

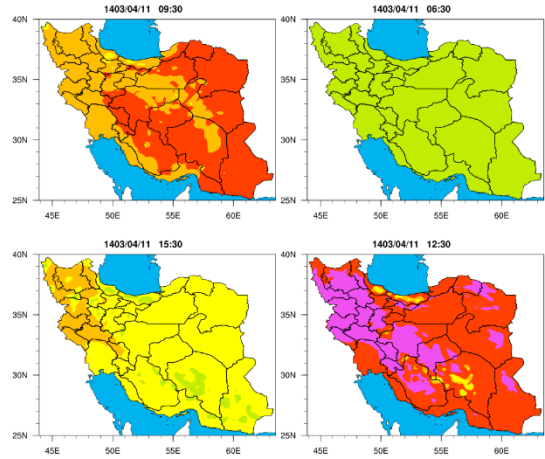
بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

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

پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ دوشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۱ تا چهارشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۳

پیش‌بینی روز اول - ۱۱ تیرماه ۱۴۰۳

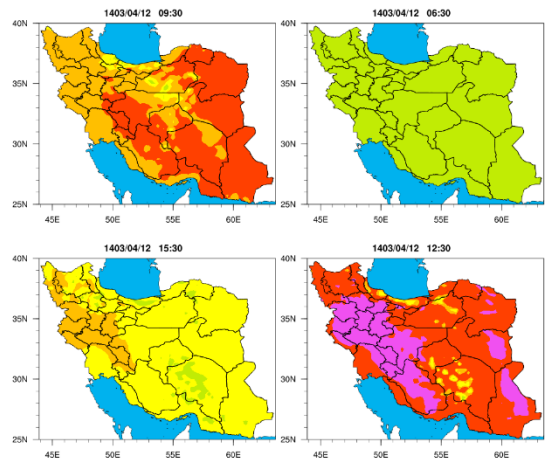
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ دوشنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ در استان‌های خراسان شمالی و رضوی، سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد، چهارمحال بختیاری، شرق استان‌های هرمزگان، کهگیلویه و بویراحمد نواحی شمال و شرق فارس، نواحی جنوب و غرب اصفهان، نواحی شمال و شرق سمنان، جنوب استان مرکزی و ارتفاعات البرز در شمال تهران مقدار شاخص UV در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق بین ۵ تا ۷ خواهد بود. افزایش مقدار شاخص UV در ساعت ۱۲:۳۰ در برخی از استان‌ها به‌ویژه در غرب کشور شامل ایلام، کرمانشاه، کردستان، لرستان، همدان، زنجان، مرکزی، کهگیلویه و بویراحمد، جنوب چهارمحال بختیاری، نیمه جنوبی استان‌های آذربایجان غربی، شرقی و اردبیل، نیمه غربی استان‌های یزد، اصفهان و برخی نواحی پراکنده در استان‌های فارس، سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی، رضوی و شمالی 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 مازندران، شرق گیلان، مناطق مرکزی کرمان و شرق فارس مقادیر این شاخص بین ۲ تا ۵ 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، هرچند در استان‌های ایلام، کرمانشاه، کردستان، لرستان، آذربایجان غربی و شرقی، اردبیل، جنوب همدان و نیمه غربی چهارمحال بختیاری بین ۵ تا ۷ خواهد بود.



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

پیش‌بینی روز دوم - ۱۲ تیرماه ۱۴۰۳

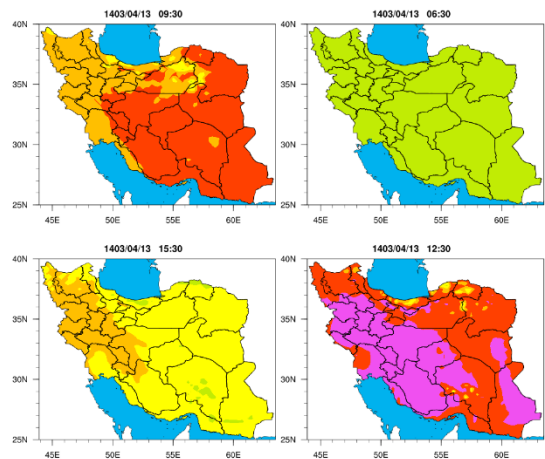
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز سه‌شنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار این شاخص افزایش خواهد یافت و در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، چهارمحال بختیاری، جنوب غربی یزد، شمال و شرق هرمزگان، نیمه غربی فارس و اصفهان، شمال و شرق کهگیلویه و بویراحمد، جنوب استان مرکزی و شمال شرق سمنان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق کشور در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. همچنین در شرق استان گیلان، غرب مازندران، برخی نواحی پراکنده در مرکز سمنان و نیز شمال شرق اصفهان مقادیر شاخص به کوچک‌تر از ۵ خواهد رسید. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص نسبت به ساعت مشابه روز قبل در نواحی شمال غرب کشور کاهش خواهد یافت؛ به‌طوری‌که در استان‌های فارس، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، ایلام، کرمانشاه، کردستان، لرستان، همدان، زنجان، مرکزی، جنوب غرب قم، نیمه غربی اصفهان، نواحی مرکزی سیستان و بلوچستان و شرق خراسان جنوبی بزرگ‌تر از ۱۱ و در سایر مناطق کشور بین ۷ تا ۱۱ خواهد بود. همچنین در برخی مناطق پراکنده در استان کرمان، سمنان، مازندران و گیلان مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ 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. باین‌حال در استان‌های آذربایجان غربی، همدان، مرکزی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، چهارمحال بختیاری و نوار شمالی کهگیلویه و بویراحمد در محدوده ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد.



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

پیش‌بینی روز سوم - ۱۳ تیرماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت گرفته، در ساعت ۰۶:۳۰ روز چهارشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ خواهد بود. مقدار این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ در نواحی مرکزی نسبت به روز قبل افزایش خواهد یافت و در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، هرمزگان، یزد، فارس، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، اصفهان و جنوب استان مرکزی در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر مناطق بین ۵ تا ۷ خواهد بود. در برخی مناطق پراکنده در شرق سمنان مقادیر به کوچک‌تر از ۵ خواهد رسید. روند افزایشی تا ساعت ۱۲:۳۰ ادامه خواهد یافت و مشابه روز قبل در استان‌های فارس، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، یزد، اصفهان، لرستان، ایلام، کرمانشاه، مرکزی، زنجان، همدان، کردستان، شرق خراسان جنوبی، نواحی مرکزی سیستان و بلوچستان، شمال و غرب هرمزگان، بوشهر، شمال غرب کرمان، شرق و جنوب خوزستان و نیز نواحی شمالی استان‌های تهران، البرز و قزوین به بیش از ۱۱ خواهد رسید. در سایر استان‌های کشور مقادیر شاخص UV بین ۵ تا ۷ و در نوار سواحل دریای خزر و شمال استان‌های گلستان و خراسان شمالی کوچک‌تر از ۵ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی مقدار این شاخص کاهش خواهد یافت و در بیشتر مناطق کشور بین ۲ تا ۵ خواهد بود؛ اگرچه در استان آذربایجان غربی، غرب و جنوب آذربایجان شرقی، زنجان، همدان، مرکزی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، چهارمحال بختیاری، غرب اصفهان و شمال استان‌های خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد مقدار این شاخص در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود.



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

