

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۵/۲۲

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۲	پیش بینی دو شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۳	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۴
آذربایجان شرقی	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال غبار محلی در مناطق جنوب غربی استان و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
آذربایجان غربی	وزش باد قابل تا نسبتا شدید بیشتر در مناطق غربی و جنوب غربی استان با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل تا نسبتا شدید در مناطق جنوب غربی استان با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل تا نسبتا شدید در مناطق جنوب غربی استان با احتمال غبار محلی
اردبیل	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
اصفهان	گاهی وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی استان به ویژه در بعدظهر با احتمال غبار محلی و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شمالی استان با احتمال غبار محلی و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
البرز	گاهی وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در بعد ظهر با احتمال برخاستن غبار محلی	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
ایلام	وزش باد قابل ملاحظه به ویژه در مناطق شمال غربی و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق غربی و جنوب غربی و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق غربی و جنوب غربی با احتمال غبار محلی و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
بوشهر	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال غبار	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۵/۲۲

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۲	پیش بینی دو شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۳	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۴
تهران	محلی گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	غبار محلی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	غبار محلی وزش باد قابل ملاحظه 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	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
خراسان جنوبی	وزش باد قابل ملاحظه تا شدید در مناطق شرقی با انتظار برخاستن غبار محلی و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا شدید در مناطق شرقی با احتمال برخاستن محلی	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق مرزی شرقی با احتمال کاهش دید افقی
خراسان رضوی	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق یاد شده	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق یاد شده	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک
خراسان شمالی	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
خوزستان	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق شمال غربی استان با احتمال غبار محلی در بعد ظهر در مناطق یاد شده و مرکزی استان و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق شمال غربی استان با احتمال غبار محلی در بعد ظهر در مناطق یاد شده و مرکزی استان و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
زنجان	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۵/۲۲

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۲	پیش بینی دو شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۳	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۴
سمنان	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی استان بویژه در بعد ظهر با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی استان با احتمال غبار محلی و کیفیت هوا در سایر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
سیستان و بلوچستان	وزش باد قابل ملاحظه تا شدید در مناطق شمال شرق استان (زابل) با انتظار غبار یا گرد و خاک محلی و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا شدید در مناطق شمال شرق استان (زابل) با انتظار غبار یا گرد و خاک محلی و در مناطق مرکزی و ساحلی احتمال برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال وزش باد شدید در محلی در مناطق مرکزی و ساحلی استان
فارس	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال وزش باد شدید در بعد ظهر به علت جریان همرفتی ناگهانی و برخاستن غبار محلی در مناطق جنوبی استان
قزوین	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
قم	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال غبار محلی	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال کاهش دید افقی در ساعاتی از روز
کردستان	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کرمان	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شرقی با احتمال غبار محلی و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق شرقی با انتظار برخاستن غبار محلی و کیفیت هوا در دیگر	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۵/۲۲

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۲	پیش بینی دو شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۳	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۴
کرمانشاه	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کهگیلویه و بویر احمد	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
گلستان	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
گیلان	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
لرستان	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
مازندران	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
مرکزی	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
هرمزگان	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی و جزایر استان و احتمال کاهش دید افقی و غبار محلی در مناطق یاد شده	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق ساحلی و جزایر استان و انتظار کاهش دید افقی و غبار محلی در مناطق یاد شده	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق ساحلی و جزایر استان و انتظار کاهش دید افقی و غبار محلی در مناطق یاد شده

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۵/۲۲

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۲	پیش بینی دو شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۳	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۵/۲۴
همدان	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
یزد	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

دسته بندی باد:

- (۱) باد ملایم: سرعت باد بین ۲-۵ متر بر ثانیه
- (۲) باد قابل ملاحظه: سرعت باد بین ۵-۹ متر بر ثانیه
- (۳) باد نسبتاً شدید: سرعت باد بین ۹ تا ۱۲ متر بر ثانیه
- (۴) باد شدید: سرعت باد بین ۱۲ تا ۱۵ متر بر ثانیه
- (۵) باد خیلی شدید: سرعت باد بین ۱۵ تا ۲۰ متر بر ثانیه
- (۶) توفان: سرعت باد بیشتر از ۲۰ متر بر ثانیه