

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۴۵

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۰۴

• استان	• پیش بینی شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۴	• پیش بینی یک شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۵	• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۶
---------	----------------------------	-------------------------------	-------------------------------

آذربایجان شرقی	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی 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
آذربایجان غربی	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی 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
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 متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق مرکزی، غربی و جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد شدید تا خیلی شدید در مناطق مرکزی، شرقی و جنوبی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در مناطق شرقی صبح تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی، شرقی و جنوبی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در مناطق شرقی صبح تا بعد از ظهر
البرز	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
ایلام	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: ۱۴۵

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۰۴

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۴	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۵	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۶
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 تا متوسط در مناطق ساحلی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
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 تا متوسط 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 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
خراسان جنوبی	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق مرزی شرق استان و احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق جنوب استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق غرب و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق غرب و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
خراسان رضوی	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوب شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان 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: ۱۴۵

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۰۴

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۴	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۵	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۶
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
خوزستان	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
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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
سمنان	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 در مناطق شرقی 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
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب، مرکزی و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب، مرکزی و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال شرق، غرب، مرکزی و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل 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: ۱۴۵

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۰۴

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۴	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۵	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۶
فارس	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق، شمال شرق و شمال استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق، شمال شرق و شمال استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق، شمال شرق و شمال استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
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 تا متوسط در اکثر مناطق 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
کرمان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق و جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد شدید تا خیلی شدید در مناطق غرب و شمال غربی و بادهای نسبتاً شدید در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق شرقی از صبح تا بعد از ظهر	وزش باد شدید تا خیلی شدید در مناطق غرب و شمال غربی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در مناطق شرقی 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 در اکثر مناطق استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم در اکثر مناطق استان 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: ۱۴۵

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۰۴

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۴	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۵	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۶
کهگیلویه و بویراحمد	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
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 تا متوسط در مناطق ساحلی استان 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 متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
هرمزگان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال شرقی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
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

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۴۵

تاریخ: ۱۴۰۳/۱۲/۰۴

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۴	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۵	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۶
یزد	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوب و جنوب غرب استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد شدید تا خیلی شدید در اکثر مناطق استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک از صبح تا اواخر وقت	وزش باد شدید تا خیلی شدید در اکثر مناطق استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا گردو خاک از صبح تا اواخر وقت

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