



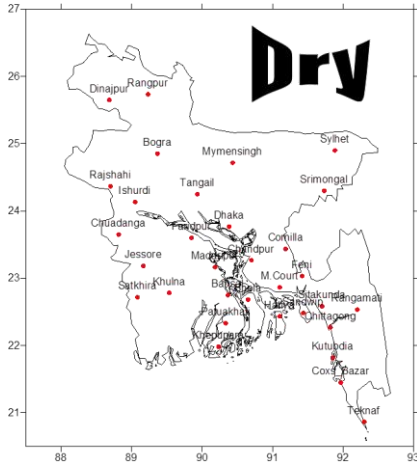
Government of the People's Republic of Bangladesh
 Bangladesh Meteorological Department
 (Agro-meteorology Division)
 Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.46

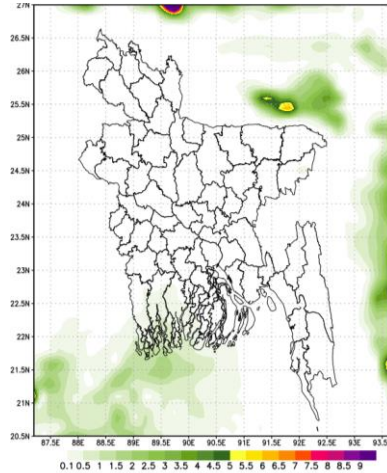
Issue date: 01-12-2019

Forecast for the period: 01.12.2019 to 07.12.2019

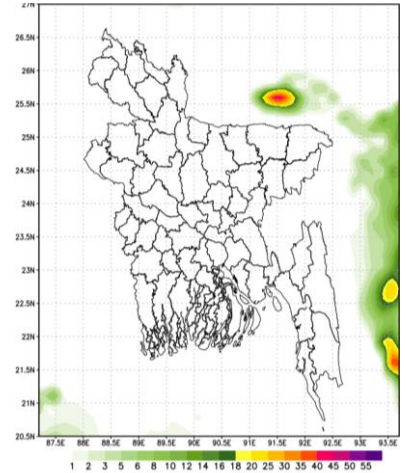
Spatial distribution of Rainfall (mm)
 Period 22-11-2019 to 30-11-2019



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
 Period (01-12-2019 to 07-12-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall(mm)
 Period (08-12-2019 to 14-12-2019)



Highlights:

Country average bright sunshine hour was 7.45 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 01 .12.2019 to 07.12.2019

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 2.75 to 3.25 mm per day during this week.

- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during this period.
- Light to moderate fog may occur at 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.

(Kawsar Parvin)
 Deputy Director
 For Director

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.]

Phone: 029143703(Office)

Weather Description Period: 22.11.2019 to 30.11.2019
Maximum and Minimum Temperature (Range and Extreme)

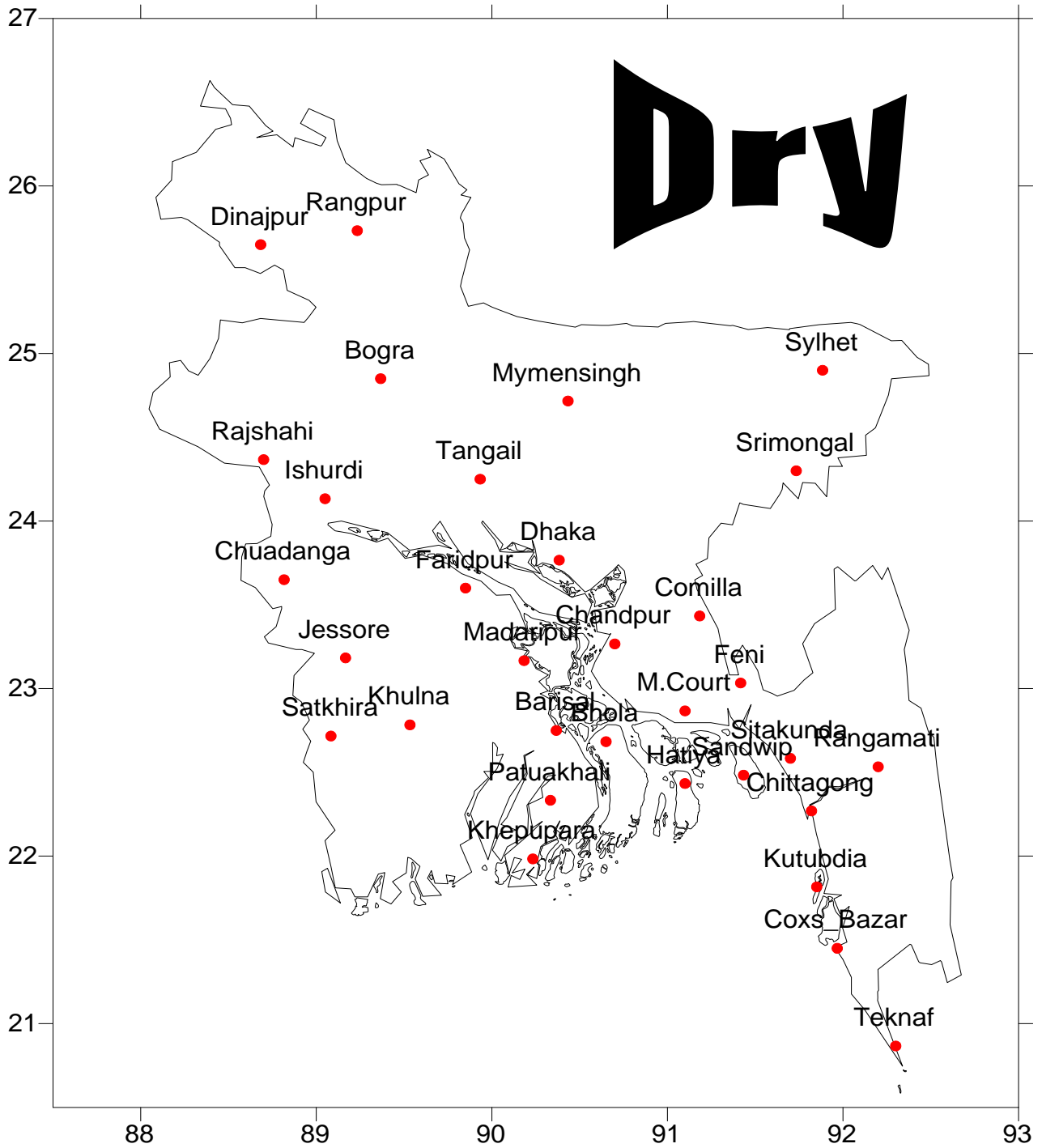
Divisions	Max_temperature range in °C	Highest Max temperature in °C	Min_temperature Range in °C	Lowest Min temperature in °C
Dhaka	28.0 - 31.3 °C	Dhaka 31.3 °C	15.1 - 19.5 °C	Gopalganj 15.1 °C
Mymensingh	28.0 - 31.0 °C	Natrokona 31.0 °C	16.5 - 18.3 °C	Mymensingh 16.5 °C
Chattogram	28.0 - 32.4 °C	Cox'sbazer 32.4 °C	15.4 - 21.2 °C	Sitakundu 15.4 °C
Sylhet	28.5 - 31.2 °C	Srimongal 31.2 °C	14.0 - 18.6 °C	Srimongal 14.0 °C
Rajshahi	28.0 - 32.2 °C	Badalgachhi 32.2 °C	15.2 - 19.0 °C	Rajshahi 15.2 °C
Rangpur	25.2 - 30.5 °C	Dinajpur 30.5 °C	13.6 - 18.5 °C	Tetulia 13.6 °C
Khulna	27.8 - 31.2 °C	Satkhira 31.2 °C	14.4 - 20.2 °C	Chuadanga 14.4 °C
Barishal	28.5 - 31.8 °C	Bhola 31.8 °C	15.5 - 19.5 °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 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	000	6	-100	00	097	47	30.0	28.6	19.1	17.4
	Faridpur	000	6	-100	00	097	051	30.1	27.9	16.0	17.2
	Madaripur	000	10	-100	00	097	050	30.2	28.7	17.5	16.9
	Nikli	000	**	***	00	098	056	28.9	**	18.7	**
	Tangail	000	8	-100	00	96	52	29.3	28.1	17.5	16.3
	Gopalganj	000	**	***	00	096	055	29.3	**	17.9	**
Mymensingh	Mymensingh	000	4	-100	00	97	54	29.6	28.3	17	16.2
	Netrokona	000	**	***	00	099	051	29.2	**	17.4	**
Chattogram	Chattogram	000	3	-100	00	**	**	30.6	28.9	19.6	18.5
	Sitakunda	000	12	-100	00	99	49	30.9	29.4	16.4	16.7
	Rangamati	000	9	-100	00	**	**	**	28.2	**	17.9
	Cox'sBazar	000	12	-100	00	094	49	31.1	29.5	20.0	19.1
	Teknaf	000	10	-100	00	**	***	**	29.6	**	19.4
	Hatiya	000	9	-100	00	100	057	29.5	28.1	18.7	18.5
	Sandw ip	000	13	-100	00	100	052	30.4	28.3	17.8	18.4
	Kutubdia	000	10	-100	00	094	057	030	28.9	18.9	18.8
	Feni	000	16	-100	00	097	53	30.7	28.9	17.9	16.8
	M.Court	000	9	-100	00	100	056	29.6	28.0	19.9	18.2
	Chandpur	000	9	-100	00	096	55	30.8	28.1	19.5	17.9
	Cumilla	000	7	-100	00	097	050	030	28.5	017	16.1
Sylhet	Sylhet	000	6	-100	00	093	051	29.6	28.4	018	16.8
	Srimongal	000	7	-100	00	100	048	29.7	28.3	14.9	14.6
Rajshahi	Rajshahi	000	2	***	00	099	50	29.4	28.2	16.3	15.5
	Bogura	000	4	-100	00	098	50	98.0	29.1	50.0	16.2
	Ishurdi	000	5	***	00	98	45	29.2	28.2	17	15.3
	Badalgachi	000	**	***	00	100	043	29.3	**	16.2	**
	Tarash	000	**	***	00	99	46	32.8	**	18	**
Rangpur	Rangpur	000	1	-100	00	096	51	28.8	27.4	17.7	15.5
	Dinajpur	000	1	-100	00	097	49	28.9	27.9	16.3	14.6
	Sayedpur	000	**	***	00	095	049	029	**	017	**
	Rajarhat	000	**	***	00	96	55	28	**	16.1	**
	Tetulia	000	**	***	00	98	46	28.6	**	14.6	**
	Dmla	000	**	***	00	95	50	28.7	**	17.0	**
Khulna	Khulna	000	6	-100	00	098	052	29.4	28.5	18.8	17.0
	Mongla	000	**	***	00	099	056	29.2	**	019	**
	Jashore	000	4	-100	00	96	58	30.2	29.0	17	15.6
	Chuadanga	000	3	-100	00	098	052	32.7	28.5	16.0	15.7
	Satkhira	000	6	-100	00	097.0	046	29.9	29.0	18.5	16.0
	Kumarkhali	000	**	***	00	100	046	29.0	**	18.0	**
Barishal	Barisal	000	10	-100	00	100	50	30.1	28.7	17.5	16.7
	Bhola	000	14	-100	00	099	51.0	30.2	28.7	17.9	16.9
	Patuakhali	000	14	-100	00	100	060	30.0	28.4	19.0	18.1
	Khepupara	000	10	-100	00	092	55	30.0	28.4	18.4	17.6

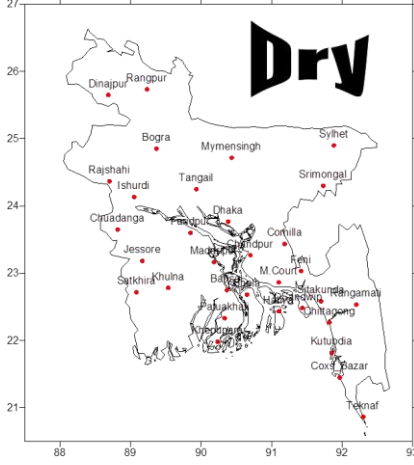
Analyses contained in this bulletin are based on preliminary * un-checked data. ** Data not received. *** Data not available

Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (22-11-2019 to 30-11-2019)

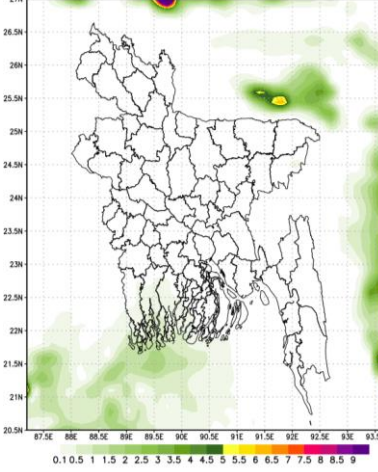


পূর্বাভাসের সময়কাল: ০১-১২-২০১৯ থেকে ০৭-১২-২০১৯

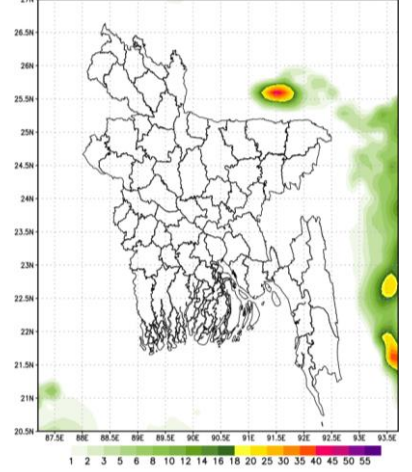
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period 22-11-2019 to 30-11-2019



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (01-12-2019 to 07-12-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall(mm)
Period (08-12-2019 to 14-12-2019)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৪৫ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৪৯মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ০১-১২-২০১৯ থেকে ০৭-১২-২০১৯ খ্রিঃ পর্যন্ত।

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

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ৩.২৫ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- এ সময়ে আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে শেষরাত হতে সকাল পর্যন্ত কিছু কিছু স্থানে হালকা থেকে মাঝারী ধরনের কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিনের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে এবং রাতের তাপমাত্রা সামান্য হ্রাস পেতে 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 ২২-১১-২০১৯ থেকে ৩০-১১-২০১৯

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৮.০ - ৩১.৩ °সেঃ	৩১.৩ °সেঃ	১৫.১ - ১৯.৫ °সেঃ	গোপালগঞ্জ ১৫.১ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৮.০ - ৩১.০ °সেঃ	৩১.০ °সেঃ	১৬.৫ - ১৮.৩ °সেঃ	ময়মনসিংহ ১৬.৫ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৮.০ - ৩২.৪ °সেঃ	৩২.৪ °সেঃ	১৫.৪ - ২১.২ °সেঃ	সীতাকুন্ড ১৫.৪ °সেঃ
সিলেট	২৮.৫ - ৩১.২ °সেঃ	৩১.২ °সেঃ	১৪.০ - ১৮.৬ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ১৪.০ °সেঃ
রাজশাহী	২৮.০ - ৩২.২ °সেঃ	৩২.২ °সেঃ	১৫.২ - ১৯.০ °সেঃ	রাজশাহী ১৫.২ °সেঃ
রংপুর	২৫.২ - ৩০.৫ °সেঃ	৩০.৫ °সেঃ	১৩.৬ - ১৮.৫ °সেঃ	তেতুলিয়া ১৩.৬ °সেঃ
খুলনা	২৭.৮ - ৩১.২ °সেঃ	৩১.২ °সেঃ	১৪.৪ - ২০.২ °সেঃ	চুয়াডাঙ্গা ১৪.৪ °সেঃ
বরিশাল	২৮.৫ - ৩১.৮ °সেঃ	৩১.৮ °সেঃ	১৫.৫ - ১৯.৫ °সেঃ	বরিশাল ১৫.৫ °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	০০০	৬	-১০০	০০	০৯৭	৪৭	৩০.০	২৮.৬	১৯.১	১৭.৪
	ফরিদপুর	০০০	৬	-১০০	০০	০৯৭	০৫১	৩০.১	২৭.৯	১৬.০	১৭.২
	মাদারীপুর	০০০	১০	-১০০	০০	০৯৭	০৫০	৩০.২	২৮.৭	১৭.৫	১৬.৯
	নিকলী	০০০	**	***	০০	০৯৮	০৫৬	২৮.৯	**	১৮.৭	**
	টাঙ্গাইল	০০০	৮	-১০০	০০	৯৬	৫২	২৯.৩	২৮.১	১৭.৫	১৬.৩
	গোপালগঞ্জ	০০০	**	***	০০	০৯৬	০৫৫	২৯.৩	**	১৭.৯	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০০০	৪	-১০০	০০	৯৭	৫৪	২৯.৬	২৮.৩	১৭	১৬.২
	নেত্রকোনা	০০০	**	***	০০	০৯৯	০৫১	২৯.২	**	১৭.৪	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০০০	৩	-১০০	০০	**	**	৩০.৬	২৮.৯	১৯.৬	১৮.৫
	সীতাকুন্ড	০০০	১২	-১০০	০০	৯৯	৪৯	৩০.৯	২৯.৪	১৬.৪	১৬.৭
	রাঙ্গামাটি	০০০	৯	-১০০	০০	**	**	**	২৮.২	**	১৭.৯
	কক্সবাজার	০০০	১২	-১০০	০০	০৯৪	৪৯	৩১.১	২৯.৫	২০.০	১৯.১
	টেকনাফ	০০০	১০	-১০০	০০	**	***	**	২৯.৬	**	১৯.৪
	হাতিয়া	০০০	৯	-১০০	০০	১০০	০৫৭	২৯.৫	২৮.১	১৮.৭	১৮.৫
	সন্দ্বীপ	০০০	১৩	-১০০	০০	১০০	০৫২	৩০.৪	২৮.৩	১৭.৮	১৮.৪
	কুতুবদীয়া	০০০	১০	-১০০	০০	০৯৪	০৫৭	০৩০	২৮.৯	১৮.৯	১৮.৮
	ফেনী	০০০	১৬	-১০০	০০	০৯৭	৫৩	৩০.৭	২৮.৯	১৭.৯	১৬.৮
	মাইজদী কোর্ট	০০০	৯	-১০০	০০	১০০	০৫৬	২৯.৬	২৮.০	১৯.৯	১৮.২
	চাঁদপুর	০০০	৯	-১০০	০০	০৯৬	৫৫	৩০.৮	২৮.১	১৯.৫	১৭.৯
	কুমিল্লা	০০০	৭	-১০০	০০	০৯৭	০৫০	০৩০	২৮.৫	০১৭	১৬.১
	সিলেট	সিলেট	০০০	৬	-১০০	০০	০৯৩	০৫১	২৯.৬	২৮.৪	০১৮
শ্রীমঙ্গল		০০০	৭	-১০০	০০	১০০	০৪৮	২৯.৭	২৮.৩	১৪.৯	১৪.৬
রাজশাহী	রাজশাহী	০০০	২	***	০০	০৯৯	৫০	২৯.৪	২৮.২	১৬.৩	১৫.৫
	বগুড়া	০০০	৪	-১০০	০০	০৯৮	৫০	২৯.০	২৯.১	৫০.০	১৬.২
	ঈশ্বরদী	০০০	৫	***	০০	৯৮	৪৫	২৯.২	২৮.২	১৭	১৫.৩
	বদলগাছী	০০০	**	***	০০	১০০	০৪৩	২৯.৩	**	১৬.২	**
	তাড়াশ	০০০	**	***	০০	৯৯	৪৬	৩২.৮	**	১৮	**
রংপুর	রংপুর	০০০	১	***	০০	০৯৬	৫১	২৮.৮	২৭.৪	১৭.৭	১৫.৫
	দিনাজপুর	০০০	১	***	০০	০৯৭	৪৯	২৮.৯	২৭.৯	১৬.৩	১৪.৬
	সৈয়দপুর	০০০	**	***	০০	০৯৫	০৪৯	০২৯	**	০১৭	**
	রাজারহাট	০০০	**	***	০০	৯৬	৫৫	২৮	**	১৬.১	**
	তেতুলিয়া	০০০	**	***	০০	৯৮	৪৬	২৮.৬	**	১৪.৬	**
	ডিমালা	০০০	**	৩৪	০০	৯৫	৫০	২৮.৭	**	১৭.০	**
খুলনা	খুলনা	০০০	৬	-১০০	০০	০৯৮	০৫২	২৯.৪	২৮.৫	১৮.৮	১৭.০
	মংলা	০০০	**	***	০০	০৯৯	০৫৬	২৯.২	**	০১৯	**
	যশোর	০০০	৪	-১০০	০০	৯৬	৫৮	৩০.২	২৯.০	১৭	১৫.৬
	চুয়াডাঙ্গা	০০০	৩	-১০০	০০	০৯৮	০৫২	৩২.৭	২৮.৫	১৬.০	১৫.৭
	সাতক্ষীরা	০০০	৬	-১০০	০০	০৯৭.০	০৪৬	২৯.৯	২৯.০	১৮.৫	১৬.০
	কুমারখালী	০০০	**	***	০০	১০০	০৪৬	২৯.০	**	১৮.০	**
বরিশাল	বরিশাল	০০০	১০	-১০০	০০	১০০	৫০	৩০.১	২৮.৭	১৭.৫	১৬.৭
	ভোলা	০০০	১৪	-১০০	০০	০৯৯	৫১.০	৩০.২	২৮.৭	১৭.৯	১৬.৯
	পটুয়াখালী	০০০	১৪	-১০০	০০	১০০	০৬০	৩০.০	২৮.৪	১৯.০	১৮.১
	খেপুপাড়া	০০০	১০	-১০০	০০	০৯২	৫৫	৩০.০	২৮.৪	১৮.৪	১৭.৬

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

Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (22-11-2019 to 30-11-2019)

