



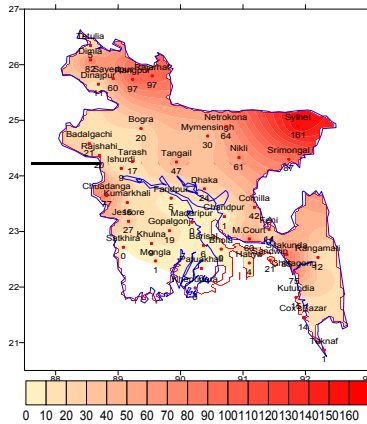
Government of the People's Republic of Bangladesh  
 Bangladesh Meteorological Department  
 (Agro-meteorology Division)  
 Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

Agm-23.09.0000.035.51.011.18.20

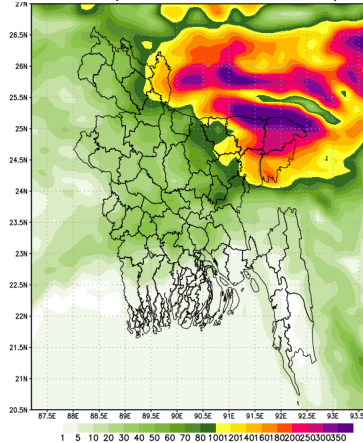
Issue date: 22-05-2019

**Forecast for the period: 22.05.2019 to 29.05.2019**

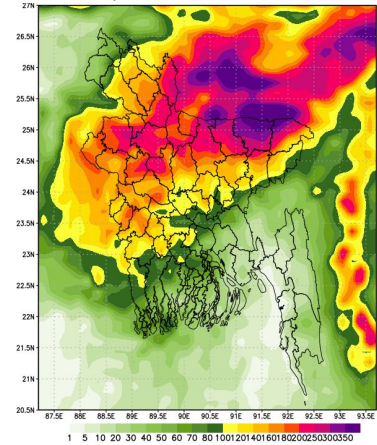
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
 Period 15-05-2019 to 21-05-2019



Simulated Rainfall (mm) (WRF model)  
 Period (22-05-2019 to 29-05-2019)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)  
 Period (30-05-2019 to 08-06-2019)



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 7.23 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 4.28 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 22 .05.2019 to 29.05.2019**

Bright sunshine hour is likely to be from 6.50 to 8.00 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is likely to be from 3.75 to 4.75 mm per day.

- Light (04-10 mm/d) to moderate (11-22 mm/d) rain/thunder showers with hail is likely to occur two or three days at many places over Dhaka, Mymensingh, Sylhet and Rangpur divisions, few places over Rajshahi and Chattogram divisions and one or two places elsewhere over the country, With a chance of moderately heavy (23-43 mm/d) falls at places over the country during this period.
- Day and Night temperature may remain nearly unchanged 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: 15.05.2019 to 21.05.2019**

**Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)**

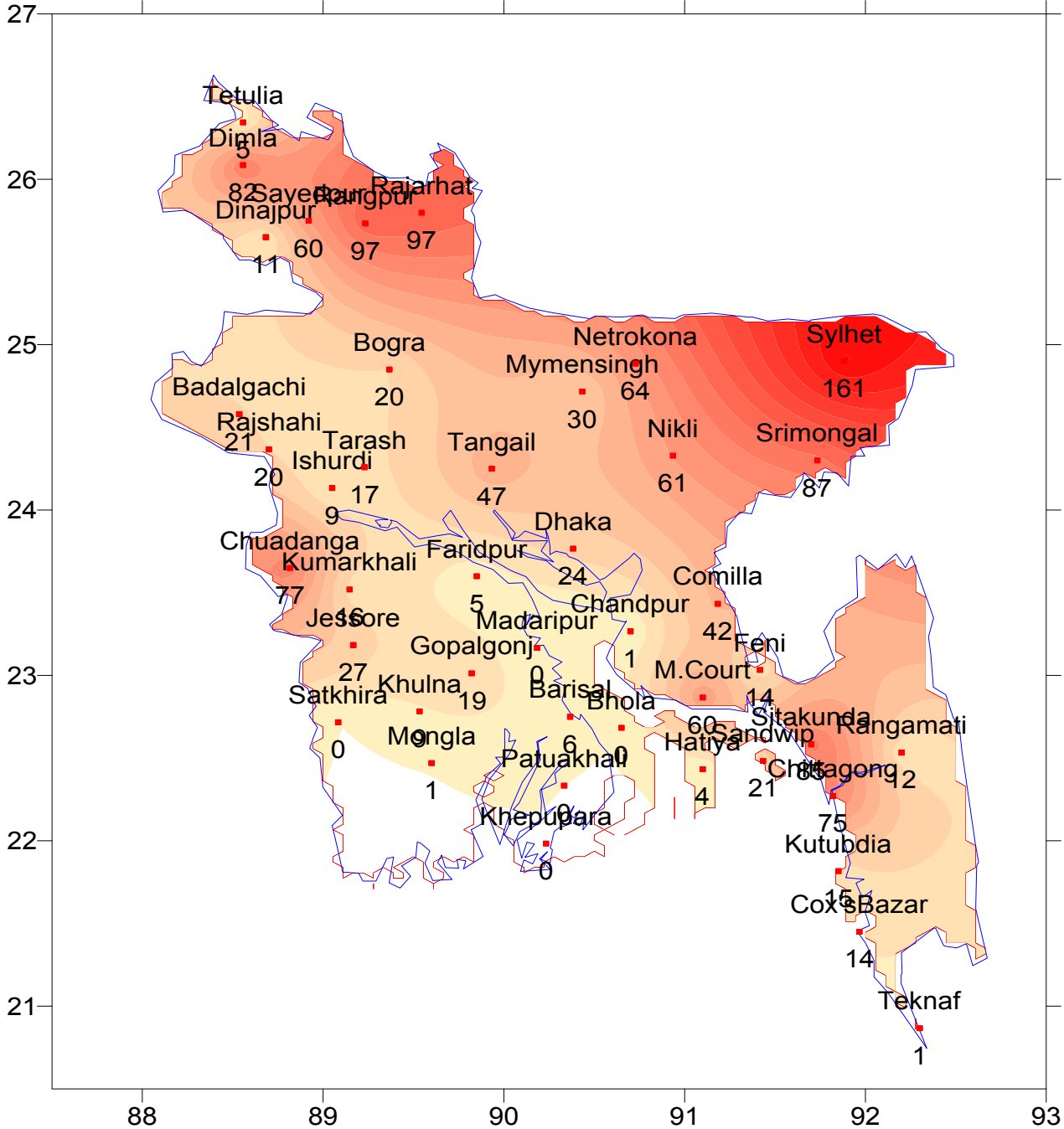
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	33.4 - 36.5 °C	Madaripur & Tangail 36.5 °C	20.8 - 28.3 °C	Nikli 20.8 °C
Mymensingh	28.0 - 34.8 °C	Mymensingh 34.8 °C	20.4 - 24.6 °C	Netrokona 20.4 °C
Chattogram	29.8 - 37.0 °C	Rangamati 37.0 °C	21.5 - 28.6 °C	Cumilla 21.5 °C
Sylhet	29.2 - 36.5 °C	Srimongal 36.5 °C	20.0 - 25.5 °C	Srimongal 20.0 °C
Rajshahi	33.0 - 38.6 °C	Rajshahi 38.6 °C	22.5 - 28.0 °C	Bogura 22.5 °C
Rangpur	28.0 - 38.5 °C	Dinajpur 38.5 °C	20.4 - 25.5 °C	Rajarhat 20.4 °C
Khulna	33.8 - 39.2 °C	Jashore 39.2 °C	21.5 - 29.3 °C	Chuadanga 21.5 °C
Barishal	34.2 - 36.4 °C	Patuakhali 36.4 °C	22.7 - 29.1 °C	Bhola 22.7 °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	024	65	-63	04	088	53	35.7	33.4	25.4	24.7
	Faridpur	005	58	-91	02	095	58	35.7	33.6	24.9	24.4
	Madaripur	000	45	-100	00	**	**	**	33.9		24.7
	Nikli	061	**	***	05	092	66	34.0	**	23.2	**
	Tangail	047	49	-4	04	091	057	35.8	32.9	23.2	24.0
	Gopalganj	019	**	***	02	094	059	035	**	025	**
Mymensingh	Mymensingh	030	67	***	04	092	065	32.6	32.0	23.3	24.1
	Netrokona	064	**	***	04	094	065	31.6	**	22.3	**
Chattogram	Chattogram	075	67	12	04	**	**	034	32.4	026	24.9
	Sitakunda	085	95	-11	04	**	**	31.1	32.5	24.5	24.7
	Ranganati	012	69	-83	03	095	32	34.2	33.0	24.9	24.1
	Cox'sBazar	014	69	-80	02	088	63	34.7	32.7	27.2	25.4
	Teknaf	001	73	-99	01	**	**	**	32.0	**	25.5
	Hatiya	004	60	-93	02	099	067	34.7	32.2	26.1	25.4
	Sandwip	021	69	-70	04	**	**	**	31.6	**	24.9
	Kutubdia	015	75	-80	02	091	071	34.0	32.1	27.1	25.5
	Feni	014	84	-83	04	093	56	35.0	32.6	25.1	24.7
	MCGurt	060	70	-14	03	**	**	**	32.8	**	25.1
	Chandpur	001	57	-98	01	092	60	35.6	33.1	26.2	24.7
	Cumilla	042	71	-41	04	094	060	34.3	32.7	24.2	24.3
Sylhet	Sylhet	161	131	23	06	097	066	32.3	31.3	23.4	23.0
	Srimongal	087	88	-1	02	097	053	034	32.5	023	23.3
Rajshahi	Rajshahi	020	31	-35	03	095	56	37.1	34.9	25.1	24.5
	Bogura	020	42	-52	05	092	51	34.4	33.4	24.3	24.1
	Ishurdi	009	35	-74	02	095	048	36.5	34.5	25.4	24.2
	Badalgachi	021	**	***	02	095	042	35.0	**	24.6	**
	Tarash	017	**	***	03	096	045	35.4	**	25.1	**
Rangpur	Rangpur	097	63	54	05	092	63	32.5	31.7	22.8	23.3
	Dinajpur	011	47	***	01	093	55	34.9	32.5	24.4	23.2
	Sayedpur	060	**	***	05	**	**	**	**	**	**
	Rajarhat	097	**	***	05	096	67	31.1	**	22.1	**
	Tetulia	005	**	***	03	**	**	**	**	**	**
Dmita	082	**	***	05	095	67	31.7	**	22.6	**	
Khulna	Khulna	009	44	-80	02	074	066	36.9	34.5	26.8	25.4
	Mongla	001	**	***	01	097	56	37.2	**	27.3	**
	Jashore	027	36	-25	03	092	053	37.7	35.6	26.3	25.0
	Chuadanga	077	36	114	02	095	57	36.8	35.6	25.8	25.0
	Sathkira	000	29	-100	00	095	048	36.4	35.5	27.4	25.7
	Kumarkhali	016	**	***	03	100	047	037	**	027	**
Barishal	Barisal	006	38	-84	01	099	59	35.6	33.3	26.1	25.0
	Bhola	000	51	-100	00	096	59.0	35.1	32.7	26.3	25.2
	Patuakhali	000	57	-100	00	095	61	35.8	33.2	27.3	25.5
	Khepupara	000	53	-100	00	092	64	34.9	32.7	27.8	25.8

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

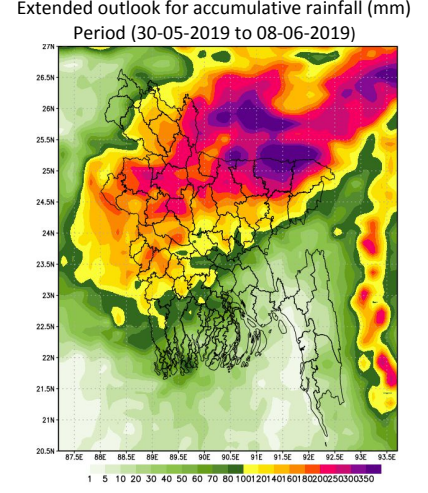
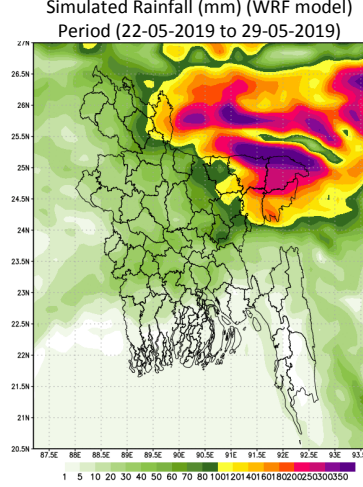
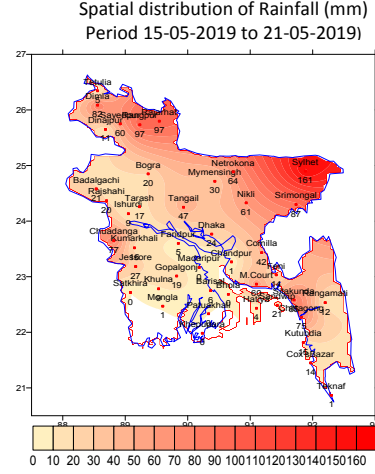
Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (15-05-2019 to 21-05-2019)



এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৮.২০

তারিখ: ২২-০৫-২০১৯ খ্রিঃ

**পূর্বাভাসের সময়কাল: ২২-০৫-২০১৯ থেকে ২৯-০৫-২০১৯**



**প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-**

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.২৩ ঘন্টা ছিল।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৪.২৮ মিঃ মিঃ ছিল।

**আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ২২-০৫-২০১৯ থেকে ২৯-০৫-২০১৯ খ্রিঃ পর্যন্ত।**

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.৫০ থেকে ৮.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ৪.৭৫ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- এ সময়ে ঢাকা, ময়মনসিংহ, সিলেট ও রংপুর বিভাগের অনেক স্থানে এবং রাজশাহী ও চট্টগ্রাম বিভাগের কিছু কিছু স্থানে এবং দেশের অন্যত্র দুই এক স্থানে শিলাসহ দুই তিন দিন হালকা (০৪-১০ মি. মি./প্রতিদিন) থেকে মাঝারি ধরণের (১১-২২ মি. মি./প্রতিদিন) বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। সেই সাথে দেশের কোথাও কোথাও মাঝারি ধরণের ভারী (২৩-৪৩ মি. মি./প্রতিদিন) বর্ষণ হতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

*সম্পাদক*

কোওসার 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. ]

**আবহাওয়া বিবরণী, সমূহ ১৫-০৫-২০১৯ থেকে ২১-০৫-২০১৯**

বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	৩৩.৪ - ৩৬.৫ °সেঃ	৩৬.৫ °সেঃ	২০.৮ - ২৮.৩ °সেঃ	২০.৮ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৮.০ - ৩৪.৮ °সেঃ	৩৪.৮ °সেঃ	২০.৪ - ২৪.৬ °সেঃ	২০.৪ °সেঃ
চট্টগ্রাম	২৯.৮ - ৩৭.০ °সেঃ	৩৭.০ °সেঃ	২১.৫ - ২৮.৬ °সেঃ	২১.৫ °সেঃ
সিলেট	২৯.২ - ৩৬.৫ °সেঃ	৩৬.৫ °সেঃ	২০.০ - ২৫.৫ °সেঃ	২০.০ °সেঃ
রাজশাহী	৩৩.০ - ৩৮.৬ °সেঃ	৩৮.৬ °সেঃ	২২.৫ - ২৮.০ °সেঃ	২২.৫ °সেঃ
রংপুর	২৮.০ - ৩৮.৫ °সেঃ	৩৮.৫ °সেঃ	২০.৪ - ২৫.৫ °সেঃ	২০.৪ °সেঃ
খুলনা	৩৩.৮ - ৩৯.২ °সেঃ	৩৯.২ °সেঃ	২১.৫ - ২৯.৩ °সেঃ	২১.৫ °সেঃ
বরিশাল	৩৪.২ - ৩৬.৪ °সেঃ	৩৬.৪ °সেঃ	২২.৭ - ২৯.১ °সেঃ	২২.৭ °সেঃ

**বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা**

বিভাগ	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ আর্দ্রতা (%)	সর্বনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (ডিগ্রীসে)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (ডিগ্রীসে)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রীসে)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (ডিগ্রীসে)
ঢাকা	ঢাকা	024	65	-63	04	088	53	35.7	33.4	25.4	24.7
	ফরিদপুর	005	58	-91	02	095	58	35.7	33.6	24.9	24.4
	মাদারীপুর	000	45	-100	00	**	**	**	33.9		24.7
	নিকলী	061	**	***	05	092	66	34.0	**	23.2	**
	টাঙ্গাইল	047	49	-4	04	091	057	35.8	32.9	23.2	24.0
	গোপালগঞ্জ	019	**	***	02	094	059	035	**	025	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	030	67	***	04	092	065	32.6	32.0	23.3	24.1
	নেত্রকোনা	064	**	***	04	094	065	31.6	**	22.3	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	075	67	12	04	**	**	034	32.4	026	24.9
	সীতাকুন্ড	085	95	-11	04	**	**	31.1	32.5	24.5	24.7
	রাঙ্গামাটি	012	69	-83	03	095	32	34.2	33.0	24.9	24.1
	কক্সবাজার	014	69	-80	02	088	63	34.7	32.7	27.2	25.4
	টেকনাফ	001	73	-99	01	**	**	**	32.0	**	25.5
	হাতিয়া	004	60	-93	02	099	067	34.7	32.2	26.1	25.4
	সন্দ্বীপ	021	69	-70	04	**	**	**	31.6	**	24.9
	কুতুবদিয়া	015	75	-80	02	091	071	34.0	32.1	27.1	25.5
	ফেনী	014	84	-83	04	093	56	35.0	32.6	25.1	24.7
	মাইজদীকাটি	060	70	-14	03	**	**	**	32.8	**	25.1
	চাঁদপুর	001	57	-98	01	092	60	35.6	33.1	26.2	24.7
সিলেট	কুমিল্লা	042	71	-41	04	094	060	34.3	32.7	24.2	24.3
	সিলেট	161	131	23	06	097	066	32.3	31.3	23.4	23.0
রাজশাহী	গ্রীমঙ্গল	087	88	-1	02	097	053	034	32.5	023	23.3
	রাজশাহী	020	31	-35	03	095	56	37.1	34.9	25.1	24.5
রংপুর	বগুড়া	020	42	-52	05	092	51	34.4	33.4	24.3	24.1
	ঈশ্বরদী	009	35	-74	02	095	048	36.5	34.5	25.4	24.2
	বদলগাছী	021	**	***	02	095	042	35.0	**	24.6	**
	ভাড়াশ	017	**	***	03	096	045	35.4	**	25.1	**
রংপুর	রংপুর	097	63	54	05	092	63	32.5	31.7	22.8	23.3
	দিনাজপুর	011	47	***	01	093	55	34.9	32.5	24.4	23.2
	সৈয়দপুর	060	**	***	05	**	**	**	**	**	**
	রাজারহাট	097	**	***	05	096	67	31.1	**	22.1	**
	তেঁতুলিয়া	005	**	***	03	**	**	**	**	**	**
	ডিমলা	082	**	***	05	095	67	31.7	**	22.6	**
খুলনা	খুলনা	009	44	-80	02	074	066	36.9	34.5	26.8	25.4
	মংলা	001	**	***	01	097	56	37.2	**	27.3	**
	যশোর	027	36	-25	03	092	053	37.7	35.6	26.3	25.0
	চুয়াডাঙ্গা	077	36	114	02	095	57	36.8	35.6	25.8	25.0
	সাতক্ষীরা	000	29	-100	00	095	048	36.4	35.5	27.4	25.7
বরিশাল	কুমারখালী	016	**	***	03	100	047	037	**	027	**
	বরিশাল	006	38	-84	01	099	59	35.6	33.3	26.1	25.0
	ভোলা	000	51	-100	00	096	59.0	35.1	32.7	26.3	25.2
	পটুয়াখালী	000	57	-100	00	095	61	35.8	33.2	27.3	25.5
খেপুপাড়া	000	53	-100	00	092	64	34.9	32.7	27.8	25.8	

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

Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (15-05-2019 to 21-05-2019)

