

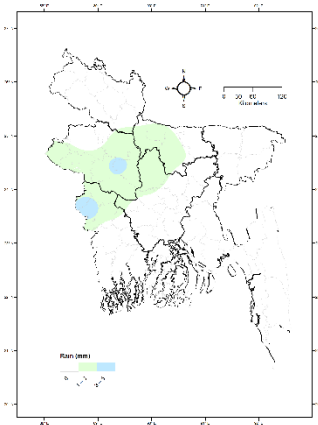
**Government of the People's Republic of Bangladesh**  
**Bangladesh Meteorological Department**  
**(Agro-meteorology Division)**  
**Meteorological Complex, E-24,**  
**Agargaon, Dhaka-1207.**  
**www.bmd.gov.bd**

No: 23.09.0000.035.51.001.24.10

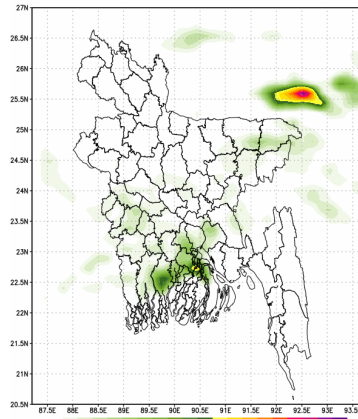
Issue date: ২৭ ফাল্গুন ১৪৩০  
11 March 2024

**Agrometeorological Weather Forecast for the period: 11.03.2024 to 16.03.2024**

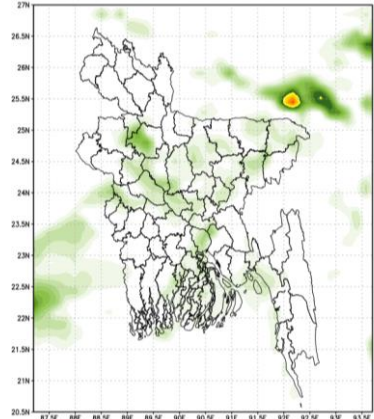
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period (01-03-2024 to 07-03-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (11-02-2024 to 16-03-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (17-03-2024 to 23-03-2024)



- Country average bright sunshine hour was 7.88 hours per day during last week.
- Country average free water loss was 3.31 mm per day during last week.

**Agrometeorological Weather Forecast for the period: 11.03.2024 to 16.03.2024**

Bright sunshine hour is likely to be from 7.00 to 9.00 hours per day during this period.

Average free water loss is likely to be from 2.50 to 4.50 mm per day during this period.

- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during this period having chances of Rain/ thunder showers at one or two places over Khulna & Barishal divisions during the 2<sup>nd</sup> half of this period.
- Day temperature is likely to be range  $32\pm 2^{\circ}$  C. Night temperature is likely to be range  $19\pm 2^{\circ}$  C during this period.

(Muhammad Arif Hossain)

Meteorologist

For Director

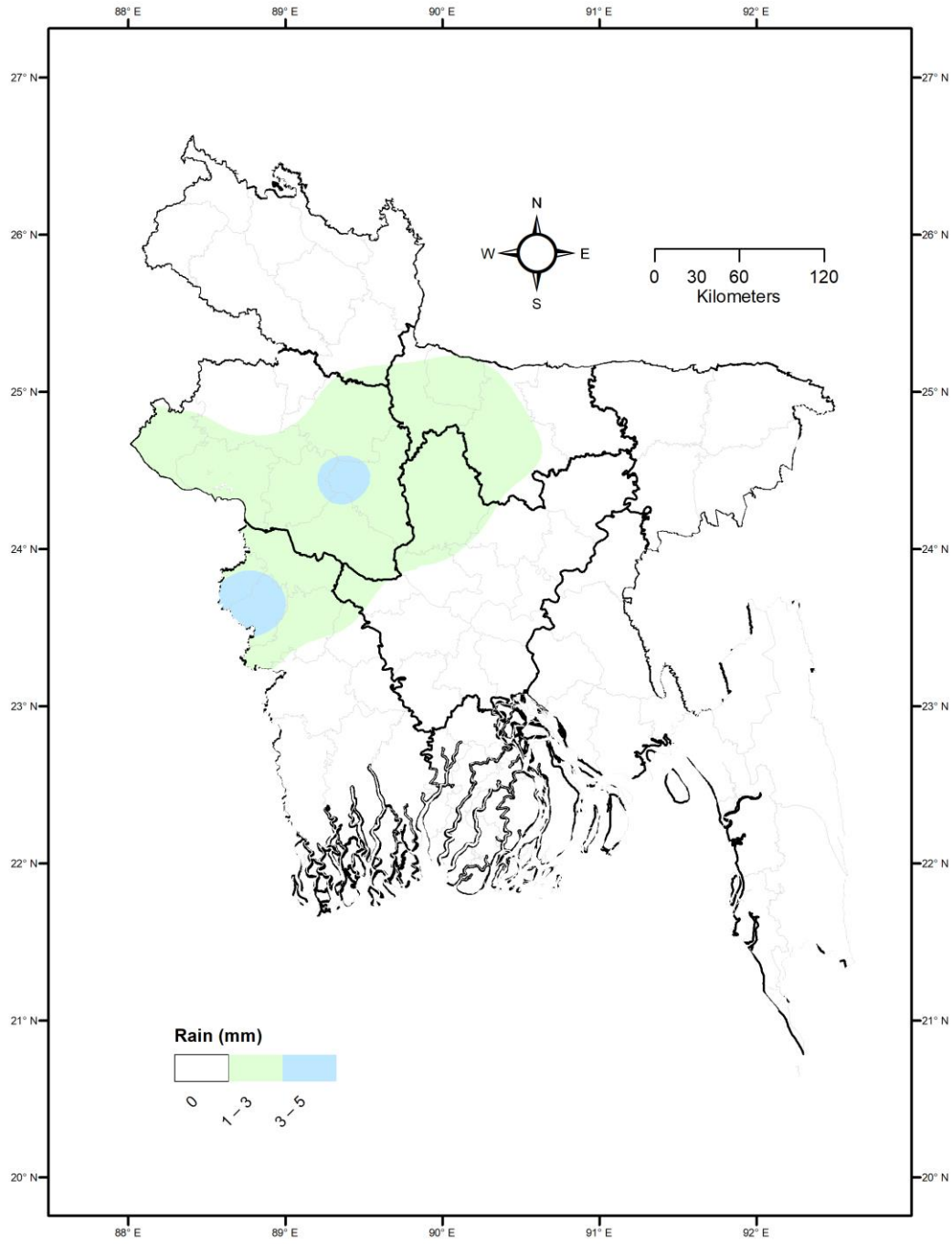
Phone: 02-41025713 (Office)

## Observed Weather Description Period: 01.03.2024 to 07.03.2024

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	5	-100	0	74	28	30.5	30.8	19.3	19.00
	Tangail	3	4	-25	1	89	34	29.9	30.2	16.7	16.90
	Faridpur	0	3	-100	1	91	31	30.9	30.8	17.3	17.70
	Madaripur	0	8	-100	0	**	**	**	31	**	18.00
	Gopalganj	0	8	***	0	93	35	30.2	29.9	17.3	18.60
	Nikli	0	**	***	0	98	44	29.2	**	14.6	**
	Aricha	1	**	***	1	93	34	30.8	**	17.1	**
	Narsingdi	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Mymensingh	Narayanganj	0	**	***	0	85	32	30.7	**	19.1	**
	Mymensingh	2	3	-33	1	96	41	29.0	29.2	16.3	17.10
Chattogram	Netrokona	0	15	***	0	99	45	29.4	28.3	16.3	17.90
	Chattogram	0	4	-100	0	82	33	31.0	30	19.0	18.90
	Sandwip	0	6	-100	0	99	34	32.1	29.5	16.8	19.40
	Sitakunda	0	6	-100	0	**	**	**	30.7	**	17.70
	Rangamati	0	7	-100	0	96	11	32.5	31.2	15.2	17.40
	Cumilla	0	7	-100	0	97	37	30.0	29.6	16.6	18.20
	Chandpur	0	5	-100	0	93	39	30.4	30.5	18.9	18.90
	Maijdee Court	0	8	-100	0	96	33	30.2	30.3	18.8	18.80
	Feni	0	7	-100	0	93	31	31.2	30.3	16.4	18.50
	Hatiya	0	6	-100	0	100	36	31.0	29.9	17.8	19.30
	Cox's Bazar	0	10	***	0	80	23	33.2	30.8	20.3	19.70
	Kutubdia	0	6	-100	0	**	**	**	29.1	**	19.70
	Teknaf	0	3	-100	0	**	**	**	30.5	**	18.90
	Ambagan	0	9	-100	0	**	**	**	31.4	**	19.80
	Bandarban	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Sylhet	Rangati	0	**	***	0	**	**	**	**	**
Sylhet		0	10	-100	0	88	34	30.2	29.9	17.6	17.10
Rajshahi	Srimangal	0	6	-100	0	96	37	29.9	30.3	14.5	15.30
	Rajshahi	1	6	-83.333333	2	98	32	30.2	31	15.1	15.60
	Ishurdi	2	5	-60	0	**	**	**	30.7	**	15.70
	Bogura	1	2	-50	1	95	26	29.2	29.8	17.0	17.00
	Badalgachi	0	1	***	0	95	39	28.7	28.5	16.1	17.30
	Tarash	5	5	***	1	97	44	28.5	28.4	16.5	18.10
Rangpur	Baghabari	1	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Rangpur	0	2	-100	0	94	38	28.8	28.8	16.1	15.40
	Dinajpur	0	1	-100	0	92	37	28.8	29.1	15.2	15.40
	Sayedpur	0	1	-100	0	92	38	30.3	29.2	15.4	15.60
	Tetulia	0	**	***	0	96	35	28.7	**	14.1	**
	Dimla	0	3	***	0	95	39	28.5	28	15.0	16.20
Khulna	Rajarhat	0	2	***	0	97	36	29.5	28.2	14.3	15.30
	Khulna	0	5	-100	0	93	38	30.5	31.3	18.9	18.60
	Mongla	0	1	-100	0	97	41	31.3	31.5	19.5	20.00
	Satkhira	0	7	-100	0	94	44	30.2	31.2	19.0	18.60
	Jashore	0	6	-100	0	94	36	31.5	31.6	17.3	17.40
	Chuadanga	5	4	25	0	94	53	30.5	31.4	15.5	16.50
	Kumarkhali	2	7	***	3	98	17	**	19.6	16.8	18.50
Barishal	Koyra	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Barishal	0	5	-100	0	97	33	31.3	31	17.5	18.50
	Patuakhali	0	7	-100	0	98	34	31.9	31.2	18.9	19.30
	Khepupara	0	5	-100	0	99	45	32.8	30.9	18.6	19.70
	Bhola	0	6	-100	0	98	38	31.0	30.6	17.4	19.00
	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 (01-03-2024 to 07-03-2024)



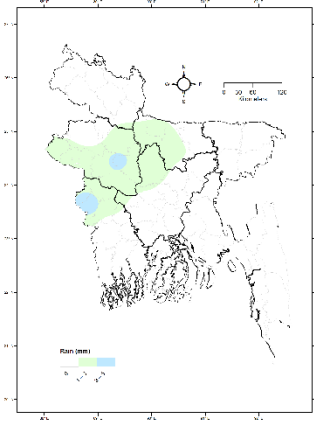
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর  
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা  
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

নম্বর: ২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০০১.২৪.১০

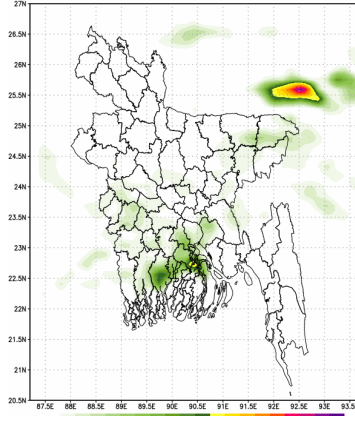
তারিখ: ২৭ ফাল্গুন ১৪৩০  
১১ মার্চ ২০২৪

**কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসের সময়কাল: ১১-০৩-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ১৬-০৩-২০২৪ খ্রিঃ**

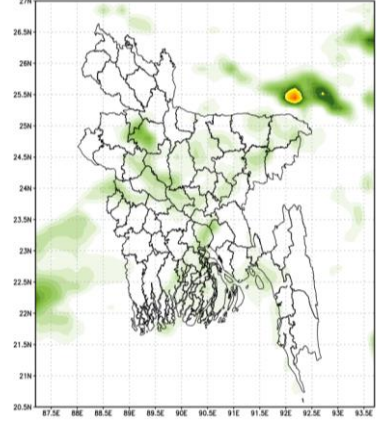
Spatial distribution of Rainfall (mm)  
Period (01-03-2024 to 07-03-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (11-02-2024 to 16-03-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (17-03-2024 to 23-03-2024)



- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল-এর গড় ৭.৮৮ ঘন্টা ছিল।
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৩১ মি.মি. ছিল।

**কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ ১১-০৩-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ১৬-০৩-২০২৪ খ্রিঃ পর্যন্ত।**

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল ৭.০০ থেকে ৯.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

এ সপ্তাহে বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ২.৫০ মি.মি. থেকে ৪.৫০ মি.মি. থাকতে পারে।

- এই সময়ে দেশের আবহাওয়া প্রধানত শুষ্ক থাকতে পারে এবং এই সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে খুলনা ও বরিশাল বিভাগের দু-এক জায়গায় অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলা আকাশসহ বৃষ্টির সম্ভাবনা রয়েছে।
- এ সময় দিনের তাপমাত্রা  $30 \pm 2^{\circ}\text{C}$  এর মধ্যে এবং রংপুর বিভাগের জন্য রাতের তাপমাত্রা  $18 \pm 2^{\circ}\text{C}$  এর মধ্যে থাকতে পারে।

(মুহম্মদ আরিফ হোসেন)  
আবহাওয়াবিদ  
পরিচালকের পক্ষে  
টেলিফোন: ০২-৪৮১২১৪৮৭

**পর্যবেক্ষণকৃত আবহাওয়া বিবরণীসমূহ, সময়কালঃ ০১-০৩-২০২৪ থেকে ০৭-০৩-২০২৪ খ্রিঃ**

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোচ্চ আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°C)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (°C)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (°C)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (°C)
ঢাকা	ঢাকা	০	৫	-১০০	০	৭৪	২৮	৩০.৫	৩০.৮	১৯.৩	১৯.০০
	টাঙ্গাইল	৩	৪	-২৫	১	৮৯	৩৪	২৯.৯	৩০.২	১৬.৭	১৬.৯০
	ফরিদপুর	০	৩	-১০০	১	৯১	৩১	৩০.৯	৩০.৮	১৭.৩	১৭.৭০
	মাদারীপুর	০	৮	-১০০	০	**	**	**	৩১	**	১৮.০০
	গোপালগঞ্জ	০	৮	***	০	৯৩	৩৫	৩০.২	২৯.৯	১৭.৩	১৮.৬০
	নিকলী	০	**	***	০	৯৮	৪৪	২৯.২	**	১৪.৬	**
	আরিচা	১	**	***	১	৯৩	৩৪	৩০.৮	**	১৭.১	**
	নরসিংদী	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	নারায়ণগঞ্জ	০	**	***	০	৮৫	৩২	৩০.৭	**	১৯.১	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	২	৩	-৩৩	১	৯৬	৪১	২৯.০	২৯.২	১৬.৩	১৭.১০
	নেত্রকোনা	০	১৫	***	০	৯৯	৪৫	২৯.৪	২৮.৩	১৬.৩	১৭.৯০
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০	৪	-১০০	০	৮২	৩৩	৩১.০	৩০	১৯.০	১৮.৯০
	সদ্বীপ	০	৬	-১০০	০	৯৯	৩৪	৩২.১	২৯.৫	১৬.৮	১৯.৪০
	সীতাকুন্ড	০	৬	-১০০	০	**	**	**	৩০.৭	**	১৭.৭০
	রাঙ্গামাটি	০	৭	-১০০	০	৯৬	১১	৩২.৫	৩১.২	১৫.২	১৭.৪০
	কুমিল্লা	০	৭	-১০০	০	৯৭	৩৭	৩০.০	২৯.৬	১৬.৬	১৮.২০
	চাঁদপুর	০	৫	-১০০	০	৯৩	৩৯	৩০.৪	৩০.৫	১৮.৯	১৮.৯০
	মাইজদীকোর্ট	০	৮	-১০০	০	৯৬	৩৩	৩০.২	৩০.৩	১৮.৮	১৮.৮০
	ফেনী	০	৭	-১০০	০	৯৩	৩১	৩১.২	৩০.৩	১৬.৪	১৮.৫০
	হাতিয়া	০	৬	-১০০	০	১০০	৩৬	৩১.০	২৯.৯	১৭.৮	১৯.৩০
	কক্সবাজার	০	১০	***	০	৮০	২৩	৩৩.২	৩০.৮	২০.৩	১৯.৭০
	কুতুবদিয়া	০	৬	-১০০	০	**	**	**	২৯.১	**	১৯.৭০
	টেকনাফ	০	৩	-১০০	০	**	**	**	৩০.৫	**	১৮.৯০
	আমবাগান	০	৯	-১০০	০	**	**	**	৩১.৪	**	১৯.৮০
	বাদরবন	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
রামগতি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**	
সিলেট	সিলেট	০	১০	-১০০	০	৮৮	৩৪	৩০.২	২৯.৯	১৭.৬	১৭.১০
	শ্রীমঙ্গল	০	৬	-১০০	০	৯৬	৩৭	২৯.৯	৩০.৩	১৪.৫	১৫.৩০
রাজশাহী	রাজশাহী	১	৬	-৮৩.৩৩৩৩	২	৯৮	৩২	৩০.২	৩১	১৫.১	১৫.৬০
	ঈশ্বরদী	২	৫	-৬০	০	**	**	**	৩০.৭	**	১৫.৭০
	বগুড়া	১	২	-৫০	১	৯৫	২৬	২৯.২	২৯.৮	১৭.০	১৭.০০
	বদলগাছী	০	১	***	০	৯৫	৩৯	২৮.৭	২৮.৫	১৬.১	১৭.৩০
	তাড়াশ	৫	৫	***	১	৯৭	৪৪	২৮.৫	২৮.৪	১৬.৫	১৮.১০
	বাঘাবাড়ি	১	**	***	০	**	**	**	**	**	**
রংপুর	রংপুর	০	২	-১০০	০	৯৪	৩৮	২৮.৮	২৮.৮	১৬.১	১৫.৪০
	দিনাজপুর	০	১	-১০০	০	৯২	৩৭	২৮.৮	২৯.১	১৫.২	১৫.৪০
	সৈয়দপুর	০	১	-১০০	০	৯২	৩৮	৩০.৩	২৯.২	১৫.৪	১৫.৬০
	ঠেতুলিয়া	০	**	***	০	৯৬	৩৫	২৮.৭	**	১৪.১	**
	ডিমলা	০	৩	***	০	৯৫	৩৯	২৮.৫	২৮	১৫.০	১৬.২০
	রাজারহাট	০	২	***	০	৯৭	৩৬	২৯.৫	২৮.২	১৪.৩	১৫.৩০
খুলনা	খুলনা	০	৫	-১০০	০	৯৩	৩৮	৩০.৫	৩১.৩	১৮.৯	১৮.৬০
	মংলা	০	১	-১০০	০	৯৭	৪১	৩১.৩	৩১.৫	১৯.৫	২০.০০
	সাতক্ষীরা	০	৭	-১০০	০	৯৪	৪৪	৩০.২	৩১.২	১৯.০	১৮.৬০
	যশোর	০	৬	-১০০	০	৯৪	৩৬	৩১.৫	৩১.৬	১৭.৩	১৭.৪০
	চুয়াডাঙ্গা	৫	৪	২৫	০	৯৪	৫৩	৩০.৫	৩১.৪	১৫.৫	১৬.৫০
	কুমারখালী	২	৭	***	৩	৯৮	১৭	**	১৯.৬	১৬.৮	১৮.৫০
	কয়রা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
বরিশাল	বরিশাল	০	৫	-১০০	০	৯৭	৩৩	৩১.৩	৩১	১৭.৫	১৮.৫০
	পটুয়াখালী	০	৭	-১০০	০	৯৮	৩৪	৩১.৯	৩১.২	১৮.৯	১৯.৩০
	খেপুপাড়া	০	৫	-১০০	০	৯৯	৪৫	৩২.৮	৩০.৯	১৮.৬	১৯.৭০
	ভোলা	০	৬	-১০০	০	৯৮	৩৮	৩১.০	৩০.৬	১৭.৪	১৯.০০
	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 (01-03-2024 to 07-03-2024)

