

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۴۷

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

| استان | پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۱۹ | پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰ | پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۱ |
|----------------|---|---|---|
| آذربایجان شرقی | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| آذربایجان غربی | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| اردبیل | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| اصفهان | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی و جنوبی استان و با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی و جنوبی استان و با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی و جنوبی استان و با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق |
| البرز | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| ایلام | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق مرزی غربی استان با احتمال ورود گردو خاک رقیق عراقی در اواخر وقت |
| بوشهر | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در سواحل شمالی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در سواحل شمالی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در سواحل شمالی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک |

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۴۷

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

| استان | پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۱۹ | پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰ | پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۱ |
|---------------------|---|--|--|
| تهران | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| چهار محال و بختیاری | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی و جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی و جنوبی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| خراسان جنوبی | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک بویژه در نیمه شرقی استان | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک بویژه در نیمه شرقی استان | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک بویژه در نیمه شرقی استان |
| خراسان رضوی | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک بویژه در مناطق جنوبی و شرقی استان | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک بویژه در مناطق جنوبی و شرقی استان | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار یا گردو خاک بویژه در مناطق جنوبی و شرقی استان |
| خراسان شمالی | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال غبار محلی در مناطق مرزی شمالی استان | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال غبار محلی در مناطق مرزی شمالی استان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| خوزستان | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق و همچنین ورود گردو خاک رقیق عراقی در اواخر | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۴۷

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

| استان | پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۱۹ | پیش بینی چهار شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰ | پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۱ |
|-------------------|--|--|--|
| | وقت به مناطق غربی | | |
| زنجان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| سمنان | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| سیستان و بلوچستان | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در مناطق شمالی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در مناطق شمالی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق به غیر از سواحل جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق |
| فارس | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در مناطق شمالی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در مناطق شمالی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در مناطق شمالی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق |
| قزوین | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| قم | وزش باد قابل ملاحظه با احتمال برخاستن غبار محلی در مناطقی از استان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه با احتمال برخاستن غبار محلی در مناطقی از استان |

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۴۷

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

| استان | پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۱۹ | پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰ | پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۱ |
|----------------------|--|--|--|
| کردستان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| کرمان | وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمالی و شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمالی و شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق شمالی و شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق |
| کرمانشاه | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| کهگیلویه و بویر احمد | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| گلستان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید با احتمال غبار محلی در مناطق مرزی شمالی استان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| گیلان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| لرستان | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| مازندران | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۴۷

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

| استان | پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۱۹ | پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰ | پیش بینی پنج شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۱ |
|---------|---|--|--|
| مرکزی | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق |
| هرمزگان | وزش باد قابل ملاحظه بویژه در سواحل و جزایر استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه بویژه در سواحل و جزایر استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه بویژه در سواحل و جزایر استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق |
| همدان | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه تا نسبتا شدید بویژه در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق | وزش باد قابل ملاحظه و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| یزد | وزش باد نسبتا شدید تا شدید در اکثر مناطق استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک | وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق | وزش باد نسبتا شدید تا شدید بویژه در مناطق غربی و جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق |

دسته بندی باد:

(۱) باد ملایم: سرعت باد بین ۲-۵ متر بر ثانیه

(۲) باد قابل ملاحظه: سرعت باد بین ۵-۹ متر بر ثانیه

بولتن پیش بین سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۲۴۷

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

پیش بینی پنجشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۱

پیش بینی چهارشنبه ۱۳۹۷/۰۴/۲۰

پیش بینی سه شنبه ۱۳۹۷/۰۴/۱۹

استان

۳) باد نسبتاً شدید: سرعت باد بین ۹ تا ۱۲ متر بر ثانیه

۴) باد شدید: سرعت باد بین ۱۲ تا ۱۵ متر بر ثانیه

۵) باد خیلی شدید: سرعت باد بین ۱۵ تا ۲۰ متر بر ثانیه

۶) توفان: سرعت باد بیشتر از ۲۰ متر بر ثانیه