



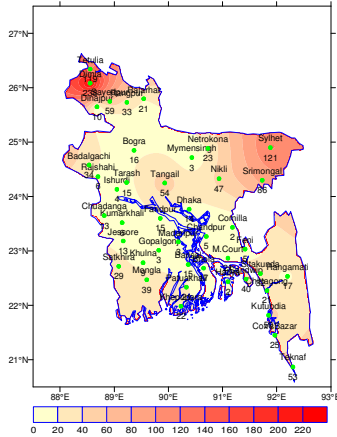
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.32

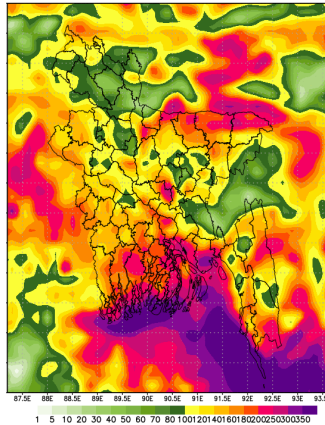
Issue date: 16-08-2018

Forecast for the period: 16.08.2018 to 25.08.2018

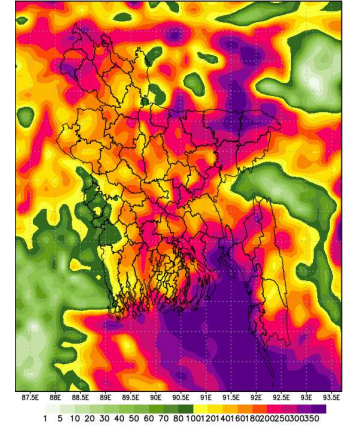
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (08-08-2018 to 14-08-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (16-08-2018 to 25-08-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period 26-08-2018 to 01-09-2018)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 5.83 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 3.90 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 16.08.2018 to 25.08.2018

Bright sunshine hour is likely to be between 5.00 to 6.50 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.

- The axis of monsoon trough runs through Rajasthan, Uttar Pradesh, Madhya Pradesh to Assam across Gangetic West Bengal & Bangladesh. Monsoon is fairly active over Bangladesh and moderate to strong over North Bay.
- Moderate (11-22 mm/d) to moderately heavy (23-43 mm/d) rain /thunder showers with temporary gusty wind is likely to occur at most places over Dhaka, Chattogram, Sylhet, Barishal, Khulna and Rangpur divisions and many places over Rajshahi and Mymensingh divisions, with a chance of heavy (44-88 mm/d) falls at places over the country during this period.
- Rainfall activities may increase during the second half of this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged over the country during this period.

- 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.

(Signature)

(Md.Tariful Newaz Kabir)
Meteorologist
For Director
Phone: 0248110121
(Office)

Short Weather description Period: 08.08.2018 to 14.08.2018
Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

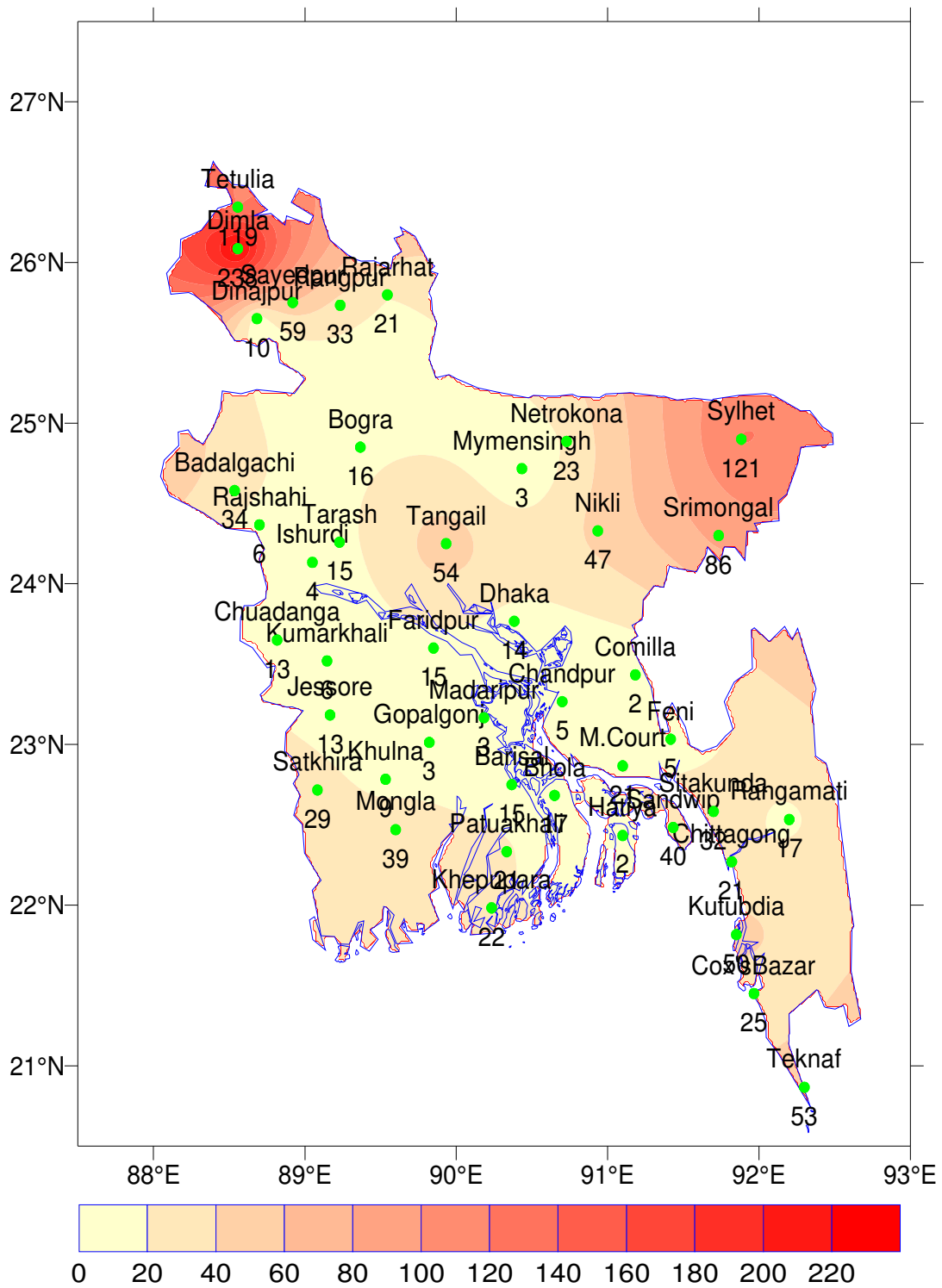
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	32.3 - 36.3 °C	Dhaka 36.3 °C	25.9 - 28.2 °C	Gopalganj 25.9 °C
Mymensingh	30.4 - 34.3 °C	Mymensingh 34.3 °C	26.0 - 28.1 °C	Netrokona 26.0 °C
Chattogram	30.2 - 35.5 °C	Rangamati & Feni 35.5 °C	24.4 - 27.6 °C	Rangamati 24.4 °C
Sylhet	32.0 - 35.9 °C	Sylhet 35.9 °C	25.0 - 26.5 °C	Sylhet 25.0 °C
Rajshahi	31.6 - 36.6 °C	Rajshahi 36.6 °C	25.1 - 28.4 °C	Badalgachi 25.1 °C
Rangpur	30.0 - 35.2 °C	Dinajpur 35.2 °C	25.0 - 28.2 °C	Tetulia & Dimla 25.0 °C
Khulna	32.0 - 35.6 °C	Jashore 35.6 °C	25.8 - 28.0 °C	Jashore 25.8 °C
Barishal	31.6 - 34.2 °C	Patuakhali 33.7 °C	25.7 - 27.8 °C	Barishal 25.7 °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	14	78	-82	05	091	059	34.7	32.0	27.5	26.4
	Faridpur	15	57	-74	07	95	064	33.7	31.7	26.6	26.3
	Madaripur	3	74	-96	02	**	**	**	31.9	**	25.4
	Nikli	47	**	***	02	090	067	33.8	**	27.7	**
	Tangail	54	53	2	03	094	065	33.7	31.9	27.0	26.1
	Gopalganj	3	**	***	05	094	063	33.5	**	27.0	**
Mymensingh	Mymensingh	3	76	-96	04	94	068	32.6	31.7	27.1	26.2
	Netrokona	23	**	***	04	094	073	32.0	**	26.7	**
Chattogram	Chattogram	21	132	-84	03	**	**	034	31.4	026	25.3
	Sitakunda	32	122	-74	4	**	**	**	31.2	**	25.4
	Rangamati	17	87	-80	04	94	35	33.8	31.6	25	24.9
	Cox'sBazar	25	166	-85	5	96	74	32.2	30.6	26.0	25.2
	Teknaf	53	224	-76	3	**	**	**	29.9	**	25.2
	Hatiya	2	143	-99	01	096	074	32.0	30.6	26.6	25.6
	Sandw ip	40	160	***	03	094	078	032	30.4	027	25.6
	Kutubdia	50	113	-56	06	92	70	32.7	30.5	26.3	25.7
	Feni	5	119	-96	03	095	061	34.1	31.3	26.1	25.2
	M.Court	21	140	-85	02	96	70	33.0	31.1	26.9	25.7
	Chandpur	5	69	***	02	096	066	034	31.7	027	26.1
	Cumilla	2	82	-98	01	093	063	33.2	31.8	26.5	25.7
Sylhet	Sylhet	121	141	-14	07	97	67	34.1	32.3	25.4	25.4
	Srimongal	86	74	16	04	97	058	34.1	32.4	25.8	24.8
Rajshahi	Rajshahi	6	49	-88	02	097	059	35.6	32.6	27.0	25.9
	Bogura	16	61	-74	02	096	058	33.3	32.6	27.3	26.6
	Ishurdi	4	46	-91	01	097	061	034	32.5	027	26.4
	Badalgachi	34	**	***	02	100	059	33.4	**	26.8	**
	Tarash	15	**	***	02	097	062	33.3	**	27.7	**
Rangpur	Rangpur	33	77	-57	02	092	066	32.6	32.3	27.4	26.3
	Dinajpur	10	74	-86	02	094	067	33.4	32.5	26.4	26.4
	Sayedpur	59	**	***	03	93	68	35.5	**	27	**
	Rajarhat	21	**	***	02	094	065	29.3	**	25.9	**
	Tetulia	119	**	***	02	097	068	33.3	**	25.8	**
	Dimla	238	**	***	05	096	072	32.8	**	26.2	**
Khulna	Khulna	9	61	-85	04	96	64	34.4	32.1	27.1	26.4
	Mongla	39	**	***	04	096	070	033	**	027	**
	Jashore	13	52	-75	04	093	063	34.3	32.7	26.6	26.2
	Chuadanga	13	54	-76	04	**	**	**	32.9	**	26.4
	Satkhira	29	61	-52	03	098	062	34.0	32.3	27.0	26.4
	Kumarkhali	6	**	***	03	**	**	**	**	**	**
Barishal	Barisal	15	80	-81	04	098	070	33.0	31.3	26.7	25.8
	Bhola	17	82	-79	03	084	061	33.0	31.3	26.8	26.1
	Patuakhali	21	112	-81	05	097	070	33.2	31.2	27.0	26.2
	Khepupara	22	101	-78	05	096	073	033	30.9	027	25.9

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

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



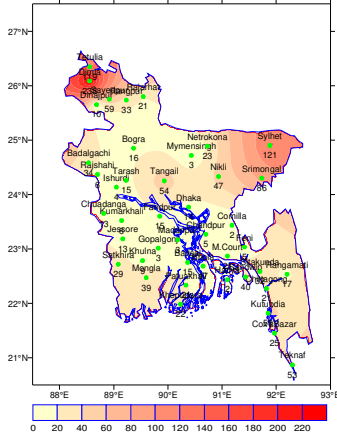
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.৩২

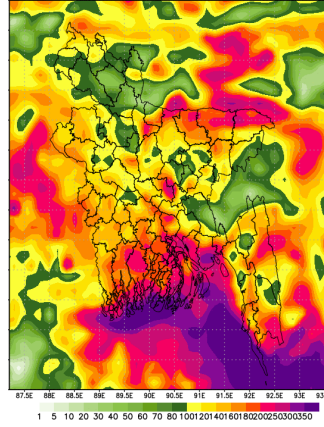
তারিখ: ১৬-০৮-২০১৮ খ্রিঃ

পূর্বাভাসের সময়কাল: ১৬-০৮-২০১৮ থেকে ২৫-০৮-২০১৮

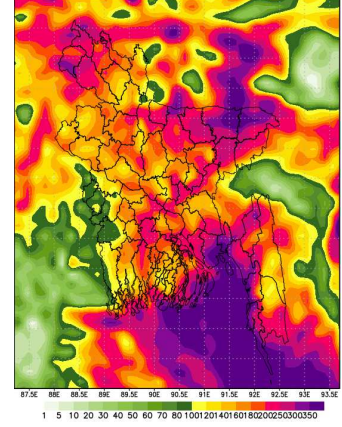
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (08-08-2018 to 14-08-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (16-08-2018 to 25-08-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period 26-08-2018 to 01-09-2018)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৫.৮৩ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৯০ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ১৬-০৮-২০১৮ থেকে ২৫-০৮-২০১৮ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.০০ থেকে ৬.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

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

- মৌসুমী অক্ষের বর্ধিতাংশ রাজস্থান, উত্তর প্রদেশ, মধ্য প্রদেশ ও গঙ্গেয় পশ্চিমবঙ্গ এবং বাংলাদেশ হয়ে আসাম পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে। মৌসুমী বায়ু বাংলাদেশের উপর মোটামুটি সক্রিয় এবং উত্তর বঙ্গোপসাগরে মাঝারি থেকে শক্তিশালী অবস্থায় বিরাজমান রয়েছে।
- এ সময়ে ঢাকা, চট্টগ্রাম, সিলেট, বরিশাল, খুলনা ও রংপুর বিভাগের অধিকাংশ স্থানে এবং রাজশাহী ও ময়মনসিংহ বিভাগের অনেক স্থানে অস্থায়ী দমকা হাওয়াসহ মাঝারি (১১-২২ মিঃ মিঃ/দিন) থেকে মাঝারি ধরণের ভারী (২৩-৪৩ মিঃ মিঃ/দিন) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। সেই সাথে দেশের কোথাও কোথাও ভারী (৪৪-৮৮ মিঃমিঃ/দিন) বর্ষণ হতে পারে।
- এ সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে বৃষ্টিপাতের পরিমাণ বাড়তে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

Halim

(মোঃ তরিফুল নেওয়াজ কবির)

আবহাওয়াবিদ

কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা

টেলিফোন: ০২৪৮১১০১২১ (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.

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

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	৩২.৩ - ৩৬.৩ °সেঃ	৩৬.৩ °সেঃ	২৫.৯ - ২৮.২ °সেঃ	২৫.৯ °সেঃ
ময়মনসিংহ	৩০.৪ - ৩৪.৩ °সেঃ	৩৪.৩ °সেঃ	২৬.০ - ২৮.১ °সেঃ	২৬.০ °সেঃ
চট্টগ্রাম	৩০.২ - ৩৫.৫ °সেঃ	৩৫.৫ °সেঃ	২৪.৪ - ২৭.৬ °সেঃ	২৪.৪ °সেঃ
সিলেট	৩২.০ - ৩৫.৯ °সেঃ	৩৫.৯ °সেঃ	২৫.০ - ২৬.৫ °সেঃ	২৫.০ °সেঃ
রাজশাহী	৩১.৬ - ৩৬.৬ °সেঃ	৩৬.৬ °সেঃ	২৫.১ - ২৮.৪ °সেঃ	২৫.১ °সেঃ
রংপুর	৩০.০ - ৩৫.২ °সেঃ	৩৫.২ °সেঃ	২৫.০ - ২৮.২ °সেঃ	২৫.০ °সেঃ
খুলনা	৩২.০ - ৩৫.৬ °সেঃ	৩৫.৬ °সেঃ	২৫.৮ - ২৮.০ °সেঃ	২৫.৮ °সেঃ
বরিশাল	৩১.৬ - ৩৪.২ °সেঃ	৩৪.২ °সেঃ	২৫.৭ - ২৭.৮ °সেঃ	২৫.৭ °সেঃ

বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা :

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মি:মিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মি:মিঃ)	বিচ্ছাদিত (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	
ঢাকা	ঢাকা	১৪	৭৮	-৮২	০৫	০৯১	০৫৯	৩৪.৭	৩২.০	২৭.৫	২৬.৪	
	ফরিদপুর	১৫	৫৭	-৭৪	০৭	৯৫	০৬৪	৩৩.৭	৩১.৭	২৬.৬	২৬.৩	
	মাদারীপুর	৩	৭৪	-৯৬	০২	**	**	**	৩১.৯	**	২৫.৪	
	নিকলী	৪৭	**	***	০২	০৯০	০৬৭	৩৩.৮	**	২৭.৭	**	
	টাঙ্গাইল	৫৪	৫৩	২	০৩	০৯৪	০৬৫	৩৩.৭	৩১.৯	২৭.০	২৬.১	
	গোপালগঞ্জ	৩	**	***	০৫	০৯৪	০৬৩	৩৩.৫	**	২৭.০	**	
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	৩	৭৬	-৯৬	০৪	৯৪	০৬৮	৩২.৬	৩১.৭	২৭.১	২৬.২	
	নেত্রকোনা	২৩	**	***	০৪	০৯৪	০৭৩	৩২.০	**	২৬.৭	**	
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	২১	১৩২	-৮৪	০৩	**	**	০৩৪	৩১.৪	০২৬	২৫.৩	
	সীতাকুন্ড	৩২	১২২	-৭৪	৪	**	**	**	৩১.২	**	২৫.৪	
	রাঙ্গামাটি	১৭	৮৭	-৮০	০৪	৯৪	৩৫	৩৩.৮	৩১.৬	২৫	২৪.৯	
	কক্সবাজার	২৫	১৬৬	-৮৫	৫	৯৬	৭৪	৩২.২	৩০.৬	২৬.০	২৫.২	
	টেকনাফ	৫৩	২২৪	-৭৬	৩	**	**	**	২৯.৯	**	২৫.২	
	হাতিয়া	২	১৪৩	-৯৯	০১	০৯৬	০৭৪	৩২.০	৩০.৬	২৬.৬	২৫.৬	
	সন্দ্বীপ	৪০	১৬০	***	০৩	০৯৪	০৭৮	৩০.২	৩০.৪	০২৭	২৫.৬	
	কুতুবদীয়া	৫০	১১৩	-৫৬	০৬	৯২	৭০	৩২.৭	৩০.৫	২৬.৩	২৫.৭	
	ফেনী	৫	১১৯	-৯৬	০৩	০৯৫	০৬১	৩৪.১	৩১.৩	২৬.১	২৫.২	
	মাইজদী কোর্ট	২১	১৪০	-৮৫	০২	৯৬	৭০	৩৩.০	৩১.১	২৬.৯	২৫.৭	
	চাঁদপুর	৫	৬৯	***	০২	০৯৬	০৬৬	৩০.৪	৩১.৭	০২৭	২৬.১	
	কুমিল্লা	২	৮২	-৯৮	০১	০৯৩	০৬৩	৩৩.২	৩১.৮	২৬.৫	২৫.৭	
	সিলেট	সিলেট	১২১	১৪১	-১৪	০৭	৯৭	৬৭	৩৪.১	৩২.৩	২৫.৪	২৫.৪
		গ্রীমঙ্গল	৮৬	৭৪	১৬	০৪	৯৭	০৫৮	৩৪.১	৩২.৪	২৫.৮	২৪.৮
রাজশাহী	রাজশাহী	৬	৪৯	-৮৮	০২	০৯৭	০৫৯	৩৫.৬	৩২.৬	২৭.০	২৫.৯	
	বগুড়া	১৬	৬১	-৭৪	০২	০৯৬	০৫৮	৩৩.৩	৩২.৬	২৭.৩	২৬.৬	
	ঈশ্বরদী	৪	৪৬	-৯১	০১	০৯৭	০৬১	৩০.৪	৩২.৫	০২৭	২৬.৪	
	বদলগাছী	৩৪	**	***	০২	১০০	০৫৯	৩৩.৪	**	২৬.৮	**	
তাড়াশ	১৫	**	***	০২	০৯৭	০৬২	৩৩.৩	**	২৭.৭	**		
রংপুর	রংপুর	৩৩	৭৭	-৫৭	০২	০৯২	০৬৬	৩২.৬	৩২.৩	২৭.৪	২৬.৩	
	দিনাজপুর	১০	৭৪	-৮৬	০২	০৯৪	০৬৭	৩৩.৪	৩২.৫	২৬.৪	২৬.৪	
	সৈয়দপুর	৫৯	**	***	০৩	৯৩	৬৮	৩৫.৫	**	২৭	**	
	রাজারহাট	২১	**	***	০২	০৯৪	০৬৫	২৯.৩	**	২৫.৯	**	
	তেতুলিয়া	১১৯	**	***	০২	০৯৭	০৬৮	৩৩.৩	**	২৫.৮	**	
	ডিমলা	২৩৮	**	***	০৫	০৯৬	০৭২	৩২.৮	**	২৬.২	**	
খুলনা	খুলনা	৯	৬১	-৮৫	০৪	৯৬	৬৪	৩৪.৪	৩২.১	২৭.১	২৬.৪	
	মংলা	৩৯	**	***	০৪	০৯৬	০৭০	৩৩.৩	**	০২৭	**	
	যশোর	১৩	৫২	-৭৫	০৪	০৯৩	০৬৩	৩৪.৩	৩২.৭	২৬.৬	২৬.২	
	চুয়াডাঙ্গা	১৩	৫৪	-৭৬	০৪	**	**	**	৩২.৯	**	২৬.৪	
	সাতক্ষীরা	২৯	৬১	-৫২	০৩	০৯৮	০৬২	৩৪.০	৩২.৩	২৭.০	২৬.৪	
	কুমারখালী	৬	**	***	০৩	**	**	**	**	**	**	
বরিশাল	বরিশাল	১৫	৮০	-৮১	০৪	০৯৮	০৭০	৩৩.০	৩১.৩	২৬.৭	২৫.৮	
	ভোলা	১৭	৮২	-৭৯	০৩	০৮৪	০৬১	৩৩.০	৩১.৩	২৬.৮	২৬.১	
	পটুয়াখালী	২১	১১২	-৮১	০৫	০৯৭	০৭০	৩৩.২	৩১.২	২৭.০	২৬.২	
	খোপুড়া	২২	১০১	-৭৮	০৫	০৯৬	০৭৩	৩৩.৩	৩০.৯	০২৭	২৫.৯	

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 (০৮-০৮-২০১৮ হতে ১৪-০৮-২০১৮ খ্রিঃ)

