

## بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۰۷

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۷/۱۷

استان	پیش بینی دوشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۷	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۸	پیش چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۹
آذربایجان شرقی	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان 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
آذربایجان غربی	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید در مناطق جنوبی استان 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
اردبیل	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
اصفهان	وزش باد قابل ملاحظه گاهی شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن گرد و خاک یا غبار محلی	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
البرز	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
ایلام	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
بوشهر	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه با انتظار برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
تهران	گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گاهی وزش باد قابل ملاحظه با احتمال غبار محلی در	گاهی 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 پیش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۱۰۷

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۷/۱۷

استان	پیش بینی دوشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۷	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۸	پیش چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۹
چهار محال و بختیاری	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
خراسان جنوبی	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال برخاستن غبار محلی
خراسان رضوی	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
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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه در بعد از ظهر در مناطق غربی با احتمال غبار محلی در مناطق یاد شده و کیفیت هوا در دیگر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
زنجان	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید 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
سمنان	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
سیستان و بلوچستان	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی استان با احتمال برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی استان با احتمال برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی استان با انتظار برخاستن غبار محلی

## بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۰۷

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۷/۱۷

استان	پیش بینی دوشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۷	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۸	پیش چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۹
فارس	وزش باد قابل ملاحظه تا شدید به ویژه در مناطق شمالی استان با انتظار برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید به ویژه در مناطق شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
قزوین	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
قم	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال غبار محلی	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کرمان	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
کرمانشاه	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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کهگیلویه و بویر احمد	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید 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
گلستان	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
گیلان	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

## بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۰۷

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۷/۱۷

استان	پیش بینی دوشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۷	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۸	پیش چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۹
لرستان	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه گاهی نسبتا شدید و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
مازندران	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
مرکزی	گرد و خاک یا غبار محلی وزش باد قابل ملاحظه گاهی شدید با انتظار برخاستن گرد	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
هرمزگان	انتظار کاهش دید افقی و برخاستن غبار یا محلی در مناطق یاد شده وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی و جزایر استان و انتظار کاهش دید افقی و برخاستن غبار یا محلی در مناطق ساحلی و جزایر استان و انتظار کاهش دید افقی و برخاستن غبار یا محلی در مناطق یاد شده	محلی در مناطق یاد شده وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی و جزایر استان و احتمال کاهش دید افقی و برخاستن غبار یا محلی در مناطق یاد شده	محلی در مناطق یاد شده وزش باد قابل ملاحظه در مناطق ساحلی و جزایر استان و انتظار کاهش دید افقی و برخاستن غبار یا محلی در مناطق یاد شده
همدان	غبار محلی وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال برخاستن غبار محلی	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
یزد	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	گرد و خاک سالم گاهی وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

دسته بندی باد:

## بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۰۷

تاریخ: ۱۳۹۶/۰۷/۱۷

پیش چهارشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۹

پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۸

پیش بینی دوشنبه ۱۳۹۶/۰۷/۱۷

استان

- (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 نسبتا 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