

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|----------------|---|---|---|
| آذربایجان شرقی | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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 گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی از اواسط روز تا اواخر وقت | 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 اواخر وقت |
| 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 نیمه جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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 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 استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| اصفهان | 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 غربی 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 پیش، پایش و هشدار سریع گرد و خاک هواشناسی

شماره: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|-------|--|---|--|
| البرز | وزش باد ملایم تا متوسط همراه با تندبادهای لحظه ای در مناطق جنوبی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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 گردوخاک 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 گردوخاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر |
| ایلام | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمالی و مرز غربی 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 ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| 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 همراه با تندبادهای لحظه ای 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 همراه با تندبادهای لحظه ای در نیمه جنوبی و مناطق مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردوخاک 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 |

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|---------------------|--|--|--|
| 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 مرز شرقی، جنوبی و بخش هایی از مرکز استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک بویژه در مناطق مرزی شرق برای ساعاتی از اوایل روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک بویژه در مناطق مرزی شرق برای ساعاتی از اوایل روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرز شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک بویژه در مناطق مرزی شرق برای ساعاتی از اوایل روز تا اواخر وقت |
| خراسان رضوی | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق جنوب شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو 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 | وزش باد ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| 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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| خوزستان | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال غربی و غربی استان 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 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: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|-------------------|---|---|---|
| زنجان | وزش باد متوسط تا شدید در نیمه جنوبی 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 ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| سمنان | 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 شدید تا خیلی شدید در نیمه شرقی و مناطق مرکزی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر روز |
| سیستان و بلوچستان | وزش باد متوسط تا شدید در اکثر مناطق استان بویژه در مناطق شمال شرقی و غربی و شرقی استان با انتظار برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر روز | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال شرقی و برخی مناطق غربی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر روز | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمال شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گردو خاک در این مناطق برای ساعاتی از اوایل روز تا بعد از ظهر روز |
| فارس | 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 |
| قزوین | وزش باد متوسط تا شدید در 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 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 مناطق 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: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|---------------------|--|--|--|
| قم | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمالی و مرکزی 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 شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی یا گرد و خاک در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر 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 در بعد از ظهر تا اواخر وقت |
| کردستان | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق مرکزی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید در اکثر منتطف استان بویژه مناطق مرکزی و شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی 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 |
| کرمان | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی و بخش هایی از مرکز 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 مناطق شرقی استان با احتمال برخاستن غبار محلی 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 |
| کرمانشاه | وزش باد متوسط تا شدید در نیمه غربی 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 ملایم تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| 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 |

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|----------|---|---|--|
| 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 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 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 نیمه شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| مازندران | 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 |
| مرکزی | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمالی و مرکزی استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شمالی و مرکزی 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 اکثر مناطق استان بویژه مناطق شمالی و مرکزی 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: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

| استان | پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵ | پیش بینی دوشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶ | پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷ |
|---------|---|--|--|
| هرمزگان | وزش باد متوسط تا شدید در مناطق شرقی 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 و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم |
| همدان | وزش باد متوسط تا شدید در برخی مناطق استان با احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر | وزش باد متوسط تا شدید در برخی مناطق 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 |
| 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 |

بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۷۷

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

• استان

• پیش بینی یکشنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۵

• پیش بینی دو شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۶

• پیش بینی سه شنبه ۱۴۰۱/۰۳/۱۷

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