



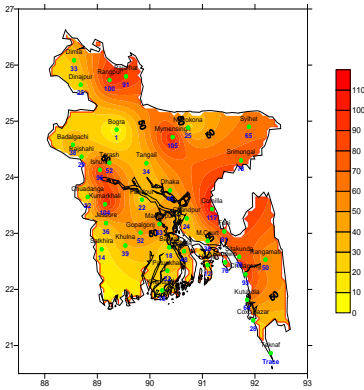
Government of the People's Republic of Bangladesh  
Bangladesh Meteorological Department  
(Agro-meteorology Division)  
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/13

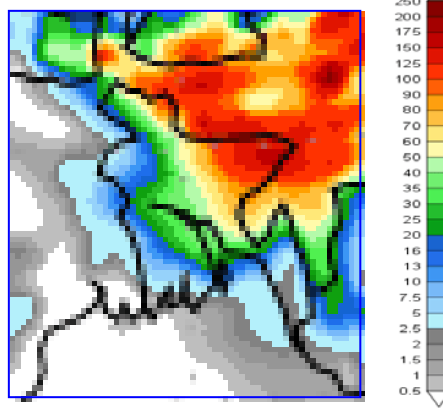
Issue date: 03-04-2016

**Forecast for the period: 03.04.2016 to 09.04.2016**

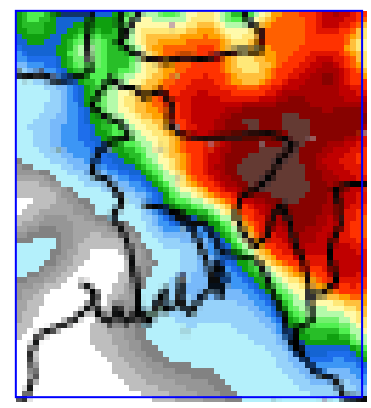
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 22-03-2016 to 31-03-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 03-04-2016 to 09-04-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 10-04-2016 to 16-04-2016)



**Highlights:**

Country average of bright sunshine hour was 6.35 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 3.91 mm per day.

**Weather Forecast and Advisory for the Period of 03.04.2016 to 09.04.2016.**

Bright sunshine hour is expected to be between 6.50 to 7.50 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 easterly low lies over West Bengal and adjoining Bangladesh. Seasonal low lies over South Bay.
- Light (04-11 mm) to moderate (11-22 mm) rain/thunder showers accompanied by temporary gusty/squally wind speed 40 to 60 km per hour or more is likely to occur at many places over Sylhet, Dhaka & Rangpur divisions and few places elsewhere over the country with a chance of hail at places during the first half of this period.
- Light (04-11 mm) to moderate (11-22 mm) rain/thunder showers accompanied by temporary gusty/squally wind speed 40 to 60 km per hour or more is likely to occur at many places over Sylhet division and weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky elsewhere over the country during the second half of this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged during the first half and slight rise in day and night temperatures are expected over the country during the second half of this period.

*Ayesha*

**(Mossammat Ayesha Khatun)**

Deputy Director

For Director

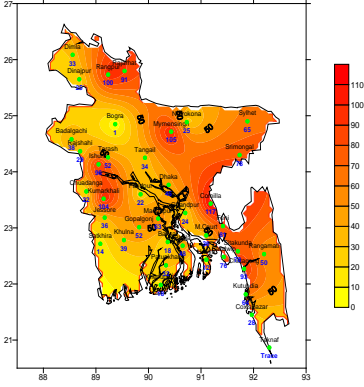
Phone: 8130305(Office)

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

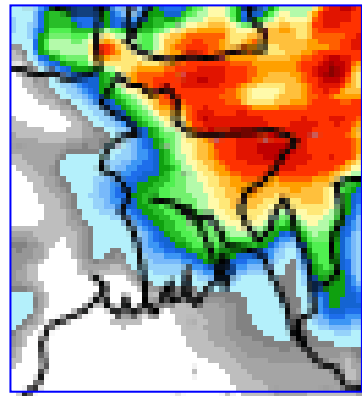
## Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ০৩-০৪-২০১৬ থেকে ০৯-০৪-২০১৬

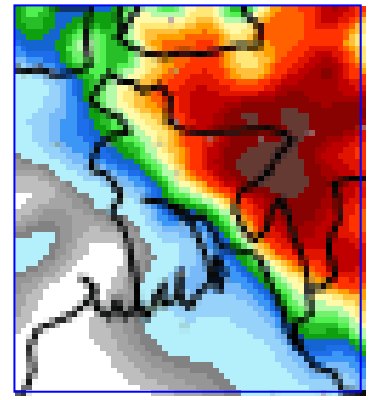
Spatial distribution of Rainfall  
(Period: 22-03-2016 to 31-03-2016)



Accumulative Rainfall forecast  
(Period: 03-04-2016 to 09-04-2016)



Extended Outlook for accumulative rain  
(Period: 10-04-2016 to 16-04-2016)



### প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৬.৩৫ ঘন্টা ছিল ।  
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৯১ মিঃ মিঃ ছিল ।

### আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০৩-০৪-২০১৬ থেকে ০৯-০৪-২০১৬ ইং পর্যন্ত ।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.৫০ থেকে ৭.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে ।  
আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৩.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ৪.৭৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে ।

- পূবালী লঘুচাপের বর্ধিতাংশ পশ্চিমবঙ্গ এবং তৎসংলগ্ন বাংলাদেশ এলাকা পর্যন্ত বিস্তৃত । এ মৌসুমের স্বাভাবিক লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে ।
- এ সময়ের প্রথমার্ধে সিলেট, ঢাকা ও রংপুর বিভাগের অনেক স্থানে এবং দেশের অন্যত্র কিছু কিছু স্থানে ঘন্টায় ৪০-৬০ কিঃমিঃ বা আরও অধিক বেগে অস্থায়ী দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ হালকা (০৪-১০ মি.মি.) থেকে মাঝারী (১১-২২ মি.মি.) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে । সে সাথে কোথাও কোথাও শিলাবৃষ্টির সম্ভাবনা আছে ।
- এ সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে সিলেট বিভাগের অনেক স্থানে ঘন্টায় ৪০-৬০ কিঃমিঃ বা আরও অধিক বেগে অস্থায়ী দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ হালকা (০৪-১০ মি.মি.) থেকে মাঝারী (১১-২২ মি.মি.) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে এবং দেশের অন্যত্র আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে
- এ সময়ের প্রথমার্ধে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত ও দ্বিতীয়ার্ধে সামান্য বৃদ্ধি পেতে 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: 22.03.2016 to 31.03.2016**

**MAXIMUM TEMPERATURE**

Divisions	Lowest	Highest	Station (Highest)
Dhaka	24.1	<b>36.5</b>	Faridpur
Chittagong	30.4	<b>35.7</b>	Sitakunda
Sylhet	22.8	<b>35.5</b>	Sylhet
Rajshahi	28.5	<b>36.0</b>	Rajshahi
Rangpur	26.0	<b>34.0</b>	Dinajpur
Khulna	32.5	<b>35.7</b>	Khulna
Barisal	31.2	<b>36.0</b>	Patuakhali & Khepupara

**MINIMUM TEMPERATURE**

Divisions	Lowest	Highest	Station (Lowest)
Dhaka	<b>16.6</b>	25.5	Gopalganj
Chittagong	<b>19.0</b>	25.5	Sandwip
Sylhet	<b>17.8</b>	23.0	Srimongal
Rajshahi	<b>15.5</b>	25.5	Ishurdi
Rangpur	<b>14.0</b>	23.5	Rangpur
Khulna	<b>15.4</b>	25.0	Chuadanga
Barisal	<b>19.2</b>	26.5	Bhola

**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
<b>Dhaka</b>	Dhaka	45	28	61	04	086	038	33.2	33.2	23.1	22.2
	Mymensingh	105	19	453	04	094	055	30.7	31.4	20.5	20.6
	Faridpur	22	21	5	02	094	040	34.4	33.3	21.5	21.4
	Madaripur	63	34	85	03	**	**	**	33.1	**	21.9
	Tangail	34	28	21	04	091	045	33.1	32.4	19.9	20.7
	Gopalganj	52	52	0	03	095	040	33.8	33.8	21.9	21.9
	Netrokona	25	25	0	02	095	058	**	**	19.8	19.8
<b>Chittagong</b>	Chittagong	93	14	564	04	**	**	**	31.2	**	21.8
	Sitakunda	78	53	47	03	**	**	**	31.5	**	21.6
	Rangamati	50	28	79	03	**	**	**	32.6	**	21.2
	Cox'sBazar	28	13	115	04	094	058	32.4	31.8	24.0	22.4
	Teknaf	Trace	11	100	01	096	038	32.0	31.2	023	22.3
	Hatiya	12	29	-59	02	100	063	32.8	31.5	22.9	22.6
	Sandwip	76	43	77	04	**	**	**	30.8	30.8	22.9
	Kutubdia	64	28	129	03	**	**	**	30.6	30.6	22.5
	Feni	81	39	108	02	098	051	34.1	31.8	22.8	21.9
	M.Court	36	36	0	02	098	052	33.5	32.1	23.4	22.0
	Chandpur	24	41	-41	03	**	**	**	32.3	**	21.9
	Comilla	117	35	234	04	095	056	31.8	31.4	22.1	20.9
<b>Sylhet</b>	Sylhet	65	56	16	05	090	045	31.5	30.8	20.8	19.9
	Srimongal	78	41	90	02	099	021	032	32.3	020	19.4
<b>Rajshahi</b>	Rajshahi	29	13	123	02	094	036	34.6	34.4	20.2	20.2
	Bogra	1	9	-89	01	096	027	32.9	32.5	20.9	20.6
	Ishurdi	96	15	540	03	100	013	34.5	34.0	20.2	20.6
	Badalgachi	38	38	0	02	**	**	**	**	**	**
	Tarash	52	52	0	02	099	018	032	**	020	**
<b>Rangpur</b>	Rangpur	100	16	525	04	093	051	30.5	31.1	19.6	18.9
	Dinajpur	25	7	257	03	096	014	31.5	32.1	19.6	18.9
	Rajarhat	91	91	0	02	095	065	30.0	30	18.0	**
	Dimla	33	33	0	01	**	**	**	**	**	**
<b>Khulna</b>	Khulna	39	28	39	02	097	041	34.6	33.6	23.1	22.2
	Jessore	36	19	89	02	**	**	**	34.3	**	21.5
	Chuadanga	22	17	29	01	095	038	34.4	34.2	20.3	21.1
	Satkhira	14	19	-26	01	098	024	34.0	33.8	23.0	22.4
	Kumarkhali	104	104	0	02	095	034	30.8	30.8	20.9	20.9
<b>Barisal</b>	Barisal	18	29	-38	02	096	027	32.9	32.9	20.9	21.9
	Bhola	48	33	45	03	**	**	**	32.4	**	22.5
	Patuakhali	32	27	19	02	100	057	34.2	32.7	23.7	22.6
	Khepupara	18	29	-38	01	095	051	034	32.2	018	23.2

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