

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

|         |                                |                            |                            |
|---------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| • استان | • پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲ | • پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳ | • پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴ |
|---------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|

|                |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 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 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                                                                          |
| اصفهان         | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال، شرق و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال، شرق و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق شمال، شرق و مرکزی استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق برای ساعاتی در بعد از ظهر تا اواخر وقت |
| البرز          | 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 تا متوسط و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم                                                                 |
| ایلام          | 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 شمالی استان و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم                                            | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق مرزی غرب و شمالی استان 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: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

| استان               | پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲                                                                                                                                        | پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳                                                                                                                                                            | پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴                                                                                                                                                            |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 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                                                                                                                       |
| چهار محال و بختیاری | 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                                                                                                                       |
| خراسان جنوبی        | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق مرزی شرق و جنوبی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شرق، جنوب شرق و مرکزی استان از اوایل صبح تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شرق، جنوب شرق و مرکزی استان از اوایل صبح تا اواخر وقت |
| خراسان رضوی         | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق و جنوب شرقی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت  | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در مناطق شرق و جنوب شرقی استان و رخداد برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق از اوایل صبح تا اواخر وقت                  | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تند باد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شرق، جنوب شرق و مرکزی استان از اوایل صبح تا اواخر وقت |

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

| استان             | پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲                                                                                                                                                       | پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳                                                                                                                                                           | پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴                                                                                                                                                           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| خراسان شمالی      | 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                                                                                                             |
| خوزستان           | 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                                                                                                             |
| 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 استان و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق 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                                                                                                             |
| سیستان و بلوچستان | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان از اوایل روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان از اوایل روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان از اوایل 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: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

| استان   | پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲                                                                                                                            | پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳                                                                                                                                       | پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴                                                                                                                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| فارس    | وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم                                                                                           | وزش باد ملایم تا متوسط در اکثر مناطق 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                                                                                                                      |
| قزوین   | 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                                                                                                             |
| قم      | 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                                                                                                             |
| کردستان | 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                                                                                                             |
| کرمان   | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در مناطق شمال و شرقی استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در این مناطق از اواسط روز تا اواخر وقت | وزش باد متوسط تا شدید همراه با تندباد لحظه ای در اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> بویژه مناطق شمال شرق، شرق و مرکزی استان از اوایل 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: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

| استان               | پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲                                                              | پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳                                               | پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| کرمانشاه            | 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          |
| کهگیلویه و بویراحمد | 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 |
| گلستان              | 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 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 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          |
| 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 در مناطقی از 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          |

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

| استان   | پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲                                                                                  | پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳                                                                  | پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴                                                                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| هرمزگان | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق ساحلی جنوبی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اوایل روز تا اواخر وقت | وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم                             | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطق ساحلی جنوبی و شرقی و احتمال برخاستن غبار محلی در این مناطق از اوایل روز تا اواخر وقت             |
| همدان   | وزش باد ملایم و کیفیت هوا در اکثر مناطق از نظر گرد و خاک سالم                                                 | وزش باد ملایم تا متوسط در مناطقی از 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                                                                    |
| 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 اکثر مناطق استان و احتمال برخاستن غبار محلی یا <b>گرد و خاک</b> در برخی مناطق استان از صبح تا اواخر وقت |

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

## بولتن پیش بینی سه روزه گرد و خاک

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

شماره: ۱۱

تاریخ: ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

• استان

• پیش بینی پنج شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۲

• پیش بینی جمعه ۱۴۰۵/۰۵/۲۳

• پیش بینی شنبه ۱۴۰۵/۰۵/۲۴

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

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