

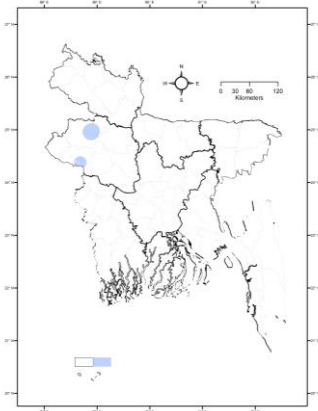
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24,
Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

No: 23.09.0000.035.51.001.24.7

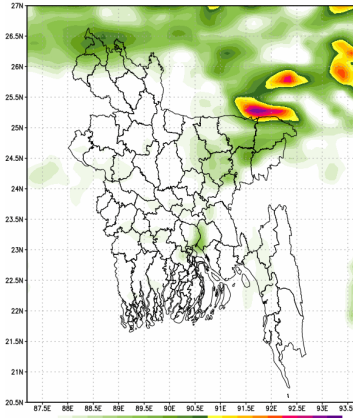
Issue date: ০২ ফাল্গুন ১৪৩০
15 February 2024

Agrometeorological Weather Forecast for the period: 15.02.2024 to 21.02.2024

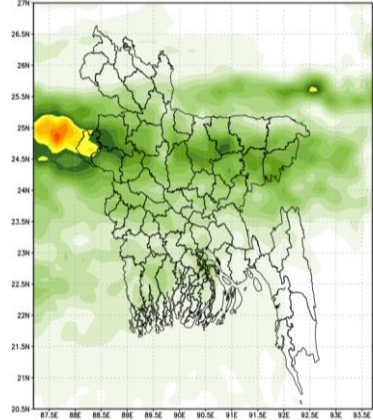
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (08-02-2024 to 14-02-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period
(WRF model) (15-02-2024 to 21-02-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period
(WRF model) (22-02-2024 to 29-02-2024)



- Country average bright sunshine hour was 6.85 hours per day during last week.
- Country average free water loss was 2.77 mm per day during last week.

Agrometeorological Weather Forecast for the period: 15.02.2024 to 21.02.2024

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.

- Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky over the country during 15-19 February 2024.
- Rain/thunder shower is likely to occur at one or two places over Dhaka, Barishal, Chattogram & Sylhet divisions and weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky elsewhere over the country during the end of this period.
- Light to moderate fog may occur over the during late night till morning of this period.
- Day temperature is likely to be range $29\pm 2^{\circ}$ C and night temperature is likely to be range $17\pm 2^{\circ}$ C during this period.

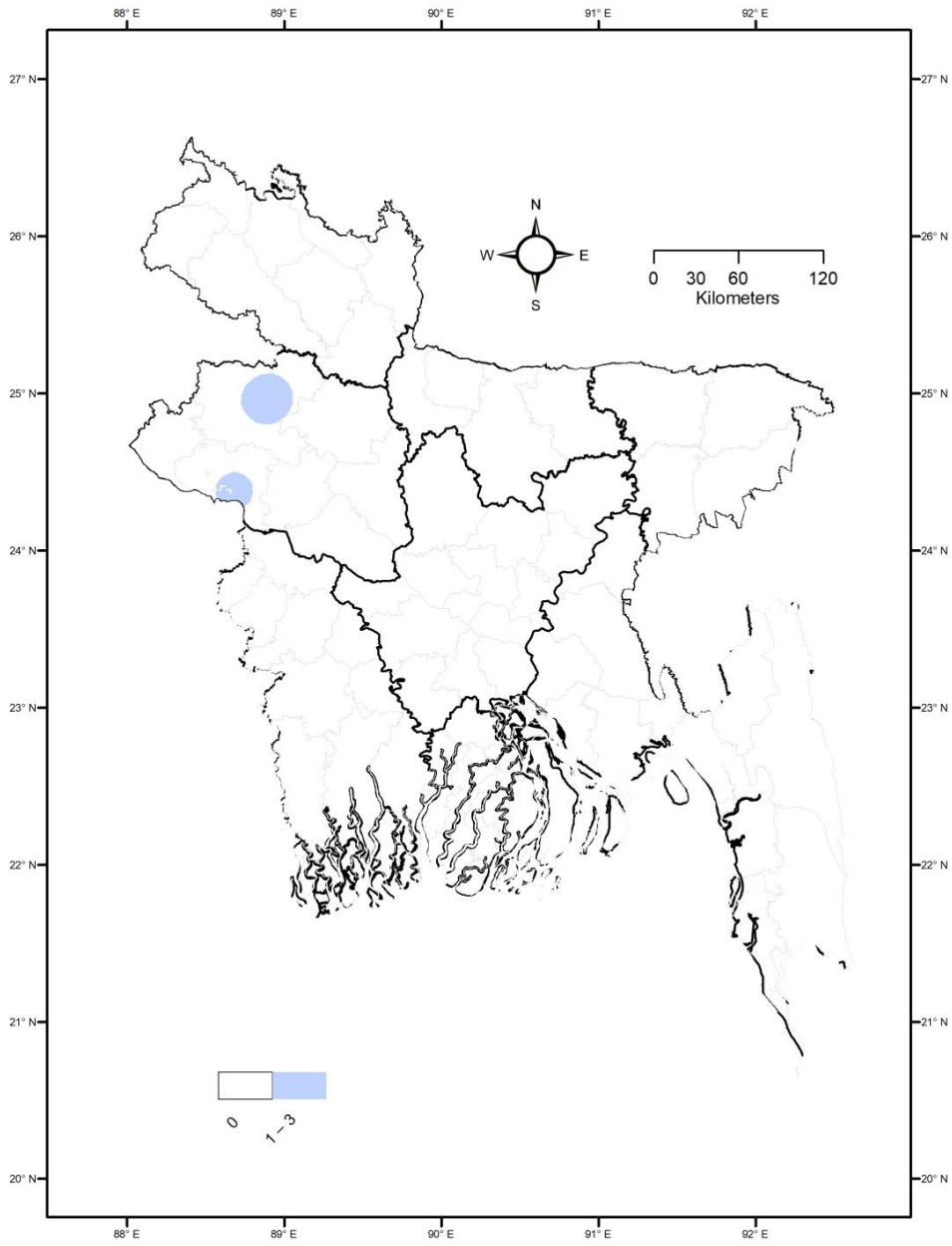
(Muhammad Arif Hossain)
Meteorologist
For Director
Phone: 02-41025713 (Office)

Observed Weather Description Period: 08.02.2024 to 14.02.2024

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	2	-100	0	75	27	28.1	27.97	16.4	15.81
	Tangail	0	1	-100	0	**	**	**	27.26	**	13.84
	Faridpur	0	7	-100	0	93	32	27.7	27.57	13.4	14.51
	Madaripur	0	3	-100	0	96	40	26.7	28.07	12.8	14.50
	Gopalganj	0	0	***	0	**	**	**	27.51	**	13.90
	Nikli	0	**	***	0	96	38	27	**	12.0	**
	Aricha	0	**	***	0	95	35	27.6	**	15.3	**
	Narsingdi	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Narayanganj	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Mymensingh	Mymensingh	0	1	-100	0	93	33	27.3	26.79	13.5	14.51
	Netrokona	0	1	***	0	99	39	27.2	26.74	13.6	14.56
Chattogram	Chattogram	0	0	***	0	86	40	28.1	28.33	16.0	16.13
	Sandwip	0	0	***	0	99	31	29.1	27.84	13.2	16.04
	Sitakunda	0	0	***	0	**	**	**	29.13	**	14.09
	Rangamati	0	0	***	0	97	12	28.6	28.77	12.7	14.41
	Cumilla	0	3	-100	0	96	29	27.9	27.54	13.4	19.94
	Chandpur	0	4	-100	0	91	40	27.7	27.74	15.9	15.61
	Majdee Cour	0	2	-100	0	96	31	27.3	27.79	15.5	15.77
	Feni	0	1	-100	0	94	33	28.6	28.26	13.2	15.16
	Hatiya	0	1	-100	0	100	32	27.9	28.07	14.4	16.06
	Cox's Bazar	0	1	***	0	79	27	29.1	29.21	17.5	17.16
	Kutubdia	0	0	***	0	**	**	**	27.43	**	17.01
	Teknaf	0	1	-100	0	**	**	**	29.24	**	16.24
	Ambagan	0	0	***	0	**	**	**	30.14	**	16.84
	Bandarban	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
	Ramgati	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Sylhet	Sylhet	0	3	-100	0	91	36	28.2	27.93	14.5	14.61
	Srimangal	0	2	-100	0	98	34	27.7	28.01	10.6	11.74
Rajshahi	Rajshahi	2	2	0	1	98	38	26.7	27.3	11.7	12.83
	Isurdi	1	3	-66.7	1	74	32	26.9	27.1	11.3	12.73
	Bogura	0	1	-100	0	95	18	27.1	27.24	13.2	14.04
	Badalgachi	3	4	-25	1	96	39	26.7	25.5	12.7	13.44
	Tarash	0	2	***	0	99	42	26.0	25.29	13.6	14.71
	Baghabari	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Rangpur	Rangpur	0	1	-100	0	95	37	26.8	25.93	12.5	12.93
	Dinajpur	0	2	-100	0	94	34	26.7	26.27	10.6	12.59
	Sayedpur	0	2	-100	0	93	35	27.2	26.46	11.6	13.17
	Tetulia	0	**	***	0	98	31	26.3	**	8.5	**
	Dimla	0	5	***	0	96	35	26.2	25.89	11.2	12.27
	Rajarhat	0	3	***	0	96	38	27.0	25.69	10.2	11.34
Khulna	Khulna	0	3	-100	0	95	41	27.0	28.34	14.8	15.16
	Mongla	0	4	-100	0	98	38	24.2	28.44	15.2	16.80
	Satkhira	0	3	-100	0	94	38	27.1	28.24	15.0	15.31
	Jashore	0	5	-100	0	**	**	**	28.39	**	14.03
	Chuadanga	0	5	-100	0	95	39	26.7	27.74	11.6	13.54
	Kumarkhali	1	0	***	1	99	26	**	26.6	13.5	13.90
	Koyra	0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
Barisal	Barisal	0	3	-100	0	100	32	28.2	28.21	13.0	14.59
	Patuakhali	0	2	-100	0	97	30	28.3	28.53	14.8	15.84
	Khepupara	0	2	-100	0	99	35	29	28.63	13.9	16.03
	Bhola	0	1	-100	0	100	34	28.5	28.24	13.3	15.13
	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 (08-02-2024 to 14-02-2024)



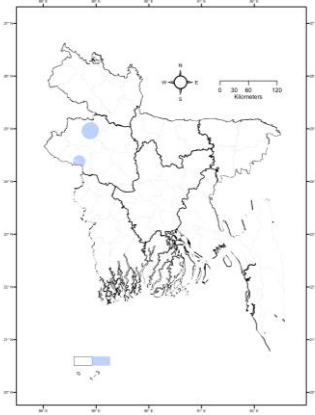
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

নম্বর: ২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০০১.২৪.৭

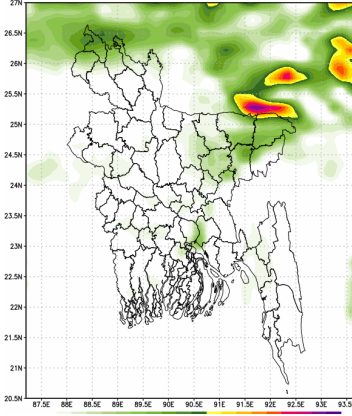
তারিখ: ০২ ফাল্গুন ১৪৩০
১৫ ফেব্রুয়ারি ২০২৪

কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসের সময়কাল: ১৫-০২-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ২১-০২-২০২৪ খ্রিঃ

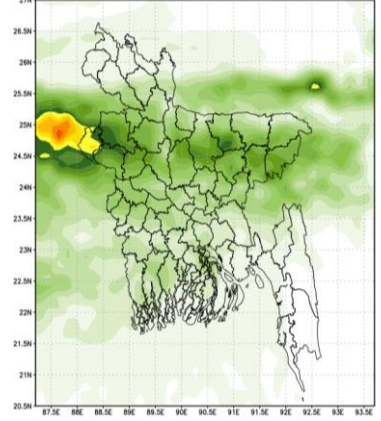
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (08-02-2024 to 14-02-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (15-02-2024 to 21-02-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (22-02-2024 to 29-02-2024)



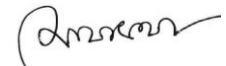
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল-এর গড় ৬.৮৫ ঘন্টা ছিল।
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৭৭ মি.মি. ছিল।

কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ ১৫-০২-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ২১-০২-২০২৪ 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।

- ১৫-১৯ ফেব্রুয়ারী পর্যন্ত সারাদেশে অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলা আকাশসহ আবহাওয়া প্রধানত শুষ্ক থাকতে পারে।
- এই সময়ের শেষের দিকে ঢাকা, বরিশাল, চট্টগ্রাম এবং সিলেট বিভাগের দু'এক জায়গায় বৃষ্টি অথবা বজ্রসহ বৃষ্টি হতে পারে এবং দেশের অন্যত্র অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলা আকাশসহ আবহাওয়া প্রধানত শুষ্ক থাকতে পারে।
- এই সময়ের শেষরাত থেকে সকাল পর্যন্ত হালকা থেকে মাঝারি কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময় দিনের তাপমাত্রা ২৯ ± ২ °C এর মধ্যে এবং রাতের তাপমাত্রা ১৭ ± ২ °C এর মধ্যে থাকতে পারে।



(মুহম্মদ আরফ হোসেন)

আবহাওয়াবিদ

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ০২-৪৮১২১৪৮৭

পর্যবেক্ষণকৃত আবহাওয়া বিবরণীসমূহ, সময়কালঃ ০৮-০২-২০২৪ থেকে ১৪-০২-২০২৪ খ্রিঃ

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিচ্যুতি (%)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°C)	গড় স্বাভাবিক তাপমাত্রা (°C)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা (°C)	সর্বনিম্ন স্বাভাবিক গড় তাপমাত্রা (°C)
ঢাকা	ঢাকা	০	২	-১০০	০	৭৫	২৭	২৮.১	২৭.৯৭	১৬.৪	১৫.৮১
	টাঙ্গাইল	০	১	-১০০	০	**	**	**	২৭.২৬	**	১৩.৮৪
	ফরিদপুর	০	৭	-১০০	০	৯৩	৩২	২৭.৭	২৭.৫৭	১৩.৪	১৪.৫১
	মাদারীপুর	০	৩	-১০০	০	৯৬	৪০	২৬.৭	২৮.০৭	১২.৮	১৪.৫০
	গোপালগঞ্জ	০	০	***	০	**	**	**	২৭.৫১	**	১৩.৯০
	নিকলী	০	**	***	০	৯৬	৩৮	২৭	**	১২.০	**
	আরিচা	০	**	***	০	৯৫	৩৫	২৭.৬	**	১৫.৩	**
	নরসিংদী	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০	১	-১০০	০	৯৩	৩৩	২৭.৩	২৬.৭৯	১৩.৫	১৪.৫১
	নেত্রকোনা	০	১	***	০	৯৯	৩৯	২৭.২	২৬.৭৪	১৩.৬	১৪.৫৬
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০	০	***	০	৮৬	৪০	২৮.১	২৮.৩৩	১৬.০	১৬.১৩
	সন্দ্বীপ	০	০	***	০	৯৯	৩১	২৯.১	২৭.৮৪	১৩.২	১৬.০৪
	সীতাকুণ্ড	০	০	***	০	**	**	**	২৯.১৩	**	১৪.০৯
	রাঙ্গামাটি	০	০	***	০	৯৭	১২	২৮.৬	২৮.৭৭	১২.৭	১৪.৪১
	কুমিল্লা	০	৩	-১০০	০	৯৬	২৯	২৭.৯	২৭.৫৪	১৩.৪	১৯.৯৪
	চাঁদপুর	০	৪	-১০০	০	৯১	৪০	২৭.৭	২৭.৭৪	১৫.৯	১৫.৬১
	মাইজদীকোর্ট	০	২	-১০০	০	৯৬	৩১	২৭.৩	২৭.৭৯	১৫.৫	১৫.৭৭
	ফেনী	০	১	-১০০	০	৯৪	৩৩	২৮.৬	২৮.২৬	১৩.২	১৫.১৬
	হাতিয়া	০	১	-১০০	০	১০০	৩২	২৭.৯	২৮.০৭	১৪.৪	১৬.০৬
	কক্সবাজার	০	১	***	০	৭৯	২৭	২৯.১	২৯.২১	১৭.৫	১৭.১৬
	কুতুবদিয়া	০	০	***	০	**	**	**	২৭.৪৩	**	১৭.০১
	টেকনাফ	০	১	-১০০	০	**	**	**	২৯.২৪	**	১৬.২৪
	আমবাগান	০	০	***	০	**	**	**	৩০.১৪	**	১৬.৮৪
	বান্দরবন	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
রামগতি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**	
সিলেট	সিলেট	০	৩	-১০০	০	৯১	৩৬	২৮.২	২৭.৯৩	১৪.৫	১৪.৬১
	শ্রীমঙ্গল	০	২	-১০০	০	৯৮	৩৪	২৭.৭	২৮.০১	১০.৬	১১.৭৪
রাজশাহী	রাজশাহী	২	২	০	১	৯৮	৩৮	২৬.৭	২৭.৩	১১.৭	১২.৮৩
	ঈশ্বরদী	১	৩	-৬৬.৭	১	৭৪	৩২	২৬.৯	২৭.১	১১.৩	১২.৭৩
	বগুড়া	০	১	-১০০	০	৯৫	১৮	২৭.১	২৭.২৪	১৩.২	১৪.০৪
	বদলগাছী	৩	৪	-২৫	১	৯৬	৩৯	২৬.৭	২৫.৫	১২.৭	১৩.৪৪
	তাড়াশ	০	২	***	০	৯৯	৪২	২৬.০	২৫.২৯	১৩.৬	১৪.৭১
	বাঘাবাড়ি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
রংপুর	রংপুর	০	১	-১০০	০	৯৫	৩৭	২৬.৮	২৫.৯৩	১২.৫	১২.৯৩
	দিনাজপুর	০	২	-১০০	০	৯৪	৩৪	২৬.৭	২৬.২৭	১০.৬	১২.৫৯
	সৈয়দপুর	০	২	-১০০	০	৯৩	৩৫	২৭.২	২৬.৪৬	১১.৬	১৩.১৭
	তেঁতুলিয়া	০	**	***	০	৯৮	৩১	২৬.৩	**	৮.৫	**
	ডিমলা	০	৫	***	০	৯৬	৩৫	২৬.২	২৫.৮৯	১১.২	১২.২৭
	রাজারহাট	০	৩	***	০	৯৬	৩৮	২৭.০	২৫.৬৯	১০.২	১১.৩৪
খুলনা	খুলনা	০	৩	-১০০	০	৯৫	৪১	২৭.০	২৮.৩৪	১৪.৮	১৫.১৬
	মংলা	০	৪	-১০০	০	৯৮	৩৮	২৪.২	২৮.৪৪	১৫.২	১৬.৮০
	সাতক্ষীরা	০	৩	-১০০	০	৯৪	৩৮	২৭.১	২৮.২৪	১৫.০	১৫.৩১
	যশোর	০	৫	-১০০	০	**	**	**	২৮.৩৯	**	১৪.০৩
	চুয়াডাঙ্গা	০	৫	-১০০	০	৯৫	৩৯	২৬.৭	২৭.৭৪	১১.৬	১৩.৫৪
	কুমারখালী	১	০	***	১	৯৯	২৬	**	২৬.৬	১৩.৫	১৩.৯০
	কয়রা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
বরিশাল	বরিশাল	০	৩	-১০০	০	১০০	৩২	২৮.২	২৮.২১	১৩.০	১৪.৫৯
	পটুয়াখালী	০	২	-১০০	০	৯৭	৩০	২৮.৩	২৮.৫৩	১৪.৮	১৫.৮৪
	খেপুপাড়া	০	২	-১০০	০	৯৯	৩৫	২৯	২৮.৬৩	১৩.৯	১৬.০৩
	ভোলা	০	১	-১০০	০	১০০	৩৪	২৮.৫	২৮.২৪	১৩.৩	১৫.১৩
	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 (08-02-2024 to 14-02-2024)

