

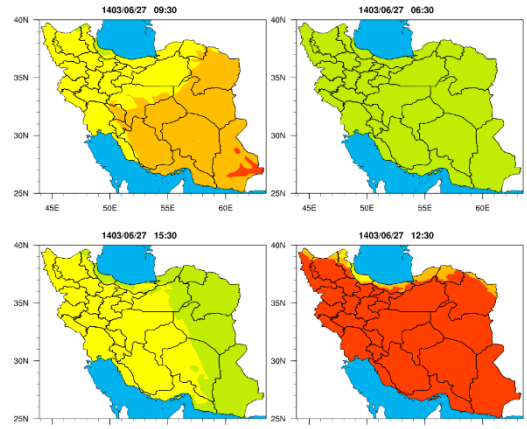
## بولتن پیش بینی شاخص فرابنفش

ابولتن 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 ۱۴۰۳/۰۶/۲۷ تا پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۶/۲۹

#### پیش‌بینی روز اول - ۲۷ شهریورماه ۱۴۰۳

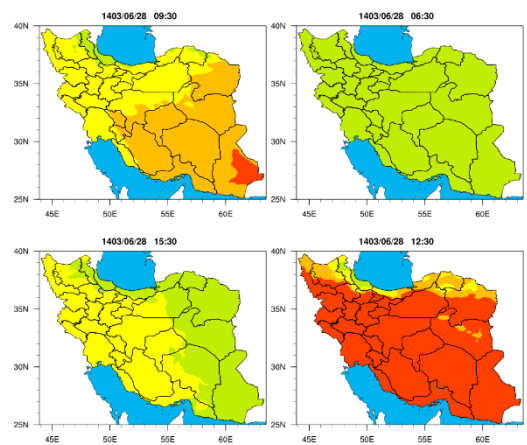
بر اساس خروجی مدل، در ساعت ۰۶:۳۰ روز سه‌شنبه مقدار شاخص UV در تمام مناطق کشور کوچک‌تر از ۲ پیش‌بینی شده است. در ساعت ۰۹:۳۰ مقدار شاخص UV در برخی نواحی شرقی سیستان و بلوچستان در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر نواحی این استان همراه با کرمان، هرمزگان، فارس، چهارمحال بختیاری، خراسان جنوبی و رضوی، نیمه شرقی کهگیلویه و بویراحمد، یزد 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 استان‌های گلستان، نیمه غربی خراسان شمالی، شمال شرقی خراسان رضوی، نوار ساحلی مازندران و شمال استان‌های آذربایجان شرقی و غربی مقادیر شاخص در محدوده ۵ تا ۷ و در گیلان و نیمه شمالی اردبیل در محدوده ۲ تا ۵ 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، گیلان، گلستان، نیمه غربی مازندران، نیمه شرقی سمنان، شرق و جنوب شرق کرمان و شرق هرمزگان 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 کاملاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

#### پیش‌بینی روز دوم - ۲۸ شهریورماه ۱۴۰۳

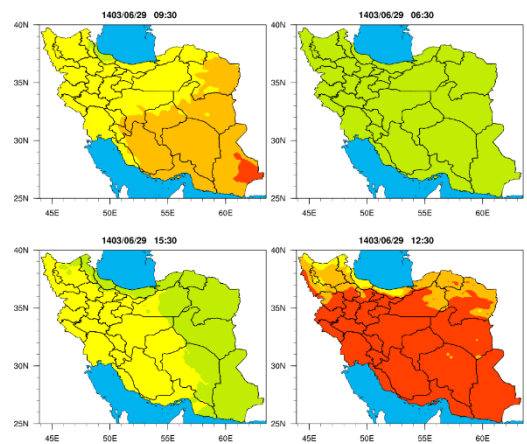
خروجی مدل نشان می‌دهد که در ساعت ۰۶:۳۰ روز چهارشنبه مقدار شاخص UV برای تمام استان‌های کشور در محدوده کوچک‌تر از ۲ قرار خواهد گرفت. مقدار این شاخص در ساعت ۰۹:۳۰ در شرق سیستان و بلوچستان تا نواحی مرکزی آن در محدوده ۷ تا ۱۱ و در سایر نواحی سیستان و بلوچستان، کرمان، فارس، چهارمحال بختیاری، یزد، خراسان جنوبی (به‌جز غرب استان)، خراسان رضوی (به‌جز شمال و شمال غربی استان)، جنوب اصفهان و نیمه شرقی کهگیلویه و بویراحمد در محدوده ۵ تا ۷ پیش‌بینی می‌شود. در سایر استان‌ها نیز مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ و در استان گیلان، اردبیل و نواحی پراکنده در شمال خراسان شمالی مقادیر کوچک‌تر از ۲ مشاهده خواهد شد. در ساعت ۱۲:۳۰ مقدار شاخص UV افزایش خواهد یافت و در بیشتر استان‌ها بین ۷ تا ۱۱ خواهد بود. در نیمه شمالی خراسان رضوی، خراسان شمالی، گلستان، سواحل شرقی مازندران و شمال استان‌های آذربایجان شرقی و غربی مقادیر بین ۵ تا ۷، در نیمه غربی مازندران، شمال شرقی زنجان و شرق و شمال شرقی آذربایجان شرقی مقادیر بین ۲ تا ۵ و در گیلان و اردبیل مقادیر کوچک‌تر از ۲ نیز مشاهده خواهد شد. در ساعت ۱۵:۳۰ مقدار شاخص نسبت به ساعات قبل کاهش خواهد یافت و در اردبیل، گیلان، مازندران، گلستان، خراسان شمالی، رضوی و جنوبی، سیستان و بلوچستان، نیمه شرقی استان‌های کرمان و سمنان و شرق استان‌های هرمزگان و آذربایجان شرقی 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 کاملاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

#### پیش‌بینی روز سوم - ۲۹ شهریورماه 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، یزد، جنوب اصفهان، شرق کهگیلویه و بویراحمد، نیمه شرقی خراسان جنوبی و خراسان رضوی (به‌جز شمال و شرق استان) در محدوده ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت. در سایر استان‌ها مقادیر شاخص بین ۲ تا ۵ و در گیلان و شرق اردبیل 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. با این حال در شمال کشور شامل گلستان، خراسان شمالی، شمال و شرق خراسان رضوی، شرق سمنان، نیمه شمالی زنجان، شمال غربی کردستان، آذربایجان شرقی (به‌جز شمال استان) و غربی (به‌جز حاشیه غربی استان) و نیمه جنوبی اردبیل مقادیر شاخص بین ۵ تا ۷ قرار خواهد گرفت. همچنین در مازندران، گیلان، نیمه شمالی اردبیل و شمال استان‌های آذربایجان شرقی و غربی مقادیر شاخص در محدوده ۲ تا ۵ قرار خواهد گرفت. 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 کرمان، شرق هرمزگان و برخی نواحی پراکنده در شمال آذربایجان شرقی 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 کاملاً خودکار و با اهداف پژوهشی در پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو تهیه و به‌روزرسانی می‌شوند.

