

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۹

• استان	• پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۱۹	• پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۰	• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۱
---------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------

آذربایجان شرقی	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	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
آذربایجان غربی	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	وزش باد ملایم تا متوسط 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 شرق و شمال شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق در بعد از ظهر تا اواخر وقت	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
البرز	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
ایلام	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غربی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غربی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
بوشهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمالی 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	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: ۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۱۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۱
تهران	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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
چهارمحال 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 در مناطق مرزی شرق و جنوب شرق استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شرق، شمال شرق و مرکزی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شرق، شمال شرق و مرکزی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
خراسان رضوی	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شرق و جنوب شرق و غربی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شرق و جنوب شرق و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شرق و جنوب شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
خراسان شمالی	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق مرکزی و جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق مرکزی و جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	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: ۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۱۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۱
خوزستان	وزش باد ملایم تا متوسط همچنین با توجه به انباشت رطوبت و بالا بودن ضرایب ناپایداری احتمال برخاستن گرد و خاک در مناطق شمال غرب، غرب، جنوب غرب و مرکزی استان از اواسط وقت تا اوایل روز بعد	وزش باد ملایم تا متوسط همچنین با توجه به انباشت رطوبت و بالا بودن ضرایب ناپایداری احتمال برخاستن گرد و خاک در مناطق شمال غرب، غرب، جنوب غرب و مرکزی استان از اواسط وقت تا اوایل روز بعد	وزش باد ملایم تا متوسط همچنین با توجه به انباشت رطوبت و بالا بودن ضرایب ناپایداری احتمال برخاستن گرد و خاک در مناطق شمال غرب، غرب، جنوب غرب و مرکزی استان از اواسط وقت تا اوایل روز بعد
زنجان	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
سمنان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شمال شرقی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اوایل وقت تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق و شمال شرقی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اوایل وقت تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق و شمال شرق و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۱۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۱
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
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 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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
کرمان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید، همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شمال شرق و شرق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
کرمانشاه	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

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۱۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۱
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
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 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 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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
هرمزگان	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۱۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۵/۲۱
همدان	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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
یزد	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق و مرکزی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم

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