

Hà Nội, ngày 16 tháng 08 năm 2018

BẢN TIN TỔNG HỢP TUẦN
Dự báo nguồn nước, hạn hán khu vực Bắc Bộ
(Tuần từ ngày 17/08 đến ngày 23/08/2018)

I. TÌNH HÌNH THỜI TIẾT, NGUỒN NƯỚC

1. Tình hình mưa

a) Tình hình mưa trong tuần từ 17-08-2018 đến ngày 23-08-2018

• **Vùng miền núi phía Bắc**

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ 10/08 đến 15/08/2018(mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN	2016	2017	17-08-2018	đến ngày	23-08-2018
Lai Châu	96,2	Mường Tè	84,7	65,8	70,0	có mưa vừa		85,1
	17,9	Tam Đường	75,0	69,5	78,2	có mưa vừa		93,5
	14,6	Than Uyên	70,0	101,3	24,1	có mưa to		176,6
Điện Biên	26,8	Mường Lay	70,8	53,9	57,4	có mưa vừa		118,1
	17,7	Điện Biên	66,8	78,7	11,0	có mưa to		185,5
Sơn La	33,4	Sông Mã	48,8	101,8	25,6	có mưa to		154,9
	50,1	Sơn La	62,5	74,8	22,5	có mưa to		193,5
	14,4	Mộc Châu	76,4	257,0	20,2	có mưa to		166,1
Hòa Bình	10,0	Mai Châu	91,4	228,1	41,6	có mưa rất to		227,5
	28,0	Hòa Bình	79,8	145,9	91,3	có mưa rất to		186,6
	101,7	Chi Nê	81,4	172,9	39,2	có mưa rất to		211,5
Lào Cai	1,1	Lào Cai	73,7	10,2	85,6	có mưa vừa		88,8
	58,4	Bắc Hà	66,9	132,3	85,4	có mưa vừa		116,8
Yên Bái	22,4	Lục Yên	92,7	72,6	69,2	có mưa to		170,3
	14,1	Mù Căng Chải	59,3	123,8	54,5	có mưa to		231,5
	0,3	Yên Bái	79,7	165,7	40,7	có mưa rất to		197,3
Hà Giang	13,2	Hà Giang	82,0	29,4	112,8	có mưa vừa		71,0
	25,1	Bắc Quang	119,2	26,0	82,4	có mưa to		118,1
Tuyên Quang	16,0	Na Hang	48,4	73,0	39,0	có mưa to		131,8
	32,8	Hàm Yên	66,5	98,3	186,3	có mưa to		170,5
	3,2	Tuyên Quang	57,8	82,3	67,3	có mưa vừa		144,2
Phú Thọ	16,7	Phú Hộ	64,0	168,4	36,4	có mưa vừa		126,1
	44,3	Việt Trì	60,6	195,4	50,8	có mưa vừa		110,3
	13,0	Thanh Sơn	66,1	230,0	60,0	có mưa to		151,5
Cao Bằng	45,2	Bảo Lạc	42,3	52,0	1,4	có mưa vừa		65,9
	27,8	Cao Bằng	45,2	87,1	34,5	có mưa vừa		97,5
	20,1	Trùng Khánh	54,8	103,3	18,2	có mưa vừa		57,3
Lạng Sơn	60,6	Lạng Sơn	45,3	200,8	43,5	có mưa to		130,2
	61,4	Hữu Lũng	53,9	198,8	26,6	có mưa vừa		107,0

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ 10/08 đến 15/08/2018(mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN	2016	2017	17-08-2018	đến ngày	23-08-2018
Bắc Cạn	25,6	Đình Lập	66,6	261,8	40,4	mưa nhỏ		62,3
	37,0	Ngân Sơn	54,6	144,7	110,5	có mưa to		160,3
	51,7	Bắc Cạn	56,0	92,8	23,7	có mưa to		174,5
	32,0	Chợ Mới	71,3	116,3	28,0	có mưa vừa		144,4
Thái nguyên	28,1	Đình Hóa	65,4	132,8	27,8	có mưa vừa		141,1
	27,7	Thái Nguyên	74,5	88,5	37,0	có mưa vừa		102,5
Trung bình	31,1							139,1

• Vùng trung du và đồng bằng Bắc Bộ

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ 10/08 đến 15/08/2018(mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN		Trạm	TBNN		Trạm
Bắc Giang	47,9	Hiệp Hòa	61,6	162,4	100,7	có mưa vừa		140,7
	74,8	Bắc Giang	58,1	162,8	55,6	có mưa vừa		104,4
	43,6	Sơn Động	61,3	240,2	8,7	mưa nhỏ		61,5
Bắc Ninh	36,9	Bắc Ninh	78,7	349,4	110,4	có mưa vừa		113,4
Hải Dương	29,0	Chí Linh	59,2	230,5	38,9	có mưa vừa		96,9
	62,6	Hải Dương	61,7	258,3	78,8	có mưa vừa		111,1
	5,0	Phả Lại	63,0	44,0	33,0	có mưa vừa		102,2
Hưng Yên	34,0	Hưng Yên	65,2	226,4	69,9	có mưa rất to		184,4
Vĩnh Phúc	54,4	Tam Đảo	95,5	375,3	60,5	có mưa vừa		120,6
	20,1	Vĩnh Yên	65,6	212,4	60,2	có mưa vừa		108,0
Hà Nội	12,0	Sơn Tây	65,9	161,0	98,0	có mưa to		128,5
	54,9	Láng	71,1	270,3	43,7	có mưa to		144,0
	30,0	Thượng Cát	65,6	206,1	58,0	có mưa to		138,8
Quảng Ninh	30,4	Móng Cái	83,3	149,1	13,9	có mưa vừa		66,3
	46,9	Uông Bí	81,5	194,9	6,5	có mưa vừa		76,3
Hải Phòng	72,8	Hòn Dấu	59,2	216,9	41,5	có mưa vừa		83,4
	69,5	Phủ Liễn	85,6	152,5	83,1	có mưa vừa		88,2
Hà Nam	38,3	Hà Nam	61,7	186,7	88,8	có mưa rất to		192,1
Nam Định	45,1	Vãn Lý	87,5	109,5	58,3	có mưa to		160,5
	62,1	Nam Định	69,1	230,0	74,1	có mưa rất to		249,3
Ninh Bình	42,6	Nho Quan	73,0	105,3	8,2	có mưa rất to		170,0
	57,0	Ninh Bình	74,5	174,9	27,5	có mưa rất to		182,9
Thái Bình	27,0	Thái Bình	63,7	133,1	53,1	có mưa rất to		239,3
	14,0	Đông Quý	66,2	199,0	17,0	có mưa to		155,4
Trung bình	42,1							134,1

***Nhận xét:** Tình hình mưa tuần vừa qua từ 10/08 đến 15/08 và dự báo tuần tới từ ngày 17/08 đến 23/08/2018

+Vùng Miền núi phía Bắc tuần qua các trạm có mưa không đáng kể đến mưa to, mưa lớn nhất tại trạm Chi Nê đạt 102mm/tuần. Dự báo tuần tới vùng núi phía Bắc có mưa vừa đến mưa rất to, lượng mưa dao động từ 57-232mm/tuần.

+Vùng Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ tuần vừa qua các trạm mưa nhỏ đến mưa to, mưa lớn nhất tại trạm Bắc Giang đạt 75mm/tuần. Dự báo tuần tới vùng trung du và Đồng bằng Bắc Bộ có mưa nhỏ đến mưa rất to, lượng mưa dao động từ 62-249mm/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 1-74%, một số ít các tỉnh như Lạng Sơn, Thái Nguyên có lượng mưa thấp hơn so với TBNN.

+ Vùng Trung du và Đồng bằng Bắc bộ: Đa số các tỉnh có lượng mưa cao hơn so với TBNN từ 5-59%.

*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	1949	8,7	86,1	10,5
	Tam Đường	2042	11,3	16,4	-7,6
	Than Uyên	1302	-11,4	13,4	-10,8
Điện Biên	Mường Lay	1465	-8,3	-3,8	-10,3
	Điện Biên	1110	0,1	3,6	-11,4
Sơn La	Sông Mã	853	2,3	21,7	6,2
	Sơn La	1004	0,1	-10,9	1,1
	Mộc Châu	1636	56,9	85,4	67,9
Hòa Bình	Mai Châu	1515	48	75,9	82,1
	Hòa Bình	1932	74,4	88,4	77,5
	Chi Nê	1217	20,8	0,9	0,6
Lào Cai	Lào Cai	1342	7,4	110,9	22,3
	Bắc Hà	1152	7	-4,3	24
Yên Bái	Mù Căng Chải	1074	-13,2	-9,2	-31,8
	Lục Yên	1392	6,6	31,5	-8,5
	Yên Bái	1258	3,6	3,1	-15
Hà Giang	Hà Giang	1785	4	41	3,7
	Bắc Quang	3040	-7,8	22,8	-19,2
Tuyên Quang	Na Hang	1098	3,8	7,5	-34,5
	Hàm Yên	1167	4,9	-6	-33
	Tuyên Quang	981	-10,9	-3,4	-33,7
Phú Thọ	Phú Hộ	1004	-4,9	-3,5	-25,5
	Việt Trì	988	0	-14,7	-21
	Thanh Sơn	1113	17,1	31,4	34,3
Cao Bằng	Bảo Lạc	715	-17,9	-2,5	-38,8
	Cao Bằng	1150	14,9	78,6	-12,1

Tỉnh/thành	Trạm đại diện	Lượng mưa	So sánh với cùng kỳ (%)		
	Trùng Khánh	1463	24,8	33,1	-2,2
Lạng Sơn	Lạng Sơn	916	3,8	32,4	-7,7
	Hữu Lũng	731	-25,8	-7,9	-23,9
	Đình Lập	815	-16,2	-28	-14,9
Bắc Cạn	Ngân Sơn	1353	16	47,8	-22,5
	Bắc Cạn	1072	-0,2	12,3	-21,7
	Chợ Mới	856	-15,5	-8,2	-27,3
Thái nguyên	Định Hóa	1126	-4,3	-2,1	-24,7
	Thái Nguyên	1053	-23,7	-13,6	-31,5

***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	953	-4,7	14,4	-7,5
	Bắc Giang	876	-17,7	-25,3	-14
	Sơn Động	1165	13,6	-6,6	8,1
Bắc Ninh	Bắc Ninh	1245	19,5	-2,4	18,5
Hải Dương	Chí Linh	985	4,7	27,5	3,8
	Hải Dương	1171	27,4	19,3	19,6
	Phả Lại	225	-75	-54,3	-19,4
Hưng Yên	Hưng Yên	1178	32,4	19	20,8
Vĩnh Phúc	Tam Đảo	1586	6,5	3,9	-9,2
	Vĩnh Yên	1028	4,9	2,7	-5
Hà Nội	Sơn Tây	878	-19,2	-0,9	-13,2
	Láng	1067	7,4	15,5	-5
	Thượng Cát	1139	16	13,3	22,9
Quảng Ninh	Móng Cái	1128	-34,8	-49,6	-50,9
	Uông Bí	1038	-3	-7	-15,1
Hải Phòng	Hòn Dấu	1145	50,6	3,4	22,5
	Phủ Liễn	1286	27	-4,2	27,8
Hà Nam	Hà Nam	1631	58,7	26,7	37,8
Nam Định	Nam Định	1148	49,7	88,1	46,9
	Vãn Lý	1078	16,6	6,8	-6,3
Ninh Bình	Nho Quan	1204	19,4	18,6	125
	Ninh Bình	1147	30,2	0	21
Thái Bình	Thái Bình	981	14,9	-14,1	21,4
	Đông Quý	720	-7,5	-21,2	122,2

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 m ³)
			Năm 2017	Năm 2016			
1	Điện Biên	65,1	+ 51	+ 64	87,9	+ 22,8	
2	Sơn La	91,2	+ 44	+ 27	98,2	+ 7,1	
3	Hoà Bình	100,0	+ 48	+ 49	100,0	+0,0	
4	Yên Bái	99,7	- 0	- 0	99,7	+ 0,0	
5	Phú Thọ	89,1	+ 12	+ 19	96,3	+ 7,1	
6	Tuyên Quang	89,4	- 11	+ 11	96,3	+ 6,9	
7	Cao Bằng	92,3	+ 53	+ 258	93,1	+ 0,8	
8	Lạng Sơn	63,7	+ 12	+ 57	87,0	+ 23,4	
9	Lào Cai	90,9	-	-	99,2	+ 8,3	
10	Bắc Kạn	60,6	-	-	66,7	+ 6,1	
11	Thái Nguyên	72,9	- 16	- 10	74,3	+ 1,3	
12	Bắc Giang	86,0	+ 22	- 24	92,3	+ 6,3	
13	Quảng Ninh	78,5	- 7	+ 11	87,8	+ 9,3	
14	Vĩnh Phúc	61,4	- 23	- 26	80,3	+ 18,9	
15	Hà Nội	93,4	+ 9	+ 25	93,4	+ 0,0	
16	Ninh Bình	91,7	+ 12	+ 15	96,7	+ 5,0	
	Trung bình	82,9	+ 14,7	+ 33,9	90,6	+ 7,7	

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	766,89	-0,19	-0,43	0,05	2.242,93	2.252,9
Bản Chát	1696,66	27,94	-0,52	73,23	215,77	234
Nậm Chiến						
Sơn La	4.334,88	9,69	-25,84	59,96	4.110,23	4.456,58
Hoà Bình	3.289,4	-21,02	-36,59	20,26	5.373,24	6.811,65
Thác Bà	1.206,00		-40,81	103,95	513,23	239,29
Tuyên Quang	710,48		-46,06	41,49	973,20	1.362,06

c) Mức 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	7,72	+5,20		
2	Cắm Đình	Hà Nội	7,28	+5,35		
3	Thanh Đàm	Hà Nội	6,14	+4,16		
4	Áp Bắc	Hà Nội	5,32	+2,80		
5	Liên Mạc	Hà Nội	5,37	+3,50		
6	Hà Nội	Hà Nội	4,64	+2,20		
7	Tắc Giang	Hà Nam	2,18	+0,80		
8	Long Từ	Hà Nội	4,83	+2,85		
9	Xuân Quan	Hưng Yên	3,98	+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	0,00
5	C. Cồn Năm	Hồng	0,00
6	C. Múc I	Ninh Cơ	0,00
7	C. Rộc	Ninh Cơ	0,00
8	C. Quý Nhất	Đáy	0,00
9	C. Rỗ	Mới	0,00
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 Kan	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	-	-	-	-	-