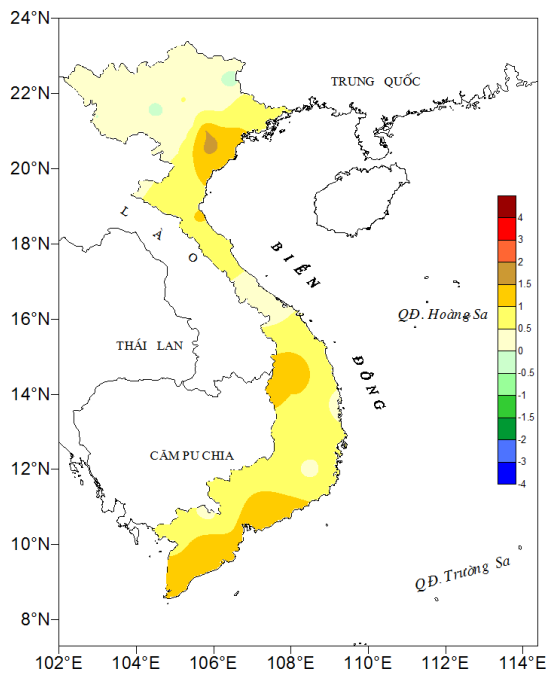


Số:30/KH1T-DBQG

Hà Nội, ngày 21 tháng 10 năm 2019

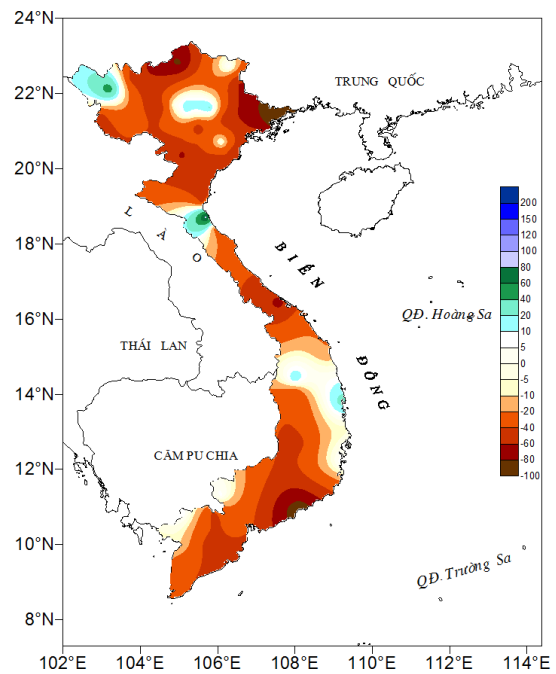
**NHẬN ĐỊNH XU THẾ THỜI TIẾT TỪ NGÀY 21 THÁNG 10 ĐẾN NGÀY  
20 THÁNG 11 NĂM 2019 CÁC KHU VỰC TRÊN PHẠM VI CẢ NƯỚC**

**1. BẢN ĐỒ TỔNG KẾT CHUẨN SAI NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA TỪ  
NGÀY 21/09-20/10/2019**



Chuẩn sai nhiệt độ trung bình từ 21/9 - 20/10/2019

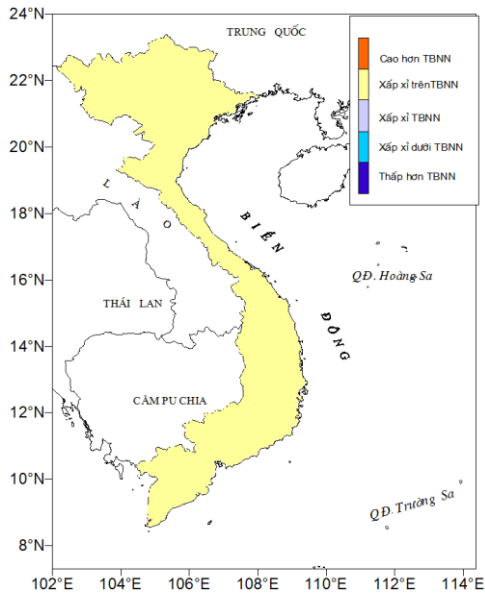
*Chuẩn sai nhiệt độ  
từ ngày 21/9-20/10/2019*



Tỷ chuẩn lượng mưa từ 21/9 - 20/10/2019

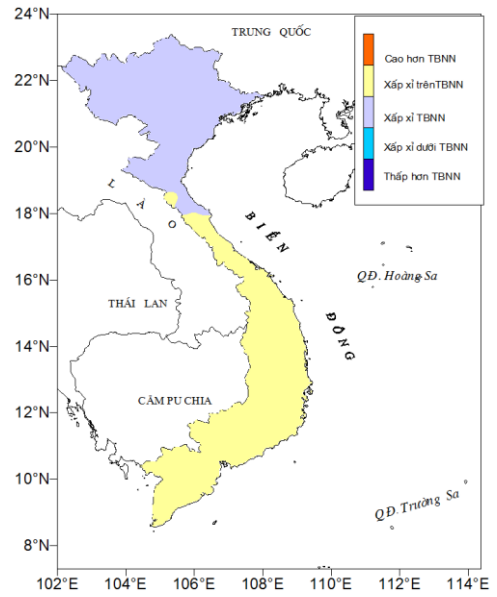
*Tỷ chuẩn lượng mưa  
từ ngày 21/9-20/10/2019*

## 2. DỰ BÁO XU THẾ NHIỆT ĐỘ TRUNG BÌNH TỪ NGÀY 21/10-20/11/2019



Dự báo xu thế nhiệt từ 21-31/10/2019

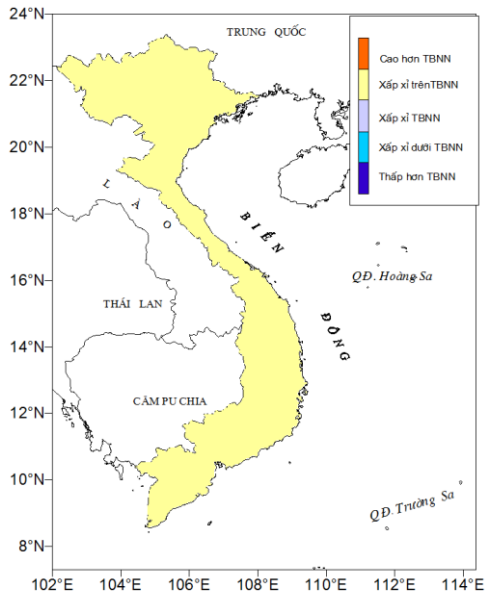
LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 8, Phố Đài Lãng, Hà Nội



Dự báo xu thế nhiệt từ 01-10/11/2019

LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 8, Phố Đài Lãng, Hà Nội

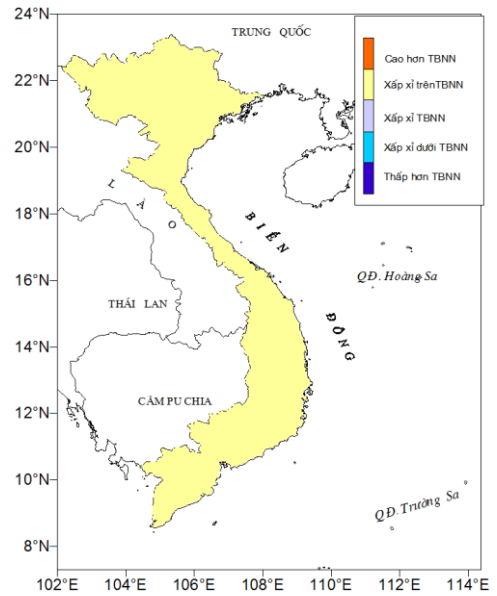
### Tuần 1: 21-31/10/2019



Dự báo xu thế nhiệt từ 11-20/11/2019

LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 8, Phố Đài Lãng, Hà Nội

### Tuần 2: 01-10/11/2019



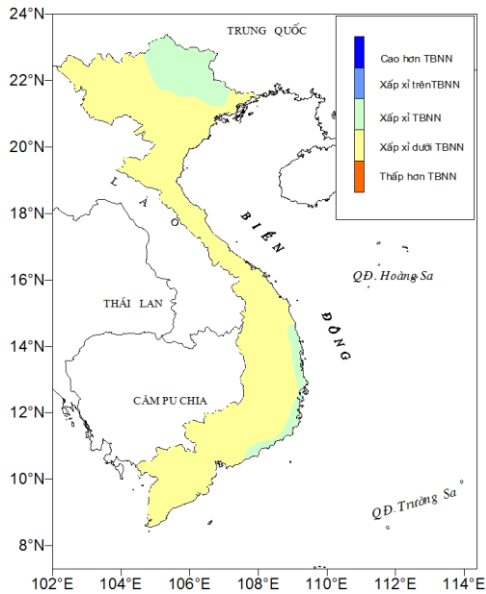
Dự báo xu thế nhiệt từ 21/10 - 20/11/2019

LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 8, Phố Đài Lãng, Hà Nội

### Tuần 3: 11-20/11/2019

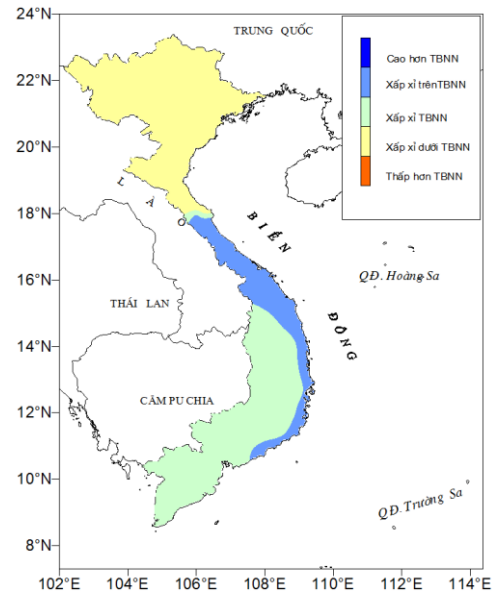
### Ba tuần: 21/10-20/11/2019

### 3. DỰ BÁO XU THẾ LƯỢNG MƯA TỪ NGÀY 21/10-20/11/2019



Dự báo xu thế lượng mưa từ 21-31/10/2019

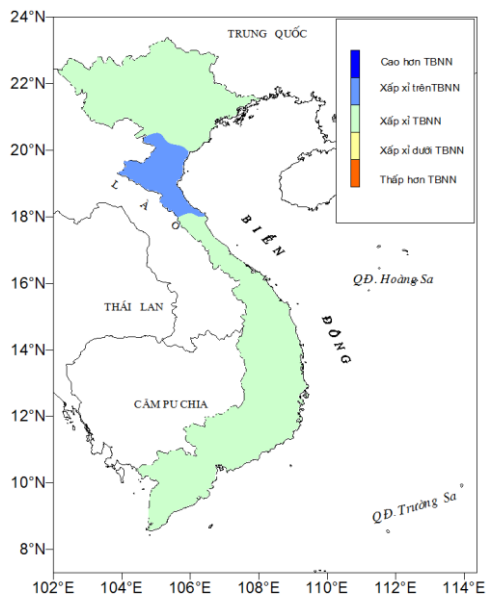
LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 4, Đường Thái Thân, Hà Nội



Dự báo xu thế lượng mưa từ 01-10/11/2019

LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 4, Đường Thái Thân, Hà Nội

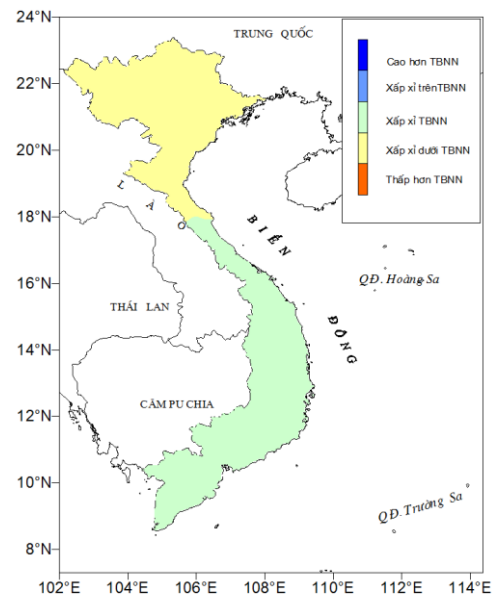
#### Tuần 1: 21-31/10/2019



Dự báo xu thế lượng mưa từ 11-20/11/2019

LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 4, Đường Thái Thân, Hà Nội

#### Tuần 2: 01-10/11/2019



Dự báo xu thế lượng mưa từ 21/10-20/11/2019

LRMFG  
 Copyright (C) by Long Range for Meteorological Forecasting Group (LRMFG), NCHMF  
 Địa chỉ: số 4, Đường Thái Thân, Hà Nội

#### Tuần 3: 11-20/11/2019

#### Ba tuần: 21/10-20/11/2019

#### 4. NHẬN ĐỊNH XU THẾ THỜI TIẾT ĐẶC BIỆT TRONG THÁNG

Hiện tượng MJO được dự báo thời kỳ cuối tháng 10 chưa ảnh hưởng đến thời tiết khu vực Việt Nam, sau đó khoảng tuần đầu và giữa tháng 11/2019 có xu hướng hoạt động mạnh hơn và có khả năng ảnh hưởng đến thời tiết các khu vực Việt Nam.

**Dự báo:** Các tỉnh miền Bắc có khả năng chịu ảnh hưởng từ 3-4 đợt không khí lạnh (KKL). Đợt không khí lạnh ngày 24-25/10 có khả năng gây mưa rào và dông rải rác cho khu vực Bắc Bộ, có nơi mưa vừa, mưa to; khu vực Trung Bộ từ ngày 25/10 có khả năng xuất hiện mưa vừa, mưa to.

Trong thời kỳ dự báo có khả năng xuất hiện khoảng 2-3 xoáy thuận nhiệt đới trên khu vực Biển Đông và có khả năng ảnh hưởng đến đất liền nước ta, tập trung ở khu vực Trung và Nam Trung Bộ trong tháng 11/2019.

Trong cả thời kỳ dự báo, tổng lượng mưa (TLM) trên cả nước ở xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ; riêng khu vực Bắc Bộ và Bắc Trung Bộ thấp hơn từ 10-25%. Nhiệt độ trên phạm vi toàn quốc phổ biến cao hơn từ 0,5-1,0°C so với TBNN.

Trên phạm vi toàn quốc tiếp tục đề phòng các hiện tượng thời tiết nguy hiểm xảy ra trên phạm vi hẹp như tố, lốc, mưa đá và gió giật mạnh trong cơn dông. Ngoài ra, trên khu vực Biển Đông cần đề phòng gió mạnh trên các vùng biển do hoạt động của Gió mùa Đông Bắc cũng như khả năng hoạt động của xoáy thuận nhiệt đới.

#### 5. DỰ BÁO NHIỆT ĐỘ TRUNG BÌNH VÀ LƯỢNG MƯA TỪ 21/10 ĐẾN 20/11/2019 TẠI MỘT SỐ ĐỊA ĐIỂM ĐẶC TRƯNG TRÊN PHẠM VI TOÀN QUỐC

STT	Nhiệt độ Địa điểm	Thời kỳ từ 21-31/10		Thời kỳ từ 01-10/11		Thời kỳ từ 11-20/11		Thời kỳ từ 21/10-20/11	
		TBNN	DB	TBNN	DB	TBNN	DB	TBNN	DB
1	Sơn La	20.8	21.0-22.0	19.5	19.5-20.5	18.7	18.5-19.5	19.7	20.0-21.0
2	Hà Nội	24.3	24.5-25.5	23.3	23.5-24.5	22.1	22.5-23.5	23.2	23.5-23.5
3	Hải Phòng	23.8	24.0-25.0	22.8	23.0-24.0	21.6	21.5-22.5	22.7	23.0-24.0
4	Thanh Hóa	24.0	24.5-25.5	23.0	23.0-24.0	22.1	22.5-23.5	23.0	23.5-24.5
5	Vinh	23.8	24.0-25.0	22.8	23.0-24.0	22.1	23.0-24.0	22.9	23.0-24.0
6	Huế	24.6	25.0-26.0	23.6	24.0-25.0	23.2	23.5-24.5	23.8	24.0-25.0
7	Đà Nẵng	25.5	26.0-27.0	24.8	25.0-26.0	24.3	24.5-25.5	24.9	25.0-26.0

8	Nha Trang	26.2	26.0-27.0	25.9	26.0-27.0	25.9	25.5-26.5	26.0	26.0-27.0
9	Buôn Ma Thuột	23.3	23.5-24.5	23.0	23.0-24.0	22.8	23.0-24.0	23.0	23.0-24.0
10	Châu Đốc	27.5	27.5-28.5	27.4	27.5-28.5	27.3	27.0-28.0	27.4	27.5-28.5

STT	Lượng mưa	Thời kỳ từ 21-31/10		Thời kỳ từ 01-10/11		Thời kỳ từ 11-20/11		Thời kỳ từ 21/10-20/11	
	Địa điểm	TBNN	DB	TBNN	DB	TBNN	DB	TBNN	DB
1	Sơn La	11	10-20	17	15-25	19	15-25	47	30-60
2	Hà Nội	40	20-40	52	30-50	18	15-25	111	70-120
3	Hải Phòng	31	15-30	23	10-20	16	10-20	69	40-80
4	Thanh Hóa	68	40-70	43	30-60	18	15-25	129	80-130
5	Vinh	169	120-160	48	30-60	58	40-70	275	190-260
6	Huế	303	250-300	290	300-400	211	180-230	804	750-850
7	Đà Nẵng	209	150-200	185	200-300	175	150-200	569	500-600
8	Nha Trang	177	150-200	151	150-250	129	100-150	457	400-500
9	Buôn Ma Thuột	65	30-60	36	20-40	42	30-60	143	100-160
10	Châu Đốc	85	60-90	61	40-70	49	30-60	195	170-220

*Ghi chú: DB là giá trị dự báo*

*Dao động Madden-Julian là một dao động nội mùa trong khu vực nhiệt đới (Madden-Julian Oscillation-được viết tắt là MJO).*

***Bản tin nhận định xu thế thời tiết tháng tiếp theo được phát hành vào ngày 01/11/2019.***

*Điện thoại liên hệ: 84-24-32673199 - số máy lẻ 704*

**Dự báo viên:** Nguyễn Thanh Hoa  
**Duyệt tin:** Nguyễn Đức Hòa

**PHÒNG DỰ BÁO KHÍ HẬU**