



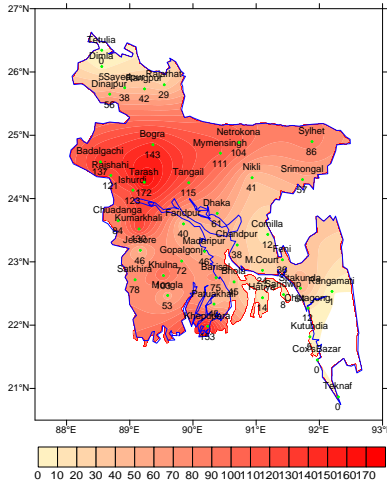
Government of the People's Republic of Bangladesh  
 Bangladesh Meteorological Department  
 (Agro-meteorology Division)  
 Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.41

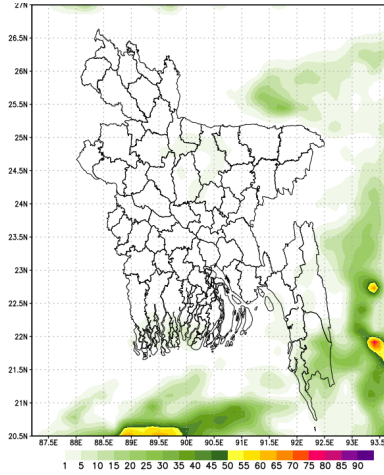
Issue date: 03-11-2019

**Forecast for the period: 03.11.2019 to 10.11.2019**

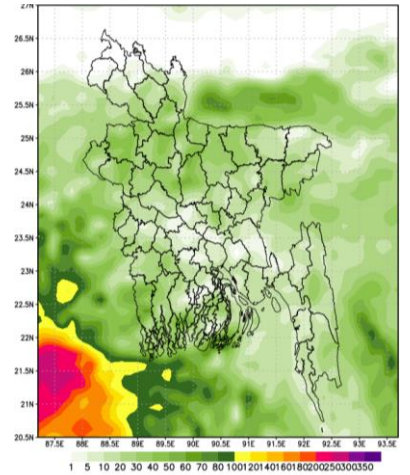
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
 Period 22-10-2019 to 31-10-2019



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
 Period (03-11-2019 to 10-11-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall(mm)  
 Period (11-11-2019 to 16-11-2019)



**Highlights:**

Country average bright sunshine hour was 5.20 hours per day during last week.

Country average free water loss during the previous week was 2.49 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 03 .11.2019 to 10.11.2019**

Bright sunshine hour is likely to be from 5.50 to 6.50 hours per day during this week.

Average free water loss is likely to be from 2.25 to 3.25 mm per day during this week.

- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country, having a chances of light rain (04-10 mm/day) at few places over Dhaka, Barisal, Khulna, Mymensingh and Chattogram Division during this period.
- Day temperature may remain nearly unchanged and night temperature may fall slightly over the country during this period.
- Light fog may occur over northern part and river basin area from midnight till morning during this period.

(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.]

**Short Weather Description Period: 22.10.2019 to 31.10.2019**

**Maximum and Minimum Temperature (Range and Extreme)**

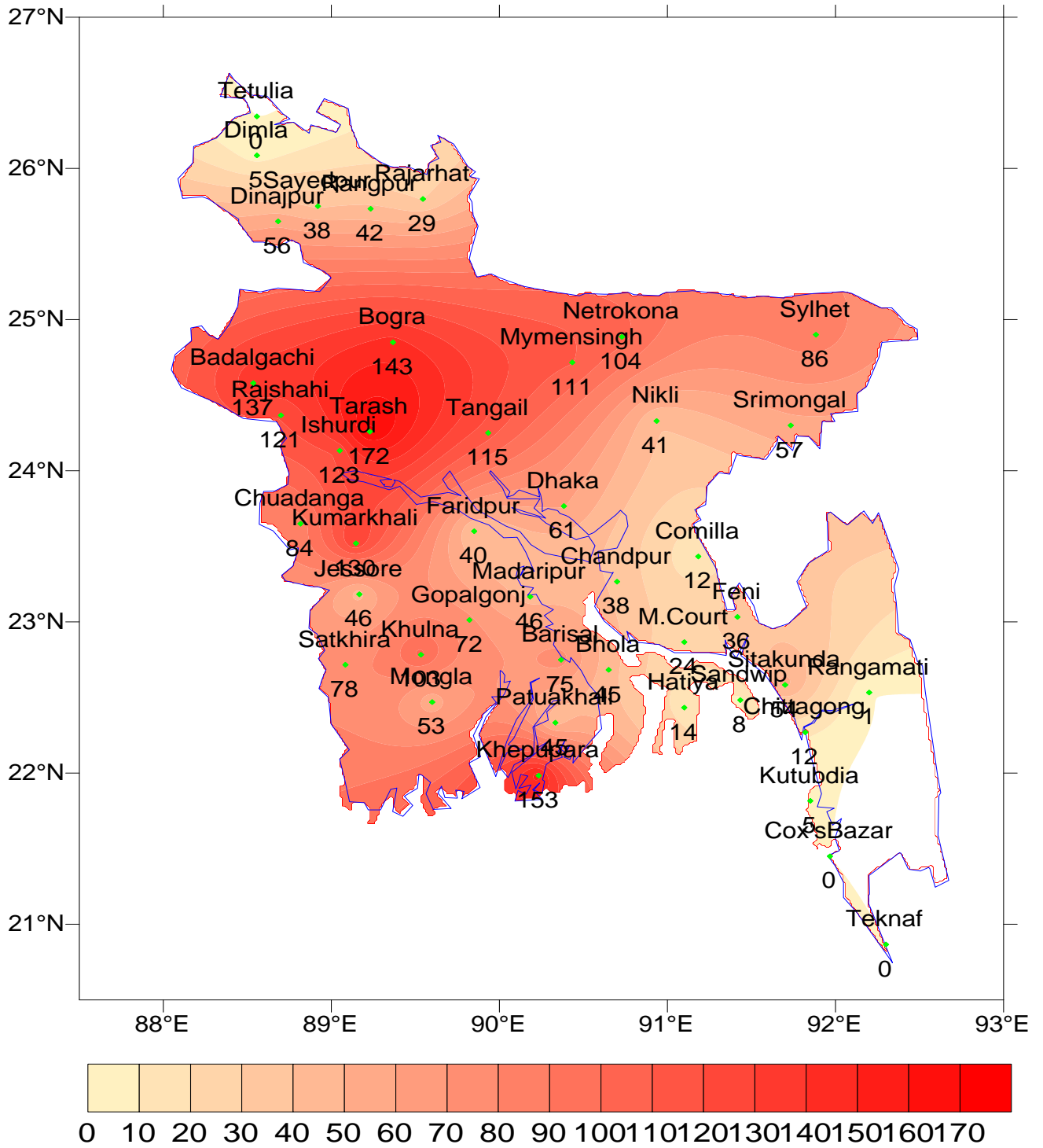
Divisions	Max_temperature range in °C	Highest Max_temperature in °C	Min_temperature Range in °C	Lowest Min_temperature in °C
Dhaka	22.5 - 33.4 °C	Tangail 33.4 °C	18.8 - 25.7 °C	Tangail 18.8 °C
Mymensingh	23.0 - 32.6 °C	Mymensingh 32.6 °C	20.0 - 24.0 °C	Mymensingh 20.0 °C
Chattogram	25.7 - 34.5 °C	Rangamati 34.5 °C	21.5 - 26.4 °C	Feni 21.5 °C
Sylhet	24.0 - 33.0 °C	Srimongal 33.0 °C	21.0 - 25.5 °C	Sylhet 21.0 °C
Rajshahi	21.4 - 32.0 °C	Bogura 32.0 °C	19.7 - 24.2 °C	Bogura, Badalgachhi & Tarash 19.7 °C
Rangpur	21.2 - 32.2 °C	Tetulia 32.2 °C	16.7 - 23.4 °C	Tetulia 16.7 °C
Khulna	22.5 - 33.6 °C	Chuadanga 33.6 °C	19.5 - 26.0 °C	Kumarkhali 19.5 °C
Barishal	28.4 - 34.5 °C	Khepupara 34.5 °C	20.2 - 25.8 °C	Barishal 20.2 °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 Min Humidity in %	Average Max. temp in °C	Average Normal Max. temp in °C	Average Min. temp in °C	Average Normal Min. temp in °C
Dhaka	Dhaka	061	34	79	05	093	63	29.8	31.2	22.7	22.3
	Faridpur	040	32	25	05	096	065	29.9	30.9	21.3	22.4
	Madaripur	046	31	48	03	095	068	30.4	31.4	22.2	22.1
	Nikli	041	**	***	04	094	070	29.1	**	22.5	**
	Tangail	115	46	150	04	96	66	29	30.9	21	21.7
	Gopalganj	072	**	***	04	097	068	29.4	**	21.8	**
Mymensingh	Mymensingh	111	22	405	04	98	70	29	30.9	22	21.3
	Netrokona	104	**	***	04	098	071	29.1	**	21.6	**
Chattogram	Chattogram	012	33	-64	01	**	**	32.6	31.1	25.1	22.8
	Sitakunda	054	25	116	02	098	055	033	31.7	021	22.3
	Rangamati	001	35	-97	01	098	036	32.8	31.1	024	22.4
	Cox's Bazar	000	66	-100	00	092	52	33.4	31.7	25.4	23.7
	Teknaf	000	49	-100	00	**	**	**	31.3	**	23.3
	Hatiya	014	33	-58	02	100	070	31.7	30.5	23.8	23.1
	Sandw ip	008	36	-78	02	097	067	32.0	30.6	024	22.9
	Kutubdia	005	35	-86	04	**	**	**	30.9	**	23.3
	Feni	036	31	16	02	088	58	28.5	30.9	21.5	21.5
	M.Court	024	57	-58	02	085	067	31.3	30.5	24.3	22.9
	Chandpur	038	25	52	03	095	65	30.8	30.7	23.6	22.5
Cumilla	012	32	-63	04	094	065	030	30.9	024	21.8	
Sylhet	Sylhet	086	40	115	04	096	059	030	30.9	022	21.3
	Srimongal	057	31	84	04	100	053	30.0	30.8	22.3	20.0
Rajshahi	Rajshahi	121	16	656	03	099	67	28.5	30.8	21.0	21.0
	Bogura	143	27	430	03	098	54	29.0	31.5	21.4	21.4
	Ishurdi	123	25	392	03	98	53	29	30.9	21	21.0
	Badalgachi	137	**	***	03	100	063	27.9	**	20.5	**
	Tarash	172	**	***	03	100	058	028	**	021	**
Rangpur	Rangpur	042	11	282	02	096	66	28.5	29.9	21.3	20.5
	Dinajpur	056	13	331	02	097	66	28.7	30.6	20.6	20.1
	Sayedpur	038	**	***	03	94	63	29	**	21	**
	Rajarhat	029	**	***	03	095	068	28.3	**	20.4	**
	Tetulia	000	**	***	00	96	58	29	**	19	**
	Dimla	005	**	34	01	94	64	29	**	21	**
Khulna	Khulna	103	36	186	03	099	070	29.9	31.2	23.1	22.4
	Mongla	053	**	***	03	098	069	30.2	**	23.0	**
	Jashore	046	28	64	04	95	69	30	31.6	22	21.1
	Chuadanga	084	39	115	04	098	068	029	31.2	021	21.5
	Satkhira	078	38	105	04	100	053	30.0	31.5	22.6	21.5
	Kumarkhali	130	**	***	03	100	052	28.8	**	22.1	**
Barishal	Barisal	075	47	60	03	99	66	31	31.2	24	22.0
	Bhola	045	33	36	03	098	63.0	31.1	31.1	23.1	22.3
	Patuakhali	045	50	-10	05	100	070	33.0	30.8	23.4	22.8
	Khepupara	153	63	143	04	099	69	30.9	30.7	23.0	22.8

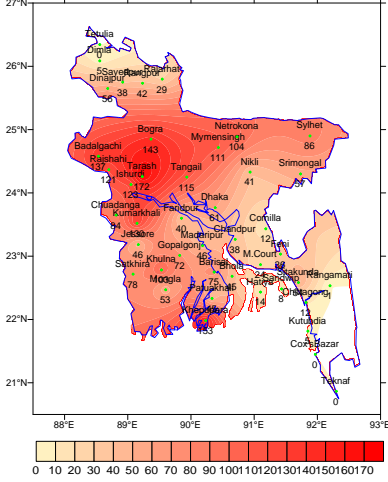
Analyses contained in this bulletin are based on preliminary \* un-checked data. \*\* Data not received. \*\*\* Data not available

# Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (15-10-2019 to 21-10-2019)

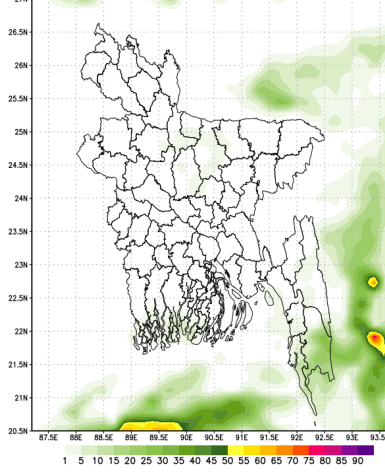


**পূর্বাভাসের সময়কাল: ০৩-১১-২০১৯ থেকে ১০-১১-২০১৯**

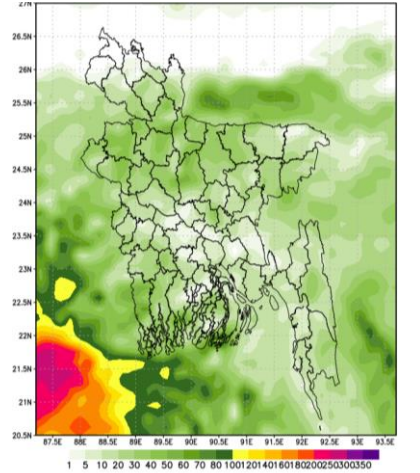
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period 22-10-2019 to 31-10-2019



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
Period (03-11-2019 to 10-11-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall(mm)  
Period (11-11-2019 to 16-11-2019)



**প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-**

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৫.২০ ঘন্টা ছিল।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৪৯ মিঃ মিঃ ছিল।

**আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ০৩-১১-২০১৯ থেকে ১০-১১-২০১৯ খ্রিঃ পর্যন্ত।**

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.৫০ থেকে ৬.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.২৫ মিঃ মিঃ থেকে ৩.২৫ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- এ সময়ে আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে, সেই সাথে ঢাকা, বরিশাল, খুলনা, ময়মনসিংহ ও চট্টগ্রাম বিভাগের কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০ মি. মি/প্রতিদিন) বৃষ্টির সম্ভাবনা রয়েছে।
- এ সময়ে দেশের উত্তরাঞ্চলে ও নদী অববাহিকায় হালকা কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ে দিনের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে এবং রাতের তাপমাত্রা সামান্য কমতে পারে।

*স্বাক্ষর*

(কাওসার পারভীন)

উপপরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ০২৯১৪৩৭০৩ (অফিস)

- 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. ]

**আবহাওয়া বিবরণী, সমূহ ২২-১০-২০১৯ থেকে ৩১-১০-২০১৯**

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২২.৫ - ৩৩.৪ °সেঃ	৩৩.৪	১৮.৮ - ২৫.৭ °সেঃ	১৮.৮ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৩.০ - ৩২.৬ °সেঃ	৩২.৬	২০.০ - ২৪.০ °সেঃ	২০.০ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৫.৭ - ৩৪.৫ °সেঃ	৩৪.৫	২১.৫ - ২৬.৪ °সেঃ	২১.৫ °সেঃ
সিলেট	২৪.০ - ৩৩.০ °সেঃ	৩৩.০	২১.০ - ২৫.৫ °সেঃ	২১.০ °সেঃ
রাজশাহী	২১.৪ - ৩২.০ °সেঃ	৩২.০	১৯.৭ - ২৪.২ °সেঃ	১৯.৭ °সেঃ
রংপুর	২১.২ - ৩২.২ °সেঃ	৩২.২	১৬.৭ - ২৩.৪ °সেঃ	১৬.৭ °সেঃ
খুলনা	২২.৫ - ৩৩.৬ °সেঃ	৩৩.৬	১৯.৫ - ২৬.০ °সেঃ	১৯.৫ °সেঃ
বরিশাল	২৮.৪ - ৩৪.৫ °সেঃ	৩৪.৫	২০.২ - ২৫.৮ °সেঃ	২০.২ °সেঃ

**বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা**

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতে র দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোচ্চ আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	০৬১	৩৪	৭৯	০৫	০৯৩	৬৩	২৯.৮	৩১.২	২২.৭	২২.৩
	ফরিদপুর	০৪০	৩২	২৫	০৫	০৯৬	০৬৫	২৯.৯	৩০.৯	২১.৩	২২.৪
	মাদারীপুর	০৪৬	৩১	৪৮	০৩	০৯৫	০৬৮	৩০.৪	৩১.৪	২২.২	২২.১
	নিকলী	০৪১	**	***	০৪	০৯৪	০৭০	২৯.১	**	২২.৫	**
	টাঙ্গাইল	১১৫	৪৬	১৫০	০৪	৯৬	৬৬	২৯	৩০.৯	২১	২১.৭
	গোপালগঞ্জ	০৭২	**	***	০৪	০৯৭	০৬৮	২৯.৪	**	২১.৮	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	১১১	২২	৪০৫	০৪	৯৮	৭০	২৯	৩০.৯	২২	২১.৩
	নেত্রকোনা	১০৪	**	***	০৪	০৯৮	০৭১	২৯.১	**	২১.৬	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০১২	৩৩	-৬৪	০১	**	**	৩২.৬	৩১.১	২৫.১	২২.৮
	সীতাকুন্ড	০৫৪	২৫	১১৬	০২	০৯৮	০৫৫	০৩৩	৩১.৭	০২১	২২.৩
	রাঙ্গামাটি	০০১	৩৫	-৯৭	০১	০৯৮	০৩৬	৩২.৮	৩১.১	০২৪	২২.৪
	কক্সবাজার	০০০	৬৬	-১০০	০০	০৯২	৫২	৩৩.৪	৩১.৭	২৫.৪	২৩.৭
	টেকনাফ	০০০	৪৯	-১০০	০০	**	**	**	৩১.৩	**	২৩.৩
	হাতিয়া	০১৪	৩৩	-৫৮	০২	১০০	০৭০	৩১.৭	৩০.৫	২৩.৮	২৩.১
	সন্দ্বীপ	০০৮	৩৬	-৭৮	০২	০৯৭	০৬৭	৩২.০	৩০.৬	০২৪	২২.৯
	কুতুবদিয়া	০০৫	৩৫	-৮৬	০৪	**	**	**	৩০.৯	**	২৩.৩
	ফেনী	০৩৬	৩১	১৬	০২	০৮৮	৫৮	২৮.৫	৩০.৯	২১.৫	২১.৫
	মাইজদী কোর্ট	০২৪	৫৭	-৫৮	০২	০৮৫	০৬৭	৩১.৩	৩০.৫	২৪.৩	২২.৯
	চাঁদপুর	০৩৮	২৫	৫২	০৩	০৯৫	৬৫	৩০.৮	৩০.৭	২৩.৬	২২.৫
	কুমিল্লা	০১২	৩২	-৬৩	০৪	০৯৪	০৬৫	০৩০	৩০.৯	০২৪	২১.৮
সিলেট	সিলেট	০৮৬	৪০	১১৫	০৪	০৯৬	০৫৯	০৩০	৩০.৯	০২২	২১.৩
	শ্রীমঙ্গল	০৫৭	৩১	৮৪	০৪	১০০	০৫৩	৩০.০	৩০.৮	২২.৩	২০.০
রাজশাহী	রাজশাহী	১১১	১৬	৬৫৬	০৩	০৯৯	৬৭	২৮.৫	৩০.৮	২১.০	২১.০
	বগুড়া	১৪৩	২৭	৪৩০	০৩	০৯৮	৫৪	২৯.০	৩১.৫	২১.৪	২১.৪
	ঈশ্বরদী	১২৩	২৫	৩৯২	০৩	৯৮	৫৩	২৯	৩০.৯	২১	২১.০
	বদলগাছী	১৩৭	**	***	০৩	১০০	০৬৩	২৭.৯	**	২০.৫	**
	তাড়াশ	১৭২	**	***	০৩	১০০	০৫৮	০২৮	**	০২১	**
রংপুর	রংপুর	০৪২	১১	২৮২	০২	০৯৬	৬৬	২৮.৫	২৯.৯	২১.৩	২০.৫
	দিনাজপুর	০৫৬	১৩	৩৩১	০২	০৯৭	৬৬	২৮.৭	৩০.৬	২০.৬	২০.১
	সৈয়দপুর	০৩৮	**	***	০৩	৯৪	৬৩	২৯	**	২১	**
	রাজারহাট	০২৯	**	***	০৩	০৯৫	০৬৮	২৮.৩	**	২০.৪	**
	তেঁতুলিয়া	০০০	**	***	০০	৯৬	৫৮	২৯	**	১৯	**
	ডিমলা	০০৫	**	৩৪	০১	৯৪	৬৪	২৯	**	২১	**
খুলনা	খুলনা	১০৩	৩৬	১৮৬	০৩	০৯৯	০৭০	২৯.৯	৩১.২	২৩.১	২২.৪
	মংলা	০৫৩	**	***	০৩	০৯৮	০৬৯	৩০.২	**	২৩.০	**
	যশোর	০৪৬	২৮	৬৪	০৪	৯৫	৬৯	৩০	৩১.৬	২২	২১.১
	চুয়াডাঙ্গা	০৮৪	৩৯	১১৫	০৪	০৯৮	০৬৮	০২৯	৩১.২	০২১	২১.৫
	সাতক্ষীরা	০৭৮	৩৮	১০৫	০৪	১০০	০৫৩	৩০.০	৩১.৫	২২.৬	২১.৫
	কুমারখালী	১৩০	**	***	০৩	১০০	০৫২	২৮.৮	**	২২.১	**
বরিশাল	বরিশাল	০৭৫	৪৭	৬০	০৩	৯৯	৬৬	৩১	৩১.২	২৪	২২.০
	ভোলা	০৪৫	৩৩	৩৬	০৩	০৯৮	৬৩.০	৩১.১	৩১.১	২৩.১	২২.৩
	পটুয়াখালী	০৪৫	৫০	-১০	০৫	১০০	০৭০	৩৩.০	৩০.৮	২৩.৪	২২.৮
	খোপুড়া	১৫৩	৬৩	১৪৩	০৪	০৯৯	৬৯	৩০.৯	৩০.৭	২৩.০	২২.৮

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

# Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (22-10-2019 to 31-10-2019)

