

Hà Nội, ngày 17 tháng 11 năm 2022

BẢN TIN TUẦN
DỰ BÁO NGUỒN NƯỚC VÀ XÂY DỰNG KẾ HOẠCH SỬ DỤNG NƯỚC
PHỤC VỤ CHỈ ĐẠO ĐIỀU HÀNH CẤP NƯỚC CHO SẢN XUẤT NÔNG
NGHIỆP TRÊN CÁC LƯU VỰC SÔNG
Khu vực Miền núi phía Bắc
(Tuần từ 18/11 – 24/11/2022)

I. TÌNH HÌNH NGUỒN NƯỚC

1. Lượng mưa

TT	Trạm	Tỉnh	Lưu vực sông	Lượng mưa tuần trước (mm)	Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2022 (mm)	So sánh lượng mưa lũy tích với cùng kỳ (+/-%)		
						TBNN	2021	2020
1	Mường Tè	Lai Châu	Đà	0.0	1435	-23	-26	-28
2	Tam Đường	Lai Châu	Đà	1.0	1202	-30	-27	-44
3	Than Uyên	Lai Châu	Đà	0.3	1260	-9	+9	+5
4	Mường Lay	Điện Biên	Đà	2.0	1125	-27	-35	-29
5	Điện Biên	Điện Biên	Đà	12.0	793	-30	-26	-28
6	Sông Mã	Sơn La	Đà	0.6	639	-23	+4	-18
7	Sơn La	Sơn La	Đà	13.0	1047	+6	+29	+30
8	Mộc Châu	Sơn La	Đà	0.1	1376	+4	+25	+21
9	Mai Châu	Hòa Bình	Đà	0.0	1416	+0	+4	+4
10	Hòa Bình	Hòa Bình	Đà	0.0	1560	+8	-19	-5
11	Chi Nê	Hòa Bình	Đà	12.0	1855	+22	+10	+3
12	Lào Cai	Lào Cai	Thao	4.1	1223	-10	+28	-22
13	Bắc Hà	Lào Cai	Chảy	1.1	1149	-6	+18	-8
14	Lục Yên	Yên Bái	Chảy	6.1	1242	-15	+36	-15
15	Mù Căng Chải	Yên Bái	Đà	0.0	1059	-15	-2	-13
16	Yên Bái	Yên Bái	Thao	3.3	1204	-17	+17	-2
17	Hà Giang	Hà Giang	Lô-Gâm	12.0	1419	-24	-11	-45
18	Bắc Quang	Hà Giang	Lô-Gâm	114.5	2422	-28	-25	-38
19	Na Hang	Tuyên Quang	Lô-Gâm	0.0	937	-8	-18	-30
20	Hàm Yên	Tuyên Quang	Lô-Gâm	0.0	1283	+9	+40	+3
21	Tuyên Quang	Tuyên Quang	Lô-Gâm	0.0	1302	+11	-9	+47
22	Bảo Lạc	Cao Bằng	Lô-Gâm	14.1	734	-16	-25	-16
23	Cao Bằng	Cao Bằng	Bằng Giang	0.0	702	-31	-28	-12
24	Trùng Khánh	Cao Bằng	Bằng Giang	3.3	837	-28	-13	-27
25	Lạng Sơn	Lạng Sơn	Kỳ Cùng	0.2	914	+2	+4	+55
26	Hữu Lũng	Lạng Sơn	Thương	0.0	1148	+13	+43	+54
27	Đình Lập	Lạng Sơn	Lục Nam	0.4	1192	+8	+44	+45
28	Ngân Sơn	Bắc Kạn	Bằng Giang	1.3	869	-24	-28	-14
29	Bắc Kạn	Bắc Kạn	Cầu	1.0	1102	+4	+10	+21
30	Chợ Mới	Bắc Kạn	Cầu	0.0	805	-28	-24	+4
31	Định Hóa	Thái Nguyên	Cầu	0.0	1252	+5	+16	+18
32	Thái Nguyên	Thái Nguyên	Cầu	0.0	977	-33	-20	-14

Nhận xét: Tình hình mưa tuần vừa qua từ 09/11/2022 đến 16/11/2022:

+ Khu vực miền núi phía Bắc tuần vừa qua đa số các trạm không mưa đến mưa nhỏ, riêng một số nơi tại Hà Giang có mưa vừa đến mưa rất to. Một số trạm có mưa lớn như: Bắc Quang (Hà Giang) 115mm, Cao Bằng 14mm,

+ Lượng mưa lũy tích từ tháng VI/2022 đến nay khu vực miền núi phía Bắc: Đa số các tỉnh đều có lượng mưa thấp hơn TBNN từ 8-26%, một số tỉnh có lượng mưa cao hơn TBNN từ 4-10% như: Lạng Sơn, Tuyên Quang, Hòa Bình.

2. Nguồn nước tại các công trình thủy lợi

TT	Vùng	W trữ thiết kế (triệu m ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá tuần
				TBNN	2021	2020	
I	Lưu vực sông Gâm Cháy và vùng phụ cận (Tỉnh Tuyên Quang, Hà Giang)	10,2	95,9	4,7	0,9	15,7	Tăng
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận (Tỉnh Yên Bái, Lào Cai)	6,4	100,0	18,2	6,0	44,6	Giảm
III	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận (Tỉnh Điện Biên, Sơn La, Hòa Bình, Lai Châu)	84,3	89,2	13,4	25,0	14,4	Giảm
IV	Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận (Tỉnh Cao Bằng, Lạng Sơn, Bắc Kạn)	47,8	69,3	-0,3	11,7	4,9	Tăng
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận (Tỉnh Thái Nguyên)	194,7	94,2	-2,4	-1,6	-4,8	Tăng

Nhận xét:

- Lưu vực sông Gâm Cháy và vùng phụ cận: Dung tích trữ hiện tại tại các hồ chứa đạt 95,9% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 4,7% so với TBNN.

- Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 100% dung tích trữ thiết kế, cao hơn hơn 18,2% so với TBNN.

- Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 89,2% dung tích trữ thiết kế, cao hơn 13,4% so với TBNN.

- Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 69,3% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 0,3% so với TBNN.

- Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận: Dung tích hiện tại tại các hồ chứa đạt 94,2% dung tích trữ thiết kế, thấp hơn 2,4% so với TBNN.

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

3. 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)	W hồ dự báo tuần (%)	Khuyến cáo tích nước
				MNDBT (m)	Mức nước hồ max cho phép	Mức nước min khuyến cáo			
Tỉnh Thái Nguyên									
1	Núi Cốc	45,8	0,0	46,2	40,0	38,0	0,0	95,7	Tích nước
Tỉnh Điện Biên									
1	Huổi Phạ	485,5	0,0	485,8	486,8	478,0	1,8	95,7	Tích nước
2	Hồng Sặt	500,5	0,0	500,3	501,8	486,1	2,3	100,0	Tích nước
3	Pe Luông	525,3	0,0	525,2	527,0	514,4	2,3	100,0	Tích nước
4	Nậm Ngam	1137,0	0,0	1140,7	1141,9	1126,4	4,1	67,7	Tích nước

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

TT	Tỉnh, huyện	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)
I	Lưu vực sông Gâm Chảy và vùng phụ cận	87.829	52.670	35.159	87.829				
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận	78.150	46.380	31.770	78.150				
III	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận	116.172	85.245	30.926	116.172				
IV	Lưu vực sông Bằng Giang-Kỳ Cùng và vùng phụ cận	111.535	72.877	38.658	111.535				
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận	46.530	38.720	7.810	46.530				
	Tổng	440.216	295.892	144.323	440.216				

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

II. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Tổng diện tích phục vụ Mùa toàn vùng Miền núi phía Bắc năm 2022 là 440.216 ha. Hầu hết các công trình thủy lợi trên vùng có nguồn nước đảm bảo phục vụ sản xuất. Tuy nhiên có hồ Bản Viết (tỉnh Cao Bằng) đang sửa chữa.

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 24/11/2022

VIỆN QUY HOẠCH THỦY LỢI

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 ³)	W trữ hiện tại so với W _{tk} (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Đánh giá tuần
				TBNN	2021	2020	
I	Gâm - Chảy và vùng phụ cận	10,2	95,9	4,7	0,9	15,7	Tăng
1	Ngòi Là 2	3,2	100,0	99,3	0,0	0,0	Tăng
2	Ngòi Là 1	1,0	94,4	93,3	14,7	-3,7	Tăng
3	Như Xuyên	2,0	93,8	98,2	-4,8	-4,6	Tăng
4	Noong Mò	1,1	92,6	70,1	16,0	39,4	Tăng
5	Hồ Khôn	1,0	95,0	82,4	-3,3	28,1	Tăng
6	Hoa Lũng	0,7	92,2	94,1	-7,8	2,6	Tăng
7	Hoàng Tân	1,2	95,7	68,8	-4,3	84,9	Tăng
II	Sông Thao và vùng phụ cận	6,4	100,0	18,2	6,0	44,6	Giảm
1	HT Từ Hiếu	2,6	100,0	0,0	0,0	0,0	Tăng
2	Tặng An	1,0	100,0	6,4	8,6	10,5	Tăng
3	Roong Đeng	1,2	100,0	38,4	15,3	100,0	Tăng
4	Khe Vải	1,5	100,0	35,8	7,4	100,0	Giảm
III	Sông Đà và vùng phụ cận	84,3	89,2	13,4	25,0	14,4	Giảm
1	Hồng Sặt	2,0	100,0	23,7	60,0	0,0	Tăng
2	Pe Luông	1,6	100,0	0,5	0,0	1,6	Tăng
3	Sái Lương	0,6	95,5	30,9	85,9	-4,5	Tăng
4	Bản Ban	1,0	100,0	8,4	14,7	0,0	Tăng
5	Hồng Khênh	1,6	100,0	25,8	0,0	12,2	Tăng
6	Na Hrom	0,6	100,0	58,7	80,3	28,3	Tăng
7	Pa Khoang	39,2	87,2	24,2	25,1	14,5	Giảm
8	Hồ Huôi Phạ	1,4	95,2	2,8	-0,2	-1,5	Tăng
9	Hồ Nậm Ngám	5,4	64,7	49,5	58,1	23,2	Tăng
10	Mường Lùm	1,0	98,3	98,3	3,6	11,4	Giảm
11	Huôi Vành	2,1	58,9	53,6	14,8	26,6	Giảm
12	Tiền Phong	2,1	62,1	59,9	27,4	63,6	Giảm
13	Đen Phường	0,9	83,5	82,8	-8,1	8,8	Giảm
14	Cơ Muông	1,3	86,2	86,5	56,8	81,6	Tăng
15	Lái Bay	1,3	100,0	100,0	63,3	58,5	Tăng
16	Suối Chiêu	3,3	100,0	100,0	0,0	0,0	Tăng
17	Vung	2,6	100,0	100,0	16,2	4,0	Tăng
18	Trọng	3,7	100,0	100,0	12,5	1,5	Tăng
19	Khang Trào	2,0	100,0	100,0	22,7	10,8	Tăng
20	Mu Mạ	0,8	100,0	100,0	29,3	47,4	Tăng
21	Đồng Chanh	1,6	100,0	100,0	9,0	0,0	Tăng
22	Cạn Thượng	4,3	100,0	100,0	4,1	0,0	Tăng
23	Tày Mãng	0,3	100,0	100,0	24,7	0,0	Tăng
24	Liên hồ Phú Lão	1,8	97,8	98,0	63,3	51,5	Tăng
25	Me I	0,7	100,0	100,0	74,1	70,3	Tăng
26	Đại Thắng	0,7	100,0	100,0	62,2	45,1	Tăng
27	Yên Bồng I	0,5	87,5	81,7	38,8	16,6	Giảm
IV	Sông Bằng Giang - Kỳ Cùng và vùng phụ cận	47,8	69,3	-0,3	11,7	4,9	Tăng
1	Khuổi lá	2,6	80,2	84,4	0,0	6,2	Tăng
2	Nà Tàu	1,9	23,9	30,8	0,0	7,3	Tăng
3	Bản Nưa	1,0	51,0	53,1	0,0	39,2	Tăng
4	Bản Viêt	3,1	0,0	2,1	0,0	-27,0	Tăng
5	Bản Chang	1,7	100,0	0,0	6,5	22,3	Tăng
6	Nà Cáy	5,5	100,0	0,0	17,1	22,1	Tăng
7	Tà Keo	14,1	87,4	0,0	24,7	44,1	Tăng
8	Thảm Luông	1,0	98,0	0,0	72,1	51,0	Tăng
9	Nà Tâm	2,1	26,4	0,0	22,4	5,6	Tăng
10	Nà Chào	2,3	46,2	0,0	27,4	19,3	Tăng
11	Phai Danh	2,3	85,7	0,0	17,2	24,3	Tăng
12	Nà Pàn	0,9	43,0	0,0	33,7	35,5	Tăng
13	Bản Chành	2,1	81,6	0,0	-12,8	-12,8	Tăng
14	Tam Hoa	1,6	65,0	0,0	29,7	27,5	Tăng
15	Đắp Đè	1,2	83,1	0,0	34,9	40,8	Tăng
16	Kai Hiến	2,2	23,0	0,0	9,4	-7,7	Tăng

17	Vũ Lăng	2,0	60,1	0,0	-9,6	-22,7	Tăng
V	Sông Cầu và vùng phụ cận	194,7	94,2	-2,4	-1,6	-4,8	Tăng
1	Núi Cốc	168,0	95,6	-2,5	-4,4	-4,0	Tăng
2	Bảo Linh	5,8	83,3	-12,9	-5,7	-16,7	Tăng
3	Gò Miêu	5,2	70,1	-21,3	0,3	-29,5	Tăng
4	Ghềnh Chè	2,6	92,5	-5,3	32,9	-6,2	Tăng
5	Phượng Hoàng	1,6	84,6	-4,2	32,3	-15,4	Tăng
6	Phú Xuyên	1,2	100,0	8,3	21,6	5,6	Tăng
7	Trại Gạo	1,9	73,4	0,2	28,9	14,9	Tăng
8	Nước Hai	2,6	88,9	-7,1	16,6	-7,5	Giảm
9	Suối Lạnh	1,6	97,0	9,5	65,1	4,5	Tăng
10	Nà Tắc	0,7	96,5	6,3	23,3	0,9	Tăng
11	Đoàn Ủy	0,9	87,5	-2,4	7,4	-5,0	Tăng
12	Cây Si	0,2	93,0	-7,0	32,7	-6,9	Tăng
13	Quán Chè	2,4	98,8	-1,2	24,2	-1,2	Giảm

Phụ lục 2: Tổng hợp thông tin hạn hán (nếu có)

TT	Tỉnh, huyện	Kế hoạch canh tác (ha)			Diện tích tưới ổn định (ha)	Diện tích chuyển đổi cơ cấu cây trồng do thiếu nước (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 Chảy và vùng phụ cận	87.829	52.670	35.159	87.829				
1	Tuyên Quang	30.679	24.720	5.959	30.679				
2	Hà Giang	57.150	27.950	29.200	57.150				
II	Lưu vực sông Thao và vùng phụ cận	78.150	46.380	31.770	78.150				
1	Tỉnh Yên Bái	31.700	22.820	8.880	31.700				
2	Tỉnh Lào Cai	46.450	23.560	22.890	46.450				
III	Lưu vực sông Đà và vùng phụ cận	116.172	85.245	30.926	116.172				
1	Tỉnh Hòa Bình	41.900	22.000	19.900	41.900				
2	Tỉnh Sơn La	25.846	20.346	5.500	25.846				
3	Tỉnh Điện Biên	21.255	20.322	932	21.255				
4	Lai Châu	27.171	22.577	4.594	27.171				
IV	Lưu vực sông Bằng Giang- Kỳ Cùng và vùng phụ cận	111.535	72.877	38.658	111.535				
1	Tỉnh Cao Bằng	43.624	25.967	17.657	43.624				
2	Tỉnh Lạng Sơn	45.920	32.700	13.220	45.920				
3	Tỉnh Bắc Kạn	21.991	14.210	7.781	21.991				
V	Lưu vực sông Cầu và vùng phụ cận	46.530	38.720	7.810	46.530				
1	Thái Nguyên	46.530	38.720	7.810	46.530				
	Tổng	440.216	295.892	144.323	440.216				