



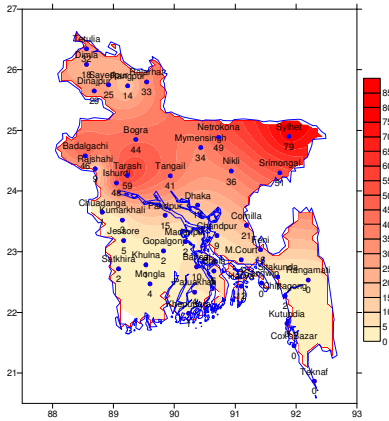
**Government of the People's Republic of Bangladesh**  
**Bangladesh Meteorological Department**  
**(Agro-meteorology Division)**  
**Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.**  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

**Agm-23.09.0000.035.51.011.18.13**

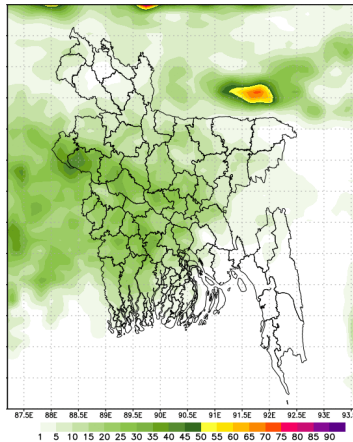
**Issue date: 01-04-2018**

**Forecast for the period: 01.04.2018 to 07.04.2018**

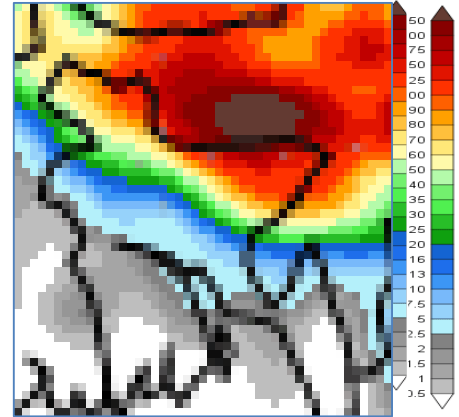
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period (22-03-2018 to 31-03-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
Period (01-04-2018 to 07-04-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)  
Period (08-04-2018 to 14-04-2018)



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 6.05 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 4.02 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 01.04.2018 to 07.04.2018**

Bright sunshine hour is likely to be between 7.00 to 8.50 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is likely to be between 3.50 to 4.50 mm per day.

- Trough of low lies over Gangetic West Bengal and adjoining area. Seasonal low lies over South Bay.
- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during the 1<sup>st</sup> half of this period. Light (04-10 mm) to moderate (11-22mm) rain /thunder shower may occur at many places over Dhaka, Mymensingh, Rajshahi, Khulna and Sylhet divisions and few places elsewhere over the country during the 2<sup>nd</sup> half of this period. With chances of hails at isolated places.
- Day and night temperature may rise gradually over the country during this period.

*(Signature)*

(Kawsar Parvin)  
Deputy Director  
For Director  
Phone: 9143703 (Office)

**Short Weather description Period: 22.03.2018 to 31.03.2018**  
Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

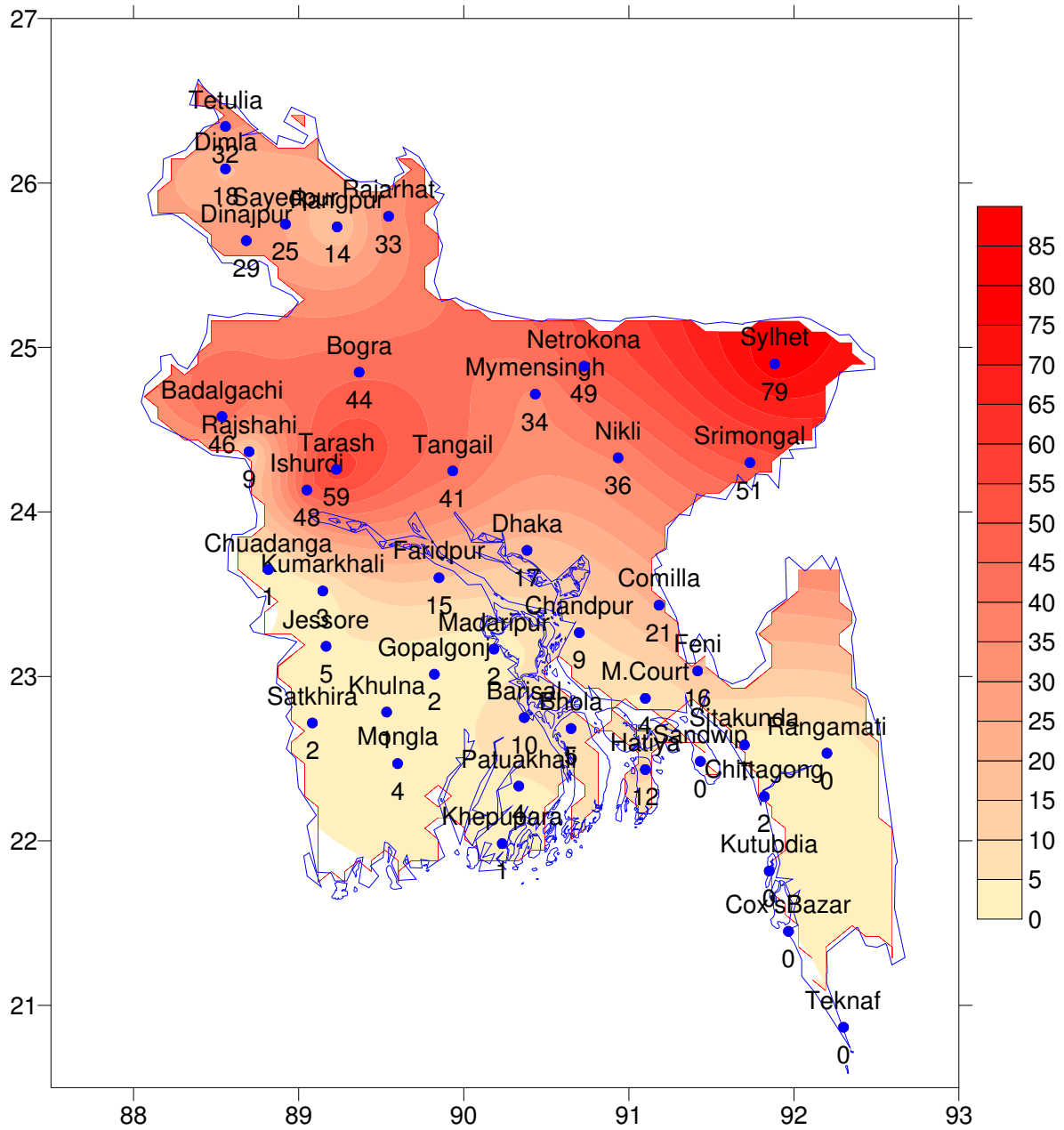
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	28.2 - 35.0 °C	Tangail ,Madaripur 35.0 °C	17.0 - 25.8 °C	Tangail 17.0 °C
Mymensingh	28.0 - 33.7 °C	Mymensingh 33.7 °C	16.9 - 23.5 °C	Mymensingh 16.9 °C
Chittagong	29.0 - 35.2 °C	Rangamati 35.2 °C	18.2 - 24.7 °C	Feni 18.2 °C
Sylhet	27.0 - 34.5 °C	Srimongal 34.5 °C	16.3 - 21.4 °C	Srimongal 16.3 °C
Rajshahi	27.4 - 36.4 °C	Rajshahi 36.4 °C	17.2 - 24.0 °C	Tarash 17.2 °C
Rangpur	23.0 - 34.8 °C	Dinajpur 34.8 °C	16.0 - 22.5 °C	Tatulia 16.0 °C
Khulna	28.4 - 35.5 °C	Kumurkhali 35.5 °C	18.0 - 25.5 °C	Kumurkhali 18.0 °C
Barisal	29.5 - 35.5 °C	Barisal, Patuakhali 35.5 °C	19.8 - 24.8 °C	Barisal 19.8 °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 °C
<b>Dhaka</b>	Dhaka	017	28	***	03	088	044	33.2	33.2	23.4	22.2
	Faridpur	015	21	-29	03	95	050	32.9	33.3	22.4	21.4
	Madaripur	002	34	***	02	097	046	32.9	33.1	22.1	21.9
	Nikli	036	**	***	06	095	061	31.4	**	20.6	**
	Tangail	041	28	46	04	092	054	32.6	32.4	21.5	20.7
	Gopalganj	002	**	***	02	95	050	33	**	20.5	**
<b>Mymensingh</b>	Mymensingh	034	19	***	04	93	060	30.8	31.4	22.1	20.6
	Netrokona	049	**	***	05	093	021	30.2	**	20.5	**
<b>Chittagong</b>	Chittagong	002	14	***	02	**	**	31.9	31.2	23.2	21.8
	Sitakunda	T	53	***	01	**	**	**	31.5	**	21.6
	Rangamati	000	28	-100	00	96	021	33.9	32.6	21.5	21.2
	Cox'sBazar	000	13	***	**	094	059	32.4	31.8	23.2	22.4
	Teknaf	000	11	***	**	**	**	**	31.2	**	22.3
	Hatiya	012	29	-59	02	**	**	**	31.5	**	22.6
	Sandw ip	000	43	***	00	097	057	32.2	30.8	22.4	22.9
	Kutubdia	000	28	-100	00	**	**	**	30.6	**	22.5
	Feni	016	39	-59	01	**	**	**	31.8	**	21.9
	M.Court	004	36	-89	02	097	053	33.2	32.1	22.8	22.0
<b>Sylhet</b>	Chandpur	009	41	***	02	093	054	32.9	32.3	23.1	21.9
	Comilla	021	35	***	02	95	058	31.4	31.4	22	20.9
<b>Sylhet</b>	Sylhet	079	56	***	06	090	048	31.8	30.8	20.0	19.9
	Srimongal	051	41	24	06	100	027	32.5	32.3	19	19.4
<b>Rajshahi</b>	Rajshahi	009	13	***	02	094	040	34.9	34.4	22.1	20.2
	Bogra	044	9	***	04	095	047	31.7	32.5	21.9	20.6
	Ishurdi	048	15	***	04	098	039	33.5	34.0	18.9	20.6
	Badalgachi	046	**	***	03	97	042	31.5	**	20.8	**
	Tarash	059	**	***	03	099	057	032	**	021	**
<b>Rangpur</b>	Rangpur	014	16	-13	03	088	050	31.0	31.1	20.8	18.9
	Dinajpur	029	7	***	01	094	047	31.5	32.1	20.6	18.9
	Sayedpur	025	**	***	01	092	050	31.5	**	20.3	**
	Rajarhat	033	**	***	03	092	050	31.0	**	19.0	**
	Tetulia	032	**	***	02	090	042	30.6	**	18.7	**
	Dimla	018	**	***	02	091	051	31.0	**	19.8	**
<b>Khulna</b>	Khulna	001	28	***	01	096	054	33.7	33.6	23.8	22.2
	Mongla	004	**	***	02	**	**	**	**	**	**
	Jessore	005	19	-74	02	94	048	34.4	34.3	23.2	21.5
	Chuadanga	001	17	***	01	094	047	34.1	34.2	22.8	21.1
	Satkhira	002	19	***	02	097	044	33.4	33.8	24.6	22.4
	Kumarkhali	003	**	***	03	079	064	33.9	**	22.9	**
<b>Barisal</b>	Barisal	010	29	***	02	**	**	**	32.9	**	21.9
	Bhola	005	33	***	01	094	052	31.9	32.4	23.2	22.5
	Patuakhali	004	27	***	02	099	056	33.6	32.7	23.4	22.6
	Khepupara	001	29	***	01	098	058	32.9	32.2	23.5	23.2

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

Spatial distribution of Rainfall (mm). Period (22-03-2018 to 31-03-2018)





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-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.১৩

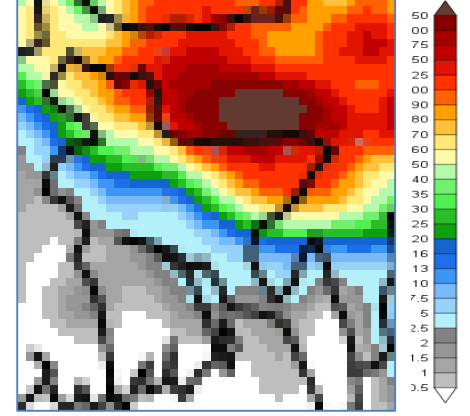
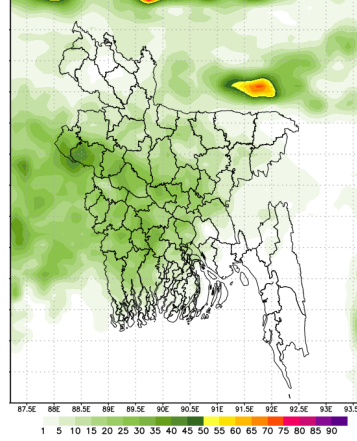
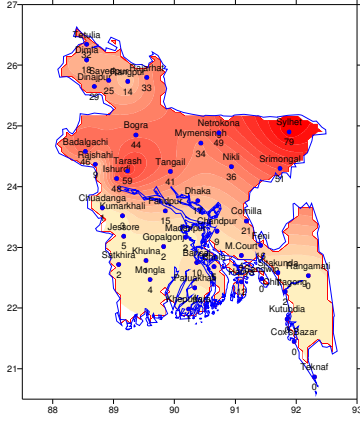
তারিখ: ০১-০৪-২০১৮ খ্রিঃ

**পূর্বাভাসের সময়কাল: ০১-০৪-২০১৮ থেকে ০৭-০৪-২০১৮**

Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period (22-03-2018 to 31-03-2018)

Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
Period (01-04-2018 to 07-04-2018)

Extended outlook for accumulative rainfall (mm)  
Period (08-04-2018 to 14-04-2018)



**প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-**

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৬.০৫ ঘন্টা ছিল।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৪.০২ মিঃ মিঃ ছিল।

**আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০১-০৪-২০১৮ থেকে ০৭-০৪-২০১৮ ইং পর্যন্ত।**

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৭.০০ থেকে ৮.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.৫০ মিঃ মিঃ থেকে ৪.৫০ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- লঘুচাপের বর্ধিতাংশ গাঙ্গেয় পশ্চিমবঙ্গ ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে। মৌসুমের স্বাভাবিক লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে।
- এ সময়ের প্রথমার্ধে সারাদেশের আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে। এ সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে ঢাকা, ময়মনসিংহ, রাজশাহী, খুলনা ও সিলেট বিভাগের অনেক স্থানে এবং দেশের অন্যত্র কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০ মিঃমিঃ) থেকে মাঝারি (১১-২২ মিঃমিঃ) ধরণের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। সেই সাথে দেশের কোথাও কোথাও বিক্ষিপ্তভাবে শিলাবৃষ্টি হতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা ক্রমান্বয়ে বৃদ্ধি পেতে পারে।

*স্বাক্ষর*

(কাওসার পারভীন)

উপপরিচালক

কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা

টেলিফোন: ৯১৪৩৭০৩ (অফিস)

**সংক্ষিপ্ত আবহাওয়া বিবরণী, সময়: ২২-০৩-২০১৮ থেকে ৩১-০৩-২০১৮**

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৮.২ - ৩৫.০ °সেঃ	টাঙ্গাইল ও মাদারিপুর ৩৫.০ °সেঃ	১৭.০ - ২৫.৮ °সেঃ	টাঙ্গাইল ১৭.০ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৮.০ - ৩৩.৭ °সেঃ	ময়মনসিংহ ৩৩.৭ °সেঃ	১৬.৯ - ২৩.৫ °সেঃ	ময়মনসিংহ ১৬.৯ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৯.০ - ৩৫.২ °সেঃ	রাঙ্গামাটি ৩৫.২ °সেঃ	১৮.২ - ২৪.৭ °সেঃ	ফেনী ১৮.২ °সেঃ
সিলেট	২৭.০ - ৩৪.৫ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ৩৪.৫ °সেঃ	১৬.৩ - ২১.৪ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ১৬.৩ °সেঃ
রাজশাহী	২৭.৪ - ৩৬.৪ °সেঃ	রাজশাহী ৩৬.৪ °সেঃ	১৭.২ - ২৪.০ °সেঃ	তারশ ১৭.২ °সেঃ
রংপুর	২৩.০ - ৩৪.৮ °সেঃ	দিনাজপুর ৩৪.৮ °সেঃ	১৬.০ - ২২.৫ °সেঃ	তেঁতুলিয়া ১৬.০ °সেঃ
খুলনা	২৮.৪ - ৩৫.৫ °সেঃ	কুমারখালী ৩৫.৫ °সেঃ	১৮.০ - ২৫.৫ °সেঃ	কুমারখালী ১৮.০ °সেঃ
বরিশাল	২৯.৫ - ৩৫.৫ °সেঃ	বরিশাল ও পটুয়াখালী ৩৫.৫ °সেঃ	১৯.৮ - ২৪.৮ °সেঃ	বরিশাল ১৯.৮ °সেঃ

**বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা :**

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট প্রষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক প্রষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	চিহ্ন্যুতি (%)	মোট প্রষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আদ্রতা (%)	সর্বোচ্চ আদ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বোচ্চ গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বোচ্চ স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	০১৭	২৮	***	০৩	০৮৮	৪৪	৩৩.২	৩৩.২	২৩.৪	২২.২
	ফরিদপুর	০১৫	২১	-২৯	০৩	০৯৫	৫০	৩২.৯	৩৩.৩	২২.৪	২১.৪
	মাদারিপুর	০০২	৩৪	***	০২	০৯৭	৪৬	৩২.৯	৩৩.১	২২.১	২১.৯
	নিকলী	০৩৬	**	***	০৬	০৯৫	৬১	৩১.৪	**	২০.৬	**
	টাঙ্গাইল	০৪১	২৮	৪৬	০৪	০৯২	৫৪	৩২.৬	৩২.৪	২১.৫	২০.৭
	গোপালগঞ্জ	০০২	**	***	০২	০৯৫	৫০	৩৩	**	২০.৫	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০৩৪	১৯	***	০৪	০৯৩	৬০	৩০.৮	৩১.৪	২২.১	২০.৬
	নেত্রকোনা	০৪৯	**	***	০৫	০৯৩	২১	৩০.২	**	২০.৫	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০০২	১৪	***	০২	**	**	৩১.৯	৩১.২	২৩.২	২১.৮
	সীতাকুন্ড	৫৩	৫৩	***	০১	**	**	**	৩১.৫	**	২১.৬
	রাঙ্গামাটি	০০০	২৮	-১০০	০০	০৯৬	২১	৩৩.৯	৩২.৬	২১.৫	২১.২
	কক্সবাজার	০০০	১৩	***	**	০৯৪	৫৯	৩২.৪	৩১.৮	২৩.২	২২.৪
	টেকনাফ	০০০	১১	***	**	**	**	**	৩১.২	**	২২.৩
	হাতিয়া	০১২	২৯	-৫৯	০২	**	**	**	৩১.৫	**	২২.৬
	সন্দ্বীপ	০০০	৪৩	***	০০	০৯৭	৫৭	৩২.২	৩০.৮	২২.৪	২২.৯
	কুতুবদিয়া	০০০	২৮	-১০০	০০	**	**	**	৩০.৬	**	২২.৫
	ফেনী	০১৬	৩৯	-৫৯	০১	**	**	**	৩১.৮	**	২১.৯
	মাইজদী কোর্ট	০০৪	৩৬	-৮৯	০২	০৯৭	৫৩	৩৩.২	৩২.১	২২.৮	২২.০
	চাঁদপুর	০০৯	৪১	***	০২	০৯৩	৫৪	৩২.৯	৩২.৩	২৩.১	২১.৯
	কুমিল্লা	০২১	৩৫	***	০২	০৯৫	৫৮	৩১.৪	৩১.৪	২২	২০.৯
সিলেট	সিলেট	০৭৯	৫৬	***	০৬	০৯০	৪৮	৩১.৮	৩০.৮	২০.০	১৯.৯
	শ্রীমঙ্গল	০৫১	৪১	২৪	০৬	১০০	২৭	৩২.৫	৩২.৩	১৯	১৯.৪
রাজশাহী	রাজশাহী	০০৯	১৩	***	০২	০৯৪	৪০	৩৪.৯	৩৪.৪	২২.১	২০.২
	পাণ্ডা	০৪৪	৯	***	০৪	০৯৫	৪৭	৩১.৭	৩২.৫	২১.৯	২০.৬
	ঈশ্বরদী	০৪৮	১৫	***	০৪	০৯৮	৩৯	৩৩.৫	৩৪.০	১৮.৯	২০.৬
	দেলগাছী	০৪৬	**	***	০৩	০৯৭	৪২	৩১.৫	**	২০.৮	**
	তাড়াশ	০৫৯	**	***	০৩	০৯৯	৫৭	৩৩.২	**	০২১	**
রংপুর	রংপুর	০১৪	১৬	-১৩	০৩	০৮৮	৫০	৩১.০	৩১.১	২০.৮	১৮.৯
	দিনাজপুর	০২৯	৭	***	০১	০৯৪	৪৭	৩১.৫	৩২.১	২০.৬	১৮.৯
	সৈয়দপুর	০২৫	**	***	০১	০৯২	৫০	৩১.৫	**	২০.৩	**
	রাজারহাট	০৩৩	**	***	০৩	০৯২	৫০	৩১.০	**	১৯.০	**
	তেঁতুলিয়া	০৩২	**	***	০২	০৯০	৪২	৩০.৬	**	১৮.৭	**
	প্রমলা	০১৮	**	***	০২	০৯১	৫১	৩১.০	**	১৯.৮	**
খুলনা	খুলনা	০০১	২৮	***	০১	০৯৬	৫৪	৩৩.৭	৩৩.৬	২৩.৮	২২.২
	মংলা	০০৪	**	***	০২	**	**	**	**	**	**
	যশোর	০০৫	১৯	-৭৪	০২	০৯৪	৪৮	৩৪.৪	৩৪.৩	২৩.২	২১.৫
	চুমুপাঙ্গা	০০১	১৭	***	০১	০৯৪	৪৭	৩৪.১	৩৪.২	২২.৮	২১.১
	সাতক্ষীরা	০০২	১৯	***	০২	০৯৭	৪৪	৩৩.৪	৩৩.৮	২৪.৬	২২.৪
	কুমারখালী	০০৩	**	***	০৩	০৭৯	৬৪	৩৩.৯	**	২২.৯	**
বরিশাল	বরিশাল	০১০	২৯	***	০২	**	**	**	৩২.৯	**	২১.৯
	ভোলা	০০৫	৩৩	***	০১	০৯৪	৫২	৩১.৯	৩২.৪	২৩.২	২২.৫
	পটুয়াখালী	০০৪	২৭	***	০২	০৯৯	৫৬	৩৩.৬	৩২.৭	২৩.৪	২২.৬
	খেপুপাড়া	০০১	২৯	***	০১	০৯৮	৫৮	৩২.৯	৩২.২	২৩.৫	২৩.২

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 (২২-০৩-২০১৮ হতে ৩১-০৩-২০১৮ খ্রিঃ)

