

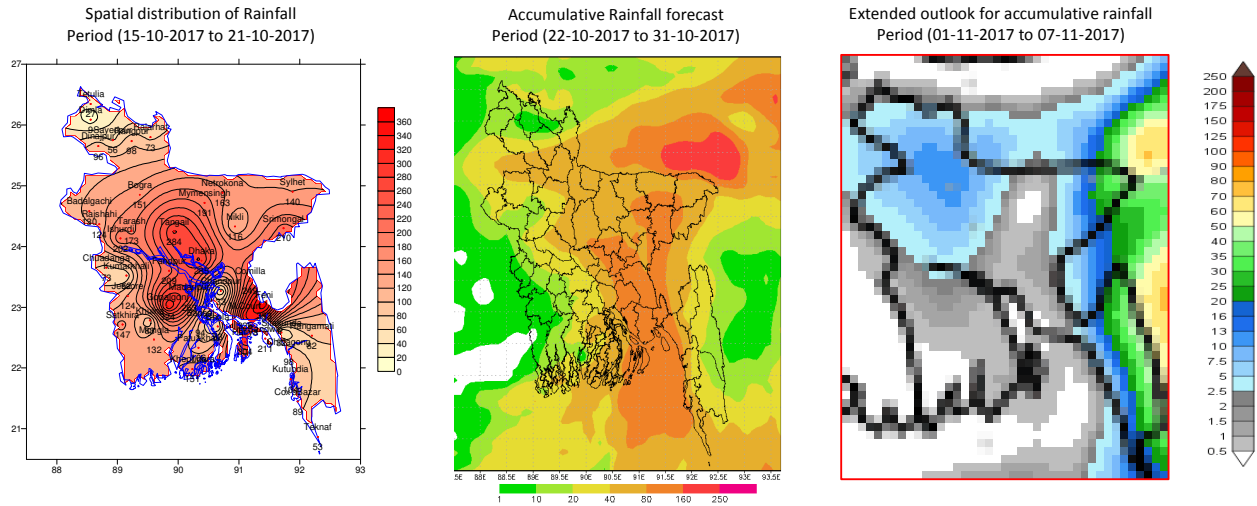


Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-23.09.0000.035.51.011.17.40

Issue date: 22-10-2017

Forecast for the period:22.10.2017 to 31.10.2017



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 4.59 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 2.91 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 22.10.2017 to 31.10.2017

Bright sunshine hour is likely to be between 5.00 to 6.00 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.

- The land depression over West Bengal and western part of Bangladesh moved north-northeastwards further, weakened into a low and now lies over Sylhet and adjoining area on 22 October, 2017. It is likely to weaken further and become unimportant.
- Light (04-10mm) to moderate (11-22mm) rain/thunder shower may occur at one or two places over Dhaka, Khulna, Barisal, Sylhet, Rangpur, Rajshahi, Mymensingh and Chittagong divisions over the country during this period.
- Slight rise in day and night temperature is expected in the first half and may remain nearly unchanged over the country during the Second half of this period.

Ayesha

Mossamat Ayesha Khatun
 Deputy Director
 For Director
 Phone: 48110121(Office)

Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

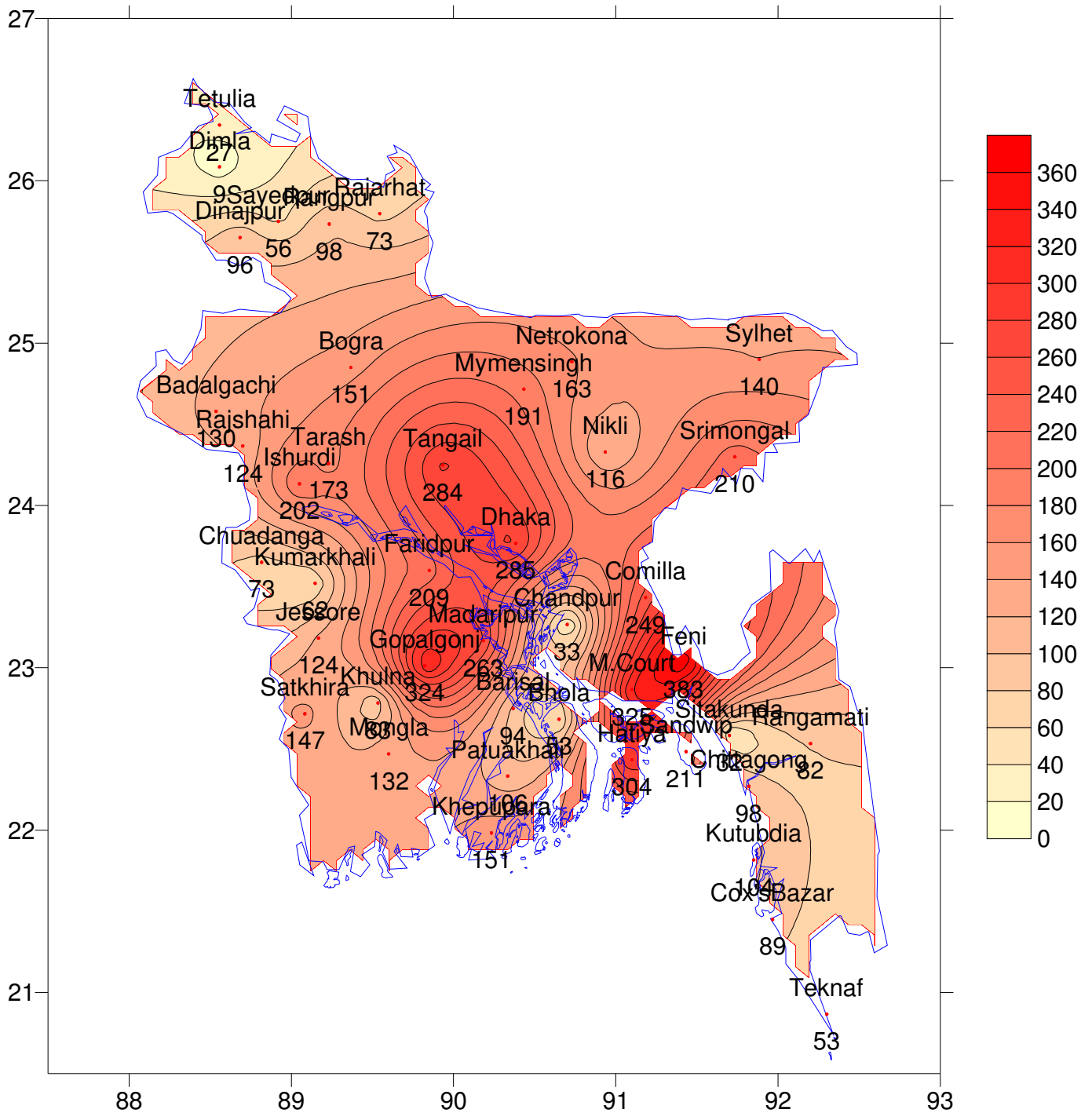
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	24.0 - 34.8 °C	Dhaka 34.8 °C	23.0 - 27.5 °C	Tangail 23.0 °C
Mymensingh	26.4 - 34.2 °C	Mymensingh 34.2 °C	22.2 - 26.0 °C	Netrokona 22.2 °C
Chittagong	25.2 - 35.2 °C	chandpur 35.2 °C	22.4 - 27.4 °C	Sandwip 22.4 °C
Sylhet	24.0 - 35.0 °C	Sylhet & Srimongal 35.0 °C	22.3 - 25.2 °C	Sylhet 22.3 °C
Rajshahi	22.5 - 35.2 °C	Rajshahi 35.2 °C	22.2 - 27.5 °C	B. Gachhi & Tarash 22.2 °C
Rangpur	24.0 - 34.3 °C	Dinajpur 34.3 °C	22.0 - 26.0 °C	Rangpur 22.0 °C
Khulna	25.5 - 35.3 °C	Chuadanga 35.3 °C	23.0 - 27.1 °C	Kumarkhali 23.0 °C
Barisal	26.0 - 35.2 °C	Khepupara 35.2 °C	23.6 - 26.8 °C	Bhola 23.6 °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	285	42	579	04	096	068	31.00	31.5	25.1	23.8
	Faridpur	209	37	465	04	097	067	32.20	31.4	25.9	24.0
	Madaripur	263	47	460	03	**	**	**	31.9	**	23.6
	Niki	116	**	***	04	**	**	**	**	**	**
	Tangail	284	34	735	03	097	060	34.00	31.5	25.4	23.4
	Gopalganj	324	**	***	03	097	067	31.90	**	026	**
Mymensingh	Mymensingh	191	39	390	02	097	073	30.70	31.1	025	23.0
	Netrokona	163	**	***	03	096	073	30.80	**	24.3	**
Chittagong	Chittagong	098	70	40	05	**	**	**	31.6	**	23.8
	Sitakunda	032	62	***	04	**	**	**	31.9	**	23.6
	Rangamati	082	36	128	05	096	042	32.50	31.1	24.1	22.9
	Cox'sBazar	089	43	107	05	096	069	32.10	31.8	025	24.1
	Teknaf	053	61	-13	05	**	**	**	31.2	**	23.8
	Hatiya	304	54	463	04	**	**	**	30.8	**	24.4
	Sandw ip	211	66	220	04	097	067	32.80	31.0	025	24.1
	Kutubdia	104	42	148	06	094	066	32.50	31.3	25.6	24.5
	Feni	383	44	770	04	097	061	32.50	31.2	25.3	23.2
	M.Court	325	32	916	04	097	063	32.30	31.1	26.3	24.0
	Chandpur	248	29	755	02	094	068	32.50	31.4	26.1	24.1
Comilla	249	27	822	04	**	**	**	31.3	**	23.3	
Sylhet	Sylhet	140	36	289	05	096	070	31.30	31.1	024	22.7
	Srimongal	210	31	577	05	099	076	30.50	31.2	024	22.1
Rajshahi	Rajshahi	124	23	439	02	099	065	31.50	31.4	25.2	22.8
	Bogra	151	23	557	02	097	054	33.10	31.7	026	23.1
	Ishurdi	202	23	778	02	098	054	31.40	31.4	026	22.9
	Badalgachi	130	**	***	02	100	062	30.40	**	24.4	**
	Tarash	173	**	***	02	100	062	**	**	25.9	**
Rangpur	Rangpur	098	28	250	02	093	068	31.30	29.9	24.4	21.8
	Dinajpur	096	27	256	03	097	053	31.50	30.8	024	22.2
	Sayedpur	056	**	***	02	**	**	**	**	**	**
	Rajarhat	073	**	***	02	094	081	31.60	**	24.2	**
	Tetulia	027	**	***	02	097	063	32.10	**	**	**
	Dimla	059	**	***	02	**	**	**	**	**	**
Khulna	Khulna	208	29	617	04	099	074	35.70	31.8	025	24.0
	Mongla	180	**	***	04	**	**	**	**	**	**
	Jessore	200	22	809	05	096	065	33.20	32.3	25.3	23.2
	Chuadanga	114	28	307	03	097	066	32.90	32.1	25.5	23.4
	Satkhira	158	27	485	04	098	052	32.70	32.1	25.1	23.4
	Kumarkhali	186	**	***	03	100	078	31.20	**	026	**
Barisal	Barisal	251	38	561	04	100	075	31.00	31.6	25.5	23.6
	Bhola	148	41	261	05	097	072	31.30	31.7	025	23.8
	Patuakhali	266	40	565	04	100	072	30.70	31.4	026	24.2
	Khepupara	269	72	274	04	098	073	32.00	31.1	25.4	24.2

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

Spatial distribution of Rainfall. Period (15-10-2017 to 21-10-2017)





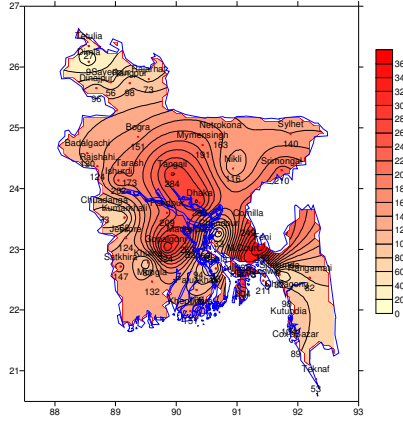
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৭.৪০

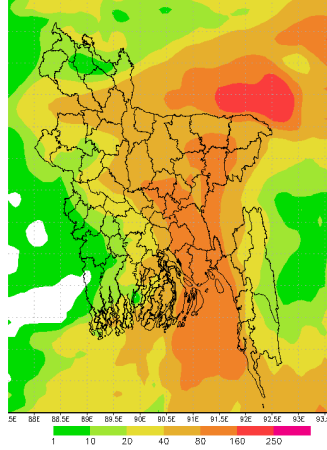
তারিখ: ২২-১০-২০১৭ খ্রিঃ

পূর্বাভাসের সময়কাল: ২২-১০-২০১৭ থেকে ৩১-১০-২০১৭

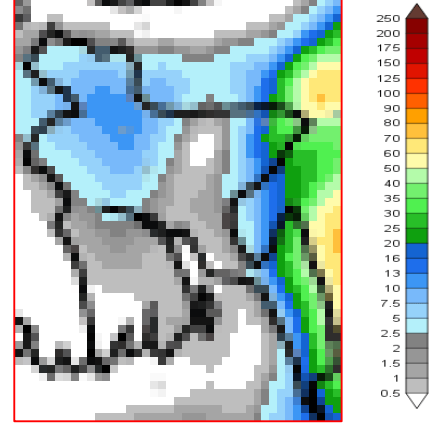
Spatial distribution of Rainfall
Period (15-10-2017 to 21-10-2017)



Accumulative Rainfall forecast
Period (22-10-2017 to 31-10-2017)



Extended outlook for accumulative rainfall
Period (01-11-2017 to 07-11-2017)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৪.৫৯ ঘন্টা ছিল।

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৯১ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ২২-১০-২০১৭ থেকে ৩১-১০-২০১৭ ইং পর্যন্ত।

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

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.০০ মিঃ মিঃ থেকে ৪.০০ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- পশ্চিমবঙ্গ ও বাংলাদেশের পশ্চিমাঞ্চলে অবস্থানরত স্থল নিম্নচাপটি আরও উত্তর-উত্তরপূর্ব দিকে অগ্রসর ও দুর্বল হয়ে লঘুচাপে পরিণত হয়েছে। এটি আজ (২২ অক্টোবর ২০১৭ খ্রিঃ তারিখে) সিলেট ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছিল। এটি আরও দুর্বল হয়ে গুরুত্বহীন হতে পারে।
- এ সময়ে ঢাকা, খুলনা, বরিশাল, সিলেট, রংপুর, রাজশাহী, ময়মননিংহ এবং চট্টগ্রাম বিভাগের দুই এক স্থানে হালকা (০৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১১-২২ মিঃমিঃ) ধরণের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে।
- এ সময়ের প্রথমার্ধে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা সামান্য বৃদ্ধি পেতে পারে এবং দ্বিতীয়ার্ধে প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

Ayesha

(মোসাম্মৎ আয়শা খাতুন)

উপ-পরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

ফোনঃ ৪৮১১০১২১(দপ্তর)

সর্বোচ্চ ও সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর °সে:	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সে:	সর্বোনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সে:	সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা °সে:
ঢাকা	২৪.০ - ৩৪.৮ °সে:	৩৪.৮ °সে:	২৩.০ - ২৭.৫ °সে:	২৩.০ °সে:
ময়মনসিংহ	২৬.৪ - ৩৪.২ °সে:	৩৪.২ °সে:	২২.২ - ২৬.০ °সে:	২২.২ °সে:
চট্টগ্রাম	২৫.২ - ৩৫.২ °সে:	৩৫.২ °সে:	২২.৪ - ২৭.৪ °সে:	২২.৪ °সে:
সিলেট	২৪.০ - ৩৫.০ °সে:	৩৫.০ °সে:	২২.৩ - ২৫.২ °সে:	২২.৩ °সে:
রাজশাহী	২২.৫ - ৩৫.২ °সে:	৩৫.২ °সে:	২২.২ - ২৭.৫ °সে:	২২.২ °সে:
রংপুর	২৪.০ - ৩৪.৩ °সে:	৩৪.৩ °সে:	২২.০ - ২৬.০ °সে:	২২.০ °সে:
খুলনা	২৫.৫ - ৩৫.৩ °সে:	৩৫.৩ °সে:	২৩.০ - ২৭.১ °সে:	২৩.০ °সে:
বরিশাল	২৬.০ - ৩৫.২ °সে:	৩৫.২ °সে:	২৩.৬ - ২৬.৮ °সে:	২৩.৬ °সে:

বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা: -

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মি:মি:)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মি:মি:)	বিচ্ছৃতি	মোট বৃষ্টিপাতের লি	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সে:)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সে:)	সর্বোনিম্ন গড় তাপমাত্রা (%)	সর্বোনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (%)
ঢাকা	ঢাকা	২৮৫	৪২	৫৭৯	০৪	০৯৬	০৬৮	৩১.০০	৩১.৫	২৫.১	২৩.৮
	ফরিদপুর	২০৯	৩৭	৪৬৫	০৪	০৯৭	০৬৭	৩২.২০	৩১.৪	২৫.৯	২৪.০
	মান্দারীপুর	২৬৩	৪৭	৪৬০	০৩	**	**	**	৩১.৯	**	২৩.৬
	নিকলী	১১৬	**	***	০৪	**	**	**	**	**	**
	টাঙ্গাইল	২৮৪	৩৪	৭৩৫	০৩	০৯৭	০৬০	৩৪.০০	৩১.৫	২৫.৪	২৩.৪
	গোপালগঞ্জ	৩২৪	**	***	০৩	০৯৭	০৬৭	৩১.৯০	**	০২৬	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	১৯১	৩৯	৩৯০	০২	০৯৭	০৭৩	৩০.৭০	৩১.১	০২৫	২৩.০
	নেত্রকোণা	১৬৩	**	***	০৩	০৯৬	০৭৩	৩০.৮০	**	২৪.৩	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০৯৮	৭০	৪০	০৫	**	**	**	৩১.৬	**	২৩.৮
	শীতাকুন্ড	০৩২	৬২	***	০৪	**	**	**	৩১.৯	**	২৩.৬
	রাসমাটি	০৮২	৩৬	১২৮	০৫	০৯৬	০৪২	৩২.৫০	৩১.১	২৪.১	২২.৯
	কক্সবাজার	০৮৯	৪৩	১০৭	০৫	০৯৬	০৬৯	৩২.১০	৩১.৮	০২৫	২৪.১
	টেকনাফ	০৫৩	৬১	-১৩	০৫	**	**	**	৩১.২	**	২৩.৮
	হাতিয়া	৩০৪	৫৪	৪৬৩	০৪	**	**	**	৩০.৮	**	২৪.৪
	সন্দ্বীপ	২১১	৬৬	২২০	০৪	০৯৭	০৬৭	৩২.৮০	৩১.০	০২৫	২৪.১
	কুতুবদীয়া	১০৪	৪২	১৪৮	০৬	০৯৪	০৬৬	৩২.৫০	৩১.৩	২৫.৬	২৪.৫
	ফেনী	৩৮৩	৪৪	৭৭০	০৪	০৯৭	০৬১	৩২.৫০	৩১.২	২৫.৩	২৩.২
	মাইজদী কোট	৩২৫	৩২	৯১৬	০৪	০৯৭	০৬৩	৩২.৩০	৩১.১	২৬.৩	২৪.০
	চাঁদপুর	২৪৮	২৯	৭৫৫	০২	০৯৪	০৬৮	৩২.৫০	৩১.৪	২৬.১	২৪.১
	কুমিল্লা	২৪৯	২৭	৮২২	০৪	**	**	**	৩১.৩	**	২৩.৩
সিলেট	সিলেট	১৪০	৩৬	২৮৯	০৫	০৯৬	০৭০	৩১.৬০	৩১.১	০২৪	২২.৭
	শ্রীমঙ্গল	২১০	৩১	৫৭৭	০৫	০৯৯	০৭৬	৩০.৫০	৩১.২	০২৪	২২.১
রাজশাহী	রাজশাহী	১২৪	২৩	৪৩৯	০২	০৯৯	০৬৫	৩১.৫০	৩১.৪	২৫.২	২২.৮
	বগুড়া	১৫১	২৩	৫৫৭	০২	০৯৭	০৫৪	৩৩.১০	৩১.৭	০২৬	২৩.১
	সিঙ্গরদী	২০২	২৩	৭৭৮	০২	০৯৮	০৫৪	৩১.৪০	৩১.৪	০২৬	২২.৯
	বদলগাছী	১৩০	**	***	০২	১০০	০৬২	৩০.৪০	**	২৪.৪	**
	তাড়াশ	১৭৩	**	***	০২	১০০	০৬২	**	**	২৫.৯	**
রংপুর	রংপুর	০৯৮	২৮	২৫০	০২	০৯৩	০৬৮	৩১.৩০	২৯.৯	২৪.৪	২১.৮
	দিনাজপুর	০৯৬	২৭	২৫৬	০৩	০৯৭	০৫৩	৩১.৫০	৩০.৮	০২৪	২২.২
	সৈয়দপুর	০৫৬	**	***	০২	**	**	**	**	**	**
	রাজারহাট	০৭৩	**	***	০২	০৯৪	০৮১	৩১.৬০	**	২৪.২	**
	তেতুলিয়া	০২৭	**	***	০২	০৯৭	০৬৩	৩২.১০	**	**	**
	ডিমবা	০৫৯	**	***	০২	**	**	**	**	**	**
খুলনা	খুলনা	২০৮	২৯	৬১৭	০৪	০৯৯	০৭৪	৩৫.৭০	৩১.৮	০২৫	২৪.০
	মংলা	১৮০	**	***	০৪	**	**	**	**	**	**
	যশোর	২০০	২২	৮০৯	০৫	০৯৬	০৬৫	৩৩.২০	৩২.৩	২৫.৩	২৩.২
	চুয়াডাঙ্গা	১১৪	২৮	৩০৭	০৩	০৯৭	০৬৬	৩২.৯০	৩২.১	২৫.৫	২৩.৪
	পাতঙ্গীরা	১৫৮	২৭	৪৮৫	০৪	০৯৮	০৫২	৩২.৭০	৩২.১	২৫.১	২৩.৪
	কুমারখালী	১৮৬	**	***	০৩	১০০	০৭৮	৩১.২০	**	০২৬	**
বরিশাল	বরিশাল	২৫১	৩৮	৫৬১	০৫	১০০	০৭৫	৩১.০০	৩১.৬	২৫.৫	২৩.৬
	ভোলা	১৪৮	৪১	২৬১	০৫	০৯৭	০৭২	৩১.৩০	৩১.৭	০২৫	২৩.৮
	পটুয়াখালী	২৬৬	৪০	৫৬৫	০৫	১০০	০৭২	৩০.৭০	৩১.৪	০২৬	২৪.২
	খেসুপাড়া	২৬৯	৭২	২৭৪	০৪	০৯৮	০৭৩	৩২.০০	৩১.১	২৫.৪	২৪.২

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

বৃষ্টিপাতের স্থানিক বন্টন. সময়কাল (১৫-১০-২০১৭ হতে ২১-১০-২০১৭)

