

Hà Nội, ngày 01 tháng 2 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 Miền núi phía Bắc**  
**(Tháng 2 từ 01/02/2024 – 29/02/2024)**

**I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC**

**1. Lượng mưa**

TT	Trạm	Tỉnh	Lưu vực sông	Lượng mưa tháng tháng 1 (mm)	Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2023 (mm)	So sánh lượng mưa lũy tích với cùng kỳ (+/-%)			Dự báo Từ 01/2 - 29/2/2024
						TBNN	2022/2023	2021/2022	
1	Mường Tè	Lai Châu	Đà	120.7	2095	+8	+33	+1	33.1
2	Tam Đường	Lai Châu	Đà	191.5	1824	+1	+29	-0	48.1
3	Than Uyên	Lai Châu	Đà	34.3	1454	+0	+2	+14	43.0
4	Mường Lay	Điện Biên	Đà	58.9	1703	+7	+26	-8	41.6
5	Điện Biên	Điện Biên	Đà	65.6	824	-31	-0	-28	34.9
6	Sông Mã	Son La	Đà	13.9	895	+4	+29	+33	20.6
7	Son La	Son La	Đà	57.0	1137	+10	+3	+29	34.9
8	Mộc Châu	Son La	Đà	34.1	1218	-11	-14	+6	30.1
9	Mai Châu	Hòa Bình	Đà	13.0	1469	+2	+3	+4	17.6
10	Hòa Bình	Hòa Bình	Đà	29.6	1743	+17	+11	-12	20.4
11	Chi Nê	Hòa Bình	Đà	41.7	1433	-9	-25	-19	26.4
12	Lào Cai	Lào Cai	Thao	108.2	1153	-21	-14	+4	41.7
13	Bắc Hà	Lào Cai	Chảy	108.1	1585	+23	+23	+45	50.5
14	Lục Yên	Yên Bái	Chảy	48.5	1553	+1	+19	+56	48.8
15	Mù Căng Chải	Yên Bái	Đà	26.4	1442	+11	+22	+20	37.8
16	Yên Bái	Yên Bái	Thao	61.6	1253	-18	-3	+6	52.2
17	Hà Giang	Hà Giang	Lô-Gâm	134.7	2192	+12	+45	+23	54.0
18	Bắc Quang	Hà Giang	Lô-Gâm	388.9	4375	+23	+52	+26	91.0
19	Na Hang	Tuyên Quang	Lô-Gâm	94.0	1016	-4	-0	-18	48.1
20	Hàm Yên	Tuyên Quang	Lô-Gâm	81.7	1677	+36	+27	+68	53.3
21	Tuyên Quang	Tuyên Quang	Lô-Gâm	73.0	1605	+31	+22	+2	38.4
22	Bảo Lạc	Cao Bằng	Lô-Gâm	86.3	915	-2	-2	-18	58.7
23	Cao Bằng	Cao Bằng	Bằng Giang	78.8	1013	-6	+34	-8	53.0
24	Trùng Khánh	Cao Bằng	Bằng Giang	87.2	1329	+6	+45	+21	67.9
25	Lạng Sơn	Lạng Sơn	Kỳ Cùng	85.1	1140	+19	+15	+16	52.1
26	Hữu Lũng	Lạng Sơn	Thương	59.2	1179	+11	+1	+37	40.5
27	Đình Lập	Lạng Sơn	Lục Nam	77.5	883	-24	-28	+2	38.3
28	Ngân Sơn	Bắc Kạn	Bằng Giang	85.9	1108	-9	+12	-17	59.4
29	Bắc Kạn	Bắc Kạn	Cầu	58.2	1204	+8	+7	+13	47.4
30	Chợ Mới	Bắc Kạn	Cầu	68.0	1376	+18	+64	+20	43.4
31	Định Hóa	Thái Nguyên	Cầu	68.8	1452	+17	+14	+27	52.5
32	Thái Nguyên	Thái Nguyên	Cầu	104.4	1503	-1	+44	+15	52.7

**Nhận xét:** Tình hình mưa trong tháng 1 vừa qua từ 01/01/2024 đến 31/01/2024 và dự báo tháng tới từ 01/02/2024 đến 29/02/2024:

+ Khu vực miền núi phía Bắc tháng 1 vừa qua các trạm có mưa nhỏ đến mưa to, một số trạm có mưa lớn hơn như: Bắc Quang 389mm, Tam Đường 192mm, Hà Giang 135mm. Dự báo tháng tới trong vùng có mưa nhỏ đến mưa vừa, lượng mưa dao động từ 18-91mm.

Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2023 đến nay khu vực miền núi phía Bắc: Đa số các tỉnh có lượng mưa cao hơn TBNN từ 1-21%, một vài tỉnh có lượng mưa thấp hơn TBNN từ 1-12% như: Điện Biên, Yên Bái, Cao Bằng.

## 2. Nguồn nước tại các công trình thủy lợi

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m <sup>3</sup> )	W trữ hiện tại so với Wtk (%)	Dự kiến cuối tháng (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá tháng
					TBNN	2023	2022	
I	Gâm - Chảy và vùng phụ cận	10,2	79,4	69,8	-1,9	-6,1	-4,6	Giảm
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận (Tỉnh Yên Bái, Lào Cai)	6,4	92,9	89,8	10,1	-6,4	-3,3	Giảm
III	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận (Tỉnh Điện Biên, Sơn La, Hòa Bình, Lai Châu)	84,3	77,1	63,1	3,5	5,9	4,1	Giảm
IV	Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận (Tỉnh Cao Bằng, Lạng Sơn, Bắc Kạn)	45,9	63,2	64,4	-6,0	-3,0	0,9	Tăng
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận (Tỉnh Thái Nguyên)	194,7	94,0	83,6	-2,5	-1,8	-5,0	Giảm

### Nhận xét:

- Lưu vực sông Gâm Chảy và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại tại các hồ chứa đạt 79,4% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 1,9% so với TBNN.

- Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 92,9% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 10,1% so với TBNN.

- Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 77,1% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 3,5% so với TBNN.

- Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 63,2% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 6,0% so với TBNN.

- Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 94,0% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 2,5% so với TBNN.

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

## 3. Nhu cầu dùng nước của các công trình

Tổng nhu cầu sử dụng nước của các công trình trong vùng ngày 1/2/2024 đến 29/2/2024 là: 17,360 triệu m<sup>3</sup>. Trong đó:

- Lưu vực sông Gâm Chảy và vùng phụ cận: 1,287 triệu m<sup>3</sup>
- Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận: 0,294 triệu m<sup>3</sup>
- Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận: 9,093 triệu m<sup>3</sup>

- Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận: 3,234 triệu m<sup>3</sup>
- Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận: 3,722 triệu m<sup>3</sup>

### Nhu cầu nước của các công trình dự báo

Đơn vị: triệu m<sup>3</sup>

TT	Vùng	Dung tích trữ TK (triệu m <sup>3</sup> )	Tháng 2/2024					Tổng
			Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5	
I	Lưu vực sông Gâm Cháy và vùng phụ cận	10,2	0,277	0,273	0,323	0,368	0,047	1,287
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận	6,4	0,000	0,002	0,011	0,061	0,221	0,294
III	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận	84,3	2,910	2,104	1,922	1,763	0,393	9,093
IV	Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận	45,9	0,001	0,049	0,140	1,038	2,005	3,234
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận	194,7	0,003	1,021	1,148	1,085	0,465	3,722
	Tổng	341,4	3,191	3,449	3,544	4,315	3,131	17,630

(Chi tiết nhu cầu dùng nước của các công trình thủy lợi ở Phụ lục 2)

#### 4. Khả năng cấp nước của các công trình

- Lưu vực sông Gâm Cháy và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại tại các hồ chứa đạt 79,4% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 69,8% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 92,9% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 89,8% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 77,1% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 63,1% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

- Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 63,2% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 64,4% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng tăng.

- Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 94,0% dung tích trữ thiết kế, dự kiến dung tích trữ cuối tháng tới đạt 83,6% dung tích trữ thiết kế, nguồn nước đến có xu hướng giảm.

TT	Vùng	Dung tích trữ thiết kế (triệu m <sup>3</sup> )	W trữ hiện tại so với W <sub>tk</sub> (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
I	Lưu vực sông Gâm Cháy và vùng phụ cận	10,2	79,4	836	69,8	100	836	
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận	6,4	92,9	258	89,8	100	258	
III	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận	84,3	77,1	9046	63,1	100	9046	
IV	Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận	45,9	63,2	2683	64,4	100	2683	
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận	194,7	94,0	12676	83,6	100	12676	

(Chi tiết khả năng cấp nước của các hồ chứa thủy lợi ở Phụ lục 3)

## 5. Tổng hợp thông tin hạn hán (nếu có)

T T	Tỉnh, huyện	Kế hoạch canh tác (ha)			Diện tích tưới ổn định (ha)	DT chưa được tưới (ha)	DT không canh tác do thiếu nước (ha)	Diện tích bị ảnh hưởng hạn hán	
		Tổng cộng	Lúa	Cây trồng khác				Hiện tại (ha)	Xu thế hạn (tăng/giảm)
I	Lưu vực sông Gâm Cháy và vùng phụ cận (Tỉnh Tuyên Quang, Hà Giang)	90.985	27.337	63.648	90.985				
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận (Tỉnh Yên Bái, Lào Cai)	80.489	28.667	51.822	80.489				
II I	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận (Tỉnh Điện Biên, Sơn La, Hòa Bình, Lai Châu)	153.434	45.240	108.194	153.434				
I V	Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận (Tỉnh Cao Bằng, Lạng Sơn, Bắc Kạn)	107.212	27.388	79.825	107.212				
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận	49.618	28.150	21.468	49.618				
	<b>Tổng</b>	<b>481.739</b>	<b>156.781</b>	<b>324.957</b>	<b>481.739</b>				

(Chi tiết Tổng hợp thông tin hạn hán (nếu có) ở Phụ lục 2)

## II. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Tổng diện tích phục vụ Đông Xuân toàn vùng miền núi phía Bắc năm 2024 là trên 481.700 ha. Hầu hết các công trình thủy lợi trên vùng có nguồn nước đảm bảo phục vụ sản xuất.

Để đảm bảo sản xuất nông nghiệp, đề nghị địa phương có giải pháp sử dụng nước tiết kiệm, chủ động tích trữ nước và bổ sung nguồn nước để đảm bảo cung cấp nước tưới cho sản xuất.

**Bản tin tiếp theo sẽ phát hành vào ngày 01/3/2024**

## VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI

### Nơi nhận:

- Cục Thủy lợi;
- Sở Nông nghiệp và PTNT các tỉnh Điện Biên, Lai Châu, Sơn La, Hòa Bình, Bắc Kạn, Cao Bằng, Lạng Sơn, Lào Cai, Thái Nguyên, Hà Giang, Tuyên Quang, Yên Bái;
- Chi cục Thủy lợi các tỉnh Điện Biên, Lai Châu, Sơn La, Hòa Bình, Bắc Kạn, Cao Bằng, Lạng Sơn, Lào Cai, Thái Nguyên, Hà Giang, Tuyên Quang, Yên Bái;
- Lưu Viện Quy hoạch Thủy lợi.



PHÓ VIỆN TRƯỞNG  
*Đào Ngọc Tuấn*

## PHỤ LỤC

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

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m <sup>3</sup> )	W trữ hiện tại so với Wtk (%)	Dự kiến cuối tháng (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá tháng
					TBNN	2023	2022	
<b>I</b>	<b>Gâm - Chảy và vùng phụ cận</b>	<b>10,2</b>	<b>79,4</b>	<b>69,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>-6,1</b>	<b>-4,6</b>	<b>Giảm</b>
1	Ngòi Là 2	3,2	84,2	75,1	3,4	-1,2	7,0	Giảm
2	Ngòi Là 1	1,0	84,8	78,9	2,0	2,1	-2,9	Giảm
3	Như Xuyên	2,0	75,0	66,1	14,2	12,7	9,6	Giảm
4	Noong Mò	1,1	65,8	61,1	-1,5	13,2	-3,1	Giảm
5	Hồ Khôn	1,0	80,0	73,6	0,7	11,8	9,0	Giảm
6	Hoa Lũng	0,7	76,4	63,6	8,4	8,1	5,3	Giảm
7	Hoàng Tân	1,2	84,2	62,7	-23,0	5,6	-1,3	Giảm
<b>II</b>	<b>Sông Thao và vùng phụ cận</b>	<b>6,4</b>	<b>92,9</b>	<b>89,8</b>	<b>10,1</b>	<b>-6,4</b>	<b>-3,3</b>	<b>Giảm</b>
1	HT Từ Hiếu	2,6	90,2	87,8	1,2	-8,9	-8,9	Giảm
2	Tặng An	1,0	87,6	73,7	20,1	-10,1	-6,5	Giảm
3	Roong Đeng	1,2	95,2	100,0	21,2	-4,8	4,8	Tăng
4	Khe Vải	1,5	99,1	95,6	0,3	-0,9	1,8	Giảm
<b>III</b>	<b>Sông Đà và vùng phụ cận</b>	<b>84,3</b>	<b>77,1</b>	<b>63,1</b>	<b>3,5</b>	<b>5,9</b>	<b>4,1</b>	<b>Giảm</b>
1	Hồng Sặt	2,0	80,8	65,3	-9,5	-1,7	-19,2	Giảm
2	Pe Luông	1,6	72,9	62,3	-16,8	-4,5	-22,8	Giảm
3	Sái Lương	0,6	86,0	68,1	-7,8	-3,4	-14,0	Giảm
4	Bản Ban	1,0	86,0	73,1	-5,7	-2,7	-9,7	Giảm
5	Hồng Khênh	1,6	89,7	81,4	19,0	-10,0	0,1	Giảm
6	Na Hươm	0,6	85,7	67,0	3,7	-1,0	-12,0	Giảm
7	Pa Khoang	39,2	76,8	58,8	10,5	13,2	-9,0	Giảm
8	Hồ Huổi Phạ	1,4	76,4	55,8	-13,0	-17,7	-9,6	Giảm
9	Hồ Nậm Ngám	5,4	64,7	55,5	11,8	-16,6	6,3	Giảm
10	Mường Lựm	1,0	85,4	75,4	-4,3	-12,0	-5,7	Giảm
11	Huổi Vành	2,1	100,0	89,4	78,3	97,0	74,9	Giảm
12	Tiền Phong	2,1	28,1	24,3	-2,3	-14,9	21,4	Giảm
13	Đen Phường	0,9	83,8	77,5	11,0	7,3	18,3	Giảm
14	Cơ Muông	1,3	80,8	73,0	33,8	-5,4	65,7	Giảm
15	Lái Bay	1,3	70,2	62,0	7,9	-28,8	27,7	Giảm
16	Suối Chiếu	3,3	100,0	100,0	2,4	0,9	0,0	Tăng
17	Vùng	2,6	83,4	68,2	-5,8	-6,9	-5,8	Giảm
18	Trọng	3,7	86,0	72,6	-5,4	-3,7	-3,2	Giảm
19	Khang Trào	2,0	96,7	87,1	9,5	21,3	-3,3	Giảm
20	Mu Mạ	0,8	83,6	72,4	-7,4	-6,3	-13,0	Giảm
21	Đồng Chanh	1,6	97,0	77,5	9,6	7,8	-3,0	Giảm
22	Cạn Thượng	4,3	79,6	71,3	-4,9	11,1	-12,0	Giảm
23	Tày Mãng	0,3	79,7	59,0	-3,6	-15,0	11,3	Giảm
24	Liên hồ Phú Lão	1,8	35,3	24,3	-7,9	6,1	-9,3	Giảm

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m3)	W trữ hiện tại so với Wtk (%)	Dự kiến cuối tháng (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá tháng
					TBNN	2023	2022	
25	Me I	0,7	30,3	35,1	-20,7	-30,2	-16,0	Tăng
26	Đại Thắng	0,7	60,7	47,4	-19,2	-39,3	-13,5	Giảm
27	Yên Bồng I	0,5	59,3	33,3	-26,0	-40,7	-20,6	Giảm
<b>IV</b>	<b>Sông Bằng Giang - Kỳ Cùng và vùng phụ cận</b>	<b>45,9</b>	<b>63,2</b>	<b>64,4</b>	<b>-6,0</b>	<b>-3,0</b>	<b>0,9</b>	<b>Tăng</b>
1	Khuổi lái	2,6	64,8	79,2	-30,6	-27,1	-35,2	Tăng
2	Nà Tàu	2,4	31,5	39,2	-26,7	-12,8	-12,8	Tăng
3	Bản Nưa	1,0	51,1	58,3	-3,8	-10,0	27,0	Tăng
4	Bản Viêt	3,1	55,0	68,3	16,2	55,0	30,1	Tăng
5	Bản Chang	1,7	87,6	82,3	-8,6	-12,6	-12,5	Giảm
6	Nà Cáy	4,6	83,1	87,1	-17,6	-23,7	-12,2	Tăng
7	Tà Keo	13,9	70,1	66,9	-4,2	-7,7	10,4	Giảm
8	Thảm Luông	1,0	85,7	82,5	13,4	-10,9	34,2	Giảm
9	Nà Tâm	1,9	26,5	31,0	-3,5	5,8	22,1	Tăng
10	Nà Chèo	2,3	47,2	50,1	1,1	-5,9	26,8	Tăng
11	Phai Danh	2,2	100,0	78,5	16,8	22,5	23,5	Giảm
12	Nà Pàn	0,7	42,6	41,2	19,1	7,9	28,6	Giảm
13	Bản Chành	2,0	78,1	77,7	16,0	78,1	-8,1	Giảm
14	Tam Hoa	1,4	38,7	41,5	-17,0	-19,5	-2,3	Tăng
15	Đáp Đề	1,1	71,4	75,4	-0,6	-11,3	15,6	Tăng
16	Kai Hiến	2,1	28,0	26,1	12,7	5,7	28,0	Giảm
17	Vũ Lăng	1,9	48,1	56,6	-15,2	-12,1	-12,1	Tăng
<b>V</b>	<b>Sông Cầu và vùng phụ cận</b>	<b>194,7</b>	<b>94,0</b>	<b>83,6</b>	<b>-2,5</b>	<b>-1,8</b>	<b>-5,0</b>	<b>Giảm</b>
1	Núi Cốc	168,0	95,9	86,2	-2,2	-4,1	-3,7	Giảm
2	Bảo Linh	5,8	97,0	75,7	0,8	8,0	-3,0	Giảm
3	Gò Miếu	5,2	83,0	47,2	-8,4	13,1	-16,6	Giảm
4	Ghènh Chè	2,6	100,0	88,0	2,2	40,4	1,3	Giảm
5	Phượng Hoàng	1,6	70,4	68,1	-18,4	18,1	-29,6	Giảm
6	Phú Xuyên	1,2	75,7	76,3	-16,0	-2,7	-18,7	Tăng
7	Trại Gạo	1,9	36,1	34,5	-37,1	-8,4	-22,5	Giảm
8	Nước Hai	2,6	87,7	65,0	-8,3	15,4	-8,8	Giảm
9	Suối Lạnh	1,6	65,9	60,7	-21,6	34,0	-26,6	Giảm
10	Nà Tắc	0,7	31,9	33,0	-58,4	-41,4	-63,8	Tăng
11	Đoàn Ủy	0,9	65,8	87,9	-24,1	-14,3	-26,7	Tăng
12	Cây Si	0,2	75,9	67,8	-24,1	15,6	-24,0	Giảm
13	Quán Chè	2,4	100,4	97,8	0,4	25,7	0,4	Giảm

## Phụ lục 2: Nhu cầu dùng nước của các công trình thủy lợi

Đơn vị: Triệu m<sup>3</sup>

TT	Lưu vực	Tỉnh	Dung tích trữ TK (triệu m <sup>3</sup> )	Nhu cầu nước tháng 2/2024					
				Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5	Tổng
<b>I</b>	<b>Gâm - Chảy và vùng phụ cận</b>		<b>10,2</b>	<b>0,277</b>	<b>0,273</b>	<b>0,323</b>	<b>0,368</b>	<b>0,047</b>	<b>1,287</b>
1	Ngôi Là 2	Tuyên Quang	3,2	0,084	0,077	0,109	0,112	0,016	0,399
2	Ngôi Là 1	Tuyên Quang	1,0	0,013	0,012	0,017	0,017	0,003	0,061
3	Như Xuyên	Tuyên Quang	2,0	0,051	0,052	0,055	0,067	0,008	0,233
4	Noong Mò	Tuyên Quang	1,1	0,011	0,012	0,017	0,017	0,003	0,059
5	Hồ Khôn	Tuyên Quang	1,0	0,023	0,023	0,024	0,030	0,004	0,104
6	Hoa Lũng	Tuyên Quang	0,7	0,030	0,031	0,032	0,040	0,005	0,137
7	Hoàng Tân	Tuyên Quang	1,2	0,065	0,066	0,069	0,085	0,010	0,294
<b>II</b>	<b>Sông Thao và vùng phụ cận</b>		<b>6,4</b>	<b>0,000</b>	<b>0,002</b>	<b>0,011</b>	<b>0,061</b>	<b>0,221</b>	<b>0,294</b>
1	HT Từ Hiếu	Yên Bái	2,6	0,000	0,000	0,000	0,021	0,089	0,110
2	Tặng An	Yên Bái	1,0	0,000	0,000	0,000	0,015	0,064	0,079
3	Roong Deng	Yên Bái	1,2	0,000	0,000	0,000	0,002	0,007	0,009
4	Khe Vải	Yên Bái	1,5	0,000	0,002	0,011	0,023	0,060	0,096
<b>III</b>	<b>Sông Đà và vùng phụ cận</b>		<b>84,3</b>	<b>2,910</b>	<b>2,104</b>	<b>1,922</b>	<b>1,763</b>	<b>0,393</b>	<b>9,093</b>
1	Hồ Hồng Sặt	Điện Biên	2,0	0,049	0,033	0,028	0,029	0,006	0,145
2	Hồ Pe Luông	Điện Biên	1,6	0,123	0,082	0,072	0,072	0,015	0,365
3	Hồ Sái Lương	Điện Biên	0,6	0,018	0,012	0,010	0,010	0,002	0,052
4	Hồ Bản Ban	Điện Biên	1,0	0,050	0,034	0,029	0,030	0,006	0,149
5	Hồ Hồng Khénh	Điện Biên	1,6	0,031	0,021	0,018	0,018	0,004	0,092
6	Hồ Na Hưom	Điện Biên	0,6	0,031	0,021	0,018	0,018	0,004	0,091
7	Hồ Pa Khoang	Điện Biên	39,2	1,260	0,844	0,737	0,745	0,158	3,744
8	Hồ Huổi Pha	Điện Biên	1,4	0,109	0,072	0,063	0,063	0,013	0,321
9	Hồ Nậm Ngám	Điện Biên	5,4	0,240	0,168	0,150	0,154	0,033	0,744
10	Hồ Mường Lựm	Sơn La	1,0	0,031	0,021	0,018	0,018	0,004	0,091
11	Hồ Huổi Vành	Sơn La	2,1	0,082	0,056	0,049	0,050	0,011	0,248
12	Hồ Tiên Phong	Sơn La	2,1	0,045	0,034	0,030	0,031	0,007	0,147
13	Hồ Đen Phường	Sơn La	0,9	0,005	0,003	0,003	0,003	0,001	0,015
14	Hồ Cơ Muông	Sơn La	1,3	0,019	0,012	0,011	0,011	0,002	0,056
15	Hồ Lái Bay	Sơn La	1,3	0,016	0,013	0,013	0,013	0,003	0,058
16	Hồ Suối Chiếu	Sơn La	3,3	0,157	0,110	0,098	0,099	0,020	0,482
17	Hồ Vung	Hòa Bình	2,6	0,025	0,022	0,023	0,018	0,004	0,091
18	Hồ Trọng	Hòa Bình	3,7	0,065	0,058	0,058	0,043	0,010	0,235
19	Hồ Khang Trào	Hòa Bình	2,0	0,051	0,044	0,045	0,030	0,008	0,178
20	Hồ Mu Mạ	Hòa Bình	0,8	0,035	0,031	0,031	0,021	0,006	0,123
21	Hồ Đồng Chanh	Hòa Bình	1,6	0,056	0,049	0,049	0,034	0,009	0,197
22	Hồ Cạn Thượng	Hòa Bình	4,3	0,323	0,283	0,286	0,196	0,053	1,141
23	Hồ Tây Măng	Hòa Bình	0,3	0,009	0,009	0,010	0,007	0,002	0,036
24	Liên hồ Phú Lão	Hòa Bình	1,8	0,037	0,033	0,033	0,022	0,006	0,132
25	Me I	Hòa Bình	0,7	0,018	0,016	0,016	0,011	0,003	0,065
26	Đại Thắng	Hòa Bình	0,7	0,015	0,013	0,014	0,009	0,003	0,054
27	Yên Bồng I	Hòa Bình	0,5	0,012	0,010	0,010	0,007	0,002	0,042
<b>IV</b>	<b>Sông Bằng Giang - Kỳ Cùng và vùng phụ cận</b>		<b>47,8</b>	<b>0,001</b>	<b>0,049</b>	<b>0,140</b>	<b>1,038</b>	<b>2,005</b>	<b>3,234</b>
1	Khuổi lái	Cao Bằng	2,6	0,000	0,023	0,068	0,275	0,155	0,520
2	Nà Tấu	Cao Bằng	1,9	0,000	0,018	0,055	0,220	0,123	0,417
3	Bản Nưa	Cao Bằng	1,0	0,000	0,001	0,004	0,005	0,000	0,010
4	Bản Viết	Cao Bằng	3,1	0,000	0,002	0,006	0,010	0,008	0,027
5	Bản Chang	Bắc Kạn	1,7	0,000	0,001	0,004	0,005	0,000	0,010

TT	Lưu vực	Tỉnh	Dung tích trữ TK (triệu m <sup>3</sup> )	Nhu cầu nước tháng 2/2024					
				Tuần 1	Tuần 2	Tuần 3	Tuần 4	Tuần 5	Tổng
6	Nà Cáy	Lạng Sơn	5,5	0,000	0,000	0,000	0,025	0,068	0,093
7	Tà Keo	Lạng Sơn	14,1	0,000	0,000	0,000	0,196	0,536	0,732
8	Thảm Luông	Lạng Sơn	1,0	0,000	0,000	0,000	0,024	0,125	0,149
9	Nà Tâm	Lạng Sơn	2,1	0,001	0,002	0,002	0,024	0,059	0,089
10	Nà Cháo	Lạng Sơn	2,3	0,000	0,001	0,001	0,069	0,184	0,255
11	Phai Danh	Lạng Sơn	2,3	0,000	0,000	0,000	0,016	0,081	0,096
12	Nà Pàn	Lạng Sơn	0,9	0,000	0,000	0,000	0,054	0,149	0,203
13	Bản Chanh	Lạng Sơn	2,1	0,000	0,000	0,000	0,035	0,095	0,130
14	Tam Hoa	Lạng Sơn	1,6	0,000	0,000	0,000	0,028	0,144	0,172
15	Đáp Đề	Lạng Sơn	1,2	0,000	0,000	0,000	0,010	0,052	0,061
16	Kai Hiến	Lạng Sơn	2,2	0,000	0,000	0,000	0,017	0,091	0,108
17	Vũ Lăng	Lạng Sơn	2,0	0,000	0,000	0,000	0,026	0,137	0,163
<b>V</b>	<b>Sông Cầu và vùng phụ cận</b>		<b>194,7</b>	<b>0,003</b>	<b>1,021</b>	<b>1,148</b>	<b>1,085</b>	<b>0,465</b>	<b>3,722</b>
1	Núi Cốc	Thái Nguyên	168,0	0,000	0,793	0,891	0,846	0,363	2,892
2	Bảo Linh	Thái Nguyên	5,8	0,002	0,026	0,029	0,027	0,012	0,096
3	Gò Miếu	Thái Nguyên	5,2	0,000	0,067	0,075	0,070	0,030	0,243
4	Ghềnh Chè	Thái Nguyên	2,6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Phượng Hoàng	Thái Nguyên	1,6	0,000	0,032	0,036	0,034	0,014	0,117
6	Phú Xuyên	Thái Nguyên	1,2	0,000	0,024	0,027	0,025	0,011	0,088
7	Trại Gạo	Thái Nguyên	1,9	0,000	0,011	0,014	0,014	0,006	0,045
8	Nước Hai	Thái Nguyên	2,6	0,000	0,015	0,017	0,016	0,007	0,056
9	Suối Lạnh	Thái Nguyên	1,6	0,000	0,011	0,012	0,011	0,005	0,039
10	Nà Tắc	Thái Nguyên	0,7	0,001	0,010	0,011	0,010	0,004	0,036
11	Đoàn Ủy	Thái Nguyên	0,9	0,000	0,023	0,025	0,024	0,010	0,082
12	Cây Si	Thái Nguyên	0,2	0,000	0,008	0,009	0,008	0,003	0,028
13	Quán Chẽ	Thái Nguyên	2,4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000



### Phụ lục 3: Khả năng cấp nước của các hồ chứa thủy lợi

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m <sup>3</sup> )	W trữ hiện tại so với W <sub>tk</sub> (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
<b>I</b>	<b>Gâm - Chảy và vùng phụ cận</b>	<b>10,2</b>	<b>79,4</b>	<b>836</b>	<b>69,8</b>	<b>100</b>	<b>836</b>	
1	Ngòi Là 2	3,2	84,2	280	75,1	100	280	
2	Ngòi Là 1	1,0	84,8	4	78,9	100	4	
3	Như Xuyên	2,0	75,0	143	66,1	100	143	
4	Noong Mô	1,1	65,8	79	61,1	100	79	
5	Hồ Khôn	1,0	80,0	34	73,6	100	34	
6	Hoa Lũng	0,7	76,4	94	63,6	100	94	
7	Hoàng Tân	1,2	84,2	202	62,7	100	202	
<b>II</b>	<b>Sông Thao và vùng phụ cận</b>	<b>3,7</b>	<b>92,9</b>	<b>258</b>	<b>89,8</b>	<b>100</b>	<b>258</b>	
1	HT Từ Hiếu	2,6	90,2	213	87,8	100	213	
2	Tặng An	1,0	87,6	176	73,7	100	176	
3	Roong Đeng	1,2	95,2	24	100,0	100	24	
4	Khe Vải	1,5	99,1	58	95,6	100	58	
<b>III</b>	<b>Sông Đà và vùng phụ cận</b>	<b>84,3</b>	<b>77,1</b>	<b>9046</b>	<b>63,1</b>	<b>100</b>	<b>9046</b>	
1	Hồ Hồng Sắt	2,0	80,8	110	65,3	100	110	
2	Hồ Pe Luông	1,6	72,9	134	62,3	100	134	
3	Hồ Sái Lương	0,6	86,0	50	68,1	100	50	
4	Hồ Bán Ban	1,0	86,0	250	73,1	100	250	
5	Hồ Hồng Khênh	1,6	89,7	320	81,4	100	320	
6	Hồ Na Hưom	0,6	85,7	100	67,0	100	100	
7	Hồ Pa Khoang	39,2	76,8	3317	58,8	100	3317	
8	Hồ Huồi Pha	1,4	76,4	250	55,8	100	250	
9	Hồ Nậm Ngám	5,4	64,7	550	55,5	100	550	
10	Hồ Mường Lụm	1,0	85,4	47	75,4	100	47	
11	Hồ Huồi Vành	2,1	100,0	127	89,4	100	127	
12	Hồ Tiên Phong	2,1	28,1	200	24,3	100	200	
13	Hồ Đen Phường	0,9	83,8	12	77,5	100	12	
14	Hồ Cơ Muông	1,3	80,8	460	73,0	100	460	
15	Hồ Lái Bay	1,3	70,2	310	62,0	100	310	
16	Hồ Suối Chiếu	3,3	100,0	800	100,0	100	800	
17	Hồ Vung	2,6	83,4	56	68,2	100	56	
18	Hồ Trọng	3,7	86,0	168	72,6	100	168	
19	Hồ Khang Trào	2,0	96,7	159	87,1	100	159	
20	Hồ Mu Mạ	0,8	83,6	110	72,4	100	110	
21	Hồ Đồng Chanh	1,6	97,0	176	77,5	100	176	
22	Hồ Cạn Thượng	4,3	79,6	1000	71,3	100	1000	
23	Hồ Tây Mãng	0,3	79,7	80	59,0	100	80	
24	Liên hồ Phú Lão	1,8	35,3	117	24,3	100	117	
25	Me I	0,7	30,3	58	35,1	100	58	
26	Đại Thắng	0,7	60,7	48	47,4	100	48	
27	Yên Bồng I	0,5	59,3	37	33,3	100	37	
<b>IV</b>	<b>Sông Bằng Giang - Kỳ Cùng và vùng phụ cận</b>	<b>45,9</b>	<b>63,2</b>	<b>2683</b>	<b>64,4</b>	<b>100</b>	<b>2683</b>	
1	Khuổi lái	2,6	64,8	229	79,2	100	229	
2	Nà Tấu	2,4	31,5	211	39,2	100	211	

TT	Hồ chứa	Dung tích trữ thiết kế (triệu m <sup>3</sup> )	W trữ hiện tại so với W <sub>tk</sub> (%)	Nhiệm vụ sản xuất (ha)	Dự báo tháng			Ghi chú
					Dung tích cuối tháng so với TK (%)	Khả năng đáp ứng (%)	Diện tích đáp ứng (ha)	
3	Bản Nua	1,0	51,1	122	58,3	100	122	
4	Bản Việt	3,1	55,0	164	68,3	100	164	
5	Bản Chang	1,7	87,6	119	82,3	100	119	
6	Nà Cây	4,6	83,1	65	87,1	100	65	
7	Tà Keo	13,9	70,1	512	66,9	100	512	
8	Thâm Luông	1,0	85,7	182	82,5	100	182	
9	Nà Tâm	1,9	26,5	63	31,0	100	63	
10	Nà Chào	2,3	47,2	190	50,1	100	190	
11	Phai Danh	2,2	100,0	84	78,5	100	84	
12	Nà Pàn	0,7	42,6	142	41,2	100	142	
13	Bản Chành	2,0	78,1	91	77,7	100	91	
14	Tam Hoa	1,4	38,7	146	41,5	100	146	
15	Đắp Đề	1,1	71,4	52	75,4	100	52	
16	Kai Hiến	2,1	28,0	103	26,1	100	103	
17	Vũ Lăng	1,9	48,1	209	56,6	100	209	
<b>V</b>	<b>Sông Cầu và vùng phụ cận</b>	<b>194,7</b>	<b>94,0</b>	<b>12676</b>	<b>83,6</b>	<b>100</b>	<b>12676</b>	
1	Núi Cốc	168,0	95,9	9732	86,2	100	9732	
2	Bảo Linh	5,8	97,0	117	75,7	100	117	
3	Gò Miếu	5,2	83,0	531	47,2	100	531	
4	Ghènh Chè	2,6	100,0	297	88,0	100	297	
5	Phượng Hoàng	1,6	70,4	144	68,1	100	144	
6	Phú Xuyên	1,2	75,7	99	76,3	100	99	
7	Trại Gạo	1,9	36,1	378	34,5	100	378	
8	Nước Hai	2,6	87,7	219	65,0	100	219	
9	Suối Lạnh	1,6	65,9	479	60,7	100	479	
10	Nà Tắc	0,7	31,9	155	33,0	100	155	
11	Đoàn Ủy	0,9	65,8	19	87,9	100	19	
12	Cây Si	0,2	75,9	38	67,8	100	38	
13	Quán Chè	2,4	100,4	467	97,8	100	467	

**Phụ lục 4: 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)
<b>I</b>	<b>Lưu vực sông Gâm Chảy và vùng phụ cận (Tỉnh Tuyên Quang, Hà Giang)</b>	<b>90.985</b>	<b>27.337</b>	<b>63.648</b>	<b>90.985</b>				
1	Tuyên Quang	35.961	18.087	17.874	35.961				
2	Hà Giang	55.024	9.250	45.774	55.024				
<b>II</b>	<b>Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận (Tỉnh Yên Bái, Lào Cai)</b>	<b>80.489</b>	<b>28.667</b>	<b>51.822</b>	<b>80.489</b>				
1	Tỉnh Yên Bái	52.339	18.867	33.472	52.339				
2	Tỉnh Lào Cai	28.150	9.800	18.350	28.150				
<b>III</b>	<b>Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận (Tỉnh Điện Biên, Sơn La, Hòa Bình, Lai Châu)</b>	<b>153.434</b>	<b>45.240</b>	<b>108.194</b>	<b>153.434</b>				
1	Tỉnh Hòa Bình	51.043	15.725	35.318	51.043				
2	Tỉnh Sơn La	32.900	13.000	19.900	32.900				
3	Tỉnh Điện Biên	43.998	9.760	34.239	43.998				
4	Lai Châu	25.493	6.755	18.738	25.493				
<b>IV</b>	<b>Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận (Tỉnh Cao Bằng, Lạng Sơn, Bắc Kạn)</b>	<b>107.212</b>	<b>27.388</b>	<b>79.825</b>	<b>107.212</b>				
1	Tỉnh Cao Bằng	45.225	3.712	41.513	45.225				
2	Tỉnh Lạng Sơn	40.112	15.132	24.980	40.112				
3	Tỉnh Bắc Kạn	21.876	8.544	13.332	21.876				
<b>V</b>	<b>Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận</b>	<b>49.618</b>	<b>28.150</b>	<b>21.468</b>	<b>49.618</b>				
1	Thái Nguyên	49.618	28.150	21.468	49.618				
	<b>Tổng</b>	<b>481.739</b>	<b>156.781</b>	<b>324.957</b>	<b>481.739</b>				