



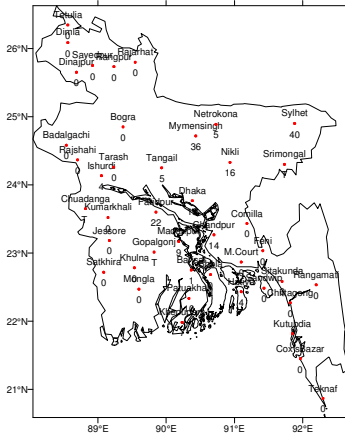
**Government of the People's Republic of Bangladesh**  
**Bangladesh Meteorological Department**  
**(Agro-meteorology Division)**  
**Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.**  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

**Agm-23.09.0000.035.51.011.18.45**

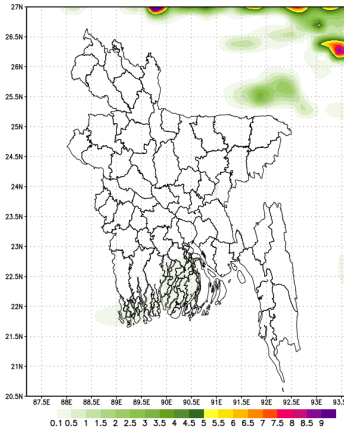
**Issue date: 15-11-2018**

**Forecast for the period: 15.11.2018 to 21.11.2018**

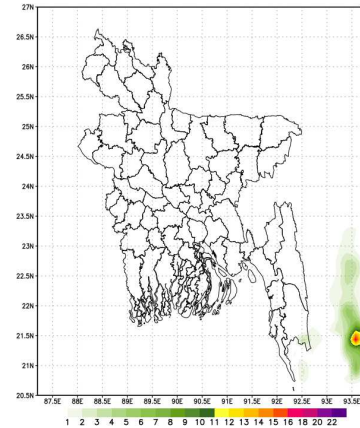
**Spatial distribution of Rainfall (mm)**  
**Period (08-11-2018 to 14-11-2018)**



**Simulated Rainfall (mm) (WRF model)**  
**Period (15-11-2018 to 21-11-2018)**



**Extended outlook for accumulative rainfall (mm)**  
**Period (22-11-2018 to 01-12-2018)**



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 7.33 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 2.72 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 15.11.2018 to 21.11.2018**

Bright sunshine hour is likely to be from 6.00 to 7.50 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is likely to be from 2.75 to 3.75 mm per day.

- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during this period.
- Light to moderate fog may occur over the northern part and the river basin area from mid night till morning during this period.
- Day and night temperature may fall over the country 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: 08.11.2018 to 14.11.2018

### Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

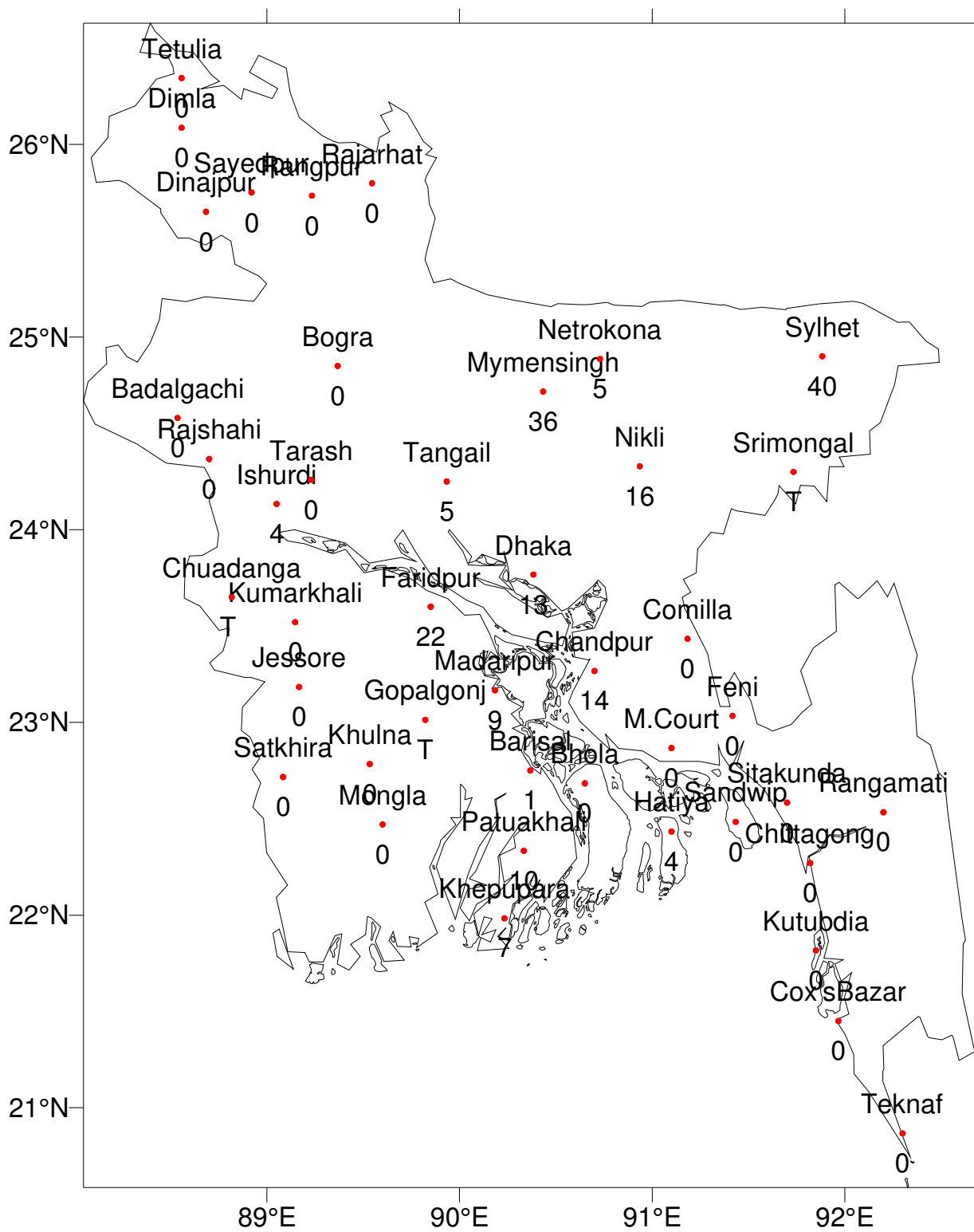
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	28.5 - 30.6 °C	Dhaka 30.6 °C	16.0 - 21.3 °C	Gopalganj 16.0 °C
Mymensingh	28.6 - 30.2 °C	Netrokona 30.2 °C	16.5 - 18.6 °C	Mymensingh & Netrokona 16.5 °C
Chattogram	28.5 - 31.5 °C	Comilla 31.5 °C	16.0 - 23.5 °C	Sitakunda 16.0 °C
Sylhet	29.2 - 30.6 °C	Sylhet 30.6 °C	14.5 - 19.2 °C	Srimongal 14.5 °C
Rajshahi	28.5 - 31.8 °C	Bogura 31.8 °C	14.3 - 19.8 °C	Ishurdi 14.3 °C
Rangpur	27.2 - 31.0 °C	Sayedpur 31.0 °C	13.5 - 18.3 °C	Tetulia 13.5 °C
Khulna	29.2 - 32.0 °C	Satkhira 32.0 °C	15.2 - 21.0 °C	Chuadanga 15.2 °C
Barishal	29.5 - 30.7 °C	Bhola 30.7 °C	16.8 - 20.9 °C	Barishal 16.8 °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	
<b>Dhaka</b>	Dhaka	0	11	***	00	096	047	30.0	29.9	17.7	20.2	
	Faridpur	0	13	-100	00	96	47	30	29.6	17.7	20.2	
	Madaripur	0	10	-100	00	99	45	30.3	29.7	17.7	19.7	
	Nikli	0	**	***	00	**	**	**	**	**	**	
	Tangail	0	8	***	00	096	043	29.7	30.0	17.7	19.5	
	Gopalganj	0	**	***	00	97	43	29.7	**	17	**	
<b>Mymensingh</b>	Mymensingh	0	7	***	00	99	48	29.4	29.8	17.4	19.1	
	Netrokona	0	**	***	00	100	049	29.5	**	17.4	**	
<b>Chattogram</b>	Chattogram	0	25	-100	00	**	**	30.4	30.0	20	20.6	
	Sitakunda	0	19	-100	00	**	**	**	30.3	**	19.7	
	Rangamati	0	16	-100	00	98	23	29.8	29.4	17.5	20.4	
	Cox's Bazar	0	28	-100	0	93	54	30.3	30.3	21.2	21.5	
	Teknaf	0	26	-100	0	**	**	**	30.4	**	21.5	
	Hatiya	0	26	-100	00	100	54	30.2	29.3	18.7	21.1	
	Sandw ip	0	21	***	00	**	**	**	29.3	**	20.7	
	Kutubdia	0	22	-100	00	92	51	30.3	30.0	20.1	21.1	
	Feni	0	14	-100	00	030	017	30.4	29.6	17.0	19.4	
	M.Court	0	21	-100	00	99	45	30.3	29.2	19.1	20.6	
<b>Sylhet</b>	Chandpur	0	16	***	00	097	044	031	29.4	019	20.4	
	Cumilla	0	14	-100	00	098	043	29.8	29.7	17.3	18.9	
	Sylhet	0	10	-100	00	95	51	30.1	29.5	18.6	19.1	
	Srimongal	0	12	-100	00	99	49	29.9	29.1	15.4	17.0	
	<b>Rajshahi</b>	Rajshahi	0	6	***	00	099	045	32.0	29.6	20.5	18.3
		Bogura	0	4	***	00	094	035	30.2	30.3	18.6	19.2
		Ishurdi	0	7	-100	00	98	32	29.5	29.8	18.7	18.3
		Badalgachi	0	**	***	00	099	040	29.2	**	16.1	**
		Tarash	0	**	***	00	98	37	29.3	**	18.1	**
	<b>Rangpur</b>	Rangpur	0	4	-100	00	097	047	29.4	28.4	17.7	18.0
Dinajpur		0	4	***	00	097	040	29.7	29.1	15.7	17.5	
Sayedpur		0	**	***	00	95	43	30.1	**	16.1	**	
Rajarhat		0	**	***	00	097	048	28.8	**	15.8	**	
Tetulia		0	**	***	00	097	041	29.8	**	13.9	**	
Dimla		0	**	***	00	96	41	29.8	**	15.4	**	
<b>Khulna</b>	Khulna	0	13	-100	00	99	45	30.5	30.1	19	20.1	
	Mongla	0	**	***	00	99	55	29.8	**	19.7	**	
	Jashore	0	11	***	00	96	48	30.9	30.7	16.7	18.6	
	Chuadanga	0	12	-100	00	96	44	30.2	30.4	18.5	18.9	
	Satkhira	0	11	-100	00	099	044	30.6	30.4	17.8	19.1	
	Kumarkhali	0	**	***	00	98	34	29.8	**	18.4	**	

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

Spatial distribution of Rainfall (mm). Period (08-11-2018 to 14-11-2018)





গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর  
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা  
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।

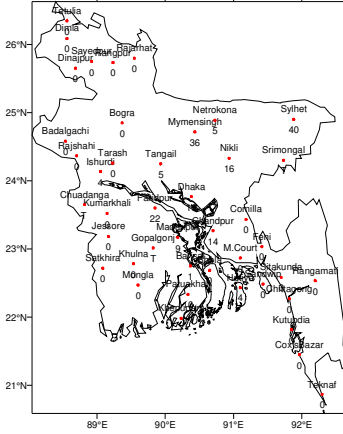
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.৪৫

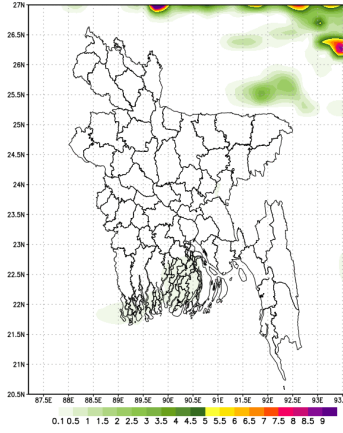
তারিখ: ১৫-১১-২০১৮ খ্রিঃ

**পূর্বাভাসের সময়কাল: ১৫-১১-২০১৮ থেকে ২১-১১-২০১৮**

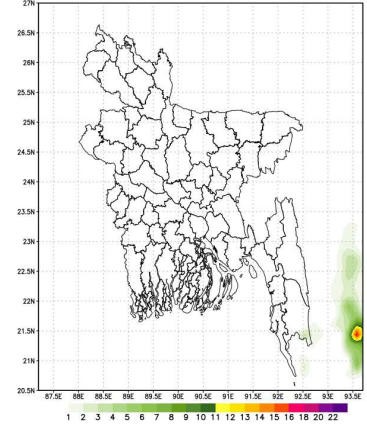
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period (08-11-2018 to 14-11-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
Period (15-11-2018 to 21-11-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)  
Period (22-11-2018 to 01-12-2018)



### প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৩৩ ঘন্টা ছিল।
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৭২ মিঃ মিঃ ছিল।

### আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ১৫-১১-২০১৮ থেকে ২১-১১-২০১৮ ইং পর্যন্ত।

- এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.০০ থেকে ৭.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।
- আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ৩.৭৫ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- আকাশ আংশিক মেঘলাসহ সারাদেশের আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে।
- এ সময়ে দেশের উত্তরাঞ্চল এবং নদী অববাহিকায় সকাল হতে মধ্য রাত পর্যন্ত হালকা থেকে মাঝারি ধরনের কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও 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. ]

**সংক্ষিপ্ত আবহাওয়া বিবরণী, সমূহ ০৮-১১-২০১৮ থেকে ১৪-১১-২০১৮**

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৮.৫ - ৩০.৬ °সেঃ	৩০.৬ °সেঃ	১৬.০ - ২১.৩ °সেঃ	গোপালগঞ্জ ১৬.০ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৮.৬ - ৩০.২ °সেঃ	নেত্রকোনা ৩০.২ °সেঃ	১৬.৫ - ১৮.৬ °সেঃ	ময়মনসিংহ ও নেত্রকোনা ১৬.৫ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৮.৫ - ৩১.৫ °সেঃ	সীতাকুন্ড ৩১.৫ °সেঃ	১৬.০ - ২৩.৫ °সেঃ	সীতাকুন্ড ১৬.০ °সেঃ
সিলেট	২৯.২ - ৩০.৬ °সেঃ	সিলেট ৩০.৬ °সেঃ	১৪.৫ - ১৯.২ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ১৪.৫ °সেঃ
রাজশাহী	২৮.৫ - ৩১.৮ °সেঃ	বগুড়া ৩১.৮ °সেঃ	১৪.৩ - ১৯.৮ °সেঃ	ঈশ্বরদী ১৪.৩ °সেঃ
রংপুর	২৭.২ - ৩১.০ °সেঃ	সৈয়দপুর ৩১.০ °সেঃ	১৩.৫ - ১৮.৩ °সেঃ	তেঁতুলিয়া ১৩.৫ °সেঃ
খুলনা	২৯.২ - ৩২.০ °সেঃ	সাতক্ষীরা ৩২.০ °সেঃ	১৫.২ - ২১.০ °সেঃ	চুয়াডাঙ্গা ১৫.২ °সেঃ
বরিশাল	২৯.৫ - ৩০.৭ °সেঃ	ভোলা ৩০.৭ °সেঃ	১৬.৮ - ২০.৯ °সেঃ	বরিশাল ১৬.৮ °সেঃ

**বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা**

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মি:মিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মি:মিঃ)	বিচ্যুতি(%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	০	১১	***	০০	০৯৬	০৪৭	৩০.০	২৯.৯	১৭.৭	২০.২
	ফরিদপুর	০	১৩	-১০০	০০	৯৬	৪৭	৩০	২৯.৬	১৭.৭	২০.২
	মাদারীপুর	০	১০	-১০০	০০	৯৯	৪৫	৩০.৩	২৯.৭	১৭.৭	১৯.৭
	নিকলী	০	**	***	০০	**	**	**	**	**	**
	টাঙ্গাইল	০	৮	***	০০	০৯৬	০৪৩	২৯.৭	৩০.০	১৭.৭	১৯.৫
	গোপালগঞ্জ	০	**	***	০০	৯৭	৪৩	২৯.৭	**	১৭	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০	৭	***	০০	৯৯	৪৮	২৯.৪	২৯.৮	১৭.৪	১৯.১
	নেত্রকোনা	০	**	***	০০	১০০	০৪৯	২৯.৫	**	১৭.৪	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০	২৫	-১০০	০০	**	**	৩০.৪	৩০.০	২০	২০.৬
	সীতাকুন্ড	০	১৯	-১০০	০০	**	**	**	৩০.৩	**	১৯.৭
	রাঙ্গামাটি	০	১৬	-১০০	০০	৯৮	২৩	২৯.৮	২৯.৪	১৭.৫	২০.৪
	কক্সবাজার	০	২৮	-১০০	০	৯৩	৫৪	৩০.৩	৩০.৩	২১.২	২১.৫
	টেকনাফ	০	২৬	-১০০	০	**	**	**	৩০.৪	**	২১.৫
	হাতিয়া	০	২৬	-১০০	০০	১০০	৫৪	৩০.২	২৯.৩	১৮.৭	২১.১
	সন্দ্বীপ	০	২১	***	০০	**	**	**	২৯.৩	**	২০.৭
	কুতুবদীয়া	০	২২	-১০০	০০	৯২	৫১	৩০.৩	৩০.০	২০.১	২১.১
	ফেনী	০	১৪	-১০০	০০	০৩০	০১৭	৩০.৪	২৯.৬	১৭.০	১৯.৪
	মাইজদী কোর্ট	০	২১	-১০০	০০	৯৯	৪৫	৩০.৩	২৯.২	১৯.১	২০.৬
	চাঁদপুর	০	১৬	***	০০	০৯৭	০৪৪	০৩১	২৯.৪	০১৯	২০.৪
	কুমিল্লা	০	১৪	-১০০	০০	০৯৮	০৪৩	২৯.৮	২৯.৭	১৭.৩	১৮.৯
সিলেট	সিলেট	০	১০	-১০০	০০	৯৫	৫১	৩০.১	২৯.৫	১৮.৬	১৯.১
	শ্রীমঙ্গল	০	১২	-১০০	০০	৯৯	৪৯	২৯.৯	২৯.১	১৫.৪	১৭.০
রাজশাহী	রাজশাহী	০	৬	***	০০	০৯৯	০৪৫	৩২.০	২৯.৬	২০.৫	১৮.৩
	বগুড়া	০	৪	***	০০	০৯৪	০৩৫	৩০.২	৩০.৩	১৮.৬	১৯.২
	ঈশ্বরদী	০	৭	-১০০	০০	৯৮	৩২	২৯.৫	২৯.৮	১৮.৭	১৮.৩
	বদলগাছী	০	**	***	০০	০৯৯	০৪০	২৯.২	**	১৬.১	**
	তাড়াশ	০	**	***	০০	৯৮	৩৭	২৯.৩	**	১৮.১	**
রংপুর	রংপুর	০	৪	-১০০	০০	০৯৭	০৪৭	২৯.৪	২৮.৪	১৭.৭	১৮.০
	দিনাজপুর	০	৪	***	০০	০৯৭	০৪০	২৯.৭	২৯.১	১৫.৭	১৭.৫
	সৈয়দপুর	০	**	***	০০	৯৫	৪৩	৩০.১	**	১৬.১	**
	রাজরহাট	০	**	***	০০	০৯৭	০৪৮	২৮.৮	**	১৫.৮	**
	তেঁতুলিয়া	০	**	***	০০	০৯৭	০৪১	২৯.৮	**	১৩.৯	**
খুলনা	ডিমালা	০	**	***	০০	৯৬	৪১	২৯.৮	**	১৫.৪	**
	খুলনা	০	১৩	-১০০	০০	৯৯	৪৫	৩০.৫	৩০.১	১৯	২০.১
	মংলা	০	**	***	০০	৯৯	৫৫	২৯.৮	**	১৯.৭	**
	যশোর	০	১১	***	০০	৯৬	৪৮	৩০.৯	৩০.৭	১৬.৭	১৮.৬
	চুয়াডাঙ্গা	০	১২	-১০০	০০	৯৬	৪৪	৩০.২	৩০.৪	১৮.৫	১৮.৯
	সাতক্ষীরা	০	১১	-১০০	০০	০৯৯	০৪৪	৩০.৬	৩০.৪	১৭.৮	১৯.১
বরিশাল	কুমারখালী	০	**	***	০০	৯৮	৩৪	২৯.৮	**	১৮.৪	**
	বরিশাল	০	১৬	-১০০	০০	১০০	৪৭	৩০.২	৩০.০	১৭.৬	১৯.৮
	ভোলা	০	১৭	-১০০	০০	০৯৯	০৪৮	৩০.১	২৯.৯	১৮.১	২০.১
	পটুয়াখালী	০	২৪	-১০০	০০	১০০	০৪৯	২৯.৬	২৯.৫	১৯.৪	২০.৮
খেসড়া	০	২৬	-১০০	০০	৯৯	৫৯	২৯.৯	২৯.৪	১৮.৯	২০.৬	

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

বৃষ্টিপাতের স্থানিক বন্টন (মি.মি.), সময়কাল (০৮-১১-২০১৮ হতে ১৪-১১-২০১৮ খ্রিঃ)

