

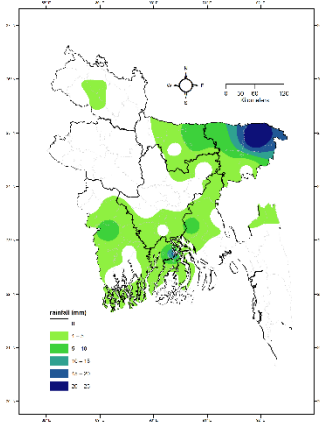
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24,
Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

No: 23.09.0000.035.51.001.24.8

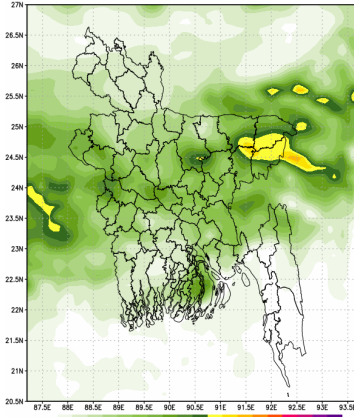
Issue date: ০৯ ফাল্গুন ১৪৩০
22 February 2024

Agrometeorological Weather Forecast for the period: 22.02.2024 to 02.03.2024

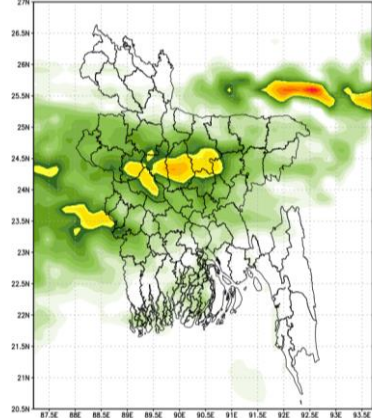
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (15-02-2024 to 21-02-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (22-02-2024 to 02-03-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (29-02-2024 to 07-03-2024)



- Country average bright sunshine hour was 5.59 hours per day during last week.
- Country average free water loss was 2.65 mm per day during last week.

Agrometeorological Weather Forecast for the period: 22.02.2024 to 02.03.2024

Bright sunshine hour is likely to be from 6.00 to 8.00 hours per day during this period.

Average free water loss is likely to be from 2.00 to 4.00 mm per day during this period.

- Rain/thunder showers accompanied by temporary gusty wind is likely to occur at a few places over Rangpur, Rajshahi, Mymensingh, Sylhet & Dhaka divisions and one or two places over Khulna, Barishal and Chattogram divisions during 1st half of this period.
- Weather may remain mainly dry with partly cloudy sky over the country having chances of light rain/ thunder showers at one or two places over Rajshahi, Dhaka, Khulna, Mymensingh & Sylhet during 2nd half of this period.
- Light fog may occur at places over river basins & adjoining area of the country during early morning of this period.
- Day temperature is likely to be range $29\pm 3^{\circ}$ C. Night temperature is likely to be range $19\pm 3^{\circ}$ C during this period.

(Muhammad Arif Hossain)

Meteorologist

For Director

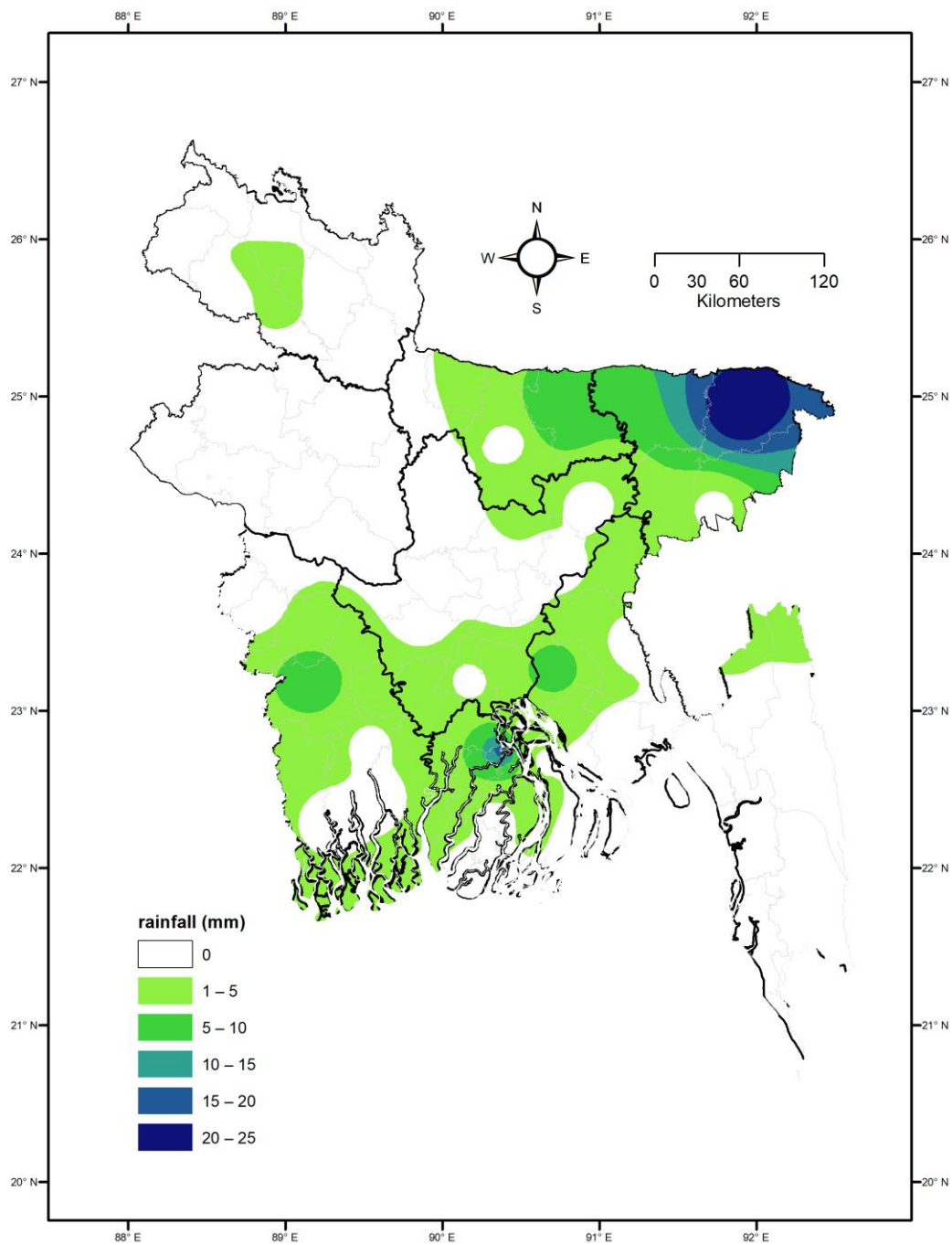
Phone: 02-41025713 (Office)

Observed Weather Description Period: 15.02.2024 to 21.02.2024

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	0	6	-100	0	84	40	29.8	28.83	19.8	17.07
	Tangail	0	7	-100	0	90	41	29.2	27.99	17.9	15.19
	Faridpur	0	5	-100	0	95	45	30.0	28.63	17.5	15.76
	Madaripur	0	5	-100	0	98	49	29.2	29.06	16.7	15.94
	Gopalganj	2	0	***	1	94	50	29.4	29.16	17.8	14.96
	Nikli	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Aricha	0	**	***	0	96	46	29.5	**	17.7	**
	Narsingdi	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Mymensingh	Narayanganj	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Mymensingh	0	6	-100	0	96	54	27.2	27.49	17.3	15.66
Chattogram	Netrokona	11	0	***	1	99	58	26.6	26.91	16.8	15.81
	Chattogram	0	8	-100	0	91	52	29.9	28.69	11.3	17.20
	Sandwip	0	9	-100	0	99	47	30.1	28.13	16.3	17.31
	Sitakunda	0	6	-100	0	**	**	**	29.43	**	15.67
	Rangamati	0	10	-100	0	98	10	30.1	29.4	15.2	15.66
	Cumilla	0	5	-100	0	96	45	29.1	28.13	16.8	16.23
	Chandpur	10	8	25	2	98	78	29.6	28.56	18.9	16.84
	Maijdee Court	0	7	-100	0	95	46	29.2	28.5	18.1	17.01
	Feni	1	7	-86	1	95	46	27.5	28.79	16.3	16.50
	Hatiya	0	5	-100	0	**	**	**	28.43	**	17.11
	Cox's Bazar	0	5	***	0	86	40	30.1	29.5	19.3	18.27
	Kutubdia	0	10	-100	0	**	**	**	27.84	**	17.70
	Teknaf	0	1	-100	0	**	**	**	29.33	**	17.47
	Ambagan	0	3	-100	0	**	**	**	30.11	**	17.53
	Sylhet	Bandarban	0	**	***	0	**	**	**	**	**
Ramgati		0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Rajshahi	Sylhet	25	15	66.7	1	94	43	28.5	28.21	17.0	15.47
	Srimangal	0	8	-100	0	97	42	29	28.54	14.2	13.20
	Rajshahi	0	5	-100	0	100	47	29.0	28.53	15.5	13.91
	Ishurdi	0	4	-100	0	80	36	28.7	28.33	15.6	14.07
	Bogura	0	5	-100	0	98	23	26.9	27.97	17.5	15.24
	Badalgachi	0	0	***	0	97	50	27.5	27.57	16.0	15.66
Rangpur	Tarash	0	0	***	0	96	40	28.2	27.44	17.2	16.53
	Baghabari	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Rangpur	0	4	-100	0	96	45	27.9	26.84	15.6	13.97
	Dinajpur	0	4	-100	0	95	42	28.1	26.94	15.0	13.77
	Sayedpur	4	4	0	1	93	43	28.5	27.13	14.7	14.16
	Tetulia	0	**	***	0	98	40	26.6	**	12.7	**
Khulna	Dimla	0	0	***	0	97	46	27.1	26.53	14.5	14.84
	Rajarhat	0	1	***	0	98	48	27.5	26.67	14.0	13.21
	Khulna	0	8	-100	0	95	50	29.9	29.3	18.8	16.46
	Mongla	0	6	-100	0	99	51	19.5	29.47	19.1	17.93
	Satkhira	3	8	-62.5	2	96	53	29.6	29.27	18.9	16.59
	Jashore	10	8	25	2	96	48	30.2	29.51	17.1	15.46
	Chuadanga	0	7	-100	0	96	50	29.3	28.9	16.4	14.91
Barishal	Kumarkhali	1	3	***	1	98	26	**	28.59	17.3	15.60
	Koyra	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Barishal	17	5	240	1	99	43	30.6	29.06	17.2	16.10
	Patuakhali	0	7	-100	0	**	**	**	29.36	**	17.26
	Khepupara	0	6	-100	0	100	40	31	29.3	17	17.47
	Bhola	0	6	-100	0	100	48	30.0	28.91	16.6	16.64
Barishal	Hijla	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Monpura	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**

Analyses contained in this bulletin are based on preliminary data. ** Data not received ***Deviation

Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (01-02-2024 to 07-02-2024)



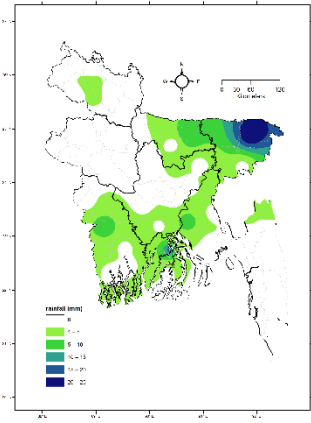
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

নম্বর: ২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০০১.২৪.৮

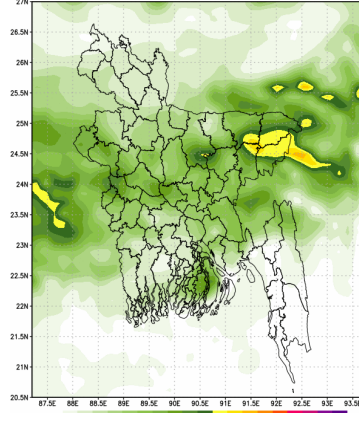
তারিখ: ০৯ ফাল্গুন ১৪৩০
২২ ফেব্রুয়ারি ২০২৪

কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসের সময়কাল: ২২-০২-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ০২-০৩-২০২৪ খ্রিঃ

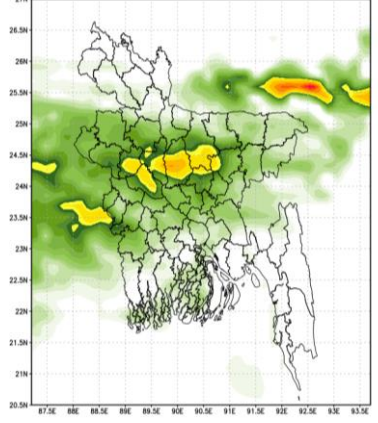
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (15-02-2024 to 21-02-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period
(WRF model) (22-02-2024 to 02-03-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period
(WRF model) (29-02-2024 to 07-03-2024)



- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল-এর গড় ৫.৫৯ ঘন্টা ছিল।
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৬৫ মি.মি. ছিল।

কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ ২২-০২-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ০২-০৩-২০২৪ খ্রিঃ পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল ৬.০০ থেকে ৮.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

এ সপ্তাহে বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.০০ মি.মি. থেকে ৪.০০ মি.মি. থাকতে পারে।

- এই সময়ের প্রথমার্ধে রংপুর, রাজশাহী, ময়মনসিংহ, সিলেট ও ঢাকা বিভাগের কিছু কিছু জায়গায় এবং খুলনা, বরিশাল ও চট্টগ্রাম বিভাগের দু-এক জায়গায় অস্থায়ী দমকা হাওয়াসহ বৃষ্টি/বজ্রসহ বৃষ্টি হতে পারে।
- এই সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে সারাদেশে আংশিক মেঘলা আকাশসহ আবহাওয়া প্রধানত শুষ্ক থাকতে পারে তবে রাজশাহী, ঢাকা, খুলনা, ময়মনসিংহ ও সিলেটের দু-এক জায়গায় হালকা বৃষ্টি/বজ্রসহ বৃষ্টির সম্ভাবনা রয়েছে।
- এই সময়ের ভোরের দিকে দেশের নদী অববাহিকা ও তৎসংলগ্ন এলাকার কোথাও কোথাও হালকা কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময় দিনের তাপমাত্রা $২৯ \pm ৩^{\circ}\text{C}$ এর মধ্যে এবং রংপুর বিভাগের জন্য রাতের তাপমাত্রা $১৯ \pm ৩^{\circ}\text{C}$ এর মধ্যে থাকতে পারে।

(মুহম্মদ আরিফ হোসেন)

আবহাওয়াবিদ

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ০২-৪৮১২১৪৮৭

পর্যবেক্ষণকৃত আবহাওয়া বিবরণীসমূহ, সময়কালঃ ১৫-০২-২০২৪ থেকে ২১-০২-২০২৪ খ্রিঃ

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°C)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (°C)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (°C)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (°C)
ঢাকা	ঢাকা	০	৬	-১০০	০	৮৪	৪০	৩০	২৯	২০	১৭
	টাঙ্গাইল	০	৭	-১০০	০	৯০	৪১	২৯	২৮	১৮	১৫
	ফরিদপুর	০	৫	-১০০	০	৯৫	৪৫	৩০	২৯	১৮	১৬
	মাদারীপুর	০	৫	-১০০	০	৯৮	৪৯	২৯	২৯	১৭	১৬
	গোপালগঞ্জ	২	০	***	১	৯৪	৫০	২৯	২৯	১৮	১৫
	নিকলী	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	আরিচা	০	**	***	০	৯৬	৪৬	৩০	**	১৮	**
	নরসিংদী	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	নারায়ণগঞ্জ	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০	৬	-১০০	০	৯৬	৫৪	২৭	২৭	১৭	১৬
	নেত্রকোনা	১১	০	***	১	৯৯	৫৮	২৭	২৭	১৭	১৬
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০	৮	-১০০	০	৯১	৫২	৩০	২৯	১১	১৭
	সন্দ্বীপ	০	৯	-১০০	০	৯৯	৪৭	৩০	২৮	১৬	১৭
	সীতাকুন্ড	০	৬	-১০০	০	**	**	**	২৯	**	১৬
	রাঙ্গামাটি	০	১০	-১০০	০	৯৮	১০	৩০	২৯	১৫	১৬
	কুমিল্লা	০	৫	-১০০	০	৯৬	৪৫	২৯	২৮	১৭	১৬
	চাঁদপুর	১০	৮	২৫	২	৯৮	৭৮	৩০	২৯	১৯	১৭
	মাইজদীকোর্ট	০	৭	-১০০	০	৯৫	৪৬	২৯	২৯	১৮	১৭
	ফেনী	১	৭	-৮৬	১	৯৫	৪৬	২৮	২৯	১৬	১৭
	হাতিয়া	০	৫	-১০০	০	**	**	**	২৮	**	১৭
	কক্সবাজার	০	৫	***	০	৮৬	৪০	৩০	৩০	১৯	১৮
	কুতুবদিয়া	০	১০	-১০০	০	**	**	**	২৮	**	১৮
	টেকনাফ	০	১	-১০০	০	**	**	**	২৯	**	১৭
	আমবাগান	০	৩	-১০০	০	**	**	**	৩০	**	১৮
	বাদরবন	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	রামগতি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
সিলেট	সিলেট	২৫	১৫	৬৭	১	৯৪	৪৩	২৯	২৮	১৭	১৫
	শ্রীমঙ্গল	০	৮	-১০০	০	৯৭	৪২	২৯	২৯	১৪	১৩
রাজশাহী	রাজশাহী	০	৫	-১০০	০	১০০	৪৭	২৯	২৯	১৬	১৪
	ঈশ্বরদী	০	৪	-১০০	০	৮০	৩৬	২৯	২৮	১৬	১৪
	বগুড়া	০	৫	-১০০	০	৯৮	২৩	২৭	২৮	১৮	১৫
	বদলগাছী	০	০	***	০	৯৭	৫০	২৮	২৮	১৬	১৬
	তাড়াশ	০	০	***	০	৯৬	৪০	২৮	২৭	১৭	১৭
	বাঘাবাড়ি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
রংপুর	রংপুর	০	৪	-১০০	০	৯৬	৪৫	২৮	২৭	১৬	১৪
	দিনাজপুর	০	৪	-১০০	০	৯৫	৪২	২৮	২৭	১৫	১৪
	সৈয়দপুর	৪	৪	০	১	৯৩	৪৩	২৯	২৭	১৫	১৪
	ঠেতুলিয়া	০	**	***	০	৯৮	৪০	২৭	**	১৩	**
	ডিমলা	০	০	***	০	৯৭	৪৬	২৭	২৭	১৫	১৫
	রাজারহাট	০	১	***	০	৯৮	৪৮	২৮	২৭	১৪	১৩
খুলনা	খুলনা	০	৮	-১০০	০	৯৫	৫০	৩০	২৯	১৯	১৬
	মংলা	০	৬	-১০০	০	৯৯	৫১	২০	২৯	১৯	১৮
	সাতক্ষীরা	৩	৮	-৬৩	২	৯৬	৫৩	৩০	২৯	১৯	১৭
	যশোর	১০	৮	২৫	২	৯৬	৪৮	৩০	৩০	১৭	১৫
	চুমুড়াঙ্গা	০	৭	-১০০	০	৯৬	৫০	২৯	২৯	১৬	১৫
	কুমারখালী	১	৩	***	১	৯৮	২৬	**	২৯	১৭	১৬
	কয়রা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
বরিশাল	বরিশাল	১৭	৫	২৪০	১	৯৯	৪৩	৩১	২৯	১৭	১৬
	পটুয়াখালী	০	৭	-১০০	০	**	**	**	২৯	**	১৭
	খেপুপাড়া	০	৬	-১০০	০	১০০	৪০	৩১	২৯	১৭	১৭
	ভোলা	০	৬	-১০০	০	১০০	৪৮	৩০	২৯	১৭	১৭
	হিজলা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
মনপুরা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**	

Analyses contained in this bulletin are based on preliminary data. ** Data not received ***Deviation N/A

Spatial distribution of Rainfall (mm), Period (15-01-2024 to 21-01-2024)

