

Hà Nội, ngày 31 tháng 5 năm 2018

BẢN TIN TỔNG HỢP TUẦN
Dự báo nguồn nước, hạn hán khu vực Bắc Bộ
(Tuần từ ngày 01/6 đến ngày 7/06/2018)

I. TÌNH HÌNH THỜI TIẾT, NGUỒN NƯỚC

1. Tình hình mưa

a) Tình hình mưa trong tháng từ 1-06-2018 đến ngày 7-06-2018

• **Vùng miền núi phía Bắc**

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ ngày 25-30/5/2018 (mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN	2016	2017	01-06-2018	đến ngày	07-06-2018
Lai Châu	83,7	Mường Tè	61,9	50,7	41,0	có mưa vừa		67,7
	184,6	Tam Đường	65,4	120,4	33,5	mưa nhỏ		48,7
	29,9	Than Uyên	57,6	68,1	37,8	mưa nhỏ		45,0
Điện Biên	63,2	Mường Lay	46,7	159,4	11,3	có mưa vừa		90,1
	59,1	Điện Biên	50,4	48,0	47,0	có mưa vừa		68,6
Sơn La	53,8	Sông Mã	26,0	8,3	5,1	có mưa vừa		63,6
	52,1	Sơn La	30,9	61,2	11,4	có mưa vừa		82,1
	262,4	Mộc Châu	43,9	5,5	23,2	có mưa to		153,2
Hòa Bình	89,0	Mai Châu	69,5	6,7	73,6	có mưa vừa		104,5
	115,3	Hòa Bình	62,3	2,0	53,6	có mưa vừa		85,4
	79,5	Chi Nê	70,1	12,9	79,9	có mưa vừa		72,4
Lào Cai	10,6	Lào Cai	36,0	0,0	7,7	có mưa vừa		78,1
	78,8	Bắc Hà	45,8	25,4	36,5	có mưa vừa		117,2
Yên Bái	65,0	Lục Yên	53,3	19,7	49,8	có mưa to		153,9
	112,2	Mù Cang Chải	35,6	43,8	7,1	có mưa vừa		71,9
	124,2	Yên Bái	62,2	5,9	60,9	có mưa to		168,8
Hà Giang	48,9	Hà Giang	63,7	37,4	40,3	có mưa to		154,7
	28,0	Bắc Quang	131,2	63,2	25,0	có mưa vừa		117,8
Tuyên Quang	23,0	Na Hang	55,1	4,0	55,0	có mưa vừa		114,0
	26,5	Hàm Yên	62,3	3,6	71,7	có mưa to		169,8
	18,3	Tuyên Quang	112,2	4,1	167,6	có mưa to		159,4
Phú Thọ	30,1	Phú Hộ	104,9	27,0	144,9	có mưa rất to		248,6
	30,4	Việt Trì	109,9	0,0	163,6	có mưa to		180,7
	71,0	Thanh Sơn	54,8	0,0	60,0	có mưa to		212,0
Cao Bằng	5,7	Bảo Lạc	51,1	10,0	56,3	có mưa vừa		71,3
	6,0	Cao Bằng	49,4	13,6	41,5	có mưa to		137,1
	19,2	Trùng Khánh	72,6	20,1	86,9	có mưa vừa		91,5
Lạng Sơn	31,7	Lạng Sơn	46,8	18,6	50,5	có mưa vừa		43,9
	18,4	Hữu Lũng	74,0	14,5	95,7	có mưa vừa		47,8
	47,6	Đình Lập	24,8	10,7	1,9	mưa nhỏ		21,8
Bắc Cạn	12,7	Ngân Sơn	59,2	16,3	59,1	có mưa to		138,2
	58,3	Bắc Cạn	59,5	1,2	45,0	có mưa vừa		117,5
	42,0	Chợ Mới	56,7	0,0	59,0	có mưa vừa		91,8
Thái nguyên	66,5	Định Hóa	69,8	1,0	79,7	có mưa vừa		112,0
	16,5	Thái Nguyên	66,0	14,8	101,9	có mưa vừa		78,3
Trung bình	59,0						108,0	

• Vùng trung du và đồng bằng Bắc Bộ

Tỉnh/thành phố	Lượng mưa TB trong tuần từ ngày 25-30/5/2018 (mm)	Tổng lượng mưa cùng thời kỳ tại một số trạm điển hình				Dự báo lượng mưa từ ngày		
		Trạm	TBNN	2016	2017	01-06-2018	đến ngày	07-06-2018
Bắc Giang	55,1	Hiệp Hòa	44,6	0,3	33,7	có mưa vừa		84,0
	29,0	Bắc Giang	53,1	2,1	21,7	có mưa vừa		58,2
	72,4	Sơn Động	36,4	38,7	27,5	mưa nhỏ		31,6
Bắc Ninh	19,7	Bắc Ninh	52,6	2,5	59,4	có mưa vừa		74,0
Hải Dương	82,7	Chí Linh	51,5	5,9	46,0	mưa nhỏ		37,1
	77,2	Hải Dương	51,3	4,1	50,0	mưa nhỏ		49,7
	15,0	Phả Lại	34,2	0,0	15,0	mưa nhỏ		48,0
Hưng Yên	19,7	Hưng Yên	51,2	4,0	17,0	có mưa vừa		47,0
Vĩnh Phúc	38,2	Tam Đảo	147,3	2,5	214,6	có mưa vừa		122,6
	24,2	Vĩnh Yên	73,5	0,0	90,0	có mưa to		142,8
Hà Nội	47,0	Sơn Tây	86,5	0,0	111,0	có mưa to		167,6
	60,4	Láng	61,3	46,1	63,5	có mưa vừa		78,9
	75,0	Thượng Cát	48,4	11,0	45,0	có mưa vừa		77,9
Quảng Ninh	4,6	Móng Cái	47,1	20,2	0,1	mưa nhỏ		19,5
	105,2	Uông Bí	61,0	18,7	54,0	có mưa vừa		66,9
Hải Phòng	21,7	Hòn Dấu	47,6	32,1	52,0	có mưa vừa		46,1
	29,5	Phủ Liễn	60,0	91,0	59,0	có mưa vừa		80,9
Hà Nam	64,0	Hà Nam	52,6	7,0	17,5	có mưa vừa		46,3
Nam Định	4,8	Vãn Lý	80,2	48,1	119,0	mưa nhỏ		20,8
	65,0	Nam Định	48,2	2,9	45,0	mưa nhỏ		39,7
Ninh Bình	41,7	Nho Quan	38,3	9,2	20,4	mưa nhỏ		41,2
	58,0	Ninh Bình	42,8	27,5	40,0	mưa nhỏ		36,0
Thái Bình	42,2	Thái Bình	56,7	0,0	68,0	mưa nhỏ		32,5
	32,0	Đông Quý	27,1	11,0	13,0	có mưa vừa		39,3
Trung bình	45,2							62,0

***Nhận xét:** Tình hình mưa tuần vừa qua và dự báo tuần tới từ ngày 01/06 đến 07/06/2018:

+Vùng Trung du và Đồng Bằng Bắc Bộ tuần vừa qua từ ngày 25/5 đến 30/5 các trạm có mưa nhỏ đến mưa to, mưa lớn nhất tại trạm Uông Bí đạt 105mm/tuần. Dự báo tuần tới vùng trung du và Đồng bằng Bắc Bộ có mưa nhỏ đến mưa to lượng mưa dao động từ 20-170mm/tuần.

+Vùng Miền núi phía Bắc tuần qua có mưa nhỏ đến mưa to, mưa lớn nhất tại trạm Mộc Châu đạt 262mm/tuần. Dự báo tuần tới có mưa nhỏ đến mưa to lượng mưa dao động từ 20-250mm/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: Các tỉnh phía Tây Bắc đa số các trạm đều có lượng mưa lũy tích cao hơn so với TBNN từ 6-90%, các tỉnh phía Đông Bắc đa số có lượng mưa thấp hơn so với TBNN.

+ Vùng Trung du và Đồng bằng Bắc bộ: Đa số các tỉnh trung du có lượng mưa thấp hơn so với TBNN, các tỉnh Đồng Bằng đa số có lượng mưa cao so với TBNN từ 8-42%.

***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	573	15,3	61,1	6.8
	Tam Đường	894	34,9	45,4	27.5
	Than Uyên	455	-4,7	6,9	-3.8
Điện Biên	Mường Lay	518	-1,4	-8,6	-8.4
	Điện Biên	581	29,5	45,6	10.8
Sơn La	Sông Mã	387	35,9	-18	40.3
	Sơn La	415	1,7	-25,7	-7.5
	Mộc Châu	645	91,9	36,2	112.8
Hòa Bình	Mai Châu	426	61,6	44,5	98.3
	Hòa Bình	498	43,1	4,4	52.8
	Chi Nê	444	26,6	0,4	15.9
Lào Cai	Lào Cai	383	-13,9	281,7	-15.4
	Bắc Hà	447	17,3	2,5	21.8
Yên Bái	Mù Căng Chải	396	-19,2	-13,1	-25.1
	Lục Yên	486	6,3	-11	-0.2
	Yên Bái	511	7,5	-19,2	2
Hà Giang	Hà Giang	455	-13,6	7,2	-17.6
	Bắc Quang	1061	-2,7	108,6	-2.7
Tuyên Quang	Na Hang	305	-45,9	-11,8	-59.6
	Hàm Yên	561	8,7	13,5	-10.3
	Tuyên Quang	415	-4,2	-21,3	-10.3
Phú Thọ	Phú Hộ	367	-18,3	-24	-25.3
	Việt Trì	375	-1,6	-40,7	-9.5
	Thanh Sơn	363	7,6	16	11
Cao Bằng	Bảo Lạc	260	-29	-1,8	-39.3
	Cao Bằng	429	-8,2	70,5	-27.5
	Trùng Khánh	425	-20,5	18,4	-35.1
Lạng Sơn	Lạng Sơn	330	-13,4	-9,3	-21.1
	Hữu Lũng	164	-45,1	-56,6	-26
	Đình Lập	300	-7,1	-37,3	-4.1
Bắc Cạn	Ngân Sơn	413	-24,7	12,6	-39.3
	Bắc Cạn	532	37	101,3	-3.3
	Chợ Mới	212	-43,1	-44	-47.5
Thái nguyên	Định Hóa	387	-9,9	-8,8	-12.4
	Thái Nguyên	300	-36,3	-32,7	-34.9

***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	331	-9,8	-17,5	-12.8
	Bắc Giang	318	-18,6	-39,8	14.7
	Sơn Động	231	-27,7	-52,3	-20.8
Bắc Ninh	Bắc Ninh	486	41,5	-16,7	93.6
Hải Dương	Chí Linh	363	12	-4	6.1
	Hải Dương	412	24,8	-18	18.5

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
	Phả Lại	114	-39,6	-43,3	48,1
Hung Yên	Hung Yên	393	17	-28,9	1,9
Vĩnh Phúc	Tam Đảo	477	-10,2	-33	-17,3
	Vĩnh Yên	376	24,4	-2,6	31,8
Hà Nội	Sơn Tây	306	8,6	-28,3	56,9
	Láng	325	-1,7	-29,6	0,8
	Thượng Cát	380	23,4	-19,5	30,1
Quảng Ninh	Móng Cái	186	-57,4	-75,3	-55,8
	Uông Bí	328	-0,8	-28,4	2,6
Hải Phòng	Hòn Dấu	216	-30,3	-57,1	-42,3
	Phù Liễn	328	-2	-21,4	3,8
Hà Nam	Hà Nam	476	26,6	-32,5	20,4
Nam Định	Nam Định	328	18,3	10,6	18,1
	Vãn Lý	334	-8,1	-29,8	-4,2
Ninh Bình	Nho Quan	197	-31	-57,6	-6,6
	Ninh Bình	322	-4,4	-23	-10,3
Thái Bình	Thái Bình	304	3,3	-34	8,5
	Đông Quý	211	11,6	-55,6	122,1

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	+53,9%	+60,9%	+39,4%	+56,0%	-02,1%	
2	Sơn La	+65,3%	+42,7%	+24,7%	+76,5%	-11,2%	
3	Hoà Bình	+63,6%	+81,1%	+85,1%	+65,6%	-02,0%	
4	Yên Bái	+70,8%	-23,4%	-23,4%	+99,1%	-28,3%	
5	Phú Thọ	+76,9%	-15,8%	-14,4%	+77,1%	-00,1%	
6	Tuyên Quang	+84,5%	+15,4%	+15,8%	+99,1%	-14,7%	
7	Cao Bằng	+66,9%	+139,9%	+06,2%	+67,5%	-00,6%	
8	Lạng Sơn	+63,9%	+89,6%	-08,7%	+65,1%	-01,2%	H. Nà Tâm (0,41 tr.m ³), H. Nà Chào (0,89 tr.m ³)

TT	Tỉnh/thành phố	Tỷ lệ trừ 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			
9	Lào Cai	+99,9%			+100,2%	-00,3%	
10	Bắc Kạn	+47,5%			+49,4%	-01,8%	H. Bản Chang (Quan Làng 0,85 tr.m ³)
11	Thái Nguyên	+45,5%	+200,8%	+13,4%	+48,6%	-03,1%	H. Trại Gao (0tr.m ³)
12	Bắc Giang	+53,1%	-24,2%	-57,6%	+54,7%	-01,7%	H. Cây Đa (0,6 tr.m ³), H. Suối Nửa (3,05 tr.m ³), H. Đồng Cốc 1,17 tr.m ³), H. Khe Đặng (0,45 tr.m ³)
13	Quảng Ninh	+50,0%	+99,2%	+59,2%	+47,6%	+02,5%	
14	Vĩnh Phúc	+52,4%	+143,8%	-12,0%	+55,0%	-02,6%	
15	Hà Nội	+61,1%	+91,7%	+07,8%	+65,6%	-04,5%	
16	Ninh Bình	+84,6%	+02,8%	+04,9%	+88,7%	-04,1%	
	Trung bình	+65,0%	+64,6%	+10,0%	+69,7%	-04,7%	

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	369,82	+33,4%	-26,7%	+641,7%	533,68	521,14
Bản Chát	618,24	+01,5%	-22,8%	-14,7%	120,82	242,35
Nậm Chiến						
Sơn La	2099,93	+43,8%	-21,6%	+138,1%	866,63	1863,26
Hoà Bình	3405,24	+37,1%	+21,7%	+37,2%	2065,39	1626,39
Thác Bà	429,11		+48,7%	+27,0%	156,78	178,75
Tuyên Quang	395,05		-04,7%	-18,2%	203,54	508,13

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

TT	Vị trí	Tỉnh/thành phố	Mực nước bình quân (m)	So sánh với cùng kỳ (+/-%)		
				Thiết kế	Năm 2017	Năm 2016
1	Phù Sa	Hà Nội	6,09	+5,20		
2	Cầm Đình	Hà Nội	5,65	+5,35		
3	Thanh Điem	Hà Nội	4,58	+4,16		
4	Áp Bắc	Hà Nội	3,82	+2,80		
5	Liên Mạc	Hà Nội	3,85	+3,50		
6	Hà Nội	Hà Nội	3,85	+2,20		
7	Tắc Giang	Hà Nam	1,76	+0,80		
8	Long Tửu	Hà Nội	3,42	+2,85		
9	Xuân Quan	Hưng Yên	2,75	+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	0,27
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	0,01
10	C. Chanh Chừ	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	-	-	-	-	-
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	Hung 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	-	-	-	-	-

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)
25	Bắc Ninh	38.900	34.499	4.400	-	-	-	-	-