

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

• استان	• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	• پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
---------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

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 متوسط تا شدید در مناطق جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
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 متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
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 متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم
اصفهان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان به ویژه مناطق مرکزی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> 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	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان به ویژه مناطق مرکزی، جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
البرز	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در 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 ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در 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 مناطق جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
ایلام	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق اکثر مناطق استان بویژه مناطق جنوبی و غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> 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 <b>گردوخاک</b> در این مناطق تأثیر <b>توده گردوخاک</b> بر مناطق غربی و مرکزی استان از 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 استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
تهران	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در 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 ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در 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 مناطق غربی، جنوبی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> 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: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
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 شرقی، شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
خراسان جنوبی	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی، مرکزی و غربی با انتظار برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> 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 <b>گردو خاک</b> 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
خراسان رضوی	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شرقی، مرکزی، جنوب شرقی و غربی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> 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 <b>گرد و خاک</b> 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
خراسان شمالی	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی و مرکزی 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 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: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهار شنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
خوزستان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال غربی، غربی و تا حدودی مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> 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 <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواخر وقت و همچنین احتمال تاثیر <b>توده گرد و خاک</b> بر مناطق غربی و مرکزی استان از بعد از ظهر
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 متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
سمنان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی، جنوبی و غربی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> 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 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: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
سیستان و بلوچستان	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمال شرقی و شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> 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، مرکزی و غربی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر
فارس	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی، مرکزی و 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 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، شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت
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 متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
قم	وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در 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 ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در 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 مرکزی و جنوبی با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردوخاک</b> 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: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
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 اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی و شرقی با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
کرمان	وزش باد متوسط تا شدید اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> 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 یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی برای ساعاتی در بعد از ظهر
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 در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه مناطق مرکزی و شرقی با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> 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 متوسط تا شدید در مناطق شرقی، شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
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 تا متوسط 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 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 بویژه مناطق مرکزی و شرقی با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
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 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 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>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر
هرمزگان	وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گردو خاک</b> در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر	وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شرقی 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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

استان	پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰	پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	پیش بینی چهار شنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱
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 متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک 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 متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک 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: ۹۲

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

• استان

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۰

• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۳۱

• پیش بینی چهار شنبه ۱۴۰۱/۰۴/۰۱

### 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