

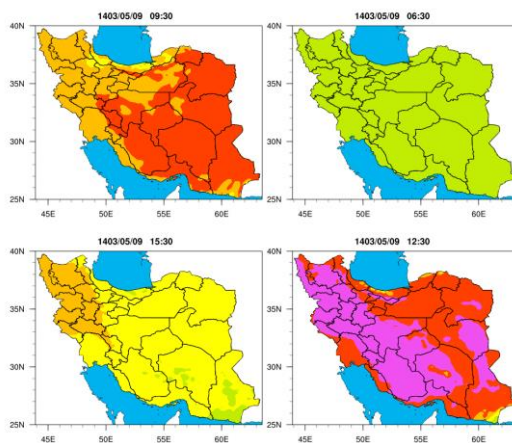
بولتن پیش بینی شاخص فرابنفش

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

پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۵/۰۹ تا پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۱۱

پیش‌بینی روز اول - ۰۹ مردادماه ۱۴۰۳

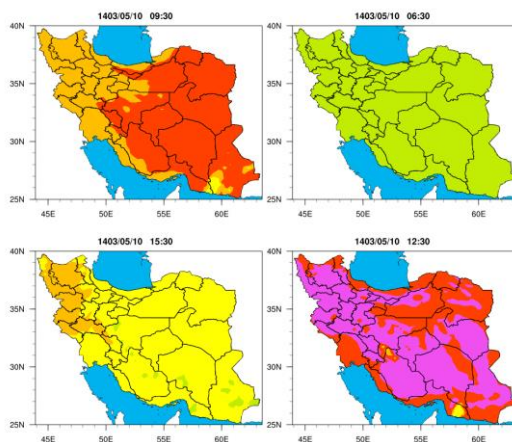
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ روز سه‌شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار شاخص UV در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان (به‌جز مناطق ساحلی)، کرمان، یزد، فارس، هرمزگان، چهارمحال بختیاری، نیمه غربی اصفهان، شمال و شرق کهگیلویه و بویراحمد، برخی نواحی پراکنده در شمال و شرق سمنان و ارتفاعات شمال تهران در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر استان‌ها در محدوده ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت. همچنین در استان گیلان، شمال مازندران و شمال شرق زنجان مقادیر این شاخص بین ۲ تا ۵ خواهد بود. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص UV در بیشتر مناطق کشور افزایش یافته و در استان‌های یزد، فارس، اصفهان، کهگیلویه و بویراحمد، چهارمحال بختیاری، لرستان، مرکزی، همدان، ایلام، کرمانشاه، کردستان، زنجان، آذربایجان غربی و شرقی، ارتفاعات شمال تهران و البرز، نیمه غربی هرمزگان، شمال سیستان و بلوچستان و شرق خراسان جنوبی به بیش از ۱۱ خواهد رسید؛ در سایر استان‌ها مقدار این شاخص در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. همچنین در سواحل مازندران و نیز جنوب شرقی سیستان و بلوچستان مقادیر کوچک‌تر از ۵ نیز مشاهده خواهد شد. مقدار شاخص UV در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی کشور کاهش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها به مقدار ۲ تا ۵ و در جنوب سیستان و بلوچستان به کوچک‌تر از ۲ خواهد رسید؛ هرچند در استان‌های کرمانشاه، لرستان، کردستان، ایلام، همدان، زنجان و آذربایجان غربی و شرقی، جنوب اردبیل و شرق استان‌های مرکزی و چهارمحال بختیاری 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 کلی‌خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

پیش‌بینی روز دوم - ۱۰ مردادماه ۱۴۰۳

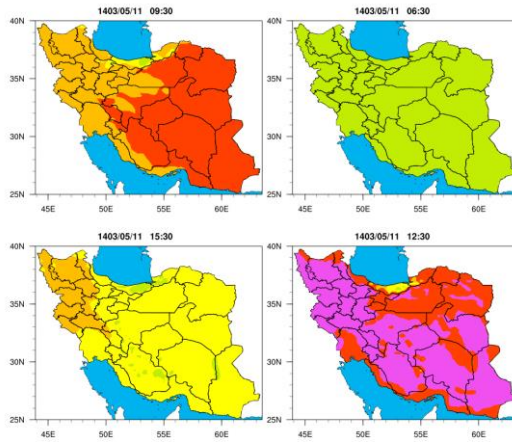
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز چهارشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. مقدار این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان (به‌جز نواحی جنوب غربی استان)، کرمان، فارس، چهارمحال بختیاری، یزد، اصفهان، شمال کهگیلویه و بویراحمد، نیمه شرقی هرمزگان و نیز ارتفاعات شمال تهران و البرز در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر استان‌ها در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص UV افزایش خواهد یافت و در استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، همدان، زنجان، مرکزی، قزوین، البرز، فارس، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، یزد، کرمان، نیمه غربی استان‌های اصفهان، قم، جنوب مازندران، نیمه شرقی خراسان جنوبی، نیمه شمالی استان‌های سیستان و بلوچستان و تهران و شمال هرمزگان به مقادیر بزرگ‌تر از ۱۱ خواهد رسید. در سایر استان‌ها مقدار شاخص بین ۷ تا ۱۱ خواهد بود. همچنین در شرق هرمزگان و برخی نواحی پراکنده در شمال فارس مقادیر بین ۲ تا ۵ مشاهده خواهد شد. در ساعت ۱۵:۳۰ مقدار شاخص در بیشتر مناطق نسبت به ساعات قبل کاهش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها در محدوده ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت. باین‌حال در استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان و غرب زنجان 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 کلی‌خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

پیش‌بینی روز سوم - ۱۱ مردادماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت گرفته، در ساعت ۰۶:۳۰ روز پنجشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ خواهد بود. شاخص UV در ساعت ۰۹:۳۰ مشابه روز گذشته در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، چهارمحال بختیاری، فارس، یزد، نیمه شرقی سمنان، جنوب اصفهان، نیمه شرقی و شمالی هرمزگان و نیز غرب کهگیلویه و بویراحمد در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. در سایر استان‌ها مقادیر شاخص بین ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد. همچنین در استان مازندران و جنوب گلستان مقادیر کوچک‌تر از ۵ مشاهده خواهد شد. مقدار شاخص UV در ساعت ۱۲:۳۰ در استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، همدان، زنجان، قزوین، البرز، مرکزی، چهارمحال بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، فارس، کرمان، اصفهان، یزد، شمال هرمزگان، سیستان و بلوچستان، نیمه شرقی خراسان جنوبی و جنوب اردبیل به بیش از ۱۱ خواهد رسید. مقدار شاخص در این ساعت در سایر استان‌ها بین ۵ تا ۷ و در استان مازندران و غرب گلستان بین ۲ تا ۵ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی مقدار این شاخص کاهش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها بین ۲ تا ۵ و در استان مازندران، غرب گلستان و برخی نواحی پراکنده در استان فارس کوچک‌تر از ۲ خواهد بود؛ باین‌حال در استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، زنجان، همدان شمال غربی چهارمحال بختیاری و نیمه جنوبی اردبیل مقدار شاخص UV 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 کلی‌خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

