



Government of the Peoples' Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)

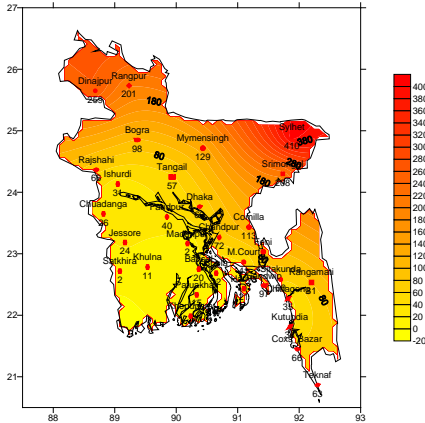
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2015/ 21

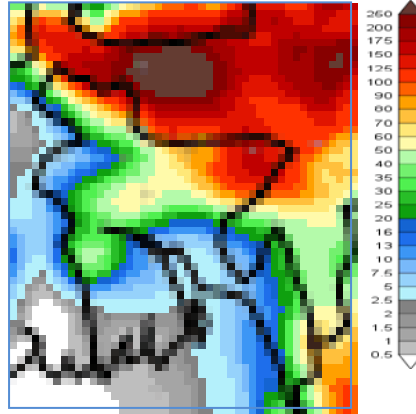
Issue date: 01-06-2015

Forecast for the period: 01.06.2015 to 07.06.2015

Spatial distribution of Rainfall
(Period: 22-05-2015 to 31-05-2015)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 01-06-2015 to 07-06-2015)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 08-06-2015 to 14-06-2015)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 5.96 hours per day during the last week.

Country average of free water loss during the previous week was averaged 4.54 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 01.06.2015 to 07.06.2015.

Bright sunshine hour is expected to be between 5.75 to 6.75 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is expected to be between 4.25 mm to 5.25 mm per day.

- A low lies over Bihar and adjoining area, extending its trough to North Bay. Southwest monsoon has advanced upto Yangoon coast. .
- Light (4-10 mm) to moderate (10-22 mm) rain/thunder shower with temporary gusty or squally wind speed 45-60 km per hour or more may occur at many places over Chittagong, Sylhet and Rangpur divisions and few places over Dhaka, Rajshahi, Barisal & Chittagong divisions during this period.
- Day and night temperatures may remain nearly unchanged over the country during the first half and slight rise in day and night temperatures are expected over the country during the second half of this period.

(Md. Shameem Hassan Bhuiyan)

Meteorologist

For Director

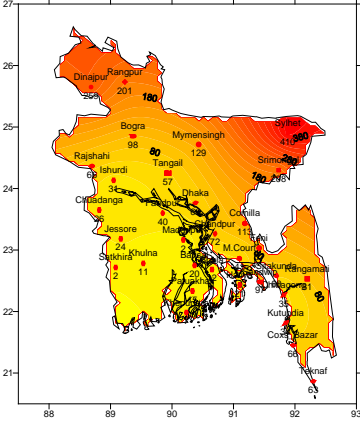
Phone: 8130305(Office)

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

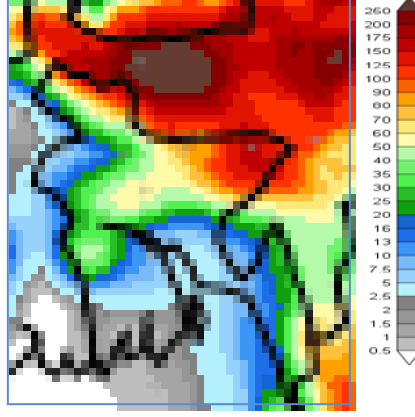
Bengal Version

পূর্বাভাস, সময়: ০১-০৬-২০১৫ থেকে ০৭-০৬-২০১৫

Spatial distribution of Rainfall
(Period: 22-05-2015 to 31-05-2015)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 01-06-2015 to 07-06-2015)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 08-06-2015 to 14-06-2015)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৫.৯৬ ঘন্টা ছিল।

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৪.৫৪ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ-০১-০৬-২০১৫ থেকে ০৭-০৬-২০১৫ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.৭৫ থেকে ৬.৭৫ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান ৪.২৫ মিঃ মিঃ থেকে ৫.২৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- একটি লঘুচাপ বিহার ও তৎসংলগ্ন এলাকায় অবস্থান করছে যার বর্ধিতাংশটি উত্তর বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত। দক্ষিণ পশ্চিম মৌসুমী বায়ু ইয়াঙ্গুন উপকূল পর্যন্ত অগ্রসর হয়েছে।
- এ সময়ে চট্টগ্রাম, সিলেট ও রংপুর বিভাগের অনেক স্থানে এবং ঢাকা, রাজশাহী, বরিশাল ও চট্টগ্রাম বিভাগের কিছু কিছু স্থানে ঘন্টায় ৪৫-৬০ কিঃমিঃ বা আরও অধিক বেগে অস্থায়ী দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ হালকা (৪-১০মিঃমিঃ) থেকে মাঝারী (১০-২২ মিঃমিঃ) ধরণের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টি হতে পারে।
- এ সময়ের প্রথমার্ধে সারাদেশের দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে এবং দ্বিতীয়ার্ধে সামান্য বৃদ্ধি পেতে পারে।

(মোঃ শামীম হাসান ভূইয়া)

আবহাওয়াবিদ

পরিচালকের পক্ষে

ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

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

Short Weather Description, Period: 22.05.2015 to 31.05.2015

Light to moderately heavy rainfall was recorded over the country during the period.

Maximum rainfall 410 mm was recorded at Sylhet in Sylhet division which was 110% above normal and minimum rainfall 02 mm was recorded at Satkhira in Khulna division which was 97% below normal.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 29.5-36.8^oC, Chittagong Division 26.5-36.8^oC, Sylhet Division 25.2-35.0^oC, Rajshahi Division 30.0-39.7^oC, Rangpur Division 28.5-34.8^oC Khulna Division 34.9-39.8^oC and Barisal Division 31.4-36.6^oC.

Extreme maximum temperature was recorded at Tangail & Faridpur in Dhaka Division 36.8^oC, at M.coart in Chittagong Division 36.8^oC, at Srimongal in Sylhet Division 35.0^oC, at Rajshahi in Rajshahi Division 39.7^oC, at Dinajpur in Rangpur Division 34.8^oC, at Chuadanga in Khulna Division 39.84^oC and at Patuakhali in Barisal Division 36.6^oC.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 20.5-29.8^oC, Chittagong Division 21.0-29.3^oC, Sylhet Division 20.2-25.1^oC, Rajshahi Division 20.7-29.2^oC, Rangpur Division 18.8-26.5^oC, Khulna Division 21.5-30.3^oC and Barisal Division 23.4-30.4^oC

Extreme minimum temperature was recorded at Mymensingh in Dhaka Division 20.5^oC, at M. Court & Cox's bazar in Chittagong Division 21.0^oC, at Sylhet in Sylhet Division 20.2^oC, at Bogra in Rajshahi Division 20.7^oC, at Rangpur in Rangpur division 18.8^oC, at Chuadanga in Khulna Division 21.5^oC and at Barisal in Barisal Division 23.4^oC.

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	63	104	-39	06	089	059	34.2	33.4	25.9	25.4
	Mymensingh	129	111	16	07	092	069	31.4	31.5	23.5	24.5
	Faridpur	40	83	-52	06	094	065	035	33.8	26.7	25.0
	Madaripur	2	92	-98	03	097	056	035	33.9	026	25.2
	Tangail	57	109	-48	05	090	063	34.4	33.0	24.2	24.6
Chittagong	Chittagong	35	180	-81	03	**	**	034	32.5	26.50	25.4
	Sitakunda	60	130	-54	04	**	**	**	32.3	**	25.4
	Rangamati	81	112	-28	04	098	050	33.6	33.0	25.4	24.8
	Cox's Bazar	66	138	-52	02				32.6		25.6
	Teknaf	53	123	-57	03	097	059	33.0	32.0	27.0	25.6
	Hatiya	21	108	-81	04	093	068	34.0	32.3	25.7	25.8
	Sandw ip	97	156	-38	02	**	**	**	31.5	**	25.4
	Kutubdia	34	98	-65	03	**	**	**	32.0	**	25.6
	Feni	87	121	-28	07	096	063	33.4	32.4	25.5	25.1
	M.Court	41	131	-69	04	093	061	35.2	32.5	26.5	25.4
	Chandpur	72	89	-19	05	**	**	**	33.2	**	25.4
Comilla	113	97	16	04	095	069	034	32.6	25.4	24.8	
Sylhet	Sylhet	410	195	110	10	096	071	29.8	31.0	21.9	23.2
	Srimongal	208	134	55	09	098	047	033	32.5	23.3	23.8
Rajshahi	Rajshahi	66	50	***	02	094	060	36.7	35.0	25.9	25.0
	Bogra	98	75	31	06	**	**	**	33.5	**	24.6
	Ishurdi	31	69	-55	03	100	051	36.1	34.7	25.7	24.7
Rangpur	Rangpur	201	102	97	08	**	**	**	31.9	**	24.1
	Dinajpur	259	77	236	07	098	056	32.1	32.9	23.7	24.0
Khulna	Khulna	11	65	-83	01	093	055	037	34.7	28.1	25.8
	Jessore	24	53	-55	04	091	062	37.3	35.4	27.6	25.6
	Chuadanga	26	62	-58	01	092	057	037	35.4	27.0	25.5
	Satkhira	2	62	-97	01	**	**	037	35.4	028	26.1
Barisal	Barisal	20	83	-76	03	095	059	35.2	33.4	27.9	25.4
	Bhola	12	96	-88	03	093	060	035	32.8	028	25.7
	Patuakhali	15	91	-84	03	095	063	35.5	33.1	27.0	26.0
	Khepupara	7	93	-92	01	088	063	35.2	32.8	28.6	26.3

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