



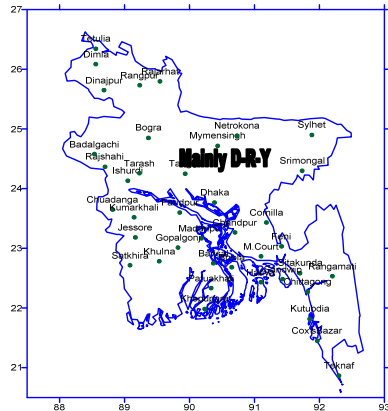
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/48

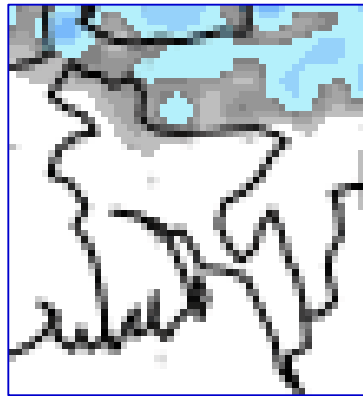
Issue date: 22-12-2016

Forecast for the period: 22.12.2016 to 31.12.2016

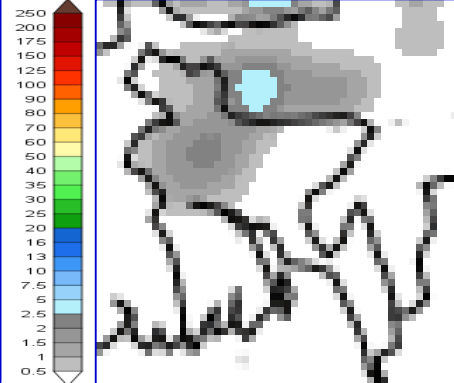
Spatial distribution of Rainfall
(Period: 15-12-2016 to 21-12-2016)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 22-12-2016 to 31-12-2016)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 01-01-2017 to 07-01-2017)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 5.28 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 2.75 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 22.12.2016 to 31.12.2016

Bright sunshine hour is expected to be between 6.00 to 7.00 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is expected to be between 2.25 mm to 3.25 mm per day.

- Ridge of Sub-continental high extends up to Bihar and adjoining area. Seasonal low lies over South Bay.
- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during this period.
- Moderate to thick fog may occur at places over the river basins and light to moderate fog elsewhere over the country from mid night till morning during this period.
- Day and night temperatures may remain nearly unchanged during the first half and gradually decrease during the second half of this period. .

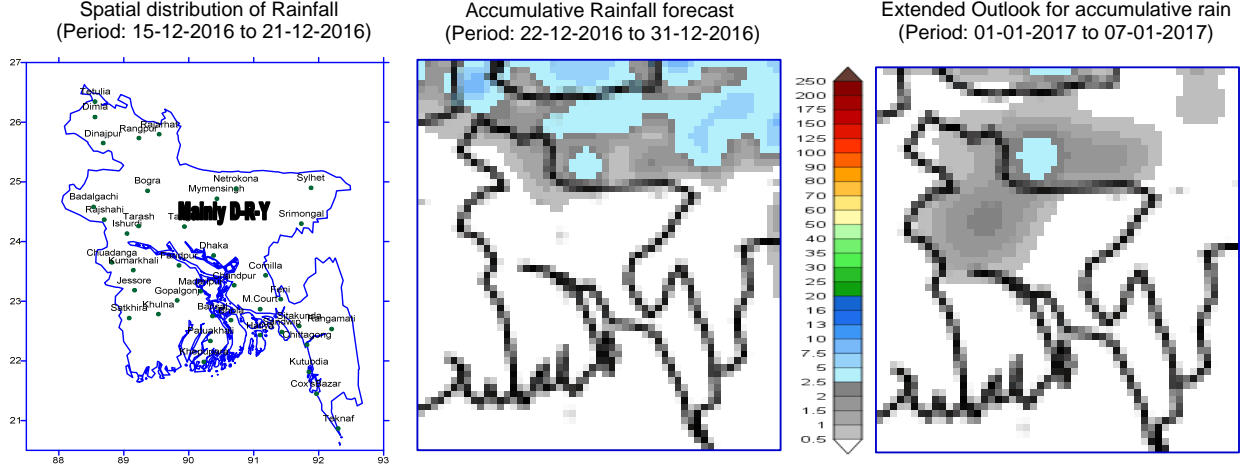
Ayesha

(Mossamat 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: ২২-১২-২০১৬ থেকে ৩১-১২-২০১৬



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৫.২৮ ঘন্টা ছিল।

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৭৫ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ২২-১২-২০১৬ থেকে ৩১-১২-২০১৬ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৬.০০ থেকে ৭.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.২৫ মিঃ মিঃ থেকে ৩.২৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- উপ-মহাদেশীয় উচ্চ চাপ বলয়ের বর্ধিতাংশ বিহার ও তৎসংলগ্ন এলাকা পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে। মৌসুমী লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে।
- অস্থায়ীভাবে আর্থশিক মেঘলা আকাশসহ সারাদেশের আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে।
- এ সময়ে মধ্যরাত হতে সকাল পর্যন্ত নদী অববাহিকায় মাঝারী থেকে ভারী কুয়াশা পড়তে পারে এবং দেশের অন্যত্র হালকা থেকে মাঝারী ধরণের কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময়ে প্রথমার্ধে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে এবং দ্বিতীয়ার্ধে ক্রমান্বয়ে 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 Weather Description, Period: 15.12.2016 to 21.12.2016

MAXIMUM TEMPERATURE and MINIMUM TEMPERATURE

Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temp in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temp in °C
Dhaka	25.0 - 27.5 °C	Tangail 27.4 °C	12.8 - 18.2 °C	Tangail 12.8 °C
Mymensingh	24.8 - 27.4 °C	Mymensingh 27.4 °C	13.4 - 16.2 °C	Mymensingh 13.4 °C
Chittagong	24.5 - 30.3 °C	Teknaf 30.3 °C	13.5 - 20.5 °C	Sithakunda 13.5 °C
Sylhet	25.7 - 29.0 °C	Srimongal 29.0 °C	11.3 - 17.4 °C	Srimongal 11.3 °C
Rajshahi	24.7 - 28.0 °C	Bogra 28.0 °C	10.0 - 15.8 °C	Rajshahi 10.0 °C
Rangpur	23.9 - 28.5 °C	Tetulia 28.5 °C	09.8 - 14.5 °C	Tetulia 09.8 °C
Khulna	24.5 - 27.4 °C	Jessore 27.4 °C	10.6 - 16.3 °C	Chuadanga 10.6 °C
Barisal	25.7 - 27.6 °C	Khepupara 27.6 °C	13.2 - 16.3 °C	Bhula 13.2 °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	000	1	-100	00	088	046	26.5	26.2	16.9	14.4
	Faridpur	000	1	-100	00	096	050	26.5	25.6	14.6	13.9
	Madaripur	000	2	***	00	098	044	26.6	26.4	14.5	14.0
	Tangail	000	1	-100	00	095	049	26.6	25.7	13.9	13.3
	Gopalganj	000	**	***	00	097	049	25.6	**	**	**
Mymensingh	Mymensingh	000	0	***	00	097	047	26.7	26.0	14.1	13.5
	Netrokona	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Chittagong	Chittagong	000	7	-100	00	**	**	26.7	26.8	17.2	15.4
	Sitakunda	000	2	-100	00	**	**	**	27.3	**	13.6
	Rangamati	000	4	-100	00	**	**	**	26.4	**	15.4
	Cox's Bazar	000	2	-100	00	095	055	27.5	27.9	18.4	16.8
	Teknaf	000	1	-100	00	097	048	28.4	28.0	17.3	16.8
	Hatiya	000	5	-100	00	100	054	26.7	26.1	15.2	16.3
	Sandwip	000	2	-100	00	98	61	26.6	26.1	15.4	15.6
	Kutubdia	000	2	-100	00	95	57	26.5	27.2	17.8	16.7
	Feni	000	4	-100	00	**	**	**	26.8	**	14.1
	M.Court	000	1	-100	00	099	057	25.1	26.0	16.0	15.4
	Chandpur	000	1	***	00	**	**	**	25.9	**	15.2
	Cornilla	000	2	-100	00	098	052	26.2	26.5	15.2	13.2
Sylhet	Sylhet	Trace	1	***	01	095	51	27.3	26.4	16.1	14.4
	Srimongal	000	1	-100	00	100	45	27.2	26.7	12.8	12.0
Rajshahi	Rajshahi	000	0	***	00	098	046	26.2	25.7	12.1	12.4
	Bogra	000	0	***	00	**	**	**	26.2	**	13.3
	Ishurdi	000	0	***	00	097	043	25.9	25.7	12.8	12.1
	Badalgachi	000	**	***	00	097	038	26.1	**	**	**
	Tarash	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Rangpur	Rangpur	000	1	-100	00	097	046	27.3	25.0	13.7	12.9
	Dinajpur	000	1	***	00	**	**	**	25.1	**	12.0
	Rajarhat	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
	Tetulia	000	**	***	00	98	50	26.3	**	14.8	**
	Dimla	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Khulna	Khulna	000	1	-100	00	**	**	**	26.3	**	13.9
	Jessore	000	1	-100	00	**	**	**	26.6	**	12.3
	Chuadanga	000	0	***	00	096	049	26.1	26.1	12.0	12.6
	Satkhira	000	1	***	00	098	043	25.9	26.7	12.9	13.2
	Kumarkhali	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Barisal	Barisal	000	2	-100	00	100	049	26.3	26.5	14.4	13.4
	Bhola	000	2	***	00	**	**	**	26.6	**	14.1
	Patuakhali	000	1	-100	00	100	049	26.6	26.6	15.4	15.0
	Khepupara	000	3	***	00	098	043	26.9	26.7	14.7	15.1

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

*** Data not available.