

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲
آذربایجان شرقی	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
آذربایجان غربی	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	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 در مناطق شمالی 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 متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق غربی، مرکزی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت
البرز	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی و 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 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 در این مناطق برای ساعاتی از 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: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲
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 استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت و احتمال تاثیر توده گرد و خاک عراقی از اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط با احتمال ماندگاری توده گرد و خاک رقیق عراقی در برخی مناطق استان تا 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 متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت
تهران	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از 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
خراسان جنوبی	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 بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط 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

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲
خراسان رضوی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال شرق و جنوب شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان 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
خراسان شمالی	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	وزش باد ملایم 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 جنوب، غرب و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت و احتمال تاثیر توده گرد و خاک عراقی از اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط با احتمال ماندگاری توده گرد و خاک عراقی در مناطق غربی، مرکزی و جنوبی استان تا بعد از ظهر
زنجان	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
سمنان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان برای ساعاتی از بعد از ظهر تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در بخش هایی از غرب، شرق و جنوب استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان برای ساعاتی از 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: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوب، غرب و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی، غربی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق نیمه جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
فارس	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق جنوبی و مرکزی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق جنوبی و مرکزی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
قم	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در مناطق شمالی و مرکزی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمالی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی 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
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 متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و جنوبی استان با 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: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲
کرمان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در مناطق نیمه شرقی استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوب شرق و شرق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی 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 متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر و احتمال تاثیر توده گرد و خاک عراقی از اواخر وقت	وزش باد ملایم تا متوسط با احتمال برخاستن غبار محلی در برخی مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا 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 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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و غربی 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: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

استان	پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰	پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲
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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و نیمه جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
هرمزگان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق شرقی، ساحلی و جزایر استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق مرکزی، ساحلی و جزایر استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک بویژه در مناطق شرقی، ساحلی و جزایر استان برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر
همدان	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 استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق استان 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
یزد	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک 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	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا بعد از ظهر

دسته بندی باد:

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۴۱

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

• استان

• پیش بینی شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۰

• پیش بینی یک شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۱

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۲/۱۲

(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