



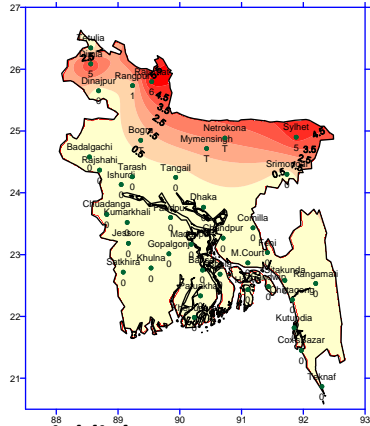
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-23.09.0000.035.51.011.17.01

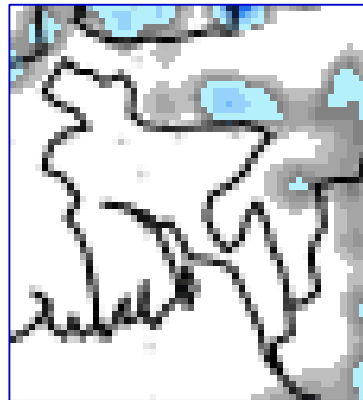
Issue date: 01-01-2017

Forecast for the period: 01.01.2017 to 07.01.2017

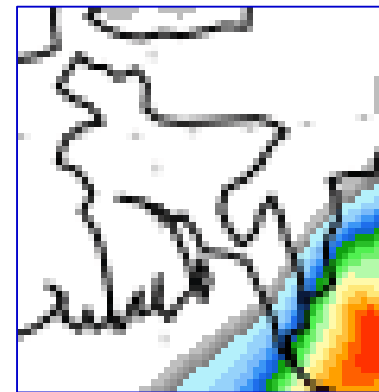
Spatial distribution of Rainfall
(Period: 22-12-2016 to 31-12-2016)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 01-01-2017 to 07-01-2017)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 08-01-2017 to 14-01-2017)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 4.60 hours per day during last week.
 Country average of free water loss during the previous week was 2.50 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 01.01.2017 to 07.01.2017

Bright sunshine hour is expected to be between 5.00 to 6.00 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.

- Trough of westerly low lies over Sub-Himalayan West Bengal and adjoining area. Ridge of Sub-continental high extends up to Bihar and adjoining area. Seasonal low lies over South Bay extending its trough to Northeast Bay.
- Light (04-10 mm) rain may occur at places over northern part of the country during the first half of this period and Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during the second half of this period.
- Moderate to thick fog may occur at places over the river basins area and light to moderate fog elsewhere over the country from mid night till morning during this period.
- Day and night temperatures may fall gradually during this period.

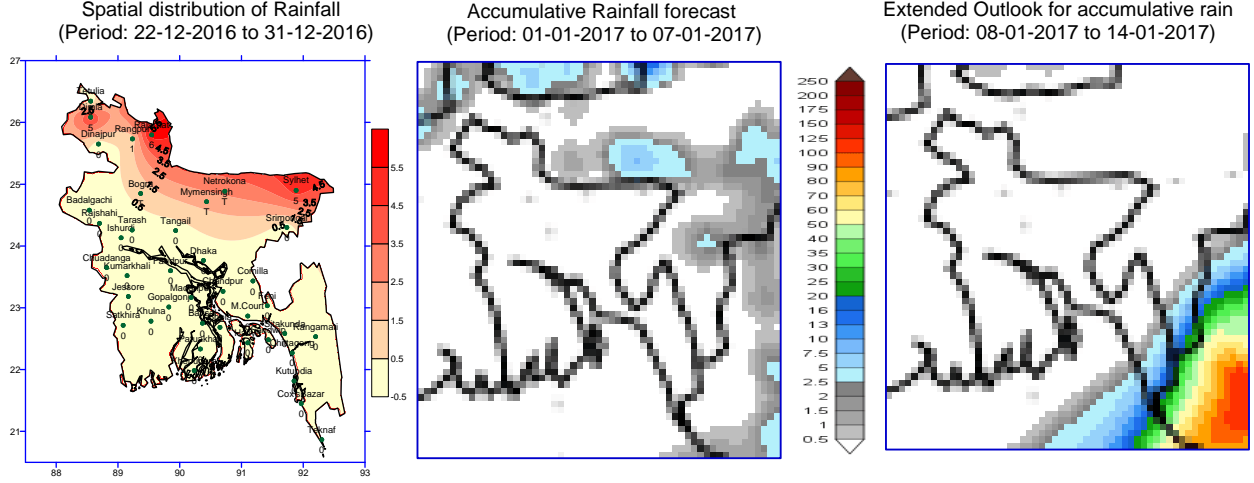
Ayesha

(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: ০১-০১-২০১৭ থেকে ০৭-০১-২০১৭



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৪.৬০ ঘন্টা ছিল।

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৫০মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০১-০১-২০১৭ থেকে ০৭-০১-২০১৭ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.০০থেকে ৬.০০ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

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

- পশ্চিমা লঘুচাপের বর্ধিতাংশ হিমালয়ের পাদদেশীয় পশ্চিমবঙ্গ ও তৎসংলগ্ন এলাকা পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে। উপমহাদেশীয় উচ্চচাপ বলয়ের বর্ধিতাংশ বিহার ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে। মৌসুমী লঘুচাপ দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে অবস্থান করছে, যার বর্ধিতাংশ উত্তর-পূর্ব বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে।
- এ সময়ের প্রথমার্ধে দেশের উত্তরাঞ্চলের কোথাও কোথাও হালকা (০৪-১০ মিঃ সিঃ) বৃষ্টিপাতের সম্ভবনা রয়েছে এবং দ্বিতীয়ার্ধে আকাশ অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলাসহ 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 সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা 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: 22.12.2016 to 31.12.2016

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	23.5 - 28.8 °C	Madaripur 28.8 °C	12.5- 18.0 °C	Faridpur 18.0 °C
Mymensingh	25.2 - 29.0 °C	Mymensingh 29.0 °C	13.0 - 17.0 °C	Netrokhuna 17.0 °C
Chittagong	25.2 - 29.7 °C	Teknaf 29.7 °C	14.2 - 20.0 °C	Sithakunda 20.0 °C
Sylhet	26.0 - 29.4 °C	Sylhet 29.4 °C	12.5 - 18.1 °C	Srimongal 18.1 °C
Rajshahi	21.5 - 29.2 °C	Bogra 29.2 °C	12.8 - 16.3 °C	Rajshahi 16.3 °C
Rangpur	19.2 - 29.5 °C	Rangpur 29.5 °C	10.0 - 16.6 °C	Tetulia 16.6 °C
Khulna	23.6 - 13.6 °C	Khulna 28.5 °C	11.2 - 17.2 °C	Jessore 17.2 °C
Barisal	24.8 - 29.3 °C	Khepupara 29.3 °C	14.2 - 17.6 °C	Barisal 17.6 °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	4	-100	00	096	050	27.1	25.5	17.0	13.7
	Faridpur	000	3	-100	00	098	054	27.0	24.8	15.2	13.1
	Madaripur	000	2	***	00	**	**	**	25.6	**	13.1
	Tangail	000	5	-100	00	097	058	26.7	24.7	15.3	12.3
	Gopalganj	000	**	***	00	098	054	26.2	**	**	**
Mymensingh	Mymensingh	Trace	3	***	00	097	054	26.9	25.1	15.0	12.6
	Netrokona	Trace	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Chittagong	Chittagong	000	1	-100	00	**	**	27.9	26.6	17.9	14.8
	Sitakunda	000	1	-100	00	**	**	**	26.8	**	12.9
	Rangamati	000	2	-100	00	98	36	27.5	25.8	16.2	14.5
	Cox'sBazar	000	3	-100	00	096	054	28.6	27.3	18.3	16.1
	Teknaf	000	2	-100	00	081	047	28.6	27.5	16.8	16.0
	Hatiya	000	2	-100	00	100	059	27.0	25.6	16.1	15.3
	Sandw ip	000	1	-100	00	99	56	27.4	25.8	15.9	15.1
	Kutubdia	000	1	-100	00	96	57	27.4	26.5	18.1	15.8
	Feni	000	1	-100	00	97	47	28	26.3	15.9	13.4
	M.Court	000	1	-100	00	100	059	25.9	25.3	17.1	14.6
	Chandpur	000	2	***	00	96	52	27.4	25.2	16.9	14.2
Sylhet	Comilla	000	2	-100	00	098	049	27.2	25.7	16.0	12.6
	Sylhet	005	3	***	01	095	47	28.3	25.8	16.6	13.6
Rajshahi	Srimongal	000	4	-100	00	100	36	28.3	25.7	13.8	11.0
	Rajshahi	000	4	***	00	**	**	**	24.4	**	11.8
	Bogra	Trace	3	***	00	97	43	27.3	25.2	15.6	12.7
	Ishurdi	000	4	***	00	098	051	26.0	24.8	14.1	11.3
	Badalgachi	000	**	***	00	100	041	26.3	**	**	**
Rangpur	Tarash	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
	Rangpur	001	3	-67	01	097	053	26.4	24.0	15.0	12.0
	Dinajpur	000	3	***	00	100	45	26.2	23.9	13.7	11.2
	Rajarhat	006	**	***	01	98	57	25	**	14	**
	Tetulia	000	**	***	00	**	**	**	**	**	**
Khulna	Dimla	005	**	***	01	95	50	26.1	**	13.8	**
	Khulna	000	1	-100	00	99	58	26.6	25.7	15.7	12.9
	Jessore	000	3	-100	00	97	55	26.6	25.9	13	11.6
	Chudadanga	000	6	***	00	099	058	26.1	25.0	13.8	11.7
	Satkhira	000	2	***	00	100	046	26.2	25.9	14.4	12.2
Barisal	Kumarkhali	000	**	***	00	86	69	26.1	**	15.2	**
	Barisal	000	1	-100	00	100	052	26.8	25.8	15.2	12.5
	Bhola	000	1	***	00	98	48	27.3	25.9	14.8	13.4
	Patuakhali	000	2	-100	00	**	**	**	25.9	**	14.1
	Khepupara	000	3	***	00	100	055	27.0	26.2	16.0	14.2

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

*** Data not available.