

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۳

• استان	• پیش بینی سه روزه ۱۴۰۴/۰۳/۱۳	• پیش بینی چهار روزه ۱۴۰۴/۰۳/۱۴	• پیش بینی پنج روزه ۱۴۰۴/۰۳/۱۵
---------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

آذربایجان شرقی	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
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 ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق غرب، جنوب و شمال غرب استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق غرب و شمال غرب استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
البرز	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
ایلام	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی و احتمال تاثیر گرد و خاک عراقی در مناطقی از استان در اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی و احتمال تاثیر گرد و خاک عراقی در مناطقی از استان در اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی 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: ۲۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۳

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۳	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۴	پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۵
بوشهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر
تهران	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
چهار محال و بختیاری	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
خراسان جنوبی	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق مرزی شرق استان و رخداد برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق و جنوب شرق استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق غربی و شمالی استان و رخداد برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
خراسان رضوی	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق و جنوب شرق استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرق و جنوب شرق و شمالی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در مناطق شرق و جنوب شرقی استان 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: ۲۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۳

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۳	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۴	پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۵
خراسان شمالی	وزش باد ملایم تا متوسط و احتمال برخاستن غبار محلی در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط و احتمال برخاستن غبار محلی در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط و احتمال برخاستن غبار محلی در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر
خوزستان	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق غرب، جنوب غرب، جنوب، شمال غرب و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق غرب، جنوب غرب، شمال غرب 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 همراه با تندباد لحظه ای در مناطق غرب، جنوب غرب و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
زنجان	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطق جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطق جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
سمنان	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق شرق و شمال شرق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق شرق و شمال شرق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر
سیستان و بلوچستان	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شمال شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطق جنوب و غربی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق شمالی و غربی استان 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: ۲۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۳

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۳	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۴	پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۵
فارس	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غرب استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط و احتمال برخاستن غبار محلی در مناطقی از استان برای ساعاتی در بعد از ظهر	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 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
قم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت
کردستان	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
کرمان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطق جنوبی و غربی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق جنوب، شرق و غربی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت
کرمانشاه	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

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۰۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۳

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۳	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۴	پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۵
کهگیلویه و بویراحمد	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
گلستان	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و رخداد برخاستن غبار محلی برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و رخداد برخاستن غبار محلی برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط 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 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 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 متوسط تا شدید در مناطق غرب و جنوبی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و رخداد برخاستن غبار محلی برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
هرمزگان	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی 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: ۲۰

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۳/۱۳

استان	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۳	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۴	پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۴/۰۳/۱۵
همدان	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطقی از استان و احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطقی از استان و احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
یزد	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطقی از استان و احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تند باد لحظه ای در مناطقی از استان و احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر

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