



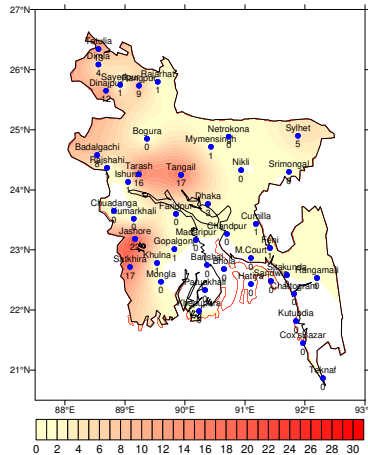
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24, Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

Agm-23.09.0000.035.51.011.19.12

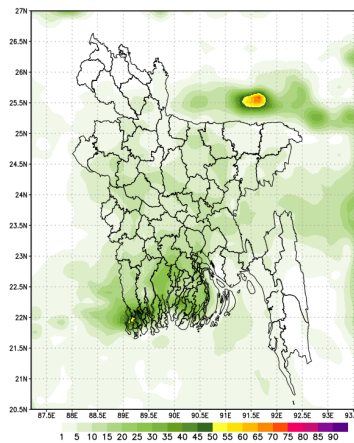
Issue date: 22-03-2020

Forecast for the period: 22.03.2020 to 31.03.2020

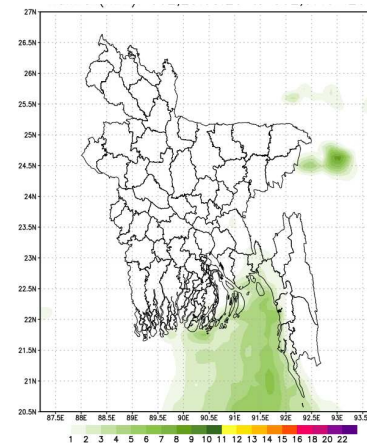
Spatial distribution of Minimum Temperature (°C)
Period 15-03-2020 to 21-03-2020



Simulated Rainfall (mm) WRF model
Period (22-03-2020 to 31-03-2020)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (01-04-2020 to 07-04-2020)



Highlights:

Country average of bright sunshine hour was 7.81 hours per day during last week.

Country average of free water loss during the previous week was 3.83 mm per day.

Weather Forecast and Advisory for the Period of 22.03.2020 to 31.03.2020

Bright sunshine hour is likely to be from 7.00 to 8.00 hours per day during this week.

Average of free water loss during this week is likely to be from 3.25 to 4.25 mm per day.

- Light (04-10 mm/d) to moderate (11-22 mm/d) rain /thunder shower accompanied by temporary gusty/squally wind is likely to occur at a few places over the country during the first half of this period with hail at isolated places. Weather may remain dry with temporary partly cloudy sky over the country during the second half of this period.
- Slightly rise in day and night temperature over the country during first half of this period and it may rise 2-3°C this period.

(Kawsar Parvin)

Deputy Director

For Director

Phone: 029143703(Office)

Please visit- <http://123.49.38.4/log in> for ten days forecast.

User ID-test, password-test

- For I Phone: To download BMD weather app in your I phone
Please go to >app Stores> Write BMD Weather app> download> open.
For Android: Please go to > Google play stores> Write BMD Weather app> Click Install.
- Please subscribe BMD's shortcode '16110' for daily weather update. [from any Grameen phone write START{space} DHK and send to 16110 and after confirmation write Y and send it to 16110 again.]

Short Weather description Period:15.03.2020 to21.03.2020
Maximum And Minimum Temperature (Range and Extreme)

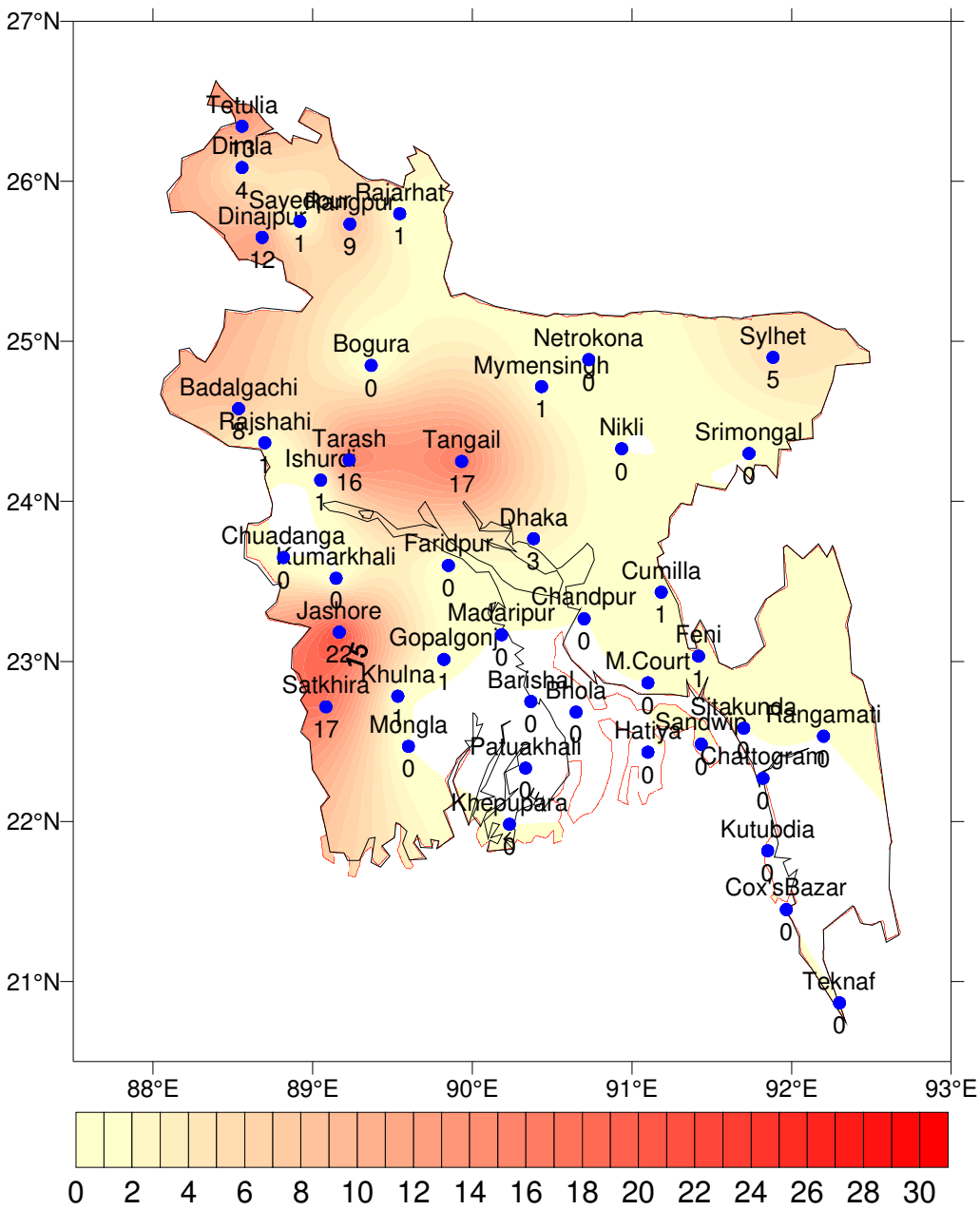
Divisions	Maximum temperature range in °C	Highest maximum temperature in °C	Minimum temperature Range in °C	Lowest minimum temperature in °C
Dhaka	27.6 - 34.6 °C	Faridpur 34.6 °C	17.2 - 23.0 °C	Gopalganj 17.2 °C
Mymensingh	27.0 - 32.0 °C	Mymensingh 32.0 °C	16.4 - 20.7 °C	Mymensingh 16.4 °C
Chattogram	30.6 - 37.6 °C	Teknaf 37.6 °C	17.0 - 23.6 °C	Rangamati 17.0 °C
Sylhet	31.4 - 33.0 °C	Srimongal 33.0 °C	14.9 - 20.6 °C	Srimongal 14.9 °C
Rajshahi	24.2 - 33.8 °C	Ishurdi 33.8 °C	16.2 - 21.7 °C	Badalgachi 16.2 °C
Rangpur	28.0 - 31.6 °C	Rangpur 31.6 °C	11.5 - 18.7 °C	Tetulia 11.5 °C
Khulna	28.0 - 35.2 °C	Mongla 35.2 °C	16.1 - 22.0 °C	Chuadanga 16.1 °C
Barishal	32.0 - 34.0 °C	Bhola 34.0 °C	18.0 - 21.6 °C	Barishal 18.0 °C

Rainfall analysis and average temperature:-

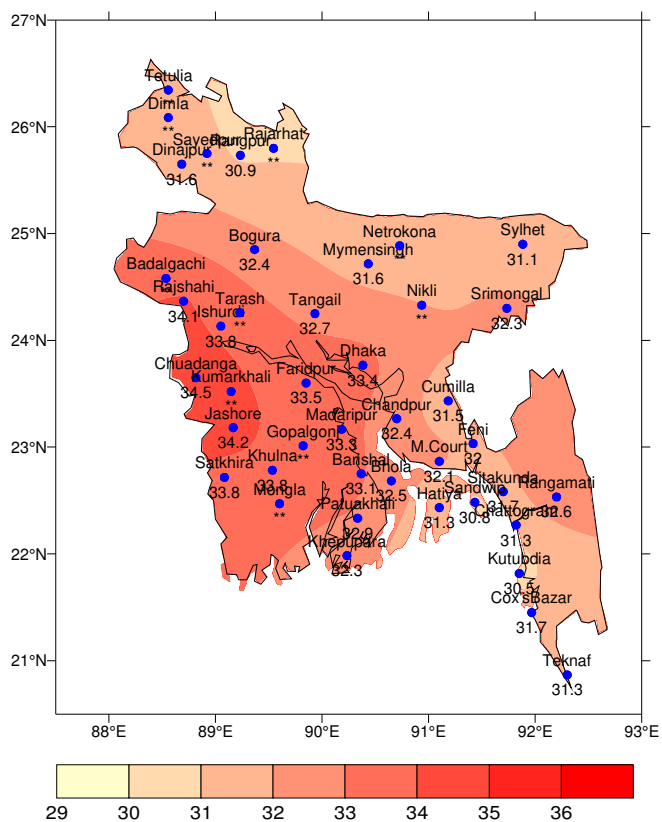
Name of the Divisions	Name of the Stations	Total Rainfall in (mm)	Normal Rainfall in (mm)	Deviation in %	Total Rainy days	Average Max Humidity in %	Average Min Humidity in %	Average Max. temp in °C	Average Normal Max. temp in °C	Average Min. temp in °C	Average Normal Min. temp in °C
Dhaka	Dhaka	3	11	***	01	082	033	31.9	33.4	21.1	21.4
	Faridpur	0	10	-100	00	92	30	32.9	33.5	19.6	20.2
	Madaripur	0	6	***	00	92	0	32.4	33.3	19.1	20.7
	Nikli	0	**	***	00	94	48	31.0	**	18.8	**
	Tangail	17	5	***	01	090	037	31.3	32.7	18.4	19.6
	Gopalganj	1	**	***	01	91	35	35.5	**	19.0	**
Mymensingh	Mymensingh	1	8	***	01	93	44	30.2	31.6	18.7	19.6
	Netrokona	0	**	***	00	095	045	29.8	**	018	**
Chattogram	Chattogram	0	10	-100	00	**	**	32.4	31.3	22.1	20.9
	Sitakunda	0	9	-100	**	**	**	**	31.7	**	20.3
	Rangamati	0	9	-100	00	95	18	33.5	32.6	18.5	20.1
	Cox's Bazar	0	6	-100	00	85	36	34.0	31.7	22.7	21.6
	Teknaf	0	1	-100	00	**	**	**	31.3	**	21.3
	Hatiya	0	12	-100	00	99	42	32.2	31.3	20.8	21.6
	Sandw ip	0	5	***	00	096	032	33.1	30.8	20.0	22.3
	Kutubdia	0	6	-100	00	**	**	**	30.5	**	21.5
	Feni	1	9	-89	01	089	030	33.0	32.0	19.5	21.1
	M.Court	0	10	-100	00	**	**	**	32.1	**	21.3
	Chandpur	0	13	***	00	089	034	33.1	32.4	20.5	21.1
	Cumilla	1	9	-89	01	087	034	31.9	31.5	19.7	20.2
Sylhet	Sylhet	5	32	-84	01	89	30	32.3	31.1	19.0	19.1
	Srimongal	0	18	-100	00	99	20	32.2	32.3	16.6	17.9
Rajshahi	Rajshahi	1	5	***	02	097	037	31.5	34.1	17.8	18.5
	Bogura	0	4	***	00	095	028	30.8	32.4	19.5	19.4
	Ishurdi	1	3	***	01	98	27	31.2	33.8	17.8	18.8
	Badalgachi	8	**	***	02	098	038	33.0	**	17.0	**
	Tarash	16	**	***	01	098	039	29.1	**	019	**
Rangpur	Rangpur	9	6	50	01	095	039	30.3	30.9	17.3	17.6
	Dinajpur	12	4	***	01	095	038	29.9	31.6	16.7	17.7
	Sayedpur	1	**	***	01	92	38	30.8	**	16.6	**
	Rajarhat	1	**	***	01	095	035	29.8	**	15.8	**
	Tetulia	13	**	***	01	96	33	29.9	**	14.5	**
	Dimla	4	**	***	01	94	40	29.4	**	16.3	**
Khulna	Khulna	1	7	-86	01	091	038	32.5	33.8	20.3	21.0
	Mongla	0	**	***	00	92	41	32.9	**	**	**
	Jashore	22	10	***	01	093	036	33.1	34.2	18.4	20.1
	Chuadanga	0	4	***	00	096	038	31.9	34.5	17.9	19.4
	Satkhira	17	4	***	01	**	**	**	33.8	**	21.1
	Kumarkhali	0	**	***	00	98	20	31.6	**	19.6	**
Barishal	Barisal	0	6	-100	00	97	35	32.9	33.1	18.8	20.8
	Bhola	0	7	***	00	096	034	32.8	32.5	19.5	21.6
	Patuakhali	0	3	***	00	098	052	33.1	32.9	20.4	21.5
	Khepupara	0	37	***	00	95	37	33.2	32.3	20.7	22.2

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

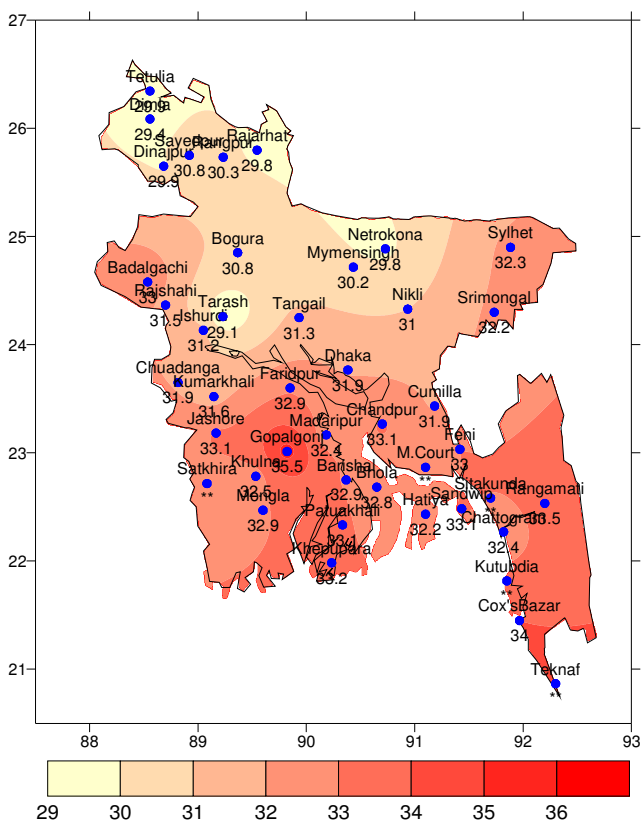
Spatial distribution of Rainfall (mm). Period (15-03-2020 to 21-03-2020)



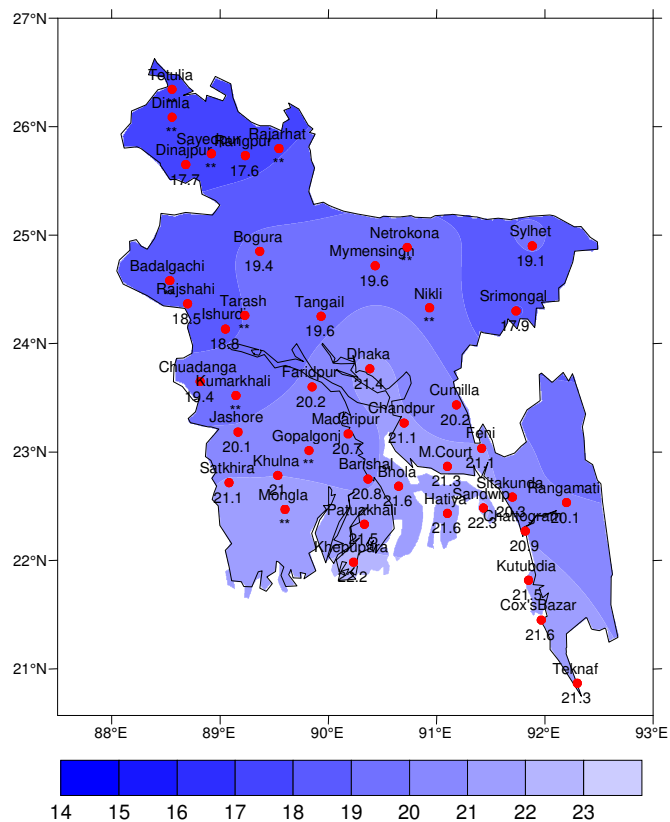
Normal_Max_Temp of
(15- 21 March)



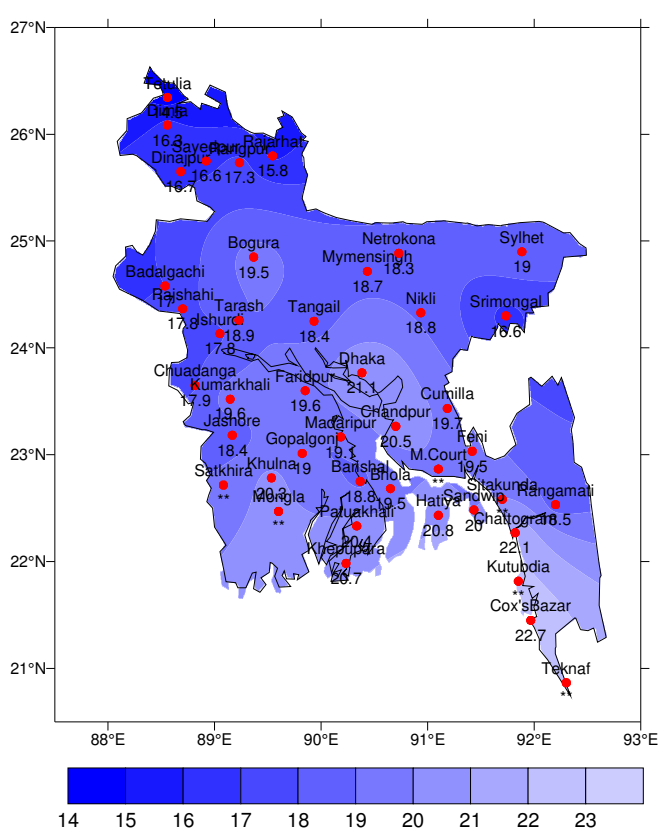
Actual_Max_Temp of
(15- 21 March)



Normal_Min_Temp of
(15- 21 March)



Actual_Min_Temp of
(15- 21 March)





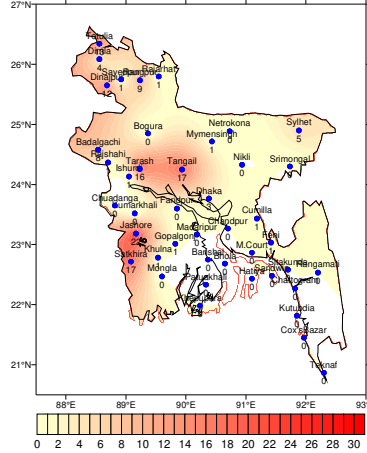
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

এজিএম-২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০১১.১৯.১২

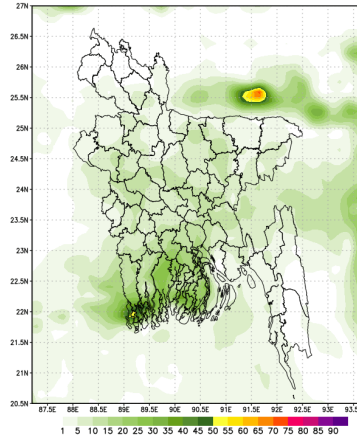
তারিখ: ২২-০৩-২০২০ খ্রিঃ

পূর্বাভাসের সময়কাল: ২২-০৩-২০২০ খ্রিঃ ৩১-০৩-২০২০ খ্রিঃ

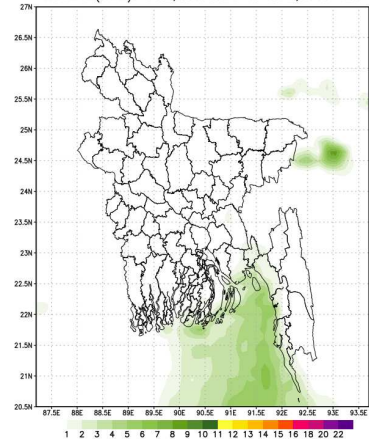
Spatial distribution of Minimum Temperature (°C)
Period 15-03-2020 to 21-03-2020



Simulated Rainfall (mm) WRF model
Period (22-03-2020 to 31-03-2020)



Extended outlook for accumulative rainfall (mm)
Period (01-04-2020 to 07-04-2020)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহ:-

গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কালের গড় ৭.৮১ ঘন্টা ছিল।
গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৮৩ মিঃ মিঃ ছিল।

আবহাওয়ার পূর্বাভাসঃ ২২-০৩-২০২০ থেকে ৩১-০৩-২০২০ খ্রিঃ পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্য কিরণ কাল ৭.০০ থেকে ৮.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

এ সপ্তাহে সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.২৫ মিঃ মিঃ থেকে ৪.২৫ মিঃ মিঃ থাকতে পারে।

- এ সময়ের প্রথমার্ধে দেশের কিছু কিছু স্থানে হালকা (০৪-১০ মি.মি/দিন) থেকে মাঝারি (১১-২২ মি.মি/দিন) বৃষ্টি অথবা কোথাও কোথাও বজ্রসহ শিলা বৃষ্টি হতে পারে। এ সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে সারাদেশের আকাশ আংশিক মেঘলাসহ আবহাওয়া প্রধানতঃ শুষ্ক থাকতে পারে।
- এ সময়ের প্রথমার্ধে সারাদেশে দিন ও রাতের তাপমাত্রা সামান্য এবং দ্বিতীয়ার্ধে ২-৩ ° সে বৃদ্ধি পেতে পারে।

(Signature)

(কাওসার পারভীন)

উপপরিচালক

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ৯১৪৩৭০৩ (অফিস)

Please visit- http://123.49.38.4/log_in for ten days forecast.

User ID-test, password-test

- For I Phone: To download BMD weather app in your I phone
Please go to >app Stores> Write BMD Weather app> download> open.
- For Android: Please go to > Google play stores> Write BMD Weather app> Click Install.
- Please subscribe BMD's shortcode '16110' for daily weather update.[from any Grameen phone write START{space} DHK and send to 16110 and after confirmation write Y and send it to 16110 again.]

আবহাওয়া বিবরণী, সমূহ ১৫-০৩-২০২০ থেকে ২১-০৩-২০২০

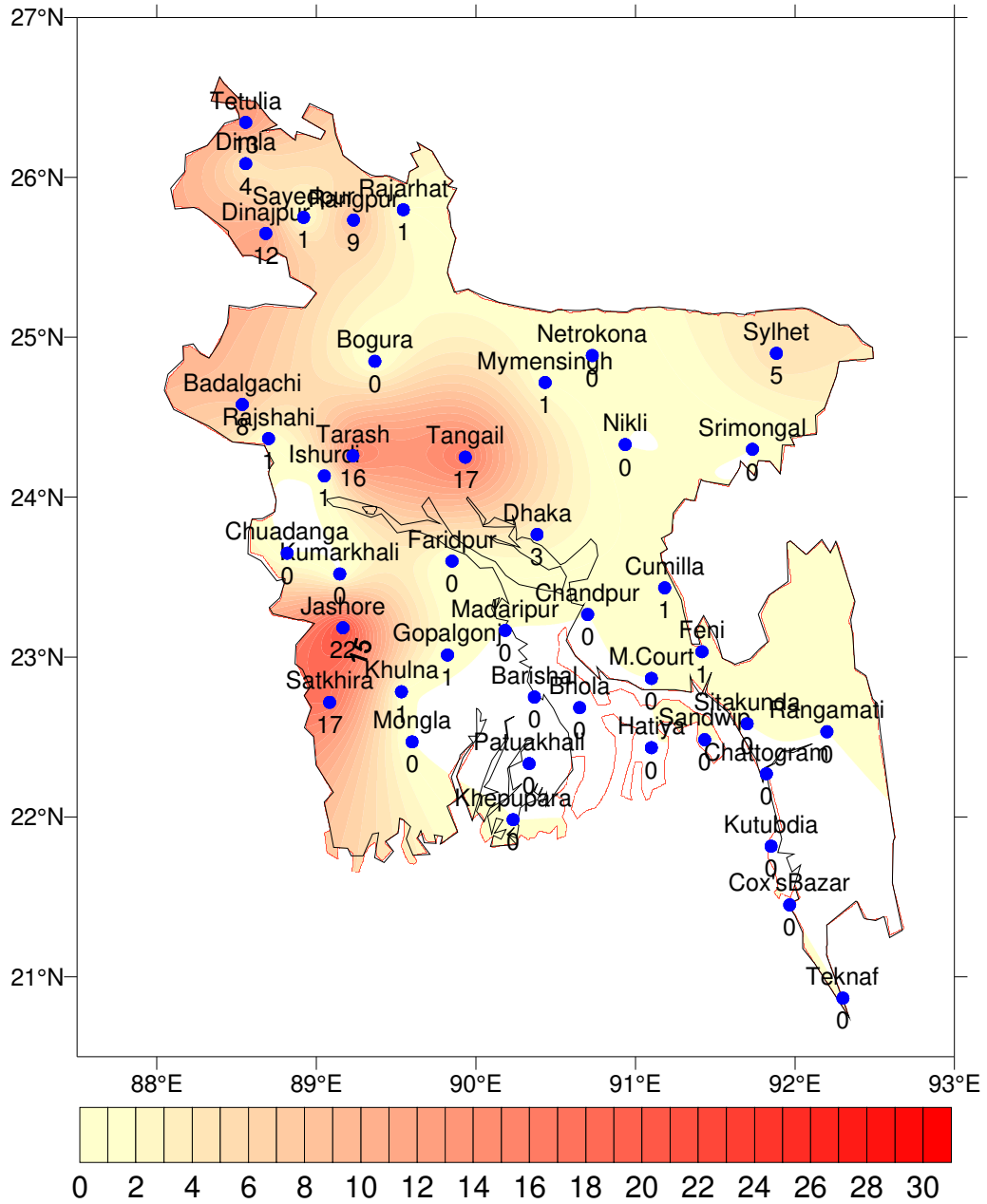
বিভাগ	সর্বোচ্চ তাপমাত্রার পরিসর	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রার পরিসর °সেঃ	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা °সেঃ
ঢাকা	২৭.৬ - ৩৪.৬ °সেঃ	৩৪.৬ °সেঃ	১৭.২ - ২৩.০ °সেঃ	১৭.২ °সেঃ
ময়মনসিংহ	২৭.০ - ৩২.০ °সেঃ	৩২.০ °সেঃ	১৬.৪ - ২০.৭ °সেঃ	১৬.৪ °সেঃ
চট্টগ্রাম	৩০.৬ - ৩৭.৬ °সেঃ	৩৭.৬ °সেঃ	১৭.০ - ২৩.৬ °সেঃ	১৭.০ °সেঃ
সিলেট	৩১.৪ - ৩৩.০ °সেঃ	৩৩.০ °সেঃ	১৪.৯ - ২০.৬ °সেঃ	১৪.৯ °সেঃ
রাজশাহী	২৪.২ - ৩৩.৮ °সেঃ	৩৩.৮ °সেঃ	১৬.২ - ২১.৭ °সেঃ	১৬.২ °সেঃ
রংপুর	২৮.০ - ৩১.৬ °সেঃ	৩১.৬ °সেঃ	১১.৫ - ১৮.৭ °সেঃ	১১.৫ °সেঃ
খুলনা	২৮.০ - ৩৫.২ °সেঃ	৩৫.২ °সেঃ	১৬.১ - ২২.০ °সেঃ	১৬.১ °সেঃ
বরিশাল	৩২.০ - ৩৪.০ °সেঃ	৩৪.০ °সেঃ	১৮.০ - ২১.৬ °সেঃ	১৮.০ °সেঃ

বৃষ্টিপাত বিশ্লেষণ এবং স্বাভাবিক তাপমাত্রা

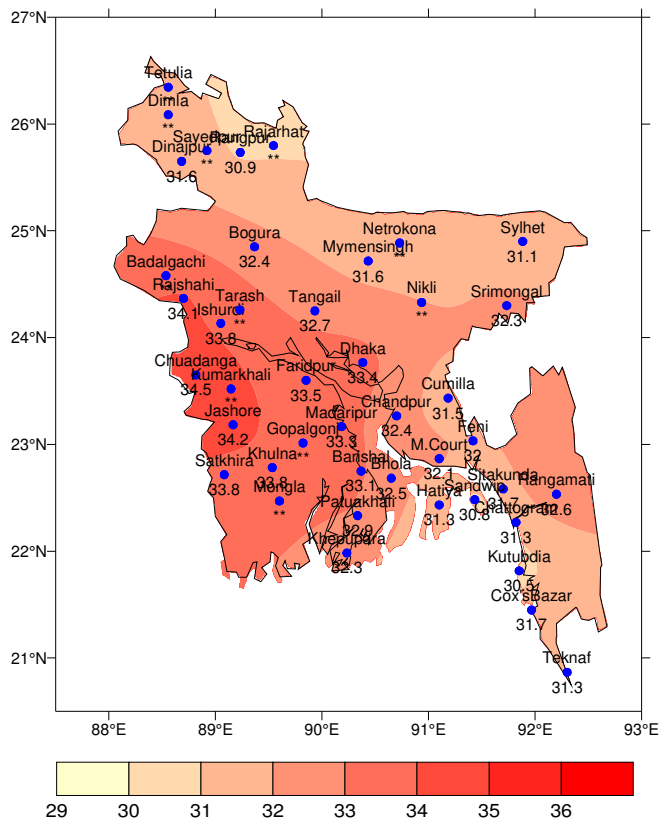
বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বৃষ্টিতা (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোচ্চ আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (চিগ্রী সেঃ)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (চিগ্রী সেঃ)	সর্বোচ্চ গড় তাপমাত্রা (চিগ্রী সেঃ)	সর্বোচ্চ স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (চিগ্রী সেঃ)
ঢাকা	ঢাকা	১	১২	***	০২	০৮১	০৩৯	৩১.৭	৩১.৯	২০.১	২০.০
	ফরিদপুর	২	৮	-৭৫	০১	৯২	৩৫	৩১.৬	৩১.৯	১৮.৭	১৮.৯
	মাদারীপুর	৩	৬	***	০১	৯৭	৩৩	৩১.৬	৩২.২	১৮.৬	১৯.৩
	নিকলী	২	**	***	০১	৯৩	৪৬	৩০.০	**	১৭.৯	**
	টাঙ্গাইল	০	৯	***	০০	০৯০	০৩৮	৩০.৯	৩১.৩	১৭.৮	১৮.৩
	গোপালগঞ্জ	০	**	***	০০	৯৩	৩৮	৩১.৬	**	১৯.১	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০	৮	***	০০	৯৩	৪৫	৩০	৩০.৫	১৮.৬	১৮.২
	নেত্রকোনা	০	**	***	০০	০৯৬	০৪৭	২৯.৪	**	০১৮	**
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০	৩	-১০০	০০	**	**	৩২.২	৩০.৪	১৯	১৯.৭
	সীতাকুন্ড	০	৩	-১০০	০০	৯৮	২৬	৩৩.৩	৩১.০	১৮.০৩	১৯.০
	রাঙ্গামাটি	০	৩	-১০০	০০	৯১	১৬	৩৩.০	৩২.০	১৭.৩	১৯.১
	কক্সবাজার	০	৩	-১০০	০০	৮৪	৩০	৩৩.০	৩১.১	২০.৯	২০.৪
	টেকনাফ	০	১	-১০০	০০	**	**	**	৩০.৮	**	২০.১
	হাতিয়া	০	৩	-১০০	০০	৯৯	৪৬	৩৫.৩	৩০.৫	১৯.৬	২০.২
	সন্দ্বীপ	০	৫	***	০০	০৯৮	০৩০	৩২.৪	২৯.৯	১৮.৫	২১.১
	কুতুবদিয়া	০	৩	-১০০	০০	৮৯	৫১	৩০.৭	২৯.৯	১৯.৩	২০.৫
	ফেনী	০	৮	-১০০	০০	০৯৩	০৩৪	৩২.৪	৩১.২	১৮.৪	১৯.৮
	মাইজদী কোর্ট	০	৩	-১০০	০০	০৯৪	০৩৬	৩১.৮	৩১.২	০২০	১৯.৫
	চাঁদপুর	১	৬	***	০১	০৯১	০৩৯	৩২.২	৩১.২	১৯.৪	১৯.৯
	কুমিল্লা	০	৮	-১০০	০০	০৯২	০৩৫	৩১.১	৩০.৬	১৮.৬	১৯.২
সিলেট	সিলেট	১	১৭	-৯৪	০১	৯৩	৩৩	৩১.৬	৩০.৭	১৮.১	১৮.৩
	শ্রীমঙ্গল	১	১৩	-৯২	০১	১০০	২৬	৩১.৬	৩১.২	১৩.৩	১৬.৮
রাজশাহী	রাজশাহী	১	৩	***	০২	০৯৮	০৩৮	৩০.৬	৩২.২	১৭.৪	১৭.১
	গুণ্ডা	০	৬	***	০০	০৯২	০২৯	৩০.২	৩১.০	১৮.৯	১৮.২
	দৈনন্দী	০	৫	***	০০	৯৭	২৭	৩১.২	৩২.০	১৭.৪	১৭.২
	দাদলগাছী	৩	**	***	০১	০৯৮	০৩৭	২৮.৮	**	১৭.৫	**
	তাড়াশ	০	**	***	০০	০৯৫	০৩৮	২৯.২	**	০১৯	**
রংপুর	রংপুর	১	৫	-৮০	০২	০৯৪	০৫০	২৮.৫	২৯.৭	১৭.১	১৬.৫
	দিনাজপুর	১৩	৩	***	০১	০৯৬	০৪৮	২৮.১	৩০.৩	১৭.০	১৬.৬
	সৈয়দপুর	১৫	**	***	০২	৯৩	৫০	২৮.৭	**	১৭.৩	**
	রাজরহাট	৫	**	***	০১	০৯৫	০৩৮	২৮.৩	**	১৬.৬	**
	তেঁতুলিয়া	১	**	***	০১	৯৬	৪৭	২৭.৯	**	১৬	**
খুলনা	খুলনা	১৪	**	***	০২	৯৫	৫৩	২৭.৬	**	১৭.১	**
	মুন্সিরা	০	৪	-১০০	০০	০৯৪	০৪১	৩১.৭	৩২.৫	২০.৩	১৯.৭
	মুন্সিরা	৪	**	***	০১	৯৪	৪২	৩২.২	**	২০.৬	**
	যশোর	০	৭	***	০০	০৯৩	০৩৮	৩২.৪	৩২.৮	১৮.৮	১৮.৭
	চুয়াচঙ্গা	৪	৩	***	০১	০৯৫	০৩৮	৩১.২	৩২.৭	১৭.৯	১৮.১
	সাতক্ষীরা	১	৬	***	০১	৯৭	৩৭	৩১.৪	৩২.৫	২০.১	২০.০
বরিশাল	কুমারখালী	০	**	***	০০	৯৪	৩৩	৩১.১	**	১৯.৪	**
	বরিশাল	০	১১	-১০০	০০	৯৯	৩২	৩২.৫	৩২.৬	১৮.৪	১৯.৭
	ভোলা	১	৪	***	০১	০৯৬	০৩৮	৩২.১	৩১.৬	১৯.১	২০.৫
	পটুয়াখালী	০	৪	***	০০	১০০	০৫৪	৩৩.০	৩২.০	১৯.৯	২০.৩
খুলনা	খুলনা	০	১০	***	০০	৯৮	৩৭	৩৩.২	৩১.৫	২০.১	২০.৮

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

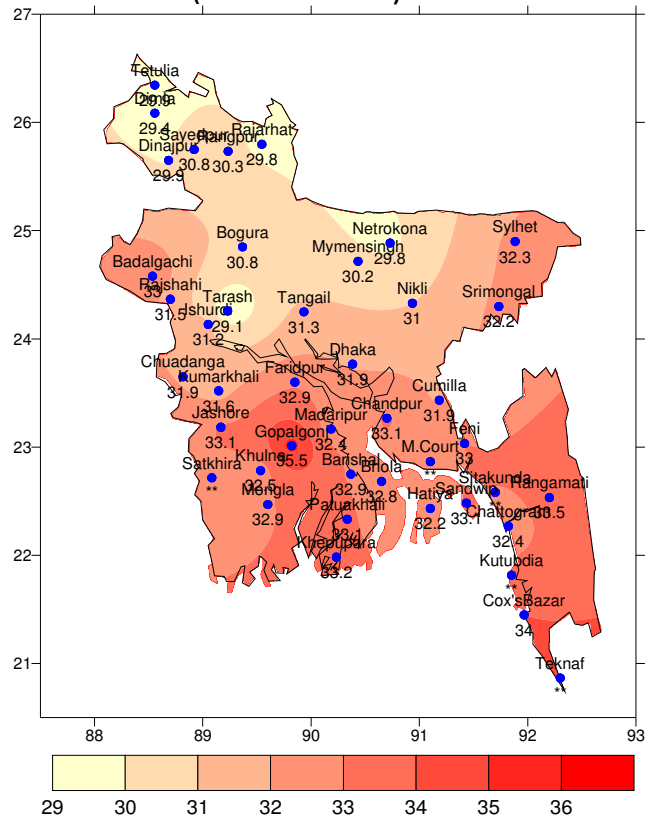
বৃষ্টিপাতের স্থানিক বন্টন (মি.মি.), সময়কাল (১৫-০৩-২০২০ হতে ২১-০৩-২০২০ খ্রিঃ)



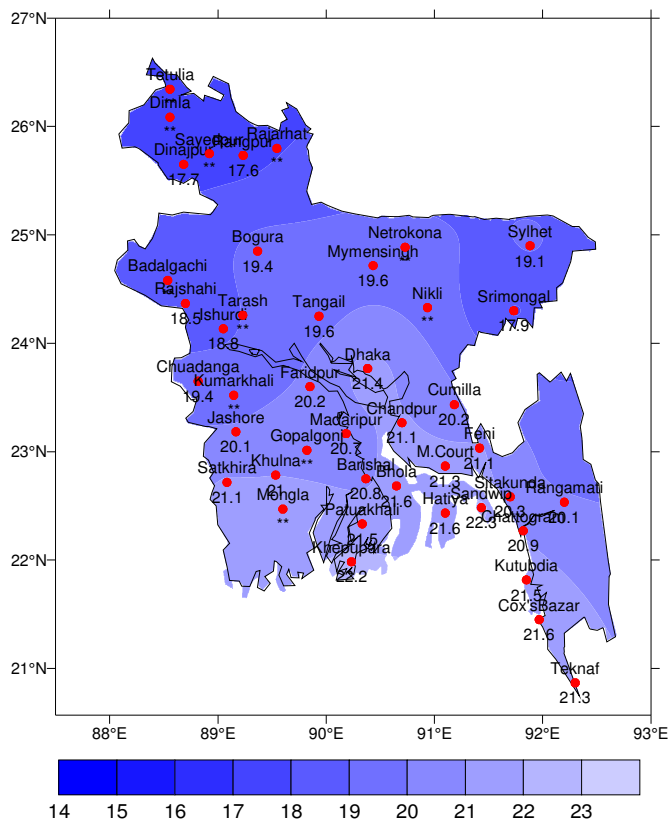
Normal_Max_Temp of
(15- 21 March)



Actual_Max_Temp of
(15- 21 March)



Normal_Min_Temp of
(15- 21 March)



Actual_Min_Temp of
(15- 21 March)

