

## پیش‌بینی هفتگی بارش و دمای هوای کشور (۲۱ آذر تا ۲ بهمن ۱۴۰۱)

### خلاصه:

میانگین بارش کشور در روزهای پایانی ماه آذر کمتر از نرمال است و اغلب مناطق کشور بارش قابل توجهی دریافت نمی‌کنند. بارش هفته اول دی در نیمه شرقی و بخش عمده‌ای از شمال غرب کشور کمتر از نرمال و در سایر مناطق بیش از نرمال است. بارش هفته سوم تا پایان دی ماه در محدوده نرمال پیش‌بینی می‌شود. دمای هوا در دو هفته آینده در نوار شرقی، جنوب شرقی و مناطقی از مرکز و جنوب کشور بین نرمال تا ۲ درجه کمتر از آن، شمال غرب و بخش‌هایی از نوار شمالی و غربی ۲ تا ۵ درجه بیش از نرمال و سایر مناطق کشور بین ۱ تا ۳ درجه فراتر از نرمال خواهد بود. دمای هفته سوم در مناطق شمالی کشور ۱ تا ۲ درجه متعادل می‌شود. در ادامه در نیمه دوم دی میانگین دما بین ۱ تا ۲ درجه بیش از نرمال خواهد بود.

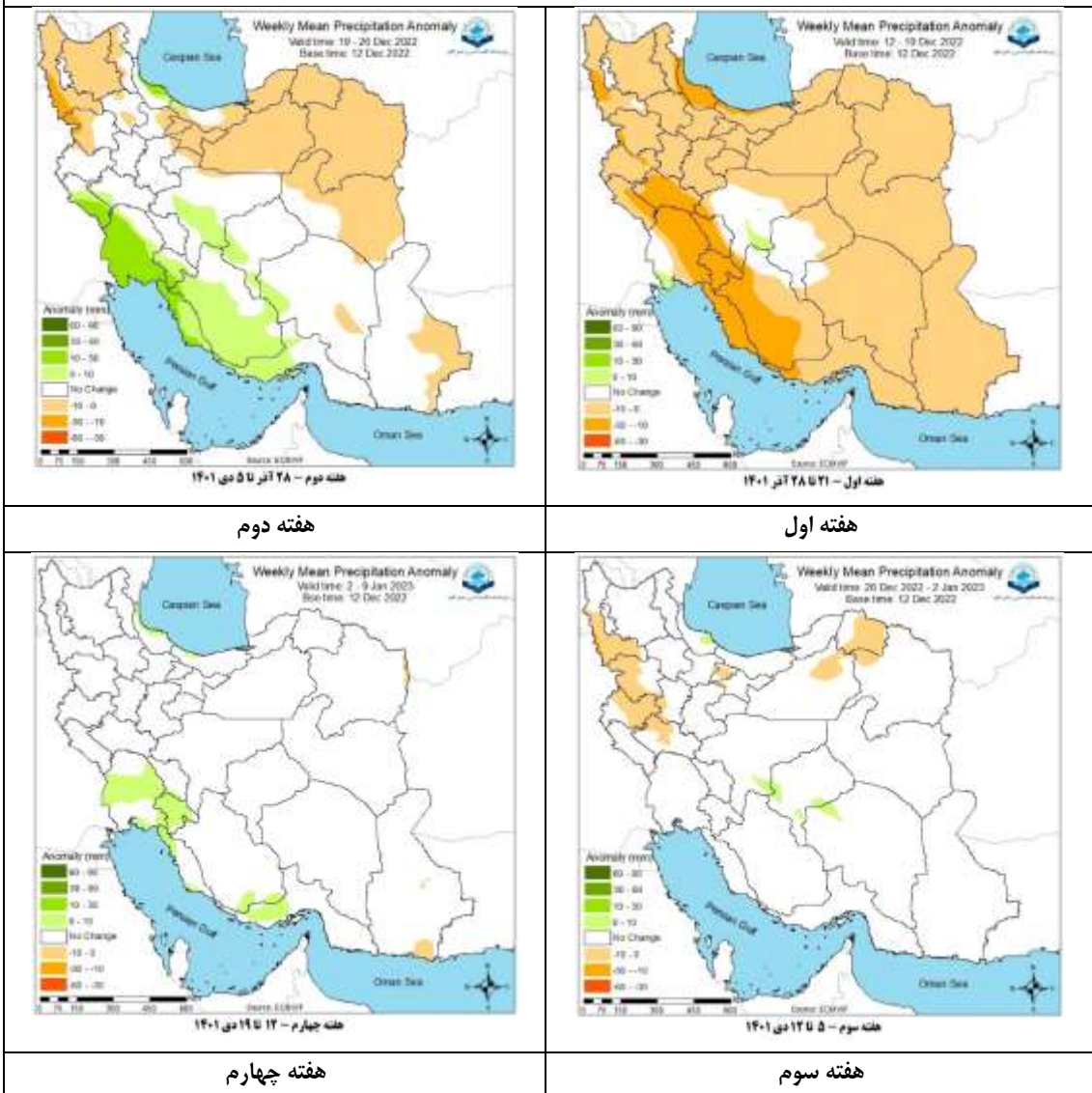
### بارش:

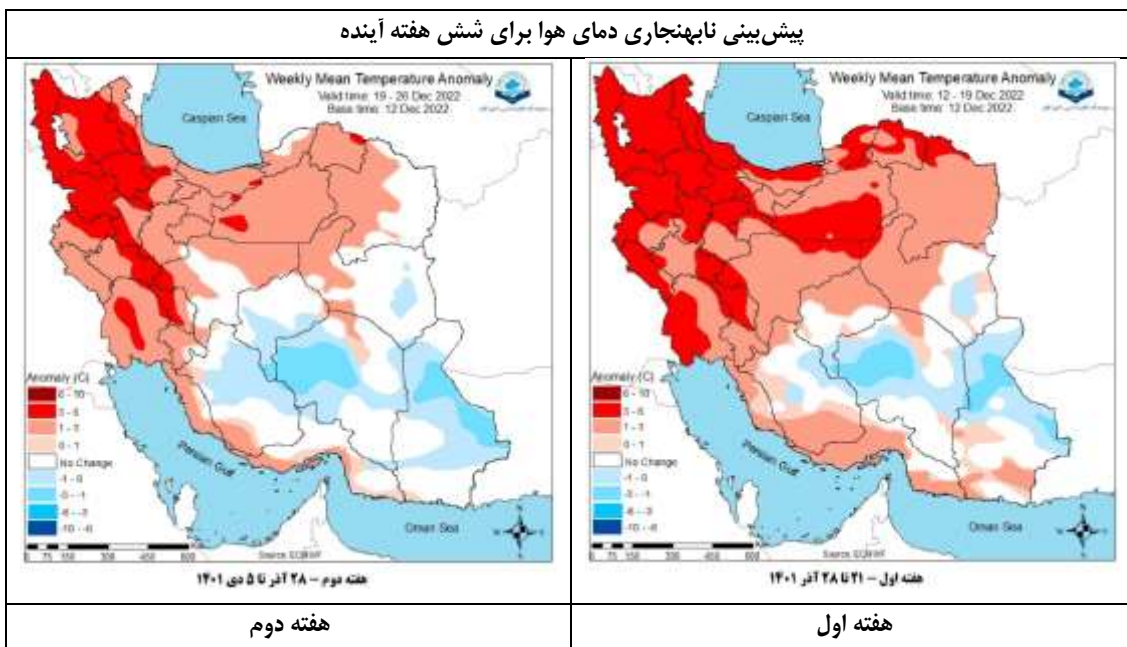
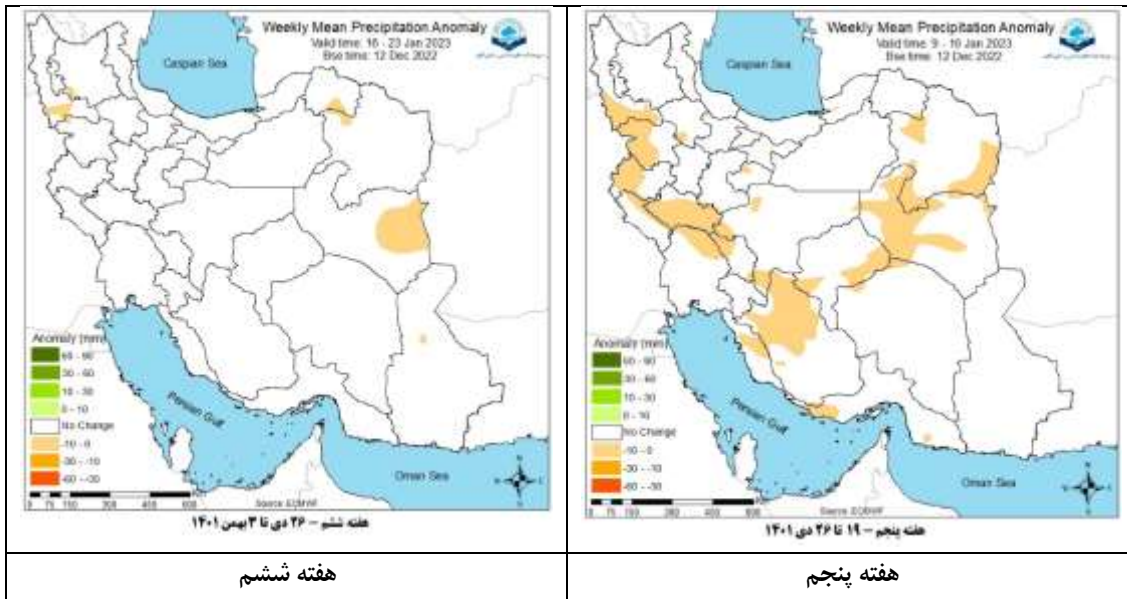
طی هفته اول (۲۱ تا ۲۷ آذر) بارش‌های محدودی در مناطق ساحلی دریای خزر و استان‌های واقع در ناحیه زاگرس میانی رخ می‌دهد. بارش کشور به ویژه در استان‌های همسایه کوه‌های زاگرس و البرز کمتر از نرمال است و سایر مناطق کشور بی‌بارش بوده یا بارش آنها قابل توجه نیست. بارش هفته دوم (۲۸ آذر تا ۴ دی) در مرکز و غرب سواحل خزر، استان‌های همسایه زاگرس میانی و جنوب غرب بیش از نرمال است و مقدار بارش انباشته با احتمال ۵۰ تا ۷۵ درصد در سواحل غربی خزر و جنوب غرب کشور به ۵۰ تا ۱۰۰ م.م. می‌رسد. استان‌های واقع در دامنه جنوبی البرز و نیمه شرقی کشور بجز مناطق محدودی از استان‌های خراسان شمالی، خراسان رضوی و کرمان قابل توجه نیست. بارش هفته سوم تا روزهای آغازین بهمن (۵ دی تا ۲ بهمن) در سطح کشور در محدوده نرمال پیش‌بینی می‌شود.

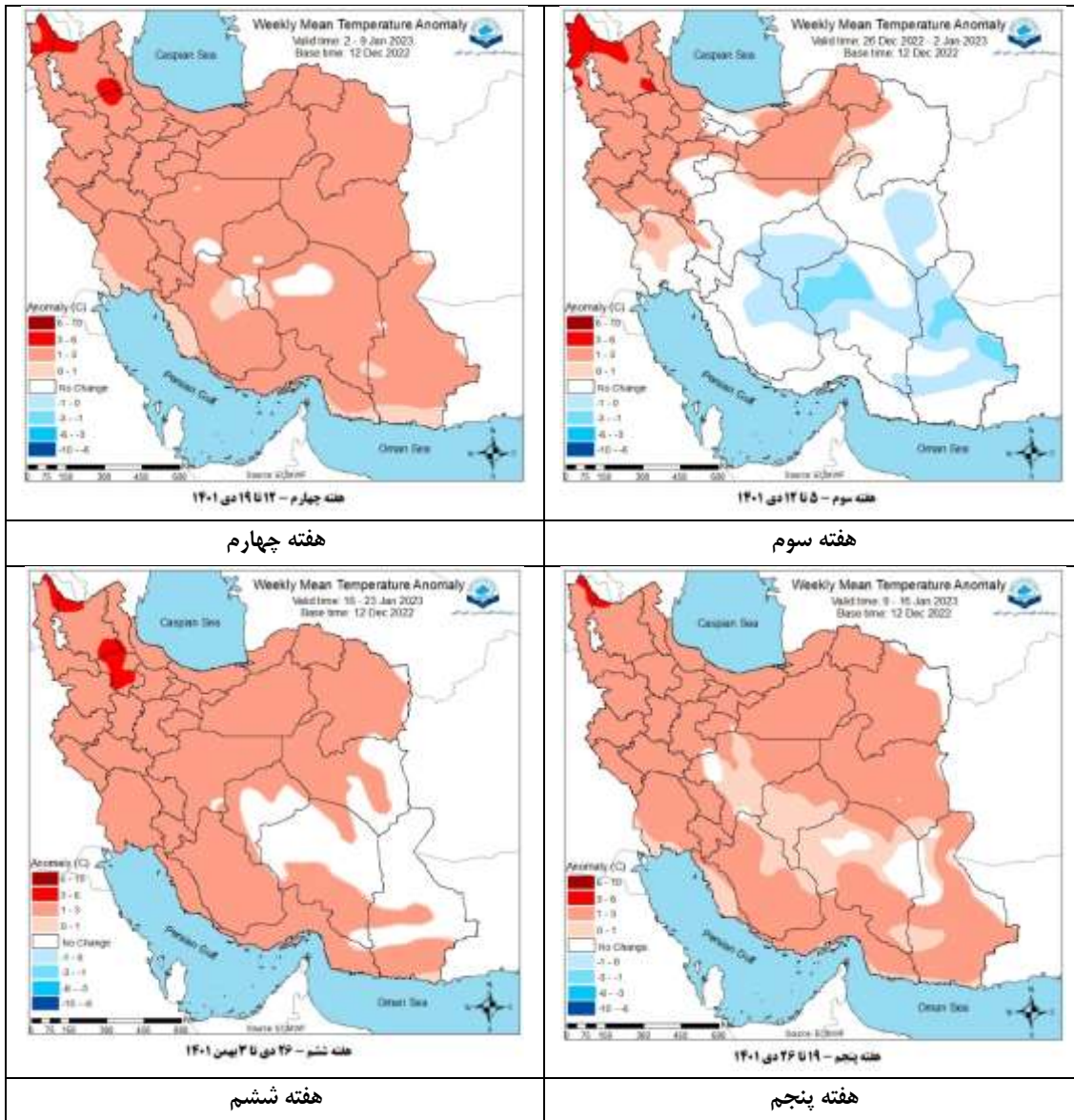
### دما:

دمای هوای هفته اول (۲۱ تا ۲۷ آذر) در شرق و بخش‌هایی از جنوب و جنوب شرق کشور ۱ تا ۲ درجه کمتر از نرمال، شمال غرب، نوار غربی، شمالی و دامنه جنوبی کوه‌های البرز ۳ تا ۵ درجه بیش از نرمال و در سایر مناطق ۱ تا ۳ درجه فراتر از نرمال پیش‌بینی می‌شود. الگوی دمای هفته دوم (۲۸ آذر تا ۴ دی) مشابه هفته اول است با این تفاوت که دمای نوار شرقی و نیمه جنوبی کشور به استثنای نوار ساحلی خلیج فارس و جنوب غرب کشور، بین نرمال تا ۲ درجه کمتر از آن، شمال غرب و مناطقی از دامنه شرقی زاگرس مرکزی ۳ تا ۵ درجه بیش از نرمال و در سایر مناطق از ۱ تا ۳ درجه فراتر از نرمال خواهد بود. در هفته سوم (۵ تا ۱۲ دی) در شمال غرب و غرب، سواحل غربی خزر، دامنه جنوبی کوه‌های البرز و مناطقی از شمال شرق بین ۱ تا ۳ درجه بیش از نرمال، شرق و مناطقی از مرکز کشور ۱ تا ۲ درجه کمتر از نرمال و در سایر مناطق نرمال خواهد بود. میانگین دمای هوای کشور طی هفته‌های چهارم تا ششم (۱۲ تا ۲۵ دی) ۱ تا ۳ درجه بیشتر از نرمال خواهد بود.

نابهنجاری بارش انباشته (م.م.) برای ۶ هفته آینده







هفته چهارم

هفته سوم

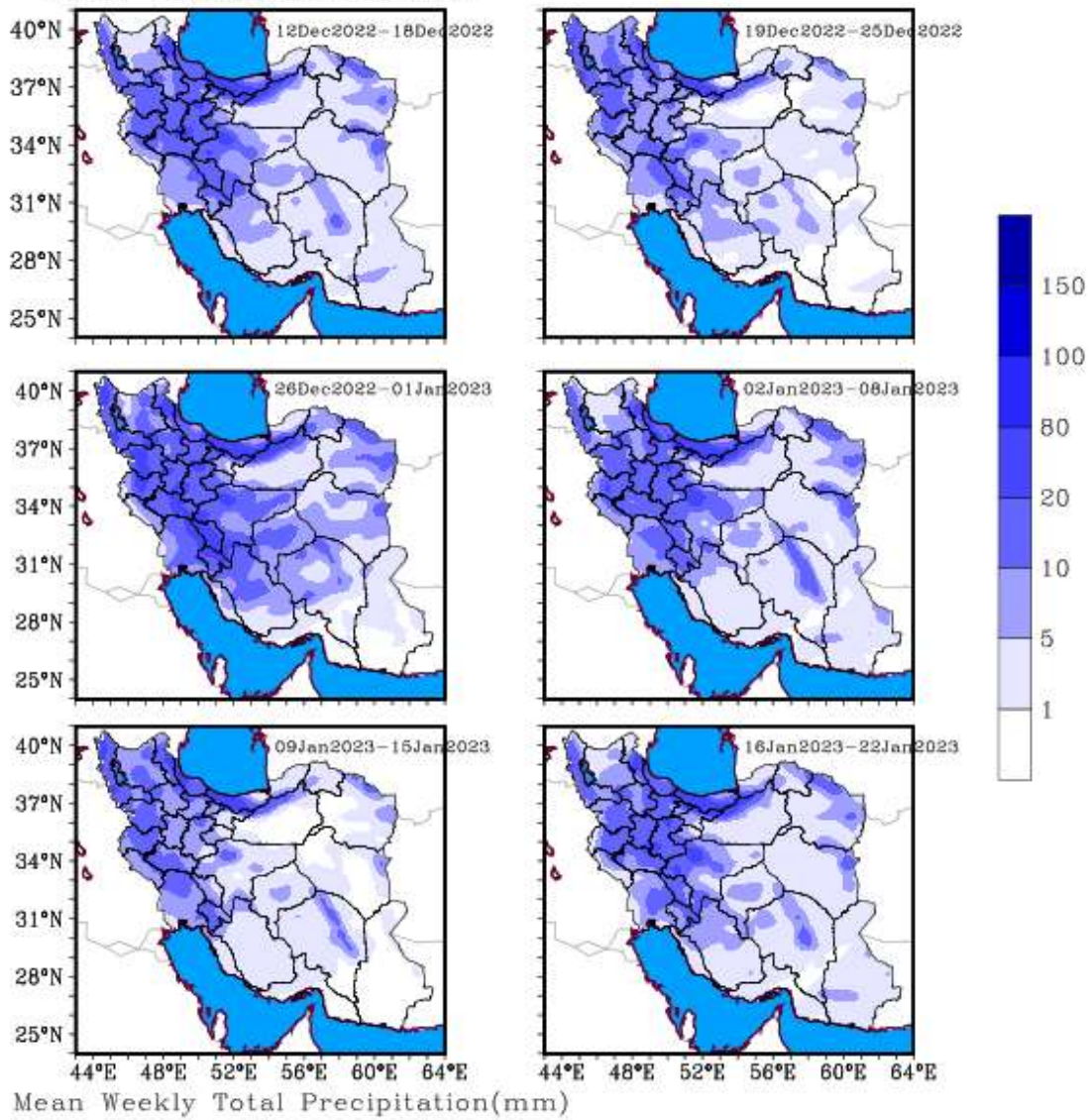
هفته ششم

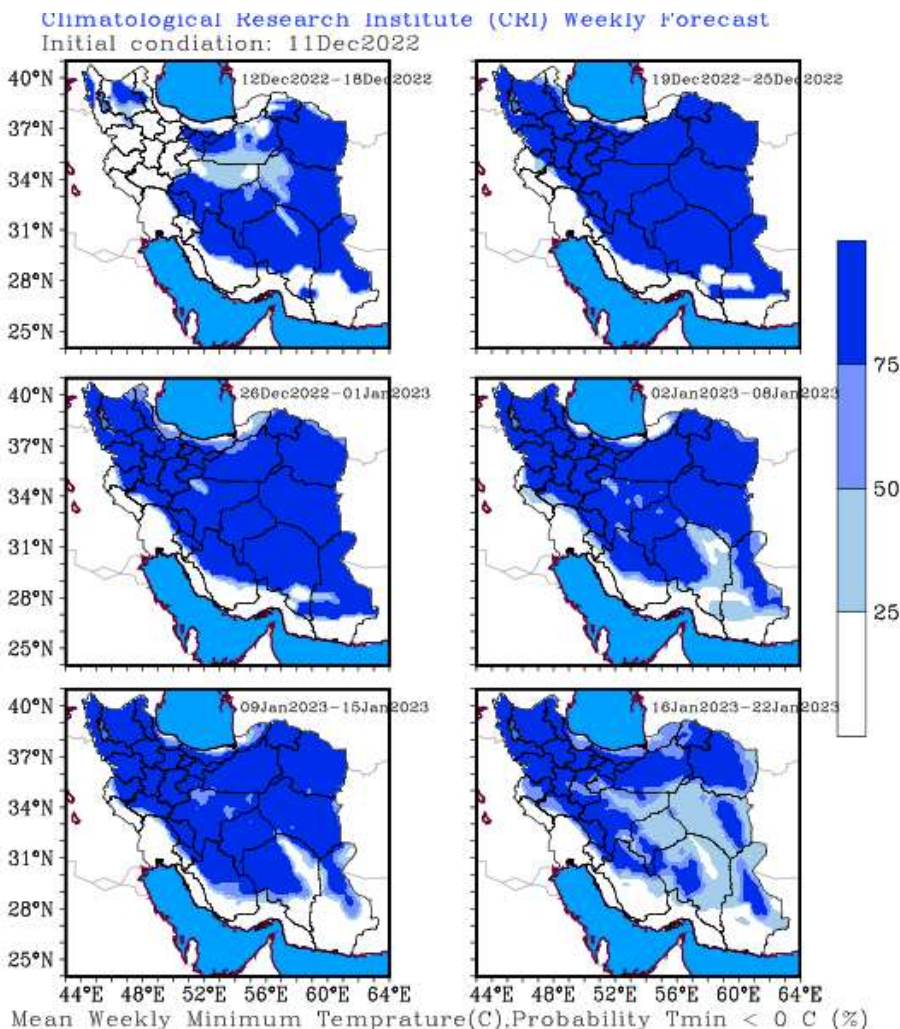
هفته پنجم

## پیش‌بینی بارش (م.م.) انباشته هفتگی برای ۶ هفته آینده

Climateological Research Institute (CRI) Weekly Forecast

Initial condition: 11Dec2022





نقشه احتمال رخداد دمای کمتر از صفر (بر حسب درصد) برای شش هفته آینده  
- هفته اول: بالا-سمت چپ هفته ششم: پایین-سمت راست

توضیح:

- ۱- گزارش پیش‌بینی هفتگی سه‌شنبه‌های هر هفته حدود ظهر تهیه می‌شود؛ با این حال به دلیل محدودیت در دریافت به موقع داده‌ها، پیش‌بینی هفته اول شامل روز قبل از صدور پیش‌بینی (دوشنبه) نیز می‌شود.
- ۲- تحلیل پیش‌بینی بارش با لحاظ آریبی تر سامانه CFSv.۲-RegCM۴,۷ برای مناطق کوهستانی البرز تهیه شده است.
- ۳- نقشه‌های آنومالی بارش و دما با استفاده از خروجی مستقیم مدل GloSea۵ (مرکز ECMWF) و سایر نقشه‌ها با استفاده از سامانه پیش‌بینی CFSv.۲-RegCM۴,۷ (مرکز پیش‌بینی اقلیمی پژوهشکده اقلیم‌شناسی، مشهد) تهیه می‌شوند.
- ۴- پیش‌بینی احتمالاتی بارش با لحاظ ۸ ممبر و با ترکیب وزنی طرحواره‌های مختلف مبتنی بر داده‌های روزانه بارش (PDIR-now) تهیه می‌شوند.

آدرس: پژوهشکده اقلیم‌شناسی، مشهد، بزرگراه کلانتری، تلفن: ۰۵۱-۳۳۸۲۲۴۸۱