

باسمه تعالی

وزارت راه و شهرسازی

سازمان هواشناسی کشور

اداره کل هواشناسی مازندران

پیش بینی فصلی بارش و دمای هوای استان مازندران

(براساس گزارش مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی کشور)

تاریخ صدور: ۱ آبان ۱۴۰۳

۱- بررسی وضعیت گذشته بارش و دمای هوای مهر سال ۱۴۰۳ (اولین ماه سال زراعی ۱۴۰۳-۰۴) استان مازندران:

میانگین بارش مهر سال ۱۴۰۳ (اولین ماه سال زراعی ۱۴۰۳-۰۴) استان مازندران:

۱۰۳ میلی متر بوده که نسبت به مدت مشابه دوره آماری بلندمدت که ۷۰ میلی متر بوده، حدود ۴۸ درصد افزایش و نسبت به مدت مشابه سال قبل که ۹۶ میلی متر بوده که ۸ درصد افزایش داشته است.

میانگین دمای هوای مهر سال ۱۴۰۳ (اولین ماه سال زراعی ۱۴۰۳-۰۴) استان مازندران:

۱۶/۴ درجه سلسیوس بوده که نسبت به مدت مشابه دوره آماری بلند مدت که ۱۴/۶ درجه سلسیوس بوده، ۱/۸ درجه سلسیوس افزایش و نسبت به مدت مشابه سال قبل که ۱۵/۲ درجه سلسیوس بوده، ۱/۲ درجه سلسیوس افزایش داشته است.

میانگین بارش هفت ماهه اول سال ۱۴۰۳ استان مازندران:

۴۲ میلی متر بوده که نسبت به مدت مشابه دوره آماری بلندمدت که ۳۳۴ میلی متر بوده، حدود ۲۱ درصد افزایش و نسبت به مدت مشابه سال قبل که ۳۷۰ میلی متر بوده، حدود ۱۲ درصد افزایش داشته است.

میانگین دمای هفت ماهه اول سال ۱۴۰۳ استان مازندران:

۱۷/۶ درجه سلسیوس بوده که نسبت به مدت مشابه دوره آماری بلندمدت که ۱۶/۲ درجه سلسیوس بوده، ۱/۴ درجه سلسیوس افزایش و نسبت به مدت مشابه سال قبل که ۱۷/۸ درجه سلسیوس بوده، ۰/۲ درجه سلسیوس کاهش داشته است.

۲- پیش بینی فصلی بارش و دما طی سه ماه آینده در استان مازندران:

براساس خروجی های مدل اقلیمی پژوهشکده اقلیم شناسی سازمان هواشناسی کشور، پیش بینی فصلی بارش و دمای هوای استان مازندران طی ماه آبان تا نیمه بهمن ۱۴۰۳ به شرح ذیل می باشد:

تغییرات بارش استان مازندران: میانگین بارش از آبان تا نیمه بهمن ۱۴۰۳، در محدوده نرمال پیش بینی می شود.

تغییرات دمای هوای استان مازندران: میانگین دما از آبان تا نیمه بهمن ۱۴۰۳، نرمال تا یک درجه گرایی به بیش از نرمال پیش بینی می شود.

*صحت پیش بینی فصلی بارش و دمای هوای کشور بین ۶۰ تا ۷۰ درصد بوده و در ماه های گرم صحت پیش بینی کمتر از ماه های سرد سال است.

جدول ۱- نرمال بارش ایستگاه‌های هواشناسی مازندران طی ماه‌های آبان تا بهمن

| ردیف | ایستگاه | آبان | آذر | دی | بهمن |
|------|---------------|------|-----|----|------|
| ۱ | رامسر | ۲۱۴ | ۱۲۱ | ۷۹ | ۸۹ |
| ۲ | نوشهر | ۲۲۸ | ۱۷۶ | ۹۹ | ۱۰۲ |
| ۳ | آمل | ۱۱۰ | ۹۰ | ۶۵ | ۶۸ |
| ۴ | بابلسر | ۱۶۱ | ۱۳۷ | ۸۹ | ۸۴ |
| ۵ | قراخیل | ۱۰۲ | ۸۴ | ۶۲ | ۶۹ |
| ۶ | ساری | ۱۰۶ | ۸۸ | ۶۷ | ۸۲ |
| ۷ | دشت ناز | ۹۴ | ۸۴ | ۶۴ | ۷۵ |
| ۸ | بندر امیرآباد | ۸۵ | ۸۸ | ۷۰ | ۸۸ |
| ۹ | گلوگاه | ۸۱ | ۵۸ | ۴۸ | ۷۱ |
| ۱۰ | سیاه بیشه | ۶۹ | ۵۴ | ۳۵ | ۶۲ |
| ۱۱ | کجور | ۴۸ | ۲۹ | ۱۸ | ۲۵ |
| ۱۲ | بلده | ۳۵ | ۲۶ | ۱۸ | ۳۱ |
| ۱۳ | آلاشت | ۵۵ | ۵۳ | ۴۳ | ۵۶ |
| ۱۴ | پل سفید | ۶۷ | ۶۱ | ۴۷ | ۶۳ |
| ۱۵ | کیاسر | ۶۳ | ۵۶ | ۵۱ | ۷۱ |
| | میانگین | ۱۰۱ | ۸۰ | ۵۷ | ۶۹ |

جدول ۲- نرمال دمای هوای ایستگاه‌های هواشناسی مازندران طی ماه‌های آبان تا بهمن

| ردیف | ایستگاه | آبان | آذر | دی | بهمن |
|------|---------------|------|------|------|------|
| ۱ | رامسر | ۱۵/۶ | ۱۱/۱ | ۹/۳ | ۸/۰ |
| ۲ | نوشهر | ۱۵/۲ | ۱۰/۷ | ۸/۶ | ۸/۰ |
| ۳ | آمل | ۱۵/۵ | ۱۰/۷ | ۸/۵ | ۸/۴ |
| ۴ | بابلسر | ۱۶/۱ | ۱۱/۵ | ۹/۱ | ۹/۰ |
| ۵ | قراخیل | ۱۵/۳ | ۱۰/۳ | ۸/۴ | ۸/۲ |
| ۶ | ساری | ۱۶/۱ | ۱۱/۱ | ۹/۰ | ۸/۸ |
| ۷ | دشت ناز | ۱۵/۵ | ۱۰/۴ | ۸/۳ | ۸/۱ |
| ۸ | بندر امیرآباد | ۱۵/۶ | ۱۰/۶ | ۸/۴ | ۸/۱ |
| ۹ | گلوگاه | ۱۵/۱ | ۱۰/۳ | ۸/۰ | ۸/۱ |
| ۱۰ | سیاه بیشه | ۸/۱ | ۳/۷ | ۲/۴ | ۱/۸ |
| ۱۱ | کجور | ۹/۱ | ۴/۰ | ۲/۲ | ۲/۳ |
| ۱۲ | بلده | ۶/۵ | ۱/۴ | -۰/۶ | -۰/۸ |
| ۱۳ | آلاشت | ۹/۰ | ۴/۶ | ۳/۰ | ۲/۹ |
| ۱۴ | پل سفید | ۱۲/۹ | ۹/۰ | ۷/۱ | ۷/۲ |
| ۱۵ | کیاسر | ۱۱/۱ | ۶/۲ | ۴/۳ | ۴/۴ |
| | میانگین | ۱۳/۱ | ۸/۳ | ۶/۴ | ۶/۲ |

پیش بینی فصلی کشور در ابتدای هر ماه در پژوهشکده اقلیم شناسی سازمان هواشناسی کشور صادر

می شود و صحت آن تا ۷۰ درصد است. تارنما: www.cra.ac.ir