

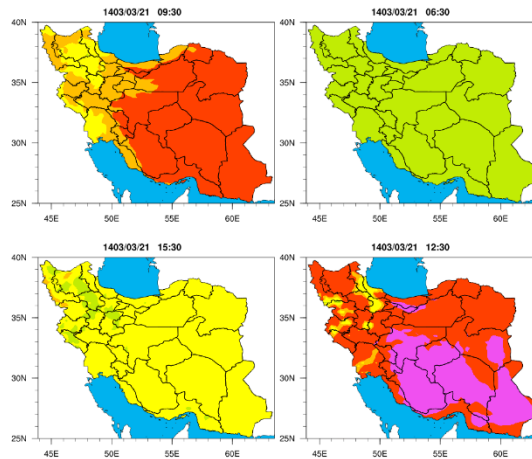
بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

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 ۳: پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ دوشنبه ۱۴۰۳/۰۳/۲۱ تا چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

پیش‌بینی روز اول - ۲۱ خردادماه ۱۴۰۳

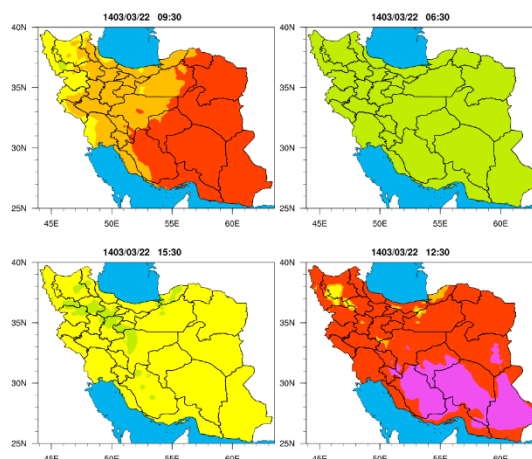
بر اساس خروجی مدل، برای ساعت ۶:۳۰ امروز در تمام مناطق کشور مقدار شاخص UV کمتر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۹:۳۰ به تدریج از نواحی شرقی کشور افزایش مقدار این شاخص مشاهده می‌شود به طوری که در نیمه شرقی کشور بین ۷ تا ۱۱ خواهد بود و در نواحی غربی به‌ویژه مناطق مرتفع به ۲ تا ۵ خواهد رسید. در ساعت ۱۲:۳۰ بیشینه مقادیر شاخص UV در بیشتر مناطق کشور رخ خواهد داد و در مناطق جنوب شرقی در استان سیستان و بلوچستان و شرق استان خراسان جنوبی، استان‌های کرمان، فارس، یزد و نیمه جنوبی استان اصفهان در مرکز ایران و همچنین شمال استان تهران بیش از ۱۱ و در سایر مناطق بین ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. در برخی نواحی در سواحل غربی دریای خزر در استان گیلان، نیمه جنوبی استان اردبیل، استان البرز، جنوب استان آذربایجان غربی، نواحی مرکزی استان کردستان و کرمانشاه، مرز بین استان کرمانشاه و ایلام و نیز جنوب شرقی استان زنجان مقادیر شاخص UV بین ۲ تا ۵ تغییر خواهد کرد. در ساعت ۱۵:۳۰ مقادیر شاخص در بیشتر نواحی کاهش یافته و به کمتر از ۵ خواهد رسید.



این نقشه‌ها داده UVI 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 - ۲۲ خردادماه ۱۴۰۳

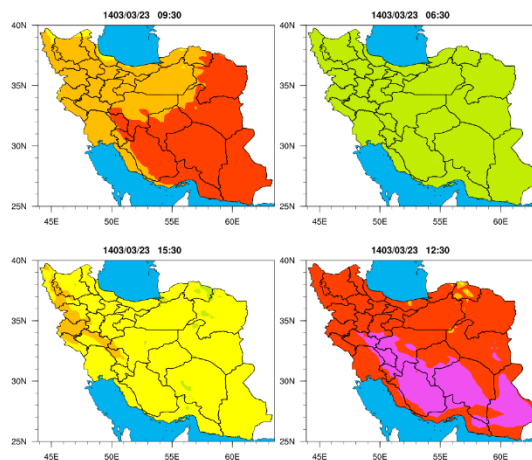
با توجه به خروجی مدل، در ساعت ۶:۳۰ روز سه‌شنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کمتر از ۲ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۹:۳۰ به تدریج از شرق کشور افزایش این شاخص رخ خواهد داد، به طوری که این شاخص در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد و فارس در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. کمترین مقادیر آن نیز در غرب و شمال غرب کشور مشاهده خواهد شد. در ساعت ۱۲:۳۰ بیشینه مقادیر شاخص در استان‌های سیستان و بلوچستان، کرمان، فارس و بخش جنوبی استان یزد مشاهده خواهد شد. مقادیر این شاخص در برخی مناطق پراکنده در استان گلستان، جنوب استان مازندران، شمال شرقی استان اصفهان بین ۵ تا ۷ و در نواحی مرکزی تا جنوب غربی استان آذربایجان شرقی و شمال غربی استان زنجان بین ۲ تا ۵ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ کاهش قابل توجهی در تمام مناطق کشور مشاهده خواهد شد و مقدار شاخص به کمتر از ۵ خواهد رسید.



این نقشه‌ها داده UVI 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 - ۲۳ خردادماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت گرفته، در ساعت ۶:۳۰ روز چهارشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کمتر از ۲ خواهد بود. افزایش تدریجی مقدار این شاخص در ساعت ۹:۳۰ از شرق کشور آغاز خواهد شد که در مقایسه با ساعت مشابه در روز گذشته شاهد افزایش مقدار این شاخص در مناطق غربی و شمال غربی کشور خواهیم بود. در ساعت ۱۲:۳۰ بیشینه مقادیر این شاخص (بیشتر از ۱۱) در استان‌های سیستان و بلوچستان، کرمان، فارس، چهارمحال بختیاری، جنوب یزد، جنوب غربی استان اصفهان، شمال و شرق استان کهگیلویه و بویراحمد و نیز شرق استان لرستان مشاهده خواهد شد. در سایر نواحی کشور مقدار این شاخص بین ۷ تا ۱۱ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ با کاهش این شاخص تا کمتر از ۵ در بیشتر مناطق کشور روبه‌رو خواهیم شد، با این حال افزایش این شاخص نسبت به زمان مشابه روز قبل در مناطق شمالی استان چهارمحال بختیاری، نیمه شرقی تا شمالی استان لرستان، شمال استان ایلام، استان کرمانشاه، نیمه غربی استان کردستان و جنوب استان آذربایجان غربی مشاهده خواهد شد که دارای مقادیر ۵ تا ۷ خواهند بود.



این نقشه‌ها داده UVI 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.

