

Hà Nội, ngày 1 tháng 11 năm 2018

BẢN TIN TỔNG HỢP TUẦN
Dự báo nguồn nước, hạn hán khu vực Bắc Bộ
(Tuần từ ngày 02/11 đến ngày 08/11/2018)

I. TÌNH HÌNH THỜI TIẾT, NGUỒN NƯỚC

1. Tình hình mưa

a) Tình hình mưa trong tuần từ 02-11-2018 đến ngày 08-11-2018

• **Vùng miền núi phía Bắc**

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ 26/10 đến 31/10/2018(mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN	2016	2017	02-11-2018	đến ngày	08-11-2018
Lai Châu	59,2	Mường Tè	20,8	0,2	2,9	mưa không đáng kể		0,1
	78,3	Tam Đường	18,7	0,0	2,2	có mưa		0,5
	9,0	Than Uyên	13,8	6,1	2,7	có mưa		0,4
Điện Biên	11,8	Mường Lay	16,8	24,3	3,3	có mưa		0,8
	0,0	Điện Biên	7,7	9,7	2,1	không mưa		
Sơn La	0,0	Sông Mã	6,6	0,2	0,0	mưa không đáng kể		0,4
	0,0	Sơn La	11,1	0,0	0,0	mưa không đáng kể		0,2
	0,8	Mộc Châu	15,2	4,7	0,0	có mưa		0,9
Hòa Bình	0,0	Mai Châu	16,0	4,0	0,1	có mưa		3,4
	0,0	Hòa Bình	21,0	5,0	0,5	có mưa		4,5
	0,0	Chi Nê	28,3	3,5	4,8	có mưa		5,2
Lào Cai	18,8	Lào Cai	18,5	0,6	3,6	mưa nhỏ		18,1
	5,9	Bắc Hà	23,6	35,2	8,9	mưa nhỏ		16,8
Yên Bái	30,8	Lục Yên	17,1	30,4	0,0	mưa nhỏ		10,0
	1,4	Mù Cang Chải	10,1	0,0	0,1	có mưa		1,0
	134,0	Yên Bái	19,5	33,4	0,0	mưa nhỏ		4,6
Hà Giang	32,4	Hà Giang	19,3	15,1	6,1	mưa nhỏ		20,2
	91,5	Bắc Quang	35,5	38,8	0,5	mưa nhỏ		15,6
Tuyên Quang	1,0	Na Hang	10,8	2,0	0,0	mưa nhỏ		8,9
	2,4	Hàm Yên	15,2	32,8	0,4	mưa nhỏ		10,3
	10,0	Tuyên Quang	18,2	20,6	0,1	có mưa		5,6
Phú Thọ	4,1	Phú Hộ	16,1	14,5	0,0	có mưa		6,0
	0,4	Việt Trì	17,3	9,8	0,0	có mưa		5,1
	1,0	Thanh Sơn	17,0	14,0	0,0	có mưa		3,6
Cao Bằng	2,2	Bảo Lạc	11,2	1,2	0,9	mưa nhỏ		12,9
	6,4	Cao Bằng	10,7	0,3	0,6	mưa nhỏ		17,1
	4,5	Trùng Khánh	13,3	0,1	0,3	mưa nhỏ		10,3
Lạng Sơn	0,0	Lạng Sơn	11,0	2,4	0,5	có mưa		1,1
	0,0	Hữu Lũng	11,1	0,9	0,0	có mưa		1,3
	52,0	Đình Lập	9,6	0,3	0,2	mưa không đáng kể		0,4
Bắc Cạn	14,8	Ngân Sơn	13,0	0,3	0,6	mưa nhỏ		14,4
	56,0	Bắc Cạn	10,6	20,0	0,0	mưa nhỏ		9,5
	3,0	Chợ Mới	11,1	7,4	0,0	có mưa		2,9
Thái nguyên	0,0	Định Hóa	10,4	15,9	0,0	có mưa		1,7
	0,0	Thái Nguyên	14,9	3,6	0,0	có mưa		2,0
Trung bình	18,0						6,4	

- Vùng trung du và đồng bằng Bắc Bộ

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ 26/10 đến 31/10/2018(mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN	2016	2017	02-11-2018	đến ngày	08-11-2018
Bắc Giang	7,0	Hiệp Hòa	16,2	5,3	0,0	có mưa		2,7
	5,2	Bắc Giang	16,0	0,0	1,1	có mưa		1,9
	0,0	Sơn Động	10,3	3,7	0,0	có mưa		0,9
Bắc Ninh	0,0	Bắc Ninh	18,7	0,9	1,0	có mưa		2,7
Hải Dương	0,1	Chí Linh	17,1	0,0	1,4	có mưa		2,2
	1,2	Hải Dương	19,9	0,0	0,6	có mưa		3,8
	0,0	Phả Lại	17,5	0,0	0,0	có mưa		2,6
Hưng Yên	13,0	Hưng Yên	26,4	0,9	3,8	có mưa		4,7
Vĩnh Phúc	14,5	Tam Đảo	29,5	16,8	9,5	mưa nhỏ		6,7
	1,2	Vĩnh Yên	17,8	8,7	0,1	có mưa		5,2
Hà Nội	0,0	Sơn Tây	19,6	2,0	0,0	có mưa		4,4
	0,0	Láng	19,2	0,8	3,2	có mưa		2,7
	0,0	Thượng Cát	24,5	0,4	1,0	có mưa		2,6
Quảng Ninh	0,0	Móng Cái	29,4	0,8	0,1	có mưa		2,1
	0,0	Uông Bí	9,1	0,0	0,0	có mưa		1,3
Hải Phòng	0,0	Hòn Dấu	15,8	0,0	0,1	có mưa		4,1
	2,0	Phủ Liễn	12,7	0,0	0,7	có mưa		3,6
Hà Nam	15,0	Hà Nam	31,4	9,1	3,0	có mưa		5,5
Nam Định	0,3	Vãn Lý	29,8	2,0	3,2	có mưa		5,1
	12,8	Nam Định	21,4	2,2	0,8	có mưa		5,5
Ninh Bình	2,0	Nho Quan	26,5	2,3	1,2	có mưa		7,3
	0,7	Ninh Bình	25,4	2,8	1,1	có mưa		6,1
Thái Bình	0,6	Thái Bình	25,7	1,4	1,4	có mưa		7,1
	7,0	Đông Quý	25,3	0,0	0,0	có mưa		7,3
Trung bình	3,4							4,1

***Nhận xét:** Tình hình mưa tuần vừa qua từ 26/10 đến 31/10 và dự báo tuần tới từ ngày 02/11 đến 08/11/2018

+Vùng Miền núi phía Bắc tuần qua các trạm không mưa đến mưa rất to, mưa lớn nhất tại trạm Yên Bái đạt 134mm/tuần. Dự báo tuần tới vùng núi phía Bắc có mưa không đáng kể đến mưa nhỏ, lượng mưa phổ biến dưới 20mm/tuần.

+Vùng Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ tuần vừa qua các trạm không mưa đến mưa nhỏ, mưa lớn nhất tại trạm Tam Đảo đạt 15mm/tuần. Dự báo tuần tới vùng Trung du và Đồng bằng Bắc Bộ có mưa đến mưa nhỏ, lượng mưa phổ biến dưới 10mm/tuần.

b) Tổng hợp mưa từ tháng I/2018 đến nay

Lượng mưa tích lũy từ đầu năm vùng Bắc Bộ:

+ Vùng núi phía Bắc: Đa số các tỉnh có lượng mưa lũy tích cao hơn so với TBNN từ 10-60%, chỉ có một số trạm như Lục Yên, Hữu Lũng, Chợ Mới có lượng mưa thấp hơn TBNN.

+ Vùng Trung du và Đồng bằng Bắc bộ: Đa số các tỉnh có lượng mưa cao hơn so với TBNN từ 10-50%, chỉ có các trạm Sơn Tây, Móng Cái có lượng mưa thấp hơn TBNN.

***Vùng núi phía Bắc**

Tỉnh/thành phố	Trạm đại diện	Lượng mưa tổng cộng TB(mm) (từ tháng I/2018 đến nay)	So sánh với cùng kỳ (%)		
			Trung bình nhiều năm	Năm 2016	Năm 2017
Lai Châu	Mường Tè	3317	42,3	130,7	35
	Tam Đường	3349	42,4	52,8	10,4
	Than Uyên	2028	7,8	40,4	4,5
Điện Biên	Mường Lay	2526	24,2	38,3	11,6
	Điện Biên	1935	27,7	38,3	10,2
Sơn La	Sông Mã	1403	23,8	44,6	19,6
	Sơn La	1575	15,5	10,3	18,7
	Mộc Châu	2631	55,4	71,5	59
Hòa Bình	Mai Châu	2591	50	53,3	40,3
	Hòa Bình	2945	63,3	105,4	47,9
	Chi Nê	2083	14,5	19,5	-16,6
Lào Cai	Lào Cai	2304	25,5	111,3	36,2
	Bắc Hà	2032	26,7	15,4	4,3
Yên Bái	Mù Căng Chải	1658	-12,6	10,9	-33,3
	Lục Yên	2105	25,3	37,9	4,1
	Yên Bái	2298	21,6	36,5	-1,7
Hà Giang	Hà Giang	2871	22	81,9	4,7
	Bắc Quang	5194	16,3	69,9	-8,7
Tuyên Quang	Na Hang	1771	26,9	25,8	-28,9
	Hàm Yên	2117	33,6	26,1	-19
	Tuyên Quang	1712	8,5	18,9	-19,2
Phú Thọ	Phú Hộ	1989	26	27,3	-7,7
	Việt Trì	2023	35,8	6,6	0,8
	Thanh Sơn	1906	24,1	36,8	13,9
Cao Bằng	Bảo Lạc	1281	9,2	28,1	-15,7
	Cao Bằng	2022	48,2	84,2	17,6
	Trùng Khánh	2067	31	15,5	-2,3
Lạng Sơn	Lạng Sơn	1942	56,6	82,3	38,1
	Hữu Lũng	1263	-9	-8,4	-11
	Đình Lập	1903	33	17,8	22,3
Bắc Cạn	Ngân Sơn	2416	54,3	65,7	0,9
	Bắc Cạn	2095	47,5	73,7	8,4
	Chợ Mới	1424	-2	18,4	-18
Thái nguyên	Định Hóa	1813	14,7	-41,4	-23,4
	Thái Nguyên	2257	19,7	48,8	12,6

***Vùng Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ**

Tỉnh/thành phố	Trạm đại diện	Lượng mưa tổng cộng TB(mm) (từ tháng I/2018 đến nay)	So sánh với cùng kỳ (%)		
			Trung bình nhiều năm	Năm 2016	Năm 2017
Bắc Giang	Hiệp Hòa	1863	25,2	39	0,2
	Bắc Giang	1633	9,7	-0,9	-3,3
	Sơn Động	1949	30,7	11,6	6,5
Bắc Ninh	Bắc Ninh	2322	56,4	21,7	18,7
Hải Dương	Chí Linh	1859	30,2	35,5	4
	Hải Dương	2107	46,8	21,8	9,1
	Phả Lại	1520	10,5	157,6	133,1
Hưng Yên	Hưng Yên	1879	24,8	8	-0,5
Vĩnh Phúc	Tam Đảo	3105	35,1	31	16,1
	Vĩnh Yên	1895	29,5	6,9	19,3
Hà Nội	Sơn Tây	1535	-8	-2,5	-19,4
	Láng	1796	15,8	11,4	-0,5
	Thượng Cát	1697	13,6	1,8	2,8
Quảng Ninh	Móng Cái	2157	-9,8	-25,9	-36,6
	Uông Bí	1976	20,9	17,8	-5,6
Hải Phòng	Hòn Dấu	1983	49,5	13,3	1
	Phủ Liễn	2174	32,2	8,2	11,9
Hà Nam	Hà Nam	2482	39,8	30,5	9,8
Nam Định	Nam Định	2371	45,9	75,3	36,1
	Văn Lý	1925	20,6	19,3	-15,6
Ninh Bình	Nho Quan	2129	18,1	44,7	86,6
	Ninh Bình	2056	21,6	17,8	9,3
Thái Bình	Thái Bình	1813	14,7	-2,4	5
	Đông Quý	2184	42,7	37,6	172,3

2. Tình hình nguồn nước

a) Nguồn nước trữ tại hồ chứa thủy lợi

TT	Tỉnh/thành phố	Tỷ lệ trữ so với dung tích thiết kế trung bình (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)		W cuối tuần(%)	Dự báo thay đổi của W cuối tuần (+/-%)	Một số hồ chứa vừa và lớn có dung tích trữ thấp (triệu m3)
			Năm 2017	Năm 2016			
1	Điện Biên	83,4	+ 23	+ 25	85,5	+ 2,1	
2	Sơn La	90,0	+ 21	+ 19	93,7	+ 3,7	
3	Hoà Bình	100,0	+ 14	+ 13	100,0	-	

TT	Tỉnh/thành phố	Tỷ lệ trữ so với dung tích thiết kế trung bình (%)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)		W cuối tuần(%)	Dự báo thay đổi của W cuối tuần (+/-%)	Một số hồ chứa vừa và lớn có dung tích trữ thấp (triệu m ³)
			Năm 2017	Năm 2016			
4	Yên Bái	90,6	-	-	100,0	+ 9,4	
5	Phú Thọ	99,2	+ 0	+ 4	100,0	+ 0,8	
6	Tuyên Quang	100,0	+ 3	+ 24	100,0	-	
7	Cao Bằng	92,7	+ 4	+ 287	93,0	+ 0,3	
8	Lạng Sơn	81,5	+ 3	+ 34	80,8	- 0,7	
9	Lào Cai	100,0	-	-	100,0	+ 0,0	
10	Bắc Kạn	98,7	-	-	94,8	- 3,9	
11	Thái Nguyên	92,8	- 2	+ 12	93,4	+ 0,5	
12	Bắc Giang	94,3	- 9	- 10	95,1	+ 0,8	
13	Quảng Ninh	89,7	- 0	+ 56	91,0	+ 1,3	
14	Vĩnh Phúc	97,2	+ 9	+ 28	98,1	+ 0,9	
15	Hà Nội	98,8	- 6	+ 6	98,4	- 0,4	
16	Ninh Bình	95,3	+ 8	+ 11	94,7	- 0,6	
	Trung bình	94,0	+ 4,9	+ 36,3	94,9	+ 0,9	

b) Nguồn nước trữ tại các hồ chứa thủy điện tham gia bổ sung nước cho hạ du

Hồ chứa	Dung tích trữ hiện tại (triệu m ³)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)			Lưu lượng nước về (m ³ /s)	Lưu lượng bổ sung cho hạ du phục vụ sản xuất nông nghiệp, dân sinh (m ³ /s)
		TBNN	Năm 2017	Năm 2016		
Lai Châu	738,09	-2,22	-0,65	-5,22	1.216,23	1.056,30
Bản Chát	1.687,45	3,23	0,65	10,03	109,02	90,20
Nậm Chiến						
Sơn La	6.452,48	2,81	0,66	0,66	1.721,24	1.432,95
Hoà Bình	5.994,45	4,93	0,07	13,77	1.759,22	1.633,80
Thác Bà	1.655,88		1,61	23,91	630,25	796,14
Tuyên Quang	2.164,40		1,67	84,36	206,89	253,46

c) Mục nước tại các vị trí gặp khó khăn trong việc cấp nước

TT	Vị trí	Tỉnh/thành phố	Mức nước bình quân (m)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)		
				Thiết kế	Năm 2017	Năm 2016
1	Phù Sa	Hà Nội	4,43	+5,20		
2	Cẩm Đình	Hà Nội	4,14	+5,35		
3	Thanh Đàm	Hà Nội	3,18	+4,16		
4	Áp Bắc	Hà Nội	2,50	+2,80		
5	Liên Mạc	Hà Nội	2,53	+3,50		
6	Hà Nội	Hà Nội	2,05	+2,20		
7	Tắc Giang	Hà Nam	1,24	+0,80		
8	Long Tửu	Hà Nội	2,02	+2,85		
9	Xuân Quan	Hung Yên	1,69	+1,85		

d) Độ mặn tại một số vị trí ở hạ du

TT	Vị trí	Thuộc sông	Độ mặn bình quân (m)
1	C, Bến Hiệp	Luộc	0,00
2	C, Dục Dương	Trà Lý	0,00
3	C, Ngô Xá	Trà Lý	0,00
4	C, Ngô Đồng	Hồng	0,99
5	C, Cồn Năm	Hồng	2,91
6	C, Múc I	Ninh Cơ	0,00
7	C, Rộc	Ninh Cơ	0,00
8	C, Quỳ Nhất	Đáy	0,00
9	C, Rỗ	Mới	0,36
10	C, Chanh Chử	Hóa	0,00

II, DỰ BÁO TÌNH HÌNH HẠN HÁN, THIẾU NƯỚC

1. Thống kê ảnh hưởng của hạn hán, thiếu nước

TT	Tỉnh/thành phố	Diện tích gieo trồng (ha)			Diện tích chuyển đổi cơ cấu cây trồng do thiếu nước (ha)	Diện tích không canh tác do thiếu nước (ha)	Diện tích cây trồng bị ảnh hưởng, hạn hán, xâm nhập mặn (ha)		
		Tổng cộng	Lúa	Cây trồng khác			Lúc cao nhất	Hiện tại	Dự báo xu thế (tăng/giảm)
	Tổng cộng	1.445.344	820.980	610.000	-	-	-	-	-
1	Lai Châu	7.309	6.706	603	-	-	-	-	-
2	Điện Biên	18.471	9.174	9.297	-	-	-	-	-
3	Sơn La	12.448	11.508	940	-	-	-	-	-
4	Hoà Bình	45.474	15.386	30.088	-	-	-	-	-
5	Lào Cai	86.615	10.101	76.514	-	-	-	-	-
6	Yên Bái	62.950	19.759	43.191	-	-	-	-	-
7	Phú Thọ	52.410	36.500	15.910	-	-	-	-	-
8	Hà Giang	137.079	9.260	127.819	-	-	-	-	-

TT	Tỉnh/thành phố	Diện tích gieo trồng (ha)			Diện tích chuyển đổi cơ cấu cây trồng do thiếu nước (ha)	Diện tích không canh tác do thiếu nước (ha)	Diện tích cây trồng bị ảnh hưởng, hạn hán, xâm nhập mặn (ha)		
		Tổng cộng	Lúa	Cây trồng khác			Lúc cao nhất	Hiện tại	Dự báo xu thế (tăng/giảm)
9	Tuyên Quang	60.670	19.994	40.676	-	-	-	-	-
10	Cao Bằng	70.570	3.642	66.928	-	-	-	-	-
11	Lạng Sơn	62.545	19.307	43.238	-	-	-	-	-
12	Bắc Kạn	33.534	10.760	16.307	-	-	-	-	-
13	Thái Nguyên	39.990	28.960	11.030	-	-	-	-	-
14	Bắc Giang	79.200	52.300	26.900	-	-	-	-	-
15	Quảng Ninh	40.220	32.366	7.854	-	-	-	-	-
16	Vĩnh Phúc	47.945	33.221	14.724	-	-	-	-	-
17	Hải Dương	64.798	60.979	3.819	-	-	-	-	-
18	Hà Nội	120.000	97.870	22.130	-	-	-	-	-
19	Ninh Bình	48.884	40.810	8.074	-	-	-	-	-
20	Hưng Yên	44.520	37.123	7.397	-	-	-	-	-
21	Hải Phòng	45.551	37.600	7.951	-	-	-	-	-
22	Nam Định	92.741	79.726	13.015	-	-	-	-	-
23	Hà Nam	38.784	33.886	4.898	-	-	-	-	-
24	Thái Bình	93.738	79.544	6.297	-	-	-	-	-
25	Bắc Ninh	38.900	34.499	4.400	-	-	-	-	-