

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
آذربایجان شرقی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
آذربایجان غربی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
اردبیل	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی 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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
اصفهان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
البرز	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندبادهای لحظه ای در نیمه جنوبی و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندبادهای لحظه ای در نیمه جنوبی و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندبادهای لحظه ای در نیمه جنوبی و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
ایلام	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق جنوبی و ساحلی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
بوشهر	وزش باد ملایم تا متوسط 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 در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه در مناطق جنوبی و ساحلی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
تهران	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی، غربی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی، غربی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی، غربی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
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 متوسط تا شدید در مناطق شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
خراسان جنوبی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> بویژه در مناطق مرز شرقی و شمالی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
خراسان رضوی	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 متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
خوزستان	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمالی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و جنوب غربی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و</b>

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
زنجان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
سمنان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و مرکزی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال شرقی، جنوبی و شرقی 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 شرقی و شرقی 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 جنوبی و شرقی 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: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
فارس	وزش باد ملایم تا متوسط 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 متوسط تا شدید در مناطق غربی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت
قزوین	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت
قم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمالی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت
کردستان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
کرمان	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
کرمانشاه	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی و مرکزی با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت
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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
گلستان	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
گیلان	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
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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

استان	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸	پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹	پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰
مازندران	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
مرکزی	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
هرمزگان	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
همدان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
یزد	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

شماره : ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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



• پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰

• پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹

• پیش بینی چهار شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

• استان



## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۸۰

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

• استان

• پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۸

• پیش بینی پنجشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۹

• پیش بینی جمعه ۱۴۰۱/۰۳/۲۰

### 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