

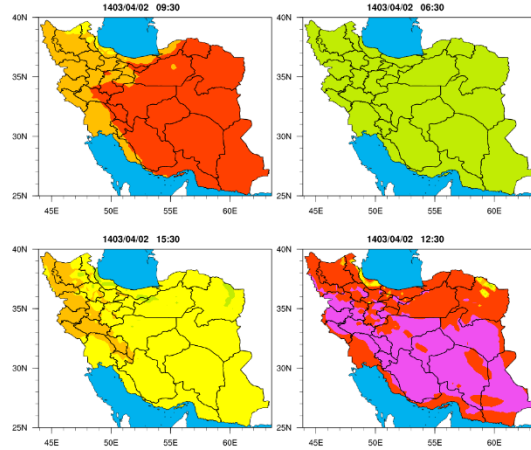
بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

این بولتن و نقشه‌ها بر اساس خروجی مدل TUV صرفاً با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تولید و به‌روزرسانی می‌شوند.

بولتن شماره ۱۰: پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ شنبه ۱۴۰۳/۰۴/۰۲ تا دوشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۰۴

پیش‌بینی روز اول - ۰۲ تیرماه ۱۴۰۳

بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ در تمام استان‌های نیمه شرقی، مرکزی و جنوب کشور مقدار شاخص UV در محدوده ۷ تا ۱۱ پیش‌بینی شده است، همچنین مقدار این شاخص در استان‌های بوشهر، خوزستان، ایلام، کرمانشاه، کردستان، آذربایجان شرقی و غربی، همدان، زنجان، قزوین، البرز، قم، نیمه غربی تهران و نیز نواحی غربی استان‌های لرستان و شمال استان مرکزی بین ۵ تا ۷ خواهد بود. در این ساعت در بیشتر مناطق استان اردبیل و استان گیلان مقدار شاخص بین ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت. در ساعت ۱۲:۳۰، مقدار شاخص UV در استان‌های فارس، یزد، کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال بختیاری، لرستان، اصفهان، کرمانشاه، کردستان، کرمان، نواحی مرکزی استان سیستان و بلوچستان، خراسان رضوی، نیمه غربی استان‌های قم و همدان به بیش از ۱۱ خواهد رسید و در سایر استان‌های کشور به جز گیلان و بخش کوچکی از شمال استان خراسان رضوی، مقدار این شاخص در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. شاخص UV در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی کشور کاهش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها به مقدار ۲ تا ۵ خواهد رسید، هرچند در استان‌های ایلام، کردستان، کرمانشاه، لرستان، آذربایجان غربی و نیمه غربی استان‌های آذربایجان شرقی و همدان بین ۵ تا ۷ خواهد بود.

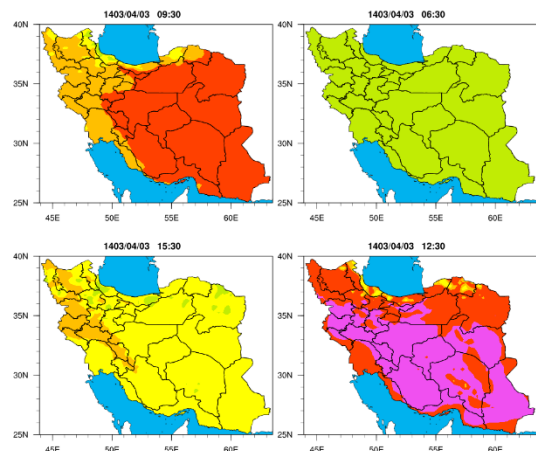


این نقشه‌ها داده UV1 از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS را نشان می‌دهند که به صورت کلیاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.



پیش‌بینی روز دوم - ۰۳ تیرماه ۱۴۰۳

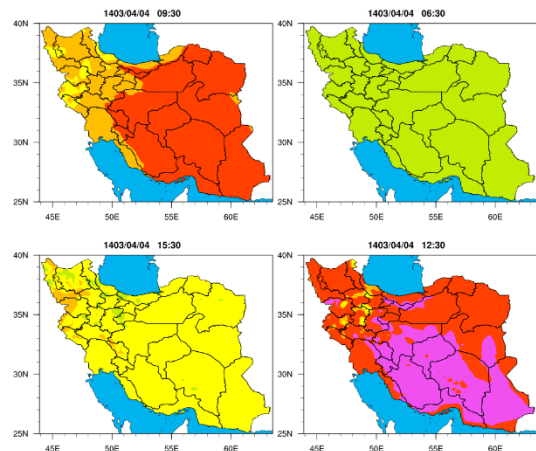
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز یکشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار این شاخص افزایش خواهد یافت و در استان‌های خراسان رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد، هرمزگان، چهارمحال بختیاری، فارس، اصفهان، کهگیلویه و بویراحمد، سمنان، نیمه شرقی تهران و ارتفاعات البرز و نواحی جنوبی استان مرکزی در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق کشور در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود همچنین در نوار شمالی کشور از استان اردبیل تا برخی مناطق استان گلستان در محدوده ۵ تا ۲ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۲:۳۰ نیز افزایش این شاخص نسبت به ساعت مشابه روز قبل همراه خواهد بود؛ به طوری که در استان‌های خراسان جنوبی، کرمان، فارس، یزد، اصفهان، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، مرکزی، لرستان، کرمانشاه، همدان، کردستان، نیمه غربی تهران، جنوب قم و نیز نواحی شمالی و مرکزی سیستان و بلوچستان و نوار شمالی هرمزگان بزرگ‌تر از ۱۱ و در سایر مناطق کشور بین ۷ تا ۱۱ خواهد بود. در این ساعت در برخی نواحی پراکنده در نوار شمالی کشور مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ خواهد بود. در ساعت ۱۵:۳۰ مقدار شاخص در بیشتر مناطق نسبت به ساعات قبل کاهش خواهد یافت و در بیشتر نواحی در محدوده ۲ تا ۵ خواهد بود، به جز در برخی نواحی استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، همدان، کردستان، کرمانشاه، لرستان، چهارمحال بختیاری و نیمه شمالی استان‌های ایلام که در محدوده ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد.



این نقشه‌ها داده UV1 از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS را نشان می‌دهند که به صورت کلیاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

پیش‌بینی روز سوم - ۰۴ تیرماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت گرفته، در ساعت ۰۶:۳۰ روز دوشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ خواهد بود. این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ مشابه روز قبل در استان‌های واقع در نیمه شرقی تا مرکز کشور در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق بین ۵ تا ۷ خواهد بود. روند افزایشی تا ساعت ۱۲:۳۰ ادامه خواهد یافت، هرچند نسبت به روز قبل در نیمه غربی کشور مقدار شاخص کمتر خواهد بود به طوری که در برخی نواحی پراکنده در استان‌های گیلان، قزوین، زنجان، همدان، کرمانشاه، کردستان و اردبیل مقادیر کوچک‌تر از ۵ مشاهده خواهد شد. در ساعت ۱۵:۳۰ کاهش قابل توجهی در مقایسه با روز قبل در تمام مناطق کشور مشاهده می‌شود و مقدار این شاخص در بیشتر مناطق کشور بین ۲ تا ۵ خواهد بود. باین‌حال مقدار این شاخص در جنوب استان آذربایجان غربی، شمال غربی کردستان در محدوده ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت.



این نقشه‌ها داده UV1 از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS را نشان می‌دهند که به صورت کلیاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.