

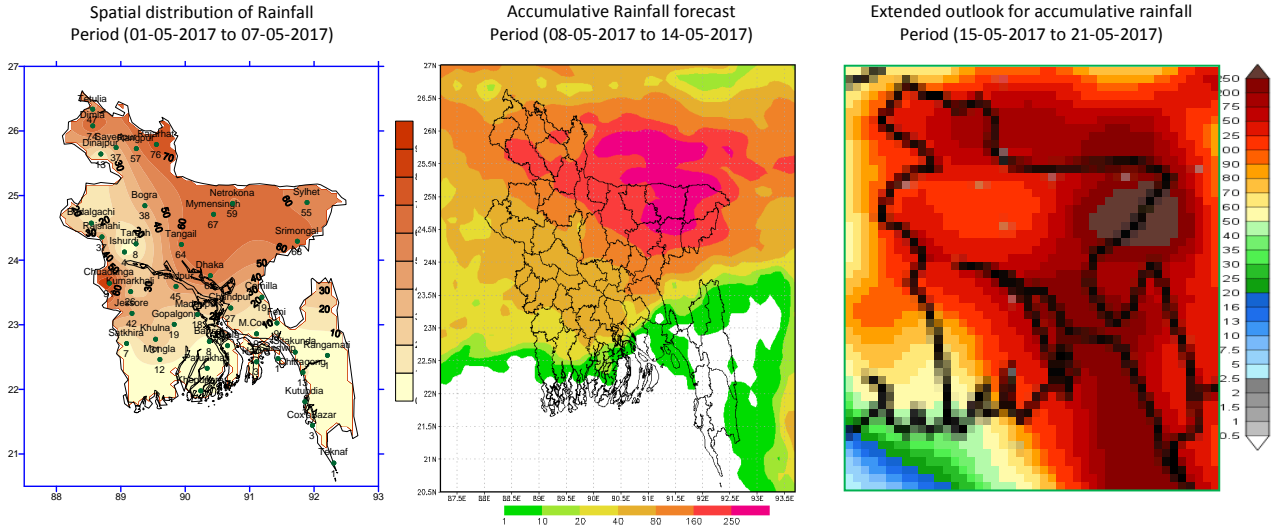


Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-23.09.0000.035.51.011.17.18

Issue date: 08-05-2017

Forecast for the period: 08.05.2017 to 14.05.2017



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 7.58 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 4.49 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 08.05.2017 to 14.05.2017

Bright sunshine hour is likely to be between 6.00 to 7.50 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is likely to be between 4.00 to 5.00mm per day.

- Trough of low lies over West Bengal and adjoining area that extends up to Northeast Bay.
- Light (04-10mm) to moderate (11-22mm) rain/thunder shower may occur at many places over Sylhet, Mymensingh, Rangpur divisions and at a few places over Dhaka, Rajshahi, Khulna & Barisal divisions with a chance of moderately heavy (22-44 mm) to heavy (44-88 mm) falls with isolated gusty/squally wind speed 45-60kms/h at places over the country during this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged during this period.

Ayesha

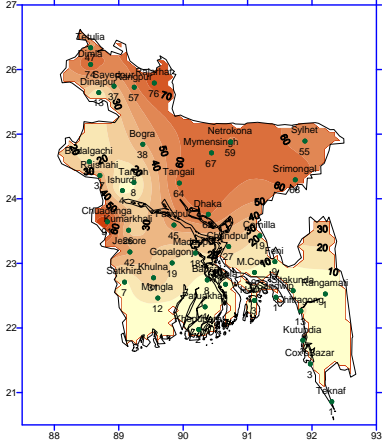
(Mossamat Ayesha Khatun)
 Deputy Director
 For Director
 Phone: 8130305(Office)



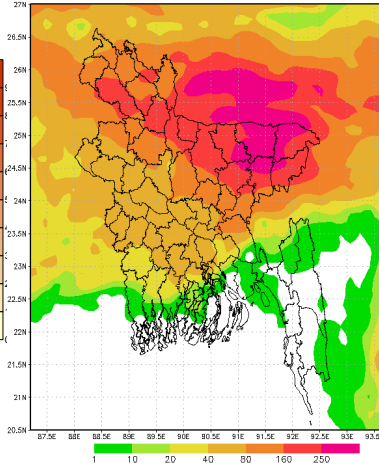
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।

পূর্বাভাসের সময়কাল: ০৮-০৫-২০১৭ থেকে ১৪-০৫-২০১৭

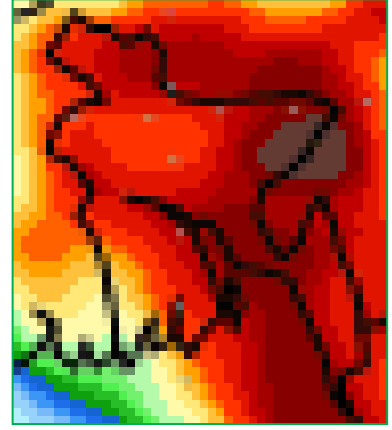
Spatial distribution of Rainfall
Period (01-05-2017 to 07-05-2017)



Accumulative Rainfall forecast
Period (08-05-2017 to 14-05-2017)



Extended outlook for accumulative rainfall
Period (15-05-2017 to 21-05-2017)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৫৮ ঘন্টা ছিল।

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৪.৪৯ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০৮-০৫-২০১৭ থেকে ১৪-০৫-২০১৭ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.০০ থেকে ৭.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৪.০০ মিঃ মিঃ থেকে ৫.০০ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- লঘুচাপের বর্ধিতাংশ পশ্চিমবঙ্গ ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে, যা উত্তর-পূর্ব বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে।
- এ সময়ে সিলেট, ময়মনসিংহ ও রংপুর বিভাগের অনেক স্থানে এবং ঢাকা, রাজশাহী, খুলনা এবং বরিশাল বিভাগের কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১১-২২ মিঃমিঃ) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। সেই সাথে দেশের কোথাও কোথাও বিচ্ছিন্নভাবে মাঝারী ধরনের ভারী (২২-৪৪ মিঃমিঃ) থেকে ভারী (৪৪-৮৮মিঃমিঃ) বৃষ্টিপাতসহ ৪৫-৬০কি.মি./ঘন্টা বেগে দমকা/ঝড়ো হাওয়া বয়ে যেতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

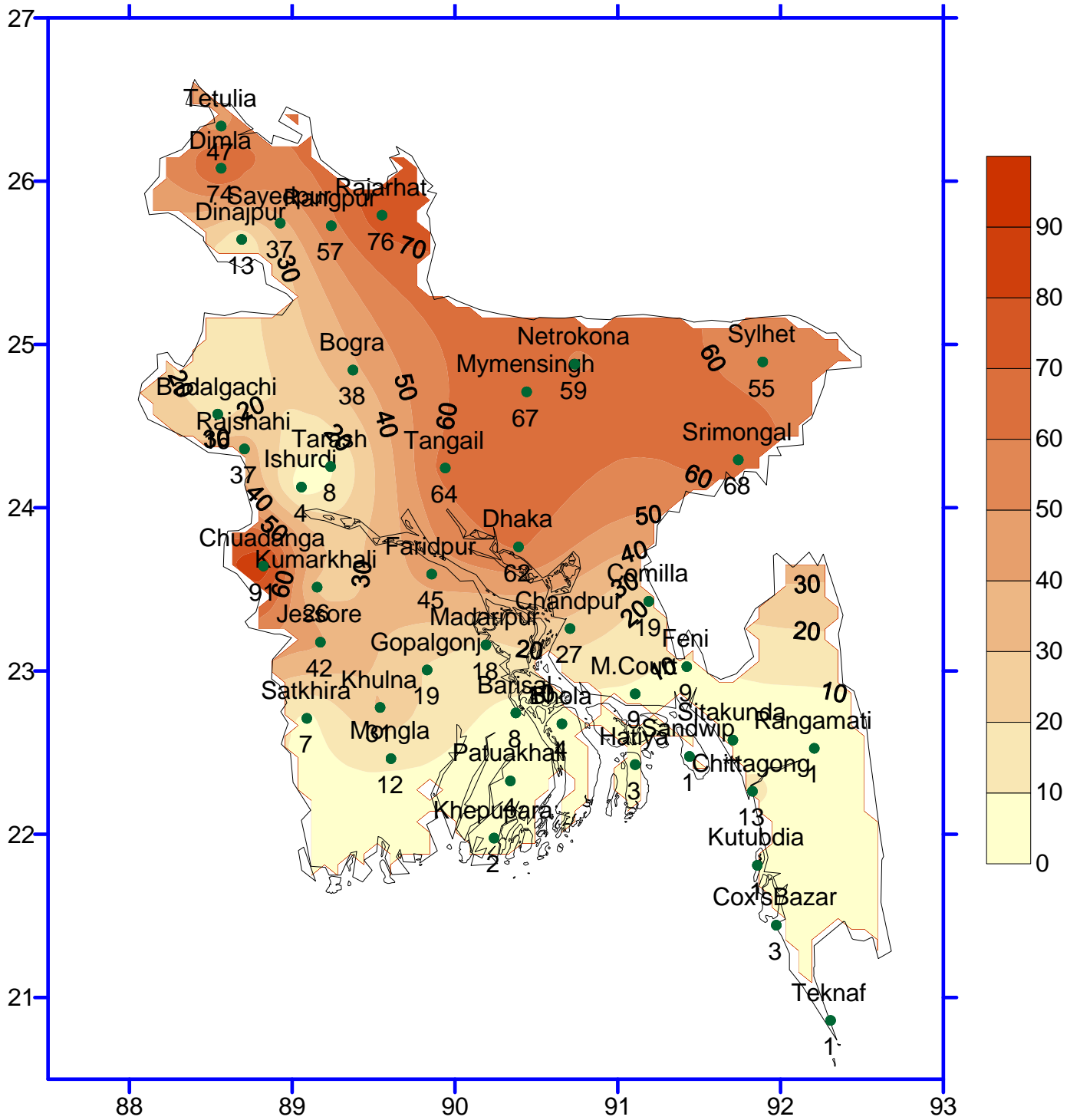
(মোসাম্মৎ আয়শা খাতুন)

উপপরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

Spatial distribution of Rainfall. Period (01-05-2017 to 07-05-2017)



Short Weather Description, Period: 01.05.2017 to 07.05.2017

Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temp in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temp in °C
Dhaka	32.2 - 35.4 °C	Faridpur 35.4 °C	20.0 - 27.4 °C	Gopalganj 20.0 °C
Mymensingh	29.4 - 34.2 °C	Mymensingh 34.2 °C	19.6 - 24.3 °C	Mymensingh 19.6 °C
Chittagong	30.1 - 35.6 °C	Rangamati&Chandpur 35.6 °C	20.8 - 26.5 °C	Rangamati 20.8 °C
Sylhet	31.7 - 34.4 °C	Sylhet & Srimongal 34.4 °C	19.4 - 23.0 °C	Sylhet 19.4 °C
Rajshahi	31.0 - 36.5 °C	Rajshahi 36.5 °C	19.8 - 26.5 °C	Rajshahi 19.8 °C
Rangpur	26.2 - 34.3 °C	Dinajpur 34.3 °C	18.6 - 23.4 °C	Rajarhat 18.6 °C
Khulna	31.4 - 37.7 °C	Satkhira 37.7 °C	20.0 - 27.5 °C	Chuadanga 20.0 °C
Barisal	33.5 - 35.7 °C	Bhola 35.7 °C	21.0 - 28.0 °C	Barisal 21.0 °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 M in Humidity in %	Average Max. temp in °C	Average Normal Max. temp in °C	Average Min. temp in °C	Average Normal Min. temp in
Dhaka	Dhaka	062	53	17	03	092	041	34.1	33.1	24.3	24.1
	Faridpur	045	44	2	02	095	058	32.2	33.7	24.7	23.7
	Madaripur	018	55	-67	01	**	**	**	33.5	**	24.0
	Tangail	064	55	16	02	**	**	33.7	33.3	23.1	23.6
	Gopalganj	019	**	***	02	095	054	34.0	**	24.4	**
Mymensingh	Mymensingh	067	57	18	04	**	**	**	31.2	**	22.7
	Netrokona	059	**	***	04	**	**	**	**	**	**
Chittagong	Chittagong	013	51	-75	01	**	**	33.3	32.0	25.2	24.1
	Sitakunda	**	66	***		**	**	**	32.2	**	24.1
	Rangamati	001	54	-98	01	**	**	**	32.8	**	23.3
	Cox's Bazar	003	53	-94	01	093	064	33.1	32.9	25.3	24.8
	Teknaf	001	39	-97	01	**	**	**	32.3	**	24.9
	Hatiya	003	51	-94	01	087	069	33.4	32.0	24.1	24.2
	Sandw ip	001	51	-98	01	096	065	33.2	31.5	25.2	24.7
	Kutubdia	001	37	-97	01	092	064	25.3	32.5	24.8	24.9
	Feni	009	83	-89	01	095	053	33.4	32.1	24.2	23.7
	M.Court	009	57	-84	01	096	059	35.0	32.8	25.2	24.4
	Chandpur	027	54	-50	01	095	060	34.1	32.9	25.4	23.9
Comilla	019	56	-66	01	092	061	33.0	32.4	23.8	23.4	
Sylhet	Sylhet	055	127	-57	05	093	051	33.0	30.5	21.3	21.9
	Srimongal	068	85	-20	04	**	**	**	31.8	**	22.2
Rajshahi	Rajshahi	037	22	68	02	096	058	34.7	34.8	23.4	23.5
	Bogra	038	31	23	03	094	047	33.1	33.0	22.9	23.4
	Ishurdi	004	30	-87	01	096	047	34.8	34.7	24.2	23.5
	Badalgachi	016	**	***	02	095	042	33.1	**	22.3	**
	Tarash	008	**	***	02	**	**	**	**	**	**
Rangpur	Rangpur	057	56	2	03	094	066	30.5	31.1	21.7	22.3
	Dinajpur	013	27	-52	03	095	051	31.7	32.1	21.9	22.3
	Sayedpur	037	**	***	03	093	064	31.5	**	21.1	**
	Rajarhat	076	**	***	05	094	065	30.0	**	21.0	**
	Tetulia	047	**	***	03	**	**	**	**	**	**
	Dimla	074	**	***	04	094	064	30.0	**	21.0	**
Khulna	Khulna	031	29	7	01	096	053	35.3	34.5	25.0	24.6
	Mongla	012	**	***	01	093	053	35.0	**	25.5	**
	Jessore	042	33	27	03		**	**	35.5	**	24.3
	Chuadanga	091	25	264	04	095	054	34.6	36.2	23.5	24.6
	Satkhira	007	27	-74	01	094	033	35.9	35.3	24.9	25.0
	Kumarkhali	026	**	***	03	**	**	**	**	**	**
Barisal	Barisal	008	35	-77	02	**	**	**	33.3	**	24.1
	Bhola	004	41	-90	01	**	**	**	32.7	**	24.6
	Patuakhali	004	41	-90	02	097	058	34.3	33.2	24.9	24.7
	Khepupara	002	34	-94	01	096	062	34.1	32.8	25.1	25.3

N.B.

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