

**BẢN TIN DỰ BÁO THỜI TIẾT, THỦY VĂN THỜI HẠN THÁNG
TỈNH THỪA THIÊN HUẾ - THÁNG 9 NĂM 2020**

I. TÓM TẮT DIỄN BIẾN THỜI TIẾT, THỦY VĂN THÁNG 8 NĂM 2020

1. Khí tượng

Trong tháng 8/2020, Thừa Thiên Huế chịu ảnh hưởng chính của rìa phía nam rãnh thấp nối với áp thấp phía tây, gió tây nam hoạt động trung bình đến mạnh; một số ngày ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua Bắc Bộ và Bắc Trung Bộ nối với các cơn bão số 2, số 3 và số 4. Trong tháng đã xảy ra 2 đợt nắng nóng. Nền nhiệt độ cao hơn TBNN; lượng mưa tại A Lưới và Nam Đông cao hơn TBNN, vùng đồng bằng và thành phố Huế thấp hơn TBNN cùng thời kỳ.

a) Thời tiết nguy hiểm

Trong tháng 8, có 3 xoáy thuận nhiệt đới hoạt động trên Biển Đông nhưng không có cơn nào ảnh hưởng trực tiếp đến thời tiết Thừa Thiên Huế.

- **Bão số 2:** Trưa ngày 01/8, áp thấp nhiệt đới (ATNĐ) đã mạnh lên thành bão, bão số 2 có tên quốc tế là **Sinlaku**. Bão số 2 di chuyển theo hướng Tây Tây Bắc, đến chiều ngày 2/8, suy yếu thành ATNĐ và đi vào các tỉnh Ninh Bình- Thanh Hóa. Bão số 2 đã gây mưa rào nhiều nơi tại tỉnh Thừa Thiên Huế.

- **Bão số 3:** Sáng ngày 10/8, ATNĐ trên vùng biển Đông Bắc Biển Đông đã mạnh lên thành bão, cơn bão số 3 năm 2020 có tên quốc tế là **Mekkhala**. Bão số 3 di chuyển theo hướng Bắc, đến sáng 11/8 đổ bộ vào tỉnh Phúc Kiến (Trung Quốc). Bão không ảnh hưởng đến thời tiết Thừa Thiên Huế.

- **Bão số 4:** Tối 17/8, ATNĐ vượt qua Philippin đi vào khu vực Đông Bắc Biển Đông; đến sáng 18/8, ATNĐ mạnh lên thành bão, cơn bão số 4 trong năm 2020 có tên quốc tế là **Higos**; đến sáng 19/8, bão số 4 đổ bộ vào phía Nam tỉnh Quảng Đông (Trung Quốc) với cường độ cấp 10, giật cấp 13; đến chiều 19/8, suy yếu thành ATNĐ và tan dần. Bão không ảnh hưởng đến thời tiết Thừa Thiên Huế.

- **Nắng nóng:** Trong tháng 8, do ảnh hưởng của rìa đông nam vùng áp thấp phía tây phát triển và rìa phía nam rãnh thấp nối với áp thấp phía tây, gió tây nam có cường độ trung bình đến mạnh nên tại Thừa Thiên Huế đã xảy ra 2 đợt nắng nóng trên diện rộng: Đợt 1 từ ngày 8- 12/8, nhiệt độ cao nhất tại Huế 38.0°C (ngày 10/8); đợt 2 từ ngày 24- 31/8, nhiệt độ cao nhất tại Nam Đông 37.4°C (ngày 26/8).

b) Nhiệt độ: Nhiệt độ trung bình tháng 8 cao hơn TBNN từ 0.3- 0.5°C. Vùng đồng bằng và Nam Đông dao động 28.0- 28.9°C; A Lưới 24.9°C.

c) Mưa: Trong tháng 8, vùng đồng bằng chỉ có 11 ngày mưa, huyện Nam Đông và A Lưới có 21- 22 ngày mưa. Lượng mưa vùng đồng bằng thấp hơn, đạt 95.6% so với TBNN; huyện A Lưới và Nam Đông cao hơn, đạt 105.3- 115.7% so với TBNN cùng thời kỳ. Tổng lượng mưa tháng vùng đồng bằng 153.4mm; huyện

A Lưới và Nam Đông 254.4- 271.1mm, mưa tập trung chính trong thời kỳ đầu và giữa tháng.

Bảng 1: Số liệu khí tượng tháng 8

Địa điểm	Nhiệt độ (°C)					Mưa(mm)	
	Ttb	Tmax	Tmin	Ttbmax	Ttbmin	SN	R
Huế	28.9	38.0	23.7	34.7	25.0	11	153.4
Nam Đông	28.0	37.4	23.0	34.3	24.4	22	254.4
A Lưới	24.9	32.9	19.9	30.4	21.5	21	271.1

2. Thủy văn

Trong tháng 8, mực nước và dòng chảy các sông biến đổi ít và phụ thuộc vào sự vận hành của các hồ chứa, thủy điện, thủy lợi. Mực nước trung bình các sông ở vùng đồng bằng cao hơn TBNN cùng kỳ và cao hơn cùng kỳ năm 2019, sông miền núi tại Thượng Nhật thấp hơn nhiều so với TBNN cùng kỳ và cao hơn cùng kỳ năm 2019. Hạ lưu các sông thủy triều và độ mặn ít ảnh hưởng.

Bảng 2: Đặc trưng thủy văn trong tháng 8/2020

TT	Sông	Trạm	Htb(cm)		Hmax(cm)		Hmin(cm)		Mưa (mm)
			Giá trị	So với TBNN	Giá trị	Giờ- Ngày	Giá trị	Giờ- Ngày	
1	Hương	Kim Long*	33	+27	46	6h-4	14	10h-25	138.4
2	Bồ	Phú Ốc*	40	+28	97	1h-28	13	8h-19	144.2
3	Tả Trạch	Thượng Nhật	5716	-43	5798	17h-19	5699	11h-6	252.2
4	Ô Lâu	Phong Bình							117.0
5	Truôi	Cầu Truôi*	-	-	-	-	-	-	102.4

II. DỰ BÁO THỜI TIẾT, THỦY VĂN THÁNG 9 NĂM 2020

1. Khí tượng

Trong tháng 9, Thừa Thiên Huế chịu ảnh hưởng chủ yếu của rìa nam rãnh thấp, dải hội tụ nhiệt đới có trục qua Bắc Bộ, Bắc và Trung Trung Bộ; gió tây nam hoạt động trung bình đến mạnh, cụ thể:

- Thời kỳ đầu tháng chịu ảnh hưởng của rãnh thấp có trục qua Bắc Bộ nên ngày nắng, có ngày nắng nóng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi.

- Thời kỳ giữa tháng ảnh hưởng chủ yếu của rãnh thấp có trục qua Bắc Bộ và Bắc Trung Bộ hoạt động mạnh dần nên thời tiết ngày nắng, chiều tối có mưa rào và dông rải rác, đêm có mưa vài nơi.

- Thời kỳ cuối tháng ảnh hưởng chủ yếu của rãnh thấp (dải hội tụ nhiệt đới) có trục qua Bắc và Trung Trung Bộ nên thời tiết ngày có mưa vài nơi, chiều tối và đêm có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa, mưa to và dông.

Trong tháng, có khả năng xuất hiện từ 1-3 xoáy thuận nhiệt đới hoạt động trên Biển Đông, trong đó có cơn ảnh hưởng đến thời tiết của tỉnh vào thời kỳ cuối tháng.

- a) Nhiệt độ:** Nền nhiệt ở mức cao hơn TBNN cùng thời kỳ từ 0.5- 1.0°C.
- Thời kỳ 10 ngày đầu tháng: Nền nhiệt độ cao hơn TBNN.
 - Thời kỳ 10 ngày giữa tháng: Nền nhiệt độ cao hơn TBNN.
 - Thời kỳ 10 ngày cuối tháng: Nền nhiệt xấp xỉ và cao hơn TBNN.

Bảng 3: Dự báo nhiệt độ và lượng mưa tháng 9

STT	Khu vực	Nhiệt độ (°C)			Lượng mưa phổ biến (mm)
		Trung bình	Cao nhất	Thấp nhất	
1	Các huyện vùng đồng bằng phía Bắc	27.0-28.0	36.0- 38.0	22.0- 24.0	250- 400
2	Các huyện vùng đồng bằng phía Nam	27.5- 28.5	36.0- 38.0	22.0- 24.0	200- 400
3	Huyện Nam Đông	27.0 - 28.0	36.0- 38.0	21.0- 23.0	350- 500
4	Huyện A Lưới	23.5- 24.5	31.0- 33.0	18.5- 20.5	300- 500

Ghi chú: Đồng bằng phía bắc: Huyện Phong Điền, Quảng Điền, thị xã Hương Trà; Đồng bằng phía Nam: Huyện Phú Vang, Phú Lộc, thị xã Hương Thủy và thành phố Huế.

b) Mưa: Trong tháng 9, vùng đồng bằng có 13-18 ngày mưa, vùng núi 19-24 ngày mưa. Lượng mưa xấp xỉ và thấp hơn TBNN, vùng đồng bằng dao động từ 200 - 400mm, vùng Nam Đông và A Lưới 300 - 500mm, có nơi cao hơn. Mưa tập trung vào thời kỳ giữa và cuối tháng. Đề phòng xảy ra mưa lớn do ảnh hưởng của xoáy thuận nhiệt đới trong giai đoạn cuối tháng 9.

- Thời kỳ 10 ngày đầu tháng: Lượng mưa thấp hơn TBNN.
- Thời kỳ 10 ngày giữa tháng: Lượng mưa xấp xỉ và thấp hơn TBNN.
- Thời kỳ 10 ngày cuối tháng: Lượng mưa xấp xỉ TBNN.

2. Thủy văn

Trong tháng 9, mực nước và dòng chảy các sông ít biến đổi vào thời kỳ đầu, tăng dần vào thời kỳ cuối. Mực nước chủ yếu phụ thuộc vào sự vận hành của các hồ chứa thủy điện, thủy lợi. Mực nước trung bình các sông vùng đồng bằng cao hơn TBNN cùng kỳ và cao hơn cùng kỳ năm 2019; các sông miền núi thấp hơn TBNN cùng kỳ và xấp xỉ cùng kỳ năm 2019.

Hạ lưu các sông thủy triều và độ mặn ít ảnh hưởng.

Bảng 4: Dự báo mực nước tháng 9/2020

TT	Sông	Trạm	Htrung bình (cm)	So với TBNN (cm)	Hmax (cm)	Hmin (cm)
1	Hương	Kim Long*	40	+17	65	16
2	Bồ	Phú Ốc*	45	+1	109	18
3	Tả Trạch	Thượng Nhật	5730	-46	5815	5702
4	Ô Lâu	Phong Bình	47	-3	75	43
5	Truồi	Cầu Truồi*	95	+15	195	80

Bản tin phát ngày 01/9, bản tin hạn tháng tiếp theo phát vào ngày 01/10/2020.
Thực hiện: Phan Văn Hòa; Bùi Thanh Quỳnh.

GIÁM ĐỐC

Nơi nhận:

- Tỉnh ủy, UBND tỉnh TT Huế;
- VPBCH PCTT tỉnh TT Huế;
- Sở NN và PTNT tỉnh TT Huế;
- Sở TNMT tỉnh TT Huế;
- Vụ Quản lý dự báo;
- Phòng dự báo, Đài KV;
- Các đơn vị trực thuộc;
- Lưu VT.

Nguyễn Văn Hùng