



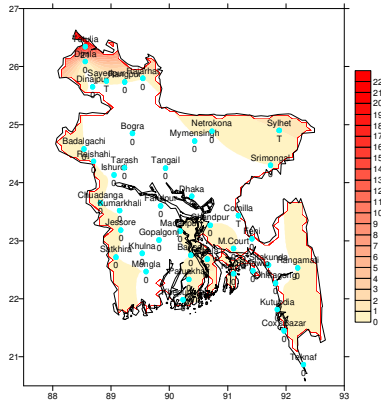
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.11

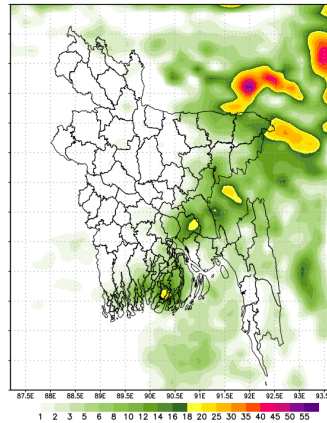
Issue date: 15-03-2018

Forecast for the period: 15.03.2018 to 21.03.2018

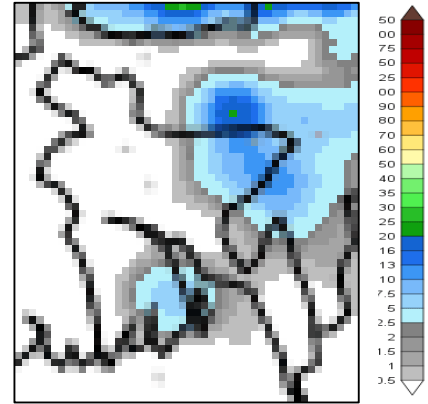
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (08-03-2018 to 14-03-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (15-03-2018 to 21-03-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (22-03-2018 to 31-03-2018)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 8.13 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 4.11 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 15.03.2018 to 21.03.2018

Bright sunshine hour is likely to be between 6.50 to 8.00 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 Westerly low lies over Bihar and adjoining area. Seasonal low lies over South Bay.
- Light (04-10 mm) to moderate (11-22mm) rain /thunder shower may occur at many places over Dhaka, Barisal, sylhet and Chittagong divisions and few places over Mymensingh, Khulna and Rangpur divisions during the first half of this period and weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country remaining of this period.
- Light to moderate fog may occur over the river basins area from late night till morning during this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged over the country during this period.

(Handwritten signature)

(Dilruba Begum)
 Meteorologist
 For Director
 Phone: 48110121(Office)

Short Weather description Period: 08.03.2018 to 14.03.2018

Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

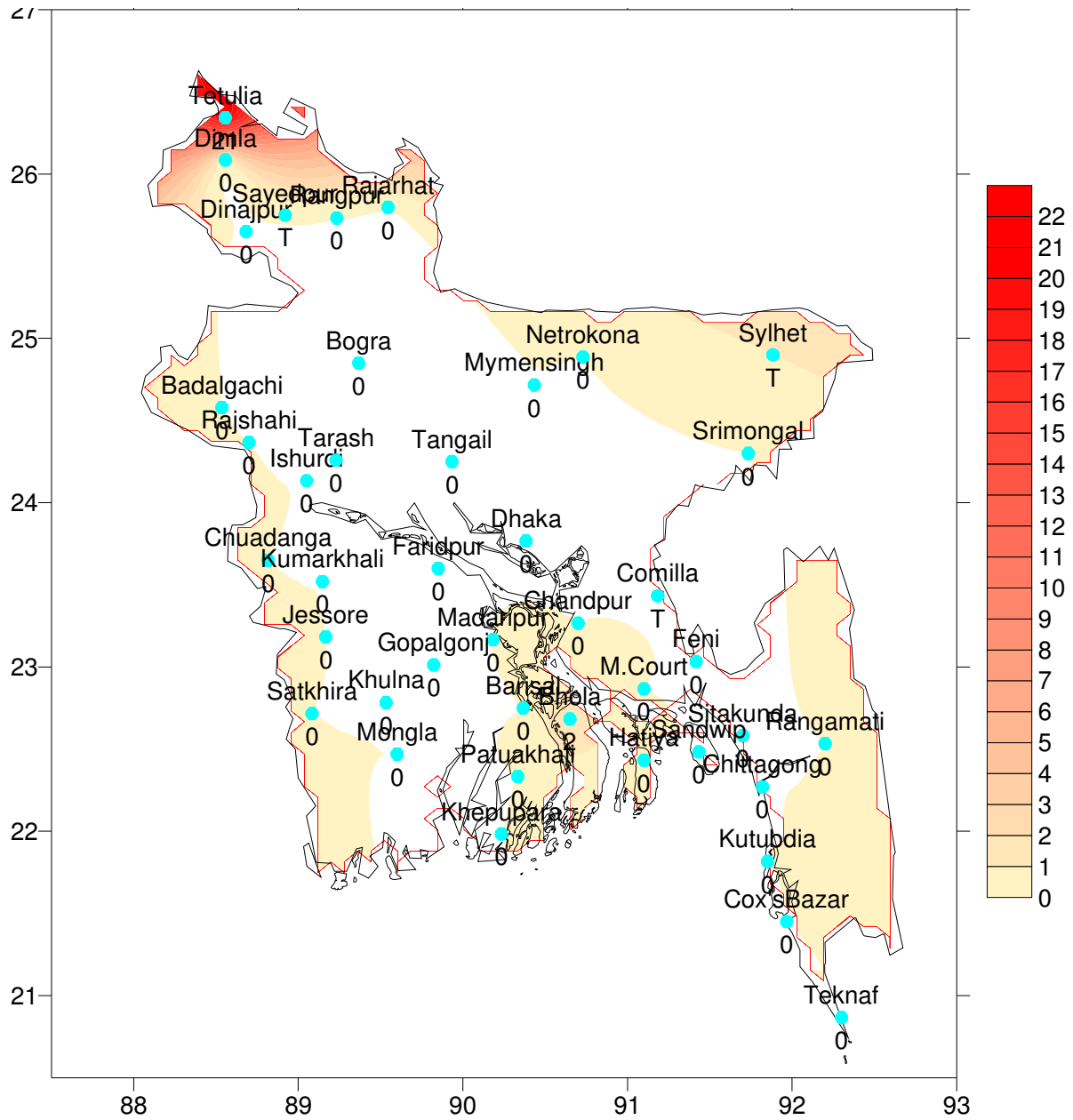
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	28.0 - 35.3 °C	Faridpur 35.3 °C	14.6 - 24.0 °C	Gopalganj 14.6 °C
Mymensingh	24.0 - 31.9 °C	Mymensingh 31.9 °C	17.0 - 20.0 °C	Mymensingh & Netrokona 17.0 °C
Chittagong	30.0 - 34.7 °C	Cox's Bazar 34.7 °C	15.0 - 22.3 °C	Sitakunda 15.0 °C
Sylhet	22.6 - 33.7 °C	Sylhet 33.7 °C	13.5 - 20.4 °C	Srimongal 13.5 °C
Rajshahi	28.5 - 34.7 °C	Ishurdi 34.7 °C	14.2 - 20.0 °C	Ishurdi i 14.2 °C
Rangpur	26.5 - 32.0 °C	Dinajpur & Rajar hat 32.0 °C	15.0 - 19.9 °C	Tetulia 15.0 °C
Khulna	32.0 - 36.8 °C	Jessore 36.8 °C	14.0 - 22.5 °C	Chuadanga 14.0 °C
Barisal	32.0 - 35.6 °C	Patuakhali 35.6 °C	15.2 - 24.7 °C	Khepupara 15.2 °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 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	12	-100	**	080	026	33.2	31.9	20.3	20.0
	Faridpur	000	8	-100	**	095	022	34.1	31.9	17.8	18.9
	Madaripur	000	6	**	**	095	021	34.3	32.2	17.7	19.3
	Niki	000	**	***	**	094	051	30.6	**	18.2	**
	Tangail	000	9	-100	**	090	031	32.6	31.3	17.8	18.3
	Gopalganj	000	**	***	**	093	025	33.6	**	18.3	**
Mymensingh	Mymensingh	000	8	**	**	092	045	30.4	30.5	18.2	18.2
	Netrokona	000	**	***	**	091	052	28.9	**	17.8	**
Chittagong	Chittagong	000	3	***	**	**	**	32.1	30.4	20.1	19.7
	Sitakunda	000	3	***	**	**	**	**	31.0	**	19.0
	Rangamati	000	3	-100	**	**	**	**	32.0	**	19.1
	Cox'sBazar	000	3	***	**	090	042	32.6	31.1	20.9	20.4
	Teknaf	000	1	***	**	**	**	**	30.8	**	20.1
	Hatiya	000	3	-100	**	**	**	**	30.5	**	20.2
	Sandw ip	000	5	-100	**	097	043	32.0	29.9	19.3	21.1
	Kutubdia	000	3	-100	**	**	**	**	29.9	**	20.5
	Feni	000	8	-100	**	**	**	**	31.2	**	19.8
	M.Court	000	5	-100	**	095	038	33.0	31.2	19.4	19.5
	Chandpur	000	6	**	**	088	037	33.3	31.2	20.1	19.9
Comilla	T	8	***	01	094	044	31.3	30.6	18.6	19.2	
Sylhet	Sylhet	T	17	***	01	081	036	30.7	30.7	18.3	18.3
	Srimongal	000	13	-100	**	**	**	**	31.2	**	16.8
Rajshahi	Rajshahi	000	3	***	**	097	028	33.1	32.2	16.5	17.1
	Bogra	000	6	**	**	091	026	31.8	31.0	18.7	18.2
	Ishurdi	000	5	***	**	098	014	32.7	32.0	16.4	17.2
	Badalgachi	000	**	***	**	100	027	30.9	**	17.4	**
	Tarash	000	**	***	**	**	**	**	**	**	**
Rangpur	Rangpur	000	5	-100	**	090	040	30.5	29.7	17.9	16.5
	Dinajpur	000	3	***	**	093	037	30.8	30.3	16.9	16.6
	Sayedpur	T	**	***	01	**	**	**	**	**	**
	Rajarhat	000	**	***	**	093	036	30.5	**	16.8	**
	Tetulia	021	**	***	03	096	032	29.9	**	16.4	**
	Dimla	000	**	***	**	091	042	30.0	**	17.3	**
Khulna	Khulna	000	4	-100	**	096	033	33.7	32.5	19.2	19.7
	Mongla	000	**	***	**	**	**	**	**	**	**
	Jessore	000	7	-100	**	**	**	**	32.8	**	18.7
	Chuadanga	000	3	**	**	093	025	34.2	32.7	16.5	18.1
	Satkhira	000	6	**	**	096	020	33.7	32.5	18.1	20.0
	Kumarkhali	000	**	***	**	073	057	33.5	**	18.4	**
Barisal	Barisal	000	11	-100	**	098	029	33.3	32.0	18.9	19.7
	Bhola	002	4	**	01	098	038	33.7	31.6	19.9	20.5
	Patuakhali	000	4	**	**	098	032	34.2	32.0	20.1	20.3
	Khepupara	000	10	**	**	097	035	33.8	31.5	19.9	20.8

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

Spatial distribution of Rainfall (mm). Period (08-03-2018 to 14-03-2018)





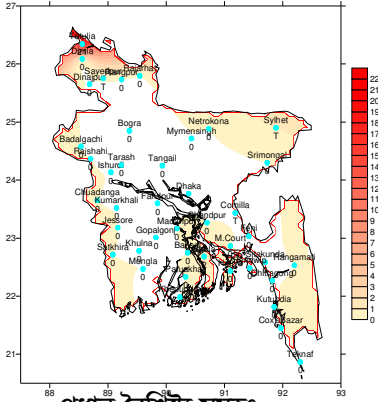
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.১১

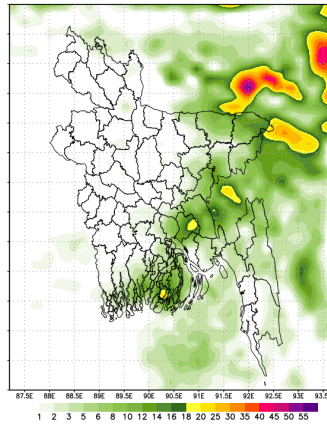
তারিখ: ১৫-০৩-২০১৮ খ্রিঃ

পূর্বাভাসের সময়কাল: ১৫-০৩-২০১৮ থেকে ২১-০৩-২০১৮

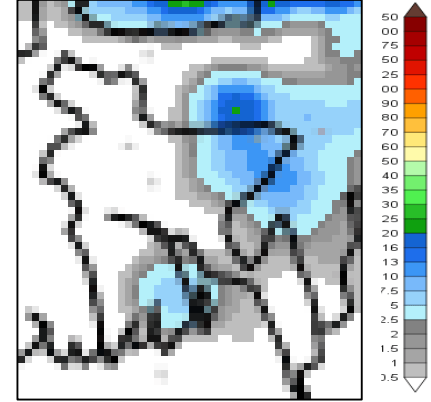
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (08-03-2018 to 14-03-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (15-03-2018 to 21-03-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (22-03-2018 to 31-03-2018)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য্যাকরণ কালের গড় ৭.৪৯ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৬০ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ১৫-০৩-২০১৮ থেকে ২১-০৩-২০১৮ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য্য কিরণ কাল ৫.০০ থেকে ৬.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.৫০ মিঃ মিঃ থেকে ৩.৫০ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- পশ্চিমা লঘুচাপের বর্ধিতাংশ বিহার ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে। মৌসুমের স্বাভাবিক লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগর অবস্থান করছে।
- করছেএ সময়ের শুরুতে ঢাকা, খুলনা, বরিশাল, ময়মনসিংহ, সিলেট এবং চট্টগ্রাম বিভাগের অনেক স্থানে ও রাজশাহী বিভাগের কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১১-২২ মিঃমিঃ) ধরণের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে এবং শেষার্ধে সারাদেশের আকাশ অস্থায়ীভাবে অংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে মধ্য রাত হতে সকাল পর্যন্ত হালকা থেকে মাঝারি কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা সামান্য হ্রাস পেতে পারে।

(Signature)

(দিলরুবা বেগম)
আবহাওয়াবিদ
পরিচালকের পক্ষে
ফোন-৪৮১১০১২১

সংক্ষিপ্ত আবহাওয়া বিবরণী, সময়: ০৮-০৩-২০১৮ থেকে ১৪-০৩-২০১৮

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৮.০ - ৩৫.৩ °সেঃ	ফরিদপুর ৩৫.৩ °সেঃ	১৪.৬ - ২৪.০ °সেঃ	গোপালগঞ্জ ১৪.৬ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৪.০ - ৩১.৯ °সেঃ	ময়মনসিংহ ৩১.৯ °সেঃ	১৭.০ - ২০.০ °সেঃ	ময়মনসিংহ, নেত্রকোনা ১৭.০ °সেঃ
চট্টগ্রাম	৩০.০ - ৩৪.৭ °সেঃ	কক্সবাজার ৩৪.৭ °সেঃ	১৫.০ - ২২.৩ °সেঃ	সীতাকুন্ড ১৫.০ °সেঃ
সিলেট	২২.৬ - ৩৩.৭ °সেঃ	সিলেট ৩৩.৭ °সেঃ	১৩.৫ - ২০.৪ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ১৩.৫ °সেঃ
রাজশাহী	২৮.৫ - ৩৪.৭ °সেঃ	ঈশ্বরদি ৩৪.৭ °সেঃ	১৪.২ - ২০.০ °সেঃ	ঈশ্বরদি ১৪.২ °সেঃ
রংপুর	২৬.৫ - ৩২.০ °সেঃ	দিনাজপুর, রাজারহাট ৩২.০ °সেঃ	১৫.০ - ১৯.৯ °সেঃ	তেঁতুলিয়া ১৫.০ °সেঃ
খুলনা	৩২.০ - ৩৬.৮ °সেঃ	যশোর ৩৬.৮ °সেঃ	১৪.০ - ২২.৫ °সেঃ	চুয়াডাঙ্গা ১৪.০ °সেঃ
বরিশাল	৩২.০ - ৩৫.৬ °সেঃ	পটুয়াখালী, ৩৫.৬ °সেঃ	১৫.২ - ২৪.৭ °সেঃ	খেপুপাড়া ১৫.২ °সেঃ

বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা :-

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	চিহ্নিত (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোচ্চ আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (চিঃসিঃ সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (চিঃসিঃ সেঃ)	সর্বোচ্চ গড় তাপমাত্রা (চিঃসিঃ সেঃ)	সর্বোচ্চ স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (চিঃসিঃ সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	০০০	১	-১০০	০০	০৯৫	০৩৬	২৮.২	২৭.৭	১৬.৬	১৫.৯
	ফরিদপুর	০০০	১	-১০০	০০	**	**	**	২৭.১	**	১৫.৬
	মাদারীপুর	০০০	০	**	০০	০৯৮	০৪৮	২৭.৩	২৭.৬	১৪.৭	১৫.২
	নিকলী	০০০	**	***	০০	০৯৮	০৪৬	২৭.৪	**	১৫.৬	**
	টাঙ্গাইল	০০০	২	-১০০	০০	০৯৫	০৪৩	২৮.৬	২৭.৩	১৪.৬	১৪.৭
	গোপালগঞ্জ	০০০	**	***	০০	০৯৭	০৪২	২৭.২	**	১৩.৬	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০০০	০	**	০০	০৯৭	০৪৯	২৭.৯	২৭.৬	১৪.৭	১৪.৭
	নেত্রকোনা	০০০	**	***	০০	০৯৮	০৪৬	২৭.৪	**	১৪.৮	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০০০	১	***	০০	**	**	**	২৮.১	**	১৭.১
	সীতাকুন্ড	০০০	১	***	০০	**	**	**	২৮.৬	**	১৫.১
	রাঙ্গামাটি	০০০	৩	-১০০	০০	**	**	**	২৭.৪	**	১৬.৫
	কক্সবাজার	০০০	৩	***	০০	০৯১	০৪০	২৯.০	২৮.৮	১৬.৮	১৭.৭
	টেকনাফ	০০০	৩	***	০০	**	**	**	২৮.৯	**	১৮.১
	হাতিয়া	০০০	২	-১০০	০০	**	**	**	২৭.০	**	১৬.৮
	সন্দ্বীপ	০০১	১	০	০১	০৯৮	০৪৩	২৮.৩	২৭.২	১৪.৮	১৭.০
	কুতুপদিয়া	০০০	২	-১০০	০০	**	**	**	২৮.০	**	১৭.৬
	ফেনী	০০০	১	-১০০	০০	**	**	**	২৭.৮	**	১৫.৪
	মাইজদী কোর্ট	০০০	১	-১০০	০০	**	**	**	২৭.২	**	১৬.৯
	চাঁদপুর	০০০	০	**	০০	**	**	**	২৭.১	**	১৬.৩
	কুমিল্লা	০০০	১	-১০০	০০	০৯৭	০৪১	২৮.১	২৭.৭	১৫.১	১৪.৪
	সিলেট	সিলেট	০০০	২	-১০০	০০	০৯৩	০৩৮	২৮.২	২৭.৬	১৫.৫
শ্রীমঙ্গল		০০০	১	-১০০	০০	১০০	০৩৮	২৮.৪	২৭.৭	১১.৩	১৩.০
রাজশাহী	রাজশাহী	০০০	১	***	০০	**	**	**	২৭.১	**	১৩.৯
	পুণ্ড্রা	০০০	০	**	০০	০৯৬	০৪০	২৮.৯	২৮.১	১৫.৫	১৪.৯
	ঈশ্বরদি	০০০	০	***	০০	০৯৭	০৪০	২৭.৮	২৭.৩	১৪.৪	১৩.৬
	দাদাগাছী	০০০	**	***	০০	০৯৮	০৩৮	২৭.৭	**	১৩.৫	**
	তাড়াশ	০০০	**	***	০০	**	**	**	**	**	**
রংপুর	রংপুর	০০০	২	-১০০	০০	**	**	**	২৬.৪	**	১৪.১
	দিনাজপুর	০০০	০	***	০০	০৯৭	০৪৪	২৮.২	২৬.৯	১৩.০	১৩.২
	সৈয়দপুর	০০০	**	***	০০	০৯৬	০৪৯	২৭.৮	**	১৩.৫	**
	রাজারহাট	০০০	**	***	০০	০৯৮	০৪৯	২৬.৮	**	১৩.১	**
	তেঁতুলিয়া	০০০	**	***	০০	০৯৭	০৪১	২৭.৭	**	১১.৭	**
	টি মলা	০০০	**	***	০০	০৯৬	০৪৩	২৭.৫	**	১৩.৬	**
খুলনা	খুলনা	০০০	১	-১০০	০০	০৯৯	০৪৬	২৮.০	২৭.৬	১৫.২	১৫.২
	মংলা	০০০	**	***	০০	০৯৬	০৪৬	২৭.৪	**	১৬.২	**
	যশোর	০০০	১	-১০০	০০	**	**	**	২৮.১	**	১৩.৯
	চুয়াডাঙ্গা	০০০	০	**	০০	০৯৬	০৪৬	২৮.১	২৭.৬	১৩.৩	১৩.৮
	সাতক্ষীরা	০০০	০	**	০০	০৯৮	০৪৫	২৭.৮	২৮.০	১৩.৪	১৪.৫
	কুমারখালী	০০০	**	***	০০	০৯৮	০৪৪	২৭.৬	**	১৫.৬	**
বরিশাল	বরিশাল	০০০	১	-১০০	০০	১০০	০৪৫	২৮.১	২৭.৮	১৩.৯	১৪.৯
	ভোলা	০০০	০	**	০০	**	**	**	২৭.৮	**	১৫.৪
	পটুয়াখালী	একধপব	২	**	০১	১০০	০৫১	২৭.৯	২৭.৭	১৫.৪	১৬.৫
	খেপুপাড়া	একধপব	০	**	০১	০৯৯	০৪৪	২৮.০	২৭.৭	১৪.৫	১৬.৩

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 (০৮-০৩-২০১৮ হতে ১৪-০৩-২০১৮ খ্রিঃ)

