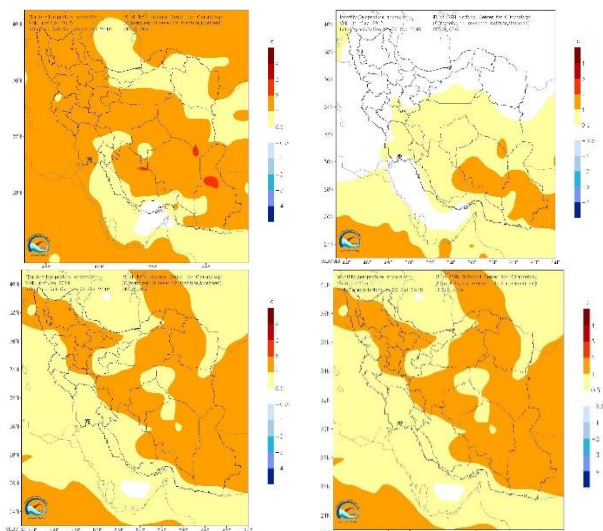
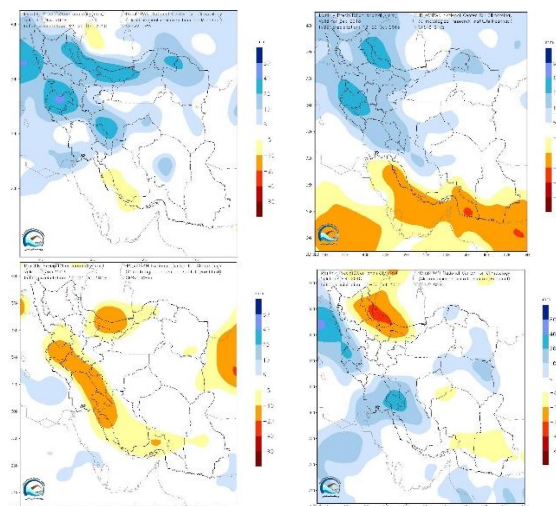


بهمن بین ۱ تا ۲ درجه بیش از نرمال خواهد بود، اما در آذر ماه نواحی شمالی و شرقی کشور حدود ۱ درجه کمتر از نرمال و در سایر مناطق (نیمه جنوبی و مرکزی کشور) نرمال تا ۱ درجه بیش از نرمال مورد انتظار است.



شکل ۵- پیش‌بینی انحراف دمای هوا نسبت به میانگین: آبان (بالا-چپ)، آذر (بالا-راست)، دی (پایین-چپ) و بهمن (پایین-راست) ۱۳۹۷

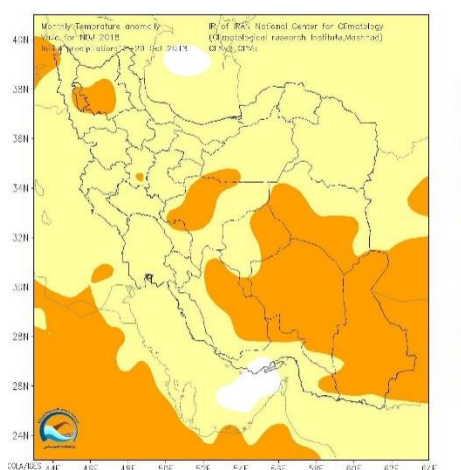
می‌شود. مناطق یادشده در ماه آذر نیز بارش‌های بیش از نرمال را تجربه خواهند کرد، اما برای نوار جنوبی کشور در آذر ماه کمتر از نرمال پیش‌بینی می‌شود. انتظار می‌رود در دی ماه بارش کشور در محدوده کمتر از نرمال قرار گیرد، اما این وضعیت در بهمن ماه تعدیل شده و بارش‌ها در محدوده نرمال تا بیش از نرمال خواهند بود. در دی و بهمن بارش در استان‌های ساحلی خزر متمایل به کمتر از نرمال خواهد شد (شکل ۳).



شکل ۳- پیش‌بینی انحراف بارش نسبت به میانگین بلندمدت: آبان (بالا-چپ)، آذر (بالا-راست)، دی (پایین-چپ) و بهمن (پایین-راست) ۱۳۹۷

پیش‌بینی دما:

میانگین دمای دوره آبان، آذر و دی ۱۳۹۷ در اغلب مناطق کشور بین ۰,۵ تا ۲ درجه بیشتر از نرمال پیش‌بینی می‌شود (شکل ۴).



شکل ۴- پیش‌بینی ناهنجاری دمای هوای کشور در دوره آبان، آذر و دی ۱۳۹۷ نسبت به میانگین بلندمدت (داده‌های پس‌پردازش شده -CFSv.2)

تغییرات ماهانه دمای کشور در شکل ۵ نشان داده شده است. مطابق شکل یادشده، میانگین دمای کشور در هر یک از ماه‌های آبان، دی و

توضیحات:

پیش‌بینی فصلی کشور در هفته اول هر ماه صادر می‌شود، صحت آن برای سه ماهه اول حدود ۷۰ درصد است. نقشه‌های ماهانه و فصلی استفاده شده در خبرنامه، حاصل پس‌پردازش آماری برون‌داد مدل CFSv.2 هستند. در موارد اندکی، به دلیل لحاظ نظرات کارشناسان گروه پیش‌بینی فصلی، ممکن است تحلیل پیش‌بینی فصلی تفاوت اندکی با نقشه‌ها داشته باشد. دوره نرمال پیش‌بینی‌ها ۲۰۱۰-۱۹۸۱ است. تمامی نقشه‌ها بر مبنای ماه‌های میلادی ترسیم شده و در خبرنامه از نام معادل شمسی آنها استفاده شده است (دی=ژانویه و ...). با دریافت داده‌های جدید، پیش‌بینی‌ها به روز شده و ممکن است کمی تغییر یابند.

آدرس: پژوهشکده (مرکز ملی) اقلیم‌شناسی، مشهد، بزرگراه شهید کلاتری
تلفن: ۰۵۱-۳۳۸۲۲۲۰۳

ایمیل: mashadmcc@gmail.com و وب سایت: www.cri.ac.ir

نقشه‌های تکمیلی (حوضه‌های آبریز، استانی و هفتگی) از طریق وب سایت، پیام رسان گپ و ftp زیر در دسترس است:

ftp://85.133.175.137/pub/seasonal_forecasts/Iran/

کانال پیش‌بینی فصلی در پیام‌رسان گپ:

<https://gap.im/pishbinif>

