



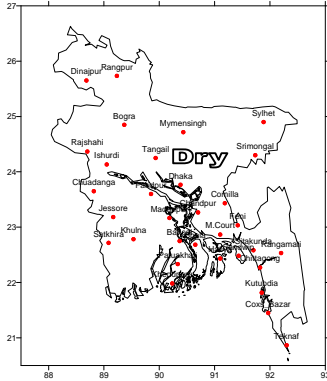
Government of the People's Republic of Bangladesh  
Bangladesh Meteorological Department  
(Agro-meteorology Division)  
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/02

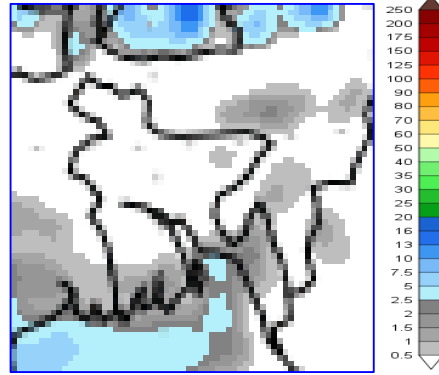
Issue date: 10-01-2016

**Forecast for the period: 10.01.2016 to 16.01.2016**

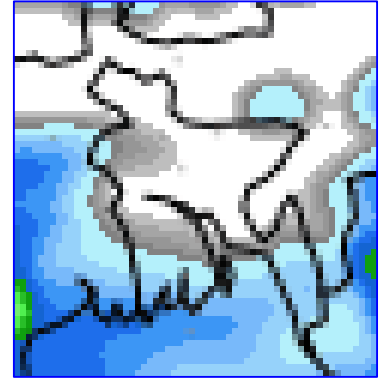
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 01-01-2016 to 07-01-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 10-01-2016 to 16-01-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 17-01-2016 to 23-01-2016)



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 6.02 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 2.34 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 10.01.2016 to 16.01.2016.**

Bright sunshine hour is expected to be between 3.0 to 5.0 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is expected to be between 1.75 mm to 2.75 mm per day.

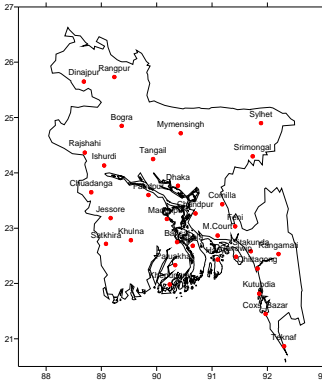
- Ridge of sub-continental high extends up to Bihar & adjoining area. Seasonal low lies over South Bay.
- Weather may remain mainly dry with partly cloudy sky over the country with a chance of isolated light rain or drizzle at one or two places of coastal region during the beginning and end of this period.
- Moderate to thick fog may occur over the country from midnight till morning during the beginning and end of this period. Light to moderate fog may occur during the middle of this period.
- Slight fall in day temperature may occur while night temperature may remain nearly unchanged over the country during this period.

(Md. Shameem Hassan Bhuiyan)  
Meteorologist  
For Director  
Phone: 8130305(Office)

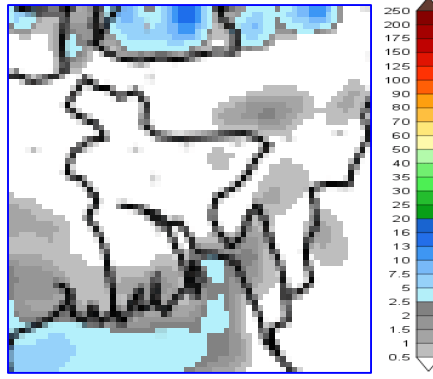
## Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ১০-০১-২০১৬ থেকে ১৬-০১-২০১৬

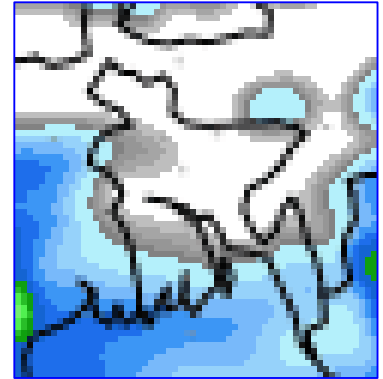
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 01-01-2016 to 07-01-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 10-01-2016 to 16-01-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 17-01-2016 to 23-01-2016)



### প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৬.০২ ঘন্টা ছিল ।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৩৪ মিঃ মিঃ ছিল ।

### আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ১০-০১-২০১৬ থেকে ১৬-০১-২০১৬ ইং পর্যন্ত ।

আগামী সপ্তাহের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৩.০ থেকে ৫.০ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে ।  
আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ১.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ২.৭৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে ।

- উপ-মহাদেশীয় উচ্চচাপ বলয়ের বর্ধিতাংশ বিহার এবং তৎসংলগ্ন এলাকা পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে । একটি মৌসুমী লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে আবস্থান করছে ।
- এ সময়ে সারাদেশের আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে । সেই সাথে এ সময়ের প্রথমার্ধে এবং শেষার্ধে দেশের উপকূলীয় অঞ্চলের দু'এক জায়গায় বিছিন্ন ভাবে হালকা অথবা গুড়ি গুড়ি বৃষ্টি হতে পারে ।
- এ সপ্তাহের প্রথমার্ধে এবং শেষার্ধে সারাদেশে মাঝারী থেকে ঘন কুয়াশা এবং মধ্যভাগে মাঝারী ধরনের কুয়াশা পড়তে পারে ।
- এ সপ্তাহের দিনের তাপমাত্রা সামান্য কমতে পারে এবং রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে ।

(মোঃ শামীম হাসান ভূইয়া)

আবহাওয়াবিদ

পরিচালকের পক্ষে

ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

**Short Weather Description, Period: 01.01.2016 to 07.01.2016**

Weather was mainly dry over the country during the period.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 25.2-28.1<sup>o</sup>C, Chittagong Division 25.0-28.6<sup>o</sup>C, Sylhet Division 25.8-28.2<sup>o</sup>C, Rajshahi Division 24.5-27.5<sup>o</sup>C, Rangpur Division 25.2-27.0<sup>o</sup>C, Khulna Division 24.5-27.6<sup>o</sup>C and Barisal Division 26.4-28.0<sup>o</sup>C.

Extreme maximum temperature was recorded at Faridpur in Dhaka Division 28.1<sup>o</sup>C, at Sitakunda in Chittagong Division 28.6<sup>o</sup>C, at Sylhet in Sylhet Division 28.2<sup>o</sup>C, at Bogra in Rajshahi Division 27.5<sup>o</sup>C, at Dinajpur in Rangpur Division 27.0<sup>o</sup>C, at Khulna & Jessore in Khulna Division 27.6<sup>o</sup>C and at Khepupara in Barisal Division 28.0<sup>o</sup>C.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 11.5-15.8<sup>o</sup>C, Chittagong Division 11.5-15.4<sup>o</sup>C, Sylhet Division 8.9-14.6<sup>o</sup>C, Rajshahi Division 9.5-14.0<sup>o</sup>C, Rangpur Division 10.5-12.7<sup>o</sup>C, Khulna Division 9.0-13.6<sup>o</sup>C and Barisal Division 12.0-13.5<sup>o</sup>C.

Extreme minimum temperature was recorded at Madaripur & Tangail in Dhaka Division 11.5<sup>o</sup>C, at Sitakunda in Chittagong Division 11.5<sup>o</sup>C, at Srimongal in Sylhet Division 8.9<sup>o</sup>C, at Rajshahi in Rajshahi Division 9.5<sup>o</sup>C, at Dinajpur in Rangpur division 10.0<sup>o</sup>C, at Chuadanga in Khulna Division 9.0<sup>o</sup>C and at Bhola in Barisal Division 12.0<sup>o</sup>C.

**Rainfall analysis and average temperature: -**

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	0	1	-100	00	089	040	26.5	24.5	15.0	12.8
Mymensingh	0	1	-100	00	097	045	26.9	24.3	12.1	11.9
Faridpur	0	1	-100	00	097	043	26.7	23.8	12.2	12.2
Madaripur	0	2	-100	00	099	044	26.5	24.6	012	12.2
Tangail	0	1	-100	00	095	047	26.7	23.4	012	11.6
Chittagong	0	0	***	00	**	**	25.6	25.7	014	13.9
Sitakunda		0	***	**	**	**	**	26.2	**	12.0
Rangamati	0	0	***	00	100	024	26.0	25.3	013	13.5
Cox'sBazar	0	1	-100	00	097	045	26.8	26.6	14.7	15.3
Teknaf	0	0	***	00	097	042	27.3	27.1	014	15.1
Hatiya	0	0	***	00	100	048	26.9	24.7	013	14.3
Sandw ip	0	1	-100	00	098	046	26.9	25.1	13.2	14.2
Kutubdia	0	1	-100	00	096	053	25.6	25.6	015	15.0
Feni	0	0	***	00	098	044	027	25.5	013	12.5
M.Court	0	3	-100	00	100	050	25.4	24.6	14.5	13.7
Chandpur	0	0	***	00	079	051	26.7	24.2	016	13.3
Comilla	0	1	-100	00	097	042	26.3	24.9	12.7	11.8
Sylhet	0	0	***	00	094	041	27.2	25.5	14.1	12.7
Srimongal	0	1	-100	00	097	045	26.9	25.0	012	9.8
Rajshahi	0	2	-100	00	099	046	25.8	23.5	10.7	10.8
Bogra	0	1	-100	00	095	043	36.9	24.2	13.3	11.7
Ishurdi	0	0	***	00	098	038	25.9	23.7	11.2	10.3
Rangpur	0	1	-100	00	098	047	26.1	22.4	12.3	11.0
Dinajpur		1	-100	**	**	**	**	22.6	**	10.4
Khulna	0	1	-100	00	098	052	26.7	24.7	13.0	11.9
Jessore	0	1	-100	00	097	042	26.7	24.9	11.4	10.8
Chuadanga	0	1	-100	00	097	047	25.6	23.8	10.4	10.6
Satkhira	0	2	-100	00	099	039	26.1	25.1	013	11.4

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