

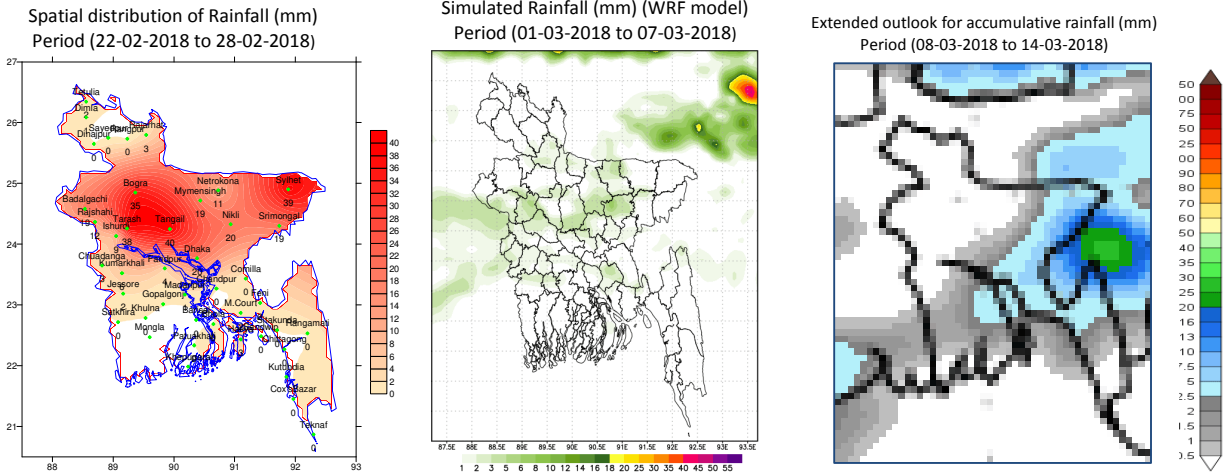


Government of the People's Republic of Bangladesh
 Bangladesh Meteorological Department
 (Agro-meteorology Division)
 Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.09

Issue date: 01-03-2018

Forecast for the period: 01.03.2018 to 07.03.2018



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 6.59 hours per day during last week.
 Country average of free water loss during the previous week was 3.16 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 01.03.2018 to 07.03.2018

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 3.00 to 4.00 mm per day.

- Trough of westerly low lies over Sub-Himalayan West Bengal. Seasonal low lies over South Bay.
- Light (04-10 mm) to Moderate (11-22mm) rain/thunder shower may occur at places over Rajshahi, Rangpur, Dhaka, Mymensingh, Sylhet divisions and the regions of kushtia, Jessore Comilla over the country during this period.
- Light fog may occur over the coastal area of the country from late night till morning during this period .
- Day and night temperature may rise slightly over the country during this period.

(Kawsar Parvin)
 Deputy Director
 For Director
 Phone: 48110121(Office)

Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

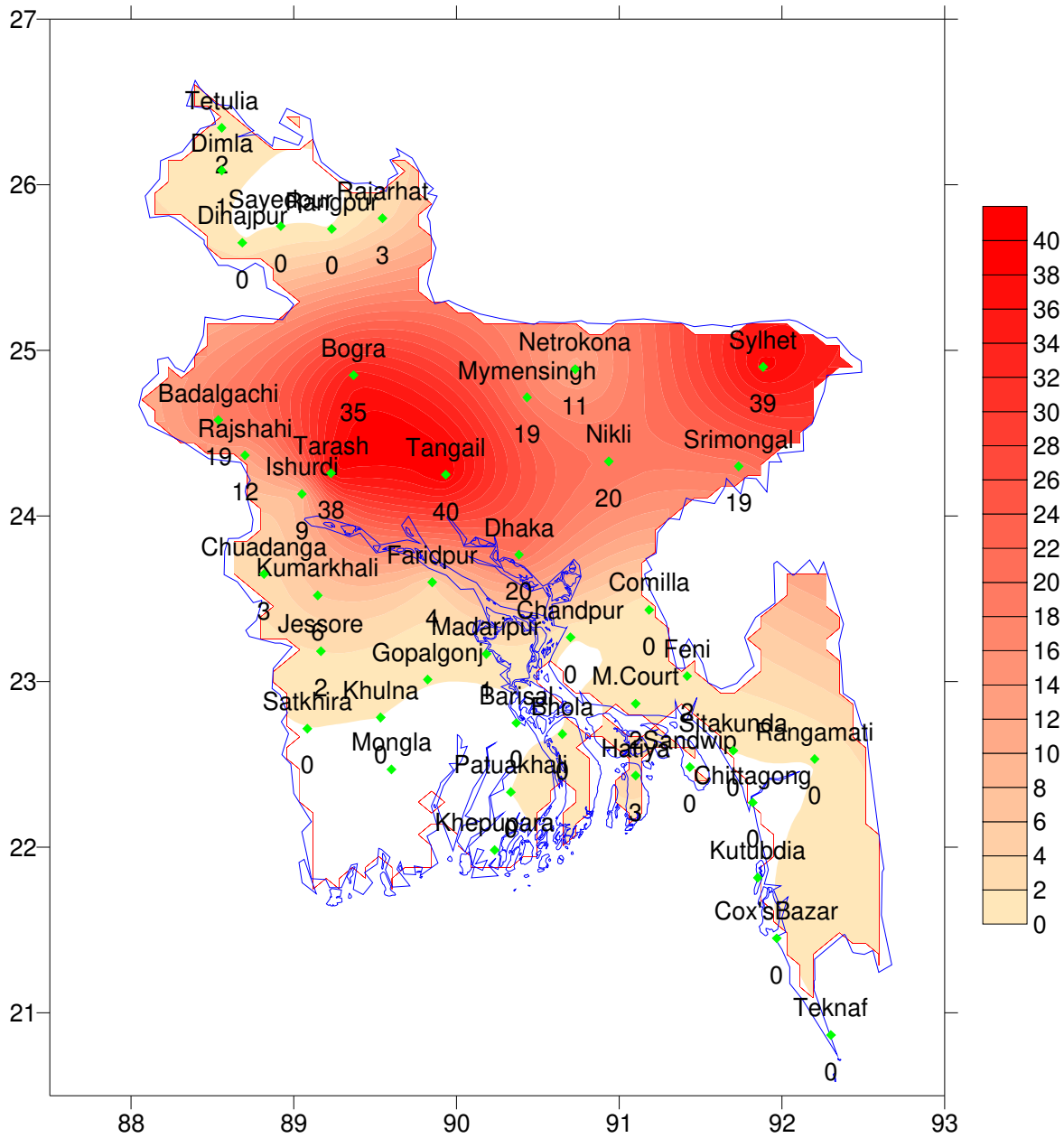
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	26.6 - 33.3 °C	Gopalganj 33.3 °C	16.6 - 21.7 °C	Tangail 16.6 °C
Mymensingh	25.0 - 30.1 °C	Mymensingh 30.1 °C	16.6 - 20.1 °C	Netrokona 16.6 °C
Chittagong	25.8 - 34.3 °C	Cox'sbazar 34.3 °C	15.3 - 22.0 °C	Sitakunda 15.3 °C
Sylhet	26.8 - 33.4 °C	Srimangal 33.4 °C	15.5 - 18.5 °C	Srimangal 15.5 °C
Rajshahi	27.3 - 32.5 °C	Rajarhat&Ishurdi 32.5 °C	14.9 - 21.0 °C	Rajshahi 14.9 °C
Rangpur	25.2 - 29.8 °C	Rangpur 29.8 °C	11.9 - 18.0 °C	Rajarhat 11.9 °C
Khulna	29.6 - 34.4 °C	Jessore 34.4 °C	15.6 - 21.8 °C	Chuadanga 15.6 °C
Barisal	29.6 - 35.5 °C	Patuakhali 35.5 °C	18.0 - 21.8 °C	Bhola 18.0 °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	020	7	186	02	092	37	31.7	29.5	20.0	17.3
	Faridpur	004	4	0	01	096	43	31.9	29.3	17.2	16.3
	Madaripur	001	10	-90	01	099	39	31.4	29.8	13.7	16.4
	Nikli	020	**	***	02	096	61	28.9	**	18.5	**
	Tangail	040	9	344	02	095	45	30.5	28.6	17.8	16.0
	Gopalganj	T	**	***	01	**	**	**	**	**	**
Mymensingh	Mymensingh	019	7	***	01	**	**	**	28.1	**	16.2
	Netrokona	011	**	***	01	093	56	27.8	**	18.0	**
Chittagong	Chittagong	000	1	***	00	**	**	**	29.0	**	17.3
	Sitakunda	000	5	***	00	**	**	**	29.7	**	16.2
	Rangamati	000	6	***	00	097	020	**	30.1	017	16.6
	Cox'sBazar	000	6	***	00	092	39	31.6	29.8	19.1	18.4
	Teknaf	000	7	***	00	**	**	**	29.7	**	18.2
	Hatiya	003	5	***	01	100	54	30.4	28.7	19.4	17.9
	Sandw ip	000	7	-100	00	**	**	**	28.4	**	18.1
	Kutubdia	T	5	***	01	096	53	29.6	28.3	18.5	18.5
	Feni	002	8	***	01	095	38	31.6	29.4	19.4	17.0
	M.Court	002	7	-71	01	096	42	31.8	29.3	20.2	17.4
	Chandpur	000	4	***	00	092	46	31.9	29.1	20.5	16.9
Sylhet	Comilla	000	8	***	00	095	45	30.4	28.7	19.5	16.7
	Sylhet	039	11	***	03	063	32	30.0	28.6	18.0	15.9
Rajshahi	Srimongal	019	14	36	02	**	**	**	29.2	**	14.6
	Rajshahi	012	4	***	01	098	42	31.2	29.4	17.3	14.6
	Bogra	035	4	***	01	097	28	29.9	28.5	17.8	15.5
	Ishurdi	009	6	***	01	098	31	30.9	29.1	17.1	14.1
	Badalgachi	019	**	***	01	097	33	29.1	**	17.9	**
Rangpur	Tarash	038	**	***	02	100	43	29.1	**	18.5	**
	Rangpur	000	3	***	00	092	47	27.9	27.1	16.7	14.1
	Dinajpur	000	2	***	00	094	48	28.6	27.6	16.2	14.1
	Sayedpur	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
	Rajarhat	003	**	***	01	091	49	27.6	**	15.4	**
	Tetulia	002	**	***	01	092	41	27.9	**	15.4	**
Khulna	Dimla	001	**	***	01	090	47	27.7	**	16.3	**
	Khulna	000	7	-100	00	097	41	32.5	30.0	20.6	16.9
	Mongla	T	**	***	01	**	**	**	**	**	**
	Jessore	002	5	-60	02	095	041	033	30.5	019	16.2
	Chuadanga	003	5	***	01	095	41	32.1	30.0	18.9	15.7
	Satkhira	000	9	-100	00	100	27	32.4	30.1	19.1	17.2
Barisal	Kumarkhali	006	**	***	01	078	065	031	**	019	**
	Barisal	000	5	-100	00	100	38	32.1	29.7	19.7	16.6
	Bhola	000	8	-100	00	096	44	31.4	29.6	20.2	17.7
	Patuakhali	000	6	-100	00	100	36	33.2	29.8	20.7	17.9
	Khepupara	T	11	***	01	**	**	**	29.7	**	18.3

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 (22-02-2018 to 28-02-2018)





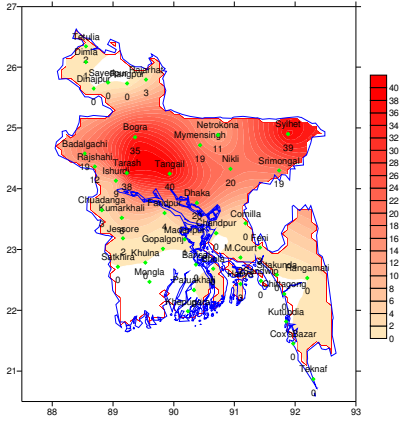
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.০৯

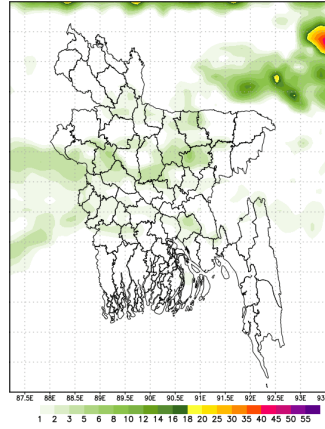
তারিখ: ০১-০৩-২০১৮ খ্রিঃ

পূর্বাভাসের সময়কাল: ০১-০৩-২০১৮ থেকে ০৭-০৩-২০১৮

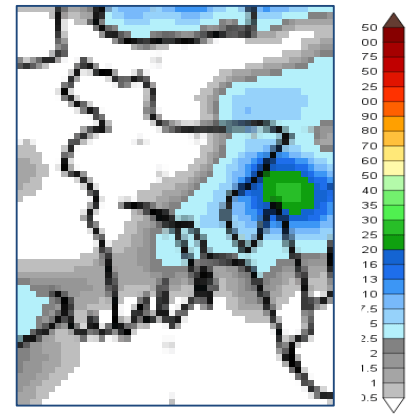
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (22-02-2018 to 28-02-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (01-03-2018 to 07-03-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (08-03-2018 to 14-03-2018)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৬.৫৯ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.১৬ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০১-০৩-২০১৮ থেকে ০৭-০৩-২০১৮ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.৫০ থেকে ৮.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।
আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.০০ মিঃ মিঃ থেকে ৪.০০ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- পশ্চিমা লঘুচাপের বর্ধিতাংশ হিমালয়ের পাদদেশীয় পশ্চিমবঙ্গ ও তৎসংলগ্ন এলাকা পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে। মৌসুমের স্বাভাবিক লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে।
- এ সময়ে রাজশাহী, রংপুর, ঢাকা, ময়মনসিংহ, সিলেট বিভাগ এবং কুষ্টিয়া, যশোর, কুমিল্লা অঞ্চলের কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০ মিঃ মিঃ) থেকে মাঝারী (১১-২২মিঃ মিঃ) ধরণের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে।
- এ সময়ে শেষ রাত হতে সকাল পর্যন্ত দেশের উপকূলীয় এলাকায় হালকা কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা সামান্য বৃদ্ধি পেতে পারে।

(কাওসার পারভীন)
উপপরিচালক
পরিচালকের পক্ষে
ফোনঃ ৪৮১১০১২১(দপ্তর)

সর্বোচ্চ ও সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বোনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৬.৬ - ৩৩.৩ °সেঃ	গোপালগঞ্জ ৩৩.৩ °সেঃ	১৬.৬ - ২১.৭ °সেঃ	টাঙ্গাইল ১৬.৬ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৫.০ - ৩০.১ °সেঃ	ময়মনসিংহ ৩০.১ °সেঃ	১৬.৬ - ২০.১ °সেঃ	নেত্রকোনা ১৬.৬ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৫.৮ - ৩৪.৩ °সেঃ	কক্সবাজার ৩৪.৩ °সেঃ	১৫.৩ - ২২.০ °সেঃ	সীতাকুণ্ড ১৫.৩ °সেঃ
সিলেট	২৬.৮ - ৩৩.৪ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ৩৩.৪ °সেঃ	১৫.৫ - ১৮.৫ °সেঃ	শ্রীমঙ্গল ১৫.৫ °সেঃ
রাজশাহী	২৭.৩ - ৩২.৫ °সেঃ	রাজারহাট ও ঈশ্বরদী ৩২.৫ °সেঃ	১৪.৯ - ২১.০ °সেঃ	রাজশাহী ১৪.৯ °সেঃ
রংপুর	২৫.২ - ২৯.৮ °সেঃ	রংপুর ২৯.৮ °সেঃ	১১.৯ - ১৮.০ °সেঃ	রাজারহাট ১১.৯ °সেঃ
খুলনা	২৯.৬ - ৩৪.৪ °সেঃ	যশোর ৩৪.৪ °সেঃ	১৫.৬ - ২১.৮ °সেঃ	চুয়াডাঙ্গা ১৫.৬ °সেঃ
বরিশাল	২৯.৬ - ৩৫.৫ °সেঃ	পটুয়াখালী ৩৫.৫ °সেঃ	১৮.০ - ২১.৮ °সেঃ	ভোলা ১৮.০ °সেঃ

বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রাঃ-

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মি:মিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মি:মিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বোনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বোনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	০২০	৭	১৮৬	০২	০৯২	৩৭	৩১.৭	২৯.৫	২০.০	১৭.৩
	ফরিদপুর	০০৪	৪	০	০১	০৯৬	৪৩	৩১.৯	২৯.৩	১৭.২	১৬.৩
	মাদারীপুর	০০১	১০	-৯০	০১	০৯৯	৩৯	৩১.৪	২৯.৮	১৩.৭	১৬.৪
	নিকলী	০২০	**	***	০২	০৯৬	৬১	২৮.৯	**	১৮.৫	**
	টাঙ্গাইল	০৪০	৯	৩৪৪	০২	০৯৫	৪৫	৩০.৫	২৮.৬	১৭.৮	১৬.০
ময়মনসিংহ	গোপালগঞ্জ	৫	**	***	০১	**	**	**	**	**	**
	ময়মনসিংহ	০১৯	৭	***	০১	**	**	**	২৮.১	**	১৬.২
চট্টগ্রাম	নেত্রকোনা	০১১	**	***	০১	০৯৩	৫৬	২৭.৮	**	১৮.০	**
	চট্টগ্রাম	০০০	১	***	০০	**	**	**	২৯.০	**	১৭.৩
	সীতাকুণ্ড	০০০	৫	***	০০	**	**	**	২৯.৭	**	১৬.২
	রাসামাটি	০০০	৬	***	০০	০৯৭	০২০	**	৩০.১	০১৭	১৬.৬
	কক্সবাজার	০০০	৬	***	০০	০৯২	৩৯	৩১.৬	২৯.৮	১৯.১	১৮.৪
	টেকনাফ	০০০	৭	***	০০	**	**	**	২৯.৭	**	১৮.২
	হাতিয়া	০০৩	৫	***	০১	১০০	৫৪	৩০.৪	২৮.৭	১৯.৪	১৭.৯
	সন্দ্বীপ	০০০	৭	-১০০	০০	**	**	**	২৮.৪	**	১৮.১
	কুতুবদীয়া	৫	৫	***	০১	০৯৬	৫৩	২৯.৬	২৮.৩	১৮.৫	১৮.৫
	ফেনী	০০২	৮	***	০১	০৯৫	৩৮	৩১.৬	২৯.৪	১৯.৪	১৭.০
	মাইজদী কেটি	০০২	৭	-৭১	০১	০৯৬	৪২	৩১.৮	২৯.৩	২০.২	১৭.৪
	চাঁদপুর	০০০	৯	***	০০	০৯২	৪৬	৩১.৯	২৯.১	২০.৫	১৬.৯
সিলেট	কুমিল্লা	০০০	৮	***	০০	০৯৫	৪৫	৩০.৪	২৮.৭	১৯.৫	১৬.৭
	সিলেট	০৩৯	১১	***	০৩	০৬৩	৩২	৩০.০	২৮.৬	১৮.০	১৫.৯
রাজশাহী	শ্রীমঙ্গল	০১৯	১৪	৩৬	০২	**	**	**	২৯.২	**	১৪.৬
	রাজশাহী	০১২	৪	***	০১	০৯৮	৪২	৩১.২	২৯.৪	১৭.৩	১৪.৬
	বগুড়া	০৩৫	৪	***	০১	০৯৭	২৮	২৯.৯	২৮.৫	১৭.৮	১৫.৫
	ঈশ্বরদী	০০৯	৬	***	০১	০৯৮	৩১	৩০.৯	২৯.১	১৭.১	১৪.১
	বদলগাছী	০১৯	**	***	০১	০৯৭	৩৩	২৯.১	**	১৭.৯	**
রংপুর	তাড়াশ	০৩৮	**	***	০২	১০০	৪৩	২৯.১	**	১৮.৫	**
	রংপুর	০০০	৩	***	০০	০৯২	৪৭	২৭.৯	২৭.১	১৬.৭	১৪.১
	দিনাজপুর	০০০	২	***	০০	০৯৪	৪৮	২৮.৬	২৭.৬	১৬.২	১৪.১
	সৈয়দপুর	০০০	**	***	০০	**	**	**	**	**	**
	রাজারহাট	০০৩	**	***	০১	০৯১	৪৯	২৭.৬	**	১৫.৪	**
	তেতুলিয়া	০০২	**	***	০১	০৯২	৪১	২৭.৯	**	১৫.৪	**
খুলনা	ডিমলা	০০১	**	***	০১	০৯০	৪৭	২৭.৭	**	১৬.৩	**
	খুলনা	০০০	৭	-১০০	০০	০৯৭	৪১	৩২.৫	৩০.০	২০.৬	১৬.৯
	মংলা	৫	**	***	০১	**	**	**	**	**	**
	যশোর	০০২	৫	-৬০	০২	০৯৫	০৪১	০৩৩	৩০.৫	০১৯	১৬.২
	চুয়াডাঙ্গা	০০৩	৫	***	০১	০৯৫	৪১	৩২.১	৩০.০	১৮.৯	১৫.৭
	সাতক্ষীরা	০০০	৯	-১০০	০০	১০০	২৭	৩২.৪	৩০.১	১৯.১	১৭.২
বরিশাল	কুমারখালী	০০৬	**	***	০১	০৭৮	০৬৫	০৩১	**	০১৯	**
	বরিশাল	০০০	৫	-১০০	০০	১০০	৩৮	৩২.১	২৯.৭	১৯.৭	১৬.৬
	ভোলা	০০০	৮	-১০০	০০	০৯৬	৪৪	৩১.৪	২৯.৬	২০.২	১৭.৭
	পটুয়াখালী	০০০	৬	-১০০	০০	১০০	৩৬	৩৩.২	২৯.৮	২০.৭	১৭.৯
	থেপুপাড়া	৫	১১	***	০১	**	**	**	২৯.৭	**	১৮.৩

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 (২২-০২-২০১৮ হতে ২৮-০২-২০১৮)

