



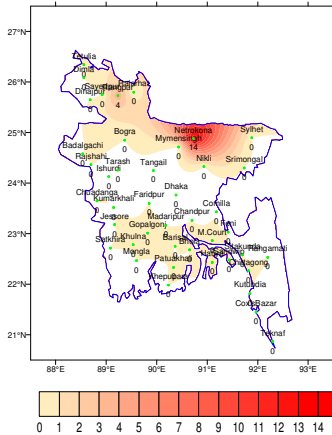
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.41

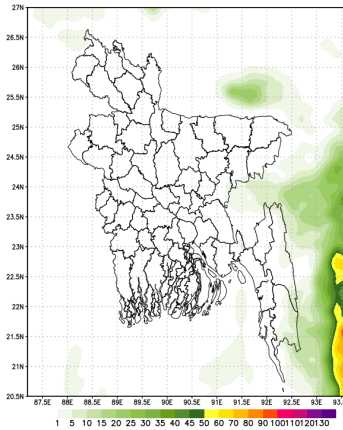
Issue date: 22-10-2018

Forecast for the period: 22.10.2018 to 31.10.2018

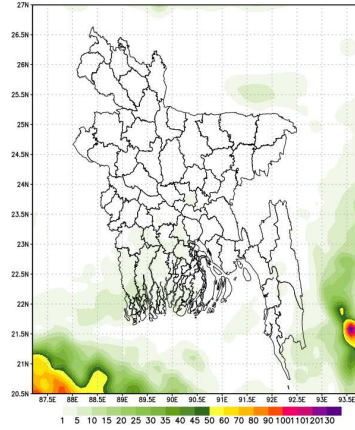
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (15-10-2018 to 21-10-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (22-10-2018 to 31-10-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (01-11-2018 to 07-11-2018)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 7.37 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 3.18 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 22.10.2018 to 31.10.2018

Bright sunshine hour is likely to be between 5.50 to 7.00 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is likely to be between 3.00 to 4.0 mm per day.

- The low pressure area over North Andaman Sea and adjoining area persists. Its associated trough extends to Northeast Bay.
- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky with a chance of light rain (04-10 mm/d) at places over the country during the end of this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged over the country during this period.

(Kawsar Parvin)
Deputy Director
For Director

Phone: 029143703(Office)

- 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.
- Please subscribe BMD's shortcode '16110' for daily weather update.[from any Grameen phone write START{space} DHK and send to 16110 and after confirmation write Y and send it to 16110 again.]

Short Weather description Period: 15.10.2018 to 21.10.2018

Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

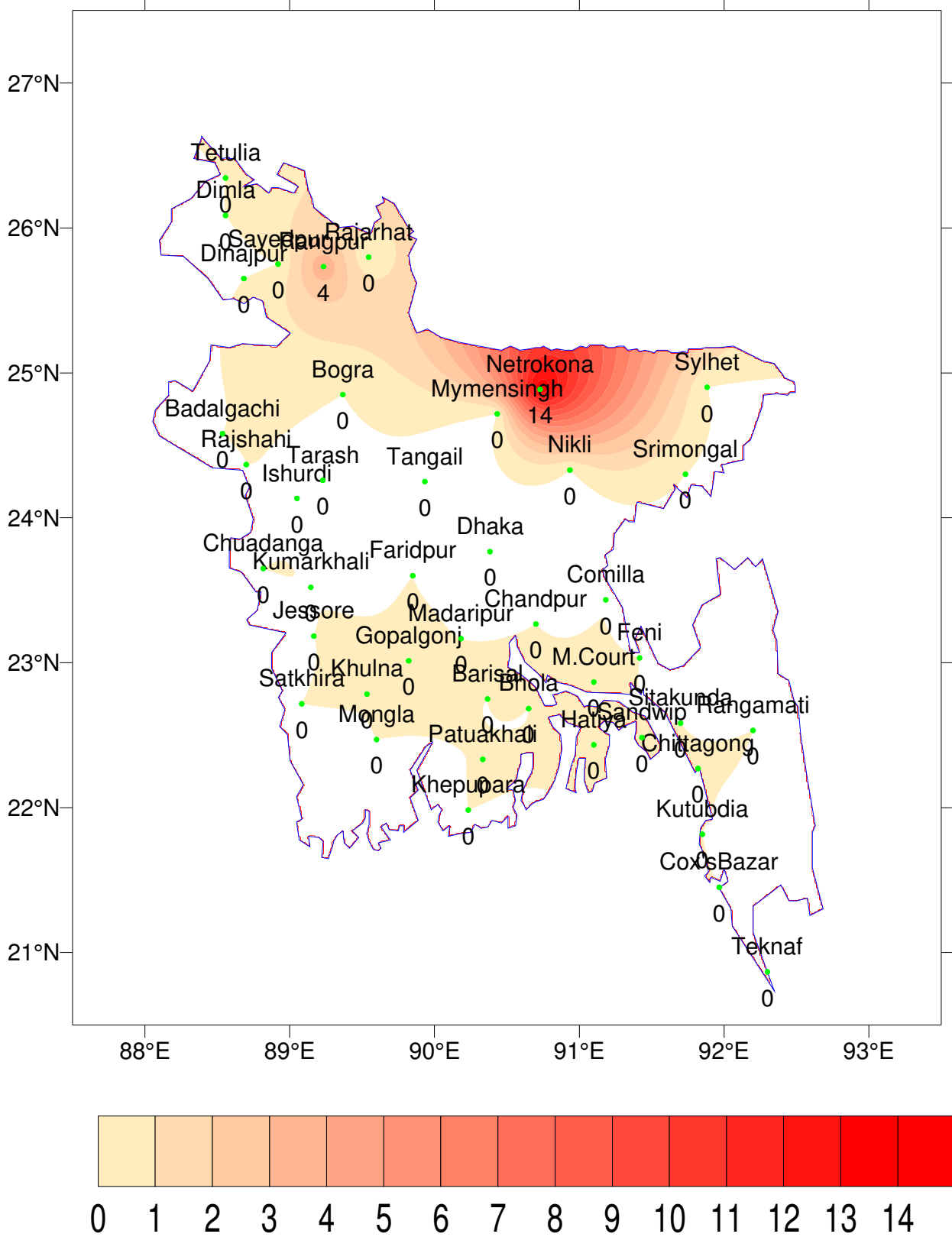
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	30.2 - 33.8 °C	Dhaka 33.8 °C	20.3 - 23.7 °C	Madaripur 20.3 °C
Mymensingh	27.5 - 32.0 °C	Mymensingh 32.0 °C	20.4 - 22.7 °C	Netrokhona 20.4 °C
Chattogram	31.0 - 33.6 °C	Chandpur 33.6 °C	19.0 - 24.1 °C	Rangamati 19.0 °C
Sylhet	27.6 - 33.0 °C	Srimongal 33.0 °C	17.9 - 22.5 °C	Srimongal 17.9 °C
Rajshahi	30.2 - 34.2 °C	Ishurdi 34.2 °C	18.8 - 24.0 °C	Badalgachi 18.8 °C
Rangpur	28.0 - 33.5 °C	Dinajpur 33.5 °C	17.5 - 22.7 °C	Tetulia 17.5 °C
Khulna	31.7 - 35.0 °C	Jashore 35.0 °C	19.8 - 26.5 °C	Jashore 19.8 °C
Barishal	31.6 - 33.7 °C	Barishal 33.7 °C	20.6 - 24.5 °C	Barishal 20.6 °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	0	42	***	00	094	042	32.9	31.5	22.8	23.8
	Faridpur	0	37	-100	00	96	50	32.8	31.4	22.2	24.0
	Madaripur	0	47	-100	00	96	51	32.9	31.9	21.9	23.6
	Nikli	0	**	***	00	095	076	30.9	**	22.5	**
	Tangail	0	34	-100	00	095	049	32.1	31.5	22.1	23.4
	Gopalganj	0	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Mymensingh	Mymensingh	0	39	-100	00	97	64	31.1	31.1	21.9	23.0
	Netrokona	14	**	***	01	098	063	30.3	**	21.7	**
Chattogram	Chattogram	0	70	-100	00	**	**	31.5	31.6	19.6	23.8
	Sitakunda	0	62	-100	00	**	**	**	31.9	**	23.6
	Rangamati	0	36	-100	00	98	33	31.8	31.1	20.9	22.9
	Cox'sBazar	0	43	-100	0	96	53	31.8	31.8	22.2	24.1
	Teknaf	0	61	-100	0	**	**	**	31.2	**	23.8
	Hatiya	0	54	-100	00	100	65	32.4	30.8	22.5	24.4
	Sandw ip	0	66	***	00	98	55	32	31.0	22.3	24.1
	Kutubdia	0	42	-100	00	95	57	31.8	31.3	22.1	24.5
	Feni	0	44	-100	00	097	050	32.2	31.2	21.6	23.2
	M.Court	0	32	-100	00	97	50	32.6	31.1	22.9	24.0
	Chandpur	0	29	***	00	096	050	028	31.4	023	24.1
Cumilla	0	27	-100	00	096	047	31.8	31.3	21.9	23.3	
Sylhet	Sylhet	0	36	-100	00	95	56	31.1	31.1	20.8	22.7
	Srimongal	0	31	-100	00	99	051	31.7	31.2	19.3	22.1
Rajshahi	Rajshahi	0	23	***	00	099	046	32.9	31.4	21.4	22.8
	Bogura	0	23	***	00	095	041	31.9	31.7	22.9	23.1
	Ishurdi	0	23	-100	00	97	40	32.9	31.4	21.6	22.9
	Badalgachi	0	**	***	00	100	044	31.6	**	21.5	**
	Tarash	0	**	***	00	97	51	31.6	**	22.4	**
Rangpur	Rangpur	4	28	-86	01	096	056	30.5	29.9	21.4	21.8
	Dinajpur	0	27	***	00	096	053	31.4	30.8	20.8	22.2
	Sayedpur	0	**	***	00	93	59	30.9	**	20.6	**
	Rajarhat	0	**	***	00	097	060	33.3	**	20.5	**
	Tetulia	0	**	***	00	098	057	29.6	**	19.2	**
	Dimla	0	**	***	00	96	59	30.4	**	20.2	**
Khulna	Khulna	0	29	-100	00	**	**	**	31.8	**	24.0
	Mongla	0	**	***	00	98	54	32.7	**	23.7	**
	Jashore	0	22	***	00	96	51	33.9	32.3	21	23.2
	Chuadanga	0	28	-100	00	98	55	33.3	32.1	21.8	23.4
	Satkhira	0	27	-100	00	099	048	33.2	32.1	22.3	23.4
	Kumarkhali	0	**	***	00	98	42	32.5	**	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 (15-10-2018 to 21-10-2018)





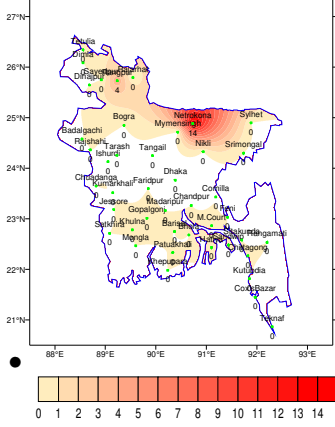
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.৪১

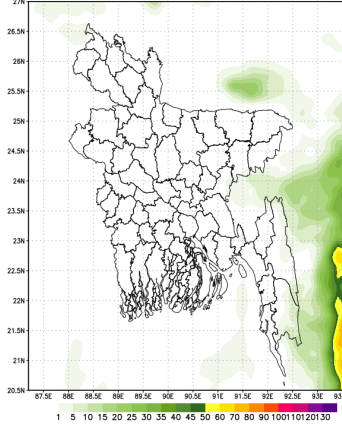
তারিখ: ২২-১০-২০১৮ খ্রিঃ

পূর্বাভাসের সময়কাল: ২২-১০-২০১৮ থেকে ৩১-১০-২০১৮

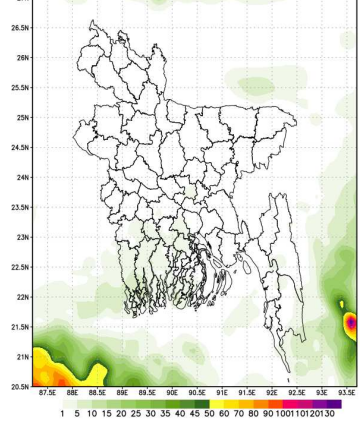
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (15-10-2018 to 21-10-2018)



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)
Period (22-10-2018 to 31-10-2018)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (01-11-2018 to 07-11-2018)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৩৭ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.১৮ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ২২-১০-২০১৮ থেকে ৩১-১০-২০১৮ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.৫০ থেকে ৭.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

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

- উত্তর আন্দামান ও তৎসংলগ্ন এলাকায় একটি লঘুচাপ অবস্থান করছে। এর বর্ষিতাংশ উত্তরপূর্ব বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে।
- আকাশ আংশিক মেঘলাসহ সারাদেশের আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে, সেই সাথে এ সময়ের শেষে দেশের কোথাও কোথাও হালকা (০৪-১০ মিঃ মিঃ/ দিন) বৃষ্টিপাত হতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

স্বাক্ষর

(কাওসার পারভীন)

উপপরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ০২৯১৪৩৭০৩ (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.
- Please subscribe BMD's shortcode '16110' for daily weather update.
[from any Grameen phone write START{space} DHK and send to 16110 and after confirmation write Y and send it to 16110 again.]

সংক্ষিপ্ত আবহাওয়া বিবরণী, সমূহ ১৫-১০-২০১৮ থেকে ২১-১০-২০১৮

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	৩০.২ - ৩৩.৮ °সেঃ	৩৩.৮ °সেঃ	২০.৩ - ২৩.৭ °সেঃ	২০.৩ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৭.৫ - ৩২.০ °সেঃ	৩২.০ °সেঃ	২০.৪ - ২২.৭ °সেঃ	২০.৪ °সেঃ
চট্টগ্রাম	৩১.০ - ৩৩.৬ °সেঃ	৩৩.৬ °সেঃ	১৯.০ - ২৪.১ °সেঃ	১৯.০ °সেঃ
সিলেট	২৭.৬ - ৩৩.০ °সেঃ	৩৩.০ °সেঃ	১৭.৯ - ২২.৫ °সেঃ	১৭.৯ °সেঃ
রাজশাহী	৩০.২ - ৩৪.২ °সেঃ	৩৪.২ °সেঃ	১৮.৮ - ২৪.০ °সেঃ	১৮.৮ °সেঃ
রংপুর	২৮.০ - ৩৩.৫ °সেঃ	৩৩.৫ °সেঃ	১৭.৫ - ২২.৭ °সেঃ	১৭.৫ °সেঃ
খুলনা	৩১.৭ - ৩৫.০ °সেঃ	৩৫.০ °সেঃ	১৯.৮ - ২৬.৫ °সেঃ	১৯.৮ °সেঃ
বরিশাল	৩১.৬ - ৩৩.৭ °সেঃ	৩৩.৭ °সেঃ	২০.৬ - ২৪.৫ °সেঃ	২০.৬ °সেঃ

বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্ছৃতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	0	42	***	00	094	042	32.9	31.5	22.8	23.8
	ফরিদপুর	0	37	-100	00	96	50	32.8	31.4	22.2	24.0
	মাদারীপুর	0	47	-100	00	96	51	32.9	31.9	21.9	23.6
	নিকলী	0	**	***	00	095	076	30.9	**	22.5	**
	টাঙ্গাইল	0	34	-100	00	095	049	32.1	31.5	22.1	23.4
	গোপালগঞ্জ	0	**	***	00	**	**	**	**	**	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	0	39	-100	00	97	64	31.1	31.1	21.9	23.0
	নেত্রকোনা	14	**	***	01	098	063	30.3	**	21.7	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	0	70	-100	00	**	**	31.5	31.6	19.6	23.8
	মীতাকুন্ড	0	62	-100	00	**	**	**	31.9	**	23.6
	রাঙ্গামাটি	0	36	-100	00	98	33	31.8	31.1	20.9	22.9
	কক্সবাজার	0	43	-100	0	96	53	31.8	31.8	22.2	24.1
	টেকনাফ	0	61	-100	0	**	**	**	31.2	**	23.8
	হাতিয়া	0	54	-100	00	100	65	32.4	30.8	22.5	24.4
	সন্দ্বীপ	0	66	***	00	98	55	32	31.0	22.3	24.1
	কুতুবদিয়া	0	42	-100	00	95	57	31.8	31.3	22.1	24.5
	ফেলী	0	44	-100	00	097	050	32.2	31.2	21.6	23.2
	মাইজদী কোর্ট	0	32	-100	00	97	50	32.6	31.1	22.9	24.0
	চাঁদপুর	0	29	***	00	096	050	028	31.4	023	24.1
	কুমিল্লা	0	27	-100	00	096	047	31.8	31.3	21.9	23.3
সিলেট	সিলেট	0	36	-100	00	95	56	31.1	31.1	20.8	22.7
	শ্রীমঙ্গল	0	31	-100	00	99	051	31.7	31.2	19.3	22.1
রাজশাহী	রাজশাহী	0	23	***	00	099	046	32.9	31.4	21.4	22.8
	বগুড়া	0	23	***	00	095	041	31.9	31.7	22.9	23.1
	ঈশ্বরদী	0	23	-100	00	97	40	32.9	31.4	21.6	22.9
	বদলগাছী	0	**	***	00	100	044	31.6	**	21.5	**
	তাড়াশ	0	**	***	00	97	51	31.6	**	22.4	**
রংপুর	রংপুর	4	28	-86	01	096	056	30.5	29.9	21.4	21.8
	দিনাজপুর	0	27	***	00	096	053	31.4	30.8	20.8	22.2
	সৈয়দপুর	0	**	***	00	93	59	30.9	**	20.6	**
	রাজারহাট	0	**	***	00	097	060	33.3	**	20.5	**
	তেতুলিয়া	0	**	***	00	098	057	29.6	**	19.2	**
	ডিমলা	0	**	***	00	96	59	30.4	**	20.2	**
খুলনা	খুলনা	0	29	-100	00	**	**	**	31.8	**	24.0
	মংলা	0	**	***	00	98	54	32.7	**	23.7	**
	যশোর	0	22	***	00	96	51	33.9	32.3	21	23.2
	চুয়াডাঙ্গা	0	28	-100	00	98	55	33.3	32.1	21.8	23.4
	সাতক্ষীরা	0	27	-100	00	099	048	33.2	32.1	22.3	23.4
	কুমারখালী	0	**	***	00	98	42	32.5	**	23.2	**
বরিশাল	বরিশাল	0	38	-100	00	100	050	32.7	31.6	22.4	23.6
	ভোলা	0	41	-100	00	098	053	32.7	31.7	22.2	23.8
	পটুয়াখালী	0	40	-100	00	100	054	32.5	31.4	23.3	24.2
	শ্বেপসূড়িয়া	0	72	-100	00	99	60	32.4	31.1	22.6	24.2

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 (১৫-১০-২০১৮ হতে ২১-১০-২০১৮ খ্রিঃ)

