

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۳۳

تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۲۲

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۲	پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۳	پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۴
آذربایجان شرقی	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
آذربایجان غربی	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
اردبیل	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
اصفهان	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شرقی و تا حدودی در مرکز استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق و همچنین احتمال ورود گردو خاک از استان سمنان به مناطق شرقی استان	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شرقی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق
البرز	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	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد نسبتا شدید تا شدید با احتمال ورود گردو خاک از کشور عراق در اواخر وقت
بوشهر	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید و انتظار برخاستن	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید و انتظار	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید و انتظار

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۳۳

تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۲۲

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۲	پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۳	پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۴
تهران	غبار یا گردو خاک بویژه در مناطق جنوبی و ساحلی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	غبار یا گردو خاک بویژه در مناطق جنوبی و ساحلی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	غبار یا گردو خاک بویژه در مناطق جنوبی و ساحلی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر
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 نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق
خراسان رضوی	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق جنوب شرقی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق جنوب شرقی، جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق همچنین احتمال ورود و تاثیر گردو خاک از کشور ترکمنستان بر روی مناطق مرزی شمالی استان در اواخر وقت	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق جنوب شرقی، جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۳۳

تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۲۲

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۲	پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۳	پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۴
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 نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق غربی، جنوبی و تا حدودی در مرکز استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال ورود گردو خاک رقیق عراقی به مناطقی از غرب و تا حدودی در مرکز استان
زنجان	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
سمنان	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شرقی استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی در اواخر وقت در این مناطق
سیستان و بلوچستان	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمال شرقی (زابل) استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمال شرقی (زابل) استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمالی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار یا گردو خاک در این مناطق
فارس	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
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

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۳۳

تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۲۲

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۲	پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۳	پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۴
قم	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال رخداد تند باد های لحظه ای و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق شمالی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال رخداد تند باد های لحظه ای و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق شمالی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال رخداد تند باد های لحظه ای و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق شمالی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر
کردستان	وزش باد نسبتا شدید تا شدید با احتمال ورود گرد و خاک رقیق عراقی	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
کرمان	وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمال شرقی استان با احتمال برخاستن غبار یا گرد و خاک در این مناطق	وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمال شرقی استان با احتمال برخاستن غبار یا گرد و خاک در این مناطق
کرمانشاه	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
کهگیلویه و بویر احمد	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
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
لرستان	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 پیش، پیش بینی و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۲۳۳

تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۲۲

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۲	پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۳	پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۴
مازندران	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
مرکزی	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال رخداد تند باد های لحظه ای و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق جنوبی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال رخداد تند باد های لحظه ای و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق جنوبی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد قابل ملاحظه با احتمال رخداد تند باد های لحظه ای و برخاستن غبار محلی بویژه در مناطق جنوبی استان برای ساعاتی در بعد از ظهر
هرمزگان	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال غبار محلی یا گرد و خاک در مناطق جنوب غربی، سواحل و جزایر استان	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق جنوب غربی، سواحل و جزایر استان	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق جنوب غربی، سواحل و جزایر استان
همدان	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
یزد	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در شمال شرق و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در شمال شرق و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق	وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در غرب و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق

دسته بندی باد:

شماره: ۲۲۳

تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۲۲

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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



استان	پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۳/۲۲	پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۳	پیش بینی پنجشنبه ۱۳۹۷/۳/۲۴
-------	----------------------------	-----------------------------	----------------------------

- (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