



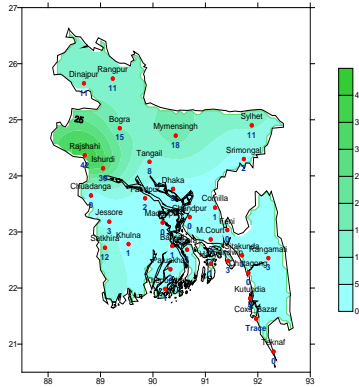
Government of the People's Republic of Bangladesh  
Bangladesh Meteorological Department  
(Agro-meteorology Division)  
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/04

Issue date: 24-01-2016

**Forecast for the period: 24.01.2016 to 31.01.2016**

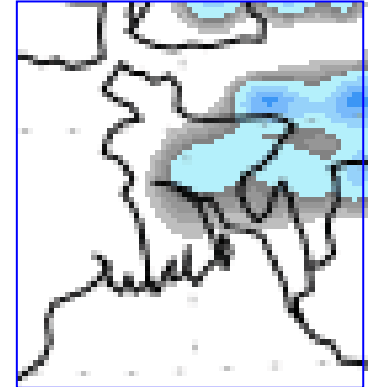
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 15-01-2016 to 21-01-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 24-01-2016 to 31-01-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 01-02-2016 to 07-02-2016)



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 3.73 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 2.39 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 24.01.2016 to 31.01.2016.**

Bright sunshine hour is expected to be between 4.50 to 5.50 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is expected to be between 2.0 mm to 3.0 mm per day.

- Ridge of sub-continental high extends up to West Bengal and adjoining Bangladesh. Seasonal low lies over South Bay.
- Weather may remain dry with temporary partly cloudy sky over the country during this period.
- Light to moderate fog may occur over the country and moderate to thick fog may occur at places over the river basin area from midnight till morning.
- Mild to moderate cold wave may sweep over northern part of the country during the beginning of this period.
- Slight rise in day and night temperatures may occur over the country during the second half of this period.

(Mahnaz Khan)

Deputy Director

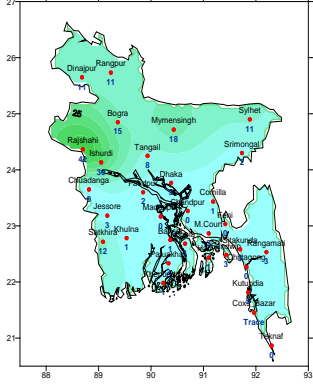
For Director

Phone: 8130305(Office)

## Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ২৪-০১-২০১৬ থেকে ৩১-০১-২০১৬

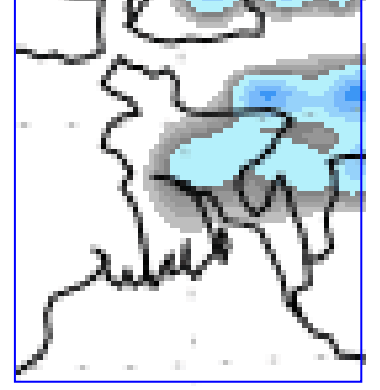
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 15-01-2016 to 21-01-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 24-01-2016 to 31-01-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 01-02-2016 to 07-02-2016)



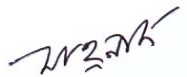
### প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৩.৭৩ ঘন্টা ছিল।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৩৯ মিঃ মিঃ ছিল।

### আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ২৪-০১-২০১৬ থেকে ৩১-০১-২০১৬ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৪.৫০ থেকে ৫.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।  
আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৩.০ মিঃ মিঃ থেকে ৪.০ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- উপমহাদেশীয় উচ্চচাপ বলয়ের বর্ধিতাংশ পশ্চিমবঙ্গ এবং তৎসংলগ্ন এলাকা পর্যন্ত বিস্তৃত। স্বাভাবিক লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে।
- এ সময়ে সারাদেশের আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে।
- এ সময়ে মধ্যরাত থেকে সকাল পর্যন্ত সারাদেশে হালকা থেকে মাঝারী এবং নদী অববাহিকার কোথাও কোথাও মাঝারী থেকে ঘন কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ের শুরুতে দেশের উত্তরাঞ্চলে হালকা থেকে মাঝারী শৈত্য প্রবাহ বয়ে যেতে পারে।
- এ সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা সামান্য বৃদ্ধি পেতে পারে।

  
(মাহ্নাজ খান)  
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 Weather Description, Period: 15.01.2016 to 21.01.2016**

Light to moderate rainfall was recorded at many places over the country during this period.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 17.3-26.7°C, Chittagong Division 20.0-29.0°C, Sylhet Division 18.4-26.6°C, Rajshahi Division 17.6-26.5°C, Rangpur Division 19.7-25.5°C, Khulna Division 19.0-29.0°C and Barisal Division 19.0-29.0°C.

Extreme maximum temperature was recorded at Dhaka in Dhaka Division 26.7°C, at Teknaf in Chittagong Division 29.0°C, at Srimongal in Sylhet Division 26.6°C, at Bogra in Rajshahi Division 26.5°C, at Dinajpur in Rangpur Division 25.5°C, at Khulna in Khulna Division 27.6°C and at Khepupara in Barisal Division 29.0°C.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 10.0-16.7°C, Chittagong Division 9.7-20.4°C, Sylhet Division 8.2-15.8°C, Rajshahi Division 10.5-15.0°C, Rangpur Division 9.4-14.4°C, Khulna Division 10.5-17.0°C and Barisal Division 11.5-17.2°C.

Extreme minimum temperature was recorded at Tangail in Dhaka Division 10.0°C, at Sitakunda in Chittagong Division 9.7°C, at Srimongal in Sylhet Division 8.2°C, at Ishurdi in Rajshahi Division 10.5 °C, at Dinajpur in Rangpur division 9.4°C, at Chuadanga in Khulna Division 10.5°C and at Bhola in Barisal Division 11.5°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	3	1	200	01	090	042	25.1	25.2	14.6	12.9
	Mymensingh	18	2	800	02	098	063	22.9	24.3	12.7	11.5
	Faridpur	2	1	100	01	096	049	24.9	24.6	13.3	12.1
	Madaripur	0	2	-100	00	100	045	25.1	25.4	13.1	12.1
	Tangail	8	2	300	02	**	**	**	23.9	**	11.1
Chittagong	Chittagong	0	0	***	00			26.2	26.0	14.8	13.9
	Sitakunda	3	1	200	02	**	**	**	26.5	**	12.1
	Rangamati	3	1	200	02	100	015	25.5	25.7	12.6	12.9
	Cox'sBazar	Trace	0	***	01	090	040	26.3	27.1	16.0	15.2
	Teknaf	0	0	***	00	097	029	27.6	27.5	13.9	15.0
	Hatiya	1	1	0	01	100	052	25.6	25.4	13.6	14.4
	Sandwip	3	2	50	02	098	048	26.5	25.3	14.4	14.1
	Kutubdia	5	1	400	01	093	048	25.6	25.7	15.2	14.8
	Feni	0	1	-100	00	098	044	26.0	25.9	13.1	12.7
	M.Court	2	1	100	01	099	049	24.6	25.3	15.0	13.8
	Chandpur	0	1	-100	00	095	056	25.5	24.6	13.9	13.2
Comilla	1	1	0	01	095	039	25.0	25.3	13.6	12.0	
Sylhet	Sylhet	11	2	450	01	095	053	24.0	25.2	13.7	12.5
	Srimongal	2	0	***	01	100	036	24.6	25.4	10.0	10.0
Rajshahi	Rajshahi	42	2	2000	02	098	054	23.2	24.1	12.5	10.3
	Bogra	15	1	1400	02	098	041	24.0	24.4	12.6	11.3
	Ishurdi	30	3	900	02	100	036	23.3	24.3	12.3	10.2
Rangpur	Rangpur	11	2	450	02	097	058	22.5	22.8	12.3	10.7
	Dinajpur	11	3	267	01	097	032	23.4	22.8	11.4	10.0
Khulna	Khulna	1	1	0	01	098	048	25.8	25.5	15.1	12.4
	Jessore	3	3	0	01	096	048	25.0	25.7	11.3	11.1
	Chuadanga	0	4	-100	00	097	052	24.2	24.7	12.5	10.6
	Satkhira	12	2	500	01	098	033	25.5	25.8	14.5	12.2
Barisal	Barisal	1	1	0	02	099	051	25.6	25.6	13.9	12.0
	Bhola	1	3	-67	01	092	059	25.7	25.6	13.6	12.5
	Patuakhali	2	1	100	02	099	052	26.1	25.8	14.9	13.7
	Khepupara	1	1	0	01	098	052	26.5	25.9	14.5	13.9

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