

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

• استان	• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵	• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	• پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷
---------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

آذربایجان شرقی	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
آذربایجان غربی	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
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 شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق شرقی و مرکزی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق شرقی و مرکزی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
البرز	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
ایلام	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
بوشهر	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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷
تهران	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
چهار محال و بختیاری	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
خراسان جنوبی	وزش باد متوسط تا شدید و همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در مناطق نیمه شرقی استان از اوایل روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید و همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در مناطق نیمه شرقی استان از اوایل روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید و همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در مناطق نیمه شرقی استان از اوایل روز تا اواخر وقت
خراسان رضوی	وزش باد متوسط تا شدید و همراه با تند باد لحظه ای در مناطقی از شرق و جنوب شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید و همراه با تند باد لحظه ای در مناطقی از شرق و جنوب شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید و همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شرق و جنوب شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
خراسان شمالی	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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷
خوزستان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوب غرب استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوب غرب استان 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
زنجان	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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
سمنان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق و شمال شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق از اوایل روز تا بعد از ظهر همچنین احتمال رخداد <b>گردو خاک همرفتی</b> در مناطق جنوبی استان	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> بویژه در مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان از اوایل روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> بویژه در مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان از اوایل روز تا اواخر وقت
فارس	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	وزش باد ملایم تا متوسط 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: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷
قزوین	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
قم	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	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کردستان	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
کرمان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق مرکز و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکز و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق جنوب استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
کرمانشاه	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	وزش باد ملایم تا متوسط 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 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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷
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 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
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 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
هرمزگان	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
همدان	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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
یزد	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق مرکزی، غرب و جنوب استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر

شماره: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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



• پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷

• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵

• استان

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۵۹

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۴/۱۳

• استان

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۵

• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۶

• پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۴/۰۷

### 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