

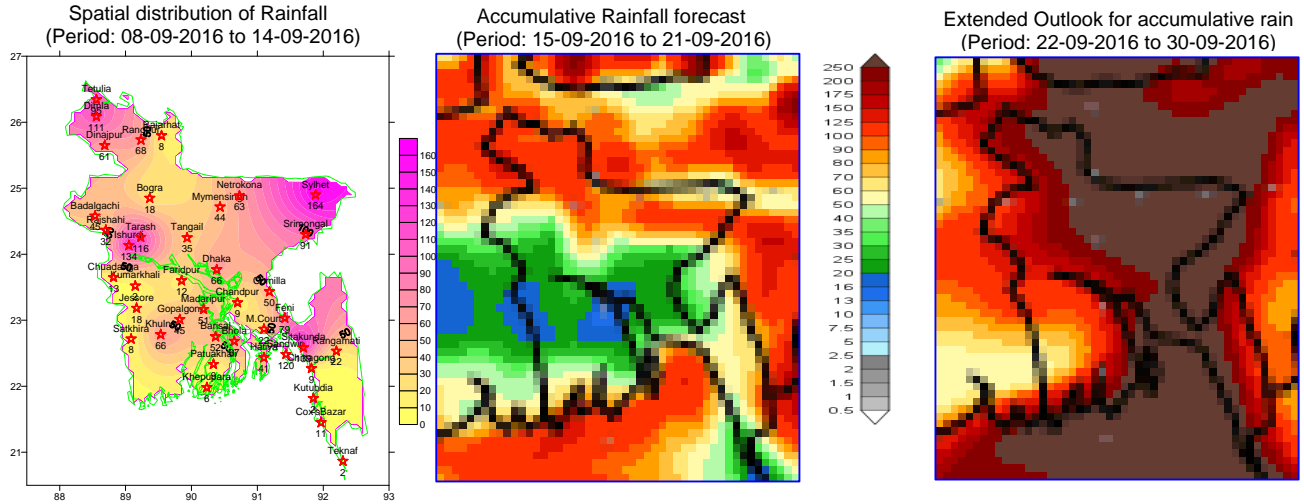


Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.

Agm-3 (2)/2016/35

Issue date: 15-09-2016

Forecast for the period: 15.09.2016 to 21.09.2016



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 4.74 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 3.52 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 15.09.2016 to 21.09.2016.

Bright sunshine hour is expected to be between 5.0 to 6.0 hours per day during this week.

Average of free water loss during the next week is expected to be between 3.50 mm to 4.50 mm per day.

- The low over coastal Andhra Pradesh and adjoining Westcentral Bay of Bengal persists. One of its associated troughs extends to North Bay. Monsoon axis runs through Punjab, Hariyana, Uttar Pradesh, East Madhya Pradesh, Odisha, center of the low and thence northeastwards to Assam across Gangetic West Bengal and central part of Bangladesh. Monsoon is fairly active over Bangladesh and moderate over North Bay.
- Light (04-10mm) to moderate (11-22mm) rain/thunder shower may occur at many places over Rangpur, Mymensingh, Chittagong, Khulna, Barisal & Sylhet divisions and at a few places elsewhere over the country with a chance of moderately (22-44mm) heavy falls at places during this period.
- Day and night temperatures may remain nearly unchanged over the country during this period.

Ayesha

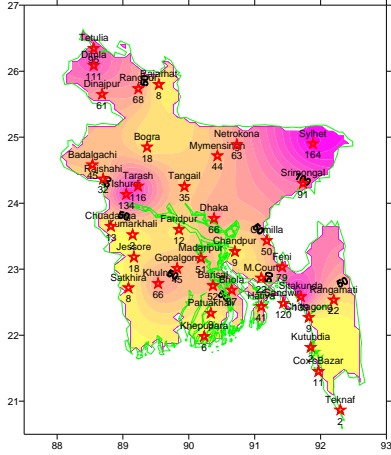
(Mossammat Ayesha Khatun)
 Deputy Director
 For Director
 Phone: 8130305(Office)

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

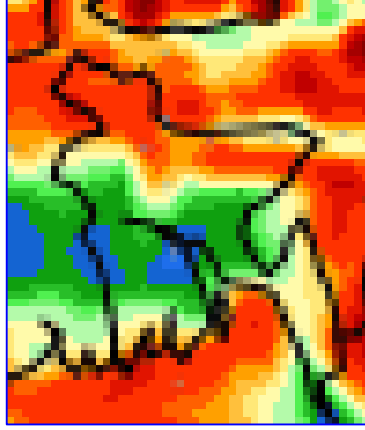
Bengali Version

পূর্বাভাস, সময়: ১৫-০৯-২০১৬ থেকে ২১-০৯-২০১৬

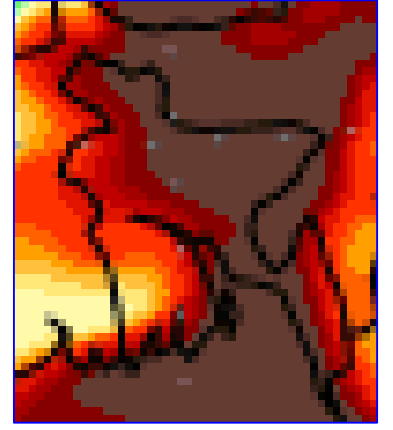
Spatial distribution of Rainfall
(Period: 08-09-2016 to 14-09-2016)



Accumulative Rainfall forecast
(Period: 15-09-2016 to 21-09-2016)



Extended Outlook for accumulative rain
(Period: 22-09-2016 to 30-09-2016)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৪.৭৪ ঘন্টা ছিল।

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৫২ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ- ১৫-০৯-২০১৬ থেকে ২১-০৯-২০১৬ ইং পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৫.০ থেকে ৬.০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.৫০ মিঃ মিঃ থেকে ৪.৫০ মিঃমিঃ থাকতে পারে।

- অন্ধ্র প্রদেশের উপকূল এবং তৎসংলগ্ন পশ্চিম-মধ্য বঙ্গোপসাগরে লঘুচাপটি বিরাজ করছে। এর বর্ধিতাংশ উত্তর বঙ্গোপসাগর পর্যন্ত বিস্তৃত। মৌসুমী বায়ুর অক্ষ পাঞ্জাব, হরিয়ানা, উত্তর প্রদেশ, পূর্ব-মধ্য প্রদেশ, উড়িষ্যা, লঘুচাপের কেন্দ্রস্থল এবং গাঙ্গেয় পশ্চিমবঙ্গ ও বাংলাদেশের মধ্যাঞ্চল হয়ে উত্তর-পূর্ব দিকে আসাম পর্যন্ত বিস্তৃত। মৌসুমী বায়ু বাংলাদেশের উপর মোটামুটি সক্রিয় এবং উত্তর বঙ্গোপসাগরে মাঝারী অবস্থায় রয়েছে।
- এ সময়ে রংপুর, ময়মনসিংহ, চট্টগ্রাম, খুলনা, বরিশাল ও সিলেট বিভাগের অনেক স্থানে এবং দেশের অন্যত্র কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০ মি.মি.) থেকে মাঝারী (১১-২২ মি.মি.) ধরনের বৃষ্টি/বজ্র-বৃষ্টি হতে পারে। সেইসাথে কোথাও কোথাও মাঝারী (২২-৪৪ মি.মি.) ধরনের ভারী বৃষ্টি হতে পারে।
- এ সময়ে দিন ও রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

Ayesha

(মোসাম্মৎ আয়শা খাতুন)

উপ-পরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

ফোনঃ ৮১৩০৩০৫(দপ্তর)

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

Short Weather Description, Period: 08.09.2016 to 14.09.2016

MAXIMUM TEMPERATURE and MINIMUM TEMPERATURE

Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temp in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temp in °C
Dhaka	28.2-35.0°C	Tangail 35.0°C	24.0-27.7°C	Tangail 24.0°C
Mymensingh	28.5-33.6°C	Mymensingh 33.6°C	24.7-27.2°C	Mymensingh 24.7°C
Chittagong	29.7-34.2°C	Chandpur 34.2°C	23.8-27.2°C	Feni 23.8°C
Sylhet	30.5-34.9°C	Sylhet 34.9°C	24.5-27.0°C	Srimangal 24.5°C
Rajshahi	29.0-35.8°C	Rajshahi 35.8°C	25.0-27.5°C	Isherd & Tarash 25.0°C
Rangpur	30.2-33.9°C	Dinajpur 33.9°C	24.4-27.3°C	Tetulia 24.4°C
Khulna	28.8-35.5°C	Kumarkhali 35.5°C	25.5-27.8°C	Khulna 25.5°C
Barisal	31.9-34.0°C	Patuakhali 34.0°C	25.2-27.3°C	Bhola 25.2°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	66	80	-18	04	093	065	32.7	31.8	26.7	25.9
	Faridpur	12	63	-81	02	097	066	33.3	31.5	26.3	25.8
	Madaripur	51	71	-28	05	**	**	**	32.0	**	25.4
	Tangail	35	71	-51	04	096	066	32.9	31.7	25.5	25.4
	Gopalganj	45	**	***	05	096	069	32.5	**	26.5	**
Mymensingh	Mymensingh	44	77	-43	03	**	**	**	31.0	**	25.2
	Netrokona	63	**	***	03	096	072	31.6	**	26.0	**
Chittagong	Chittagong	9	113	-92	02	**	**	32.7	31.8	26.2	25.1
	Sitakunda	139	106	31	03	**	**	**	31.6	**	25.2
	Rangamati	22	79	-72	03	096	050	32.6	31.8	24.7	24.5
	Cox'sBazar	11	90	-88	03	094	069	31.5	31.3	25.9	25.1
	Teknaf	2	105	-98	02	097	067	31.7	30.6	25.8	24.7
	Hatiya	41	107	-62	04	099	075	31.9	30.6	26.0	25.5
	Sandw ip	120	114	5	04	096	072	32.3	31.1	25.9	25.3
	Kutubdia	2	72	-97	04	092	068	32.1	31.0	26.1	25.5
	Feni	79	89	-11	04	097	068	32.3	31.3	25.1	24.8
	M.Court	22	103	-79	03	088	072	32.5	31.2	26.1	25.5
Sylhet	Chandpur	9	67	-87	02	083	069	33.0	31.6	26.2	25.8
	Comilla	50	70	-29	04	096	072	31.6	31.6	25.7	25.3
Sylhet	Sylhet	164	124	32	05	097	067	32.9	31.6	25.8	24.8
	Srimongal	91	65	40	06	096	071	32.4	32.1	25.4	24.1
Rajshahi	Rajshahi	32	58	-45	04	096	067	34.0	32.2	26.6	25.3
	Bogra	18	62	-71	04	098	059	32.9	32.1	26.9	25.9
	Ishurdi	134	56	139	03	085	059	33.2	32.2	25.9	25.7
	Badalgachi	45	**	***	04	098	061	32.6	**	26.1	**
	Tarash	116	**	***	04	100	057	32.3	**	26.2	**
Rangpur	Rangpur	68	69	-1	03	097	073	32.5	31.4	26.4	25.1
	Dinajpur	61	72	-15	05	097	061	33.1	31.7	26.5	25.5
	Rajarhat	8	**	***	02	095	069	32.1	**	26.4	**
	Tetulia	95	**	***	07	099	073	31.9	**	25.2	**
	Dimla	111	**	***	06	**	**	**	**	**	**
Khulna	Khulna	66	68	-3	04	098	064	33.9	31.9	26.3	25.8
	Jessore	18	58	-69	03	093	065	32.7	32.4	26.7	25.5
	Chuadanga	13	81	-84	03	083	065	33.8	32.6	26.8	25.7
	Satkhira	8	73	-89	03	098	058	33.7	31.9	26.8	25.6
	Kumarkhali	2	**	***	02	085	072	32.4	**	26.8	**
Barisal	Barisal	52	69	-25	03	100	072	32.7	31.2	26.5	25.4
	Bhola	67	78	-14	05	097	070	32.8	31.2	26.1	25.8
	Patuakhali	9	101	-91	03	097	071	33.0	31.2	26.6	25.8
	Khepupara	6	102	-94	05	**	**	**	30.8	**	25.7

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