

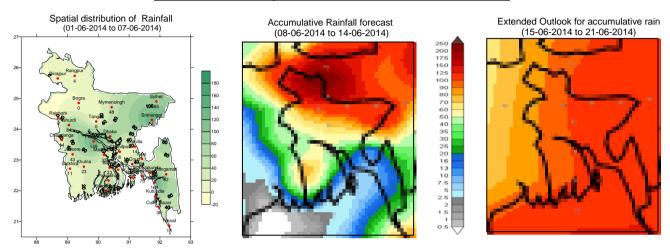


Government of the Peoples' Republic of Bangladesh Bangladesh Meteorological Department (Agro-meteorology Division) Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2014/ **22**

Issue date: 08-06-2014

Forecast for the period: 08.06.2014 to 14.06.2014



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 5.15 hours per day during the last week.

Country average of free water loss during the previous week was averaged 3.82 mm per day.

Weather forecast and Advisory for the period of 08.06.2014 to 14.06.2014.

Bright sunshine hour is expected to be between 4.50 to 5.50 hours per day during this week. Average of free water loss during the next week is expected to be between 3.25 mm to 4.25 mm per day.

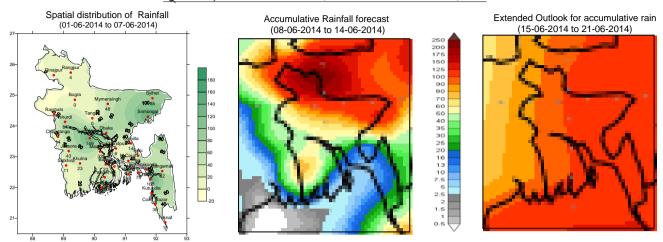
- Westerly low lies over Madhya Pradesh and adjoining area. One of its associated troughs extends up
 to North-western part of Bangladesh; another trough extends to North Bay. South-west monsoon
 has advanced up to Chittagong coast and it may advance all over the country during the second half
 of this period.
- Light (4-10 mm) to moderate (10-22 mm) rain/thundershower may occur at many places over Rangpur and Sylhet divisions and few places elsewhere over the country with a chance of isolated moderately heavy (22-44 mm) falls with temporary gusty wind during this period.
- Day and night temperature may remain nearly unchanged over the country during this period.
- Weather condition of this week may be favourable for transplantation of Aush crop during this week.

(Mahnaz Khan) Deputy Director For Director

Phone: 8130305(Office)

Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ০৮-০৬-২০১৪ থেকে ১৪-০৬-২০১৪



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৫.১৫ ঘন্টা ছিল । গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৮২ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ-০৮-০৬-২০১৪ থেকে ১৪-০৬-২০১৪ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৪.৫০ থেকে ৫.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে । আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৩.২৫ মিঃ মিঃ থেকে ৪.২৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- পশ্চিমা লঘুচাপটি মধ্য প্রদেশ ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে। এর বর্ধিতাংশটি বাংলাদেশর উত্তর-পশ্চিমাঞ্চল এবং অপরটি
 উত্তর বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত। দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসূমী বায়ু চট্টগ্রাম উপকূল পর্যন্ত অগ্রসর হয়েছে এবং এ সপ্তাহের দ্বিতীয়ার্ধে
 সারাদেশে বিস্তার লাভ করতে পারে।
- এ সময়ে রংপুর ও সিলেট বিভাগের অনেক স্থানে এবং দেশের অন্যত্র কিছু কিছু স্থানে হালকা (৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১০-২২ মিঃমিঃ) ধরণের বৃষ্টি/ বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। সেই সাথে অস্থায়ী দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ বিক্ষিপ্তভাবে মাঝারি ধরণের ভারী (২২-৪৪ মিঃমিঃ) বর্ষণ হতে পারে।
- এ সময়ে দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তীত থাকতে পারে।
- এ সপ্তাহের আবহাওয়া আউশ ধান রোপনের উপযোগী থাকতে পারে।

শেহ্নাজ খান)
উপ-পরিচালক
পরিচালকের পক্ষে
ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

Short Weather Description, Period: 01.06.2014 to 07.06.2014

Light to moderately heavy rainfall was recorded over the country during the period accept Tangail, Rajshahi, Bogra.

Maximum rainfall 168 mm was recorded at Chittagong in Chittagong division, which was 1% above normal and minimum rainfall 4 mm was recorded at Rangpur and Dinajpur in Rangpur division which was 96% and 95% below normal respectably.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division $29.8-37.0^{\circ}$ C Chittagong Division $29.0-36.5^{\circ}$ C, Sylhet Division $28.2-36.4^{\circ}$ C, Rajshahi Division $31.5-37.6^{\circ}$ C, Rangpur Division $27.0-36.0^{\circ}$ C Khulna Division $28.8-36.8^{\circ}$ C and Barisal Division $28.0-35.6^{\circ}$ C.

Extreme maximum temperature was recorded at Tangail in Dhaka Division 37.0° C at M.court in Chittagong Division 36.5° C, at Srimongal in Sylhet Division 36.4° C, at Rajshahi in Rajshahi Division 37.6° C at Dinajpur in Rangpur Division 36.8° C and at Barisal Division 35.6° C.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division $23.1-28.2^{\circ}$ C, Chittagong Division $23.6-28.2^{\circ}$ C, in Sylhet Division $23.7-26.6^{\circ}$ C, in Rajshahi Division $22.8-28.5^{\circ}$ C, in Rangpur Division $23.8-28.5^{\circ}$ C, in Khulna Division $21.6-28.8^{\circ}$ C and in Barisal Division $23.8-28.2^{\circ}$ C

Extreme minimum temperature was recorded at Madaripur in Dhaka Division 23.1° C, at Feni in Chittagong Division 23.6° C, at Srimongal in Sylhet Division 23.7° C, at Ishurdi in Rajshahi Division 22.8° C, at Dinajpur in Rangpur division 23.8° C, at Khulna in Khulna Division 21.6° C and at Bhola in Barisal Division 23.8° C.

Rainfall analysis and average temperature: -

Name of the Divisions	Name of the Stations	Total Rainfail 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 °	Average Normal Min. temp in °C
Dhaka	Dhaka	91	99	-8	03	091	059	34.0	33.2	26.5	26.0
	Mymensingh	48	103	-53	01	094	064	034	31.7	027	25.0
	Faridpur	149	85	75	03	096	068	33.6	33.3	25.9	25.6
	Madaripur	33	102	-68	03	**	**	**	33.5	**	25.8
	Tangail	0	82	-100	00	095	061	34.5	33.1	26.0	25.3
Chittagong	Chittagong	168	169	-1	06	**	**	032	32.3	025	25.5
	Sitakunda	50	103	-51	04	**	**	**	32.2	**	25.8
	Rangamati	52	113	-54	03	096	061	032	32.5	025	25.1
	Cox'sBazar	38	190	-80	04	094	069	34.0	32.2	27.4	25.8
	Teknaf	18	183	-90	04	**	**	**	31.3	**	25.8
	Hatiya	31	142	-78	04	099	073	033	31.9	026	26.1
	Sandw ip	75	150	-50	05	097	073	32.4	31.5	26.0	25.7
	Kutubdia	61	125	-51	05	090	065	33.1	31.8	27.0	26.1
	Feni	38	132	-71	02	096	064	33.3	32.0	26.0	25.6
	M.Court	44	150	-71	03	096	068	33.9	32.3	26.4	25.8
	Chandpur	6	96	-94	02	097	068	34.2	33.0	26.3	25.9
	Comilla	14	114	-88	03	095	070	33.4	32.5	26.5	25.2
Sylhet	Sylhet	85	205	-59	05	095	069	033	31.0	026	23.5
	Srimongal	149	125	19	05	097	054	034	32.1	026	24.2
Rajshahi	Rajshahi	0	52	-100	00	098	050	35.7	35.1	26.8	25.6
	Bogra	0	81	-100	00	096	055	034	33.6	027	25.4
	Ishurdi	84	64	31	03	097	055	34.4	34.4	26.7	25.4
Rangpur	Rangpur	4	97	-96	02	094	064	33.4	32.1	26.5	24.6
	Dinajpur	4	75	-95	04	096	052	34.1	33.0	26.5	24.4
Khulna	Khulna	23	85	-73	01	100	055	34.0	34.4	26.0	26.3
	Jessore	43	66	-35	01	094	060	034	35.0	026	25.9
	Chuadanga	14	37	-62	02	095	063	035	35.2	027	25.8
	Satkhira	11	73	-85	02	097	055	33.6	35.1	26.7	26.8
Barisal	Barisal	23	108	-79	02	098	068	33.6	33.0	26.4	25.7
	Bhola	6	88	-93	03	**	**	**	32.4	**	26.0
	Patuakhali	52	112	-54	02	098	070	33.7	32.7	26.5	26.1
	Khepupara	41	102	-60	03	098	061	33.2	32.5	26.6	26.6