

سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران
اطلاعات بارش کشور و استان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

ردیف	نام استان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	آذربایجان شرقی	۱۰۰/۹	۱۶۰/۳	۱۱۵/۸	۲۸۴/۸	-۱۴/۸	-۱۲/۸	-۳۷/۰	۳۸/۴	۳۵/۵
۲	آذربایجان غربی	۱۳۹/۸	۲۴۷/۴	۱۴۹/۳	۳۴۰/۵	-۹/۵	-۶/۴	-۴۳/۵	۶۵/۶	۴۱/۱
۳	اردبیل	۱۱۱/۶	۱۲۶/۳	۱۲۵/۷	۳۰۷/۰	-۱۴/۱	-۱۱/۲	-۱۱/۶	۰/۵	۳۶/۴
۴	اصفهان	۶۰/۳	۹۶/۳	۸۳/۶	۱۵۷/۶	-۲۳/۳	-۲۷/۹	-۳۷/۴	۱۵/۱	۳۸/۳
۵	البرز	۱۸۵/۹	۲۷۷/۴	۱۹۵/۵	۳۹۵/۱	-۹/۶	-۴/۹	-۳۳/۰	۴۱/۹	۴۷/۱
۶	ایلام	۲۵۴/۶	۶۱۰/۹	۲۷۹/۲	۴۳۸/۷	-۲۴/۶	-۸/۸	-۵۸/۳	۱۱۸/۸	۵۸/۰
۷	بوشهر	۳۱۱/۶	۲۷۴/۹	۲۰۹/۱	۲۶۸/۱	۱۰۲/۵	۴۹/۰	۱۳/۴	۳۱/۵	۱۱۶/۲
۸	تهران	۱۲۵/۰	۱۸۳/۴	۱۲۹/۴	۲۶۳/۴	-۴/۴	-۳/۴	-۳۱/۸	۴۱/۷	۴۷/۵
۹	چهارمحال و بختیاری	۲۱۹/۶	۴۷۵/۷	۳۶۳/۱	۵۷۹/۸	-۱۴۳/۵	-۳۹/۵	-۵۳/۸	۳۱/۰	۳۷/۹
۱۰	خراسان جنوبی	۷۴/۶	۵۲/۷	۵۴/۶	۱۰۹/۷	۲۰/۰	۳۶/۵	۴۱/۶	-۳/۶	۶۸/۰
۱۱	خراسان رضوی	۹۵/۴	۱۱۶/۶	۹۲/۵	۲۰۴/۹	۳/۰	۳/۲	-۱۸/۲	۲۶/۱	۴۶/۶
۱۲	خراسان شمالی	۷۲/۹	۱۶۶/۷	۱۱۲/۳	۲۶۲/۵	-۳۹/۴	-۳۵/۱	-۵۶/۲	۴۸/۴	۲۷/۸
۱۳	خوزستان	۲۰۱/۳	۳۹۴/۹	۲۱۷/۱	۳۲۰/۰	-۱۵/۸	-۷/۳	-۴۹/۰	۸۱/۹	۶۲/۹
۱۴	زنجان	۱۵۰/۲	۱۸۰/۸	۱۴۳/۱	۳۰۶/۷	۷/۱	۵/۰	-۱۷/۰	۲۶/۴	۴۹/۰
۱۵	سمنان	۴۹/۹	۷۳/۱	۴۹/۵	۱۱۰/۲	۰/۴	۰/۹	-۳۱/۷	۴۷/۷	۴۵/۳
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۳۱/۰	۳۴/۵	۶۲/۳	۱۱۳/۹	۶۸/۷	۱۱۰/۴	۲۷۹/۸	-۴۴/۶	۱۱۴/۹
۱۷	فارس	۲۶۳/۷	۱۸۲/۱	۱۹۸/۲	۳۰۲/۱	۶۵/۵	۳۳/۰	۴۴/۸	-۸/۱	۸۷/۳
۱۸	قزوین	۱۶۸/۹	۲۱۰/۰	۱۵۴/۲	۲۱۷/۹	۱۴/۷	۹/۵	-۱۹/۶	۳۶/۲	۵۳/۱
۱۹	قم	۷۷/۰	۱۰۳/۹	۷۷/۷	۱۴۸/۸	-۰/۷	-۰/۹	-۲۵/۹	۳۳/۸	۵۱/۸
۲۰	کرمان	۱۱۵/۶	۵۳/۲	۷۵/۰	۱۳۳/۶	۴۰/۵	۵۴/۰	۱۱۷/۳	-۲۹/۱	۸۶/۵
۲۱	کردستان	۱۸۰/۰	۳۴۶/۱	۲۲۹/۴	۴۴۱/۲	-۴۹/۴	-۲۱/۵	-۴۸/۰	۵۰/۹	۴۰/۸
۲۲	کرمانشاه	۱۹۷/۶	۴۴۸/۰	۲۸۰/۱	۴۸۰/۰	-۸۲/۵	-۲۹/۵	-۵۵/۹	۵۹/۹	۴۱/۲
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۲۶۷/۰	۵۳۳/۷	۳۷۷/۴	۵۵۹/۴	-۱۱۰/۴	-۲۹/۲	-۵۰/۰	۴۱/۴	۴۷/۷
۲۴	گلستان	۲۰۶/۷	۳۶۳/۴	۲۰۶/۹	۴۳۲/۶	-۰/۱	-۰/۱	-۴۳/۱	۷۵/۷	۴۷/۸
۲۵	گیلان	۵۱۷/۹	۵۴۷/۶	۴۹۶/۷	۹۶۹/۷	۲۱/۲	۴/۳	-۵/۴	۱۰/۲	۵۳/۴
۲۶	لرستان	۲۶۲/۰	۵۶۱/۳	۳۰۰/۹	۵۲۰/۲	-۳۸/۹	-۱۲/۹	-۵۳/۳	۸۶/۵	۵۰/۴
۲۷	مازندران	۴۰۳/۹	۴۴۰/۶	۳۳۶/۱	۶۵۱/۳	۶۷/۸	۲۰/۲	-۸/۳	۳۱/۱	۶۲/۰
۲۸	مرکزی	۱۳۱/۸	۲۲۴/۶	۱۳۹/۷	۲۷۵/۶	-۸/۰	-۵/۷	-۴۱/۳	۶۰/۸	۴۷/۸
۲۹	هرمزگان	۳۰۶/۲	۹۵/۹	۱۰۷/۵	۱۷۹/۲	۱۹۸/۸	۱۸۵/۰	۲۱۹/۳	-۱۰/۷	۱۷۰/۹
۳۰	همدان	۱۶۳/۷	۲۸۳/۵	۱۷۴/۴	۳۴۳/۱	-۱۰/۸	-۶/۲	-۴۲/۳	۶۲/۵	۴۷/۷
۳۱	یزد	۴۵/۱	۵۰/۰	۵۳/۰	۹۵/۰	-۷/۹	-۱۴/۹	-۹/۷	-۵/۸	۴۷/۵
کل کشور		۱۴۵/۴	۱۶۰/۹	۱۲۶/۲	۲۳۲/۳	۱۹/۲	۱۵/۲	-۹/۷	۲۷/۶	۶۲/۶

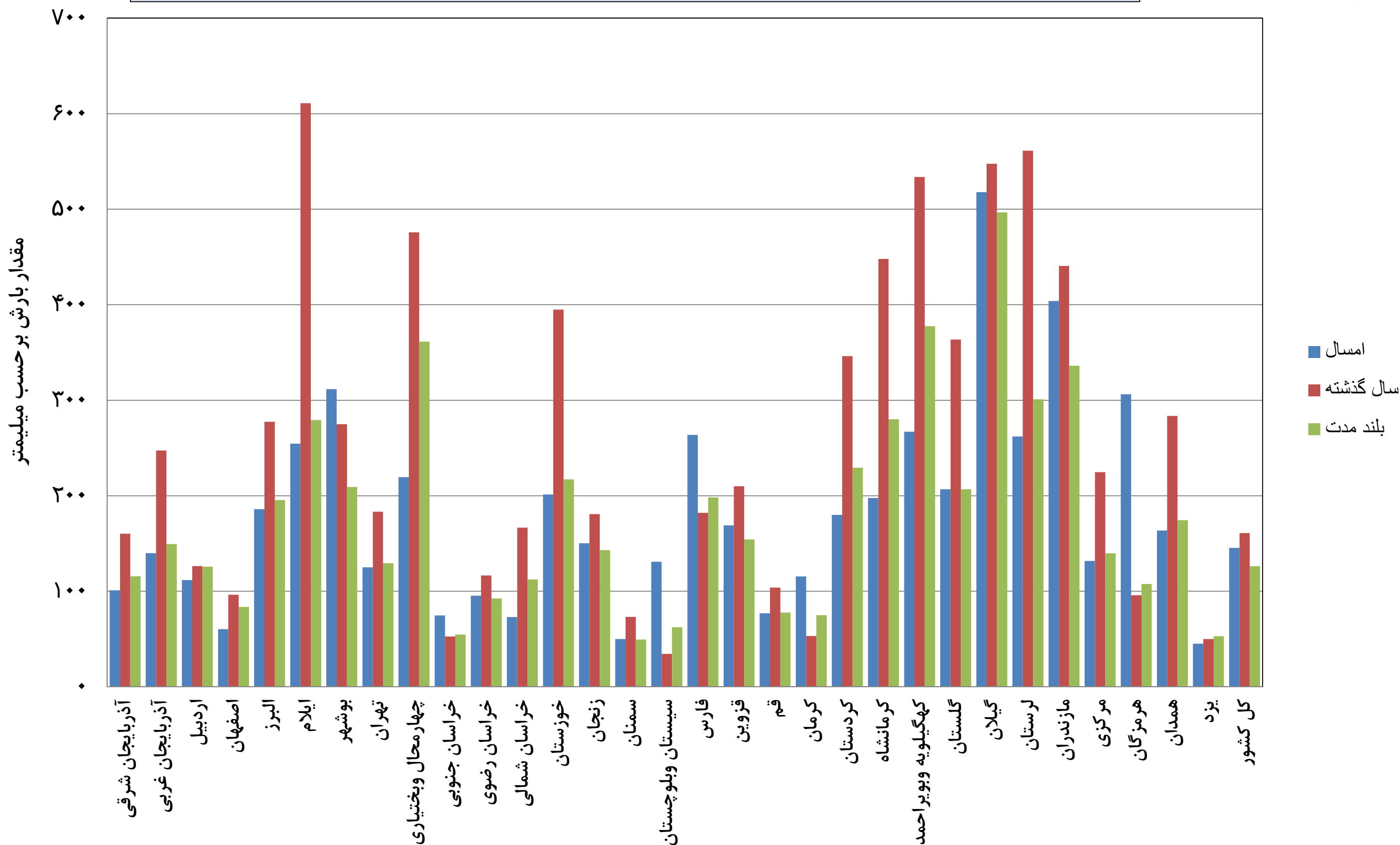
سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران

مقایسه اطلاعات بارش کشور و استان ها در بازه های زمانی منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

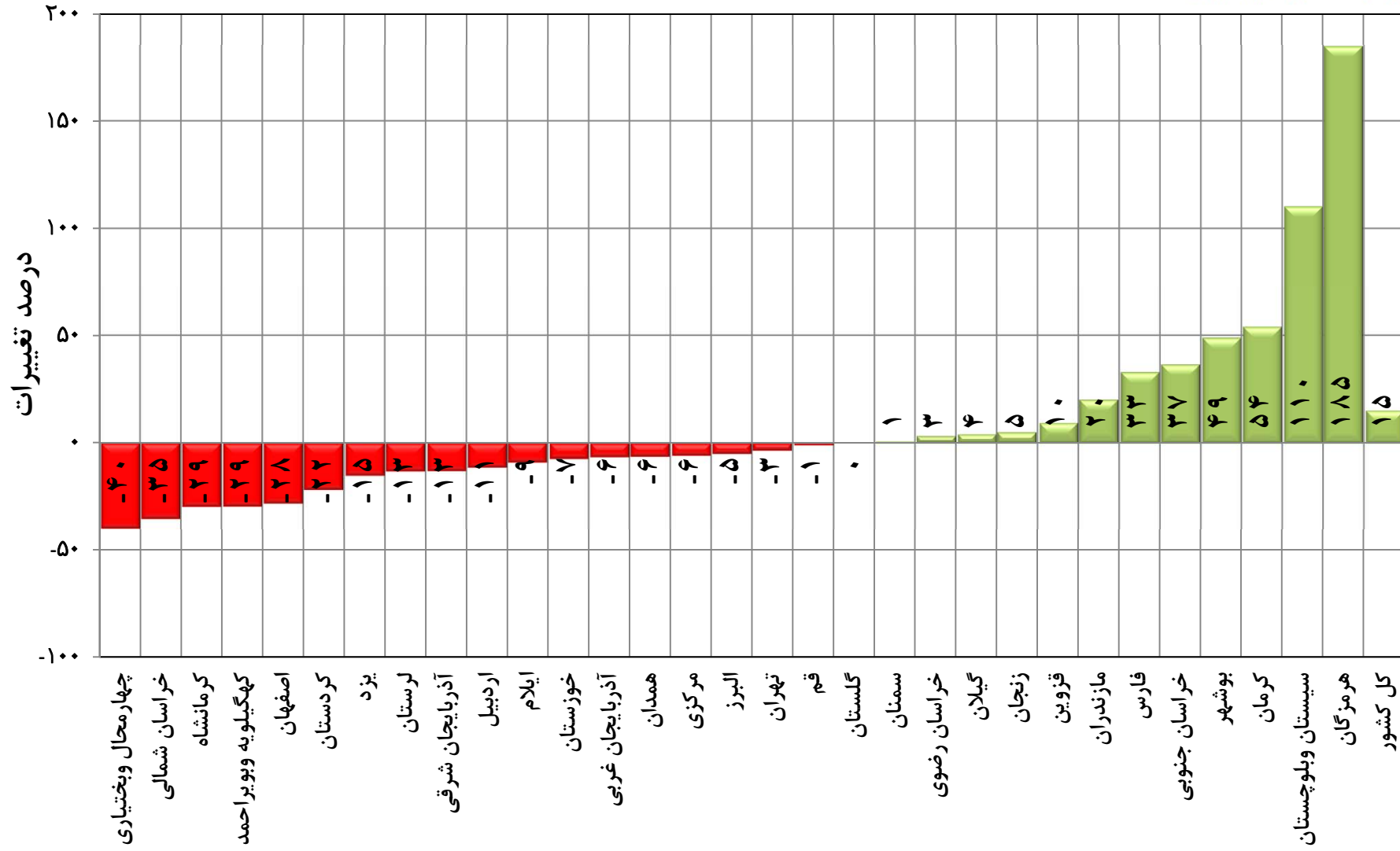
ردیف	نام استان	مجموع بارش			مقدار انحراف نسبت به بلند مدت (میلیمتر)			درصد انحراف نسبت به بلند مدت		
		۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۷/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۶/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۷/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۶/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۷/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶	۱۳۹۶/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶
۱	آذربایجان شرقی	۱۰۰/۹	۴۵۸/۱	۷۰۲/۶	-۱۴/۸	۱۳/۵	-۵۱/۸	-۱۲/۸	۳/۰	-۶/۹
۲	آذربایجان غربی	۱۳۹/۸	۵۶۰/۶	۸۳۶/۶	-۹/۵	۷۰/۸	۶/۲	-۶/۴	۱۴/۴	۰/۷
۳	اردبیل	۱۱۱/۶	۴۰۶/۳	۶۴۳/۵	-۱۴/۱	۹/۰	-۳۵/۱	-۱۱/۲	۲/۳	-۵/۲
۴	اصفهان	۶۰/۳	۱۷۲/۰	۳۰۴/۴	-۲۳/۳	-۷۲/۲	-۹۹/۰	-۲۷/۹	-۲۹/۶	-۲۴/۵
۵	البرز	۱۸۵/۹	۵۳۳/۱	۸۹۳/۵	-۹/۶	-۱۱۷/۵	-۱۸۴/۰	-۴/۹	-۱۸/۱	-۱۷/۱
۶	ایلام	۲۵۴/۶	۶۵۲/۷	۱۰۰۳/۳	-۲۴/۶	-۳۸/۸	-۱۰۹/۷	-۸/۸	-۵/۶	-۹/۹
۷	بوشهر	۳۱۱/۶	۴۵۹/۴	۷۶۴/۵	۱۰۲/۵	-۱۷/۷	۱۳/۲	۴۹/۰	-۳/۷	۱/۸
۸	تهران	۱۲۵/۰	۳۴۷/۷	۶۴۵/۵	-۴/۴	-۴۵/۰	-۱۰/۵	-۳/۴	-۱۱/۵	-۱/۶
۹	چهارمحال و بختیاری	۲۱۹/۶	۴۵۹/۸	۹۱۰/۵	-۱۴۳/۵	-۳۲۵/۲	-۴۲۰/۹	-۳۹/۵	-۴۱/۴	-۳۱/۶
۱۰	خراسان جنوبی	۷۴/۶	۱۵۲/۶	۲۲۷/۸	۲۰/۰	-۰/۱	-۲۷/۰	۳۶/۵	-۰/۱	-۱۰/۶
۱۱	خراسان رضوی	۹۵/۴	۲۱۷/۸	۳۸۶/۵	۳/۰	-۷۳/۰	-۱۰۵/۱	۳/۲	-۲۵/۱	-۲۱/۴
۱۲	خراسان شمالی	۷۲/۹	۲۸۱/۱	۵۰۰/۰	-۳۹/۴	-۱۳۰/۲	-۱۹۴/۲	-۳۵/۱	-۳۱/۷	-۲۸/۰
۱۳	خوزستان	۲۰۱/۳	۴۳۹/۳	۶۶۷/۳	-۱۵/۸	-۱۴۰/۴	-۲۶۱/۰	-۷/۳	-۲۴/۲	-۲۸/۱
۱۴	زنجان	۱۵۰/۲	۴۵۷/۵	۷۱۱/۳	۷/۱	۷/۷	-۴۵/۳	۵/۰	۱/۷	-۶/۰
۱۵	سمنان	۴۹/۹	۱۵۳/۸	۲۵۱/۲	۰/۴	-۳/۳	-۱۴/۴	۰/۹	-۲/۱	-۵/۴
۱۶	سیستان و بلوچستان	۱۳۱/۰	۱۵۷/۱	۲۵۳/۲	۶۸/۷	-۱۷/۶	-۳۴/۵	۱۱۰/۴	-۱۰/۱	-۱۲/۰
۱۷	فارس	۲۶۳/۷	۴۰۱/۹	۷۸۳/۳	۶۵/۵	-۱۰۳/۴	-۲۷/۹	۳۳/۰	-۲۰/۵	-۳/۴
۱۸	قزوین	۱۶۸/۹	۴۵۴/۸	۷۳۱/۹	۱۴/۷	-۱۷/۴	-۵۸/۲	۹/۵	-۳/۷	-۷/۴
۱۹	قم	۷۷/۰	۲۶۵/۲	۴۶۷/۳	-۰/۷	-۱۲/۳	۴/۶	-۰/۹	-۴/۴	۱/۰
۲۰	کرمان	۱۱۵/۶	۱۶۱/۹	۳۰۶/۸	۴۰/۵	-۵۰/۵	-۴۱/۷	۵۴/۰	-۲۳/۸	-۱۲/۰
۲۱	کردستان	۱۸۰/۰	۶۶۲/۵	۱۰۷۵/۹	-۴۹/۴	-۸/۱	-۳۵/۹	-۲۱/۵	-۱/۲	-۳/۲
۲۲	کرمانشاه	۱۹۷/۶	۶۳۱/۷	۱۰۳۶/۲	-۸۲/۵	-۶۱/۸	-۹۶/۲	-۲۹/۵	-۸/۹	-۸/۵
۲۳	کهگیلویه و بویراحمد	۲۶۷/۰	۵۲۹/۴	۹۱۳/۴	-۱۱۰/۴	-۴۰۷/۴	-۵۸۲/۹	-۲۹/۲	-۴۳/۵	-۳۹/۰
۲۴	گلستان	۲۰۶/۷	۴۸۴/۴	۸۰۹/۹	-۰/۱	-۸۶/۱	-۱۴۷/۳	-۰/۱	-۱۵/۱	-۱۵/۴
۲۵	گیلان	۵۱۷/۹	۱۲۴۰/۸	۲۰۴۶/۱	۲۱/۲	-۲۰۹/۱	-۳۵۹/۳	۴/۳	-۱۴/۴	-۱۴/۹
۲۶	لرستان	۲۶۲/۰	۷۰۳/۱	۱۱۸۹/۵	-۳۸/۹	-۱۱۸/۰	-۱۵۱/۸	-۱۲/۹	-۱۴/۴	-۱۱/۳
۲۷	مازندران	۴۰۳/۹	۹۰۷/۶	۱۴۶۷/۳	۶۷/۸	-۷۹/۸	-۱۷۱/۵	۲۰/۲	-۸/۱	-۱۰/۵
۲۸	مرکزی	۱۳۱/۸	۳۵۶/۲	۶۷۲/۰	-۸/۰	-۵۹/۰	-۱۸/۸	-۵/۷	-۱۴/۲	-۲/۷
۲۹	هرمزگان	۳۰۶/۲	۳۷۵/۲	۶۰۹/۳	۱۹۸/۸	۷۸/۸	۱۲۷/۱	۱۸۵/۰	۲۶/۶	۲۶/۳
۳۰	همدان	۱۶۳/۷	۵۶۶/۹	۹۶۶/۹	-۱۰/۸	-۳/۴	۱۷/۴	-۶/۲	-۰/۶	۱/۸
۳۱	یزد	۴۵/۱	۱۱۴/۱	۱۹۵/۲	-۷/۹	-۳۳/۹	-۴۷/۷	-۱۴/۹	-۲۲/۹	-۱۹/۶
کل کشور		۱۴۵/۴	۳۱۲/۰	۵۲۵/۱	۱۹/۲	-۴۶/۹	-۶۶/۳	۱۵/۲	-۱۳/۱	-۱۱/۲

مقایسه بارش سال آبی جاری با دوره های مشابه زمانی در سال گذشته و دوره بلند مدت آماری

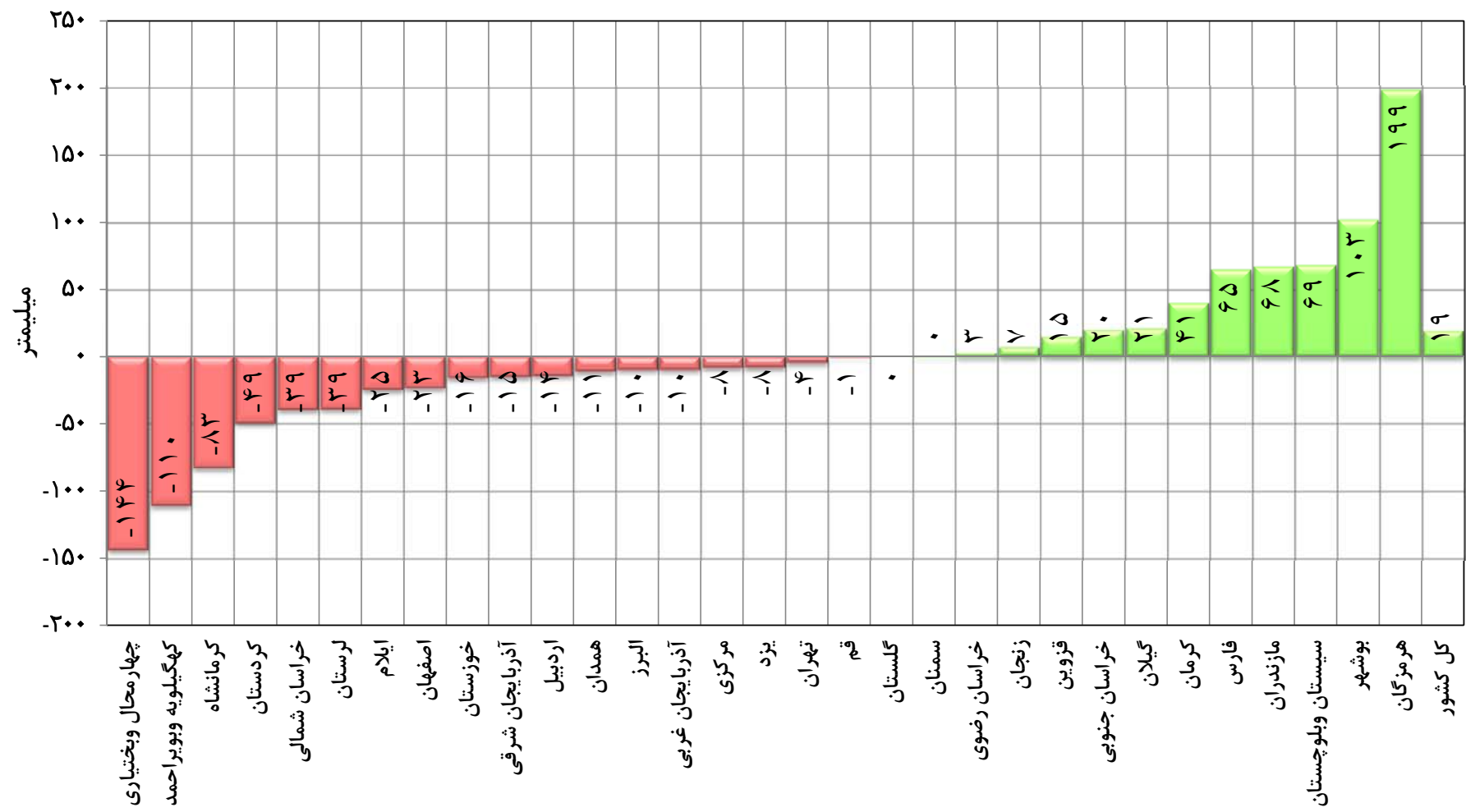
۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶



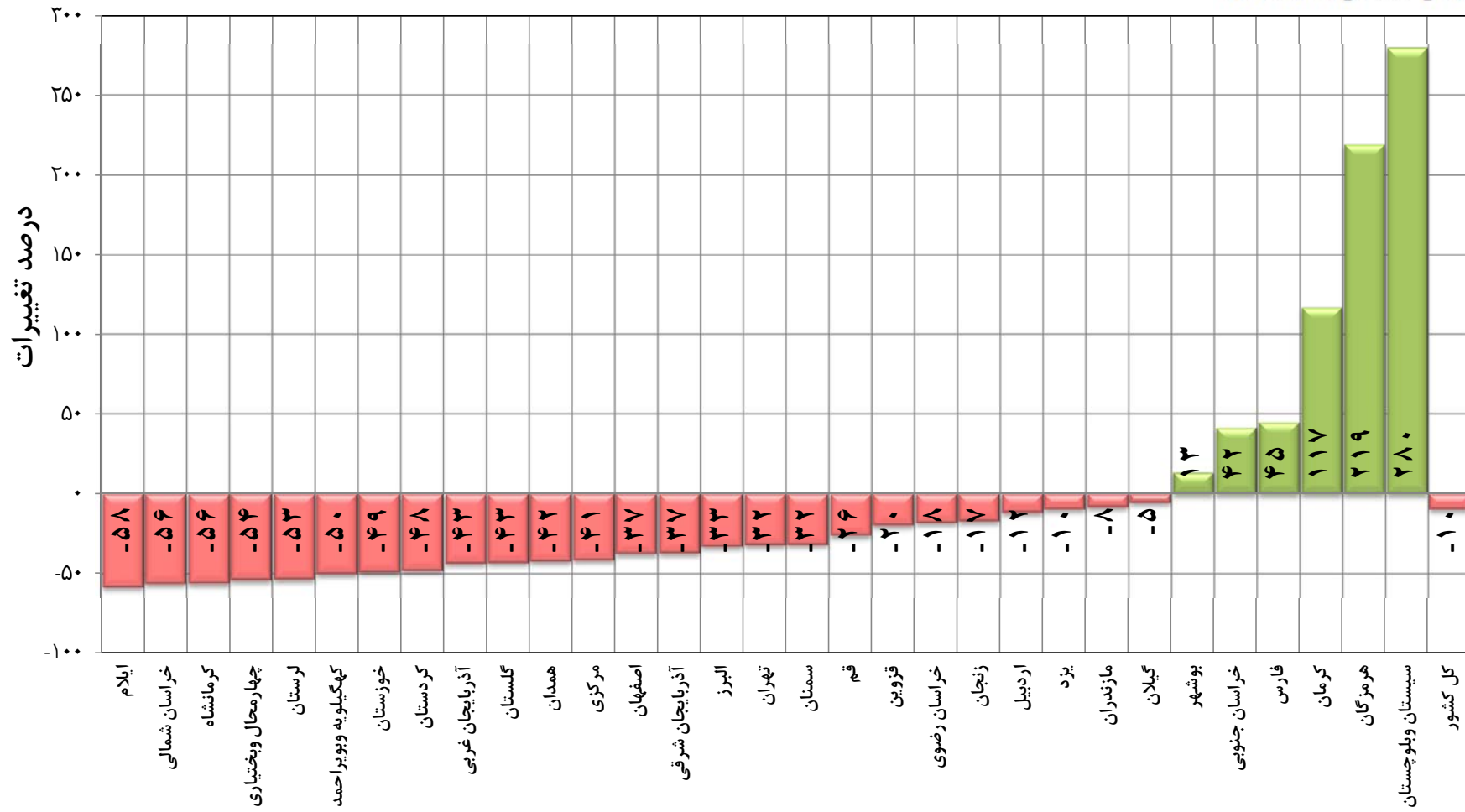
تغییرات بارش استان ها و کشور (درصد) از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ نسبت به مقدار بلند مدت



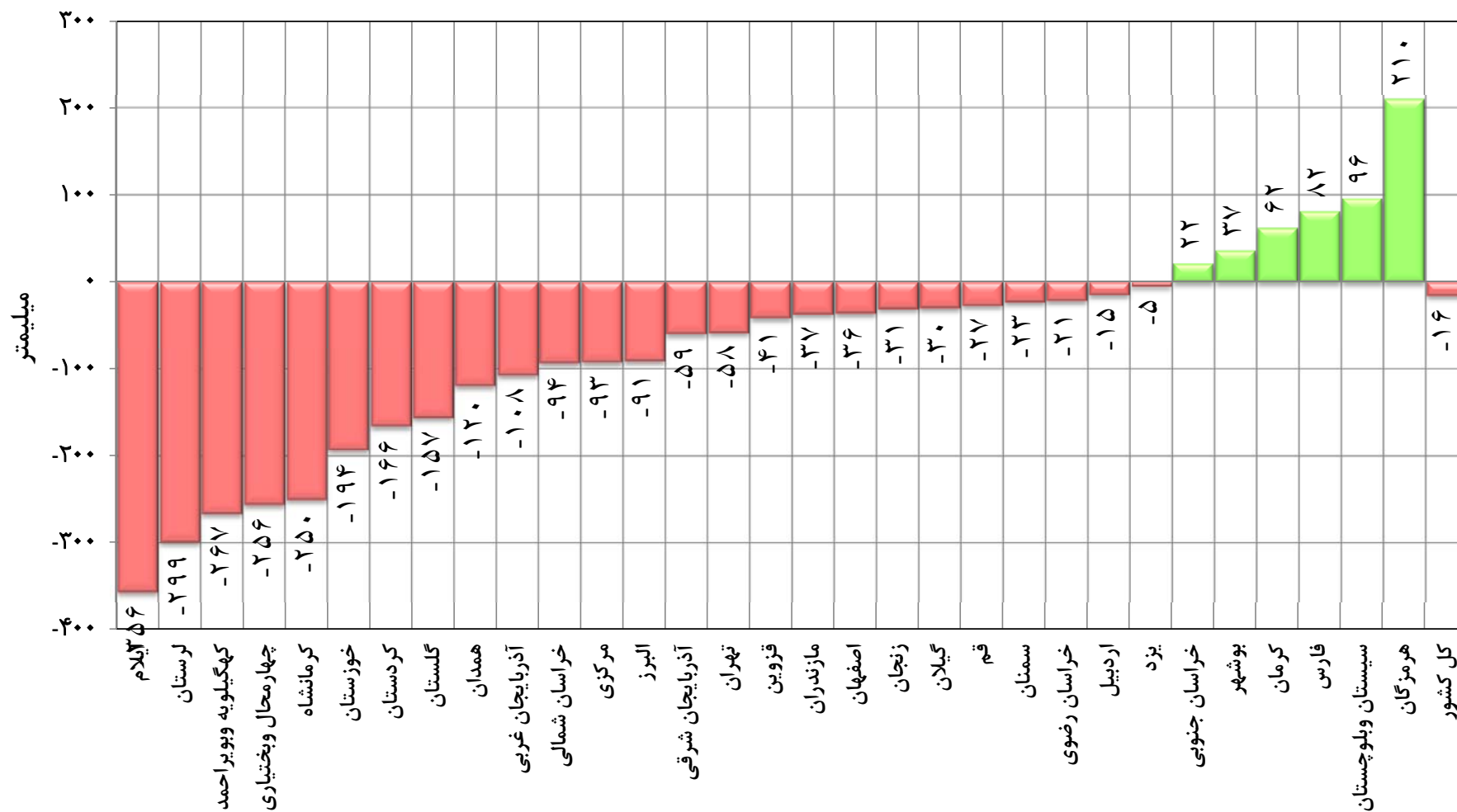
اختلاف بارش استان ها و کشور (میلیمتر) از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ با بلند مدت



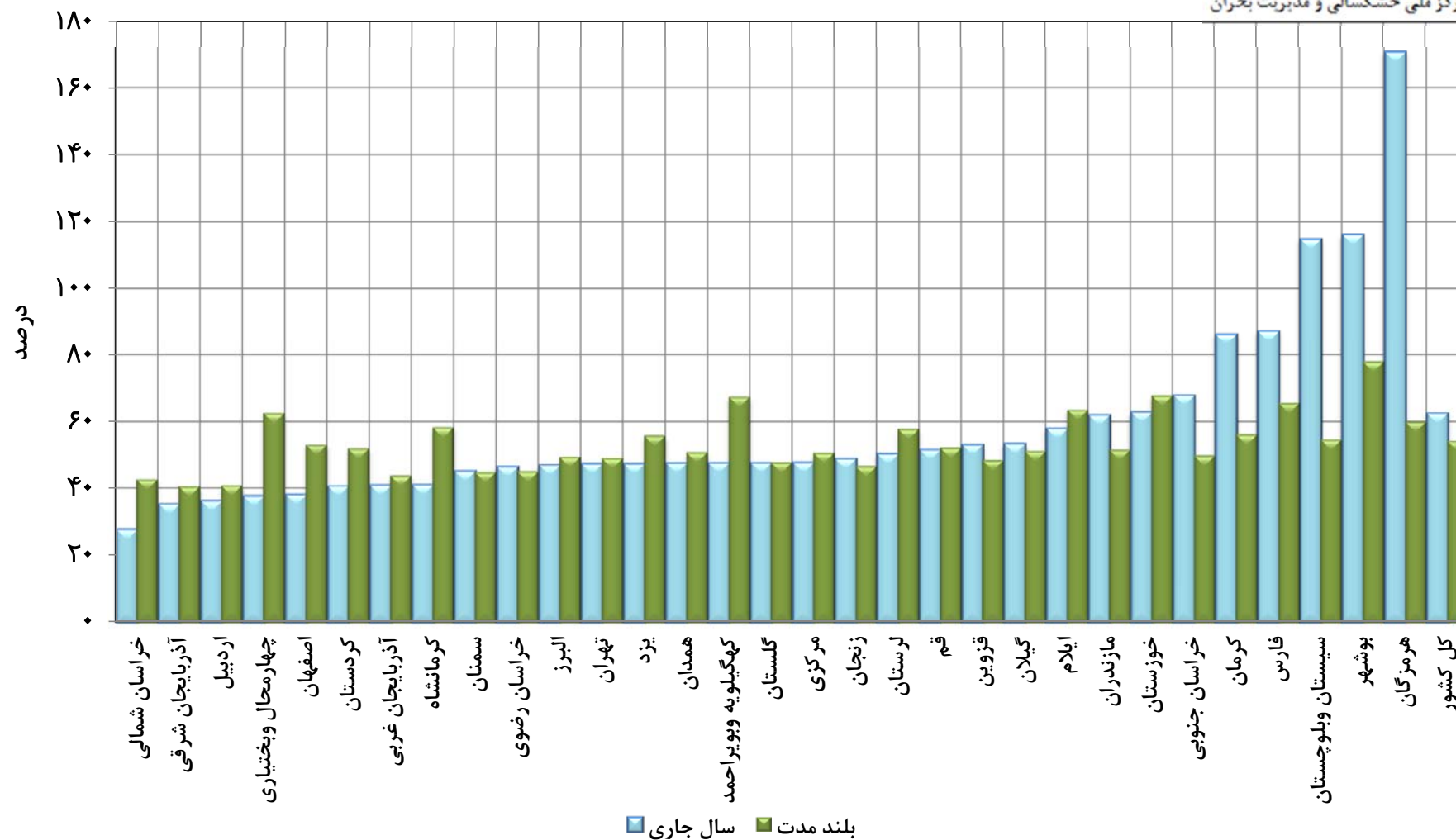
تغییرات بارش استان ها و کشور (درصد) از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ نسبت به سال گذشته



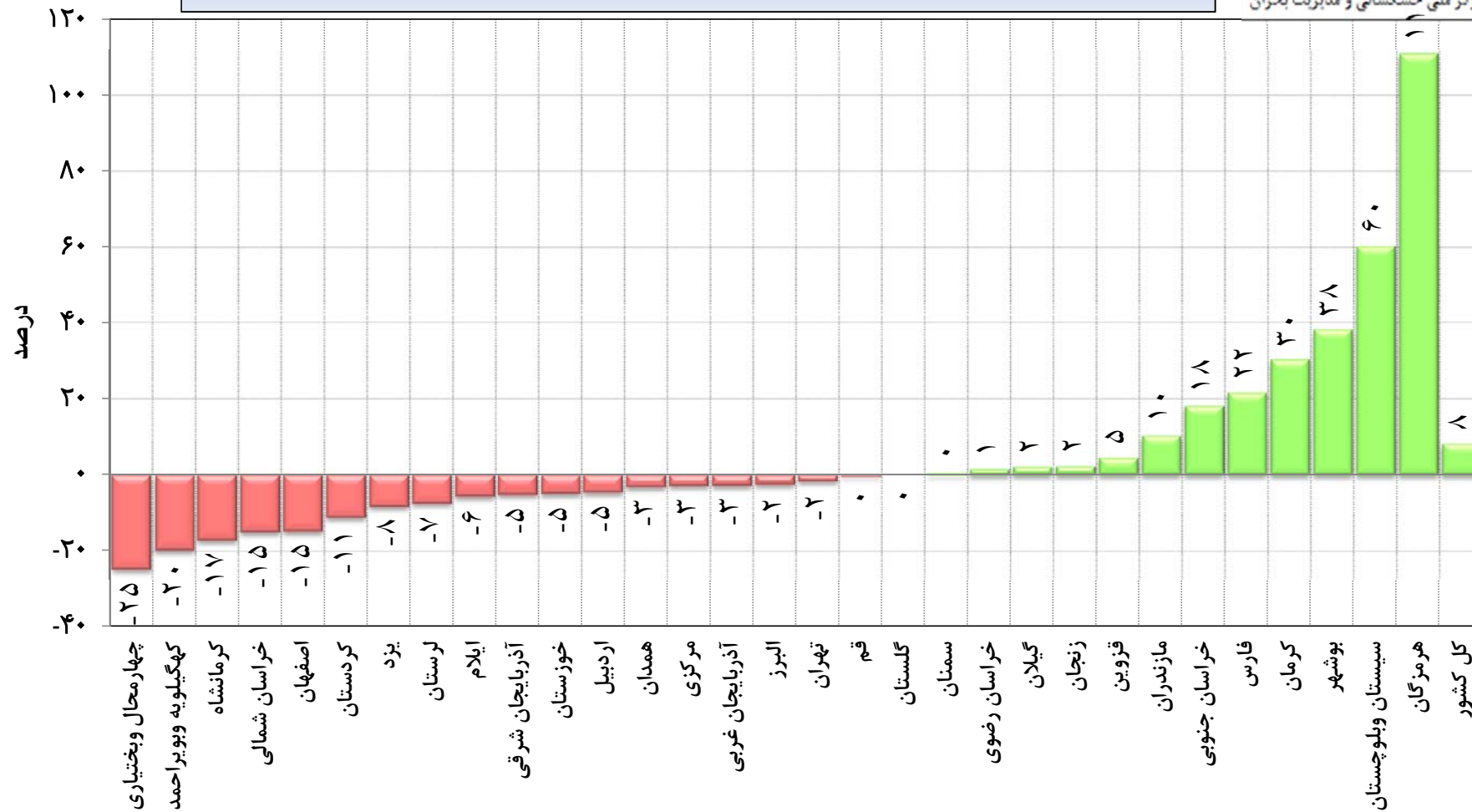
اختلاف بارش استان ها و کشور (میلیمتر) از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ با سال گذشته



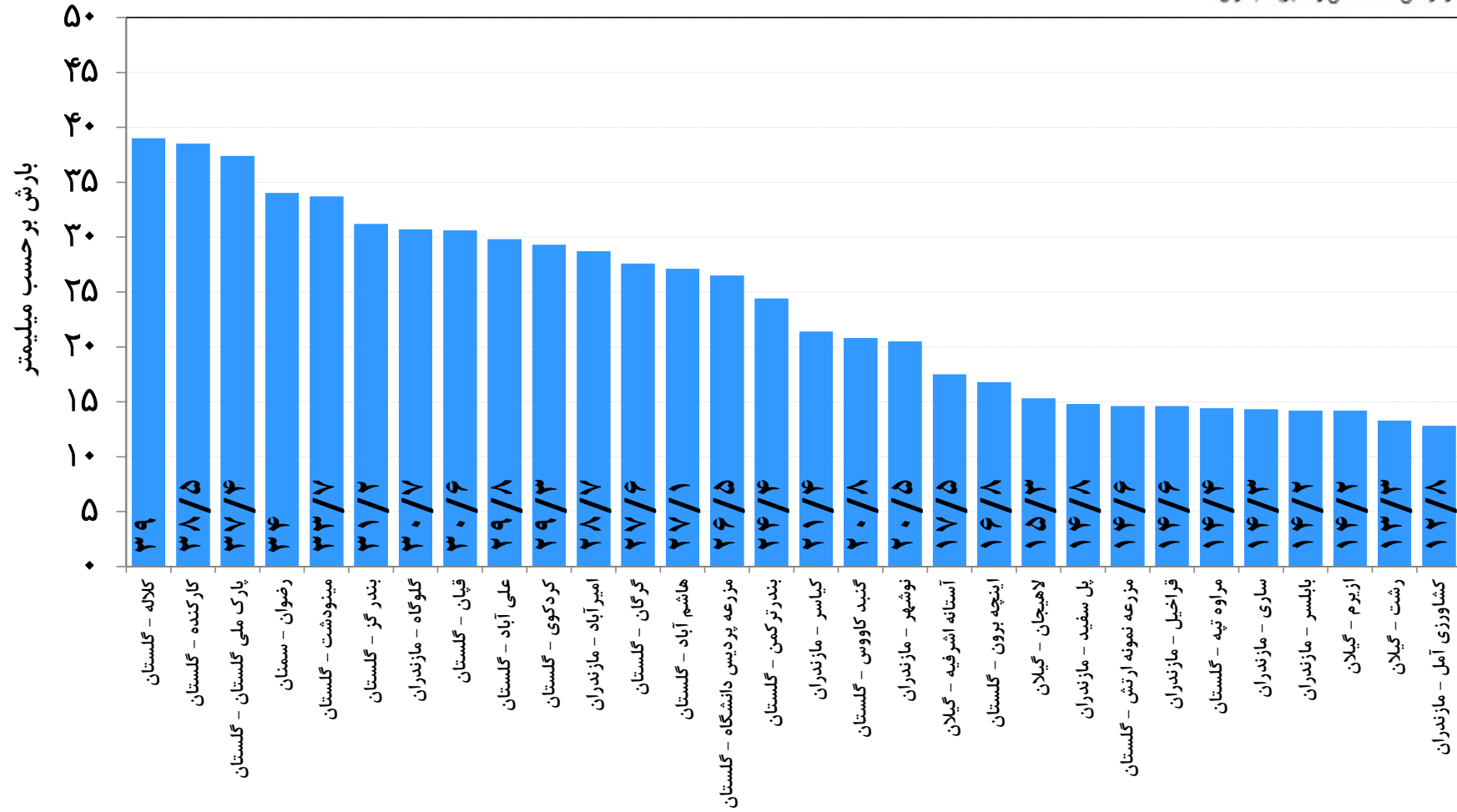
درصد تامین بارش سال آبی در بازه ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ در استان ها و کشور



اختلاف درصد تامین بارش سال آبی در بازه ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ در استان ها و کشور

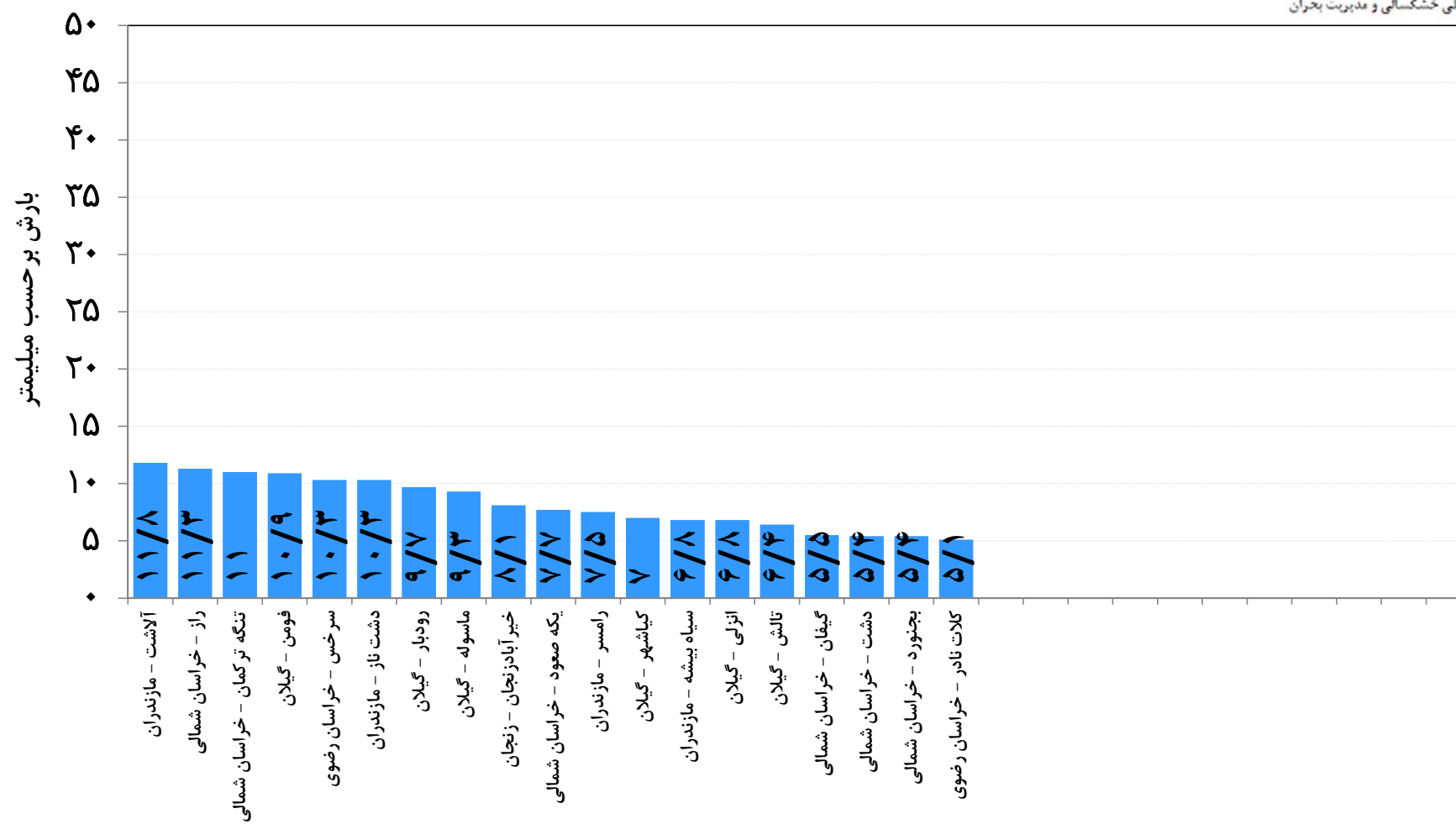


بارش های بیشتر از ۵ میلیمتر در ایستگاه های هواشناسی کشور طی ۲۴ ساعت منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

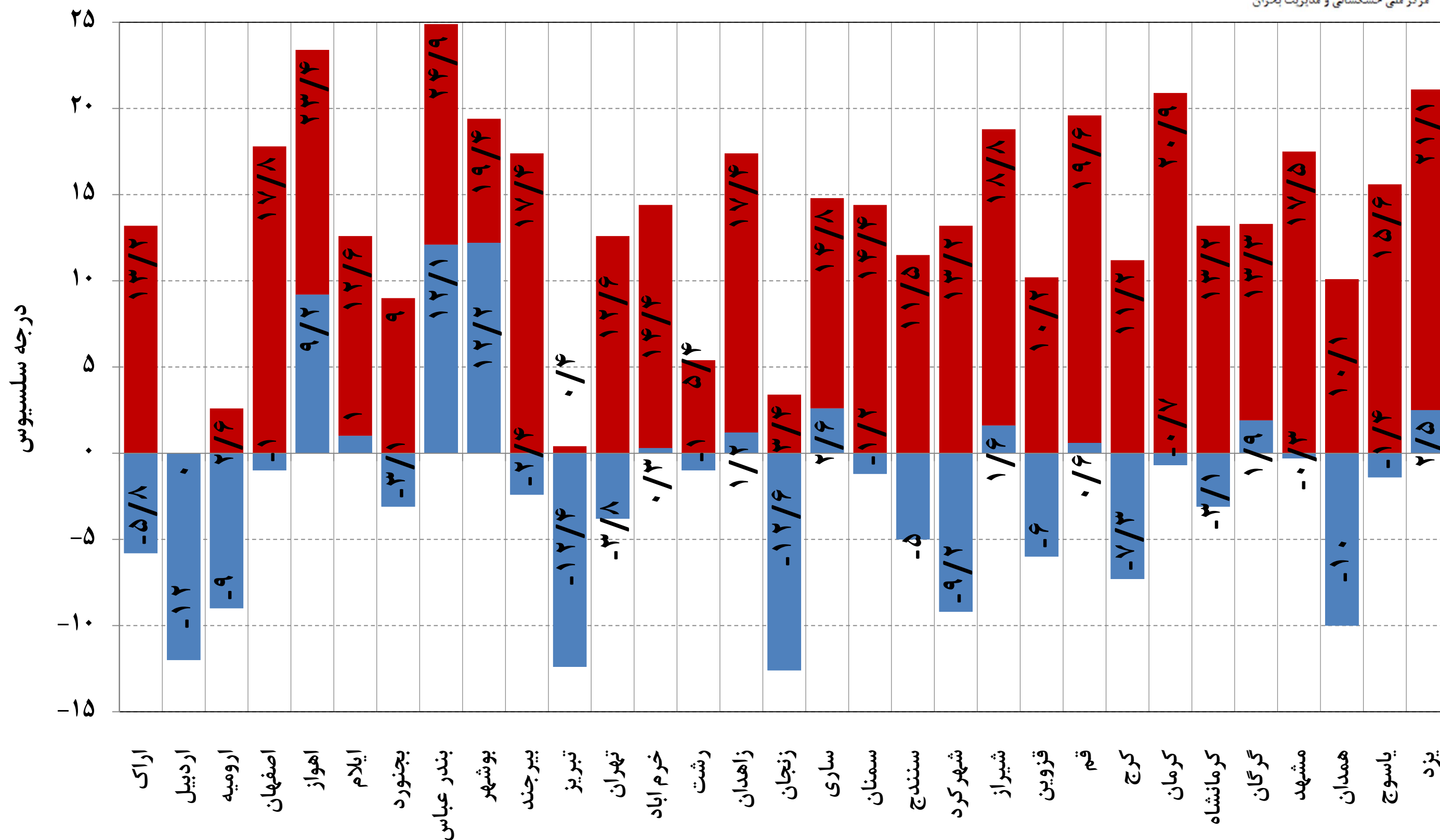




بارش های بیشتر از ۵ میلیمتر در ایستگاه های هواشناسی کشور طی ۲۴ ساعت منتهی به ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ - ادامه



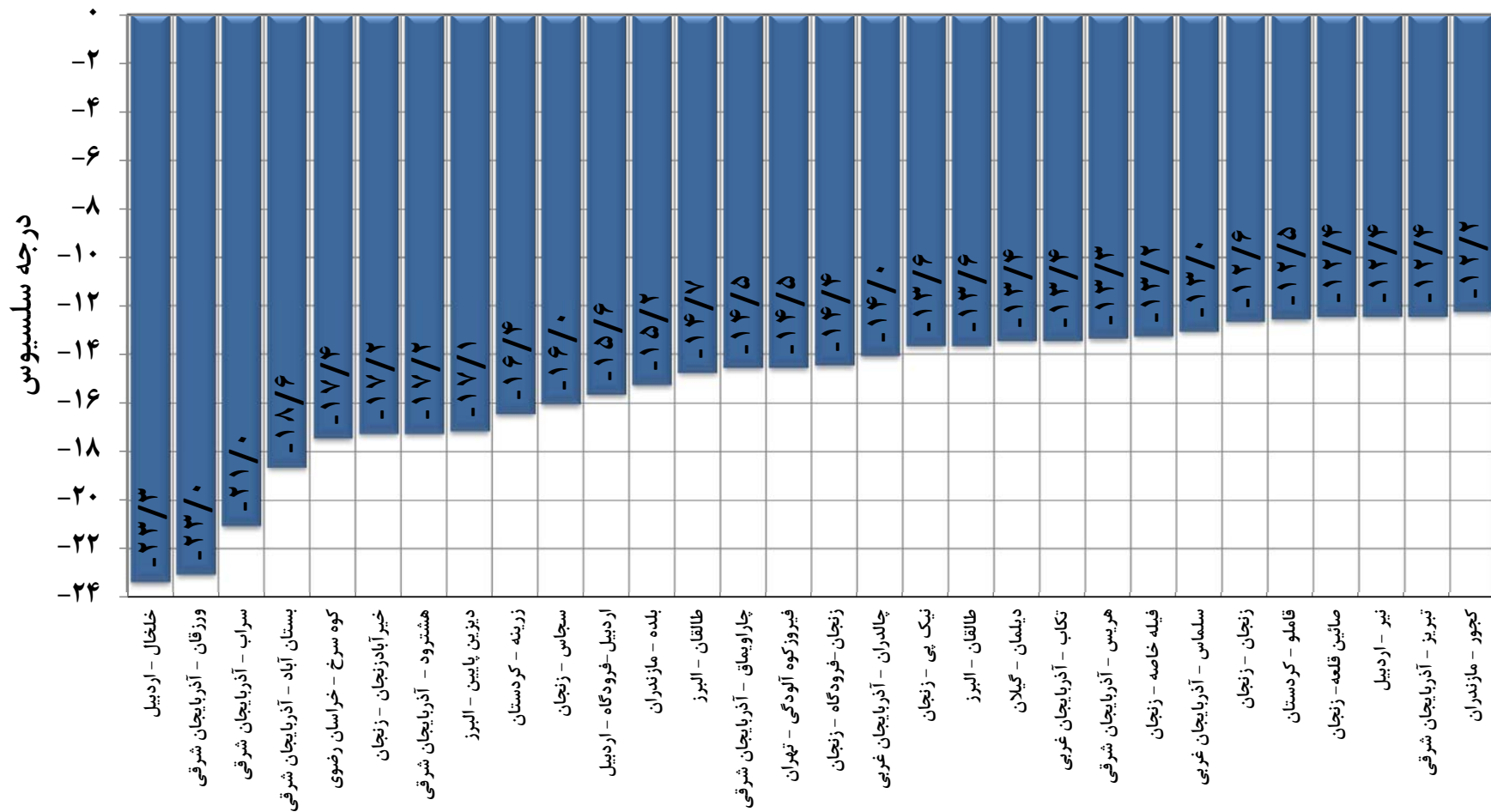
مقادیر دمای کمینه و بیشینه ۲۴ ساعت گذشته مراکز استان ها (۱۳۹۸/۱۱/۲۶)



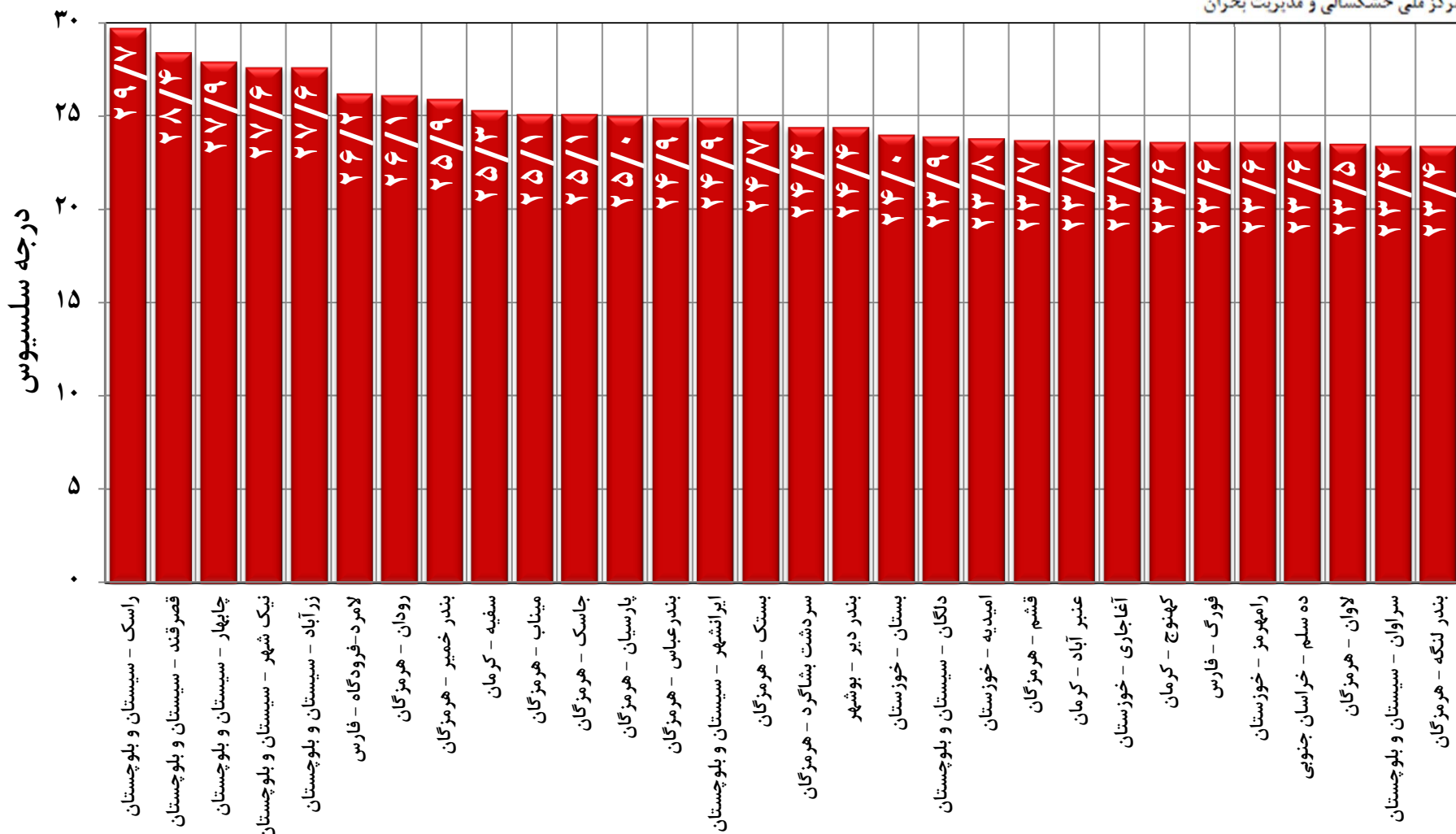
دمای کمینه دمای بیشینه

توجه: مقادیر کمینه دما مربوط به بامداد تاریخ مذکور و مقادیر بیشینه مربوط به بعداز ظهر روز قبل از آن می باشد.

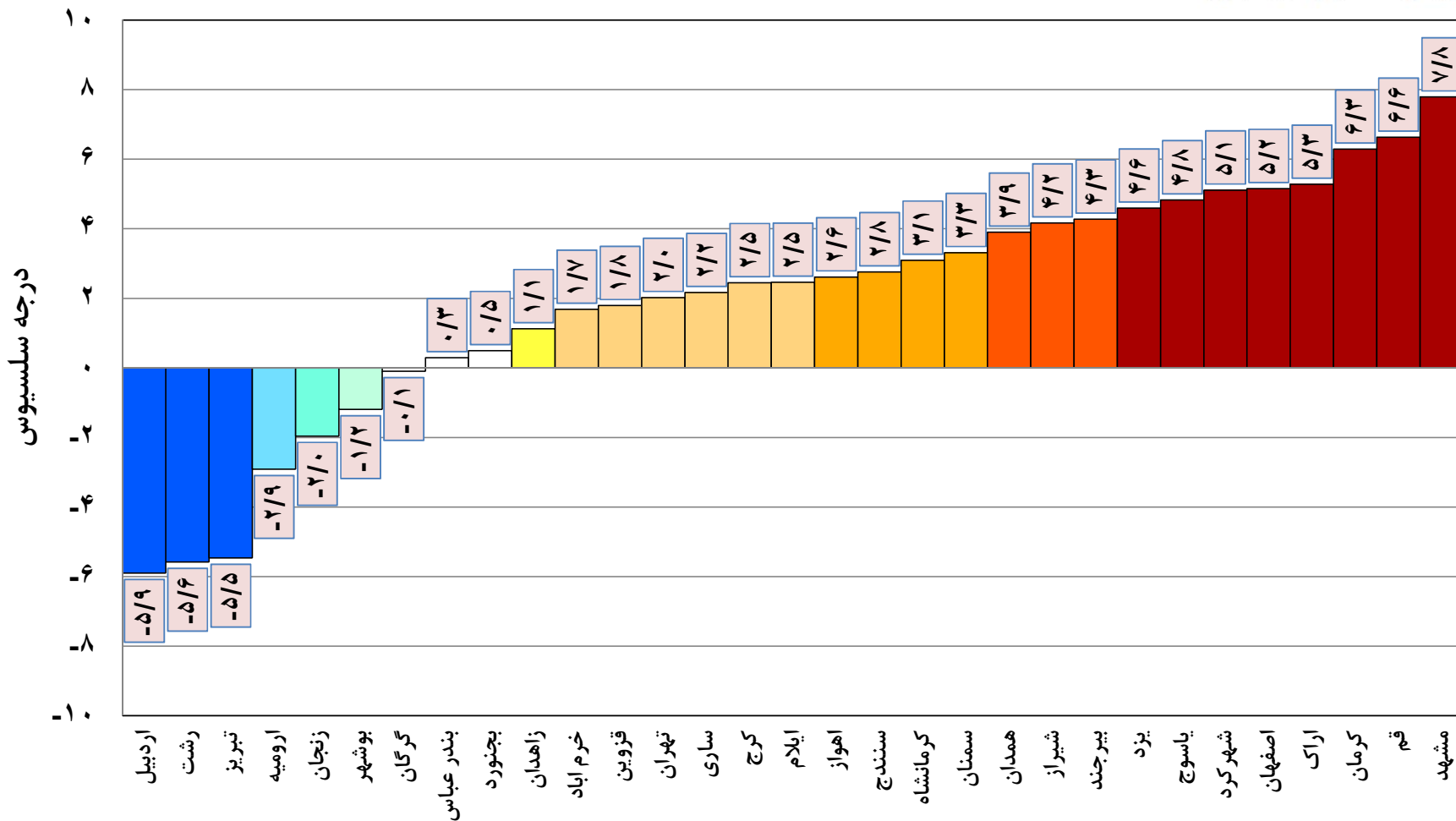
پایین ترین دماهای ثبت شده در صبحگاه ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ برحسب درجه سلسیوس (۳۰ ایستگاه)



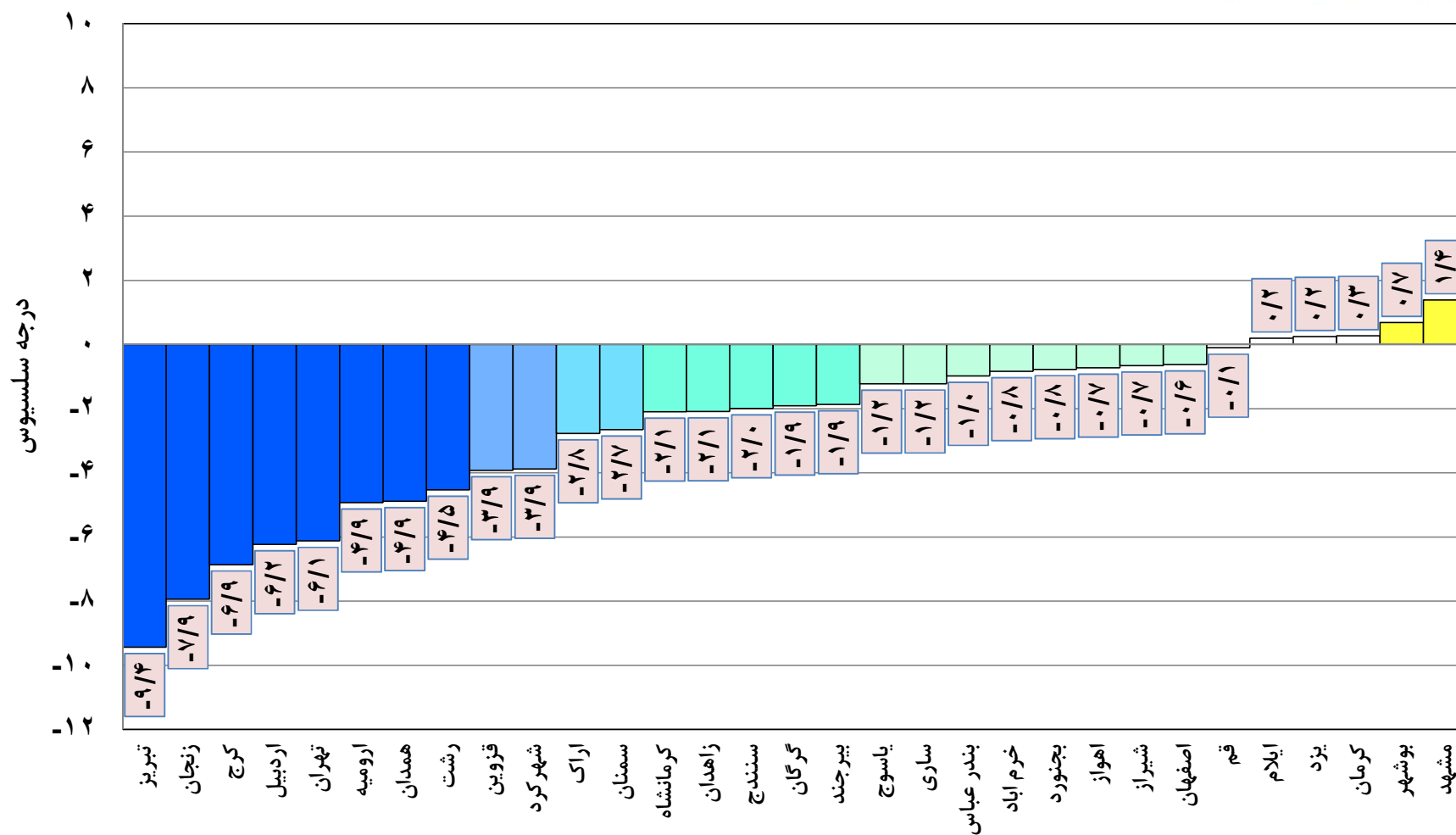
بالاترین دماهای ثبت شده در عصرگاه ۱۳۹۸/۱۱/۲۵ برحسب درجه سلسیوس (۳۰ ایستگاه)



اختلاف دمای بیشینه ۱۳۹۸/۱۱/۲۵ مراکز استان ها نسبت به میانگین بلند مدت آن در تاریخ مشابه بر حسب درجه سلسیوس



اختلاف دمای کمینه ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ مراکز استان ها **نسبت به میانگین بلند مدت آن** در تاریخ مشابه بر حسب درجه سلسیوس



40°0'E

44°0'E

48°0'E

52°0'E

56°0'E

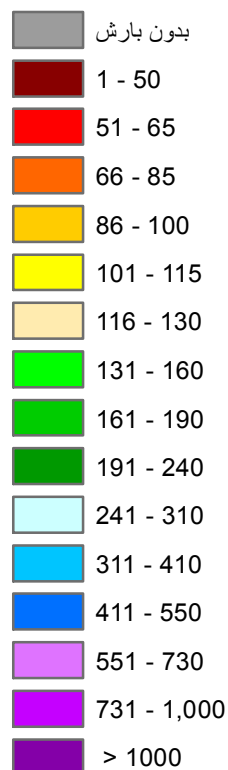
60°0'E

64°0'E



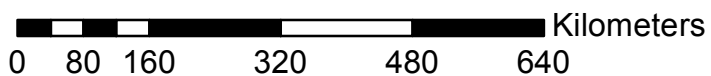
مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران

میلیمتر



منبع: ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی

و ایستگاه های باران سنجی مینا - وزارت نیرو



تاریخ تولید: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

پهنه بندی مجموع بارش استان های کشور

از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

دریای خزر

خلیج فارس

دریای عمان

38°0'N

34°0'N

30°0'N

26°0'N

44°0'E

48°0'E

52°0'E

56°0'E

60°0'E

64°0'E

40°0'E

44°0'E

48°0'E

52°0'E

56°0'E

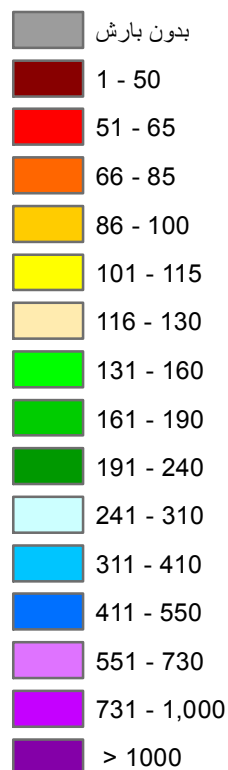
60°0'E

64°0'E



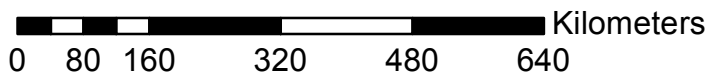
مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران

میلیمتر



منبع: ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی

و ایستگاه های باران سنجی مینا - وزارت نیرو



تاریخ تولید: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

پهنه بندی میانگین بلند مدت بارش استان های کشور

از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

دریای خزر

خلیج فارس

دریای عمان

38°0'N

34°0'N

30°0'N

26°0'N

44°0'E

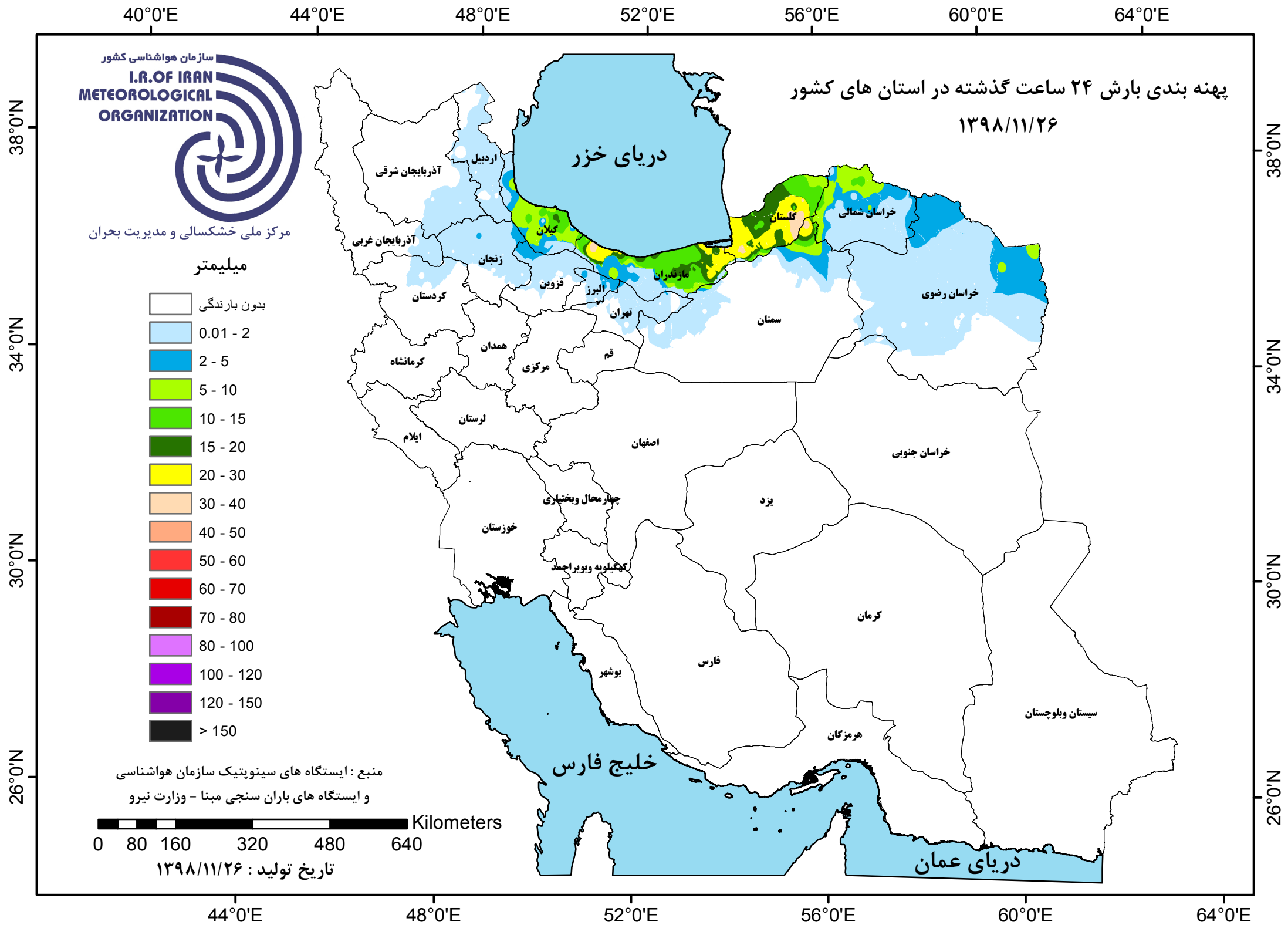
48°0'E

52°0'E

56°0'E

60°0'E

64°0'E



40°0'E

44°0'E

48°0'E

52°0'E

56°0'E

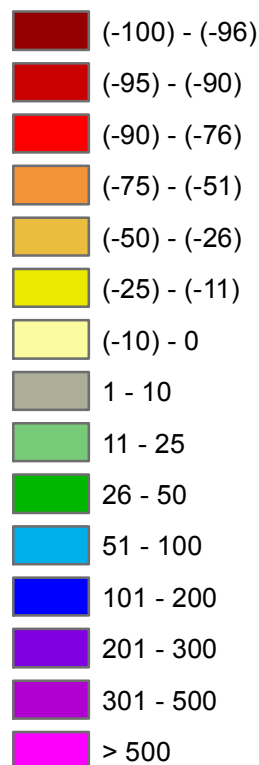
60°0'E

64°0'E



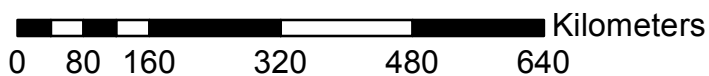
مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران

درصد



منبع: ایستگاه های سینوپتیک سازمان هواشناسی

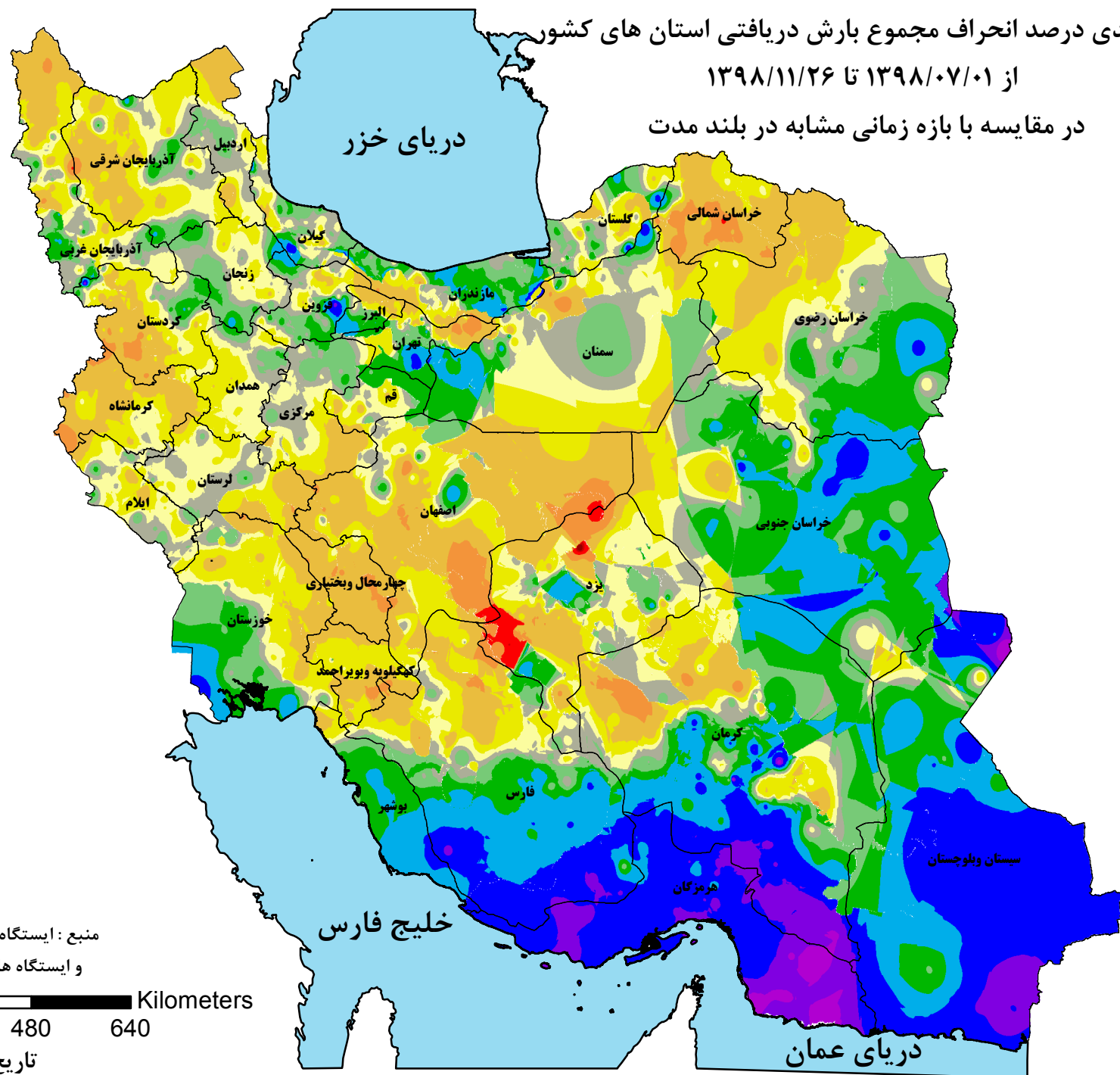
و ایستگاه های باران سنجی مینا - وزارت نیرو



تاریخ تولید: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

پهنه بندی درصد انحراف مجموع بارش دریافتی استان های کشور
از ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

در مقایسه با بازه زمانی مشابه در بلند مدت



38°0'N

38°0'N

34°0'N

34°0'N

30°0'N

30°0'N

26°0'N

26°0'N

44°0'E

48°0'E

52°0'E

56°0'E

60°0'E

64°0'E

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	ن ها در بازه زمان
۱	اردبیل	۱۲۴/۱	۱۳۷/۸	۱۱۶/۵	۲۸۶/۸	۷/۶	۶/۵	-۹/۹	۱۸/۲
۲	بيله سوار	۹۴/۸	۱۰۱/۵	۱۴۱/۶	۳۰۸/۵	-۴۶/۹	-۳۳/۱	-۶/۷	-۲۸/۳
۳	پارس آباد	۷۶/۹	۹۴/۵	۱۱۹/۳	۲۷۴/۶	-۴۲/۴	-۳۵/۵	-۱۸/۶	-۲۰/۸
۴	خلخال	۱۳۵/۴	۱۴۸/۶	۱۴۶/۱	۳۴۰/۷	-۱۰/۶	-۷/۳	-۸/۹	۱/۸
۵	سرعین	۱۴۵/۹	۱۵۶/۰	۱۲۹/۰	۳۲۷/۳	۱۶/۹	۱۳/۱	-۶/۵	۲۰/۹
۶	کوثر	۱۰۹/۸	۱۴۳/۶	۱۳۹/۳	۳۳۶/۴	-۲۹/۵	-۲۱/۲	-۲۳/۶	۳/۱
۷	گرمی	۸۴/۶	۱۰۱/۹	۱۲۰/۱	۲۹۷/۵	-۳۵/۵	-۲۹/۵	-۱۷/۰	-۱۵/۱
۸	مشگین شهر	۱۱۱/۳	۱۲۷/۵	۱۰۶/۱	۲۹۶/۲	۵/۲	۴/۹	-۱۲/۷	۲۰/۱
۹	نمین	۱۱۱/۹	۱۱۳/۱	۱۲۵/۵	۲۸۷/۸	-۱۳/۵	-۱۰/۸	-۱/۰	-۹/۸
۱۰	نیر	۱۳۸/۸	۱۵۰/۱	۱۳۴/۹	۳۲۹/۷	۳/۹	۲/۹	-۷/۶	۱۱/۳
کل استان اردبیل		۱۱۱/۶	۱۲۶/۳	۱۲۵/۷	۳۰۷/۰	-۱۴/۱	-۱۱/۲	-۱۱/۶	۰/۵

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اردستان	۵۳/۰	۵۸/۰	۵۹/۱	۱۱۸/۵	-۶/۱	-۱۰/۴	-۸/۷	۴۴/۷
۲	اصفهان	۳۴/۱	۶۱/۴	۵۷/۹	۱۰۹/۶	-۲۳/۸	-۴۱/۱	-۴۴/۴	۳۱/۱
۳	آران و بیدگل	۶۶/۹	۷۴/۷	۷۰/۱	۱۴۱/۹	-۳/۲	-۴/۶	-۱۰/۴	۴۷/۱
۴	برخوار	۳۹/۷	۸۳/۹	۶۶/۶	۱۳۲/۰	-۲۶/۹	-۴۰/۴	-۵۲/۷	۳۰/۱
۵	پونین میاندشت	۱۱۹/۵	۲۷۱/۳	۱۹۸/۴	۳۸۰/۵	-۷۸/۹	-۳۹/۸	-۵۵/۹	۳۱/۴
۶	تیران و کرون	۸۹/۵	۱۵۶/۶	۱۲۶/۲	۲۳۱/۴	-۳۶/۷	-۲۹/۱	-۴۲/۸	۳۸/۷
۷	چادگان	۱۵۰/۰	۲۸۷/۱	۱۹۱/۷	۳۴۵/۴	-۴۱/۷	-۲۱/۷	-۴۷/۸	۴۳/۴
۸	خمینی شهر	۴۹/۲	۹۳/۶	۷۵/۸	۱۴۲/۵	-۲۶/۶	-۳۵/۱	-۴۷/۴	۳۴/۶
۹	خوانسار	۱۱۵/۱	۲۲۹/۳	۱۶۹/۵	۳۲۵/۴	-۵۴/۳	-۳۲/۱	-۴۹/۸	۳۵/۴
۱۰	خور و بیابانک	۲۴/۸	۴۱/۰	۴۰/۶	۸۳/۵	-۱۵/۸	-۳۹/۰	-۳۹/۶	۱/۰
۱۱	دهاقان	۷۵/۰	۱۳۶/۰	۱۰۲/۳	۱۷۶/۲	-۲۷/۳	-۲۶/۷	-۴۴/۸	۴۲/۶
۱۲	سمیرم	۱۸۴/۹	۳۳۱/۱	۲۵۰/۷	۴۰۳/۷	-۶۵/۸	-۲۶/۳	-۴۴/۲	۴۵/۸
۱۳	شاهین شهر و میمه	۷۱/۰	۱۱۰/۱	۸۸/۱	۱۸۲/۳	-۱۷/۲	-۱۹/۵	-۳۵/۶	۲۸/۹
۱۴	شهرضا	۶۷/۸	۱۰۵/۹	۸۴/۱	۱۴۷/۰	-۱۶/۳	-۱۹/۴	-۳۶/۰	۲۵/۹
۱۵	فریدن	۱۲۱/۹	۲۲۶/۱	۱۷۹/۳	۳۳۸/۳	-۵۷/۵	-۳۲/۰	-۴۶/۱	۲۶/۱
۱۶	فریدونشهر	۲۰۱/۸	۴۲۰/۳	۳۰۸/۵	۵۵۹/۰	-۱۰۶/۶	-۳۴/۶	-۵۲/۰	۳۶/۱
۱۷	فلورجان	۵۲/۰	۹۷/۳	۷۷/۸	۱۴۳/۱	-۲۵/۸	-۳۳/۲	-۴۶/۶	۲۵/۱
۱۸	کاشان	۸۵/۳	۹۷/۸	۱۰۲/۱	۲۰۸/۶	-۱۶/۸	-۱۶/۵	-۱۲/۸	-۴/۲
۱۹	گلپایگان	۹۳/۵	۲۱۷/۹	۱۵۲/۶	۲۹۷/۷	-۵۹/۱	-۳۸/۷	-۵۷/۱	۴۲/۷
۲۰	لنجان	۷۱/۹	۱۳۰/۵	۱۰۹/۱	۱۹۴/۴	-۳۷/۲	-۳۴/۱	-۴۴/۹	۱۹/۶
۲۱	مبارکه	۶۰/۲	۱۰۹/۰	۸۴/۴	۱۵۳/۸	-۲۴/۲	-۲۸/۶	-۴۴/۸	۲۹/۲
۲۲	نائین	۲۸/۹	۳۸/۳	۴۴/۰	۸۳/۶	-۱۵/۱	-۳۴/۲	-۲۴/۵	-۱۲/۹
۲۳	نجف آباد	۶۸/۴	۱۰۶/۱	۱۰۲/۳	۱۹۶/۹	-۳۳/۹	-۳۳/۱	-۳۵/۵	۳/۷
۲۴	نطنز	۷۰/۵	۹۵/۲	۹۵/۱	۱۹۵/۱	-۲۴/۶	-۲۵/۹	-۲۵/۹	۰/۱
کل استان اصفهان		۶۰/۳	۹۶/۳	۸۳/۶	۱۵۷/۶	-۲۳/۳	-۲۷/۹	-۳۷/۴	۱۵/۱

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اشتهارد	۱۸۲/۳	۱۷۷/۶	۱۱۷/۶	۲۳۶/۸	۶۴/۶	۵۵/۰	۲/۶	۷۷/۰
۲	ساوجبلاغ	۱۸۱/۱	۲۵۱/۲	۱۷۸/۹	۳۵۳/۰	۲/۲	۱/۳	-۲۷/۹	۵۱/۳
۳	طالقان	۱۷۲/۴	۳۳۴/۱	۲۵۵/۱	۵۳۰/۳	-۸۲/۷	-۳۲/۴	-۴۸/۴	۳۲/۵
۴	فردیس	۱۸۲/۹	۱۹۸/۷	۱۳۳/۱	۲۵۳/۶	۴۹/۸	۳۷/۴	-۸/۰	۷۲/۱
۵	کرج	۲۰۸/۳	۳۴۴/۶	۲۳۷/۸	۴۷۵/۹	-۲۹/۵	-۱۲/۴	-۳۹/۵	۴۳/۸
۶	نظرآباد	۱۷۲/۹	۲۰۵/۲	۱۲۶/۸	۲۵۹/۴	۴۶/۱	۳۶/۴	-۱۵/۷	۶۶/۶
کل استان البرز		۱۸۵/۹	۲۷۷/۴	۱۹۵/۵	۳۹۵/۱	-۹/۶	-۴/۹	-۳۳/۰	۴۷/۱

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ایلام	۲۸۶/۸	۶۶۵/۱	۳۵۶/۹	۵۵۷/۵	-۷۰/۱	-۱۹/۶	-۵۶/۹	۵۱/۴
۲	ایوان	۲۸۸/۱	۷۲۹/۱	۳۶۰/۰	۵۶۹/۴	-۷۱/۹	-۲۰/۰	-۶۰/۵	۵۰/۶
۳	آبدانان	۲۶۰/۱	۶۸۸/۵	۲۹۱/۶	۴۵۳/۲	-۳۱/۵	-۱۰/۸	-۶۲/۲	۵۷/۴
۴	بدره	۲۷۳/۸	۶۶۸/۰	۳۴۹/۷	۵۵۶/۸	-۷۵/۹	-۲۱/۷	-۵۹/۰	۴۹/۲
۵	چرداول	۲۶۲/۴	۶۰۰/۶	۲۶۵/۲	۴۲۷/۰	-۲/۸	-۱/۱	-۵۶/۳	۶۱/۵
۶	دره شهر	۲۷۶/۹	۶۵۳/۴	۲۸۱/۰	۴۴۳/۹	-۴/۱	-۱/۴	-۵۷/۶	۶۲/۴
۷	دهلران	۲۱۶/۳	۵۶۴/۵	۲۲۷/۵	۳۵۷/۵	-۱۱/۲	-۴/۹	-۶۱/۷	۶۰/۵
۸	سیروان	۲۹۵/۱	۶۵۵/۵	۳۱۹/۶	۵۰۶/۴	-۲۴/۵	-۷/۷	-۵۵/۰	۵۸/۳
۹	ملکشاهی	۳۰۲/۵	۶۳۹/۹	۳۳۹/۷	۵۳۵/۲	-۳۷/۳	-۱۱/۰	-۵۲/۷	۵۶/۵
۱۰	مهران	۲۵۴/۵	۵۲۲/۹	۲۵۴/۰	۳۹۵/۳	۰/۴	۰/۲	-۵۱/۳	۶۴/۴
کل استان ایلام		۲۵۴/۶	۶۱۰/۹	۲۷۹/۲	۴۳۸/۷	-۲۴/۶	-۸/۸	-۵۸/۳	۵۸/۰

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اسکو	۶۹/۵	۱۵۸/۷	۱۱۲/۸	۲۶۶/۶	-۴۳/۳	-۳۸/۴	-۵۶/۲	۴۰/۷
۲	اهر	۹۸/۲	۱۲۶/۷	۱۰۳/۳	۲۷۶/۷	-۵/۲	-۵/۰	-۲۲/۵	۲۲/۶
۳	آذرشهر	۸۰/۳	۱۷۱/۷	۱۱۴/۳	۲۵۹/۵	-۳۴/۰	-۲۹/۸	-۵۳/۲	۵۰/۲
۴	بستان آباد	۱۱۵/۲	۱۵۶/۴	۱۱۰/۹	۲۹۷/۱	۴/۴	۳/۹	-۲۶/۳	۴۱/۰
۵	بناب	۹۵/۳	۱۸۸/۱	۱۳۰/۶	۲۷۶/۲	-۳۵/۳	-۲۷/۰	-۴۹/۳	۴۴/۰
۶	تبریز	۸۳/۲	۱۶۰/۲	۱۱۰/۷	۲۷۹/۷	-۲۷/۵	-۲۴/۸	-۴۸/۱	۴۴/۸
۷	جلقا	۷۳/۱	۱۵۳/۲	۸۱/۰	۲۳۶/۳	-۷/۹	-۹/۷	-۵۲/۳	۸۹/۱
۸	چاراویماق	۱۴۲/۲	۲۰۹/۲	۱۲۵/۹	۲۶۵/۹	۱۶/۳	۱۲/۹	-۳۲/۰	۶۶/۱
۹	خدا آفرین	۹۳/۰	۱۳۳/۷	۱۱۰/۳	۳۱۹/۸	-۱۷/۳	-۱۵/۷	-۳۰/۴	۲۱/۲
۱۰	سراب	۱۰۸/۰	۱۲۰/۴	۱۰۴/۸	۲۸۴/۵	۳/۳	۳/۱	-۱۰/۳	۱۴/۹
۱۱	شبستر	۸۳/۶	۱۷۸/۰	۱۱۹/۸	۲۸۸/۳	-۳۶/۲	-۳۰/۲	-۵۳/۰	۴۸/۶
۱۲	شرق دریاچه ارومیه	۸۰/۹	۱۷۱/۲	۱۰۸/۲	۲۵۰/۷	-۲۷/۳	-۲۵/۲	-۵۲/۸	۵۸/۳
۱۳	عجب شیر	۹۲/۵	۱۸۵/۵	۱۳۷/۹	۳۰۲/۰	-۴۵/۴	-۳۲/۹	-۵۰/۱	۳۴/۵
۱۴	کلیبر	۹۰/۵	۱۳۱/۶	۱۱۰/۱	۳۰۵/۹	-۱۹/۶	-۱۷/۸	-۳۱/۲	۱۹/۵
۱۵	مراغه	۱۰۵/۵	۱۹۶/۶	۱۴۸/۳	۳۱۶/۹	-۴۲/۹	-۲۸/۹	-۴۶/۳	۳۲/۵
۱۶	مرند	۸۵/۵	۱۸۴/۰	۹۹/۴	۲۶۶/۴	-۱۳/۹	-۱۴/۰	-۵۳/۵	۸۵/۱
۱۷	ملکان	۱۰۲/۷	۲۰۶/۵	۱۳۹/۵	۲۸۷/۹	-۳۶/۸	-۲۶/۴	-۵۰/۲	۴۸/۰
۱۸	میانه	۱۱۹/۲	۱۴۶/۶	۱۲۶/۰	۲۹۰/۱	-۶/۹	-۵/۵	-۱۸/۷	۱۶/۳
۱۹	ورزقان	۱۰۵/۲	۱۵۷/۰	۱۱۶/۵	۳۰۷/۹	-۱۱/۳	-۹/۷	-۳۳/۰	۳۴/۸
۲۰	هریس	۱۱۴/۲	۱۴۶/۱	۱۱۴/۱	۲۹۰/۵	۰/۱	۰/۱	-۲۱/۸	۲۸/۰
۲۱	هشتروند	۱۰۸/۷	۱۷۲/۹	۱۳۶/۸	۳۰۵/۱	-۲۸/۱	-۲۰/۵	-۳۷/۱	۲۶/۴
کل استان آذربایجان شرقی		۱۰۰/۹	۱۶۰/۳	۱۱۵/۸	۲۸۴/۸	-۱۴/۸	-۱۲/۸	-۳۷/۰	۳۸/۴
									۳۵/۵

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ارومیه	۱۲۷/۵	۲۱۹/۳	۱۵۰/۲	۳۳۶/۷	-۲۲/۷	-۱۵/۱	-۴۱/۹	۳۷/۹
۲	اشنویه	۲۲۹/۷	۳۳۲/۴	۲۱۸/۶	۴۳۴/۵	۱۱/۱	۵/۱	-۳۰/۹	۵۲/۹
۳	بوکان	۱۷۹/۶	۳۱۶/۰	۱۷۴/۳	۳۴۶/۱	۵/۳	۳/۰	-۴۳/۲	۵۱/۹
۴	پلدشت	۵۲/۵	۱۳۸/۶	۸۰/۵	۲۴۹/۸	-۲۸/۰	-۳۴/۷	-۶۲/۱	۲۱/۰
۵	پیرانشهر	۳۴۸/۶	۵۲۱/۲	۲۶۷/۶	۵۰۶/۷	۸۱/۰	۳۰/۳	-۳۳/۱	۹۴/۸
۶	تکاب	۱۵۷/۵	۲۴۶/۷	۱۶۶/۳	۳۴۲/۸	-۸/۷	-۵/۳	-۳۶/۱	۴۸/۴
۷	چالدران	۶۵/۰	۱۴۹/۹	۱۰۶/۱	۳۳۹/۸	-۴۱/۲	-۳۸/۸	-۵۶/۷	۴۱/۲
۸	چابهاره	۵۹/۰	۱۵۴/۰	۷۹/۳	۲۵۲/۱	-۲۰/۴	-۲۵/۷	-۶۱/۷	۹۴/۱
۹	خوی	۶۲/۰	۱۵۳/۷	۸۵/۷	۲۷۷/۲	-۲۳/۷	-۲۷/۶	-۵۹/۷	۷۹/۴
۱۰	سردشت	۴۲۴/۸	۶۹۶/۷	۳۹۷/۵	۷۰۳/۲	۲۷/۴	۶/۹	-۳۹/۰	۷۵/۳
۱۱	سلماس	۸۹/۱	۱۷۲/۵	۱۰۵/۰	۲۹۹/۶	-۱۶/۰	-۱۵/۲	-۴۸/۴	۶۴/۲
۱۲	شاهین دژ	۱۶۱/۹	۲۴۵/۳	۱۵۳/۲	۳۱۶/۲	۸/۷	۵/۷	-۳۴/۰	۶۰/۱
۱۳	شوط	۵۰/۳	۱۲۶/۴	۸۸/۸	۲۸۶/۶	-۳۸/۵	-۴۳/۴	-۶۰/۲	۴۲/۴
۱۴	غرب دریاچه ارومیه	۹۴/۲	۱۸۰/۹	۱۱۳/۲	۲۵۹/۴	-۱۸/۹	-۱۶/۷	-۴۷/۹	۵۹/۸
۱۵	ماکو	۵۸/۸	۱۳۸/۰	۱۰۲/۹	۳۲۷/۳	-۴۴/۱	-۴۲/۹	-۵۷/۴	۳۴/۰
۱۶	مهاباد	۲۰۹/۶	۳۶۱/۵	۲۱۳/۵	۴۱۲/۷	-۳/۹	-۱/۸	-۴۲/۰	۶۹/۳
۱۷	میاندوآب	۱۱۸/۶	۲۲۴/۱	۱۲۹/۶	۲۶۷/۱	-۱۱/۰	-۸/۵	-۴۷/۱	۷۲/۹
۱۸	نقده	۱۴۹/۲	۲۵۵/۳	۱۴۶/۳	۳۰۵/۷	۲/۸	۱/۹	-۴۱/۶	۷۴/۵
کل استان آذربایجان غربی		۱۳۹/۸	۲۴۷/۴	۱۴۹/۳	۳۴۰/۵	-۹/۵	-۶/۴	-۴۳/۵	۶۵/۶

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	بوشهر	۲۸۵/۸	۳۲۲/۵	۲۰۷/۵	۲۵۲/۹	۷۸/۳	۳۷/۸	-۱۱/۴	۱۱۳/۰
۲	تنگستان	۲۹۲/۸	۳۰۶/۰	۱۹۸/۸	۲۴۴/۵	۹۴/۱	۴۷/۳	-۴/۳	۱۱۹/۸
۳	جم	۴۴۲/۳	۲۰۸/۵	۲۲۲/۵	۲۸۴/۴	۲۱۹/۸	۹۸/۸	۱۱۲/۱	۱۵۵/۶
۴	دشتستان	۳۰۱/۴	۲۸۵/۱	۲۱۹/۰	۲۸۳/۱	۸۲/۴	۳۷/۶	۵/۷	۱۰۶/۵
۵	دشتی	۳۲۴/۵	۲۴۷/۶	۱۹۰/۸	۲۴۵/۱	۱۳۳/۶	۷۰/۰	۳۱/۰	۱۳۲/۴
۶	دیر	۲۵۲/۷	۲۰۶/۵	۱۸۷/۹	۲۳۷/۹	۱۶۴/۸	۸۷/۷	۷۰/۸	۱۴۸/۲
۷	دیلم	۱۸۴/۴	۴۰۰/۶	۲۴۱/۵	۳۲۲/۴	-۵۷/۱	-۲۳/۶	-۵۴/۰	۵۷/۲
۸	عسلویه	۳۶۹/۵	۱۲۵/۶	۱۶۸/۹	۲۲۵/۲	۲۰۰/۵	۱۱۸/۷	۱۹۴/۰	۱۶۴/۱
۹	کنگان	۴۳۳/۴	۲۰۱/۱	۲۳۰/۰	۲۹۱/۴	۲۰۳/۴	۸۸/۵	۱۱۵/۵	۱۴۸/۷
۱۰	گناوه	۲۶۷/۴	۳۴۳/۶	۲۳۳/۶	۲۰۱/۴	۳۳/۸	۱۴/۵	-۲۲/۲	۸۸/۷
کل استان بوشهر		۳۱۱/۶	۲۷۴/۹	۲۰۹/۱	۲۶۸/۱	۱۰۲/۵	۴۹/۰	۱۳/۴	۱۱۶/۲

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اسلامشهر	۱۱۴/۰	۱۳۹/۰	۱۱۵/۹	۲۱۲/۷	-۱/۹	-۱/۷	-۱۸/۰	۱۹/۹
۲	یهارستان	۸۳/۵	۱۰۵/۶	۱۰۴/۴	۱۹۳/۹	-۲۰/۹	-۲۰/۰	-۲۱/۰	۱/۲
۳	پاکدشت	۱۴۶/۷	۱۷۶/۷	۹۹/۲	۱۹۹/۸	۴۷/۵	۴۷/۹	-۱۷/۰	۷۸/۲
۴	پردیس	۲۱۴/۶	۳۴۵/۳	۱۶۶/۴	۳۳۸/۷	۴۸/۲	۲۹/۰	-۳۷/۸	۱۰۷/۵
۵	پیشوا	۱۲۶/۵	۱۱۳/۴	۶۴/۴	۱۳۱/۸	۶۲/۱	۹۶/۵	۱۱/۶	۷۶/۱
۶	تهران	۱۶۴/۶	۲۱۹/۲	۱۵۵/۹	۲۹۴/۱	۸/۷	۵/۶	-۲۴/۹	۴۰/۶
۷	دماوند	۱۳۸/۸	۲۵۷/۶	۱۶۴/۸	۳۴۵/۹	-۲۶/۰	-۱۵/۸	-۴۶/۱	۵۶/۳
۸	رباط کریم	۸۲/۴	۱۰۱/۱	۹۶/۵	۱۸۳/۳	-۱۴/۱	-۱۴/۶	-۱۸/۵	۴/۸
۹	ری	۹۶/۴	۱۰۹/۹	۷۸/۰	۱۵۰/۲	۱۸/۴	۲۳/۶	-۱۲/۳	۴۰/۹
۱۰	شمیرانات	۲۳۴/۷	۳۴۹/۰	۲۹۲/۶	۵۸۶/۵	-۵۲/۸	-۱۹/۸	-۳۲/۸	۱۹/۳
۱۱	شهریار	۹۸/۳	۱۱۷/۷	۱۰۷/۹	۲۰۱/۰	-۹/۶	-۸/۹	-۱۶/۴	۹/۰
۱۲	فیروزکوه	۷۴/۵	۱۸۰/۰	۱۲۷/۱	۲۹۰/۲	-۵۲/۶	-۴۱/۴	-۵۸/۶	۴۱/۶
۱۳	قدس	۱۲۲/۶	۱۴۴/۹	۱۲۲/۶	۲۲۳/۵	-۰/۱	۰/۰	-۱۵/۴	۱۸/۲
۱۴	قرچک	۱۲۳/۸	۱۱۷/۳	۷۲/۹	۱۴۲/۴	۵۰/۹	۶۹/۸	۵/۵	۶۱/۰
۱۵	ملارد	۱۴۱/۲	۱۵۴/۵	۱۱۲/۲	۲۱۷/۴	۲۹/۰	۲۵/۹	-۸/۶	۳۷/۷
۱۶	ورامین	۹۳/۰	۹۲/۱	۵۸/۴	۱۱۶/۶	۳۴/۶	۵۹/۲	۱/۰	۵۷/۷
کل استان تهران		۱۲۵/۰	۱۸۳/۴	۱۲۹/۴	۲۶۳/۴	-۴/۴	-۳/۴	-۳۱/۸	۴۱/۷

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 وزارت نیرو Ministry of Power سازمان هواشناسی کشور National Meteorological Organization مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران National Center for Drought and Disaster Management									
اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اردل	۱۷۸/۳	۳۸۲/۳	۲۹۵/۲	۴۸۵/۰	-۱۱۶/۹	-۳۹/۶	-۵۳/۴	۳۶/۸
۲	بروجن	۱۳۶/۷	۳۰۵/۱	۲۶۱/۰	۴۳۹/۴	-۱۲۴/۳	-۴۷/۶	-۵۵/۲	۳۱/۱
۳	بن	۱۳۴/۵	۲۴۰/۲	۱۷۵/۳	۳۱۰/۰	-۴۰/۸	-۲۳/۳	-۴۴/۰	۴۲/۴
۴	سامان	۱۲۳/۲	۲۲۷/۷	۱۷۶/۴	۳۱۲/۲	-۵۳/۲	-۳۰/۲	-۴۵/۹	۳۹/۵
۵	شهرکرد	۱۳۲/۷	۲۶۶/۳	۲۱۸/۲	۳۷۴/۰	-۸۵/۵	-۳۹/۲	-۵۰/۲	۲۵/۵
۶	فارسان	۱۸۱/۶	۳۷۳/۹	۲۹۲/۱	۴۸۹/۴	-۱۱۰/۵	-۳۷/۸	-۵۱/۴	۳۷/۱
۷	کوهرنگ	۳۸۱/۳	۸۴۶/۲	۶۱۸/۹	۱۰۵۲/۷	-۲۳۷/۶	-۳۸/۴	-۵۴/۹	۳۶/۲
۸	کیار	۱۷۶/۷	۴۵۹/۷	۳۲۴/۶	۵۴۳/۵	-۱۴۷/۹	-۴۵/۶	-۶۱/۶	۲۲/۵
۹	لردگان	۲۳۱/۴	۴۷۷/۱	۳۶۳/۹	۵۷۷/۱	-۱۳۲/۵	-۳۶/۴	-۵۱/۵	۴۰/۱
کل استان چهارمحال و بختیاری		۲۱۹/۶	۴۷۵/۷	۳۶۳/۱	۵۷۹/۸	-۱۴۳/۵	-۳۹/۵	-۵۳/۸	۳۷/۹

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	بشرویه	۷۷/۳	۴۳/۴	۵۷/۶	۱۲۷/۸	۱۹/۷	۳۴/۲	۷۷/۹	۶۰/۵
۲	بیرجند	۱۰۸/۸	۹۴/۶	۷۵/۲	۱۵۰/۹	۳۳/۶	۴۴/۷	۱۵/۰	۷۲/۱
۳	خوسف	۷۷/۹	۳۹/۱	۴۷/۷	۹۵/۸	۳۰/۲	۶۳/۳	۹۹/۲	۸۱/۴
۴	درمیان	۸۹/۱	۶۷/۶	۶۶/۹	۱۳۸/۷	۲۲/۲	۳۳/۲	۳۱/۹	۶۴/۳
۵	زیرکوه	۱۱۵/۴	۱۰۵/۵	۷۴/۶	۱۵۴/۸	۴۰/۹	۵۴/۸	۹/۵	۷۴/۶
۶	سرایان	۹۲/۲	۶۵/۹	۷۰/۰	۱۳۷/۹	۲۲/۲	۳۱/۸	۳۹/۹	۶۶/۹
۷	سربیشه	۱۰۲/۰	۷۵/۴	۶۵/۶	۱۳۳/۸	۳۶/۴	۵۵/۴	۳۵/۳	۷۶/۳
۸	طبرس	۴۹/۱	۳۷/۶	۴۵/۳	۹۰/۳	۳/۸	۸/۴	۳۰/۷	۵۴/۴
۹	فردوس	۹۵/۷	۸۰/۸	۷۸/۷	۱۵۸/۲	۱۷/۰	۲۱/۵	۱۸/۴	۶۰/۵
۱۰	قائنات	۱۶۵/۶	۱۲۳/۰	۸۹/۴	۱۷۸/۶	۷۶/۱	۸۵/۱	۳۴/۶	۹۲/۷
۱۱	نهبندان	۶۰/۵	۳۲/۴	۴۳/۰	۸۳/۲	۱۷/۵	۴۰/۶	۸۷/۰	۷۲/۷
کل استان خراسان جنوبی		۷۴/۶	۵۲/۷	۵۴/۶	۱۰۹/۷	۲۰/۰	۳۶/۵	۴۱/۶	۶۸/۰

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 وزارت نیرو وزارت آب و برق سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	باخرز	۱۱۶/۵	۱۱۵/۳	۷۸/۸	۱۸۲/۶	۳۷/۷	۴۷/۸	۱/۰	۶۳/۸
۲	بجستان	۹۰/۳	۱۰۶/۱	۹۶/۳	۱۸۶/۳	-۶/۰	-۶/۲	-۱۴/۹	۴۸/۵
۳	بردسکن	۶۲/۳	۷۳/۹	۷۲/۴	۱۵۱/۸	-۱۰/۱	-۱۳/۹	-۱۵/۷	۴۱/۰
۴	بینالود	۹۱/۲	۱۲۰/۰	۹۶/۵	۲۳۵/۱	-۵/۳	-۵/۵	-۲۴/۰	۳۸/۸
۵	تایباد	۹۰/۵	۱۱۸/۵	۷۷/۲	۱۷۸/۸	۱۳/۳	۱۷/۲	-۲۳/۶	۵۰/۶
۶	تربت جام	۱۱۴/۵	۱۲۱/۴	۷۳/۳	۱۷۴/۷	۴۱/۲	۵۶/۲	-۵/۷	۶۵/۵
۷	تربت حیدریه	۱۲۵/۹	۱۱۳/۶	۱۱۶/۹	۲۶۷/۲	۹/۰	۷/۷	۱۰/۹	۴۷/۱
۸	جغتای	۷۵/۱	۱۳۸/۱	۹۱/۰	۲۰۰/۸	-۱۶/۰	-۱۷/۵	-۴۵/۷	۳۷/۴
۹	جوین	۶۷/۶	۱۲۸/۷	۸۴/۷	۱۸۸/۲	-۱۷/۱	-۲۰/۲	-۴۷/۵	۳۵/۹
۱۰	چناران	۷۹/۶	۱۳۷/۷	۱۱۴/۸	۲۶۳/۶	-۳۵/۱	-۳۰/۶	-۴۲/۲	۳۰/۲
۱۱	خلیل آباد	۸۹/۸	۹۴/۳	۹۰/۱	۱۸۸/۴	-۰/۳	-۰/۳	-۴/۸	۴۷/۷
۱۲	خواف	۱۱۹/۲	۱۱۹/۹	۸۵/۱	۱۸۲/۳	۳۴/۱	۴۰/۱	-۰/۶	۶۵/۴
۱۳	خوشاب	۶۲/۳	۱۲۰/۵	۹۵/۷	۲۱۰/۶	-۳۳/۳	-۳۴/۹	-۴۸/۳	۲۹/۶
۱۴	داورزن	۷۳/۲	۱۲۶/۹	۸۹/۰	۱۸۹/۲	-۱۵/۹	-۱۷/۸	-۴۲/۳	۳۸/۷
۱۵	درگز	۸۳/۳	۱۴۶/۰	۱۱۹/۷	۲۷۷/۵	-۳۶/۳	-۳۰/۳	-۴۲/۹	۳۰/۰
۱۶	رشتخوار	۱۰۲/۵	۹۹/۴	۸۲/۰	۱۷۴/۵	۲۰/۵	۲۵/۱	۳/۱	۵۸/۷
۱۷	زاوه	۱۱۹/۵	۱۱۱/۵	۹۷/۰	۲۱۹/۰	۲۲/۵	۲۳/۲	۷/۲	۵۴/۶
۱۸	سبزوار	۶۶/۱	۹۸/۰	۸۳/۲	۱۷۸/۵	-۱۷/۱	-۲۰/۵	-۳۲/۵	۳۷/۱
۱۹	سرخس	۹۳/۱	۱۵۴/۵	۸۶/۱	۱۸۸/۸	۶/۱	۷/۰	-۴۰/۴	۴۸/۸
۲۰	فریمان	۱۲۱/۸	۱۱۳/۶	۹۹/۰	۲۳۱/۶	۲۲/۸	۲۳/۰	۷/۳	۵۲/۶
۲۱	فیروزه	۷۷/۶	۱۱۹/۳	۹۸/۳	۲۱۶/۰	-۲۰/۷	-۲۱/۱	-۳۴/۹	۳۵/۹
۲۲	قوچان	۸۸/۴	۱۵۰/۷	۱۲۳/۲	۲۸۴/۱	-۳۴/۸	-۲۸/۲	-۴۱/۳	۳۱/۱
۲۳	کاشمر	۱۱۶/۲	۱۰۵/۰	۹۶/۳	۲۰۳/۰	۱۹/۹	۲۰/۷	۱۰/۷	۵۷/۲
۲۴	کلات	۹۳/۹	۱۳۴/۰	۱۰۱/۰	۲۳۵/۸	-۷/۱	-۷/۰	-۲۹/۹	۳۹/۸
۲۵	گناباد	۱۱۹/۱	۱۱۰/۷	۹۱/۱	۱۸۰/۲	۲۸/۰	۳۰/۷	۷/۵	۶۶/۱
۲۶	مشهد	۱۰۲/۴	۱۲۰/۲	۹۷/۲	۲۳۴/۶	۵/۲	۵/۴	-۱۴/۸	۴۳/۶
۲۷	مه ولات	۱۱۲/۹	۱۰۵/۵	۹۷/۰	۲۰۲/۹	۱۶/۰	۱۶/۵	۷/۰	۵۵/۷
۲۸	نیشابور	۹۰/۷	۱۱۹/۵	۱۰۵/۱	۲۳۲/۵	-۱۴/۴	-۱۳/۷	-۲۴/۱	۳۹/۰
کل استان خراسان رضوی		۹۵/۴	۱۱۶/۶	۹۲/۵	۲۰۴/۹	۳/۰	۳/۲	-۱۸/۲	۴۶/۶

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اسفراین	۶۰/۰	۱۴۳/۲	۱۱۰/۸	۲۵۱/۶	-۵۰/۸	-۴۵/۹	-۵۸/۱	۲۳/۸
۲	بجنورد	۷۰/۸	۱۵۸/۲	۱۱۲/۴	۲۷۱/۰	-۴۱/۶	-۳۷/۰	-۵۵/۳	۲۶/۱
۳	جاجرم	۵۳/۶	۹۷/۶	۹۱/۶	۲۱۸/۱	-۳۸/۰	-۴۱/۵	-۴۵/۱	۲۴/۶
۴	راز و جرگلان	۸۳/۴	۲۵۱/۷	۱۱۶/۵	۲۶۶/۴	-۳۳/۱	-۲۸/۴	-۶۶/۹	۳۱/۳
۵	شیروان	۸۷/۳	۱۴۰/۵	۱۲۲/۷	۲۸۹/۴	-۳۵/۴	-۲۸/۸	-۳۷/۹	۳۰/۲
۶	فاروج	۷۵/۲	۱۳۷/۶	۱۱۸/۱	۲۷۴/۰	-۴۲/۸	-۳۶/۳	-۴۵/۳	۲۷/۵
۷	گرمه	۵۲/۳	۱۲۶/۲	۹۰/۰	۲۱۷/۳	-۳۷/۷	-۴۱/۸	-۵۸/۵	۲۴/۱
۸	مانه و سملقان	۸۸/۷	۲۳۲/۵	۱۲۳/۳	۲۸۵/۶	-۳۴/۶	-۲۸/۱	-۶۱/۹	۳۱/۰
	کل استان خراسان شمالی	۷۲/۹	۱۶۶/۷	۱۱۲/۳	۲۶۲/۵	-۳۹/۴	-۲۵/۱	-۵۶/۲	۲۷/۸

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	امیدیه	۱۴۸/۳	۳۶۵/۷	۱۷۵/۷	۲۴۲/۲	-۲۷/۵	-۱۵/۶	-۵۹/۵	۱۰۸/۱	۶۱/۲
۲	اندیکا	۲۹۶/۷	۶۴۵/۷	۴۳۵/۹	۶۹۰/۲	-۱۳۹/۳	-۳۲/۰	-۵۴/۱	۴۸/۱	۴۳/۰
۳	اندیمشک	۲۴۲/۵	۷۴۹/۳	۲۶۷/۹	۴۰۳/۴	-۲۵/۵	-۹/۵	-۶۷/۶	۱۷۹/۶	۶۰/۱
۴	اهواز	۱۸۵/۵	۲۶۳/۳	۱۴۵/۶	۲۰۶/۷	۳۹/۹	۲۷/۴	-۲۹/۵	۸۰/۸	۸۹/۸
۵	ایذه	۲۹۸/۰	۵۸۹/۷	۴۳۲/۹	۶۶۹/۷	-۱۳۴/۹	-۳۱/۲	-۴۹/۵	۳۶/۲	۴۴/۵
۶	آبادان	۱۹۰/۰	۲۱۶/۹	۱۱۷/۳	۱۶۴/۸	۷۲/۷	۶۲/۰	-۱۲/۴	۸۴/۸	۱۱۵/۳
۷	آغا جاری	۱۳۲/۴	۳۹۸/۶	۲۰۲/۹	۲۷۹/۷	-۷۰/۵	-۳۴/۷	-۶۶/۸	۹۶/۵	۴۷/۳
۸	باغ ملک	۲۴۸/۹	۴۶۷/۵	۳۶۱/۶	۵۳۸/۸	-۱۱۲/۷	-۳۱/۲	-۴۶/۸	۲۹/۳	۴۶/۲
۹	باوی	۱۹۷/۳	۲۹۱/۴	۱۶۳/۶	۲۳۴/۷	۳۳/۷	۲۰/۶	-۳۲/۳	۷۸/۱	۸۴/۱
۱۰	بندر ماهشهر	۱۷۸/۲	۳۲۲/۳	۱۴۳/۰	۱۹۶/۱	۳۵/۲	۲۴/۶	-۴۴/۷	۱۲۵/۴	۹۰/۹
۱۱	بهبهان	۱۹۸/۵	۴۱۹/۹	۲۳۳/۰	۳۱۵/۲	-۳۴/۵	-۱۴/۸	-۵۲/۷	۸۰/۲	۶۳/۰
۱۲	حمیدیه	۱۸۶/۴	۲۴۸/۶	۱۵۰/۲	۲۲۰/۱	۳۶/۲	۲۴/۱	-۲۵/۰	۶۵/۵	۸۴/۷
۱۳	خرمشهر	۱۹۵/۹	۱۸۳/۰	۱۰۶/۷	۱۵۲/۶	۸۹/۲	۸۳/۶	۷/۰	۷۱/۵	۱۲۸/۴
۱۴	دزفول	۲۳۱/۸	۶۲۲/۳	۳۰۶/۹	۴۷۳/۷	-۷۵/۲	-۲۴/۵	-۶۲/۸	۱۰۲/۷	۴۸/۹
۱۵	دشت آزادگان	۱۵۶/۳	۲۶۵/۵	۱۳۹/۶	۲۱۰/۹	۱۶/۷	۱۱/۹	-۴۱/۱	۹۰/۲	۷۴/۱
۱۶	رامشیر	۱۴۹/۸	۳۰۶/۱	۱۵۵/۸	۲۱۴/۲	-۶/۰	-۳/۸	-۵۱/۱	۹۶/۶	۶۹/۹
۱۷	رامهرمز	۱۶۴/۱	۳۱۰/۷	۲۱۷/۴	۳۰۸/۲	-۵۳/۳	-۲۴/۵	-۴۷/۲	۴۲/۹	۵۳/۲
۱۸	شادگان	۱۶۱/۳	۲۲۷/۷	۱۲۳/۸	۱۷۳/۱	۳۷/۵	۳۰/۳	-۲۹/۱	۸۳/۹	۹۳/۲
۱۹	شوش	۱۵۲/۰	۳۸۷/۷	۱۶۵/۵	۲۴۷/۰	-۱۳/۶	-۸/۲	-۶۰/۸	۱۳۴/۳	۶۱/۵
۲۰	شوشتر	۱۷۳/۶	۳۴۹/۹	۱۸۹/۹	۲۷۵/۱	-۱۶/۴	-۸/۶	-۵۰/۴	۸۴/۲	۶۳/۱
۲۱	کازرون	۱۸۵/۸	۲۴۴/۱	۱۳۸/۹	۱۹۶/۸	۴۶/۸	۳۳/۷	-۲۳/۹	۷۵/۷	۹۴/۴
۲۲	گتوند	۱۹۰/۳	۴۰۷/۸	۲۳۵/۲	۲۴۰/۴	-۴۴/۹	-۱۹/۱	-۵۳/۳	۷۳/۴	۵۵/۹
۲۳	لالی	۲۴۵/۷	۴۹۱/۲	۳۰۸/۵	۴۶۱/۲	-۶۲/۸	-۲۰/۳	-۵۰/۰	۵۹/۲	۵۳/۳
۲۴	مسجد سلیمان	۲۲۷/۶	۴۶۹/۰	۲۷۹/۵	۴۱۳/۲	-۵۱/۸	-۱۸/۶	-۵۱/۵	۶۷/۸	۵۵/۱
۲۵	هفتگل	۱۸۳/۹	۳۲۲/۶	۲۱۸/۰	۳۱۳/۸	-۳۴/۱	-۱۵/۶	-۴۳/۰	۴۸/۰	۵۸/۶
۲۶	هندیجان	۲۱۵/۳	۳۹۹/۴	۱۶۵/۳	۲۲۴/۹	۵۰/۰	۳۰/۲	-۴۶/۱	۱۴۱/۶	۹۵/۷
۲۷	هویزه	۱۷۱/۴	۲۳۵/۱	۱۲۹/۸	۱۹۲/۹	۴۱/۶	۳۲/۰	-۲۷/۱	۸۱/۱	۸۸/۸
کل استان خوزستان		۲۰۱/۳	۳۹۴/۹	۲۱۷/۱	۳۲۰/۰	-۱۵/۸	-۷/۳	-۴۹/۰	۸۱/۹	۶۲/۹

تاریخ تهیه : ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	پلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با پلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ایهر	۱۵۲/۹	۲۰۹/۶	۱۵۴/۵	۳۱۸/۳	-۱/۶	-۱/۰	-۲۷/۱	۴۸/۰
۲	ایچرود	۱۶۱/۶	۲۱۳/۶	۱۴۵/۸	۳۱۲/۰	۱۵/۹	۱۰/۹	-۲۴/۳	۵۱/۸
۳	خدابنده	۱۷۴/۹	۲۱۰/۶	۱۵۷/۷	۳۳۳/۸	۱۷/۳	۱۱/۰	-۱۶/۹	۵۲/۴
۴	خرمدره	۱۵۵/۱	۱۹۹/۸	۱۷۰/۳	۳۲۹/۶	-۱۵/۲	-۹/۰	-۲۲/۴	۴۵/۷
۵	زنجان	۱۳۳/۴	۱۵۴/۸	۱۳۴/۴	۳۰۱/۲	-۱/۰	-۰/۷	-۱۳/۸	۴۴/۳
۶	سلطانیه	۱۵۵/۸	۱۶۴/۲	۱۶۸/۲	۳۴۵/۶	-۱۲/۴	-۷/۴	-۵/۱	۴۵/۱
۷	طارم	۱۴۰/۲	۱۳۳/۲	۱۲۷/۴	۲۶۸/۰	۱۲/۹	۱۰/۱	۵/۳	۵۲/۳
۸	ماهانشان	۱۳۹/۱	۱۸۴/۳	۱۲۵/۶	۲۶۸/۸	۱۳/۵	۱۰/۸	-۲۴/۵	۵۱/۷
کل استان زنجان		۱۵۰/۲	۱۸۰/۸	۱۴۳/۱	۳۰۶/۷	۷/۱	۵/۰	-۱۷/۰	۴۹/۰

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی	درصد تامین بارش سال آبی
۱	آرادان	۷۱/۰	۸۶/۱	۴۹/۲	۹۹/۵	۲۱/۸	۴۴/۳	-۱۷/۵	۷۵/۰	۷۱/۴
۲	دامغان	۴۱/۶	۶۰/۶	۵۱/۰	۱۱۶/۰	-۹/۵	-۱۸/۵	-۳۱/۴	۱۸/۷	۳۵/۸
۳	سرخه	۵۰/۲	۷۳/۰	۴۸/۵	۱۰۳/۳	۱/۷	۳/۵	-۳۱/۲	۵۰/۴	۴۸/۶
۴	سمنان	۴۰/۴	۶۱/۶	۴۳/۷	۹۴/۰	-۳/۴	-۷/۷	-۳۴/۴	۴۰/۸	۴۳/۰
۵	شاهرود	۴۱/۳	۵۸/۵	۴۱/۷	۹۳/۹	-۰/۵	-۱/۱	-۲۹/۴	۴۰/۰	۴۴/۰
۶	گرمسار	۸۱/۶	۹۶/۶	۵۶/۶	۱۱۵/۵	۲۵/۰	۴۴/۲	-۱۵/۵	۷۰/۶	۷۰/۷
۷	مهدی شهر	۱۰۶/۰	۱۴۵/۶	۱۰۷/۶	۲۵۸/۴	-۱/۶	-۱/۵	-۲۷/۲	۳۵/۲	۴۱/۰
۸	میامی	۷۷/۰	۱۴۶/۳	۷۷/۵	۱۸۰/۷	-۰/۵	-۰/۶	-۴۷/۴	۸۸/۸	۴۲/۶
کل استان سمنان		۴۹/۹	۷۳/۱	۴۹/۵	۱۱۰/۲	۰/۴	۰/۹	-۳۱/۷	۴۷/۷	۴۵/۳

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ایرانشهر	۱۴۳/۶	۳۹/۵	۷۰/۵	۱۰۸/۴	۷۳/۱	۱۰۳/۷	۲۶۴/۰	۱۳۲/۵
۲	چاه بهار	۱۷۷/۴	۴۹/۰	۶۰/۱	۱۰۷/۳	۱۱۷/۳	۱۹۵/۲	۲۶۲/۱	۱۶۵/۳
۳	خاش	۱۶۰/۶	۲۹/۰	۶۹/۰	۱۲۵/۶	۹۱/۶	۱۳۲/۸	۴۵۳/۸	۱۲۷/۸
۴	دلگان	۱۳۶/۰	۴۳/۴	۸۴/۶	۱۰۷/۶	۵۱/۴	۶۰/۷	۲۱۳/۵	۱۲۶/۳
۵	زابل	۷۵/۲	۷/۴	۲۶/۸	۵۲/۶	۴۸/۴	۱۸۰/۲	۹۱۴/۶	۱۴۲/۸
۶	زاهدان	۷۸/۹	۱۷/۲	۵۰/۵	۸۷/۳	۲۸/۴	۵۶/۱	۳۵۸/۱	۹۰/۴
۷	زهک	۱۰۰/۹	۸/۰	۲۴/۶	۴۹/۱	۷۶/۳	۳۰۹/۵	-----	۲۰۵/۴
۸	سراوان	۱۴۱/۴	۱۹/۲	۵۴/۰	۱۱۶/۳	۸۷/۵	۱۶۲/۰	۶۳۸/۵	۱۲۱/۶
۹	سرباز	۱۸۶/۸	۴۹/۳	۶۸/۰	۱۵۰/۵	۱۱۸/۸	۱۷۴/۸	۲۷۹/۱	۱۲۴/۲
۱۰	سیب سوران	۱۵۵/۳	۲۵/۲	۵۹/۵	۱۲۵/۲	۹۵/۸	۱۶۰/۸	۵۱۶/۹	۱۲۴/۰
۱۱	فنوج	۱۵۲/۰	۶۳/۰	۸۷/۳	۱۶۲/۰	۶۴/۷	۷۴/۲	۱۴۱/۴	۹۳/۸
۱۲	قصرقند	۱۶۲/۹	۶۴/۱	۶۴/۴	۱۳۵/۲	۹۸/۵	۱۵۲/۸	۱۵۴/۳	۱۲۰/۵
۱۳	کنارک	۱۵۶/۱	۶۲/۴	۶۹/۹	۱۱۹/۵	۸۶/۲	۱۲۳/۳	۱۵۰/۱	۱۳۰/۷
۱۴	مهرستان	۱۶۵/۳	۳۱/۸	۶۴/۰	۱۴۰/۷	۱۰۱/۳	۱۵۸/۴	۴۱۹/۲	۱۱۷/۵
۱۵	میرجاوه	۱۱۳/۸	۱۸/۷	۶۲/۸	۱۰۹/۰	۵۱/۰	۸۱/۲	۵۰۷/۱	۱۰۴/۳
۱۶	نیک شهر	۱۳۹/۵	۷۲/۰	۷۹/۷	۱۷۱/۹	۵۹/۸	۷۵/۰	۹۳/۸	۸۱/۲
۱۷	نیمروز	۶۲/۳	۹/۰	۳۲/۵	۶۳/۰	۲۹/۸	۹۱/۷	۵۹۴/۴	۹۹/۰
۱۸	هامون	۴۹/۹	۵/۸	۳۲/۴	۶۱/۲	۱۷/۵	۵۳/۹	۷۶۴/۸	۸۱/۶
۱۹	هیرمند	۸۰/۲	۸/۰	۲۶/۷	۵۲/۴	۵۳/۵	۲۰۰/۳	۹۰۳/۵	۱۵۲/۹
منطقه سیستان		۶۱/۸	۷/۹	۳۱/۷	۶۰/۹	۳۰/۲	۹۵/۳	۶۸۳/۴	۱۰۱/۵
منطقه بلوچستان		۱۳۸/۳	۳۷/۳	۶۵/۵	۱۱۹/۵	۷۲/۸	۱۱۱/۱	۲۷۰/۸	۱۱۵/۷
کل استان سیستان و بلوچستان		۱۳۱/۰	۳۴/۵	۶۲/۳	۱۱۳/۹	۶۸/۷	۱۱۰/۴	۲۷۹/۸	۱۱۴/۹

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران									
اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ارسنجان	۱۶۵/۸	۱۱۹/۲	۱۸۵/۴	۲۸۷/۹	-۱۹/۶	-۱۰/۶	۳۹/۱	۵۷/۶
۲	استهبان	۲۵۲/۸	۱۱۰/۱	۱۶۹/۸	۲۷۷/۳	۸۳/۰	۴۸/۹	۱۲۹/۶	۹۱/۲
۳	اقلید	۱۹۱/۸	۲۵۲/۸	۲۵۳/۶	۴۱۱/۶	-۶۱/۸	-۲۴/۴	-۲۴/۱	-۰/۳
۴	آباده	۸۴/۵	۱۱۹/۱	۱۱۸/۰	۱۹۹/۵	-۳۳/۵	-۲۸/۴	-۲۹/۱	۱/۰
۵	بوانات	۱۰۷/۴	۱۰۱/۳	۱۰۹/۵	۱۸۸/۱	-۲/۱	-۱/۹	۶/۱	۵۷/۱
۶	پاسارگاد	۱۵۳/۰	۱۳۳/۸	۲۱۰/۷	۳۲۶/۸	-۵۷/۷	-۲۷/۴	۱۴/۴	-۳۶/۵
۷	جهرم	۳۲۰/۸	۱۴۵/۶	۲۰۳/۲	۳۰۰/۸	۱۱۷/۶	۵۷/۸	۱۲۰/۴	-۲۸/۴
۸	خرامه	۱۹۳/۴	۱۲۵/۷	۱۶۱/۴	۲۵۰/۳	۳۲/۰	۱۹/۸	۵۳/۸	-۲۲/۱
۹	خرم بید	۱۰۰/۰	۱۱۸/۰	۱۴۲/۵	۲۳۵/۹	-۴۲/۵	-۲۹/۸	-۱۵/۳	-۱۷/۱
۱۰	خنج	۳۶۱/۲	۱۶۴/۶	۱۸۰/۹	۲۵۲/۷	۱۸۰/۳	۹۹/۷	۱۱۹/۴	-۹/۰
۱۱	داراب	۲۶۶/۹	۱۳۷/۴	۱۴۰/۵	۲۳۴/۰	۱۲۶/۴	۹۰/۰	۹۴/۳	-۲/۲
۱۲	رستم	۳۲۲/۸	۵۶۱/۵	۵۸۳/۷	۸۴۷/۰	-۲۶۰/۹	-۴۴/۷	-۴۲/۵	-۳/۸
۱۳	زرین دشت	۲۸۴/۴	۱۳۴/۸	۱۳۶/۵	۳۱۹/۸	۱۴۸/۰	۱۰۸/۴	۱۱۰/۹	-۱/۲
۱۴	سپیدان	۳۳۹/۵	۴۲۷/۶	۳۸۴/۹	۵۹۰/۶	-۴۵/۴	-۱۱/۸	-۲۰/۶	۱۱/۱
۱۵	سروستان	۲۲۳/۸	۱۳۱/۱	۱۸۱/۰	۲۷۵/۸	۴۲/۸	۲۳/۷	۷۰/۷	-۲۷/۶
۱۶	شیراز	۲۶۳/۲	۲۱۹/۸	۲۸۶/۶	۴۲۹/۰	-۲۳/۴	-۸/۲	۱۹/۸	-۲۳/۳
۱۷	فراشید	۳۳۸/۹	۲۰۶/۱	۱۸۶/۱	۲۵۳/۱	۱۵۲/۸	۸۲/۱	۶۴/۵	۱۰/۷
۱۸	فسا	۲۷۶/۶	۱۲۳/۰	۱۷۶/۹	۲۷۶/۱	۹۹/۶	۵۶/۳	۱۲۴/۹	-۳۰/۵
۱۹	فیروزآباد	۳۸۳/۴	۲۱۰/۹	۲۴۳/۱	۳۴۹/۶	۱۴۰/۳	۵۷/۷	۸۱/۸	-۱۳/۳
۲۰	قیروکارزین	۳۹۲/۶	۱۹۰/۲	۱۹۴/۱	۲۷۲/۱	۱۹۸/۵	۱۰۲/۳	۱۰۶/۵	-۲/۰
۲۱	گازرون	۳۳۲/۵	۲۲۱/۵	۳۱۸/۷	۴۴۲/۲	۱۳/۸	۴/۳	۳/۴	۰/۹
۲۲	کوار	۳۱۳/۹	۱۸۰/۶	۲۷۱/۵	۳۹۷/۶	۴۲/۴	۱۵/۶	۷۳/۹	-۳۳/۵
۲۳	گراش	۳۵۱/۹	۱۴۸/۸	۱۳۹/۶	۲۱۰/۰	۲۱۲/۳	۱۵۲/۱	۱۳۶/۴	۶/۶
۲۴	لارستان	۳۱۱/۳	۱۴۰/۸	۱۳۷/۲	۲۱۸/۹	۱۷۴/۱	۱۲۶/۹	۱۲۱/۰	۲/۷
۲۵	لامرد	۳۷۷/۱	۱۵۱/۰	۱۴۸/۹	۲۱۲/۳	۲۲۸/۲	۱۵۳/۳	۱۴۹/۸	۱/۴
۲۶	مرودشت	۲۱۰/۸	۲۴۱/۳	۲۷۲/۷	۴۱۹/۲	-۶۱/۹	-۲۲/۷	-۱۲/۶	-۱۱/۵
۲۷	ممسنی	۳۰۸/۴	۴۳۷/۲	۳۹۵/۳	۵۵۹/۰	-۸۶/۹	-۲۲/۰	-۲۹/۵	۱۰/۶
۲۸	مهر	۳۹۸/۵	۱۵۵/۶	۱۸۱/۶	۲۴۱/۷	۲۱۶/۹	۱۱۹/۴	۱۵۶/۲	-۱۴/۴
۲۹	نی ریز	۱۸۰/۵	۹۷/۵	۱۴۰/۰	۲۳۴/۳	۴۰/۴	۲۸/۹	۸۵/۱	-۳۰/۴
کل استان فارس		۲۶۳/۷	۱۸۲/۱	۱۹۸/۲	۳۰۲/۱	۶۵/۵	۳۳/۰	۴۴/۸	-۸/۱

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	البرز	۱۶۷/۸	۲۱۸/۰	۱۶۰/۷	۳۱۸/۸	۷/۱	۴/۴	-۲۳/۰	۳۵/۷	۵۲/۶
۲	آبیک	۲۴۳/۸	۲۱۳/۳	۱۵۱/۹	۳۰۳/۲	۹۲/۰	۶۰/۶	۱۴/۳	۴۰/۵	۸۰/۴
۳	آوج	۱۶۶/۹	۲۶۷/۲	۱۶۲/۱	۳۴۲/۰	۴/۷	۲/۹	-۳۷/۶	۶۴/۸	۴۸/۸
۴	بوئین زهرا	۱۶۸/۷	۱۷۴/۸	۱۲۸/۸	۲۶۰/۷	۳۹/۹	۳۱/۰	-۳/۵	۳۵/۸	۶۴/۷
۵	تاکستان	۱۳۴/۰	۲۰۶/۹	۱۳۲/۴	۲۷۷/۵	۱/۶	۱/۲	-۳۵/۲	۵۶/۲	۴۸/۳
۶	قزوین	۱۶۸/۶	۲۰۱/۵	۱۷۴/۴	۳۵۹/۵	-۵/۸	-۳/۳	-۱۶/۳	۱۵/۶	۴۶/۹
کل استان قزوین		۱۶۸/۹	۲۱۰/۰	۱۵۴/۲	۳۱۷/۹	۱۴/۷	۹/۵	-۱۹/۶	۳۶/۲	۵۳/۱

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و بخش ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام بخش	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	مرکزی قم	۷۰/۵	۸۵/۵	۶۳/۸	۱۲۲/۹	۶/۷	۱۰/۵	-۱۷/۵	۳۳/۹	۵۷/۴
۲	جعفر آباد	۹۹/۹	۱۴۲/۲	۹۴/۳	۱۷۳/۰	۵/۶	۶/۰	-۲۹/۷	۵۰/۹	۵۷/۷
۳	خلجستان	۹۱/۲	۱۵۸/۰	۱۱۳/۰	۲۱۴/۶	-۲۱/۸	-۱۹/۳	-۴۲/۳	۳۹/۸	۴۲/۵
۴	سلفچگان	۷۷/۵	۱۲۸/۶	۹۵/۸	۱۸۳/۵	-۱۸/۳	-۱۹/۱	-۳۹/۷	۳۴/۳	۴۲/۲
۵	کهنک	۹۶/۷	۱۱۲/۶	۹۹/۶	۱۹۳/۶	-۳/۰	-۳/۰	-۱۴/۱	۱۳/۰	۴۹/۹
کل استان قم		۷۷/۰	۱۰۳/۹	۷۷/۷	۱۴۸/۸	-۰/۷	-۰/۹	-۲۵/۹	۳۳/۸	۵۱/۸

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	بانه	۳۶۶/۵	۶۵۰/۷	۳۶۶/۸	۶۶۴/۵	-۰/۳	-۰/۱	-۴۳/۷	۵۵/۲
۲	بیجار	۱۵۲/۸	۲۱۲/۴	۱۳۸/۹	۲۹۳/۰	۱۳/۹	۱۰/۰	-۲۸/۱	۵۲/۱
۳	دهگلان	۱۴۱/۳	۲۵۹/۶	۱۷۹/۶	۳۵۴/۰	-۳۸/۴	-۲۱/۳	-۴۵/۶	۲۹/۹
۴	دیواندره	۱۵۹/۶	۲۶۵/۸	۱۸۳/۶	۳۷۲/۱	-۲۳/۹	-۱۳/۰	-۳۹/۹	۴۲/۹
۵	سروآباد	۲۱۶/۷	۵۵۳/۶	۴۲۲/۳	۷۵۵/۹	-۲۰۵/۶	-۴۸/۷	-۶۰/۹	۲۸/۷
۶	سقز	۲۰۰/۷	۳۶۷/۰	۲۵۱/۰	۴۸۱/۱	-۵۰/۳	-۲۰/۰	-۴۵/۳	۴۱/۷
۷	سنندج	۱۴۶/۳	۲۸۷/۹	۲۴۵/۱	۴۶۹/۹	-۹۸/۸	-۴۰/۳	-۴۹/۲	۳۱/۱
۸	قروه	۱۳۰/۳	۲۵۰/۴	۱۴۹/۲	۳۰۶/۸	-۱۸/۹	-۱۲/۶	-۴۸/۰	۴۲/۵
۹	کامیاران	۱۸۰/۰	۴۳۳/۹	۲۹۱/۸	۵۲۷/۸	-۱۱۱/۹	-۳۸/۳	-۵۸/۵	۳۴/۱
۱۰	مریوان	۲۴۱/۸	۶۷۶/۵	۳۷۵/۷	۶۸۱/۲	-۱۳۳/۹	-۳۵/۶	-۶۴/۳	۳۵/۵
کل استان کردستان		۱۸۰/۰	۳۴۶/۱	۲۲۹/۴	۴۴۱/۲	-۴۹/۴	-۲۱/۵	-۴۸/۰	۴۰/۸

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ارزوئیه	۲۵۱/۱	۱۱۰/۶	۱۱۱/۸	۲۰۷/۹	۱۳۹/۴	۱۲۴/۷	۱۲۷/۲	-۱/۱
۲	انار	۴۲/۱	۴۱/۱	۴۵/۹	۸۱/۲	-۳/۹	-۸/۴	۲/۳	-۱۰/۴
۳	بافت	۲۱۹/۰	۱۰۵/۷	۱۲۷/۵	۲۴۰/۵	۹۱/۵	۷۱/۷	۱۰۷/۲	-۱۷/۱
۴	بردسیر	۱۱۴/۷	۶۶/۷	۸۴/۷	۱۶۶/۱	۲۹/۹	۳۵/۳	۷۱/۹	-۲۱/۲
۵	بیم	۶۷/۰	۳۴/۸	۶۵/۵	۱۱۷/۰	۱/۵	۲/۳	۹۲/۸	-۴۶/۹
۶	جیرفت	۲۰۶/۲	۷۵/۶	۱۲۱/۲	۲۲۰/۲	۸۵/۰	۷۰/۱	۱۷۲/۷	-۳۷/۶
۷	رابر	۱۷۲/۵	۸۶/۲	۱۲۴/۶	۲۳۰/۴	۴۷/۹	۳۸/۴	۱۰۰/۲	-۳۰/۸
۸	راور	۴۵/۷	۳۵/۴	۴۸/۰	۸۸/۲	-۲/۲	-۴/۶	۲۹/۲	-۲۶/۲
۹	رفسنجان	۵۰/۲	۴۲/۳	۶۶/۰	۱۱۶/۴	-۱۵/۸	-۲۴/۰	۱۸/۸	-۳۶/۰
۱۰	رودبار جنوب	۱۸۳/۰	۴۷/۰	۹۸/۱	۱۵۶/۷	۸۴/۹	۸۶/۵	۲۸۹/۳	-۵۲/۱
۱۱	ریگان	۸۲/۵	۲۳/۶	۷۲/۲	۱۱۴/۶	۱۰/۳	۱۴/۲	۲۴۹/۲	-۶۷/۳
۱۲	زرنه	۵۴/۸	۵۶/۲	۷۷/۴	۱۳۸/۷	-۲۲/۵	-۲۹/۱	-۲/۴	-۲۷/۳
۱۳	سیرجان	۱۲۹/۰	۸۴/۴	۹۳/۷	۱۶۶/۹	۳۵/۳	۳۷/۷	۵۳/۰	-۱۰/۰
۱۴	شهربابک	۶۰/۲	۵۱/۲	۸۹/۳	۱۵۳/۲	-۲۹/۰	-۳۲/۵	۱۷/۵	-۴۲/۶
۱۵	عنبرآباد	۱۷۵/۰	۴۸/۹	۱۱۱/۷	۱۸۴/۴	۶۳/۳	۵۶/۷	۲۵۷/۹	-۵۶/۲
۱۶	فاریاب	۳۰۸/۷	۷۶/۴	۹۷/۰	۱۶۹/۴	۲۱۱/۷	۲۱۸/۲	۳۰۴/۲	-۲۱/۳
۱۷	فهرج	۶۱/۸	۲۱/۸	۴۸/۳	۸۶/۳	۱۳/۵	۲۸/۰	۱۸۳/۷	-۵۴/۹
۱۸	قلعه گنج	۲۹۹/۰	۷۵/۹	۹۴/۷	۱۶۲/۸	۲۰۴/۳	۲۱۵/۷	۲۹۳/۸	-۱۹/۸
۱۹	کرمان	۵۰/۷	۳۱/۰	۴۰/۷	۷۶/۹	۱۰/۰	۲۴/۴	۶۳/۷	-۲۴/۰
۲۰	کوهبنان	۶۲/۵	۷۶/۵	۷۸/۲	۱۴۳/۸	-۱۵/۶	-۲۰/۰	-۱۸/۲	-۲/۲
۲۱	کهنوج	۳۱۵/۷	۷۵/۵	۱۰۷/۲	۱۷۲/۶	۲۰۸/۵	۱۹۴/۶	۳۱۸/۰	-۲۹/۵
۲۲	منوجان	۳۸۲/۶	۱۰۱/۰	۱۲۴/۳	۱۹۱/۹	۲۵۸/۳	۲۰۷/۸	۲۷۸/۸	-۱۸/۷
۲۳	نرماشیر	۳۷/۵	۲۴/۵	۴۵/۷	۸۳/۷	-۸/۲	-۱۷/۹	۵۳/۲	-۴۶/۴
کل استان کرمان		۱۱۵/۶	۵۳/۲	۷۵/۰	۱۳۳/۶	۴۰/۵	۵۴/۰	۱۱۷/۳	-۲۹/۱

تاریخ تهیه : ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اسلام آباد غرب	۲۲۲/۷	۵۵۳/۳	۲۷۲/۲	۴۵۰/۱	-۴۹/۵	-۱۸/۲	-۵۹/۸	۴۹/۵
۲	پاوه	۲۴۰/۷	۵۷۲/۷	۴۴۷/۱	۸۰۱/۳	-۲۰۶/۳	-۴۶/۱	-۵۸/۰	۳۰/۰
۳	ثلاث باباجانی	۲۱۵/۶	۴۷۷/۳	۳۵۲/۲	۵۹۹/۲	-۱۳۶/۶	-۳۸/۸	-۵۴/۸	۳۶/۰
۴	جوانرود	۲۱۹/۹	۵۵۴/۱	۲۵۶/۲	۶۳۱/۸	-۱۳۶/۳	-۳۸/۳	-۶۰/۳	۳۴/۸
۵	دالاهو	۲۲۱/۲	۵۰۶/۲	۳۲۳/۷	۵۴۲/۹	-۱۰۲/۵	-۳۱/۷	-۵۶/۳	۴۰/۷
۶	روانسر	۲۰۷/۲	۴۹۷/۰	۲۸۷/۲	۵۰۵/۹	-۸۰/۰	-۲۷/۸	-۵۸/۳	۴۱/۰
۷	سرپل ذهاب	۲۲۲/۷	۴۵۲/۷	۲۸۳/۷	۴۶۶/۸	-۶۱/۰	-۲۱/۵	-۵۰/۸	۴۷/۷
۸	سنقر	۱۵۰/۶	۳۱۲/۶	۲۰۵/۰	۳۸۸/۷	-۵۴/۴	-۲۶/۵	-۵۱/۸	۳۸/۷
۹	صحنه	۱۷۱/۶	۳۶۲/۴	۲۵۹/۰	۴۵۸/۵	-۸۷/۴	-۳۳/۷	-۵۲/۶	۳۷/۴
۱۰	قصر شیرین	۱۴۴/۹	۳۶۵/۳	۲۹۹/۷	۴۸۰/۲	-۱۵۴/۹	-۵۱/۷	-۶۰/۴	۳۰/۲
۱۱	کرمانشاه	۲۰۵/۰	۴۴۵/۸	۲۴۵/۰	۴۲۴/۰	-۳۹/۹	-۱۶/۳	-۵۴/۰	۴۸/۴
۱۲	کنگاور	۱۷۰/۰	۳۸۶/۳	۲۲۷/۴	۴۰۱/۵	-۵۷/۴	-۲۵/۲	-۵۶/۰	۴۲/۳
۱۳	گیلانغرب	۲۱۷/۹	۵۱۸/۱	۳۰۱/۳	۴۸۷/۰	-۸۳/۴	-۲۷/۷	-۵۷/۹	۴۴/۷
۱۴	هرسین	۱۷۵/۴	۳۴۸/۸	۲۶۰/۱	۴۵۲/۹	-۸۴/۷	-۳۲/۶	-۴۹/۷	۳۸/۷
کل استان کرمانشاه		۱۹۷/۶	۴۴۸/۰	۲۸۰/۱	۴۸۰/۰	-۸۲/۵	-۲۹/۵	-۵۵/۹	۴۱/۲

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	باشت	۲۷۰/۶	۵۳۲/۱	۵۱۸/۵	۷۵۱/۴	-۲۴۷/۹	-۴۷/۸	-۴۹/۱	۲/۶	۳۶/۰
۲	بویراحمد	۳۱۵/۵	۵۸۲/۷	۴۵۰/۴	۷۰۰/۷	-۱۳۴/۹	-۳۰/۰	-۴۵/۹	۲۹/۴	۴۵/۰
۳	بهمئی	۱۹۸/۲	۴۶۴/۴	۲۶۹/۸	۳۸۲/۳	-۷۱/۶	-۲۶/۶	-۵۷/۳	۷۲/۱	۵۱/۸
۴	چرام	۲۷۸/۵	۵۶۰/۴	۲۹۳/۵	۵۸۰/۱	-۱۱۵/۰	-۲۹/۲	-۵۰/۳	۴۲/۴	۴۸/۰
۵	دنا	۲۷۲/۱	۴۸۴/۶	۳۴۴/۵	۵۴۵/۱	-۷۲/۴	-۲۱/۰	-۴۳/۹	۴۰/۷	۴۹/۹
۶	کهنگیویه	۲۶۴/۳	۵۶۰/۲	۳۵۱/۰	۵۱۸/۳	-۸۶/۷	-۲۴/۷	-۵۲/۸	۵۹/۶	۵۱/۰
۷	گچساران	۲۲۵/۵	۴۶۹/۷	۳۱۵/۳	۴۲۹/۹	-۸۹/۸	-۲۸/۵	-۵۲/۰	۴۹/۰	۵۲/۵
۸	لنده	۲۶۸/۲	۵۹۶/۰	۳۲۴/۷	۴۶۲/۰	-۵۶/۵	-۱۷/۴	-۵۵/۰	۸۳/۶	۵۸/۰
کل استان کهنگیویه و بویراحمد		۲۶۷/۰	۵۳۳/۷	۳۷۷/۴	۵۵۹/۴	-۱۱۰/۴	-۲۹/۲	-۵۰/۰	۴۱/۴	۴۷/۷

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	آزادشهر	۲۸۰/۸	۵۱۷/۱	۲۵۵/۰	۵۶۷/۴	۲۵/۹	۱۰/۲	-۴۵/۷	۱۰۲/۸	۴۹/۵
۲	آق قلا	۲۰۹/۵	۲۹۰/۶	۲۱۱/۷	۴۰۱/۰	-۲/۲	-۱/۰	-۲۷/۹	۳۷/۳	۵۲/۲
۳	بندرگز	۳۴۴/۸	۴۴۱/۲	۲۸۴/۶	۵۶۹/۷	۶۰/۲	۲۱/۲	-۲۱/۸	۵۵/۰	۶۰/۵
۴	ترکمن	۲۷۸/۷	۳۸۳/۶	۲۶۳/۵	۵۰۴/۵	۱۵/۲	۵/۸	-۲۷/۳	۴۵/۶	۵۵/۲
۵	رامیان	۳۱۹/۴	۵۳۲/۵	۳۱۵/۵	۶۶۴/۰	۳/۹	۱/۲	-۴۰/۰	۶۸/۸	۴۸/۱
۶	علی آباد	۲۶۶/۹	۳۴۲/۵	۲۴۵/۴	۵۳۱/۹	۲۱/۵	۸/۸	-۲۲/۳	۴۰/۰	۵۰/۲
۷	کردکوی	۲۴۴/۵	۳۳۶/۳	۲۲۲/۲	۴۶۵/۶	۲۲/۳	۱۰/۰	-۲۷/۳	۵۱/۴	۵۲/۵
۸	کلالة	۱۸۰/۶	۴۲۱/۲	۲۱۵/۳	۴۷۰/۹	-۳۴/۷	-۱۶/۱	-۵۷/۱	۹۵/۶	۲۸/۴
۹	گالیکش	۲۱۲/۰	۴۲۵/۳	۲۷۶/۱	۶۲۴/۷	-۶۴/۲	-۲۳/۲	-۵۰/۲	۵۴/۰	۳۳/۹
۱۰	گرگان	۲۵۸/۵	۳۴۱/۴	۲۵۴/۱	۵۴۸/۱	۴/۴	۱/۷	-۲۴/۳	۳۴/۴	۴۷/۲
۱۱	گمیشان	۲۸۱/۷	۳۸۴/۶	۲۴۲/۴	۴۳۶/۴	۳۹/۳	۱۶/۲	-۲۶/۷	۵۸/۶	۶۴/۶
۱۲	گنبد کاووس	۱۴۵/۳	۲۹۴/۰	۱۴۵/۸	۲۹۵/۶	-۰/۵	-۰/۴	-۵۰/۶	۱۰۱/۶	۴۹/۲
۱۳	مراوه تپه	۱۵۵/۹	۳۶۹/۹	۱۴۸/۶	۳۲۱/۰	۷/۴	۵/۰	-۵۷/۸	۱۴۹/۰	۴۸/۶
۱۴	مینودشت	۲۴۳/۸	۴۵۲/۸	۳۰۴/۷	۶۹۸/۷	-۶۰/۹	-۲۰/۰	-۴۶/۲	۴۸/۶	۳۴/۹
کل استان گلستان		۲۰۶/۷	۳۶۳/۴	۲۰۶/۹	۴۳۲/۶	-۰/۱	-۰/۱	-۴۳/۱	۷۵/۷	۴۷/۸

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی	درصد تامین بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)
۱	املش	۵۵۲/۵	۶۶۳/۰	۵۲۲/۲	۱۰۶۶/۷	۳۰/۲	۵/۸	-۱۶/۷	۲۷/۰	۵۱/۸
۲	آستارا	۴۷۷/۷	۶۸۳/۸	۵۳۸/۲	۱۰۴۵/۶	-۶۰/۴	-۱۱/۲	-۳۰/۱	۲۷/۱	۴۵/۷
۳	آستانه اشرفیه	۷۴۷/۳	۷۲۶/۱	۷۱۶/۸	۱۲۴۵/۶	۳۰/۵	۴/۳	۲/۹	۱/۳	۶۰/۰
۴	بندر انزلی	۱۰۶۳/۸	۹۸۱/۳	۸۹۱/۹	۱۵۵۹/۲	۱۷۱/۹	۱۹/۳	۸/۴	۱۰/۰	۶۸/۲
۵	رشت	۸۲۶/۸	۶۶۷/۷	۷۵۳/۶	۱۲۹۸/۲	۷۳/۲	۹/۷	۲۳/۸	-۱۱/۴	۶۳/۷
۶	رضوانشهر	۵۲۹/۳	۵۶۳/۱	۵۷۴/۷	۱۲۳۲/۳	-۴۵/۴	-۷/۹	-۶/۰	-۲/۰	۴۳/۰
۷	رودبار	۲۴۸/۹	۲۳۵/۹	۲۱۵/۸	۴۳۸/۶	۳۳/۱	۱۵/۳	۵/۵	۹/۳	۵۶/۷
۸	رودسر	۵۲۴/۳	۶۹۷/۶	۴۳۷/۱	۸۸۶/۶	۸۷/۲	۱۹/۹	-۲۴/۸	۵۹/۶	۵۹/۱
۹	سیاهکل	۴۰۵/۰	۳۶۴/۶	۴۴۶/۷	۸۶۸/۴	-۴۱/۷	-۹/۳	۱۱/۱	-۱۸/۴	۴۶/۶
۱۰	شفت	۵۱۲/۱	۴۴۹/۰	۴۵۰/۸	۸۴۶/۹	۶۱/۳	۱۳/۶	۱۴/۰	-۰/۴	۶۰/۵
۱۱	صومعه سرا	۷۹۷/۳	۷۸۷/۵	۶۷۶/۴	۱۲۹۸/۳	۱۲۰/۹	۱۷/۹	۱/۲	۱۶/۴	۶۱/۴
۱۲	طوالش	۴۵۶/۸	۵۵۸/۶	۴۶۴/۲	۹۹۱/۶	-۷/۳	-۱/۶	-۱۸/۲	۲۰/۴	۴۶/۱
۱۳	فومن	۴۸۶/۷	۴۹۲/۶	۵۳۸/۸	۱۰۶۲/۷	-۵۲/۱	-۹/۷	-۱/۲	-۸/۶	۴۵/۸
۱۴	لاهیجان	۶۹۱/۳	۸۲۷/۰	۶۸۲/۹	۱۲۳۲/۸	۸/۳	۱/۲	-۱۶/۴	۲۱/۱	۵۶/۱
۱۵	لنگرود	۶۳۴/۲	۷۷۳/۷	۶۳۳/۲	۱۲۱۴/۳	۱/۰	۰/۲	-۱۸/۰	۲۲/۲	۵۲/۲
۱۶	ماسال	۵۴۲/۵	۵۸۳/۶	۵۶۶/۳	۱۱۷۸/۹	-۲۳/۷	-۴/۲	-۷/۰	۳/۱	۴۶/۰
کل استان گیلان		۵۱۷/۹	۵۴۷/۶	۴۹۶/۷	۹۶۹/۷	۲۱/۲	۴/۳	-۵/۴	۱۰/۲	۵۳/۴

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 وزارت نیرو وزارت آب و برق سازمان هواشناسی کشور سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ازنا	۲۰۹/۳	۴۴۳/۴	۳۱۰/۶	۵۸۲/۶	-۱۰۱/۴	-۳۲/۶	-۵۲/۸	۳۵/۹
۲	الیگودرز	۲۳۶/۲	۵۹۴/۶	۲۳۹/۴	۶۰۷/۹	-۱۰۳/۲	-۳۰/۴	-۶۰/۳	۳۸/۹
۳	بروجرد	۲۵۲/۱	۴۵۴/۶	۲۶۴/۳	۴۹۶/۵	-۱۲/۲	-۴/۶	-۴۴/۶	۵۰/۸
۴	پلدختر	۲۷۰/۴	۶۱۲/۹	۲۷۴/۵	۴۴۳/۵	-۴/۱	-۱/۵	-۵۵/۹	۶۱/۰
۵	خرم آباد	۳۲۴/۱	۶۸۶/۶	۳۶۲/۵	۶۱۵/۲	-۳۸/۵	-۱۰/۶	-۵۲/۸	۵۲/۷
۶	دلفان	۲۳۱/۹	۴۲۱/۵	۲۶۰/۴	۴۵۴/۶	-۲۸/۵	-۱۱/۰	-۴۵/۰	۵۱/۰
۷	دورود	۲۹۰/۶	۶۰۶/۷	۳۰۷/۳	۵۵۴/۸	-۱۶/۷	-۵/۴	-۵۲/۱	۵۲/۴
۸	دوره	۲۶۳/۸	۴۹۵/۷	۲۷۳/۹	۴۶۵/۷	-۱۰/۱	-۳/۷	-۴۶/۸	۵۶/۷
۹	رومشکان	۲۲۷/۴	۵۴۱/۸	۲۴۸/۸	۴۰۰/۶	-۲۱/۵	-۸/۶	-۵۸/۰	۵۶/۸
۱۰	سلسله	۲۶۳/۹	۴۸۱/۴	۲۸۷/۹	۵۰۴/۷	-۲۴/۱	-۸/۴	-۴۵/۲	۵۲/۳
۱۱	کوهدشت	۲۴۵/۶	۵۳۳/۳	۲۵۱/۰	۴۰۵/۴	-۵/۴	-۲/۲	-۵۴/۰	۶۰/۶
کل استان لرستان		۲۶۲/۰	۵۶۱/۳	۳۰۰/۹	۵۲۰/۲	-۳۸/۹	-۱۲/۹	-۵۳/۳	۵۰/۴

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	آمل	۲۸۰/۱	۳۵۶/۶	۲۴۶/۸	۵۱۴/۹	۳۳/۳	۱۳/۵	-۲۱/۴	۴۴/۵	۵۴/۴
۲	بابل	۵۰۱/۰	۴۵۹/۸	۳۷۶/۵	۷۶۵/۷	۱۲۴/۵	۳۳/۱	۹/۰	۲۲/۱	۶۵/۴
۳	بابلسر	۶۶۱/۱	۵۳۷/۱	۵۴۶/۱	۸۴۰/۷	۱۱۵/۰	۲۱/۱	۲۳/۱	-۱/۷	۷۸/۶
۴	بهبهر	۳۷۶/۶	۴۲۵/۲	۳۰۳/۹	۵۷۷/۸	۷۲/۶	۲۳/۹	-۱۱/۴	۳۹/۹	۶۵/۲
۵	تنکابن	۶۲۹/۷	۷۴۷/۷	۵۲۸/۷	۱۰۲۶/۶	۱۰۱/۰	۱۹/۱	-۱۵/۸	۴۱/۴	۶۱/۳
۶	جویبار	۵۱۶/۸	۵۲۰/۴	۴۴۶/۱	۷۳۳/۳	۷۰/۷	۱۵/۹	-۰/۷	۱۶/۷	۷۰/۵
۷	چالوس	۳۵۰/۷	۴۵۲/۶	۳۶۷/۳	۶۹۷/۱	-۱۶/۷	-۴/۵	-۲۲/۵	۲۳/۲	۵۰/۳
۸	رامسر	۶۱۷/۴	۸۲۵/۵	۴۹۰/۷	۹۰۷/۹	۱۲۶/۷	۲۵/۸	-۲۶/۱	۷۰/۳	۶۸/۰
۹	ساری	۳۳۹/۷	۳۴۱/۰	۲۶۱/۴	۵۱۶/۴	۷۸/۴	۳۰/۰	-۰/۴	۳۰/۵	۶۵/۸
۱۰	سوادکوه	۲۸۸/۸	۲۸۷/۰	۱۹۹/۱	۴۳۱/۵	۸۹/۷	۴۵/۱	۰/۶	۴۴/۲	۶۶/۹
۱۱	سوادکوه شمالی	۶۰۵/۱	۵۲۹/۸	۳۹۹/۱	۸۱۷/۱	۲۰۶/۰	۵۱/۶	۱۴/۲	۳۲/۸	۷۴/۱
۱۲	سیمرغ	۵۶۴/۶	۵۱۹/۶	۴۳۵/۸	۷۲۸/۱	۱۲۸/۸	۲۹/۶	۸/۷	۱۹/۲	۷۷/۵
۱۳	عباس آباد	۸۴۹/۵	۸۷۸/۸	۷۱۷/۷	۱۳۰۷/۷	۱۳۱/۸	۱۸/۴	-۳/۳	۲۲/۴	۶۵/۰
۱۴	فریدونکنار	۶۶۸/۰	۵۳۱/۴	۵۲۲/۲	۸۳۲/۵	۱۴۵/۸	۲۷/۹	۲۵/۷	۱/۸	۸۰/۲
۱۵	قائم شهر	۵۵۱/۹	۵۲۰/۷	۴۲۰/۴	۷۶۱/۳	۱۳۱/۵	۳۱/۳	۶/۰	۲۳/۸	۷۲/۵
۱۶	کلاردشت	۲۶۷/۱	۴۲۶/۵	۳۰۷/۵	۶۳۱/۰	-۴۰/۴	-۱۳/۲	-۳۷/۴	۳۸/۷	۴۲/۳
۱۷	گلوگاه	۴۲۷/۱	۴۸۷/۱	۲۹۳/۴	۵۵۳/۱	۱۳۳/۶	۴۵/۵	-۱۲/۳	۶۶/۰	۷۷/۲
۱۸	محمودآباد	۷۰۶/۷	۵۲۵/۴	۴۳۷/۰	۷۷۴/۷	۲۶۹/۷	۶۱/۷	۳۲/۰	۲۲/۵	۹۱/۲
۱۹	میان دورود	۴۴۰/۵	۴۶۴/۱	۳۷۳/۵	۶۷۴/۵	۶۷/۰	۱۷/۹	-۵/۱	۲۴/۲	۶۵/۳
۲۰	نکا	۴۰۷/۷	۴۳۰/۸	۳۳۲/۶	۶۴۲/۱	۷۵/۱	۲۲/۶	-۵/۳	۲۹/۵	۶۳/۵
۲۱	نور	۲۹۷/۶	۳۳۴/۲	۲۶۲/۷	۵۳۱/۹	۳۴/۹	۱۳/۳	-۱۱/۰	۲۷/۲	۵۵/۹
۲۲	نوشهر	۳۹۱/۲	۴۰۹/۰	۴۱۳/۱	۷۴۳/۶	-۲۱/۹	-۵/۳	-۴/۴	-۱/۰	۵۲/۶
کل استان مازندران		۴۰۳/۹	۴۴۰/۶	۳۳۶/۱	۶۵۱/۳	۶۷/۸	۲۰/۲	-۸/۳	۳۱/۱	۶۲/۰

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی	درصد تامین بارش سال گذشته نسبت به بلند مدت (درصد)
۱	اراک	۱۳۵/۸	۲۵۳/۴	۱۴۴/۰	۲۸۷/۴	-۸/۲	-۵/۷	-۴۶/۴	۷۵/۹	۴۷/۲
۲	آشتیان	۱۰۶/۸	۲۰۰/۱	۱۳۰/۱	۲۵۹/۵	-۲۳/۳	-۱۷/۹	-۴۶/۶	۵۳/۹	۴۱/۲
۳	تفرش	۱۳۴/۳	۲۲۳/۶	۱۳۵/۵	۲۶۵/۱	-۱/۲	-۰/۹	-۳۹/۹	۶۵/۰	۵۰/۷
۴	خمین	۱۰۷/۹	۲۳۴/۹	۱۴۹/۴	۲۹۷/۷	-۴۱/۵	-۲۷/۸	-۵۴/۱	۵۷/۲	۳۶/۲
۵	خنداب	۱۵۶/۳	۲۴۸/۸	۱۴۹/۵	۳۰۳/۵	۶/۸	۴/۶	-۳۷/۲	۶۶/۴	۵۱/۵
۶	دلیجان	۸۵/۲	۱۲۷/۹	۱۱۲/۶	۲۳۸/۳	-۲۷/۴	-۲۴/۳	-۳۳/۴	۱۳/۶	۳۵/۸
۷	زرنديه	۱۲۱/۶	۱۵۰/۲	۱۰۹/۹	۲۱۲/۸	۱۱/۷	۱۰/۷	-۱۹/۰	۳۶/۷	۵۷/۱
۸	ساوه	۱۴۵/۵	۲۰۴/۳	۱۳۱/۶	۲۴۹/۰	۱۳/۸	۱۰/۵	-۲۸/۸	۵۵/۲	۵۸/۴
۹	شازند	۲۰۴/۸	۴۲۴/۶	۲۲۳/۱	۴۳۱/۷	-۱۸/۴	-۸/۲	-۵۱/۸	۹۰/۳	۴۷/۴
۱۰	فراهان	۱۳۸/۶	۲۴۳/۵	۱۳۷/۴	۲۷۰/۸	۱/۲	۰/۹	-۴۳/۱	۷۷/۲	۵۱/۲
۱۱	کمیجان	۱۳۹/۶	۲۳۵/۴	۱۴۰/۰	۲۷۷/۶	-۰/۴	-۰/۳	-۴۰/۷	۶۸/۱	۵۰/۳
۱۲	محلات	۸۲/۶	۱۷۹/۹	۱۲۵/۶	۲۵۶/۹	-۴۳/۰	-۳۴/۳	-۵۴/۱	۴۳/۲	۳۲/۱
کل استان مرکزی		۱۳۱/۸	۲۲۴/۶	۱۳۹/۷	۲۷۵/۶	-۸/۰	-۵/۷	-۴۱/۳	۶۰/۸	۴۷/۸

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور - مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	ابوموسی	۲۳۱/۹	۶۳/۷	۷۹/۲	۱۱۵/۵	۱۵۲/۷	۲۶۳/۹	۱۹۲/۶	۲۰۰/۸
۲	بستک	۳۴۳/۹	۱۲۷/۱	۱۱۶/۲	۱۹۰/۴	۲۲۷/۷	۱۷۰/۶	۱۹۶/۱	۱۸۰/۷
۳	بشاگرد	۳۳۱/۴	۷۷/۳	۸۸/۲	۱۸۵/۳	۲۴۳/۲	۳۲۸/۶	۲۷۵/۹	۱۷۸/۸
۴	بندر لنگه	۲۸۰/۴	۹۹/۸	۱۰۵/۰	۱۵۷/۲	۱۷۵/۴	۱۸۱/۱	۱۶۷/۰	۱۷۸/۴
۵	بندرعباس	۳۱۱/۲	۹۳/۰	۱۲۴/۸	۲۰۰/۰	۱۸۶/۴	۲۳۴/۸	۱۴۹/۴	۱۵۵/۶
۶	پارسیان	۳۶۱/۹	۱۲۷/۴	۱۴۱/۸	۱۹۵/۱	۲۲۰/۱	۱۸۴/۱	۱۵۵/۳	۱۸۵/۵
۷	جاسک	۲۷۳/۸	۵۹/۰	۷۲/۲	۱۲۷/۰	۲۰۱/۵	۳۶۴/۲	۲۷۸/۹	۲۱۵/۷
۸	حاجی آباد	۲۶۷/۹	۱۲۲/۰	۱۱۴/۶	۲۰۹/۵	۱۵۳/۳	۱۱۹/۶	۱۳۲/۸	۱۲۷/۹
۹	خمیر	۲۳۰/۲	۸۶/۰	۹۶/۹	۱۵۷/۷	۱۳۳/۳	۱۶۷/۶	۱۳۷/۶	۱۴۶/۰
۱۰	رودان	۴۱۹/۷	۱۰۱/۶	۱۴۷/۸	۲۲۰/۵	۲۷۱/۹	۳۱۳/۲	۱۸۴/۰	۱۹۰/۳
۱۱	سیریک	۳۵۱/۷	۱۰۲/۷	۱۲۰/۲	۱۸۰/۸	۲۳۱/۵	۲۴۲/۵	۱۹۲/۵	۱۹۴/۵
۱۲	قشم	۲۲۷/۶	۷۵/۸	۸۷/۲	۱۳۴/۵	۱۴۰/۴	۲۰۰/۳	۱۶۱/۰	۱۶۹/۲
۱۳	میناب	۳۶۶/۱	۱۱۸/۸	۱۳۲/۹	۲۰۱/۰	۲۳۳/۲	۲۰۸/۱	۱۷۵/۴	۱۸۲/۱
کل استان هرمزگان		۳۰۶/۲	۹۵/۹	۱۰۷/۵	۱۷۹/۲	۱۹۸/۸	۲۱۹/۳	۱۸۵/۰	۱۷۰/۹

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

 سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶									
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی
۱	اسدآباد	۱۴۵/۰	۳۵۴/۲	۱۷۵/۸	۳۳۸/۴	-۳۰/۸	-۱۷/۵	-۵۹/۱	۱۰۱/۵
۲	بهار	۱۳۵/۷	۲۶۴/۱	۱۶۶/۸	۳۲۷/۵	-۳۱/۰	-۱۸/۶	-۴۸/۶	۵۸/۴
۳	تویسرکان	۱۶۷/۸	۳۳۹/۵	۱۹۰/۰	۳۵۵/۴	-۲۲/۲	-۱۱/۷	-۵۰/۶	۷۸/۷
۴	رزن	۱۷۷/۴	۲۹۰/۸	۱۷۳/۹	۳۶۱/۱	۳/۵	۲/۰	-۳۹/۰	۶۷/۲
۵	فامنین	۱۵۹/۹	۲۳۱/۰	۱۴۶/۵	۲۹۳/۹	۱۳/۳	۹/۱	-۳۰/۸	۵۷/۷
۶	کبودرآهنگ	۱۵۵/۰	۲۳۶/۰	۱۵۷/۴	۳۲۶/۸	-۲/۳	-۱/۵	-۳۴/۳	۵۰/۰
۷	ملایر	۱۷۰/۸	۲۹۴/۱	۱۸۴/۳	۳۵۸/۷	-۱۳/۵	-۷/۳	-۴۱/۹	۵۹/۵
۸	نهایوند	۲۱۲/۹	۳۹۸/۹	۲۴۶/۱	۴۴۷/۶	-۳۳/۲	-۱۳/۵	-۴۶/۶	۶۲/۱
۹	همدان	۱۴۷/۳	۲۴۱/۵	۱۵۵/۴	۲۹۹/۰	-۸/۲	-۵/۳	-۳۹/۰	۵۵/۴
کل استان همدان		۱۶۳/۷	۲۸۳/۵	۱۷۴/۴	۳۴۳/۱	-۱۰/۸	-۶/۲	-۴۲/۳	۶۲/۵

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶

سازمان هواشناسی کشور _ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران اطلاعات بارش استان و شهرستان ها در بازه زمانی ۱۳۹۸/۰۷/۰۱ تا ۱۳۹۸/۱۱/۲۶ 										
ردیف	نام شهرستان	سال آبی جاری (میلیمتر)	سال آبی گذشته (میلیمتر)	بلند مدت (میلیمتر)	بارش یک سال کامل آبی (میلیمتر)	تفاوت امسال با بلند مدت (میلیمتر)	تفاوت بارش امسال نسبت به سال گذشته (درصد)	تفاوت بارش امسال نسبت به بلند مدت (درصد)	درصد تامین بارش سال آبی	
۱	ابركوه	۴۴/۴	۵۵/۵	۵۲/۸	۹۲/۲	-۸/۴	-۱۵/۹	-۲۰/۰	۵/۱	۴۸/۲
۲	اردكان	۳۲/۹	۳۲/۱	۴۴/۳	۸۰/۷	-۱۱/۴	-۲۵/۷	۲/۵	-۲۷/۶	۴۰/۷
۳	بافق	۴۳/۱	۵۵/۳	۴۵/۳	۸۲/۴	-۲/۲	-۴/۹	-۲۲/۱	۲۲/۱	۵۲/۳
۴	بهباد	۵۳/۱	۵۸/۴	۵۲/۳	۹۹/۷	۰/۷	۱/۴	-۹/۱	۱۱/۵	۵۳/۲
۵	تفت	۵۳/۴	۷۹/۵	۸۳/۷	۱۴۷/۳	-۳۰/۳	-۳۶/۲	-۳۲/۹	-۵/۰	۳۶/۲
۶	خاتم	۷۰/۷	۶۶/۲	۷۳/۱	۱۲۹/۰	-۲/۳	-۳/۲	۶/۸	-۹/۴	۵۴/۸
۷	اشكذر	۵۷/۲	۴۹/۶	۴۷/۶	۸۲/۰	۹/۵	۲۰/۰	۱۵/۳	۴/۰	۶۹/۷
۸	مهریز	۴۱/۴	۵۲/۶	۵۳/۴	۹۱/۸	-۱۲/۰	-۲۲/۵	-۲۱/۳	-۱/۵	۴۵/۱
۹	میبد	۴۷/۶	۵۳/۱	۵۳/۵	۹۵/۲	-۵/۹	-۱۰/۹	-۱۰/۲	-۰/۸	۵۰/۱
۱۰	یزد	۴۰/۳	۳۲/۲	۳۱/۱	۵۴/۲	۹/۲	۲۹/۶	۲۵/۳	۳/۴	۷۴/۵
كل استان یزد		۴۵/۱	۵۰/۰	۵۳/۰	۹۵/۰	-۷/۹	-۱۴/۹	-۹/۷	-۵/۸	۴۷/۵

تاریخ تهیه: ۱۳۹۸/۱۱/۲۶