



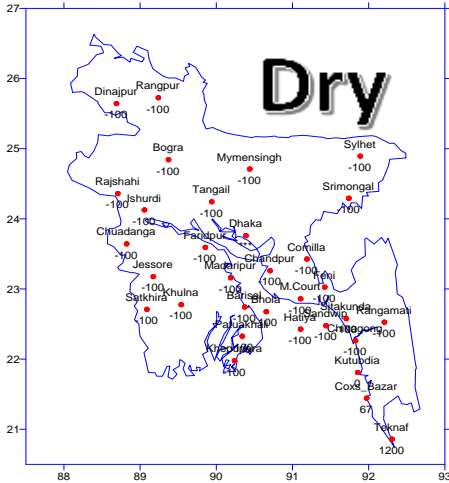
Government of the People's Republic of Bangladesh  
 Bangladesh Meteorological Department  
 (Agro-meteorology Division)  
 Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.45

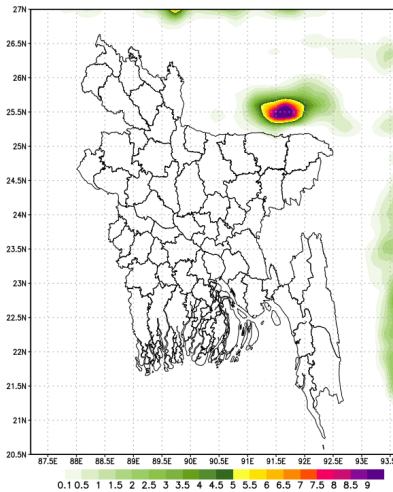
Issue date: 24-11-2019

**Forecast for the period: 24.11.2019 to 30.11.2019**

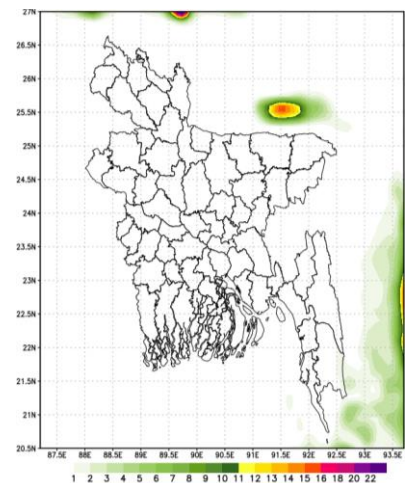
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
 Period 15-11-2019 to 21-11-2019



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
 Period (24-11-2019 to 30-11-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall(mm)  
 Period (01-12-2019 to 07-12-2019)



**Highlights:**

Country average bright sunshine hour was 7.43 hours per day during last week.

Country average free water loss during the previous week was 2.61 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 24 .11.2019 to 30.11.2019**

Bright sunshine hour is likely to be from 6.25 to 7.25 hours per day during this week.

Average free water loss is likely to be from 3.00 to 3.50 mm per day during this week.

- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during this period.
- Light fog may occur at isolated places over the country during late night to morning.
- Day temperature may remain nearly unchanged and night temperature may fall slightly over the country during this period.

*(Signature)*

(Kawsar Parvin)  
 Deputy Director  
 For Director

Phone: 029143703(Office)

Please visit- <http://bmd.gov.bd/operational> NWP for ten days forecast.

User ID-test, password-test

- For I Phone: To download BMD weather app in your I phone  
 Please go to>app Stores> Write BMD Weather app> download> open.  
 For Android: Please go to > Google play stores> Write BMD Weather app> Click Install.
- Please subscribe BMD's shortcode '16110' for daily weather update.[ from any Grameen phone write START{space} DHK and send to 16110 and after confirmation write Y and send it to 16110 again.]

**Weather Description Period: 15.11.2019 to 21.11.2019**  
**Maximum and Minimum Temperature (Range and Extreme)**

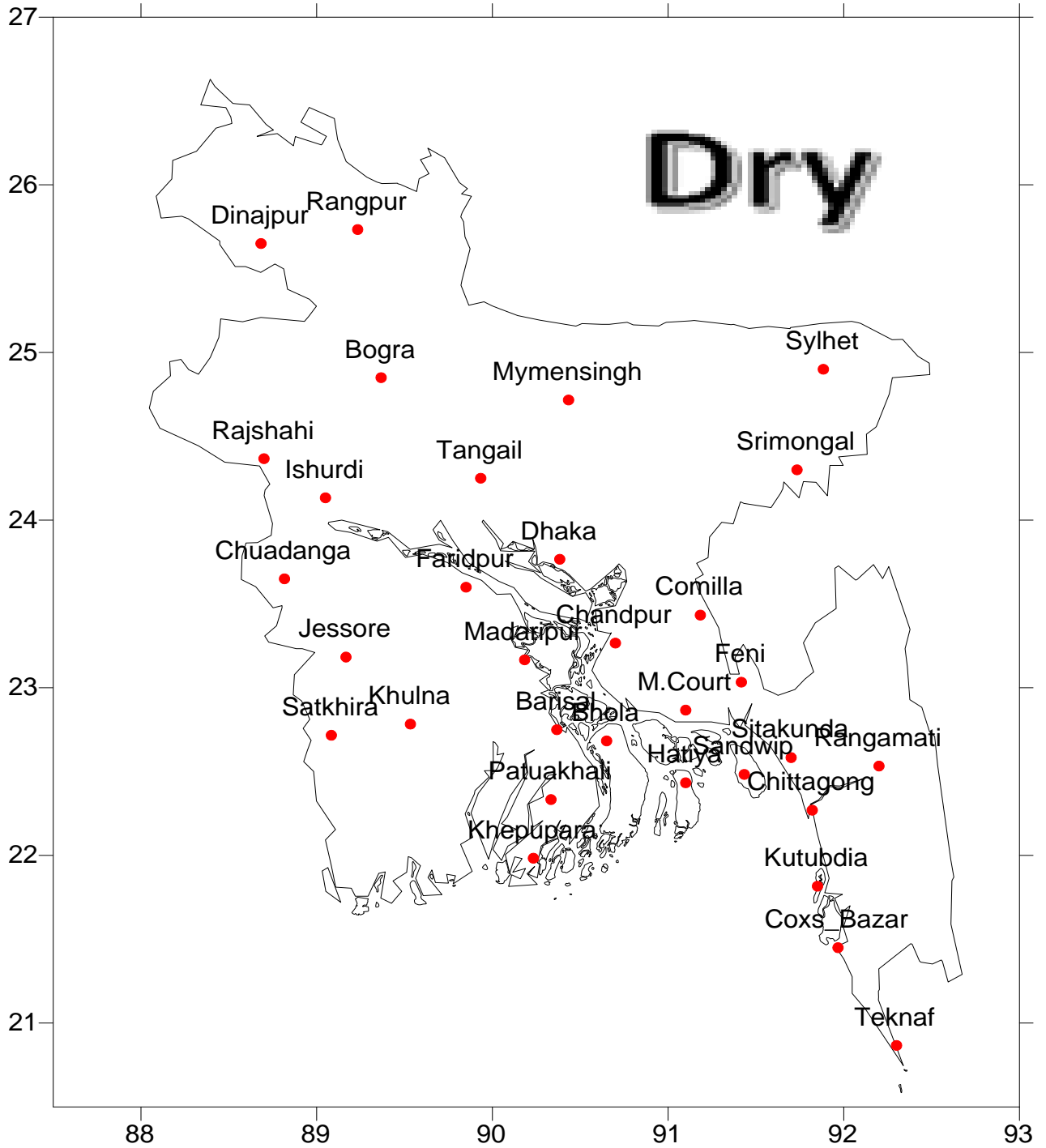
Divisions	Max_temperature range in °C	Highest Max temperature in °C	Min_temperature Range in °C	Lowest Min temperature in °C
Dhaka	27.7 - 32.5 °C	Faridpur 32.5 °C	14.9 - 21.5 °C	Gopalganj 14.9 °C
Mymensingh	27.7 - 31.7 °C	Mymensingh 31.7 °C	16.5 - 20.0 °C	Mymensingh 16.5 °C
Chattogram	28.7 - 33.2 °C	Sitakundu & Cox'sbazer 33.2 °C	16.5 - 23.8 °C	Sitakundu 16.5 °C
Sylhet	28.5 - 32.3 °C	Sylhet 32.3 °C	14.4 - 20.0 °C	Srimongal 14.4 °C
Rajshahi	28.0 - 33.1 °C	Bogura 33.1 °C	14.0 - 20.5 °C	Badalgachhi 14.0 °C
Rangpur	26.4 - 31.4 °C	Sayedpur 31.4 °C	14.4 - 20.2 °C	Dinajpur 14.4 °C
Khulna	28.0 - 32.4 °C	Jashore 32.4 °C	14.2 - 21.1 °C	Chuadanga 14.2 °C
Barishal	29.1 - 32.4 °C	Barishal 32.4 °C	15.5 - 20.0 °C	Barishal 15.5 °C

*Rainfall analysis and average temperature: -*

Name of the Divisions	Name of the Stations	Total Rainfall in (mm)	Normal Rainfall in (mm)	Deviation in %	Total Rainy days	Average Max Humidity in %	Average M in Humidity in %	Average Max. temp in °C	Average Normal Max. temp in °C	Average M in. temp in °C	Average Normal M in. temp in °C
Dhaka	Dhaka	000	3	-100	00	093	42	30.5	29.6	19.8	18.8
	Faridpur	000	7	-100	00	096	048	30.7	29.1	18.1	18.9
	Madaripur	000	6	-100	00	097	052	30.1	29.5	18.4	18.2
	Nikli	000	**	***	00	096	057	29.4	**	19.9	**
	Tangail	000	8	-100	00	96	50	29.8	29.3	18.0	18.0
	Gopalganj	000	**	***	00	097	049	29.8	**	17.0	**
Mymensingh	Mymensingh	000	2	-100	00	98	54	30	29.3	18	17.7
	Netrokona	000	**	***	00	099	056	29.5	**	18.9	**
Chattogram	Chattogram	000	11	-100	00	**	**	30.6	29.8	21.0	19.5
	Sitakunda	000	11	-100	00	**	**	**	30.1	**	18.1
	Rangamati	000	9	-100	00	098	026	30.3	29.2	020	19.2
	Cox'sBazar	000	15	-100	00	092	46	31.2	30.2	21.6	20.5
	Teknaf	000	24	-100	00	**	**	**	30.0	**	20.4
	Hatiya	000	10	-100	00	100	058	29.8	28.9	19.9	19.5
	Sandw ip	000	7	-100	00	099	063	30.6	29.0	019	19.4
	Kutubdia	000	15	-100	00	092	055	031	29.4	021	19.7
	Feni	000	7	-100	00	097	47	30.4	29.5	19.1	18.0
	M.Court	000	7	-100	00	100	058	30.1	29.0	21.5	19.6
	Chandpur	000	4	-100	00	095	48	31.0	29.0	20.5	19.3
	Cumilla	000	9	-100	00	096	050	030	29.4	019	17.6
Sylhet	Sylhet	000	4	-100	00	094	053	030	29.3	019	18.0
	Srimongal	000	7	-100	00	100	043	29.9	28.9	16.7	15.7
Rajshahi	Rajshahi	000	0	***	00	097	44	30.0	29.3	17.2	17.1
	Bogura	000	1	-100	00	097	39	30.7	30.2	18.8	17.8
	Ishurdi	000	0	***	00	99	31	29.6	29.4	18	17.1
	Badalgachi	000	**	***	00	099	031	28.8	**	17.2	**
	Tarash	000	**	***	00	99	78	29.8	**	18	**
Rangpur	Rangpur	000	1	***	00	096	49	30.2	28.3	18.6	17.0
	Dinajpur	000	0	***	00	095	45	30.0	28.8	17.6	16.2
	Sayedpur	000	**	***	00	093	056	030	**	020	**
	Rajarhat	000	**	***	00	96	52	30	**	17.4	**
	Tetulia	000	**	***	00	100	38	29.5	**	14.2	**
	Dimla	000	**	34	00	94	49	29.9	**	18.3	**
Khulna	Khulna	000	5	-100	00	098	076	30.0	29.6	19.3	18.9
	Mongla	000	**	***	00	099	052	030	**	020	**
	Jashore	000	5	-100	00	96	68	31	30.1	18	17.3
	Chuadanga	000	2	-100	00	097	047	030	29.7	017	17.5
	Satkhira	000	6	-100	00	098.0	039	30.3	29.9	19.2	17.9
	Kumarkhali	000	**	***	00	097	047	29.4	**	18.8	**
Barishal	Barisal	000	7	-100	00	100	46	31	29.7	18	18.3
	Bhola	000	6	-100	00	098	52.0	30.4	29.6	18.7	18.7
	Patuakhali	000	8	-100	00	100	054	30.5	29.3	29.4	19.6
	Khepupara	000	13	-100	00	099	51	30.0	29.2	18.9	19.3

Analyses contained in this bulletin are based on preliminary \* un-checked data. \*\* Data not received. \*\*\* Data not available

# Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (15-11-2019 to 21-11-2019)



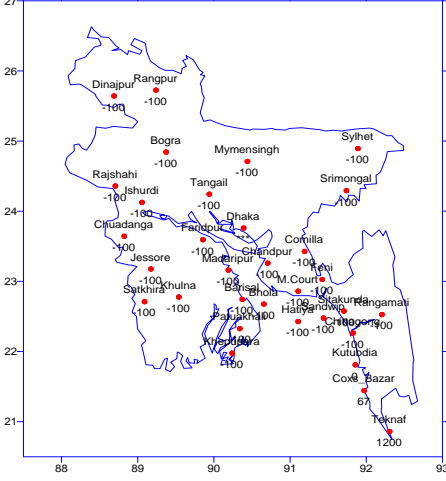
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর  
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা  
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.৪৫

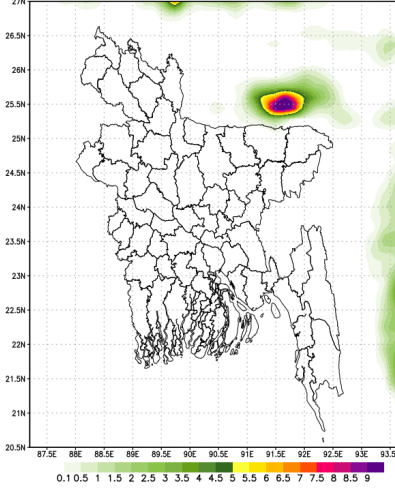
তারিখ: ২৪-১১-২০১৯ খ্রিঃ

**পূর্বাভাসের সময়কাল: ২৪-১১-২০১৯ থেকে ৩০-১১-২০১৯**

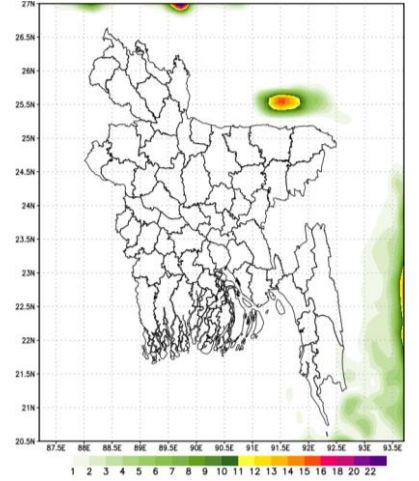
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period 15-11-2019 to 21-11-2019)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
Period (24-11-2019 to 30-11-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall(mm)  
Period (01-12-2019 to 07-12-2019)



**প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-**

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৪৩ ঘন্টা ছিল ।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৬১ মিঃ মিঃ ছিল ।

**আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ২৪-১১-২০১৯ থেকে ৩০-১১-২০১৯ খ্রিঃ পর্যন্ত ।**

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.২৫ থেকে ৭.২৫ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে ।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.৬১ মিঃ মিঃ থেকে ৩.৫০ মিঃ মিঃ থাকতে পারে ।

- এ সময়ে আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে ।
- এ সময়ে সারাদেশে শেষরাত হতে সকাল পর্যন্ত বিছিন্নভাবে হালকা কুয়াশা পড়তে পারে ।
- এ সময়ে সারাদেশে দিনের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে এবং রাতের তাপমাত্রা সামান্য হ্রাস পেতে পারে ।

- Please visit- <http://bmd.gov.bd/operational> NWP for ten days forecast.  
User ID-test, password-test
- For I Phone: To download BMD weather app in your I phone  
Please go to>app Stores> Write BMD Weather app> download> open.  
For Android: Please go to > Google play stores> Write BMD Weather app> Click Install
- Please subscribe BMD's shortcode '16110' for daily weather update.  
[ from any Grameen phone write START{space} DHK and send to 16110 and after confirmation write Y and send it to 16110 again. ]

*সিদ্দিকুল হোসেন*

(কাওসার পারভীন)

উপপরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ০২৯১৪৩৭০৩ (অফিস)

**আবহাওয়া বিবরণী, সমূহ ১৫-১১-২০১৯ থেকে ২১-১১-২০১৯**

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৭.৭ - ৩২.৫ °সেঃ	ফরিদপুর ৩২.৫ °সেঃ	১৪.৯ - ২১.৫ °সেঃ	গোপালগঞ্জ ১৪.৯ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৭.৭ - ৩১.৭ °সেঃ	ময়মনসিংহ ৩১.৭ °সেঃ	১৬.৫ - ২০.০ °সেঃ	ময়মনসিংহ ১৬.৫ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৮.৭ - ৩৩.২ °সেঃ	সীতাকুন্ড ও কক্সবাজার ৩৩.২ °সেঃ	১৬.৫ - ২৩.৮ °সেঃ	সীতাকুন্ড ১৬.৫ °সেঃ
সিলেট	২৮.৫ - ৩২.৩ °সেঃ	সিলেট ৩২.৩ °সেঃ	১৪.৮ - ২০.০ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ১৪.৮ °সেঃ
রাজশাহী	২৮.০ - ৩৩.১ °সেঃ	বগুড়া ৩৩.১ °সেঃ	১৪.০ - ২০.৫ °সেঃ	বদলগাছী ১৪.০ °সেঃ
রংপুর	২৬.৪ - ৩১.৪ °সেঃ	সৈয়দপুর ৩১.৪ °সেঃ	১৪.৪ - ২০.২ °সেঃ	দিনাজপুর ১৪.৪ °সেঃ
খুলনা	২৮.০ - ৩২.৪ °সেঃ	যশোর ৩২.৪ °সেঃ	১৪.২ - ২১.১ °সেঃ	চুয়াডাঙ্গা ১৪.২ °সেঃ
বরিশাল	২৯.১ - ৩২.৪ °সেঃ	বরিশাল ৩২.৪ °সেঃ	১৫.৫ - ২০.০ °সেঃ	বরিশাল ১৫.৫ °সেঃ

**বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা**

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	000	3	-100	00	093	42	30.5	29.6	19.8	18.8
	ফরিদপুর	000	7	-100	00	096	048	30.7	29.1	18.1	18.9
	মাদারীপুর	000	6	-100	00	097	052	30.1	29.5	18.4	18.2
	নিকলী	000	**	***	00	096	057	29.4	**	19.9	**
	টাঙ্গাইল	000	8	-100	00	96	50	29.8	29.3	18.0	18.0
	গোপালগঞ্জ	000	**	***	00	097	049	29.8	**	17.0	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	000	2	-100	00	98	54	30	29.3	18	17.7
	নেত্রকোনা	000	**	***	00	099	056	29.5	**	18.9	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	000	11	-100	00	**	**	30.6	29.8	21.0	19.5
	সীতাকুন্ড	000	11	-100	00	**	**	**	30.1	**	18.1
	রাঙ্গামাটি	000	9	-100	00	098	026	30.3	29.2	020	19.2
	কক্সবাজার	000	15	-100	00	092	46	31.2	30.2	21.6	20.5
	টেকনাফ	000	24	-100	00	**	**	**	30.0	**	20.4
	হাতিয়া	000	10	-100	00	100	058	29.8	28.9	19.9	19.5
	সন্দ্বীপ	000	7	-100	00	099	063	30.6	29.0	019	19.4
	কুতুবদিয়া	000	15	-100	00	092	055	031	29.4	021	19.7
	ফেনী	000	7	-100	00	097	47	30.4	29.5	19.1	18.0
	মাইজদী কোর্ট	000	7	-100	00	100	058	30.1	29.0	21.5	19.6
	চাঁদপুর	000	4	-100	00	095	48	31.0	29.0	20.5	19.3
	কুমিল্লা	000	9	-100	00	096	050	030	29.4	019	17.6
	সিলেট	সিলেট	000	4	-100	00	094	053	030	29.3	019
শ্রীমঙ্গল		000	7	-100	00	100	043	29.9	28.9	16.7	15.7
রাজশাহী	রাজশাহী	000	0	***	00	097	44	30.0	29.3	17.2	17.1
	বগুড়া	000	1	-100	00	097	39	30.7	30.2	18.8	17.8
	ঈশ্বরদী	000	0	***	00	99	31	29.6	29.4	18	17.1
	বদলগাছী	000	**	***	00	099	031	28.8	**	17.2	**
	তাড়াশ	000	**	***	00	99	78	29.8	**	18	**
রংপুর	রংপুর	000	1	***	00	096	49	30.2	28.3	18.6	17.0
	দিনাজপুর	000	0	***	00	095	45	30.0	28.8	17.6	16.2
	সৈয়দপুর	000	**	***	00	093	056	030	**	020	**
	রাজারহাট	000	**	***	00	96	52	30	**	17.4	**
	তেতুলিয়া	000	**	***	00	100	38	29.5	**	14.2	**
	ডিমলা	000	**	34	00	94	49	29.9	**	18.3	**
খুলনা	খুলনা	000	5	-100	00	098	076	30.0	29.6	19.3	18.9
	মংলা	000	**	***	00	099	052	030	**	020	**
	যশোর	000	5	-100	00	96	68	31	30.1	18	17.3
	চুয়াডাঙ্গা	000	2	-100	00	097	047	030	29.7	017	17.5
	সাতক্ষীরা	000	6	-100	00	098.0	039	30.3	29.9	19.2	17.9
	কুমারখালী	000	**	***	00	097	047	29.4	**	18.8	**
বরিশাল	বরিশাল	000	7	-100	00	100	46	31	29.7	18	18.3
	ভোলা	000	6	-100	00	098	52.0	30.4	29.6	18.7	18.7
	পটুয়াখালী	000	8	-100	00	100	054	30.5	29.3	29.4	19.6
	খেপুপাড়া	000	13	-100	00	099	51	30.0	29.2	18.9	19.3

# Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (15-11-2019 to 21-11-2019)

