Ninh Cơ	1,81	-0,83	0,47	0,05	0,11	Htr max cao hơn so với TBNN: 20,6%
Cửa Ba Lạt	Hồng	2,05	-0,68	0,71	0,13	0,12	Htr max cao hơn so với TBNN: 25,8%
Cửa Trà Lý	Trà Lý	1,95	-0,93	0,78	0,14	0,14	Htr max cao hơn so với TBNN: 28,7%
Cửa Thái Bình	Thái Bình	1,93	-0,72	0,59	0,17	0,12	Htr max cao hơn so với TBNN: 23,5%
Cửa Văn Úc	Văn Úc	1,92	-0,63	0,58	0,16	0,15	Htr max cao hơn so với TBNN: 23,2%
Cửa Lạch Tray	Lạch Tray	1,81	-0,86	0,47	0,21	0,10	Htr max cao hơn so với TBNN: 20,6%
Cửa Cấm	Cấm	1,73	-0,87	0,40	0,19	0,11	Htr max cao hơn so với TBNN: 18,6%
Cửa Đá Bạch	Đá Bạch	2,00	-1,25	0,66	0,04	0,00	Htr max cao hơn so với TBNN: 24,9%

Nhận xét: Dự báo mức nước triều lớn nhất tháng 10/2021 từ 1,63-2,05m. Mức nước triều tại Cửa Đáy, Cửa Ninh Cơ, Cửa Ba Lạt, Cửa Trà Lý, Cửa Thái Bình, Cửa Văn Úc, Cửa Lạch Tray, Cửa Cấm, Cửa Đá Bạch cao hơn so với TBNN cùng kỳ từ 18,6-28,7%.

2.4. Độ mặn tại các cửa sông

Tên trạm	Thuộc sông	Độ mặn Max tháng 9/2021 (o/oo)	Dự báo độ mặn Max tháng 10/2021 (o/oo)	Độ mặn Max cùng thời kỳ năm 2020 (o/oo)	Nhận xét
Cửa Đáy	Đáy	17,4	17,7	16,6	Tăng so với tháng trước: 2%
Cửa Ninh Cơ	Ninh Cơ	33,4	33,4	33,4	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Ba Lạt	Hồng	34,1	34,1	34,1	Xấp xỉ tháng trước.
Cửa Trà Lý	Trà Lý	32,9	32,3	32,7	Giảm so với tháng trước: 1,7%
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 10/2021 từ 18-34o/oo. Độ mặn tại Cửa Trà Lý giảm so với tháng 9/2021 là 1,7%; độ mặn tại Cửa Đáy tăng so với tháng 9/2021 là 2%; các Cửa còn lại xấp xỉ tháng 9.

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 tới so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá
					TBNN	2020	2019	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	137,0	54,1	63,3	-1,3	-17,6	53,0	Tăng
2	Sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,7	62,6	79,9	-14,9	-21,5	1,0	Tăng
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	243,1	79,3	95,8	-5,5	-10,9	0,3	Tăng
4	Sông Hoàng Long	28,2	97,8	99,9	2,4	2,0	5,2	Tăng
5	Sông Thương và vùng phụ cận	293,0	64,0	64,5	-13,0	0,3	-18,5	Tăng
6	Sông Lô và vùng phụ cận	18,5	93,4	97,6	-2,6	-4,3	1,2	Tăng

Nhận xét:

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dung tích trữ hiện tại tại các hồ chứa đạt 54,1% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 1,3% so với TBNN.

- Lưu vực sông Cà Lò - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 62,6% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 14,9% so với TBNN.

- Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 79,3% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 5,5% so với TBNN.

- Lưu vực sông Hoàng Long: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 97,8% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 2,4% so với TBNN.

- Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 64,0% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 13% so với TBNN.

- Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 93,4% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 2,6% 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	Mực nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tháng trước (m)	Mực nước dự báo tháng tới: (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,10	6,55	2,56	2,63	2,85	3,81	1,68	Tăng
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận			1,87	3,42	3,48	4,53	2,38	Tăng
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận			0,93	0,77	0,76	1,89	-0,13	Giảm
4	Sông Châu	-0,3	2,1	0,86	1,22	0,91	1,77	0,22	Giảm
5	Sông Hoàng Long	-0,10	1,70	1,00	0,81	0,89	1,12	-0,31	Tăng
6	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận			1,46	0,64	0,60	1,82	-0,33	Giảm
7	Sông Hồng			0,89	0,65	0,72	1,88	-0,39	Tăng

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dự báo mực nước tháng tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế tăng so với tháng này.

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

- Lưu vực sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận: Dự báo mực nước tháng tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế giảm so với tháng 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 mực nước tháng tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế giảm so với tháng này, so với thiết kế, các công trình vẫn đảm bảo khả năng lấy nước phục vụ sản xuất.

- Lưu vực sông Hoàng Long: Dự báo mực nước tháng tới tại vị trí các công trình lấy nước dọc sông chính có xu thế tăng so với tháng này.

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

- Lưu vực sông Hồng: Dự báo mực 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 01/10 đến 31/10/2021 là : 156,28 triệu m³. Trong đó:

Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: 30,73 triệu m³

Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: 3,79 triệu m³

Lưu vực sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận: 37,75 triệu m³.

Lưu vực sông Châu: 21,89 triệu m³.

Lưu vực sông Hoàng Long: 14,14 triệu m³.

Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận: 34,11 triệu m³

Lưu vực sông Hồng: 15,64 triệu m³.

Lưu vực sông Lô và vùng phụ cận: 0,94 triệu m³.

Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: 9,84 triệu m³.

Đơn vị: triệu m³

TT	Lưu vực	Tổng	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
	Tổng cộng	156,28	81,76	36,91	11,77	18,77	7,06
I	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	30,73	15,92	10,08	4,35	0,17	0,20
II	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	3,79	0,44	1,34	0,80	0,76	0,45
III	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	37,75	25,58	3,79	0,00	8,38	0,00
IV	Sông Châu	21,89	7,36	3,31	3,22	3,67	4,32
	Nam Định	14,14	4,19	1,68	3,22	2,11	2,94
	Hà Nam	7,76	3,17	1,64	0,00	1,57	1,38
V	Sông Hoàng Long	1,95	0,38	0,79	0,78	0,00	0,00
VI	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	34,11	15,84	10,69	1,59	4,55	1,44
	Hải Phòng	18,08	7,90	6,68	0,67	2,26	0,56
	Hải Dương	7,76	4,56	2,13	0,22	0,67	0,18
	Quảng Ninh	8,27	3,39	1,87	0,70	1,62	0,70
VII	Sông Hồng	15,64	11,45	3,33	0,10	0,33	0,43
	Thái Bình	11,00	8,18	2,37	0,06	0,18	0,21
	Nam Định	4,64	3,27	0,96	0,04	0,15	0,22
VIII	Sông Lô và vùng phụ cận	0,94	0,45	0,11	0,11	0,27	0,00
IX	Sông Thương và vùng phụ cận	9,48	4,33	3,48	0,83	0,63	0,22

(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

- Lưu vực sông Tích - Nhuệ - Đáy: Dung tích trữ hiện tại đạt 54,1% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 63,3% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 62,6% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 79,9% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 79,3% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 95,8% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Hoàng Long: Dung tích trữ hiện tại đạt 97,8% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 99,9% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Thương và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại đạt 64,0% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 64,5% 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 93,4% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 97,6% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

TT	Luu vực	W trừ hiện tại so với W_{tk} (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 10/2021			Ghi chú
				Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
1	Sông Tích - Nhuệ - Đáy	54,1	8902	63,3	100	8902	
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	62,6	6208	79,9	100	6208	
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận	79,3	10443	95,8	100	10443	
4	Sông Hoàng Long	97,8	2963	99,9	100	2963	
5	Sông Thương và vùng phụ cận	64,0	15950	64,5	100	15950	
6	Sông Lô và vùng phụ cận	93,4	832	97,6	100	832	

(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	Luu vực	MNTK (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 10/2021			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	73784	-0,31	100,00	73784	Giảm
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	1,87	19600	1,61	100,00	19600	Giảm
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	0,93	115603	-0,17	66,50	94267	Giảm
4	Sông Châu	0,86	37615	0,05	83,33	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 tháng 10/2021			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
1	Sông Hồng	62006	0,38	99,9	62002	
2	Sông Hoàng Long	37679	0,00	100	9420	
3	Sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận	50866	0,08	92,6	48909	

(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 1/1/2021 đến nay và dự báo (mm)	So sánh mưa cùng thời đoạn (+/-%)			Khuyến Cáo
				Min	TBNN	Max	
1	Phú Hộ	Thao	1700	+133	+9	-42	Mưa to
2	Việt Trì	Hồng	1170	+23	-23	-61	Mưa to
3	Tam Đảo	Cà Lồ	1910	+31	-18	-44	Mưa rất to
4	Vĩnh Yên	Cà Lồ	1704	+113	+16	-20	Mưa to
5	Hiệp Hòa	Cầu	965	-6	-36	-56	Mưa to
6	Bắc Giang	Thương	1215	+43	-18	-44	Có mưa vừa
7	Bắc Ninh	Cầu	1224	+52	-18	-47	Có mưa vừa
8	Móng Cái	Ven Biển	2226	+594	-9	-38	Có mưa vừa
9	Uông Bí	Ven Biển	1427	+34	-14	-42	Có mưa vừa
10	Phù Liễn	Thái Bình	1791	+167	+11	-32	Có mưa vừa
11	Sơn Tây	Hồng	1837	+74	+10	-36	Mưa to
12	Láng	Hồng	1742	+70	+11	-29	Mưa to
13	Hưng Yên	Hồng	1986	+186	+34	-19	Mưa to
14	Chí Linh	Thái Bình	1276	+37	-11	-37	Có mưa vừa
15	Hải Dương	Hồng	1437	+51	-2	-38	Có mưa vừa

TT	Tên trạm	Vùng	Lượng mưa từ 1/1/2021 đến nay và dự báo (mm)	So sánh mưa cùng thời đoạn (+/-%)			Khuyến Cáo
				Min	TBNN	Max	
16	Nam Định	Đào	2032	+121	+28	-31	Có mưa vừa
17	Văn Lý	Ven Biển	1922	+110	+17	-42	Mưa to
18	Phù Lý	Đáy	1874	+87	+6	-38	Mưa to
19	Nho Quan	Hoàng Long	1672	+56	-6	-45	Mưa to
20	Ninh Bình	Đáy	1645	+58	-2	-44	Mưa to
21	Thái Bình	Trà Lý	1930	+137	+22	-39	Mưa to
22	Đông Quý	Ven Biển	1712	+151	+18	-22	Mưa to

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 1-27%, một số tỉnh Đồng bằng và ven biển có lượng mưa cao hơn so với TBNN từ 10-23% như: Hà Nội, Nam Định, Thái Bình.

- Khả năng trong vùng sẽ có mưa vừa 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	80280	65877	14402	80280				
2	Sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	76079	60913	15166	76079				
3	Sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	87289	75930	11359	87289				
4	Sông Châu	49863	45713	4151	49863				
5	Sông Hoàng Long	35499	31690	3809	35499				
6	Sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	90531	72173	18358	90531				
7	Sông Hồng	150104	125900	24204	150104				
8	Sng Thương và vùng phụ cận	64500	51.000	13500	64500				
9	Sông Lô và vùng phụ cận	33630	24930	8700	33630				
	Tổng	667.775	554.126	113.649	667.775				

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

5. Khuyến cáo tích nước hồ chứa có cửa van điều tiết lũ

TT	Hồ chứa	Mức nước hồ hiện tại (m)	Tổng lượng lũ đã xả (triệu m ³)	Mức nước lớn nhất và nhỏ nhất cho phép tại thời điểm tính toán (m)			W đến dự báo hết mùa lũ (triệu m ³)	Dự kiến W cuối tháng tới so với Wtk (%)	Khuyến cáo tích nước
				MNDBT (m)	Mức nước hồ max cho phép	Mức nước min khuyến cáo			
Tỉnh Bắc Giang									
1	Cấm Sơn	63	0	66,5	65,5	60,76	5,9	61,8	Tích nước
Tỉnh Vĩnh Phúc									
2	Đại Lải	18,94	0	21,5	22,3	17,66	4,7	79,3	Có
3	Xạ Hương	79,9	0	91,5	93,5	72,02	2,1	63,3	Có
4	Thanh Lanh	71,25	0	76,6	77,48	65,23	2,0	75,7	Có
Tỉnh Quảng Ninh									
5	Yên Lập	26,69	0	29,5	31,29	11,5	41,2	100,0	
6	Tràng Vinh	22,5	0	24,2	25,2	15	11,4	93,2	
7	Đầm Hà Động	60,68	0	60,7	62,69	47,5	13,6	100,0	
8	Chúc Bài Sơn	74,98	0	76,5	78,2	66,5	3,5	89,4	

Nhận xét: Các hồ tiếp tục tích nước phục vụ cung cấp nước tưới cho sản xuất vụ mùa 2021. Riêng các hồ thuộc tỉnh Quảng Ninh cần theo dõi chặt chẽ vận hành xả lũ kịp thời đảm bảo an toàn hồ chứa.

III. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Tổng diện tích phục vụ vụ Mùa toàn vùng Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ năm 2021 khoảng 667.700ha.

Đối với các hồ thủy lợi trên vùng nguồn nước đảm bảo phục vụ sản xuất vụ Mùa. Riêng đối với một số hồ chứa hiện tại có dung tích trữ thấp dưới 15% như: Đồng Man (tỉnh Bắc Giang). Khuyến cáo sử dụng nước tiết kiệm và chủ động tích trữ nước để đảm bảo cung cấp nước sản xuất vụ Mùa 2021.

Bản tin tiếp theo sẽ phát hành vào ngày 31/10/2021

VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI

PHỤ LỤC BẢN TIN THÁNG
Khu vực Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ
(Tháng 10 từ 01/10 – 31/10/2021)

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	2020	2019	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	137,0	54,1	63,3	-1,3	-17,6	53,0	Tăng
1	Hồ Suối Hai	46,5	35,5	49,5	0,0	-28,7	0,0	Tăng
2	Hồ Mèo Gù	1,6	39,7	67,8	0,0	-48,2	-24,0	Tăng
3	Hồ Đồng Mô - Ngải Sơn	57,5	45,9	55,3	0,0	-16,0	1,7	Tăng
4	Hồ Xuân Khanh	5,6	85,2	88,8	0,0	-14,8	7,0	Tăng
5	Hồ Miếu	1,5	100,0	100,0	0,0	0,0	14,7	Tăng
6	Hồ Văn Sơn	5,0	100,0	100,0	0,0	0,0	1,9	Tăng
7	Hồ Đồng Suong	8,5	100,0	100,0	0,0	0,0	0,4	Tăng
8	Hồ Quan Sơn	10,9	100,0	100,0	0,0	0,0	1,7	Tăng
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	77,7	62,6	79,9	-14,9	-21,5	1,0	Tăng
1	Hồ Đại Lải	25,9	60,2	79,3	-25,4	-24,5	-11,4	Tăng
2	Hồ Xạ Hương	12,7	46,2	63,3	-41,2	-50,4	-36,0	Tăng
3	Hồ Thanh Lanh	9,9	54,9	75,7	-30,8	-33,6	-13,2	Tăng
4	Hồ Bán Long	3,2	32,0	55,2	-60,8	-68,0	-46,0	Tăng
5	Hồ Gia Khau	0,8	50,6	66,3	-44,8	-49,4	-23,7	Tăng
6	Hồ Lập Đình	1,9	51,3	89,0	-41,3	-47,3	-18,5	Tăng
7	Hồ Làng Hà	2,6	93,1	100,0	-5,8	-6,9	-1,4	Tăng
8	Hồ Đồng Mô	5,3	59,4	88,0	0,8	-0,4	4,8	Tăng
9	Hồ Văn Trục	7,6	99,8	100,0	2,0	5,6	3,5	Tăng
10	Hồ Bò Lạc	2,7	100,0	100,0	26,5	75,5	1,2	Tăng
11	Hồ Suối Sỏi	2,8	40,5	77,9	-31,6	20,7	-24,1	Tăng
12	Hồ Vĩnh Thành	2,4	100,0	100,0	0,3	0,0	1,4	Tăng
III	LV sông Bạch Đằng - sông Cẩm và vùng phụ cận	243,1	79,3	95,8	-5,5	-10,9	0,3	Tăng
1	Hồ Yên Lập	118,0	75,1	100,0	-18,7	-20,8	-17,1	Tăng
2	Hồ Khe Chè	10,0	100,0	99,0	0,9	3,7	0,0	Giảm
3	Hồ Bến Châu	8,2	100,0	98,3	0,4	0,0	1,7	Giảm
4	Hồ Quất Đông	10,3	62,4	70,4	-21,0	-12,5	-11,9	Tăng
5	Hồ Tràng Vinh	60,0	79,1	90,8	16,9	4,2	33,5	Tăng
6	Hồ Đầm Hà Động	12,3	100,0	100,0	6,3	-0,3	18,7	Tăng
7	Hồ Chúc Bài Sơn	13,6	75,5	92,9	-15,8	-24,1	-4,9	Tăng
8	Hồ Yên Trung	3,2	79,7	90,7	-20,3	-20,3	-20,3	Tăng
9	Hồ An Biên	1,2	100,0	96,5	1,5	0,0	6,0	Giảm
10	Khe Cát	6,3	89,9	100,2	49,8	5,1	14,3	Tăng
IV	LV sông Hoàng Long	28,2	97,8	99,9	2,4	2,0	5,2	Tăng
1	Hồ Yên Đông 1-3	8,2	100,0	100,0	1,8	0,0	6,0	Tăng
2	Hồ Đá Lải	2,5	100,0	100,0	16,6	22,7	27,0	Tăng
3	Hồ Đập Trời	1,8	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
4	Hồ Thường Xung	1,5	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
5	Hồ Yên Quang 1-4	6,1	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
6	Hồ Thác La	1,2	96,9	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
7	Hồ Yên Thắng 1-3	6,9	91,4	99,6	1,5	0,1	4,3	Tăng
V	LV sông Thương và vùng phụ cận	293,0	64,0	64,5	-13,0	0,3	-18,5	Tăng
1	Hồ Cầu Sơn -Cẩm Sơn	229,5	62,5	61,8	-10,5	2,5	-16,3	Giảm
2	Hồ Suối Cây	3,8	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	Giảm
3	Hồ Ngạc Hai	1,1	74,1	78,1	-25,7	-25,9	-25,1	Tăng
4	Hồ Chùa Sừng	1,0	95,3	100,0	-4,7	-4,7	-4,7	Tăng
5	Hồ Cầu Cháy	0,8	17,4	20,4	-60,2	-17,1	-36,0	Tăng

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m3)	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	2020	2019	
6	Hồ Đá Ong	6,4	30,7	24,2	-48,8	-69,3	-61,3	Giảm
7	Hồ Cầu Rễ	4,6	26,0	31,8	-58,2	-45,5	-71,2	Tăng
8	Hồ Khuôn Thân	15,6	72,7	77,3	-17,3	1,7	-23,7	Tăng
9	Hồ Bầu Lầy	2,4	100,0	100,0	2,9	3,3	4,8	Tăng
10	Hồ Đá Mài	1,2	100,0	100,0	3,1	0,0	2,5	Tăng
11	Hồ Làng Thum	6,3	86,9	95,0	-9,6	-10,0	-11,0	Tăng
12	Hồ Trại Muối	1,4	93,9	96,9	1,2	10,3	0,3	Tăng
13	Hồ Đồng Cốc	1,2	83,4	97,1	-8,9	4,3	-16,3	Tăng
14	Hồ Hàm Rồng	1,1	100,0	100,0	2,6	3,9	4,0	Tăng
15	Hồ Khe Sàng	1,3	100,0	100,0	0,5	0,0	0,8	Tăng
16	Hồ Khe Chảo	1,1	99,1	99,6	-0,6	0,0	-0,9	Tăng
17	Hồ Khe Đặng	1,2	42,7	54,8	-27,3	-1,4	-33,5	Tăng
18	Hồ Suối Nứa	4,6	75,6	97,8	-0,2	46,0	-24,4	Tăng
19	Hồ Cây Đa	2,3	32,3	35,7	-40,8	18,6	-67,7	Tăng
20	Hồ Suối Mỡ	2,0	53,8	65,4	-30,0	-8,1	-34,2	Tăng
21	Hồ Khuôn Vó	1,5	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
22	Hồ Khe Hắng	1,4	95,1	100,0	-0,4	4,7	-3,4	Tăng
23	Hồ Khuôn Thảm	0,5	44,2	63,0	-48,7	-35,2	-54,0	Tăng
24	Hồ Đồng Mạn	0,5	0,0	1,7	-68,2	-28,9	-100,0	Tăng
VI	LV sông Lô và vùng phụ cận	18,5	93,4	97,6	-2,6	-4,3	1,2	Tăng
1	Hồ Độc Gạo	1,2	60,3	81,2	-19,4	-23,6	5,1	Tăng
2	Hồ Thượng Long	2,8	92,9	100,0	0,0	-7,1	14,1	Tăng
3	Hồ Độc Giang	1,0	62,0	76,2	-23,3	-34,2	-5,4	Tăng
4	Hồ Lửa Việt	5,7	100,0	100,0	1,6	0,0	0,0	Tăng
5	Hồ Ngòi Vần	7,2	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
6	Hồ Xuân Sơn	0,7	74,7	100,0	-16,3	1,8	-25,3	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 tháng trước (m)	Mức nước dự báo tháng tới (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy	2,1	6,5	2,6	2,6	2,9	3,8	1,7	Tăng
1	TB Trung Hà 2	7,0	9,0	7,5	6,7	7,9	9,1	6,6	Tăng
2	TB Phù Sa	3,0	10,5	5,2	2,7	2,6	3,7	1,4	Giảm
3	TB Đan Hoài	1,1	0,0	0,0	2,1	2,1	3,0	0,8	Tăng
4	TB Hồng Vân	0,2	11,6	1,0	1,5	1,8	2,6	0,8	Tăng
5	TB Thụy Phú	0,5	10,8	1,0	1,2	1,4	2,2	0,4	Tăng
6	TB DC Phù Sa	1,0	10,5	2,0	2,7	2,6	3,7	1,4	Giảm
7	C. Cẩm Đình	3,0	0,0	0,0	2,3	2,6	3,6	1,4	Tăng
8	C. Liên Mạc	1,0	0,0	3,8	1,8	1,7	2,5	0,6	Giảm
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận			1,9	3,4	3,5	4,5	2,4	Tăng
1	TB Bạch Hạc			2,5	4,4	4,6	5,8	3,5	Tăng
2	TB Đại Đình			2,6	4,0	4,0	5,2	2,9	Tăng
3	TB Áp Bắc			0,5	1,8	1,8	2,6	0,8	Giảm
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận			0,9	0,8	0,8	1,9	-0,1	Giảm
1	TB. Đồng Quan Bền			0,8	0,7	0,7	1,8	-0,2	Giảm
2	TB. Cộng Hòa			0,4	0,7	0,7	1,8	-0,2	Giảm
3	TB. Đò Hàn			0,6	0,8	0,8	1,9	0,0	Giảm
4	TB. Kênh Than			0,5	0,6	0,6	1,8	-0,3	Giảm
5	C. Xuân Quan			1,9	1,3	1,3	2,2	0,3	Tăng
6	C. Cầu Xe			1,2	0,6	0,6	1,9	-0,5	Giảm
7	C. An Thổ			1,2	0,7	0,7	1,8	-0,2	Tăng
IV	LV sông Châu	-0,3	2,1	0,9	1,2	0,9	1,8	0,2	Giảm

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)			MNTĐ trung bình tháng trước (m)	Mức nước dự báo tháng tới (m)			Đánh giá
		Min	Max	Thiết kế		Trung bình	Max	Min	
1	TB. Như Trác	-0,20	+2,50	1,1	1,3	1,0	1,9	0,2	Giảm
2	TB. Hữu Bị	-0,30	+2,20	0,8	1,2	1,0	1,9	0,1	Giảm
3	TB. Cốc Thành	-0,30	+1,80	0,8	1,2	0,9	1,8	0,0	Giảm
4	TB. Cỗ Đam	-0,30	+1,80	0,8	1,3	0,9	1,7	0,4	Giảm
5	TB. Nhâm Tràng	-0,18	+2,50	0,9	1,3	0,9	1,7	0,4	Giảm
6	TB. Vinh Trị	-0,30	+1,80	0,8	1,0	0,8	1,7	0,2	Giảm
V	LV sông Hoàng Long	-0,1	1,7	1,0	0,8	0,9	1,1	-0,3	Tăng
1	TB. Tân Hưng		1,5	0,5	0,5	0,5	1,4	-0,8	Tăng
2	Cống Tân Hưng		1,5	0,5	1,0	1,1	0,9	0,0	Tăng
3	Âu Lê		2,0	1,5	1,0	1,1	0,9	0,0	Tăng
4	Âu sông Chanh		2,0	1,5	0,9	1,1	1,5	-0,7	Tăng
5	Âu sông Mới	-0,5	1,5	1,0	0,7	0,8	0,9	-0,1	Tăng
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cẩm Và vùng phụ cận			1,5	0,6	0,6	1,8	-0,3	Giảm
1	C. Chanh Chừ			1,5	0,8	0,8	1,9	-0,2	Giảm
2	C. Ba Đông 2			1,5	0,8	0,7	1,9	-0,2	Giảm
3	C. Rồ mới			2,0	0,6	0,6	1,8	-0,3	Giảm
4	C. Sông Mới			2,0	0,6	0,6	1,8	-0,4	Giảm
5	C. Trung Trang			2,0	0,6	0,6	1,9	-0,5	Giảm
6	C. An Sơn 2			1,9	0,5	0,5	1,8	-0,5	Giảm
8	C. Bằng Lai			1,8	0,7	0,6	1,8	-0,2	Giảm
9	C. Quảng Đạt			1,0	0,7	0,6	1,8	-0,2	Giảm
7	C. Sông Hương			1,0	0,7	0,7	1,8	-0,2	Giảm
10	C. An Trung			0,7	0,5	0,5	1,8	-0,5	Giảm
11	C. An Lưu			0,7	0,5	0,5	1,8	-0,5	Giảm
VII	LV sông Hồng			0,9	0,6	0,7	1,9	-0,4	Tăng
1	C. Lão Khê			1,0	1,3	1,0	1,9	0,1	Giảm
2	C. Bến Hiệp			1,0	0,8	0,8	1,9	-0,1	Giảm
3	C. Thuyền Quan			0,5	0,9	0,6	2,0	-0,6	Giảm
4	C. Dục Dương			0,8	0,9	0,6	2,0	-0,6	Giảm
5	C. Tân Đệ			1,0	1,3	0,9	1,8	0,1	Giảm
6	C. Ngô Xá			1,0	1,2	0,9	1,8	0,0	Giảm
7	C. Hạ Miêu I			0,5	0,0	0,7	1,9	-0,4	Tăng
8	C. Hạ Miêu II			1,0	0,0	0,7	1,9	-0,4	Tăng
9	C. Cát Xuyên			1,0	0,0	0,8	1,9	-0,4	Tăng
10	C. Tài			1,0	0,0	0,7	1,9	-0,4	Tăng
11	C. Ngô Đông			1,0	0,0	0,7	2,0	-0,5	Tăng
12	C. Côn Nhất			0,5	0,0	0,7	2,0	-0,5	Tăng
13	C. Bình Hải II			1,0	0,9	0,5	1,7	-0,6	Giảm
14	C. Âm Sa			1,0	1,0	0,5	1,7	-0,6	Giảm
15	C. Đại Tám			1,0	1,0	0,6	1,8	-0,6	Giảm
16	C. Sẻ			1,0	1,0	0,6	1,8	-0,6	Giảm

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		15,92	10,08	4,35	0,17	0,20
1	TB Trung Hà 2	Hà Nội	0,67	0,40	0,16	0,00	0,00
2	TB Phù Sa	Hà Nội	1,31	0,77	0,32	0,00	0,00
3	TB Đan Hoài	Hà Nội	0,83	0,42	0,28	0,09	0,10
4	TB Hồng Vân	Hà Nội	1,02	0,58	0,40	0,06	0,07
5	TB Thụy Phú	Hà Nội	0,22	0,13	0,09	0,02	0,02
6	TB DC Phù Sa	Hà Nội	1,31	0,77	0,32	0,00	0,00
7	C. Cẩm Đình	Hà Nội	2,99	2,00	0,78	0,00	0,00
8	C. Liên Mạc	Hà Nội	5,81	3,88	1,52	0,00	0,00

TT	Tên công trình	Tỉnh	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
9	Hồ Suối Hai	Hà Nội	0,33	0,19	0,08	0,00	0,00
10	Hồ Mèo Gù	Hà Nội	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00
11	Hồ Đồng Mô - Ngải Sơn	Hà Nội	0,80	0,53	0,22	0,00	0,00
12	Hồ Xuân Khanh	Hà Nội	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00
13	Hồ Miếu	Hà Nội	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00
14	Hồ Văn Sơn	Hà Nội	0,05	0,03	0,01	0,00	0,00
15	Hồ Đồng Suong	Hà Nội	0,11	0,07	0,03	0,00	0,00
16	Hồ Quan Sơn	Hà Nội	0,40	0,26	0,11	0,00	0,00
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận		0,44	1,34	0,80	0,76	0,45
1	TB Bạch Hạc	Vĩnh Phúc	0,02	0,12	0,07	0,09	0,05
2	TB Đại Định	Vĩnh Phúc	0,02	0,10	0,06	0,08	0,05
3	TB Áp Bắc	Vĩnh Phúc	0,29	0,59	0,42	0,49	0,29
4	Hồ Đại Lải	Vĩnh Phúc	0,00	0,02	0,01	0,01	0,01
5	Hồ Xạ Hương	Vĩnh Phúc	0,00	0,02	0,01	0,01	0,01
6	Hồ Thanh Lanh	Vĩnh Phúc	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
7	Hồ Bán Long	Vĩnh Phúc	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00
8	Hồ Gia Khau	Vĩnh Phúc	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Hồ Lập Định	Vĩnh Phúc	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Hồ Làng Hà	Vĩnh Phúc	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00
11	Hồ Đồng Mô	Vĩnh Phúc	0,01	0,05	0,02	0,01	0,01
12	Hồ Văn Trục	Vĩnh Phúc	0,05	0,20	0,08	0,00	0,00
13	Hồ Bò Lạc	Vĩnh Phúc	0,01	0,06	0,03	0,01	0,01
14	Hồ Suối Sài	Vĩnh Phúc	0,01	0,07	0,03	0,01	0,01
15	Hồ Vĩnh Thành	Vĩnh Phúc	0,02	0,09	0,04	0,02	0,01
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận		25,58	3,79	0,00	8,38	0,00
1	TB. Đồng Quan Bền	Hải Dương	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00
2	TB. Cộng Hòa	Hải Dương	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
3	TB. Đò Hàn	Hải Dương	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00
4	TB. Kênh Than	Hải Dương	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00
5	C. Xuân Quan	Hải Dương	25,00	3,79	0,00	8,38	0,00
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		7,36	3,31	3,22	3,67	4,32
1	TB. Như Trác	Hà Nam	2,00	1,03	0,00	0,99	0,86
2	TB. Hữu Bị	Nam Định	1,22	0,49	0,94	0,62	0,86
3	TB. Cốc Thành	Nam Định	1,39	0,56	1,07	0,70	0,98
4	TB. Cỗ Đam	Nam Định	1,57	0,63	1,21	0,79	1,10
5	TB. Nhâm Tràng	Hà Nam	1,18	0,61	0,00	0,58	0,52
6	TB. Vĩnh Trị	Nam Định	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
V	LV sông Hoàng Long		0,38	0,79	0,78	0,00	0,00
1	TB. Tân Hưng	Ninh Bình	0,03	0,06	0,06	0,00	0,00
2	C. Tân Hưng	Ninh Bình	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Ấu Lê	Ninh Bình	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Ấu sông Chanh	Ninh Bình	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Ấu sông Mới	Ninh Bình	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Hồ Yên Đồng 1-3	Ninh Bình	0,07	0,14	0,14	0,00	0,00
7	Hồ Đá Lải	Ninh Bình	0,03	0,07	0,07	0,00	0,00
8	Hồ Đập Trời	Ninh Bình	0,01	0,02	0,02	0,00	0,00
9	Hồ Thường Xung	Ninh Bình	0,10	0,21	0,20	0,00	0,00
10	Hồ Yên Quang 1-4	Ninh Bình	0,04	0,08	0,08	0,00	0,00
11	Hồ Thác La	Ninh Bình	0,10	0,21	0,21	0,00	0,00
12	Hồ Yên Thắng 1-3	Ninh Bình	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận		15,84	10,69	1,59	4,55	1,44
1	C. Chanh Chử	Hải Phòng	0,57	0,49	0,05	0,16	0,04
2	C. Ba Đồng 2	Hải Phòng	1,15	0,99	0,10	0,31	0,09
3	C. Rỗ mới	Hải Phòng	1,48	1,22	0,12	0,45	0,10
4	C. Sông Mới	Hải Phòng	0,76	0,63	0,06	0,23	0,05

TT	Tên công trình	Tỉnh	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
5	C. Trung Trang	Hải Phòng	3,41	2,89	0,29	0,97	0,25
6	C. An Sơn 2	Hải Phòng	0,54	0,46	0,05	0,15	0,04
8	C. Bằng Lai	Hải Dương	1,21	1,04	0,11	0,33	0,09
9	C. Quảng Đạt	Hải Dương	1,26	1,09	0,11	0,34	0,09
7	C. Sông Hương	Hải Dương	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00
10	C. An Trung	Hải Dương	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00
11	C. An Lưu	Hải Dương	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Hồ Yên Lập	Quảng Ninh	1,53	0,77	0,19	0,22	0,09
13	Hồ Khe Chè	Quảng Ninh	0,32	0,29	0,26	0,26	0,11
14	Hồ Bến Châu	Quảng Ninh	0,12	0,06	0,02	0,02	0,01
15	Hồ Quất Đông	Quảng Ninh	0,10	0,05	0,02	0,08	0,03
16	Hồ Tràng Vinh	Quảng Ninh	0,43	0,23	0,07	0,35	0,16
17	Hồ Đàm Hà Động	Quảng Ninh	0,42	0,23	0,08	0,35	0,15
18	Hồ Chúc Bãi Sơn	Quảng Ninh	0,34	0,18	0,05	0,28	0,12
19	Hồ Yên Trung	Quảng Ninh	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00
20	Hồ An Biên	Quảng Ninh	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00
21	Hồ Khe Cát	Quảng Ninh	0,06	0,03	0,01	0,05	0,02
VII	LV sông Hồng		11,33	3,29	0,10	0,33	0,42
1	C. Lão Khê	Thái Bình	0,79	0,23	0,00	0,01	0,01
2	C. Bến Hiệp	Thái Bình	2,34	0,67	0,01	0,04	0,04
3	C. Thuyền Quan	Thái Bình	1,76	0,51	0,01	0,03	0,03
4	C. Dục Dương	Thái Bình	1,96	0,56	0,01	0,03	0,04
5	C. Tân Đệ	Thái Bình	1,34	0,40	0,04	0,07	0,09
6	C. Ngô Xá	Nam Định	0,72	0,22	0,02	0,04	0,05
7	C. Hạ Miêu I	Nam Định	0,24	0,07	0,00	0,01	0,02
8	C. Hạ Miêu II	Nam Định	0,31	0,09	0,00	0,01	0,02
9	C. Cát Xuyên	Nam Định	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00
10	C. Tài	Nam Định	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00
11	C. Ngô Đồng	Nam Định	0,55	0,16	0,00	0,02	0,04
12	C. Cồn Nhất	Nam Định	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00
13	C. Bình Hải II	Nam Định	0,58	0,17	0,00	0,03	0,04
14	C. Âm Sa	Nam Định	0,15	0,05	0,00	0,01	0,01
15	C. Đại Tám	Nam Định	0,45	0,13	0,00	0,02	0,03
16	C. Sẻ	Nam Định	0,12	0,04	0,00	0,01	0,01
VIII	LV sông Lô và vùng phụ cận		0,45	0,11	0,11	0,27	0,00
1	Hồ Độc Gạo	Phú Thọ	0,03	0,01	0,01	0,02	0,00
2	Hồ Thượng Long	Phú Thọ	0,14	0,03	0,03	0,09	0,00
3	Hồ Độc Giang	Phú Thọ	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
4	Hồ Lửa Việt	Phú Thọ	0,10	0,03	0,03	0,06	0,00
5	Hồ Ngòi Vắn	Phú Thọ	0,15	0,04	0,04	0,09	0,00
6	Hồ Xuân Sơn	Phú Thọ	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
IX	LV sông Thương và vùng phụ cận		4,33	3,48	0,83	0,63	0,22
1	Hồ Cầu Sơn - Cẩm Sơn	Bắc Giang	2,91	2,26	0,00	0,31	0,08
2	Hồ Suối Cây	Bắc Giang	0,08	0,06	0,01	0,02	0,01
3	Hồ Ngạc Hai	Bắc Giang	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00
4	Hồ Chừa Sừng	Bắc Giang	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00
5	Hồ Cầu Cháy	Bắc Giang	0,03	0,02	0,00	0,01	0,00
6	Hồ Đá Ong	Bắc Giang	0,51	0,34	0,06	0,00	0,00
7	Hồ Cầu Rễ	Bắc Giang	0,19	0,14	0,02	0,04	0,02
8	Hồ Khuôn Thân	Bắc Giang	0,05	0,07	0,09	0,05	0,02
9	Hồ Bầu Lầy	Bắc Giang	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00
10	Hồ Đá Mài	Bắc Giang	0,02	0,02	0,03	0,02	0,01
11	Hồ Lăng Thum	Bắc Giang	0,08	0,10	0,14	0,09	0,04
12	Hồ Trại Muối	Bắc Giang	0,02	0,02	0,03	0,02	0,01
13	Hồ Đồng Cốc	Bắc Giang	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00
14	Hồ Hàm Rồng	Bắc Giang	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00
15	Hồ Khe Sàng	Bắc Giang	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00
16	Hồ Khe Chảo	Bắc Giang	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00
17	Hồ Khe Đặng	Bắc Giang	0,01	0,01	0,02	0,00	0,00

TT	Tên công trình	Tỉnh	Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5
18	Hồ Suối Nứa	Bắc Giang	0,12	0,12	0,12	0,01	0,00
19	Hồ Cây Đa	Bắc Giang	0,10	0,10	0,10	0,01	0,00
20	Hồ Suối Mỡ	Bắc Giang	0,06	0,06	0,06	0,00	0,00
21	Hồ Khuôn Vó	Bắc Giang	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01
22	Hồ Khe Hắng	Bắc Giang	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00
23	Hồ Khuôn Thắm	Bắc Giang	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00
24	Hồ Đòng Man	Bắc Giang	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00

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 10/2021			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	LV sông Tích - Nhuệ - Đáy		54,1	8902	63,3	100	8902	
1	Hồ Suối Hai	Hà Nội	35,5	1555	49,5	100	1555	
2	Hồ Mèo Gù	Hà Nội	39,7	42	67,8	100	42	
3	Hồ Đòng Mô - Ngải Sơn	Hà Nội	45,9	3945	55,3	100	3945	
4	Hồ Xuân Khanh	Hà Nội	85,2	164	88,8	100	164	
5	Hồ Miếu	Hà Nội	100,0	132	100,0	100	132	
6	Hồ Văn Sơn	Hà Nội	100,0	284	100,0	100	284	
7	Hồ Đòng Sương	Hà Nội	100,0	684	100,0	100	684	
8	Hồ Quan Sơn	Hà Nội	100,0	2096	100,0	100	2096	
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận		62,6	6208	79,9	100	6208	
1	Hồ Đại Lải	Vĩnh Phúc	60,2	1264	79,3	100	1264	
2	Hồ Xạ Hương	Vĩnh Phúc	46,2	1285	63,3	100	1285	
3	Hồ Thanh Lanh	Vĩnh Phúc	54,9	917	75,7	100	917	
4	Hồ Bán Long	Vĩnh Phúc	32,0	350	55,2	100	350	
5	Hồ Gia Khau	Vĩnh Phúc	50,6	250	66,3	100	250	
6	Hồ Lập Đình	Vĩnh Phúc	51,3	230	89,0	100	230	
7	Hồ Làng Hà	Vĩnh Phúc	93,1	407	100,0	100	407	
8	Hồ Đòng Mô	Vĩnh Phúc	59,4	144	88,0	100	144	
9	Hồ Văn Trục	Vĩnh Phúc	99,8	718	100,0	100	718	
10	Hồ Bò Lạc	Vĩnh Phúc	100,0	172	100,0	100	172	
11	Hồ Suối Sài	Vĩnh Phúc	40,5	204	77,9	100	204	
12	Hồ Vĩnh Thành	Vĩnh Phúc	100,0	268	100,0	100	268	
III	LV sông Bạch Đằng - sông Cấm và vùng phụ cận		79,3	10443	95,8	100	10443	
1	Hồ Yên Lập	Quảng Ninh	75,1	5380	100,0	100	5380	
2	Hồ Khe Chè	Quảng Ninh	100,0	285	99,0	100	285	
3	Hồ Bến Châu	Quảng Ninh	100,0	417	98,3	100	417	
4	Hồ Quất Đông	Quảng Ninh	62,4	245	70,4	100	245	
5	Hồ Tràng Vinh	Quảng Ninh	79,1	1060	90,8	100	1060	
6	Hồ Đầm Hà Động	Quảng Ninh	100,0	1463	100,0	100	1463	
7	Hồ Chúc Bài Sơn	Quảng Ninh	75,5	1227	92,9	100	1227	
8	Hồ Yên Trung	Quảng Ninh	79,7	60	90,7	100	60	
9	Hồ An Biên	Quảng Ninh	100,0	160	96,5	100	160	
10	Khe Cát	Quảng Ninh	89,9	147	100,2	100	147	
IV	LV sông Hoàng Long		97,8	2963	99,9	100	2963	
1	Hồ Yên Đồng 1-3	Ninh Bình	100,0	750	100,0	100	750	
2	Hồ Đá Lải	Ninh Bình	100,0	110	100,0	100	110	
3	Hồ Đập Trời	Ninh Bình	100,0	30	100,0	100	30	
4	Hồ Thường Xung	Ninh Bình	100,0	329	100,0	100	329	
5	Hồ Yên Quang 1-4	Ninh Bình	100,0	129	100,0	100	129	
6	Hồ Thác La	Ninh Bình	96,9	342	100,0	100	342	
7	Hồ Yên Thắng 1-3	Ninh Bình	91,4	1273	99,6	100	1273	
V	LV sông Thương và vùng phụ		64,0	15950	64,5	100	15950	

TT	Hồ chứa	Tỉnh	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 10/2021			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
	cận							
1	Hồ Cầu Sơn -Cẩm Sơn	Bắc Giang	62,5	8428	61,8	100	8428	
2	Hồ Suối Cây	Bắc Giang	100,0	391	100,0	100	391	
3	Hồ Ngạc Hai	Bắc Giang	74,1	67	78,1	100	67	
4	Hồ Chùa Sùng	Bắc Giang	95,3	121	100,0	100	121	
5	Hồ Cầu Cháy	Bắc Giang	17,4	103	20,4	100	103	
6	Hồ Đá Ong	Bắc Giang	30,7	1400	24,2	100	1400	
7	Hồ Cầu Rê	Bắc Giang	26,0	709	31,8	100	709	
8	Hồ Khuôn Thần	Bắc Giang	72,7	634	77,3	100	634	
9	Hồ Bầu Lầy	Bắc Giang	100,0	121	100,0	100	121	
10	Hồ Đá Mài	Bắc Giang	100,0	223	100,0	100	223	
11	Hồ Làng Thum	Bắc Giang	86,9	984	95,0	100	984	
12	Hồ Trại Muối	Bắc Giang	93,9	216	96,9	100	216	
13	Hồ Đồng Cốc	Bắc Giang	83,4	94	97,1	100	94	
14	Hồ Hàm Rồng	Bắc Giang	100,0	110	100,0	100	110	
15	Hồ Khe Sàng	Bắc Giang	100,0	137	100,0	100	137	
16	Hồ Khe Chảo	Bắc Giang	99,1	129	99,6	100	129	
17	Hồ Khe Đặng	Bắc Giang	42,7	87	54,8	100	87	
18	Hồ Suối Nứa	Bắc Giang	75,6	755	97,8	100	755	
19	Hồ Cây Đa	Bắc Giang	32,3	635	35,7	100	635	
20	Hồ Suối Mỡ	Bắc Giang	53,8	291	65,4	100	291	
21	Hồ Khuôn Vó	Bắc Giang	100,0	178	100,0	100	178	
22	Hồ Khe Hắng	Bắc Giang	95,1	58	100,0	100	58	
23	Hồ Khuôn Thảm	Bắc Giang	44,2	26	63,0	100	26	
24	Hồ Đồng Man	Bắc Giang	0,0	53	1,7	100	53	
VI	LV sông Lô và vùng phụ cận		93,4	832	97,6	100	832	
1	Hồ Dộc Gạo	Phú Thọ	60,3	64	81,2	100	64	
2	Hồ Thượng Long	Phú Thọ	92,9	305	100,0	100	305	
3	Hồ Dộc Giang	Phú Thọ	62,0	26	76,2	100	26	
4	Hồ Lửa Việt	Phú Thọ	100,0	195	100,0	100	195	
5	Hồ Ngòi Vằn	Phú Thọ	100,0	227	100,0	100	227	
6	Hồ Xuân Sơn	Phú Thọ	74,7	15	100,0	100	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 tháng tới (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	73784	-0,3	100,0	73784	Giám
1	TB Trung Hà 2	7,5	3098	0,4	100,0	3098	Giám
2	TB Phù Sa	5,2	6265	-2,6	100,0	6265	Giám
3	TB Đan Hoài	0,0	5651	0,5	100,0	5651	Giám
4	TB Hồng Vân	1,0	6892	0,8	100,0	6892	Giám
5	TB Thụy Phú	1,0	1476	0,4	100,0	1476	Giám
6	TB DC Phù Sa	2,0	6265	0,6	100,0	6265	Giám
7	C. Cẩm Đình	0,0	15000	-0,7	100,0	15000	Giám
8	C. Liên Mạc	3,8	29137	-2,0	100,0	29137	Giám
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	1,9	19600	1,6	100,0	19600	Giám
1	TB Bạch Hạc	2,5	6400	2,1	100,0	6400	Giám
2	TB Đại Định	2,6	8000	1,4	100,0	8000	Giám
3	TB Áp Bắc	0,5	5200	1,3	100,0	5200	Giám

TT	Tên công trình	Mức nước thiết kế (m)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Mức nước dự báo tháng tới (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	0,9	115603	-0,2	66,5	94267	Giảm
1	TB. Đồng Quan Bền	0,8	433	-0,1	84,3	365	Giảm
2	TB. Cộng Hòa	0,4	250	0,3	100,0	250	Giảm
3	TB. Đò Hàn	0,6	1320	0,2	100,0	1320	Giảm
4	TB. Kênh Than	0,5	400	0,1	100,0	400	Giảm
5	C. Xuân Quan	1,9	113200	-0,5	81,2	91932	Giảm
6	C. Cầu Xe	1,2		-0,6			Giảm
7	C. An Thổ	1,2		-0,5			Giảm
IV	LV sông Châu	0,9	37615	0,0	83,3	37615	Giảm
1	TB. Như Trác	1,1	7512	0,0	100,0	7512	Giảm
2	TB. Hữu Bị	0,8	7501	0,2	100,0	7501	Giảm
3	TB. Cốc Thành	0,8	8536	0,1	100,0	8536	Giảm
4	TB. Cỗ Đam	0,8	9651	0,1	100,0	9651	Giảm
5	TB. Nhâm Tràng	0,9	4415	0,0	100,0	4415	Giảm
6	TB. Vĩnh Trị	0,8		0,0			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 10/2021			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	LV sông Hồng	62006	0,4	99,9	62002	
1	C. Lão Khê	2859	0,01	100	2859	Đảm bảo
2	C. Bến Hiệp	8500	0,01	100	8500	Đảm bảo
3	C. Thuyền Quan	6395	0,02	100	6395	Đảm bảo
4	C. Dục Dương	7140	0,03	100	7140	Đảm bảo
5	C. Tân Đệ	11260	0,01	100	11260	Đảm bảo
6	C. Ngô Xá	6090	0,01	100	6090	Đảm bảo
7	C. Hạ Miêu I	1870	0,22	100	1870	Đảm bảo
8	C. Hạ Miêu II	2400	0,22	100	2400	Đảm bảo
9	C. Cát Xuyên	450	0,07	100	450	Đảm bảo
10	C. Tài	420	0,22	100	420	Đảm bảo
11	C. Ngô Đồng	4267	1,77	100	4267	Đảm bảo
12	C. Cồn Nhất	205	3,44	98	200,9	Không đảm bảo
13	C. Bình Hải II	4500	0,01	100	4500	Đảm bảo
14	C. Âm Sa	1200	0,01	100	1200	Đảm bảo
15	C. Đại Tám	3500	0,01	100	3500	Đảm bảo
16	C. Sẻ	950	0,01	100	950	Đảm bảo
II	LV sông Hoàng Long	37679	0,00	100	9420	
1	C. Tân Hưng	5870	0,00	100	5870	Đủ nước
2	Ấu Lê	3673	0,00	100	3673	Đủ nước
3	Ấu sông Chanh	6017	0,00	100	6017	Đủ nước
4	Ấu sông Mới	22119	0,00	100	22119	Đủ nước
III	LV sông Bạch Đằng - Sông Cấm và vùng phụ cận	50866	0,08	92,6	48909	
1	C. Chanh Chừ	2135	0,01	100	2135	
2	C. Ba Đồng 2	4270	0,01	100	4270	
3	C. Rỗ mới	6881	0,17	100	6881	
4	C. Sông Mới	3525	0,04	100	3525	
5	C. Trung Trang	13768	0,00	100	13768	
6	C. An Sơn 2	2000	0,12	100	2000	
7	C. Bằng Lai	4500	0,00	100	4500	

TT	Tên công trình	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng 10/2021			Ghi chú
			Độ mặn trung bình (‰)	Khả năng cấp nước của công trình (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
8	C. Quảng Đạt	4687	0,00	100	4687	
9	C. Sông Hương	7000	0,00	81	5703	
10	C. An Trung	742	0,22	69	931	
11	C. An Lưu	1358	0,29	69	509	

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	80280	65877	14402	80280				
	Hà Nội	72531	58374	14157	72531				
	Hà Nam	7749	7503	245	7749				
II	LV sông Cà Lồ - Ngũ Huyện Khê và vùng phụ cận	76079	60913	15166	76079				
	Vĩnh Phúc	32000	23500	8500	32000				
	Bắc Ninh	19025	17830	1195	19025				
	Hà Nội	25054	19583	5471	25054				
III	LV sông Đuống - Luộc và vùng phụ cận	87289	75930	11359	87289				
	Hưng Yên	32354	27400	4954	32354				
	Hải Dương	40110	35360	4750	40110				
	Bắc Ninh	14825	13170	1655	14825				
IV	LV sông Châu	49863	45713	4151	49863				
	Hà Nam	25302	22313	2990	25302				
	Nam Định	24561	23400	1161	24561				
V	LV sông Hoàng Long	35499	31690	3809	35499				
	Ninh Bình	35499	31690	3809	35499				
VI	LV sông Bạch Đằng - Sông Cẩm và vùng phụ cận	90531	72173	18358	90531				
	Hải Dương	24640	19890	4750	24640				
	Hải Phòng	34800	29300	5500	34800				
	Quảng Ninh	31091	22983	8108	31091				
VII	LV sông Hồng	150104	125900	24204	150104				
	Nam Định	57104	49900	7204	57104				
	Thái Bình	93000	76000	17000	93000				
VIII	LV sông Thương và vùng phụ cận	64500	51000	13500	64500				
	Bắc Giang	64500	51000	13500	64500				
IX	LV sông Lô và vùng phụ cận	33630	24930	8700	33630				
	Phú Thọ	33630	24930	8700	33630				
	Tổng	667.775	554.126	113.649	667.775				