

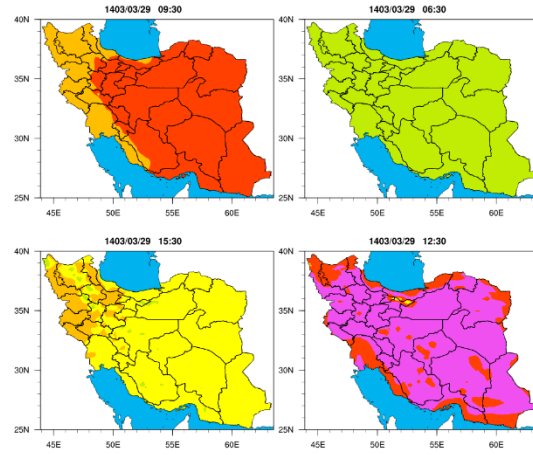
بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

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 ۸: پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۳/۲۹ تا پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۳/۳۱

پیش‌بینی روز اول - ۲۹ خردادماه ۱۴۰۳

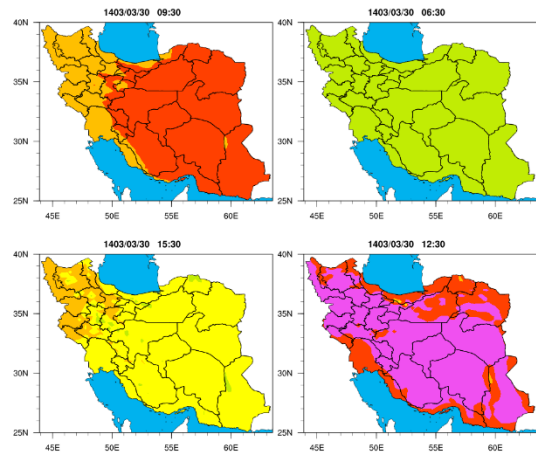
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۶:۳۰ سه‌شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۹:۳۰ در تمام استان‌های نیمه شرقی، مرکزی و جنوب کشور مقدار شاخص UV در محدوده ۷ تا ۱۱ پیش‌بینی شده است، همچنین مقدار این شاخص در استان‌های بوشهر، خوزستان؛ ایلام، کرمانشاه، کردستان، آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل، گیلان، نواحی غربی استان‌های لرستان، همدان و زنجان بین ۵ تا ۷ خواهد بود. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص UV در تمام استان‌ها افزایش یافته و به بیش از ۱۱ خواهد رسید، باین‌حال در استان خوزستان، بوشهر، گلستان، برخی مناطق پراکنده در نواحی مرکزی و نیز مناطق جنوبی استان‌های سیستان و بلوچستان و هرمزگان و نواحی شمالی استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل، گیلان و مازندران و ارتفاعات البرز در شمال استان تهران مقدار این شاخص در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد داشت. 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 قزوین، ایلام، کردستان، کرمانشاه، غرب لرستان، آذربایجان غربی، اردبیل و برخی نواحی پراکنده در استان‌های آذربایجان شرقی، مرکزی، زنجان 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 - ۳۰ خردادماه ۱۴۰۳

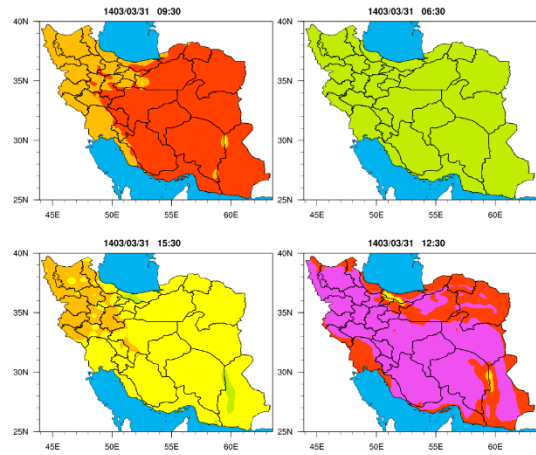
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۶:۳۰ روز چهارشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. در ساعت ۹:۳۰ مقدار این شاخص افزایش خواهد یافت و در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد، هرمزگان، چهارمحال بختیاری، فارس، اصفهان، کهگیلویه و بویراحمد، سمنان، تهران، نواحی شمالی و جنوب غربی استان مرکزی، غرب استان قم، ارتفاعات البرز و نیمه شرقی و جنوبی استان گلستان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق کشور در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۲:۳۰ نیز افزایش این شاخص نسبت به ساعت مشابه روز قبل شمال غرب کشور افزایش و در شمال شرق کشور با کاهش همراه خواهد بود؛ به‌طوری‌که در استان‌های خراسان جنوبی، کرمان، فارس، یزد، اصفهان، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، قم، مرکزی، لرستان، ایلام، کرمانشاه، همدان، کردستان، البرز، قزوین، زنجان، آذربایجان غربی و شرقی، نیمه جنوبی اردبیل، تهران 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 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، به‌جز استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل، کردستان، کرمانشاه، قزوین، نیمه شرقی لرستان و نیمه شمالی استان‌های ایلام، زنجان و مرکزی 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 - ۳۱ خردادماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت گرفته، در ساعت ۶:۳۰ روز پنجشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ خواهد بود. این شاخص در ساعت ۹:۳۰ مشابه روز قبل در استان‌های واقع در نیمه شرقی تا مرکزی کشور در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق بین ۵ تا ۷ خواهد بود. در این ساعت در استان‌های تهران، البرز و شمال استان مرکزی نسبت به روز گذشته مقدار شاخص کاهش خواهد یافت. روند افزایشی تا ساعت ۱۲:۳۰ ادامه خواهد یافت و مشابه روز قبل افزایش مقدار شاخص در بیشتر استان‌ها تا بزرگ‌تر از ۱۱ مشاهده خواهد شد. هرچند در استان تهران، البرز و جنوب سمنان با اندکی کاهش همراه خواهد بود و مقدار شاخص UV بین ۷ تا ۱۱ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ کاهش قابل توجهی 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 استان آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل، کردستان، کرمانشاه، ایلام، همدان، زنجان، مرکزی و نواحی غربی استان‌های لرستان و قزوین 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.

