

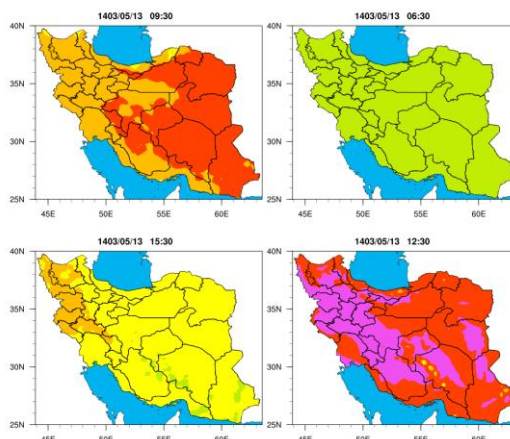
بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

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

پیش‌بینی شاخص فرابنفش ۳ روزه از تاریخ شنبه ۱۴۰۳/۰۵/۱۳ تا دوشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۱۵

پیش‌بینی روز اول - ۱۳ مردادماه ۱۴۰۳

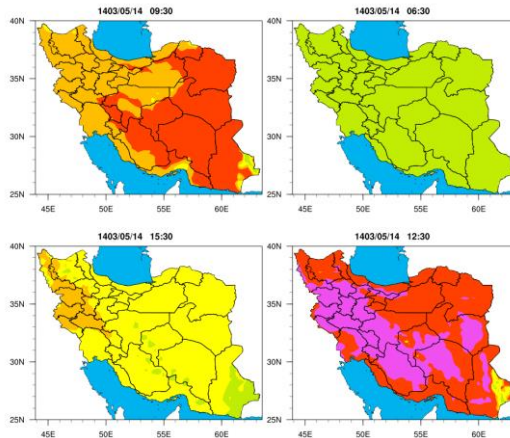
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ روز شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار شاخص UV در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد، چهارمحال بختیاری، شمال و غرب فارس، شمال هرمزگان، جنوب و غرب اصفهان، شرق کهگیلویه و بویراحمد، نیمه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



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

پیش‌بینی روز دوم - ۱۴ مردادماه ۱۴۰۳

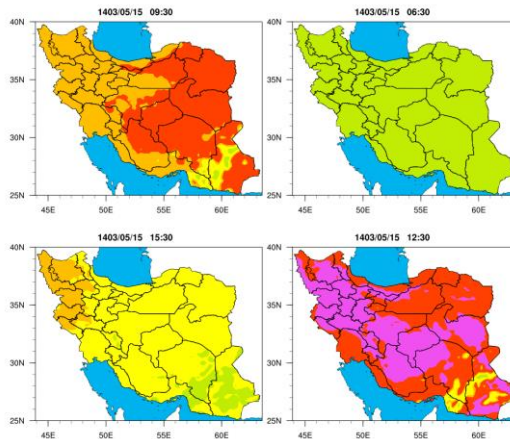
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز یکشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. مقدار این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ در استان‌های خراسان رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان (به‌جز نواحی شرقی استان)، کرمان، چهارمحال بختیاری، یزد، جنوب و غرب اصفهان، شرق کهگیلویه و بویراحمد،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



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

پیش‌بینی روز سوم - ۱۵ مردادماه ۱۴۰۳

بر اساس پیش‌بینی صورت گرفته، در ساعت ۰۶:۳۰ روز دوشنبه مقدار شاخص UV برای تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ خواهد بود. شاخص UV در ساعت ۰۹:۳۰ در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، کرمان (به‌جز جنوب استان)، یزد، شمال شرقی فارس، نیمه شرقی سمنان، جنوب و شرق اصفهان و شمال تهران در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. در سایر استان‌ها مقادیر شاخص بین ۵ تا ۷ و در نواحی مرکزی تا جنوب غربی سیستان و بلوچستان و جنوب کرمان 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، مرکزی، چهارمحال بختیاری، یزد، نیمه شمالی استان‌های البرز، تهران و کهگیلویه و بویراحمد، نیمه شمالی فارس، شمال غربی کرمان، نیمه غربی اصفهان، نواحی مرکزی و شرقی خراسان جنوبی و نیمه جنوبی اردبیل به بیش از ۱۱ خواهد رسید. مقدار شاخص در سایر استان‌ها بین ۵ تا ۷ و در نواحی مرکزی تا شرق سیستان و بلوچستان، جنوب کرمان و شرق هرمزگان 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 بیشتر نواحی مرکزی سیستان و بلوچستان، جنوب کرمان و شرق هرمزگان کوچک‌تر از ۲ خواهد بود؛ باین‌حال در استان‌های آذربایجان غربی و شرقی، کردستان، کرمانشاه، نیمه شمالی ایلام و زنجان و شمال لرستان مقدار شاخص UV در محدوده ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت.



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

