

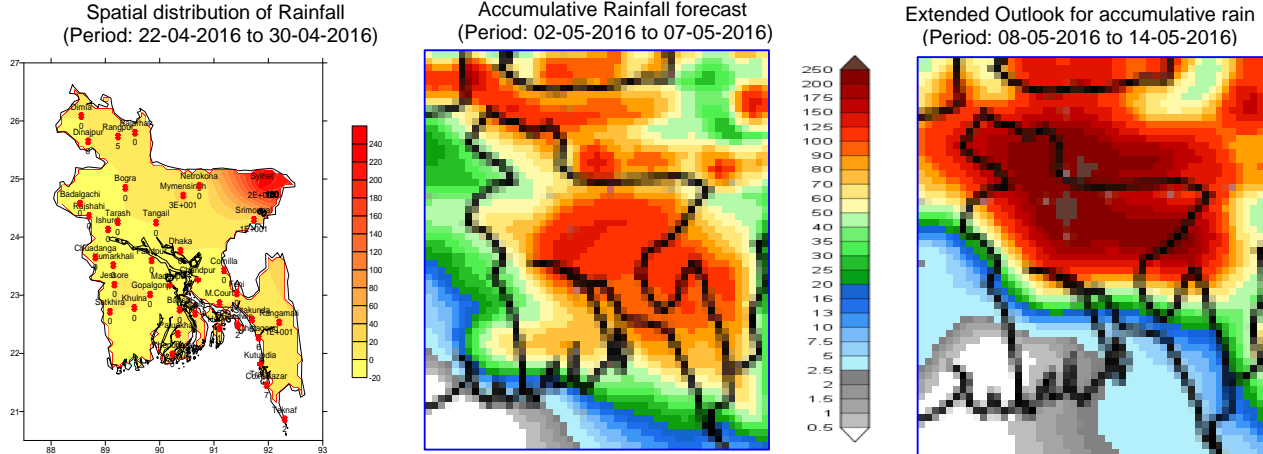


Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/17

Issue date: 02-05-2016

Forecast for the period: 02.05.2016 to 07.05.2016



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 7.62 hours per day during last week.
Country average of free water loss during the previous week was 5.55 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 02.05.2016 to 07.05.2016.

Bright sunshine hour is expected to be between 5.50 to 7.50 hours per day during this week.
Average of free water loss during the next week is expected to be between 4.75 mm to 5.75 mm per day.

- Trough of westerly low extends up to North Bay across Gangetic West Bengal.
- Light (04-10 mm) to moderate rain (11-22 mm) rain/thunder showers accompanied by temporary gusty/squally wind(speed 40-60 kph or more)with hails is likely to occur at many places over Dhaka, Sylhet, Chittagong and Barisal divisions and at a few places elsewhere over the country during this period.
- Day and night temperature may fall by 1-3° C over the country during this period.

Ayesha

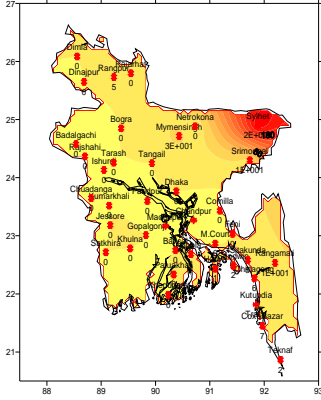
(Mossammat Ayesha Khatun)
Deputy Director
For Director
Phone: 8130305(Office)

N.B-Visit BMD Website – www.bmd.gov.bd for colored digital map.

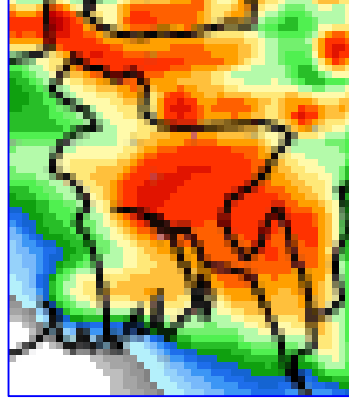
Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ০২-০৫-২০১৬ থেকে ০৭-০৫-২০১৬

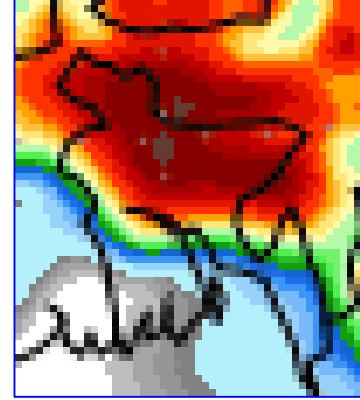
Spatial distribution of Rainfall
(Period: 22-04-2016 to 30-04-2016)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 02-05-2016 to 07-05-2016)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 08-05-2016 to 14-05-2016)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৬২ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৫.৫৫ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০২-০৫-২০১৬ থেকে ০৭-০৫-২০১৬ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.৫০ থেকে ৭.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।
আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৪.৭৫ মিঃমিঃ থেকে ৫.৭৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- পশ্চিমা লঘুচাপের বর্ধিতাংশ গাঙ্গেয় পশ্চিমবঙ্গ হয়ে উত্তর বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে।
- এ সময়ে ঢাকা, সিলেট, চট্টগ্রাম এবং বরিশাল বিভাগের অনেক স্থানে এবং দেশের অন্যত্র কিছু কিছু স্থানে অস্থায়ী দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ (ঘন্টায় ৪০-৬০ কিঃমিঃ বা আরও অধিক বেগে) হালকা (০৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী ধরণের বৃষ্টি(১১-২২ মিঃমিঃ)/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে এবং কোথাও কোথাও শিলা বৃষ্টির সম্ভাবনা আছে।
- এ সময়ে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা ১-৩ ডিগ্রি হ্রাস 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

Short Weater Description, Period: 22.04.2016 to 30.04.2016

MAXIMUM TEMPERATURE

Divisions	Temperature Range in °C	Highest Maximum in °C
Dhaka	31.8-40.0	Faridpur 40.0°C
Chittagong	31.5-37.7	Chandpur 37.7°C
Sylhet	30.3-36.0	Srimongal 36.0°C
Rajshahi	36.0-41.2	Rajshahi 41.2°C
Rangpur	30.0-40.1	Dinajpur 40.1°C
Khulna	35.7-41.0	Jessore 41.0°C
Barisal	33.5-37.5	Barisal 37.5°C

MINIMUM TEMPERATURE

Divisions	Temperature Range in °C	Lowest minimum in °C
Dhaka	20.2-28.7	Netrokona 20.2°C
Chittagong	26.0-29.4	Rangamati 26.0°C
Sylhet	19.9-28.5	Sylhet 19.9°C
Rajshahi	21.7-28.2	Badalgachi 21.7°C
Rangpur	17.0-26.0	Dimla 17.0°C
Khulna	26.0-29.0	Chuadanga 26.0°C
Barisal	27.4-29.4	Patuakhali & Bhola 27.4°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	0	33.3	***	00	086	045	37.0	33.3	28.2	23.8
	Mymensingh	28	31.6	-11	01	091	062	34.4	31.6	24.5	22.6
	Faridpur	0	33.9	-100	00	091	071	37.4	33.9	27.5	23.4
	Madaripur		33.7	-100	**	**	**	**	33.7	**	23.7
	Tangail	0	33.3	-100	00	092	049	037	33.3	26.1	23.1
	Gopalganj	0	**	**	00	090	049	037	**	27.7	**
	Netrokona	0	**	**	00	092	066	078	**	024	**
Chittagong	Chittagong	6	32.2	-81	04	**	**	034	32.2	028	24.0
	Sitakunda	5	32.5	***	04	**	**	**	32.5	**	23.8
	Rangamati	10	33.5	-70	02	092	030	35.1	33.5	27.3	23.4
	Cox'sBazar	7	32.9	-79	03	086	066	33.6	32.9	28.6	24.6
	Teknaf	2	32.4	-94	02	096	058	34.3	32.4	27.9	24.8
	Hatiya	1	32.3	-97	01	**	**	33.8	32.3	27.8	24.2
	Sandwip	2	31.7	-94	01	**	**	**	31.7	**	24.4
	Kutubdia	Trace	32.2	***	01	**	**	**	32.2	**	24.6
	Feni	0	32.6	-100	00	095	057	34.6	32.6	27.3	23.5
	M.Court	0	32.8	-100	00	091	054	035	32.8	028	23.9
	Chandpur		32.9	-100	**	**	**	**	32.9	**	23.6
Comilla	0	32.6	-100	00	091	058	34.7	32.6	27.4	22.9	
Sylhet	Sylhet	237	30.9	667	08	094	066	032	30.9	22.1	21.5
	Srimongal	13	32.4	-60	05	096	049	35.1	32.4	23.5	21.6
Rajshahi	Rajshahi	0	35.5	-100	00	095	065	40.1	35.5	26.7	23.4
	Bogra	0	33.3	-100	00	093	067	38.0	33.3	27.0	23.0
	Ishurdi	0	35.1	-100	00	096	065	39.0	35.1	27.2	23.3
	Badalgachi	0	**	**	00	097	016	37.7	**	25.9	**
	Tarash	0	**	**	00	096	066	37.5	**	27.7	**
Rangpur	Rangpur	5	30.9	-84	01	089	053	034	30.9	023	21.6
	Dinajpur	0	32.1	-100	00	095	067	37.1	32.1	24.3	21.6
	Rajarhat	0	**	**	00	087	050	34.0	**	22.0	**
	Dimla	0	**	**	00	088	049	34.4	**	23.6	**
Khulna	Khulna	0	34.5	-100	00	091	050	37.0	34.5	28.1	24.3
	Jessore	0	35.8	-100	00	092	038	37.6	35.8	27.5	23.9
	Chuadanga	0	36.2	-100	00	094	066	39.1	36.2	26.8	24.2
	Satkhira	0	35.2	-100	00	096	036	37.0	35.2	28.0	24.7
	Kumarkhali	0	**	**	00	065	045	039	**	027	**
Barisal	Barisal	0	33.5	-100	00	092	056	35.8	33.5	28.1	23.9
	Bhola	1	32.9	-97	01	093	060	35.0	32.9	28.1	24.3
	Patuakhali	0	33.2	-100	00	095	064	35.3	33.2	28.0	24.3
	Khepupara	0	32.9	-100	00	089	065	34.7	32.9	28.6	25.0

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