

তারিখ: ২৮ মাঘ ১৪৩০
১১ ফেব্রুয়ারি ২০২৪

নম্বর- ২৩.০৯.২৬৮০, ১৭২.১৬.০০২.১৫. ৪১৬

বিষয়: ফেব্রুয়ারি - এপ্রিল ২০২৪ খ্রি: এর আবহাওয়ার পূর্বাভাস।

General Condition (সাধারণ অবস্থা):

১. গত ফেব্রুয়ারি, মার্চ, এপ্রিল, মে, জুন, জুলাই, আগস্ট, সেপ্টেম্বর, অক্টোবর, নভেম্বর, ডিসেম্বর ২০২৩ ও জানুয়ারি ২০২৪ মাসে Southern Oscillation Index (SOI) এর মান ছিল যথাক্রমে +১০.৫, -২.০, +০.৩, +১৭.৭, +০.২, -৪.৩, -১২.৭, -১৩.৬, -৬.৮, -৮.৬, -২.৮ ও +৩.৭ (Bureau of Meteorology, Australia)।

২. জানুয়ারি ২০২৪ মাসে সার্বিকভাবে সারাদেশে স্বাভাবিক অপেক্ষা কম (-১৫.৮%) বৃষ্টিপাত হয়েছে। তবে খুলনা বিভাগে স্বাভাবিক অপেক্ষা বেশ এবং ঢাকা, ময়মনসিংহ, সিলেট, রংপুর, রাজশাহী, চট্টগ্রাম ও বরিশাল বিভাগে স্বাভাবিক অপেক্ষা কম বৃষ্টিপাত হয়েছে। পশ্চিমা লঘুচাপের সাথে পূর্বালী বায়ুপ্রবাহের সংযোগ ঘটায় ১৭-১৯, ২৩-২৫ ও ৩০-৩১ জানুয়ারি ২০২৪ সময়ে ঢাকা, চট্টগ্রাম, খুলনা ও বরিশাল বিভাগের অনেক স্থানে হালকা থেকে মাঝারি ধরণের ভারী বৃষ্টিপাত বেকর্ড করা হয়। এ সময় সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাত ৩৪ মি.মি. সাতক্ষীরায় রেকর্ড (৩১ জানুয়ারি ২০২৪) করা হয়। উপ-মহাদেশীয় উচ্চচাপ বলয়ের বৰ্ধিতাংশ বাংলাদেশের পশ্চিমাঞ্চল পর্যন্ত বিস্তার লাভ করায় ০২-০৫, ১১-১৫, ১৭-১৮ ও ২০-৩০ জানুয়ারি ২০২৪ সময়ে দেশের অনেক স্থানে মৃদু থেকে মাঝারি ধরণের শৈত্য প্রবাহ বয়ে যায়। এ সময় দেশের সর্বনিম্ন তাপমাত্রা ৫.০° সে. তেঙ্গুলিয়ায় (২৮ জানুয়ারি ২০২৪) রেকর্ড করা হয়। এ মাসে মধ্যরাত থেকে দুপুর পর্যন্ত দেশের উত্তরপশ্চিমাঞ্চল, উত্তরাঞ্চল, মধ্যাঞ্চল, উত্তরপূর্বাঞ্চল ও নদী অববাহিকায় মাঝারি থেকে ঘন এবং অন্যত্র হালকা থেকে মাঝারি কুয়াশা পরিস্থিতির সৃষ্টি হয়। এ মাসে দেশের সর্বোচ্চ তাপমাত্রা স্বাভাবিক অপেক্ষা ২.০° সে. কম ও সর্বনিম্ন তাপমাত্রা স্বাভাবিক ছিল এবং গড় তাপমাত্রা ১.০°সে. কম ছিল। শৈত্য প্রবাহ, কৃষি আবহাওয়া এবং দেশের নদ-নদীর অবস্থা জানুয়ারি ২০২৪ মাসের পূর্বাভাসের সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ ছিল।

৩. প্রাপ্ত আবহাওয়া উপাস্ত, উর্কাক্ষের আবহাওয়া বিন্যাস, বায়ুমন্ডলের বিভিন্ন স্তরের বিশ্লেষিত আবহাওয়া মানচিত্র, জলবায়ু মডেল, Climate Predictability Tool (CPT), ECMWF, JMA, APCC-Korea, RIMES, C3S এবং বিশ্ব আবহাওয়া সংস্থা অনুমোদিত Global Producing Centre (GPCs) থেকে প্রাপ্ত NWP মডেল পূর্বাভাস, SOI (এল-নিনো/লা-নিনো'র অবস্থা) ইত্যাদির যথাযথ বিশ্লেষণপূর্বক ফেব্রুয়ারি - এপ্রিল ২০২৪ খ্রি: এর পূর্বাভাস নিম্নে প্রদত্ত হলো:

| বিভাগ | ফেব্রুয়ারি ২০২৪ খ্রি | মার্চ ২০২৪ খ্রি | এপ্রিল ২০২৪ খ্রি | ফেব্রুয়ারি ২০২৪ খ্রি: মাসে মাটির আর্দ্ধতা (০৫-৫০ সে.মি. পর্যন্ত) | | | |
|-----------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---|-----|---------|-------|
| | স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মি:মি:) | পূর্বাভাস বৃষ্টিপাত (মি:মি:) | স্বাভাবিক বৃষ্টিপাত (মি:মি:) | পূর্বাভাস বৃষ্টিপাত (মি:মি:) | | | |
| ঢাকা | ৩১ | ৩০-৩৫ | ৫৫ | ৫০-৬০ | ১৪৪ | ১৩০-১৬৫ | ২০-৩০ |
| ময়মনসিংহ | ২২ | ২০-২৫ | ৮৭ | ৮৫-৯০ | ১৫২ | ১৩৫-১৭৫ | ১৫-২৫ |
| চট্টগ্রাম | ২৪ | ২০-২৫ | ৬১ | ৫৫-৬৮ | ১৪৩ | ১৩০-১৬৫ | ২০-৩০ |
| সিলেট | ৩৪ | ৩০-৪০ | ১২০ | ১১০-১৩০ | ২৯৬ | ২৬৫-৩৪০ | ২০-৩০ |
| রাজশাহী | ১৮ | ২০-২৫ | ২৪ | ২০-৩০ | ৮২ | ৭৫-৯৫ | ১৫-২৫ |
| রংপুর | ১০ | ১৫-২০ | ২৩ | ২০-২৫ | ৯৪ | ৮৫-১১০ | ১৫-২৫ |
| খুলনা | ৩৩ | ৩০-৩৫ | ৮১ | ৩৫-৪৫ | ৭৬ | ৬৫-৯০ | ২০-৩০ |
| বরিশাল | ২৭ | ২৫-৩০ | ৫৩ | ৫০-৬০ | ১৩২ | ১২০-১৫০ | ২০-৩০ |

- সামগ্রিকভাবে দেশে স্বাভাবিক বৃষ্টিপাতের সম্ভাবনা আছে।
- বশোপসাগরে ২-৩ লঘুচাপ সৃষ্টি হতে পারে যার মধ্যে একটি নিম্নচাপ/ঘূর্ণিঝড়ে পরিণত হতে পারে।
- দিন ও রাতের তাপমাত্রা স্বাভাবিক থাকতে পারে।
- শেষরাত থেকে সকাল পর্যন্ত হালকা/ মাঝারি ধরণের কুয়াশা পড়তে পারে।
- দেশের পশ্চিম, উত্তর, উত্তরপশ্চিমাঞ্চল, উত্তরাঞ্চল ও মধ্যাঞ্চলে ৪-৮ দিন বৃজ্ঞ ও শিলাবৃষ্টিসহ হালকা/ মাঝারি ধরণের কালবৈশাখি বাঢ় হতে পারে।
- দেশে ৩-৫ টি স্থূল (৩৬-৩৮°সে.) / মাঝারি (৩৮-৪০°সে.) ধরণের তাপ প্রবাহ বয়ে যেতে পারে।

২৪৩০-২৪৩১-২৪৩২-২৪৩৩

(মোঃ আজিজুর রহমান)

পরিচালক

ফোন: ৮১০২৫৭০৫ (অফিস)

মাননীয় মন্ত্রী

কৃষি মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

ফ্যাক্স: ৯৮৪০৫৫৫৫, ৯৫৭৬৫৫৫৫

অনুলিপি (জ্যোতিতার ভিত্তিতে নয়):

- মাননীয় প্রতিক্রিয়া, দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়, mp.office.savar@gmail.com
- মন্ত্রী পরিষদ সচিব, মন্ত্রী পরিষদ বিভাগ, cab_secy@cabinet.gov.bd
- মৃৎ সচিব, প্রধান মন্ত্রীর কার্যালয়, psecy@pmo.gov.bd
- সিনিয়র সচিব, জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়, secretary@mopa.gov.bd
- সিনিয়র সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, secretary@mowr.gov.bd
- সিনিয়র সচিব, বাণিজ্য মন্ত্রণালয়, secy@mincom.gov.bd

- সিনিয়র সচিব, প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়, secretary@mod.gov.bd
- সচিব, দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়, secretary@modmr.gov.bd
- সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়, secretary@moa.gov.bd
- সচিব, খাদ্য মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, secretary@mofood.gov.bd
- সচিব, বাংলাদেশ নির্বাচন কমিশন সচিবালয়, secretary@ecs.gov.bd