

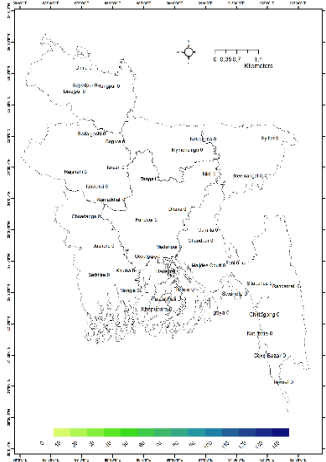
Government of the People's Republic of Bangladesh
Bangladesh Meteorological Department
(Agro-meteorology Division)
Meteorological Complex, E-24,
Agargaon, Dhaka-1207.
www.bmd.gov.bd

No: 23.09.0000.035.51.001.24.2

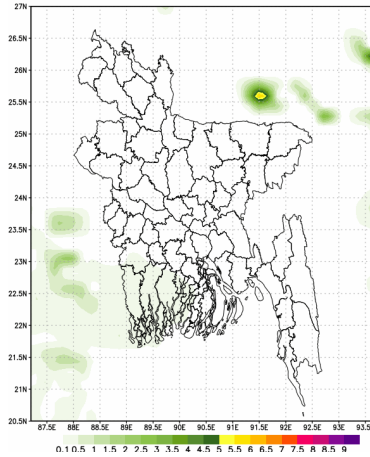
Issue date: ২৬ পৌষ ১৪৩০
10 January 2024

Agrometeorological Weather Forecast for the period: 10.01.2024 to 16.01.2024

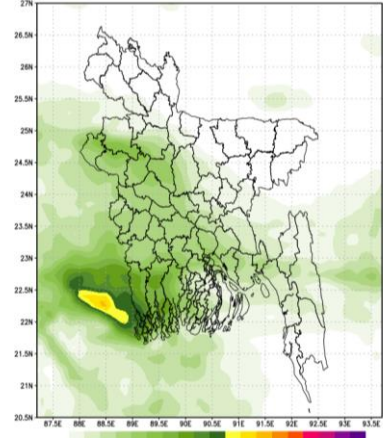
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (01-01-2024 to 07-01-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (10-01-2024 to 16-01-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (17-01-2024 to 24-01-2024)



- Country average bright sunshine hour was 5.36 hours per day during last week.
- Country average free water loss was 2.32 mm per day during last week.

Agrometeorological Weather Forecast for the period: 10.01.2024 to 16.01.2024

Bright sunshine hour is likely to be from 4.00 to 6.00 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 dry with temporary partly cloudy sky over the country.
- Moderate to thick fog may occur over the country during midnight to morning and it may continue till noon at places over the country during 1st half of this period.
- Moderate to thick fog may occur over northern part and the river basins & adjoining area of the country. Light to moderate fog may occur elsewhere over the country during midnight till morning in 2nd half of this period.
- Day temperature is likely to be range $25 \pm 2^\circ$ C and night temperature is likely to be range $12 \pm 2^\circ$ C during this period.

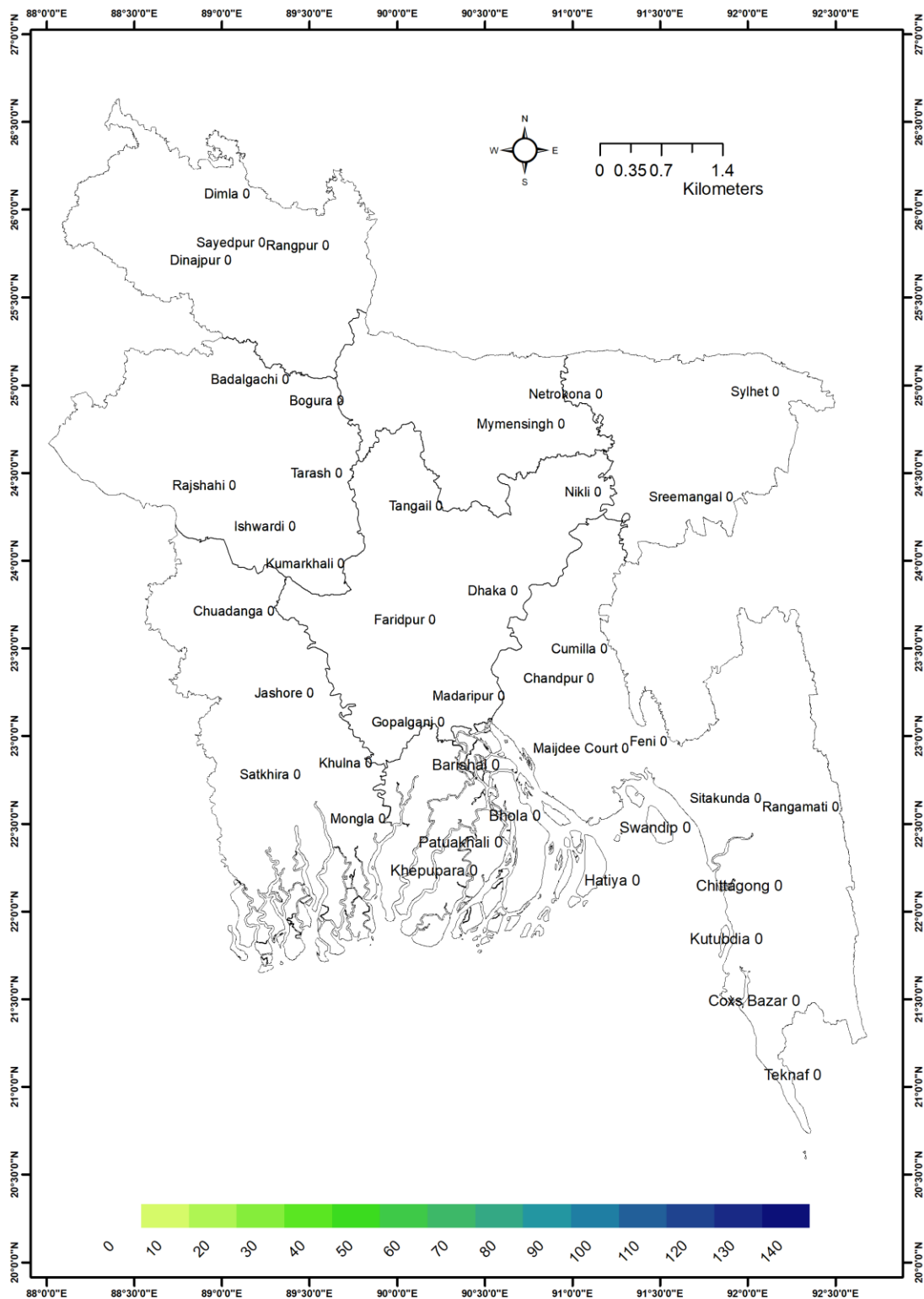
(Muhammad Arif Hossain)
Meteorologist
For Director
Phone: 02-41025713 (Office)

Observed Weather Description Period: 01.01.2024 to 07.01.2024

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
0	1	-100	0	94	54	24.7	24.53	15.0	13.27
0	1	-100	0	95	56	24.2	23.54	12.8	11.63
0	1	-100	0	96	54	25.1	23.86	13.0	12.24
0	2	-100	0	97	58	23.9	24.64	12.8	12.13
0	9	***	0	96	49	24.4	23.59	12.8	11.06
0	**	***	0	100	81	21.1	**	12.0	**
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	0	***	0	99	69	22.9	24.14	13.9	12.01
0	3	***	0	100	61	24.6	24.36	14.7	12.29
0	2	***	0	96	58	26.5	25.7	16.4	14.31
0	1	***	0	99	57	26.8	25.33	15.1	14.09
0	2	-100	0	**	**	**	26.49	**	12.03
0	1	-100	0	98	28	26.3	25.47	14.9	13.27
0	1	-100	0	98	68	24.3	24.89	14.7	12.11
0	1	***	0	99	65	24.5	24.29	15.4	13.60
0	5	***	0	97	59	24.4	24.54	16.0	14.03
0	2	***	0	97	56	25.6	25.41	14.5	12.63
0	1	-100	0	**	**	**	25.07	**	14.04
0	1	-100	0	91	46	27.9	26.79	17.3	15.63
0	2	-100	0	**	**	**	25.61	**	15.21
0	4	-100	0	**	**	**	27.14	**	15.10
0	2	-100	0	**	**	**	27.26	**	14.66
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	1	-100	0	95	52	26.8	25.59	16.4	13.03
0	2	***	0	100	61	24.9	24.87	14.3	10.01
0	0	***	0	100	54	24.0	23.44	11.6	10.74
0	0	***	0	84	41	24.2	23.6	11.4	10.53
0	0	***	0	97	43	24.1	24.03	12.7	11.87
0	5	-100	0	99	53	23.9	22.57	11.5	10.31
0	3	***	0	99	54	24.2	22.13	12.5	11.77
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	2	-100	0	98	53	24.1	22.61	12.1	11.17
0	3	***	0	97	57	23.0	22.46	10.5	10.49
0	1	***	0	94	54	24.2	22.64	10.8	10.87
0	**	***	0	99	45	23.8	**	9.2	**
0	0	***	0	96	50	23.6	22.26	11.2	10.73
0	3	-100	0	99	52	24.7	22.53	10.9	10.34
0	3	-100	0	99	54	25.0	24.64	13.9	12.21
0	3	-100	0	98	56	25.2	24.64	14.6	13.77
0	4	-100	0	96	49	25	24.84	13.6	11.70
0	1	-100	0	**	**	**	24.89	**	10.89
0	1	-100	0	96	62	24.0	23.71	13.2	10.67
0	8	-100	0	99	43	24.6	22.89	12.8	11.36
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	4	-100	0	100	50	26	25	13.9	11.80
0	2	-100	0	100	49	26.3	25.17	15.0	13.44
0	3	-100	0	100	48	26.8	25.43	13.9	13.33
0	2	-100	0	100	59	26.4	25.04	14.4	12.53
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**
0	**	***	0	**	**	**	**	**	**

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

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



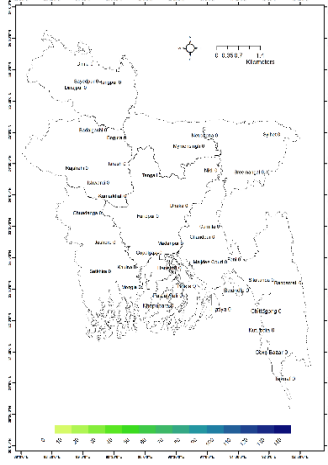
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।
www.bmd.gov.bd

নম্বর: ২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০০১.২৪.২

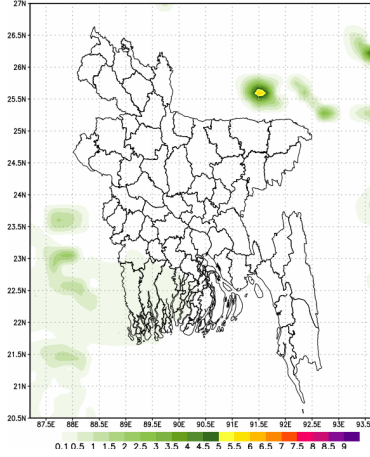
তারিখ: ২৬ পৌষ ১৪৩০
১০ জানুয়ারি ২০২৪

কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসের সময়কাল: ১০-০১-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ১৬-০১-২০২৪ খ্রিঃ

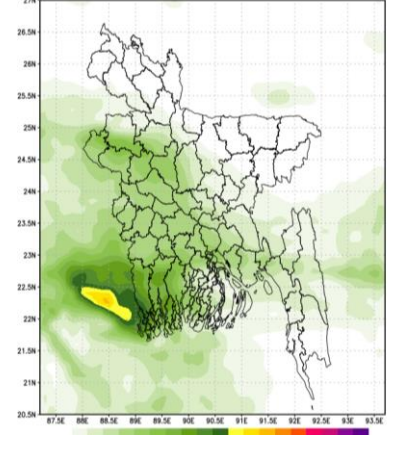
Spatial distribution of Rainfall (mm)
Period (01-01-2024 to 07-01-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (10-01-2024 to 16-01-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast
(WRF model) (17-01-2024 to 24-01-2024)



- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল-এর গড় ৫.৩৬ ঘন্টা ছিল।
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৩২ মি.মি. ছিল।

কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ ১০-০১-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ১৬-০১-২০২৪ খ্রিঃ পর্যন্ত।

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল ৪.০০ থেকে ৬.০০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

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

- এসময় সারা দেশে আংশিক মেঘলা আকাশসহ আবহাওয়া শুষ্ক থাকতে পারে।
- মধ্যরাত থেকে সকাল পর্যন্ত সারাদেশে মাঝারি থেকে ঘন কুয়াশা পড়তে পারে এবং এই সময়ের প্রথমার্ধে দেশের কোথাও কোথাও তা দুপুর পর্যন্ত অব্যাহত থাকতে পারে।
- দেশের উত্তরাঞ্চল, এবং নদী অববাহিকা ও তৎসংলগ্ন এলাকায় মাঝারি থেকে ঘন কুয়াশা পড়তে পারে। এই সময়ের দ্বিতীয়ার্ধে দেশের অন্যত্র মধ্যরাত থেকে সকাল পর্যন্ত হালকা থেকে মাঝারি ধরনের কুয়াশা পড়তে পারে।
- এ সময় দিনের তাপমাত্রা ২৫ ± ২ °C এর মধ্যে এবং রাতের তাপমাত্রা ১২ ± ২ °C এর মধ্যে থাকতে পারে।

(মুহম্মদ আরিফ হোসেন)

আবহাওয়াবিদ

পরিচালকের পক্ষে

টেলিফোন: ০২-৪৮১২১৪৮৭

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

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	বিভুতি (%)	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	১	-১০০	০	৯৪	৫৪	২৪.৭	২৪.৫৩	১৫.০	১৩.২৭
	টাঙ্গাইল	০	১	-১০০	০	৯৫	৫৬	২৪২.০	২৩.৫৪	১২.৮	১১.৬৩
	ফরিদপুর	০	১	-১০০	০	৯৬	৫৪	২৫.১	২৩.৮৬	১৩.০	১২.২৪
	মাদারীপুর	০	২	-১০০	০	৯৭	৫৮	২৩.৯	২৪.৬৪	১২.৮	১২.১৩
	গোপালগঞ্জ	০	৯	***	০	৯৬	৪৯	২৪.৪	২৩.৫৯	১২.৮	১১.০৬
	নিকলী	০	**	***	০	১০০	৮১	২১.১	**	১২.০	**
	আরিচা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	নরসিংদী	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	নারায়ণগঞ্জ	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০	০	***	০	৯৯	৬৯	২২.৯	২৪.১৪	১৩.৯	১২.০১
	নেত্রকোনা	০	৩	***	০	১০০	৬১	২৪.৬	২৪.৩৬	১৪.৭	১২.২৯
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	০	২	***	০	৯৬	৫৮	২৬.৫	২৫.৭	১৬.৪	১৪.৩১
	সন্দ্বীপ	০	১	***	০	৯৯	৫৭	২৬.৮	২৫.৩৩	১৫.১	১৪.০৯
	সীতাকুন্ড	০	২	-১০০	০	**	**	**	২৬.৪৯	**	১২.০৩
	রাঙ্গামাটি	০	১	-১০০	০	৯৮	২৮	২৬.৩	২৫.৪৭	১৪.৯	১৩.২৭
	কুমিল্লা	০	১	-১০০	০	৯৮	৬৮	২৪.৩	২৪.৮৯	১৪.৭	১২.১১
	চাঁদপুর	০	১	***	০	৯৯	৬৫	২৪.৫	২৪.২৯	১৫.৪	১৩.৬০
	মাইজদীকোর্ট	০	৫	***	০	৯৭	৫৯	২৪.৪	২৪.৫৪	১৬.০	১৪.০৩
	ফেনী	০	২	***	০	৯৭	৫৬	২৫.৬	২৫.৪১	১৪.৫	১২.৬৩
	হাতিয়া	০	১	-১০০	০	**	**	**	২৫.০৭	**	১৪.০৪
	কক্সবাজার	০	১	-১০০	০	৯১	৪৬	২৭.৯	২৬.৭৯	১৭.৩	১৫.৬৩
	কুতুবদিয়া	০	২	-১০০	০	**	**	**	২৫.৬১	**	১৫.২১
	টেকনাফ	০	৪	-১০০	০	**	**	**	২৭.১৪	**	১৫.১০
	আমবাগান	০	২	-১০০	০	**	**	**	২৭.২৬	**	১৪.৬৬
	বান্দরবন	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
	রামগতি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
সিলেট	সিলেট	০	১	-১০০	০	৯৫	৫২	২৬.৮	২৫.৫৯	১৬.৪	১৩.০৩
	শ্রীমঙ্গল	০	২	***	০	১০০	৬১	২৪.৯	২৪.৮৭	১৪.৩	১০.০১
রাজশাহী	রাজশাহী	০	০	***	০	১০০	৫৪	২৪.০	২৩.৪৪	১১.৬	১০.৭৪
	ঈশ্বরদী	০	০	***	০	৮৪	৪১	২৪.২	২৩.৬	১১.৪	১০.৫৩
	বগুড়া	০	০	***	০	৯৭	৪৩	২৪.১	২৪.০৩	১২.৭	১১.৮৭
	বদলগাছী	০	৫	-১০০	০	৯৯	৫৩	২৩.৯	২২.৫৭	১১.৫	১০.৩১
	তাড়াশ	০	৩	***	০	৯৯	৫৪	২৪.২	২২.১৩	১২.৫	১১.৭৭
	বাঘাবাড়ি	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
রংপুর	রংপুর	০	২	-১০০	০	৯৮	৫৩	২৪.১	২২.৬১	১২.১	১১.১৭
	দিনাজপুর	০	৩	***	০	৯৭	৫৭	২৩.০	২২.৪৬	১০.৫	১০.৪৯
	সৈয়দপুর	০	১	***	০	৯৪	৫৪	২৪.২	২২.৬৪	১০.৮	১০.৮৭
	তেঁতুলিয়া	০	**	***	০	৯৯	৪৫	২৩.৮	**	৯.২	**
	ডিমলা	০	০	***	০	৯৬	৫০	২৩.৬	২২.২৬	১১.২	১০.৭৩
	রাজারহাট	০	৩	-১০০	০	৯৯	৫২	২৪.৭	২২.৫৩	১০.৯	১০.৩৪
খুলনা	খুলনা	০	৩	-১০০	০	৯৯	৫৪	২৫.০	২৪.৬৪	১৩.৯	১২.২১
	মংলা	০	৩	-১০০	০	৯৮	৫৬	২৫.২	২৪.৬৪	১৪.৬	১৩.৭৭
	সাতক্ষীরা	০	৪	-১০০	০	৯৬	৪৯	২৫	২৪.৮৪	১৩.৬	১১.৭০
	যশোর	০	১	-১০০	০	**	**	**	২৪.৮৯	**	১০.৮৯
	চুয়াডাঙ্গা	০	১	-১০০	০	৯৬	৬২	২৪.০	২৩.৭১	১৩.২	১০.৬৭
	কুমারখালী	০	৮	-১০০	০	৯৯	৪৩	২৪.৬	২২.৮৯	১২.৮.০	১১.৩৬
	কয়রা	০	**	***	০	**	**	**	**	**	**
বরিশাল	বরিশাল	০	৪	-১০০	০	১০০	৫০	২৬	২৫	১৩.৯	১১.৮০
	পটুয়াখালী	০	২	-১০০	০	১০০	৪৯	২৬.৩	২৫.১৭	১৫.০	১৩.৪৪
	খেপুপাড়া	০	৩	-১০০	০	১০০	৪৮	২৬.৮	২৫.৪৩	১৩.৯	১৩.৩৩
	ভোলা	০	২	-১০০	০	১০০	৫৯	২৬.৪	২৫.০৪	১৪.৪	১২.৫৩
	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 (01-01-2024 to 07-01-2024)

