

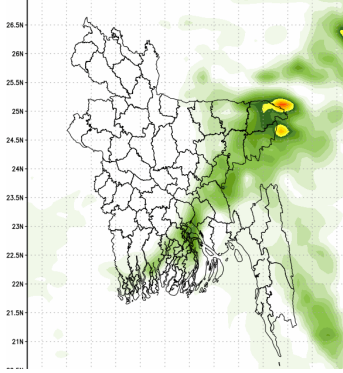
**Government of the People's Republic of Bangladesh**  
**Bangladesh Meteorological Department**  
**(Agro-meteorology Division)**  
**Meteorological Complex, E-24,**  
**Agargaon, Dhaka-1207.**  
**www.bmd.gov.bd**

No: 23.09.0000.035.51.001.24.15

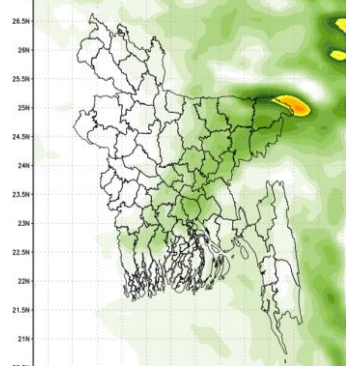
Issue date: ০৮ বৈশাখ ১৪৩০  
21 April 2024

**Agrometeorological Weather Forecast for the period: 21.04.2024 to 27.04.2024**

Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (21-04-2024 to 27-04-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (28-04-2024 to 04-05-2024)




- Country average bright sunshine hour was 5.88 hours per day during last week.
- Country average free water loss was 3.67 mm per day during last week.

**Agrometeorological Weather Forecast for the period: 21.04.2024 to 27.04.2024**

Bright sunshine hour is likely to be from 6.50 to 8.50 hours per day during this period.

Average free water loss is likely to be from 3.00 to 5.00 mm per day during this period.

- Rain/Thunder showers accompanied by temporary gusty/squally wind is likely to occur at one or two places over Chattogram & Mymensingh divisions and few places over Sylhet division during beginning of the period and 25 & 26<sup>th</sup> April of this period. Weather may remain mainly dry with temporary partly cloudy sky elsewhere over the country during this period.
- Sever (40-42 °C) to very sever (>42 °C) heat wave may sweep at places over Rajshahi & Khulna divisions and Moderate (38-40) °C to Sever (40-42 °C) heat wave may sweep at places over Dhaka & Barishal divisions and Mild (36-38) to Moderate (38-40) °C heat wave may sweep at places over Chattogram, Sylhet, Mymensingh & Rangpur divisions during beginning and end of this period.
- Day temperature is likely to be range 40±3 °C over Dhaka, Rajshahi, Khulna & Barishal divisions and 36±2 °C over Rangpur, Chattogram, Sylhet & Mymensingh divisions. night temperature may remain nearly unchanged during this period.

  
(Sayeed Ahmed Choudhury)  
Meteorologist  
For Director  
Phone: 02-41025713 (Office)

**Observed Weather Description Period: 08.04.2024 to 14.04.2024**

Name of the Divisions	Name of the Stations	Total Rainfall in (mm)	Total Rainy days	Average Max Humidity in %	Average Min Humidity in %	Average Max temp in °C	Average Min temp in °C
Dhaka	Dhaka	0	0	76	34	35.6	25.1
	Tangail	0	0	**	**	**	**
	Faridpur	0	0	90	34	35.8	21.4
	Madaripur	0	0	96	42	35	22.6
	Gopalganj	0	0	91	42	35.5	23.0
	Nikli	0	0	95	54	33.7	20.4
	Aricha	0	0	90	35	35.2	23.6
	Narsingdi	0	0	**	**	**	**
Narayanganj	0	0	87	41	35.1	24.8	
Mymensingh	Mymensingh	0	0	95	55	32.7	22.8
	Netrokona	0	0	95	54	32.7	22.4
Chattogram	Chattogram	14	1	82	35	36.9	25.4
	Sandwip	15	1	94	36	36.7	22.9
	Sitakunda	0	0	**	**	**	**
	Rangamati	0	0	96	12	27.2	22.8
	Cumilla	0	0	92	40	35.2	23.1
	Chandpur	0	0	91	46	35.1	24.5
	Majdee Court	0	0	90	36	35.0	24.9
	Feni	0	0	90	36	36.1	22.9
	Hatiya	0	0	98	36	35.9	21.8
	Cox's Bazar	0	0	83	32	37.1	25.9
	Kutubdia	0	0	**	**	**	**
	Teknaf	0	0	**	**	**	**
	Ambagan	0	0	**	**	**	**
	Bandarban	0	0	**	**	**	**
Rangati	0	0	**	**	**	**	
Sylhet	Sylhet	0	0	90	51	31.8	24.4
	Srimangal	0	0	97	37	35.4	21.4
Rajshahi	Rajshahi	0	0	95	40	35.2	22.7
	Ishurdi	0	0	67	18	35.8	22.2
	Bogura	0	0	94	35	34	23.8
	Badalgachi	0	0	94	49	33.6	22.1
	Tarash	1	1	96	45	32.7	19.8
	Baghabari	0	0	**	**	**	**
Rangpur	Rangpur	0	0	86	44	34.1	23.2
	Dinajpur	0	0	93	47	34.0	22.2
	Sayedpur	0	0	87	34	34.8	22.1
	Tetulia	0	0	91	34	33.9	19.3
	Dimla	0	0	94	47	33.7	33.4
	Rajarhat	0	0	94	45	34.0	21.8
Khulna	Khulna	7	1	91	42	35.0	23.7
	Mongla	11	1	94	43	35.7	23.8
	Satkhira	0	0	94	44	34.3	23.3
	Jashore	0	0	94	43	35	22.5
	Chuadanga	0	0	92	38	35.2	22.3
	Kumarkhali	0	0	98	26	35.3	23
	Koyra	0	0	**	**	**	**
Barishal	Barishal	0	0	97	37	35.7	23.6
	Patuakhali	0	0	94	36	36.3	24.2
	Khepupara	0	0	95	31	38.0	24.4
	Bhola	14	1	97	40	36.1	23.7
	Hijla	0	0	**	**	**	**
	Monpura	0	0	**	**	**	**

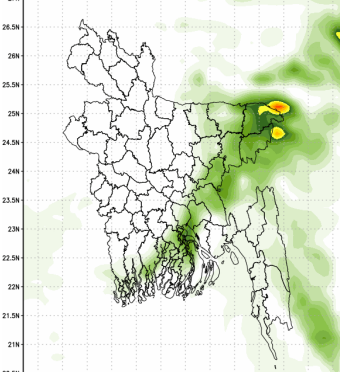
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর  
কৃষি আবহাওয়া মহাশাখা  
আবহাওয়া ভবন, ই-২৪, আগারগাঁও, ঢাকা-১২০৭।  
[www.bmd.gov.bd](http://www.bmd.gov.bd)

নম্বর: ২৩.০৯.০০০০.০৩৫.৫১.০০১.২৪.১৫

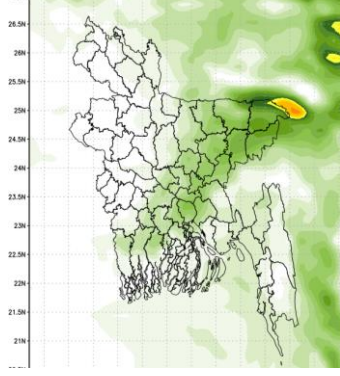
তারিখঃ ০৮ বৈশাখ ১৪৩০  
২১ এপ্রিল ২০২৪

**কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসের সময়কাল: ২১-০৪-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ২৭-০৪-২০২৪ খ্রিঃ**

Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (21-04-2024 to 27-04-2024)



Accumulated Rainfall (mm) forecast Period  
(WRF model) (28-04-2024 to 04-05-2024)




- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল-এর গড় ৫.৮৮ ঘন্টা ছিল।
- গত সপ্তাহে দেশের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ৩.৬৭ মি.মি. ছিল।

**কৃষি আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ ২১-০৪-২০২৪ খ্রিঃ থেকে ২৭-০৪-২০২৪ খ্রিঃ পর্যন্ত।**

এ সপ্তাহে দৈনিক উজ্জ্বল সূর্যকিরণ কাল ৬.৫০ থেকে ৮.৫০ ঘন্টার মধ্যে থাকতে পারে।

এ সপ্তাহে বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় ৩.০০ মি.মি. থেকে ৫.০০ মি.মি. থাকতে পারে।

- এই সময়ের শুরুতে এবং ২৫ ও ২৬ এপ্রিল চট্টগ্রাম ও ময়মনসিংহ বিভাগের দু-এক জায়গায় এবং সিলেট বিভাগের কিছু কিছু জায়গায় অস্থায়ীভাবে দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ বৃষ্টি/বজ্রসহ বৃষ্টি হতে পারে। এই সময়ে দেশের অন্যত্র অস্থায়ীভাবে আংশিক মেঘলা আকাশসহ আবহাওয়া প্রধানত শুষ্ক থাকতে পারে।
- এই সময়ের শুরুতে ও শেষের দিকে রাজশাহী ও খুলনা বিভাগের কিছু জায়গায় তীব্র (৪০-৪২ °C) থেকে অতি তীব্র (>৪২ °C) এবং ঢাকা ও বরিশাল বিভাগের কিছু জায়গায় মাঝারি (৩৮-৪০) °C থেকে তীব্র (৪০-৪২ °C) এবং চট্টগ্রাম, সিলেট, ময়মনসিংহ ও রংপুর বিভাগের কোথাও কোথাও মৃদু (৩৬-৩৮) °C থেকে মাঝারি (৩৮-৪০) °C তাপপ্রবাহ বয়ে যেতে পারে।
- ঢাকা, রাজশাহী, খুলনা ও বরিশাল বিভাগে দিনের তাপমাত্রা (৪০±৩) °C এবং রংপুর, চট্টগ্রাম, সিলেট ও ময়মনসিংহ বিভাগে দিনের তাপমাত্রা (৩৬±২) °C এর মধ্যে থাকতে পারে। এই সময়ের মধ্যে রাতের তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত থাকতে পারে।

  
(সাদ্দিন আহমেদ চৌধুরী)  
আবহাওয়াবিদ  
পরিচালকের পক্ষে  
টেলিফোন: ০২-৪৮১২১৪৮৭

**পর্যবেক্ষণকৃত আবহাওয়া বিবরণীসমূহ, সময়কালঃ ০৮-০৪-২০২৪ থেকে ১৪-০৪-২০২৪ খ্রিঃ**

বিভাগের নাম	স্টেশনের নাম	মোট বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	মোট বৃষ্টিপাতের দিন	সর্বোচ্চ গড় আর্দ্রতা (%)	সর্বোনিম্ন আর্দ্রতা (%)	গড় সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ( <sup>0</sup> C)	সর্বনিম্ন গড় তাপমাত্রা ( <sup>0</sup> C)
ঢাকা	ঢাকা	০	০	৭৬	৩৪	৩৫.৬	২৫.১
	টাঙ্গাইল	০	০	**	**	**	**
	ফরিদপুর	০	০	৯০	৩৪	৩৫.৮	২১.৪
	মাদারীপুর	০	০	৯৬	৪২	৩৫	২২.৬
	গোপালগঞ্জ	০	০	৯১	৪২	৩৫.৫	২৩.০
	নিকলী	০	০	৯৫	৫৪	৩৩.৭	২০.৪
	আরিচা	০	০	৯০	৩৫	৩৫.২	২৩.৬
	নরসিংদী	০	০	**	**	**	**
	নারায়ণগঞ্জ	০	০	৮৭	৪১	৩৫.১	২৪.৮
ময়মনসিংহ	ময়মনসিংহ	০	০	৯৫	৫৫	৩২.৭	২২.৮
	নেত্রকোনা	০	০	৯৫	৫৪	৩২.৭	২২.৪
চট্টগ্রাম	চট্টগ্রাম	১৪	১	৮২	৩৫	৩৬.৯	২৫.৪
	সন্দ্বীপ	১৫	১	৯৪	৩৬	৩৬.৭	২২.৯
	সীতাকুণ্ড	০	০	**	**	**	**
	রাঙ্গামাটি	০	০	৯৬	১২	২৭.২	২২.৮
	কুমিল্লা	০	০	৯২	৪০	৩৫.২	২৩.১
	চাঁদপুর	০	০	৯১	৪৬	৩৫.১	২৪.৫
	মাইজদীকোর্ট	০	০	৯০	৩৬	৩৫.০	২৪.৯
	ফেনী	০	০	৯০	৩৬	৩৬.১	২২.৯
	হাতিয়া	০	০	৯৮	৩৬	৩৫.৯	২১.৮
	কক্সবাজার	০	০	৮৩	৩২	৩৭.১	২৫.৯
	কুতুবদিয়া	০	০	**	**	**	**
	টেকনাফ	০	০	**	**	**	**
	আমবাগান	০	০	**	**	**	**
	বান্দরবন	০	০	**	**	**	**
	রামগড়ি	০	০	**	**	**	**
সিলেট	সিলেট	০	০	৯০	৫১	৩১.৮	২৪.৪
	শ্রীমঙ্গল	০	০	৯৭	৩৭	৩৫.৪	২১.৪
রাজশাহী	রাজশাহী	০	০	৯৫	৪০	৩৫.২	২২.৭
	ঈশ্বরদী	০	০	৬৭	১৮	৩৫.৮	২২.২
	বগুড়া	০	০	৯৪	৩৫	৩৪	২৩.৮
	বদলগাছী	০	০	৯৪	৪৯	৩৩.৬	২২.১
	তাড়াশ	১	১	৯৬	৪৫	৩২.৭	১৯.৮
	বাঘাবাড়ি	০	০	**	**	**	**
রংপুর	রংপুর	০	০	৮৬	৪৪	৩৪.১	২৩.২
	দিনাজপুর	০	০	৯৩	৪৭	৩৪.০	২২.২
	সৈয়দপুর	০	০	৮৭	৩৪	৩৪.৮	২২.১
	তেঁতুলিয়া	০	০	৯১	৩৪	৩৩.৯	১৯.৩
	ডিমলা	০	০	৯৪	৪৭	৩৩.৭	৩৩.৪
	রাজারহাট	০	০	৯৪	৪৫	৩৪.০	২১.৮
খুলনা	খুলনা	৭	১	৯১	৪২	৩৫.০	২৩.৭
	মংলা	১১	১	৯৪	৪৩	৩৫.৭	২৩.৮
	সাতক্ষীরা	০	০	৯৪	৪৪	৩৪.৩	২৩.৩
	যশোর	০	০	৯৪	৪৩	৩৫	২২.৫
	চুয়াডাঙ্গা	০	০	৯২	৩৮	৩৫.২	২২.৩
	কুমারখালী	০	০	৯৮	২৬	৩৫.৩	২৩
	কয়রা	০	০	**	**	**	**
বরিশাল	বরিশাল	০	০	৯৭	৩৭	৩৫.৭	২৩.৬
	পটুয়াখালী	০	০	৯৪	৩৬	৩৬.৩	২৪.২
	খেপুগাড়া	০	০	৯৫	৩১	৩৮.০	২৪.৪
	ভোলা	১৪	১	৯৭	৪০	৩৬.১	২৩.৭
	হিজলা	০	০	**	**	**	**
	মনপুরা	০	০	**	**	**	**

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