

## شاخص هوای اصفهان در ۱۴ منطقه قرمز و نارنجی است

شاخص کیفیت هوای کلانشهر اصفهان صبح دوشنبه وضعیت ناسالم برای گروه‌های حساس را نشان می‌دهد

به گزارش سایت خبری پرسون، از اصفهان؛ شاخص کیفی هوای کلانشهر اصفهان بر اساس داده‌های ۱۶ ایستگاه سنجش فعال در ۲۴ ساعت منتهی به ۹ صبح دوشنبه بیست و هشتم آبان با میانگین AQI ۱۴۸ در وضعیت نارنجی و ناسالم برای گروه‌های حساس است.

بر اساس داده‌های سامانه برخط کنترل کیفیت هوای سازمان محیط‌زیست (منطقه اصفهان) شاخص هوای این کلانشهر امروز در ساعت انتشار این گزارش در ایستگاه خیابان ۲۵ آبان با عدد ۱۶۸، خیابان احمدآباد ۱۸۴، میدان انقلاب ۱۶۲، پارک زمزم ۱۵۱، خیابان پروین اعتصامی ۱۷۱، خیابان زینبیه ۱۶۵، سپاهان‌شهر ۱۶۱، خیابان فرشادی ۱۷۰، خیابان فیض ۱۷۸، بولوار کاوه ۱۶۶ و کردآباد ۱۸۹ AQI وضعیت قرمز و ناسالم برای عموم افراد جامعه را نشان می‌دهد.

شاخص هوای کلانشهر اصفهان همچنین در ایستگاه خیابان رودکی با عدد ۱۴۱، میرزا طاهر ۱۰۵ و ولدان ۱۰۲ AQI در وضعیت نارنجی و ناسالم برای گروه‌های حساس و در ایستگاه دانشگاه صنعتی با عدد ۸۳ و خیابان میرزا طاهر ۷۱ قابل قبول است.

اداره کل هواشناسی اصفهان اعلام کرده است که از بعد از ظهر امروز دوشنبه یک سامانه ناپایدار به تدریج از مناطق غرب و شمال استان وارد می‌شود. فعالیت این سامانه به صورت بارش باران و وزش باد تا روز چهارشنبه ادامه دارد.

کیفیت هوا در قهجاورستان با میانگین ۱۴۳ ناسالم برای گروه‌های حساس و در کاشان با میانگین ۹۲، سجزی ۷۴، شاهین‌شهر ۶۷ و مبارکه ۸۴ AQI در وضعیت قابل قبول ثبت شد. ایستگاه سنجش آلودگی هوای شهرک صنعتی محمودآباد، علوم پزشکی کاشان، خمینی‌شهر، نجف آباد و زرین شهر قطع است.

شاخص کیفی هوا از صفر تا ۵۰ هوای پاک، ۵۱ تا ۱۰۰ هوای سالم، ۱۰۱ تا ۱۵۰ ناسالم برای گروه‌های حساس، ۱۵۱ تا ۲۰۰ ناسالم برای عموم، ۲۰۱ تا ۳۰۰ بسیار ناسالم و ۳۰۱ تا ۵۰۰ خطرناک است.

این شاخص به طور معمول برای پنج آلاینده هوا شامل مونوکسیدکربن (CO)، اُزن (O<sub>3</sub>)، دی اکسید نیتروژن (NO<sub>2</sub>)، دی اکسید گوگرد (SO<sub>2</sub>) و ذرات معلق زیر ۲.۵ میکرون (PM<sub>2.5</sub>) اندازه گیری و به طور روزانه در ایستگاه‌های پایش هوا، ثبت می‌شود.

شاخص کیفی هوا (Air Quality Index) معیاری است که غلظت ترکیبات مختلف آلاینده موجود در هوا نظیر مونوکسید کربن، دی اکسید گوگرد، ترکیبات نیتروژن دار، اوزون و ذرات معلق (ذرات کوچک‌تر از ۱۰ میکرومتر و ذرات کوچک‌تر از ۲.۵ میکرومتر) را که دارای حدود مجاز متفاوت با واحدهای مختلف است به یک عدد بدون واحد تبدیل می‌کند و وضعیت آلودگی هوا