

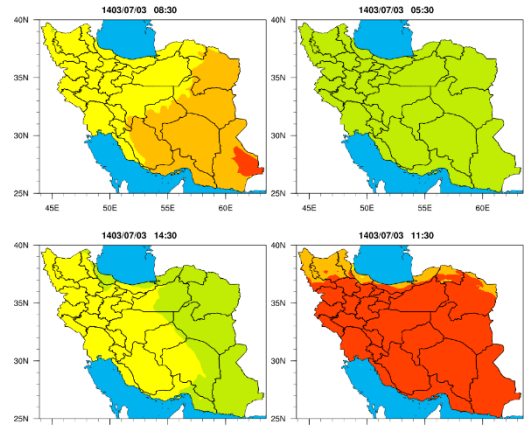
## بولتن پیش بینی شاخص فرابنفش

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 سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۷/۰۳ تا پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۷/۰۵

#### پیش‌بینی روز اول - ۳ مهرماه ۱۴۰۳

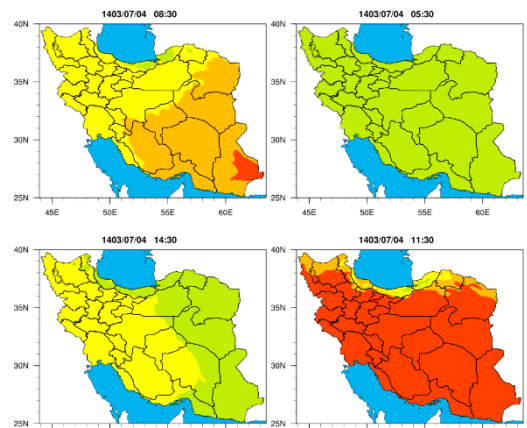
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ روز سه‌شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار شاخص UV در شرق سیستان و بلوچستان در محدوده ۷ تا ۱۱، در سایر نواحی این استان همراه با کرمان، هرمزگان، فارس (به‌جز غرب استان)، یزد (به‌جز شمال استان)، خراسان رضوی و جنوبی (به‌جز شمال غربی استان) و جنوب اصفهان در محدوده ۵ تا ۷ و در سایر استان‌ها در محدوده ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص UV افزایش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها در محدوده ۷ تا ۱۱ پیش‌بینی می‌شود. در نوار شمالی کشور شامل استان‌های گلستان، نیمه شمالی خراسان شمالی، شمال شرقی خراسان رضوی، سواحل شرقی مازندران، گیلان، اردبیل، آذربایجان شرقی و غربی (به‌جز جنوب استان) مقادیر شاخص در محدوده ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد. کاهش مقدار شاخص UV در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی کشور مشاهده خواهد شد؛ به‌طوری‌که در استان‌های خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، گلستان، نیمه شرقی سمنان، نیمه شرقی و جنوبی کرمان، نیمه شرقی هرمزگان، سواحل شرقی مازندران، گیلان، شمال غربی قزوین و شمال اردبیل مقادیر کوچک‌تر از ۲ و در سایر استان‌ها در محدوده ۲ تا ۵ پیش‌بینی می‌شود.



این نقشه‌ها داده UV1 از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS را نشان می‌دهند که به صورت گاملاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

#### پیش‌بینی روز دوم - ۴ مهرماه ۱۴۰۳

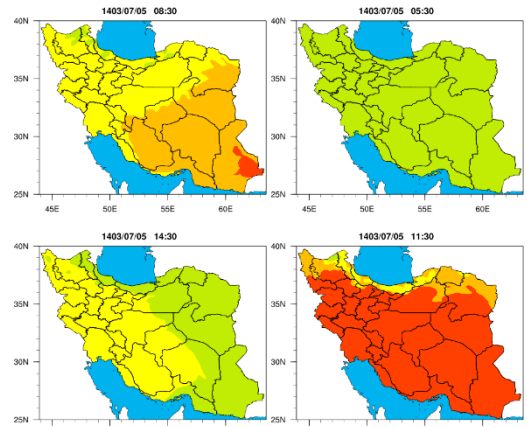
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز چهارشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. مشابه روز گذشته مقدار این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ در شرق سیستان و بلوچستان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر نواحی این استان و نیز هرمزگان، کرمان، فارس (به‌جز غرب استان)، یزد (به‌جز شمال استان)، خراسان جنوبی (به‌جز شمال غرب استان)، نیمه شرقی و جنوبی خراسان رضوی، جنوب اصفهان و شرق کهگیلویه و بویراحمد در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. در سایر استان‌ها نیز مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ مشاهده خواهد شد. همچنین در نیمه غربی گلستان و شرق مازندران مقادیر کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص UV افزایش خواهد یافت و در بیشتر استان‌های نیمه جنوبی کشور بین ۷ تا ۱۱ قرار خواهد بود. در شمال شرقی خراسان رضوی، نیمه غربی و جنوبی خراسان شمالی، گیلان، اردبیل و نیمه شمالی استان‌های آذربایجان شرقی و غربی مقادیر بین ۵ تا ۷ مشاهده خواهد شد. در استان گلستان، مازندران و شمال غربی خراسان شمالی مقادیر بین ۲ تا ۵ و در برخی نواحی پراکنده در غرب گلستان و شرق مازندران مقادیر کوچک‌تر از ۲ نیز پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ مقدار شاخص نسبت به ساعات قبل کاهش خواهد یافت و در گلستان، خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، نیمه شرقی استان‌های هرمزگان و سمنان، نیمه شرقی و جنوب کرمان، مازندران، گیلان و شمال اردبیل مقادیر کوچک‌تر از ۲ مشاهده خواهد شد. در سایر استان‌ها مقدار شاخص بین ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت.



این نقشه‌ها داده UV1 از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS را نشان می‌دهند که به صورت گاملاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

#### پیش‌بینی روز سوم - ۵ مهرماه 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 در شرق سیستان و بلوچستان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر نواحی سیستان و بلوچستان، کرمان، هرمزگان، فارس (به‌جز غرب استان)، یزد (به‌جز شمال استان)، جنوب اصفهان، شرق کهگیلویه و بویراحمد، خراسان جنوبی (به‌جز شمال غربی استان) و شرق و جنوب خراسان رضوی در محدوده ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت. در سایر استان‌ها مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ و در نواحی پراکنده در شمال اردبیل و شمال شرقی آذربایجان شرقی مقادیر کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی می‌شود. مقدار شاخص UV در ساعت ۱۲:۳۰ نسبت به ساعات قبل افزایش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها بین ۷ تا ۱۱ پیش‌بینی می‌شود. باین‌حال در شمال کشور شامل خراسان شمالی، نیمه شمالی استان‌های آذربایجان شرقی و غربی و خراسان رضوی و شرق سمنان مقادیر شاخص بین ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت. همچنین در گلستان، مازندران، گیلان، اردبیل و شمال غربی قزوین مقادیر شاخص در محدوده ۲ تا ۵ پیش‌بینی می‌شود. در ساعت ۱۵:۳۰ در تمام نواحی مقدار این شاخص کاهش خواهد یافت و در استان‌های واقع در شرق و نوار شمالی کشور شامل سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی، رضوی و شمالی، گلستان، مازندران، گیلان، اردبیل، نیمه شرقی استان‌های سمنان و هرمزگان، شرق استان‌های یزد و اصفهان و نیمه شرقی و جنوبی کرمان به کوچک‌تر از ۲ خواهد رسید. در سایر استان‌ها مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت.



این نقشه‌ها داده UV1 از مدل TUV با استفاده از داده‌های مدل GFS را نشان می‌دهند که به صورت گاملاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

