

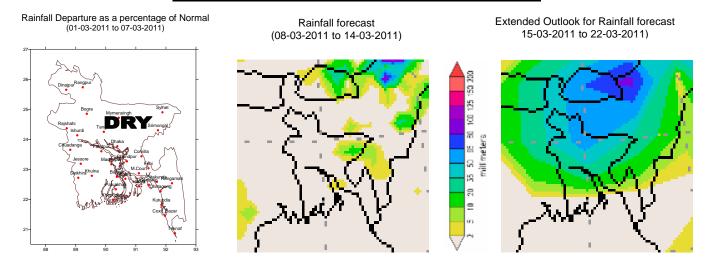


Government of the Peoples' Republic of Bangladesh Bangladesh Meteorological Department (Meteorological Headquarter) <u>Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.</u>

Agm-3 (2)/2011/ 10

Issue date: 08-03-2011

Forecast for the period: 08.03.2011 to 14.03.2011



Highlights:

Free water loss during the previous week was averaged 3.66 mm per day. Sunshine hour during the previous was averaged 9.21 hours per day.

Weather forecast and Advisory for the period of 08.03.2011 to 14.03.2011.

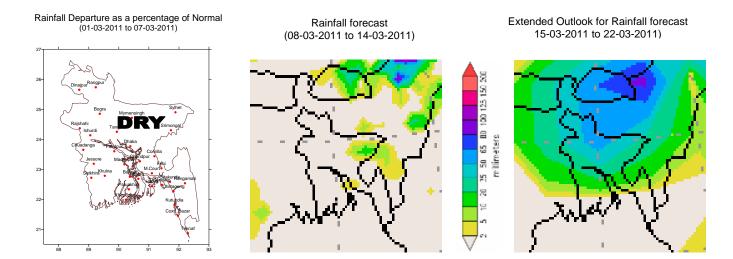
Free water loss during the next week is expected to be between 4.00 to 4.50 mm per day. Bright sunshine hour during the next week is expected to be between 8.25 to 9.25 hrs per day.

- Seasonal low lies over South Bay.
- Light to moderate rain/thunder shower accompanied by temporary gusty/squally wind speed 40-60 km or more
 may occur at one or two places over Sylhet division during the second half of this period. Weather may remain
 mainly dry elsewhere over the country during this period.
- Supplementary irrigation may be necessary for Boro crops over the country during this period.
- Weather of this week may be favourable for applying fertilizer and aerial spray.
- Slight rise in day and night temperature is expected over the country during the period.

(Md. Aminur Rahman)

Asstt. Meteorologist
For Director
Bangladesh Meteorological Department
Agargaon, Dhaka-1207
Phone: 9143691

পূর্বাভাস, সময়: ০৮-০৩-২০১১ থেকে ১৪-০৩-২০১১



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৬৬ মিঃমিঃ ছিল। গত সপ্তাহের দৈনিক সূর্যকিরণ কালের গড় ৯.২১ঘন্টা ছিল।

আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ- ০৮-০৩-২০১১ ইং থেকে ১৪-০৩-২০১১ ইং পর্যস্ড।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৪.০০ মিঃমিঃ থেকে ৪.৫০ মিঃমিঃ থাকতে পারে। আগামী সপ্তাহের সূর্যকিরণকালের দৈনিক গড় মান ৮.২৫ ঘন্টা থেকে ৯.২৫ ঘন্টা থাকতে পারে।

- দক্ষিণ বঙ্গোপসাগরে একটি মৌসুমী লঘুচাপ অবস্থান করছে।
- এ সপ্তাহের দ্বিতীয়ার্ধে সিলেট বিভাগের দু-এক স্থানে ঘন্টায় ৪০-৬০ কিঃমি বা আরও অধিক বেগে অস্থায়ী দমকা / ঝড়ো হাওয়া সহ
 হালকা থেকে মাঝারী ধরনের বৃষ্টি / বজ্র বৃষ্টির সম্ভাবনা রয়েছে। দেশের অন্যত্র আবহাওয়া প্রধানতঃ শুদ্ধ থাকতে পারে।
- এ সময়ে বোরো শস্যের জন্য সম্পূরক সেচের প্রয়োজন হতে পারে।
- এ সপ্তাহের আবহাওয়া সার প্রয়োগ ও উপর থেকে কীটনাশক ছিটানোর উপযোগী থাকতে পারে।
- এ সপ্তাহে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা সামান্য বৃদ্ধি পেতে পারে।

(মোঃ আমিনুর রহমান) সহকারী আবহাওয়াবিদ পরিচালকের পক্ষে বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর, ঢাকা-১২০৭। ফোন-১১৪৩৬৯১

Short Weather Description, Period: 01.02.2011 to 07.02.2011

Weather was mainly dry over the country during the period.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 29.5-35.2°C Chittagong Division 28.8-34.9°C, Sylhet Division 23.5-33.7°C, Rajshahi Division 29.8-35.0°C, Rangpur Division 28.5-31.0°C Khulna Division 29.2-35.6°C and Barisal Division 30.3-35.5°C

Extreme maximum temperature was recorded at Madaripur in Dhaka Division 35.2° C, at Sitakunda in Chittagong Division 34.9° C, at Sylhet in Sylhet Division 35.7° C, at Rajshahi in Rajshahi Division 35.0° C, at Dinajpur in Rangpur Division 31.0° C, at Jessore in Khulna 35.6° C and at Patuakhali in Barisal Division 35.5° C

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 11.6-21.8 $^{\circ}$ C, Chittagong Division 13.0-21.3 $^{\circ}$ C, Sylhet Division 9.4-19.2 $^{\circ}$ C, Rajshahi Division 9.8-18.8 $^{\circ}$ C, Rangpur Divison 12.3-18.6 $^{\circ}$ C, Khulna Division 9.5-21.0 $^{\circ}$ C and Barisal Division 11.5-21.8 $^{\circ}$ C

Extreme minimum temperature was recorded at Tangail in Dhaka Division 11.6°C, at Sandwip in Chittagong Division 13.0°C, at Srimongal in Sylhet Division 9.4°C, at Rajshahi in Rajshahi Division 9.8°C, at Dinajpur in Rangpur division 12.3 °C, Chuadanga in Khulna Division 9.5°C and at Barisal 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	Averag e Min. temp in °C	Averag Norma Min. temp in
Dhaka	Dhaka	0	5	-100	0	75	23	31.7	30.6	18.9	
	Mymensingh	0	4	-100	0	96	29	30.4	29.3	16.6	17
	Faridpur	0	4	-100	0	94	19	32.5	30.5	16.3	17
	Madaripur	0	9	***	0	**	**	**	30.9	**	18
	Tangail	0	5	-100	0	95	27	31.4	30.0	16.1	16
Chittagong	Chittagong	0	0	***	0	92	18	33.5	29.8	19	18
	Sitakunda	0	5	***	0	**	**	**	30.4	**	17
	Rangamati	0	8	-100	0	**	**	**	31.0	**	17
	Cox'sBazar	0	4	-100	0	96	21	31.2	30.7	16.7	19
	Teknaf	0	0	***	0	**	**	**	30.4	**	19
	Hatiya	0	10	-100	0	**	**	**	29.6	**	19
	Sandwip	0	7	-100	0	94	30	32.8	29.1	17.0	19
	Kutubdia	0	6	-100	0	91	38	29.8	29.0	19.0	1!
	Feni	0	7	-100	0	**	**	**	30.2	**	18
	MCourt	0	9	-100	0	96	26	31.8	30.3	17.5	18
	Chandpur	0	3	-100	0	95	62	32.7	30.2	17.6	18
	Corrilla	0	5	-100	0	96	35	31.2	29.5	16.9	1
Sylhet	Sylhet	0	12	-100	0	89	28	32.7	29.5	17.1	10
	Srimongal	0	7	-100	0	95	23	31.7	30.2	17.0	1
Rajshahi	Rajshahi	0	4	-100	0	**	**	**	30.9	**	1:
	Bogra	0	8	-100	0	96	21	31.2	29.7	16.7	16
	Ishurdi	0	4	-100	0	**	**	**	30.6	**	15
Rangpur	Rangpur	0	3	-100	0	91	33	29.7	28.3	18.5	15
	Dinajpur	0	2	-100	0	94	27	30.0	28.9	15.8	1
Khulna	Khulna	0	5	-100	0	98	27	32.6	31.2	17.2	18
	Jessore	0	7	-100	0	**	**	**	31.5	**	1
	Chuadanga	0	4	-100	0	96	19	32.6	31.2	14.2	10
	Satkhira	0	7	-100	0	96	20	32.2	31.2	16.3	18
Barisal	Barisal	0	4	-100	0	**	**	**	30.8	**	18
	Bhola	0	13	-100	0	**	**	**	30.4	**	19
	Patuakhali	0	4	-100	0	**	**	**	30.9	**	19
	Khepupara	0	3	-100	0	94	30	33.3	30.6	17.1	19

C:\Users\Gis02\Desktop\B2Mar11.doc Mizan		

N.B. Analyses contained in this bulletin are based on preliminary un-checked data.

** Data not received. *** Data not available.