

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

• استان	• پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳	• پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴	• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
---------	----------------------------	------------------------------	-------------------------------

آذربایجان شرقی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
آذربایجان غربی	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق جنوبی با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
اردبیل	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
اصفهان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب و جنوب غرب استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق جنوب شرق، جنوب و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب، جنوب غرب و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
البرز	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط با احتمال برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق غربی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط با احتمال برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق غربی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
ایلام	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق همچنین تاثیر گرد و خاک عراقی در مناطق غربی استان از اواخر وقت تا اواسط فردا در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان و تداوم تاثیر گرد و خاک عراقی در مناطق غربی استان و بهبود تدریجی آن تا اواسط روز	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق
بوشهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق ساحلی جنوب استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق ساحلی جنوب استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق
تهران	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق
چهار محال و بختیاری	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
خراسان جنوبی	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق مرزی شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
خراسان رضوی	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
خراسان شمالی	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
خوزستان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب و جنوب غرب استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب و جنوب غرب استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
زنجان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
سمنان	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق غرب و جنوب استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق و جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
سیستان و بلوچستان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق و شمال شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب، جنوب و جنوب غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
فارس	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب و شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
قزوین	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان و کیفیت هوا از نظر گرد و خاک سالم
قم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق مرکزی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر
کردستان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر همچنین تاثیر <b>گرد و خاک عراقی</b> در مناطق غربی استان از اواخر وقت تا اواسط فردا در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان و تداوم تاثیر <b>گرد و خاک عراقی</b> در مناطق غربی استان و بهبود تدریجی آن تا اواسط روز	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کرمان	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای و برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق مرکزی و غربی استان از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
کرمانشاه	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر همچنین تاثیر <b>گرد و خاک عراقی</b> در مناطق غربی استان از اواخر وقت تا اواسط فردا در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان و تداوم تاثیر <b>گرد و خاک عراقی</b> در مناطق غربی استان و بهبود تدریجی آن تا اواسط روز	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کهگیلویه و بویراحمد	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
گلستان	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
گیلان	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
لرستان	وزش باد متوسط تا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
مازندران	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
مرکزی	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق غرب و جنوبی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر در این مناطق	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق غرب و جنوبی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر در این مناطق	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق جنوب و غربی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر در این مناطق

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
هرمزگان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق ساحلی و جزایر استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق ساحلی و جزایر استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
همدان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در اواسط روز در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
یزد	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب و جنوب غرب استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان و برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق غرب، مرکز و جنوب استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر در این مناطق	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق غرب، مرکز و جنوب استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر در این مناطق

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

مرکز ملی پایش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۳۴

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

• استان

• پیش بینی شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۳

• پیش بینی یک شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۴

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۵

### دسته بندی باد:

- (۱) باد خفیف: سرعت باد کمتر از ۲ متر بر ثانیه
- (۲) باد ملایم: سرعت باد بین ۲-۵ متر بر ثانیه
- (۳) باد متوسط: سرعت باد بین ۵-۱۰ متر بر ثانیه
- (۴) باد شدید: سرعت باد بین ۱۰-۱۵ متر بر ثانیه
- (۵) باد خیلی شدید: سرعت باد بین ۱۵-۲۰ متر بر ثانیه
- (۶) توفان: سرعت باد بیشتر از ۲۰ متر بر ثانیه