

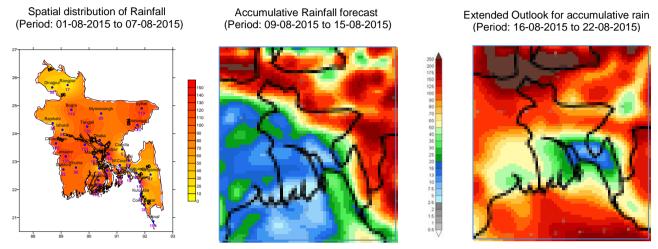


Government of the People's Republic of Bangladesh Bangladesh Meteorological Department (Agro-meteorology Division) Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2015/30

Issue date: **09**-08-2015

Forecast for the period: 09.08.2015 to 15.08.2015



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 3.75 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was averaged 3.34 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 09.08.2015 to 15.08.2015.

Bright sunshine hour is expected to be between 3.75 to 4.75 hours per day during this week. Average of free water loss during the next week is expected to be between 3.0 mm to 4.0 mm per day.

- The axis of monsoon trough runs through Punjab, Hariyana, Uttar Pradesh, Bihar, West Bengal & thence northeastwards to Assam across northern part of Bangladesh. One of its associated troughs extends to Northwest Bay.
- Light (04-10 mm) to moderate (10-22 mm) rain/thunder shower with temporary gusty wind may occur at many places over Rangpur, Sylhet and Chittagong divisions and one or two places elsewhere over the country during the first half of this period. Rainfall activities may increase over the country during the end of this period.
- Day and night temperatures may remain nearly unchanged over the country during this period.

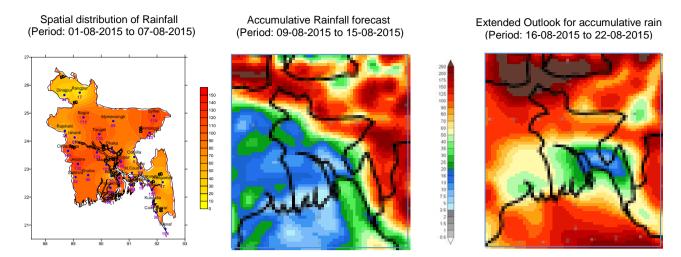
(Mahnaz Khan) Deputy Director

For Director

Phone: 8130305(Office)

Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ০৯-০৮-২০১৫ থেকে ১৫-০৮-২০১৫



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৩.৭৫ ঘন্টা ছিল । গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৩৪ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০৯-০৮-২০১৫ থেকে ১৫-০৮-২০১৫ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৩.৭৫ থেকে ৪.৭৫ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে । আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৩.০ মিঃ মিঃ থেকে ৪.০ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- মৌসুমী অক্ষ রাজস্থান, হরিয়ানা, উত্তর প্রদেশ, বিহার, পশ্চিসবঙ্গ হয়ে বাংলাদেশের মধ্যাঞ্চল দিয়ে উত্তর পূর্ব দিকে আসাম পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে এবং এর একটি বর্ধিতাংশ উত্তর- পশ্চিম বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত।
- এ সপ্তাহের প্রথমার্ধে রংপুর, সিলেট ও চট্টগ্রাম বিভাগের অনেক স্থানে এবং দেশের অন্যত্র দু'এক স্থানে অস্থায়ী দমকা হাওয়াসহ
 হালকা (৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১০-২২ মিঃমিঃ) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। এ সময়ের শেষাংশে সারাদেশে বৃষ্টিপাতের
 পরিমান বৃদ্ধি পেতে পারে।
- এ সময়ে সারাদেশের দিন ও রাতের প্রায় অপরিবর্তীত থাকতে পারে ।

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

Short Weather Description, Period: 01.08.2015 to 07.08.2015

Light to very moderate rainfall was recorded over the country during the period.

Maximum rainfall 155 mm was recorded at Chittagong in Chittagong division which was 65% above normal and minimum rainfall 05 mm was recorded at Comilla in Chittagong division which was 94% below normal.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 26.7-34.5°C, Chittagong Division 26.4-34.6°C, Sylhet Division 29.6-35.4°C, Rajshahi Division 26.9-35.0°C, Rangpur Division 30.0-35.0°C Khulna Division 26.6-35.4°C and Barisal Division 29.8-34.5°C.

Extreme maximum temperature was recorded at Faridpur & Tangail in Dhaka Division 34.5°C, at Chandpur in Chittagong Division 34.6°C, at Sylhet in Sylhet Division 35.4°C, at Ishurdi in Rajshahi Division 35.0°C, at Dinajpur in Rangpur Division 35.0°C, at Jessore in Khulna Division 35.4°C and at Jessore in Barisal Division 35.4°C.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 23.8-27.8°C, Chittagong Division 23.5-28.2°C, Sylhet Division 24.3-26.8°C, Rajshahi Division 24.2-27.6°C, Rangpur Division 24.5-27.7°C, Khulna Division 24.6-27.4°C and Barisal Division 23.3-27.9°C

Extreme minimum temperature was recorded at Dhaka in Dhaka Division 23.8° C, at Cox'sBazar in Chittagong Division 23.5° C, at Srimongal in Sylhet Division 24.3° C, at Bogra in Rajshahi Division 24.2° C, at Rangpur & Dinajpur in Rangpur division 24.5° C, at Satkhira & Jessore in Khulna Division 24.6° C and at Bhola in Barisal Division 23.3° 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 °	Average Normal Min. temp in °C
Dhaka	Dhaka	79	70	13	06	091	067	32.3	31.7	26.4	26.3
	Mymensingh	88	76	16	04	096	071	31.8	31.7	25.9	26.0
	Faridpur	124	74	68	05	097	073	32.3	31.5	26.3	26.1
	Madaripur	101	100	1	04	**	**	**	31.7	**	25.3
	Tangail	120	61	97	03	095	075	31.8	32.3	25.3	26.3
Chittagong	Chittagong	155	94	65	02	**	**	32.2	31.1	25.8	25.0
	Sitakunda	18	143	-87	01	**	**	**	31.1	**	25.3
	Rangamati	17	105	-84	03	097	047	32.6	31.5	25.2	24.7
	Cox'sBazar	38	199	-81	03	097	079	30.4	30.4	25.5	25.1
	Teknaf	154	243	-37	05	099	072	30.7	30.0	25.4	24.9
	Hatiya	106	146	-27	07	098	083	31.0	30.2	25.7	25.3
	Sandw ip	19	171	-89	02	096	077	31.5	30.4	26.5	25.3
	Kutubdia	18	120	-85	03	094	075	31.1	30.6	25.8	25.5
	Feni	69	123	-44	03	096	070	31.9	31.0	26.1	25.0
	M.Court	47	142	-67	04	096	074	32.4	31.0	26.5	25.7
	Chandpur	148	96	54	05	097	070	32.3	31.5	25.8	25.9
	Comilla	5	90	-94	02	093	073	31.6	31.7	26.4	25.5
Sylhet	Sylhet	119	135	-12	07	097	071	32.5	31.9	25.4	25.2
	Srimongal	123	75	64	05	097	059	33.0	32.3	25.3	24.8
Rajshahi	Rajshahi	39	62	-37	04	098	072	32.5	32.5	26.2	25.9
	Bogra	113	74	53	04	100	064	31.7	32.4	25.8	26.4
	Ishurdi	67	59	14	06	098	058	32.2	32.2	26.1	26.0
Rangpur	Rangpur	17	74	-77	04	094	068	30.6	32.3	26.3	26.3
	Dinajpur	22	73	-70	04	097	065	33.0	32.6	26.3	26.2
Khulna	Khulna	90	77	17	05	098	074	32.5	31.9	26.3	26.2
	Jessore	135	80	69	05	096	068	32.7	32.4	22.9	25.9
	Chuadanga	123	50	146	04	096	074	32.3	33.0	25.9	26.3
	Satkhira	92	78	18	04	097	061	31.7	32.0	26.1	26.1
Barisal	Barisal	30	98	-69	04	098	075	32.0	31.1	26.1	25.7
	Bhola	132	101	31	05	**	**	**	30.8	**	25.5
	Patuakhali	104	122	-15	06	098	076	30.9	31.0	26.3	25.9
	Khepupara	100	127	-21	03	096	072	32.5	30.6	25.9	25.8