

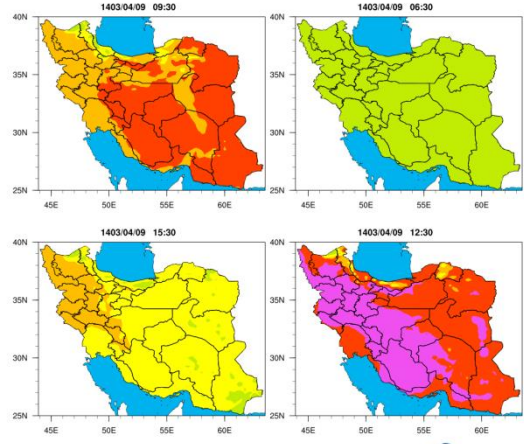
بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

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 ۱۴: پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ شنبه ۱۴۰۳/۰۴/۰۹ تا دوشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۱

پیش‌بینی روز اول - ۰۹ تیرماه ۱۴۰۳

بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ روز شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ در استان‌های خراسان شمالی، رضوی، نیمه شرقی خراسان جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، هرمزگان، یزد، فارس، چهارمحال بختیاری، اصفهان، نواحی شمال غرب سمنان، شمال استان‌های تهران و البرز، جنوب استان مرکزی و نیمه شرقی کهگیلویه و بویراحمد مقدار شاخص UV در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق بین ۵ تا ۷ خواهد بود. همچنین در این ساعت در استان‌های گیلان و اردبیل مقدار شاخص به کوچک‌تر از ۵ خواهد رسید. افزایش مقدار شاخص UV در ساعت ۱۲:۳۰ در استان‌های نواحی مرکزی و غرب کشور شامل فارس، یزد، کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال بختیاری، اصفهان، ایلام، کرمانشاه، کردستان، لرستان، همدان، زنجان، مرکزی، قزوین، البرز، آذربایجان غربی، نیمه جنوبی آذربایجان شرقی، نیمه غربی کرمان و نیز ارتفاعات شمال تهران به بیش از ۱۱ خواهد رسید. در سایر استان‌های کشور مقدار این شاخص در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. همچنین در استان اردبیل، نواحی مرکزی مازندران و نیمه غربی خراسان شمالی مقادیر شاخص بین ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد. شاخص UV در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی کشور کاهش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها به مقدار ۲ تا ۵ خواهد رسید. باین‌حال مقدار شاخص در استان‌های ایلام، کرمانشاه، کردستان، لرستان، همدان، زنجان، آذربایجان غربی و شرقی، چهارمحال بختیاری و برخی نواحی پراکنده در غرب اصفهان بین ۵ تا ۷ خواهد بود.

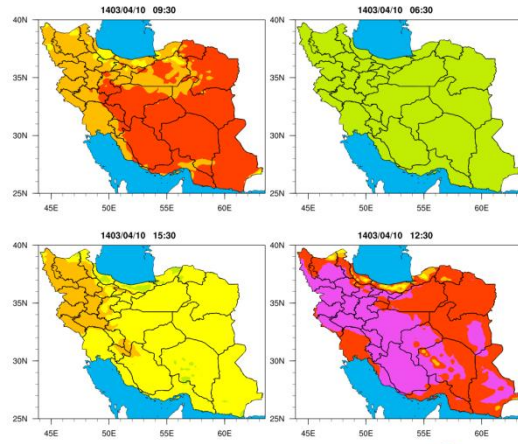


این نقشه‌ها داده UVI از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS و نشان می‌دهند که به صورت کلی خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.



پیش‌بینی روز دوم - ۱۰ تیرماه ۱۴۰۳

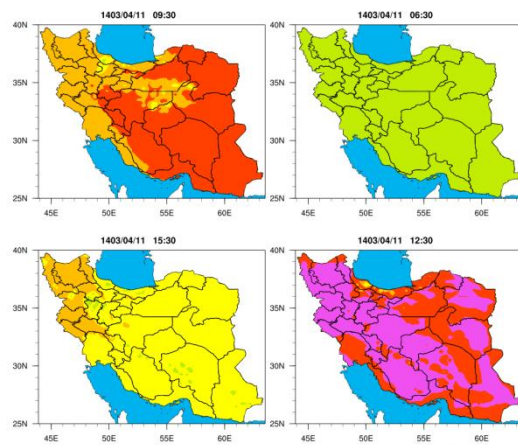
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز یکشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار این شاخص افزایش خواهد یافت و در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد، هرمزگان، چهارمحال بختیاری، فارس، اصفهان، شرق کهگیلویه و بویراحمد، جنوب مرکزی و برخی نواحی مرکزی سمنان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق کشور در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۲:۳۰ افزایش این شاخص در غرب کشور مشاهده خواهد شد؛ به‌طوری‌که در استان‌های یزد، فارس، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، اصفهان، ایلام، کرمانشاه، همدان، لرستان، مرکزی، زنجان، قزوین، البرز، نیمه جنوبی آذربایجان غربی و شرقی، شرق خراسان جنوبی، غرب کرمان، نواحی مرکزی سیستان و بلوچستان، ارتفاعات شمال تهران و شرق بوشهر بزرگ‌تر از ۱۱ و در سایر مناطق کشور بین ۷ تا ۱۱ خواهد بود. در نوار شمالی کشور مقدار این شاخص بین ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت. 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. در استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، همدان، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان و زنجان در محدوده ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد.



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

پیش‌بینی روز سوم - ۱۱ تیرماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت‌گرفته، در ساعت ۰۶:۳۰ روز دوشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ خواهد بود. مقدار این شاخص در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، هرمزگان، یزد، فارس، اصفهان، چهارمحال بختیاری، شمال کهگیلویه و بویراحمد، نیمه شمالی سمنان و نیمه جنوبی مرکزی در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق بین ۵ تا ۷ خواهد بود. روند افزایشی تا ساعت ۱۲:۳۰ ادامه خواهد یافت و نسبت به روز گذشته افزایش مقدار شاخص در نواحی شرقی مشاهده می‌شود؛ به‌طوری‌که علاوه بر استان‌های فارس، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، یزد، اصفهان، لرستان، ایلام، کرمانشاه، کردستان، قم، مرکزی، زنجان، همدان، آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل و شرق تهران در نواحی مرکزی و شمالی استان خراسان رضوی، شرق خراسان شمالی، شرق خراسان جنوبی، نواحی مرکزی و شرقی سیستان و بلوچستان، شمال و غرب هرمزگان و غرب کرمان به بیش از ۱۱ خواهد رسید. در سایر استان‌های کشور مقادیر شاخص UV بین ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد. در ساعت ۱۵:۳۰ مقدار این شاخص در تمام نواحی کشور کاهش خواهد یافت و در بیشتر مناطق بین ۲ تا ۵ خواهد بود؛ هرچند در استان آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان و نیمه شمالی زنجان مقدار این شاخص در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود.



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