

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
آذربایجان شرقی	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
آذربایجان غربی	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
اردبیل	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
اصفهان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان به ویژه مناطق مرکزی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
البرز	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی 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 و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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 و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
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 جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
بوشهر	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
تهران	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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 و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت
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 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: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
خراسان جنوبی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی و بخش هایی از مرکز و جنوب استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی، مرکزی و غربی با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
خراسان رضوی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرق، جنوب شرقی و شمال شرقی و بخش هایی از غرب 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 اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی، مرکزی، جنوب شرقی و غربی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
خراسان شمالی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوب 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 جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک 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
خوزستان	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال غربی، غربی و تا حدودی مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و نیمه غربی 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: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
سمنان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و جنوبی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق نیمه شرقی و نیمه جنوبی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق 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
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمال شرقی، شرقی، غربی و مرکزی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمال شرقی و شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمال شرقی، شرقی، جنوبی و غربی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر
فارس	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و مرکزی 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 مرکزی 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 مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی 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: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
قزوین	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
قم	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک 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
کردستان	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 متوسط تا شدید در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
کرمان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در مناطق شرقی و جنوبی استان برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و جنوبی استان با 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: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
کرمانشاه	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
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 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 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: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

استان	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱
مازندران	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
مرکزی	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
هرمزگان	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	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	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
همدان	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
یزد	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 شمال غربی، جنوبی و مرکزی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردوخاک در این مناطق 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

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۹۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

• استان

• پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۲۹

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱

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