



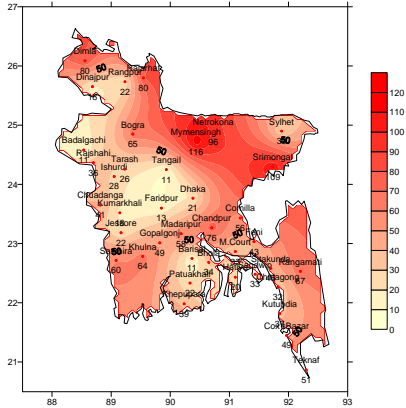
Government of the People's Republic of Bangladesh  
Bangladesh Meteorological Department  
(Agro-meteorology Division)  
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/18

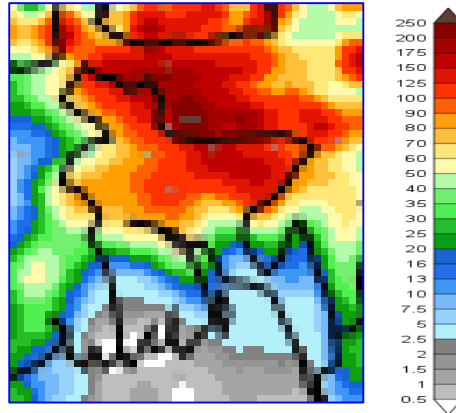
Issue date: 08-05-2016

**Forecast for the period: 08.05.2016 to 14.05.2016**

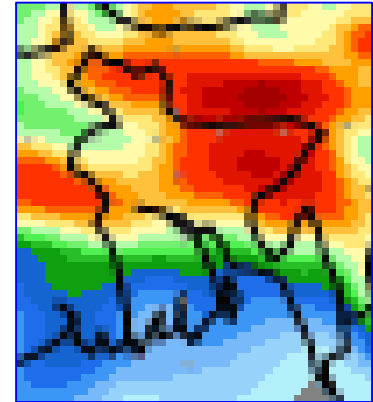
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 01-05-2016 to 07-05-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 08-05-2016 to 14-05-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 15-05-2016 to 21-05-2016)



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 6.20 hours per day during last week.  
Country average of free water loss during the previous week was 4.25 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 08.05.2016 to 14.05.2016.**

Bright sunshine hour is expected to be between 5.75 to 7.00 hours per day during this week.  
Average of free water loss during the next week is expected to be between 3.75 mm to 4.75 mm per day.

- Trough of westerly low lies over West Bengal and adjoining area with its extension up to North Bay. Seasonal low lies over South Bay.
- Light (04-10 mm) to moderate (11-22 mm) rain/thunder showers accompanied by temporary gusty/squally wind speed 40-60 kph or more with isolated hails is likely to occur at many places over Sylhet, Dhaka and Rangpur divisions and at a few places elsewhere over the country during this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged over the country during this period.

*Ayesha*

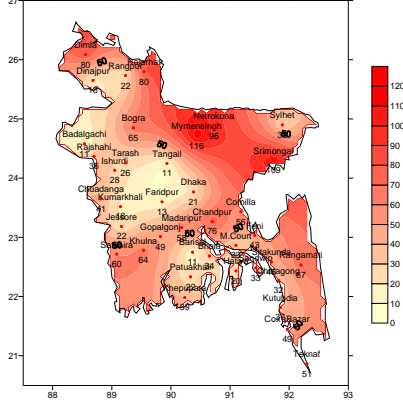
(Mossamat Ayesha Khatun)  
Deputy Director  
For Director  
Phone: 8130305(Office)

N.B-Visit BMD Website – [www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd) for colored digital map.

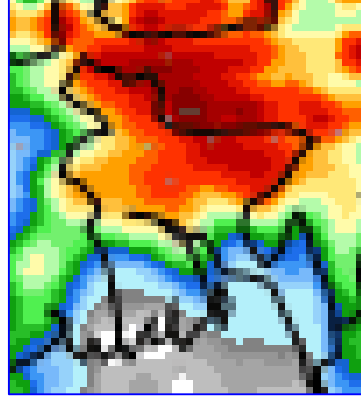
## Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ০৮-০৫-২০১৬ থেকে ১৪-০৫-২০১৬

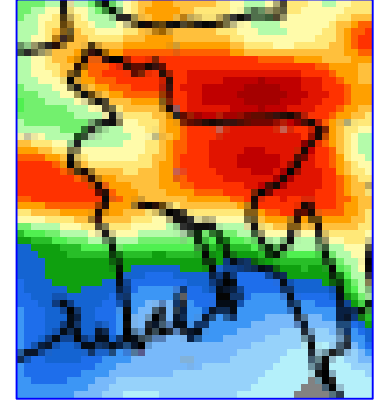
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 01-05-2016 to 07-05-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 08-05-2016 to 14-05-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 15-05-2016 to 21-05-2016)



### প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৬.২০ ঘন্টা ছিল ।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৪.২৫ মিঃ মিঃ ছিল ।

### আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০৮-০৫-২০১৬ থেকে ১৪-০৫-২০১৬ ইং পর্যন্ত ।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.৭৫ থেকে ৭.০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে ।  
আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৩.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ৪.৭৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে ।

- পশ্চিমা লঘুচাপের বর্ধিতাংশ পশ্চিমবঙ্গ ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে এবং যার বর্ধিতাংশ উত্তর বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে । এই মৌসুমের স্বাভাবিক লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে ।
- এ সময়ে সিলেট,ঢাকা এবং রংপুর বিভাগের অনেক জায়গায় এবং দেশের অন্যত্র কিছু কিছু জায়গায় অস্থায়ী দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ (ঘন্টায় ৪০-৬০ কিঃমিঃ বা আরও অধিক বেগে) হালকা (০৪-১০মি.মি) থেকে মাঝারী ধরনের বৃষ্টি (১১-২২ মি.মি.)/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে এবং কোথাও কোথাও বিচ্ছিন্নভাবে শিলা বৃষ্টির সম্ভাবনা আছে ।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে ।

Ayesha

(মোসাম্মৎ আয়শা খাতুন)  
উপ-পরিচালক  
পরিচালকের পক্ষে  
ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

বিঃ দ্রঃ- পূর্বাভাসের ডিজিটাল map দেখতে visit করুন- [www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

**Short Weater Description, Period: 01.05.2016 to 07.05.2016**

**MAXIMUM TEMPERATURE**

Divisions	Temperature Range in °C	Highest Maximum in °C
Dhaka	29.0-37.8	Gopalganj 37.8 <sup>0</sup> C
Chittagong	31.4-36.5	M.Court 36.5 <sup>0</sup> C
Sylhet	27.4-33.4	Srimongal 33.4 <sup>0</sup> C
Rajshahi	30.2-39.5	Rajshahi 39.5 <sup>0</sup> C
Rangpur	26.0-35.3	Dinajpur 35.3 <sup>0</sup> C
Khulna	30.5-40.6	Jessore 40.6 <sup>0</sup> C
Barisal	31.8-36.9	Patuakhali 36.9 <sup>0</sup> C

**MINIMUM TEMPERATURE**

Divisions	Temperature Range in °C	Lowest minimum in °C
Dhaka	20.0-28.0	Mymensingh 20.0 <sup>0</sup> C
Chittagong	19.0-22.8	Chandpur 19.6 <sup>0</sup> C
Sylhet	19.0-22.8	Srimongal 19.0 <sup>0</sup> C
Rajshahi	21.5-26.0	Tarash 21.5 <sup>0</sup> C
Rangpur	18.5-23.6	Rangpur 18.5 <sup>0</sup> C
Khulna	21.0-27.8	Jessore 21.0 <sup>0</sup> C
Barisal	20.8-27.5	Bhola 20.8 <sup>0</sup> 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	21	53	***	02	085	053	34.0	33.1	24.3	24.1
	Mymensingh	116	57	104	03	091	060	31.2	31.2	22.5	22.7
	Faridpur	13	44	-70	02	093	054	35.0	33.7	24.1	23.7
	Madaripur	58	55	5	3	96	52	35	33.5	24	24.0
	Tangail	11	55	-80	01	092	049	034	33.3	023	23.6
	Gopalganj	49	**	***	03	089	049	035	**	24.1	**
	Netrokona	96	**	***	06	**	**	**	**	**	**
Chittagong	Chittagong	32	51	-37	05	**	**	**	32.0	**	24.1
	Sitakunda	45	66	***	05	**	**	**	32.2	**	24.1
	Rangamati	67	54	24	04	096	064	34.1	32.8	23.1	23.3
	Cox'sBazar	49	53	-8	04	090	059	33.3	32.9	24.5	24.8
	Teknaf	51	39	31	04	099	052	33.7	32.3	24.6	24.9
	Hatiya	20	51	-61	04	099	070	032	32.0	024	24.2
	Sandw ip	33	51	-35	04	096	064	033	31.5	023	24.7
	Kutubdia	37	37	0	05	090	060	033	32.5	024	24.9
	Feni	43	83	-48	07	094	052	034	32.1	023	23.7
	M.Court	33	57	-42	03	095	059	034	32.8	024	24.4
Chandpur	76	54	41	003	**	**	**	32.9	**	23.9	
Comilla	56	56	0	04	093	061	033	32.4	023	23.4	
Sylhet	Sylhet	30	127	-76	07	093	059	030	30.5	21.6	21.9
	Srimongal	109	85	28	06	099	047	031	31.8	021	22.2
Rajshahi	Rajshahi	36	22	64	03	095	070	035	34.8	023	23.5
	Bogra	65	31	110	02	096	040	33.6	33.0	23.5	23.4
	Ishurdi	28	30	-7	02	095	023	35.5	34.7	23.6	23.5
	Badalgachi	11	**	***	02	095	042	33.3	**	22.1	**
Tarash	26	**	***	01	065	034	33.8	**	024	**	
Rangpur	Rangpur	22	56	-61	02	089	060	030	31.1	020	22.3
	Dinajpur	18	27	-33	02	092	043	033	32.1	022	22.3
	Rajarhat	80	**	***	04	079	062	030	**	022	**
	Dimla	80	**	***	04	**	**	**	**	**	**
Khulna	Khulna	64	29	121	04	094	051	36.1	34.5	24.3	24.6
	Jessore	22	33	-33	02	092	042	37.3	35.5	24.7	24.3
	Chuadanga	41	25	64	03	044	091	36.7	36.2	23.9	24.6
	Satkhira	60	27	122	04	096	032	036	35.3	025	25.0
	Kumarkhali	18	**	***	02	079	051	035	**	024	**
Barisal	Barisal	11	35	-69	03	096	055	34.7	33.3	24.5	24.1
	Bhola	34	41	-17	04	095	061	034	32.7	024	24.6
	Patuakhali	22	41	-46	06	098	063	035	33.2	024	24.7
	Khepupara	39	34	15	04	093	059	035	32.8	024	25.3

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