

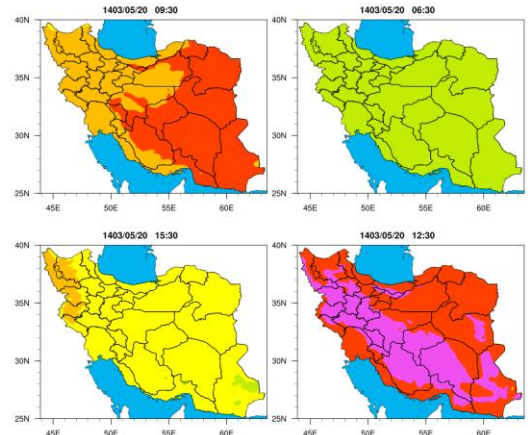
## بولتن پیش‌بینی شاخص فرابنفش

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 ۱۴۰۳/۰۵/۲۰ تا دوشنبه ۱۴۰۳/۰۵/۲۲

#### پیش‌بینی روز اول - ۲۰ مردادماه ۱۴۰۳

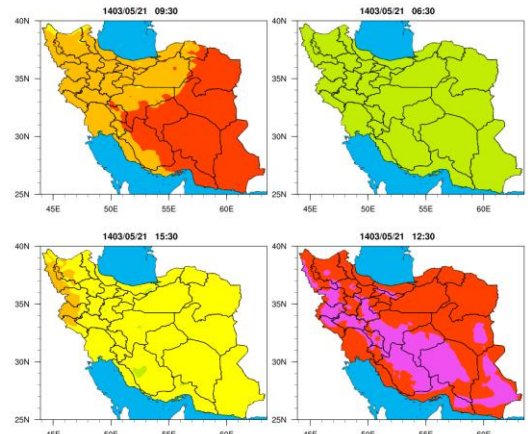
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ روز شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار شاخص UV در استان‌های سیستان و بلوچستان، کرمان، خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، یزد، نیمه شرقی استان‌های فارس و هرمزگان، چهارمحال بختیاری و جنوب اصفهان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر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



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

#### پیش‌بینی روز دوم - ۲۱ مردادماه ۱۴۰۳

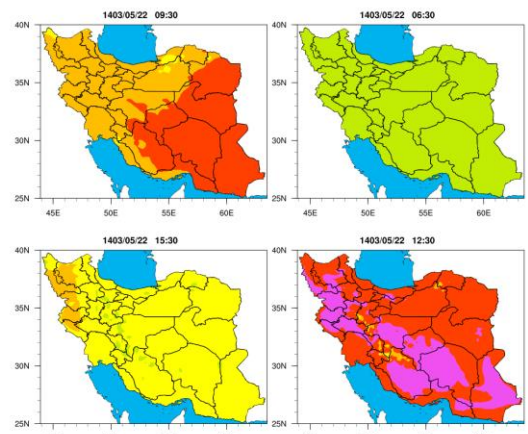
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز یکشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. مقدار این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ در استان‌های سیستان و بلوچستان، کرمان، خراسان رضوی و جنوبی، یزد، نیمه شرقی فارس، هرمزگان و جنوب اصفهان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر استان‌ها در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



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

#### پیش‌بینی روز سوم - ۲۲ 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 رضوی (به‌جز شمال استان) و جنوبی، سیستان و بلوچستان، کرمان، نیمه شرقی هرمزگان، یزد و نیمه شرقی فارس در محدوده ۷ تا ۱۱ قرار خواهد گرفت. در سایر استان‌ها مقادیر شاخص بین ۵ تا ۷ و در غرب استان گلستان مقادیر بین ۲ تا ۵ مشاهده خواهد شد. مقدار شاخص UV در ساعت ۱۲:۳۰ نسبت به ساعات قبل افزایش خواهد یافت و در استان‌های لرستان، کردستان، کرمانشاه، نواحی مرکزی و جنوبی فارس، نیمه غربی استان‌های یزد و اصفهان و کرمان، مناطق مرکزی و شرقی سیستان و بلوچستان، نیمه شمالی ایلام و جنوب آذربایجان غربی به بیش از ۱۱ خواهد رسید. مقدار شاخص در سایر استان‌ها بین ۷ تا ۱۱ و برای برخی نواحی پراکنده در شمال استان فارس، جنوب و غرب اصفهان و جنوب استان مرکزی بین ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی مقدار این شاخص کاهش خواهد یافت و در تمام استان‌ها بین ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت. باین‌حال مقدار این شاخص در استان کرمانشاه، غرب کردستان، نیمه جنوبی آذربایجان غربی و غرب آذربایجان شرقی بین ۵ تا ۷ و در برخی نواحی پراکنده در غرب استان اصفهان، مرکزی، جنوب غربی قزوین، شمال فارس و چهارمحال بختیاری کوچک‌تر از ۲ مشاهده خواهد شد.



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

