



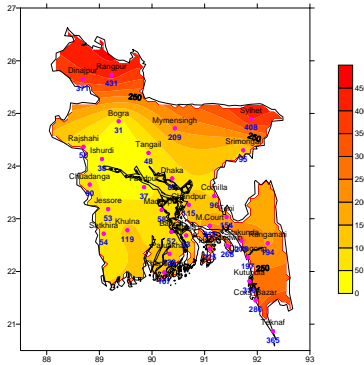
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2015/ 33

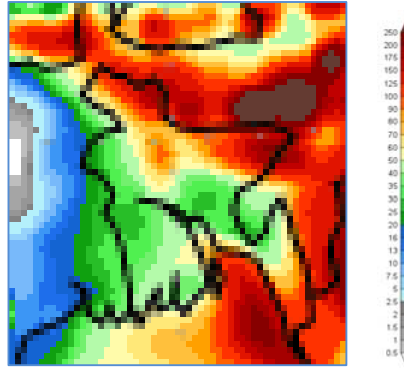
Issue date: 01-09-2015

Forecast for the period: 01.09.2015 to 07.09.2015

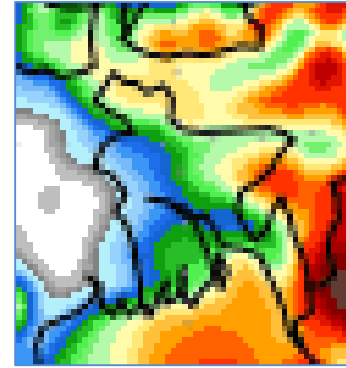
Spatial distribution of Rainfall
(Period: 22-08-2015 to 31-08-2015)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 01-09-2015 to 07-09-2015)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 08-09-2015 to 14-09-2015)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 3.46 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was averaged 2.97 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 01.09.2015 to 07.09.2015.

Bright sunshine hour is expected to be between 3.25 to 4.25 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is expected to be between 2.75 mm to 3.75 mm per day.

- The axis of monsoon trough runs through Punjab, Haryana, Uttar Pradesh, Bihar, West Bengal & thence northeastwards to Assam across central part of Bangladesh. One of its associated troughs extends to Northwest Bay. Monsoon is active over Bangladesh and strong elsewhere over North Bay.
- Light (04-10 mm) to moderate (10-22 mm) rain/thunder shower with temporary gusty wind may occur at many places over Dhaka, Chittagong, Sylhet and Rangpur divisions and few places over Rajshahi, Khulna and Barisal divisions. There are chances of moderate (10-22mm) to moderately heavy (22-44mm) falls at places over Chittagong, Sylhet and Rangpur divisions during this period.
- Day and night temperatures may remain nearly unchanged over the country during this period.

(Mahnaz Khan)

Deputy Director

For Director

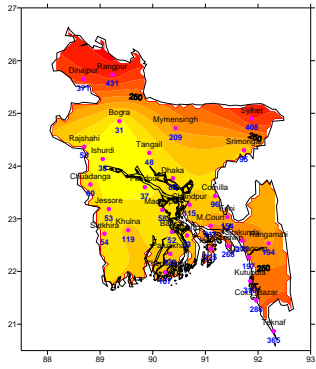
Phone: 8130305(Office)

N.B-Visit BMD Website – www.bmd.gov.bd for colored digital map of weekly rainfall forecast.

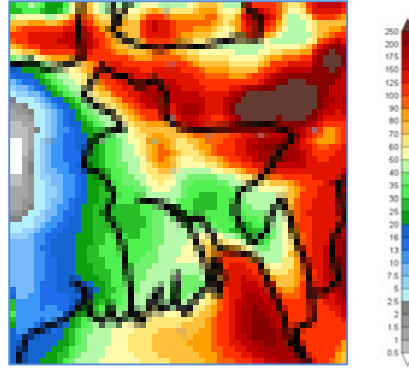
Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ০১-০৯-২০১৫ থেকে ০৭-০৯-২০১৫

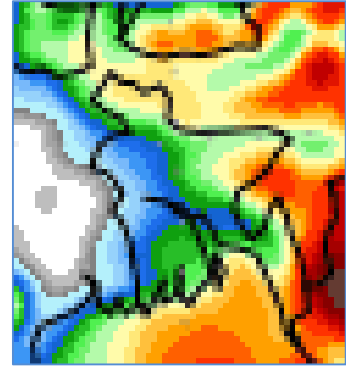
Spatial distribution of Rainfall
(Period: 22-08-2015 to 31-08-2015)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 01-09-2015 to 07-09-2015)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 08-09-2015 to 14-09-2015)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৩.৪৬ ঘন্টা ছিল ।

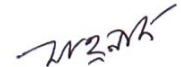
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৯৭ মিঃ মিঃ ছিল ।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ০১-০৯-২০১৫ থেকে ০৭-০৯-২০১৫ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৩.২৫ থেকে ৪.২৫ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে ।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ২.৭৫ মিঃ মিঃ থেকে ৩.৭৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে ।

- মৌসুমী অক্ষ পাঞ্জাব, হরিয়ানা, উত্তর প্রদেশ, বিহার, পশ্চিমবঙ্গ হয়ে বাংলাদেশের মধ্যাঞ্চল দিয়ে উত্তর পূর্ব দিকে আসাম পর্যন্ত বিস্তৃত রয়েছে এবং এর একটি বর্ধিতাংশ উত্তর- পশ্চিম বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত। মৌসুমী বায়ু বাংলাদেশের উপর সক্রিয় এবং উত্তর বঙ্গোপসাগরের অন্যত্র শক্তিশালী রয়েছে ।
- এ সময়ে ঢাকা, চট্টগ্রাম, সিলেট ও রংপুর বিভাগের অনেক স্থানে এবং রাজশাহী, খুলনা ও বরিশাল বিভাগের কিছু কিছু স্থানে অস্থায়ী দমকা হাওয়াসহ হালকা (৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১০-২২ মিঃমিঃ) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে। এ ছাড়া চট্টগ্রাম, সিলেট ও রংপুর বিভাগের কোথাও কোথাও মাঝারী(১০-২২ মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী ধরনের ভারী (২২-৪৪ মিঃমিঃ) বর্ষণের সম্ভাবনা রয়েছে ।
- এ সময়ে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে ।


(মাহনাজ খান)

উপ-পরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

বিঃ দ্রঃ- পূর্বাভাসের ডিজিটাল map দেখতে visit করুন- www.bmd.gov.bd

Short Weather Description, Period: 22.08.2015 to 31.08.2015

Light to moderate rainfall was recorded at many places over the country during the period.

Maximum rainfall 431 mm was recorded at Rangpur in Rangpur division which was 163% above normal and minimum rainfall 31 mm was recorded at Bogra in Rajshahi division which was 73% below normal.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 28.5-34.0°C, Chittagong Division 28.7-34.4°C, Sylhet Division 26.0-33.8°C, Rajshahi Division 27.8-36.0°C, Rangpur Division 26.5-33.6°C, Khulna Division 29.0-35.6°C and Barisal Division 30.5-34.2°C.

Extreme maximum temperature was recorded at Tangail & Madaripur in Dhaka Division 34.0°C, at Chittagong in Chittagong Division 28.7-34.4°C, at Sylhet in Sylhet Division 33.8°C, at Rajshahi in Rajshahi Division 36.0°C, at Dinajpur in Rangpur Division 33.6°C, at Jessore in Khulna Division 35.6°C and at Patuakhali in Barisal Division 34.2°C.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 25.0-27.8°C, Chittagong Division 23.5-27.5°C, Sylhet Division 24.6°C, Rajshahi Division 24.4-27.7°C, Rangpur Division 24.0-28.3°C, Khulna Division 24.6-28.3°C and Barisal Division 24.0-27.6°C.

Extreme minimum temperature was recorded at Dhaka & Tangail in Dhaka Division 25.0°C, at M.Court in Chittagong Division 23.5°C, at Srimongal in Sylhet Division 24.6°C, at Bogra in Rajshahi Division 24.4°C, at Dinajpur in Rangpur division 24.0°C, at Chuadanga in Khulna Division 24.6°C and at Khepupara in Barisal Division 24.0°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	82	120	-32	07	091	068	32.3	31.8	27.0	26.2
	Mymensingh	209	128	63	09	096	080	31.0	31.4	26.7	26.0
	Faridpur	37	106	-65	08	096	075	32.4	31.5	26.9	26.0
	Madaripur	58	137	-58	06	097	058	033	31.8	027	25.2
	Tangail	48	102	-53	05	093	072	32.4	32.2	26.1	26.2
Chittagong	Chittagong	197	128	54	05	**	**	32.3	31.1	25.7	25.2
	Sitakunda	275	199	38	09	**	**	**	30.9	**	25.3
	Rangamati	194	161	20	09	098	055	31.3	31.5	25.0	24.7
	Cox'sBazar	286	295	-3	08	096	076	31.0	30.6	**	25.2
	Teknaf	365	344	6	10	**	**	**	30.2	**	25.1
	Hatiya	225	184	22	09	099	079	31.4	30.1	25.6	25.5
	Sandw ip	268	219	22	06	097	079	31.5	30.3	25.9	25.1
	Kutubdia	310	185	68	07	093	074	31.4	30.6	25.9	25.5
	Feni	154	198	-22	06	098	074	31.6	30.9	25.7	25.2
	M.Court	211	225	-6	09	098	078	31.9	30.9	26.0	25.6
	Chandpur	115	144	-20	06	095	071	33.1	31.4	26.4	25.8
Sylhet	Comilla	96	135	-29	05	095	071	31.4	31.4	26.5	25.5
	Sylhet	408	261	56	10	098	079	31.1	31.8	25.8	25.2
Rajshahi	Srimongal	95	116	-18	08	098	064	32.6	32.4	25.8	24.9
	Rajshahi	50	112	-55	07	098	067	34.3	32.2	26.7	25.8
	Bogra	31	116	-73	07	098	060	32.5	32.1	26.3	26.2
Rangpur	Ishurdi	38	91	-58	04	098	064	33.0	32.2	27.1	26.1
	Rangpur	431	164	163	08	098	078	31.1	31.8	26.0	26.0
	Dinajpur	371	116	220	08	098	066	31.5	32.0	26.0	26.0
Khulna	Khulna	119	93	28	07	097	075	33.0	32.0	26.8	26.2
	Jessore	53	103	-49	06	095	065	33.5	32.5	26.9	26.1
	Chuadanga	60	115	-48	10	097	074	32.9	32.8	26.5	26.3
	Satkhira	54	107	-50	06	097	056	33.2	32.1	27.3	26.2
Barisal	Barisal	52	129	-60	08	098	075	32.0	31.2	26.5	25.7
	Bhola	53	142	-63	07	**	**	**	30.8	**	25.5
	Patuakhali	133	188	-29	08	099	079	32.4	30.9	26.7	25.9
	Khepupara	107	171	-37	07	097	077	32.6	30.8	26.2	26.0

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