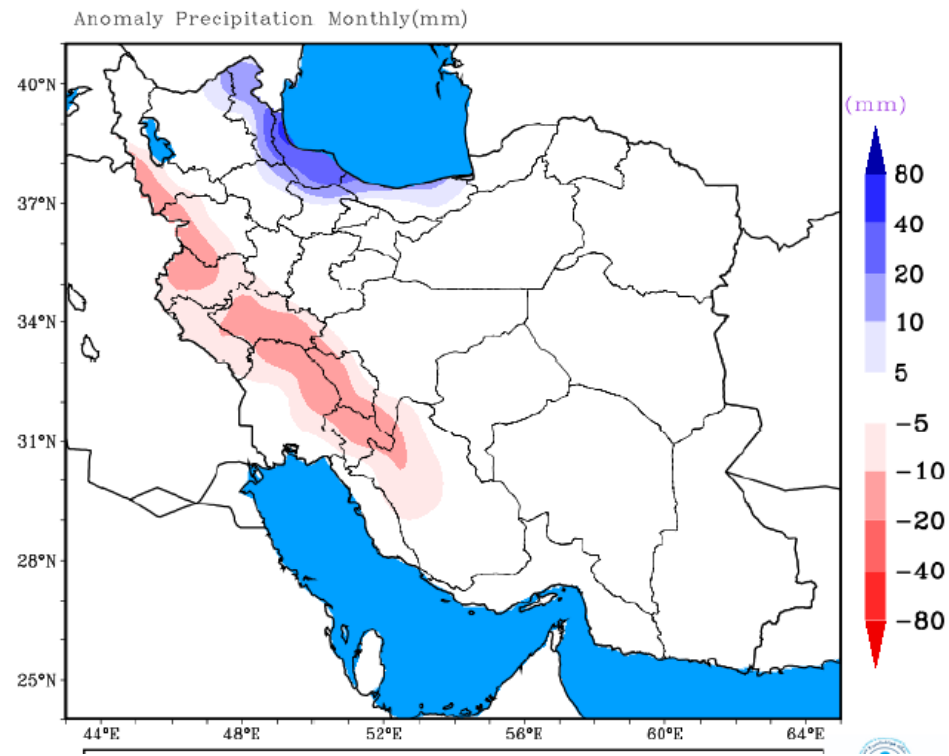
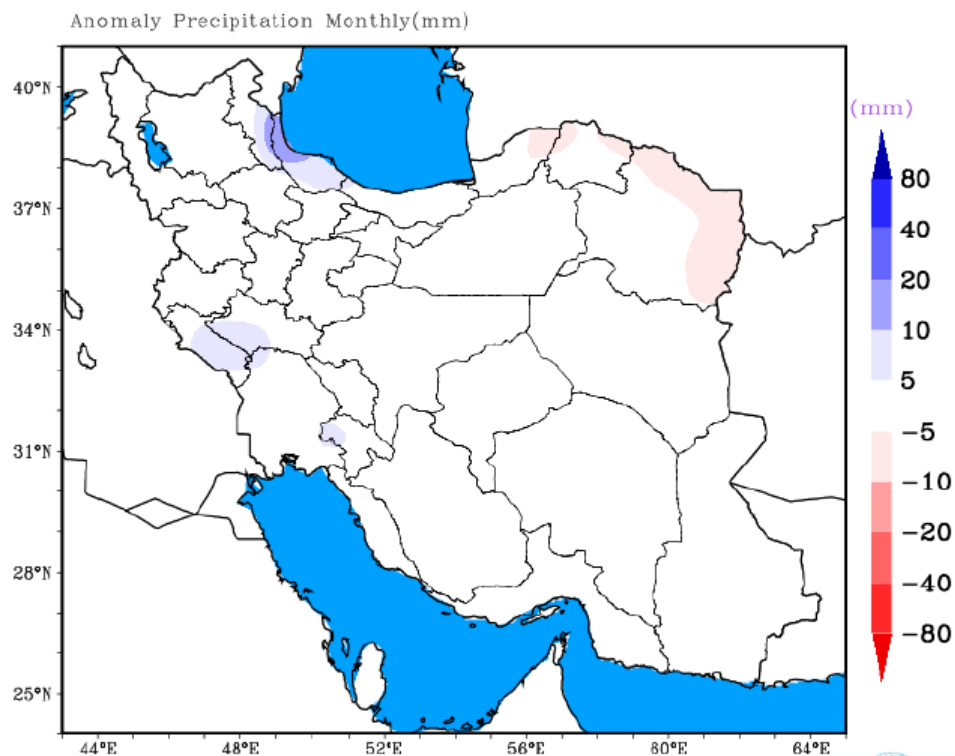


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# گزارش پیش بینی فصلی استان گلستان

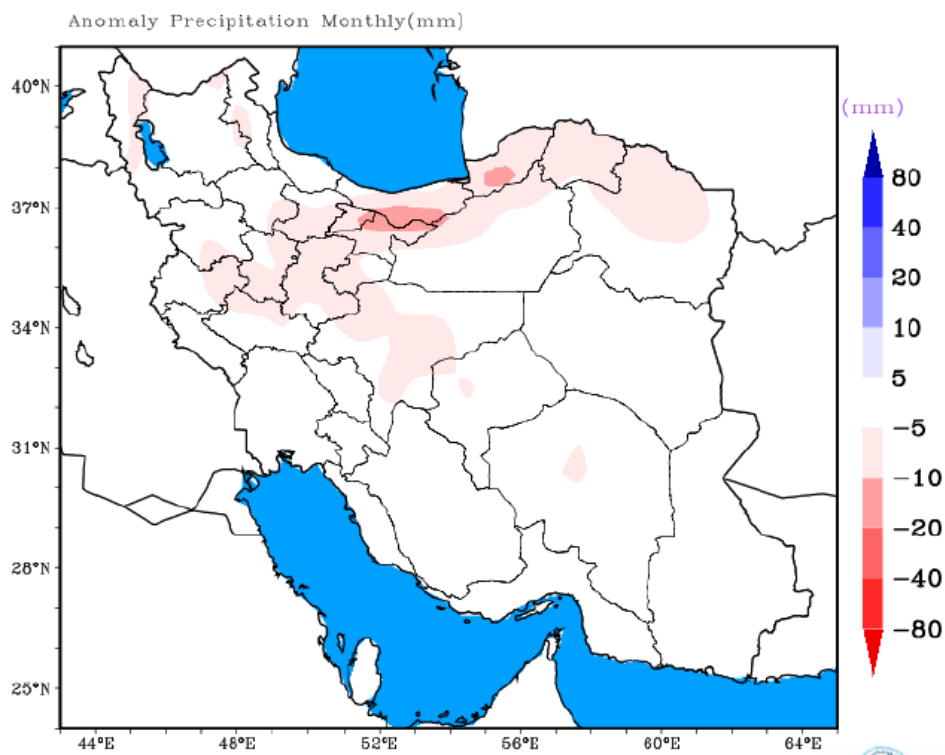
بهمن ۱۴۰۰



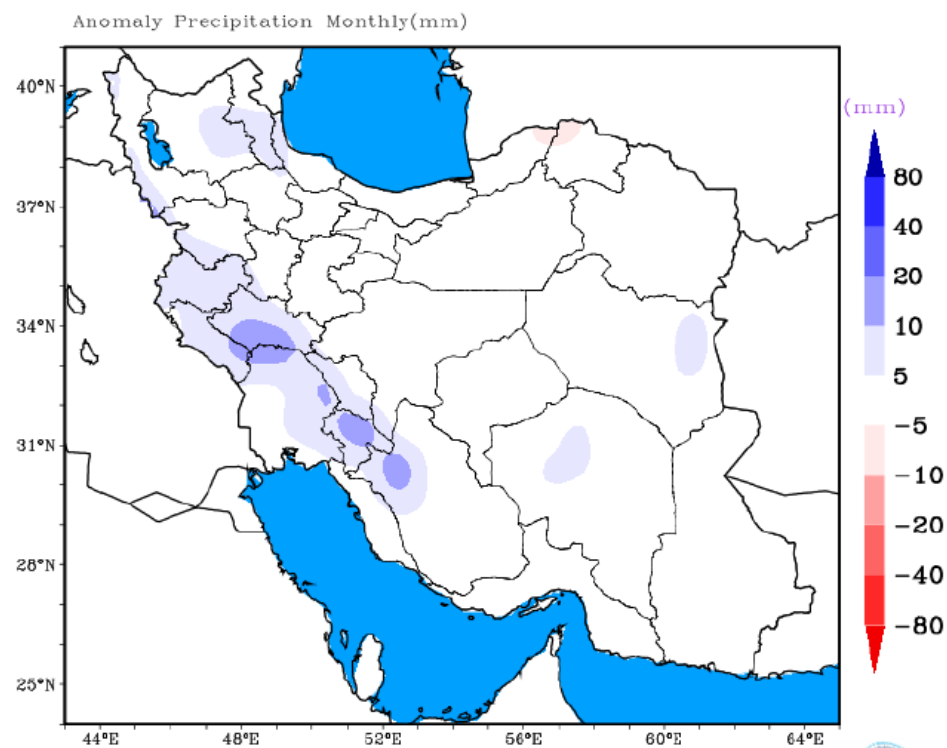
– بارش ۱۲ بهمن تا ۱۹ اسفند در کل استان نرمال خواهد بود.

– بارش ۱۰ اسفند تا ۱۱ فروردین بارش بجز منطقه در شمال شرق استان، نرمال خواهد بود. در شمال شرق استان ۱۰ درصد کمتر از نرمال

### ۱۱ اردیبهشت تا ۱۰ خرداد



### ۱۲ فروردین تا ۱۰ اردیبهشت

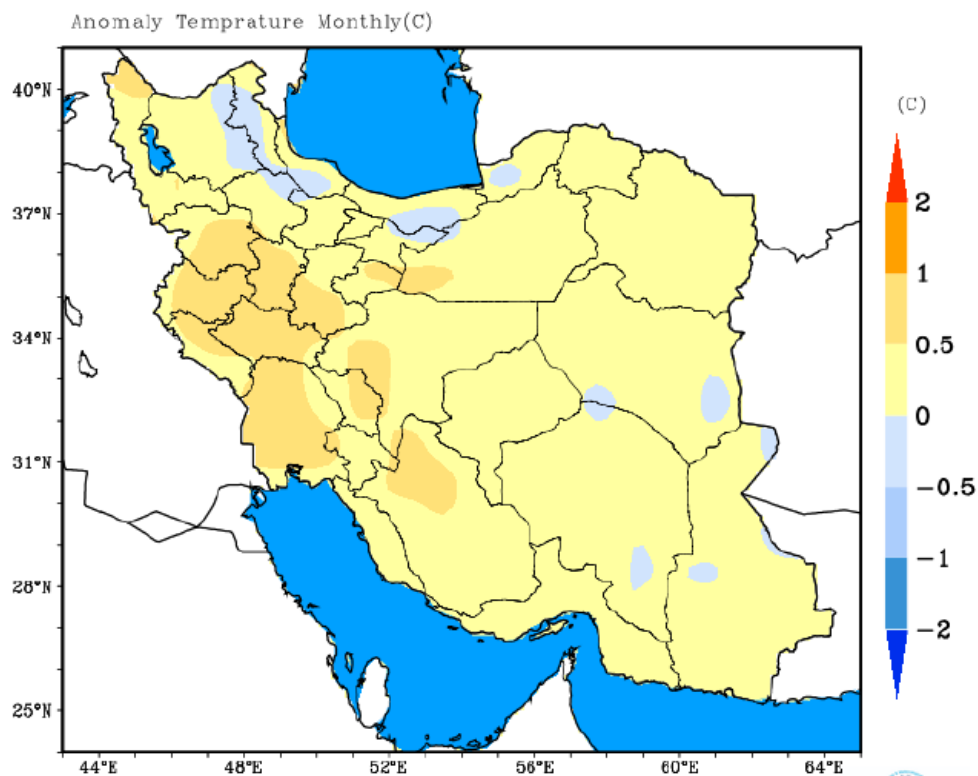


– بارش ۱۲ فروردین تا ۱۰ اردیبهشت نرمال خواهد بود.  
 – بارش ۱۱ اردیبهشت تا ۱۰ خرداد ۱۰ تا ۲۰ درصد کمتر از نرمال خواهد بود.

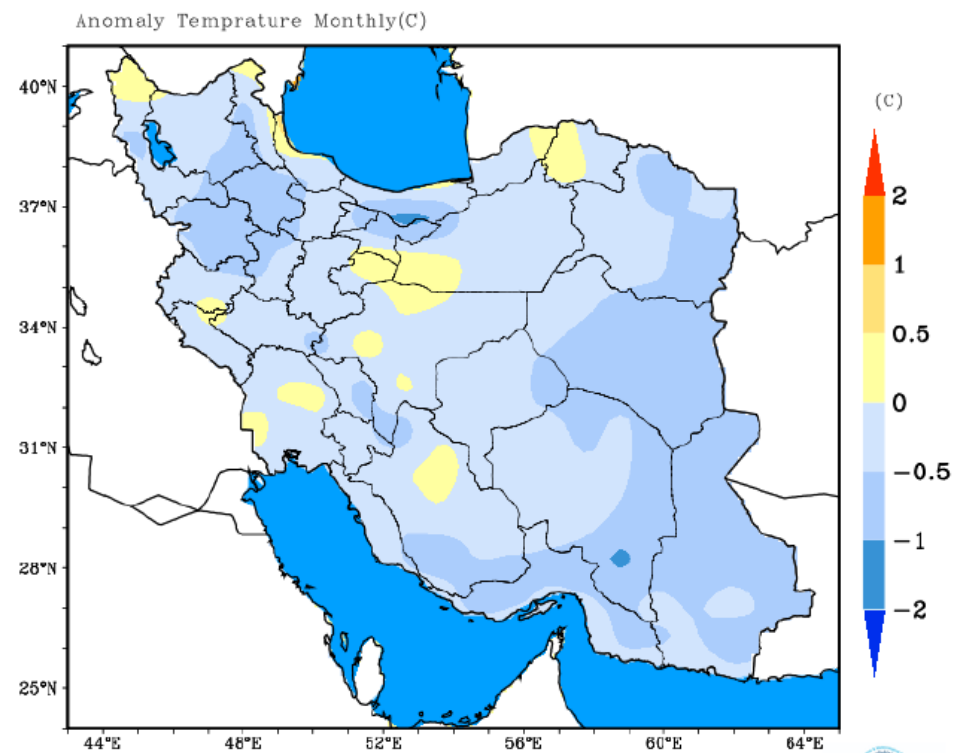
متوسط ماهانه و سالانه بارش غرب و شرق استان بر حسب میلیمتر در دوره آماری (گذشته)

	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	سالانه
غرب استان	۴۸٫۹	۳۲٫۹	۲۲٫۵	۲۷٫۹	۱۵٫۷	۳۵٫۳	۶۶٫۶	۵۶٫۶	۵۴٫۷	۴۲٫۷	۶۵٫۴	۶۰٫۸	۵۳۰٫۰
شرق استان	۶۰٫۵	۴۱٫۳	۱۸٫۵	۲۳٫۹	۲۶٫۰	۱۶٫۳	۳۲٫۱	۴۲٫۷	۵۰٫۰	۴۱٫۵	۷۱٫۸	۶۸٫۶	۴۹۳٫۱

## پیش بینی بی هنجاری ماهانه میانگین دما



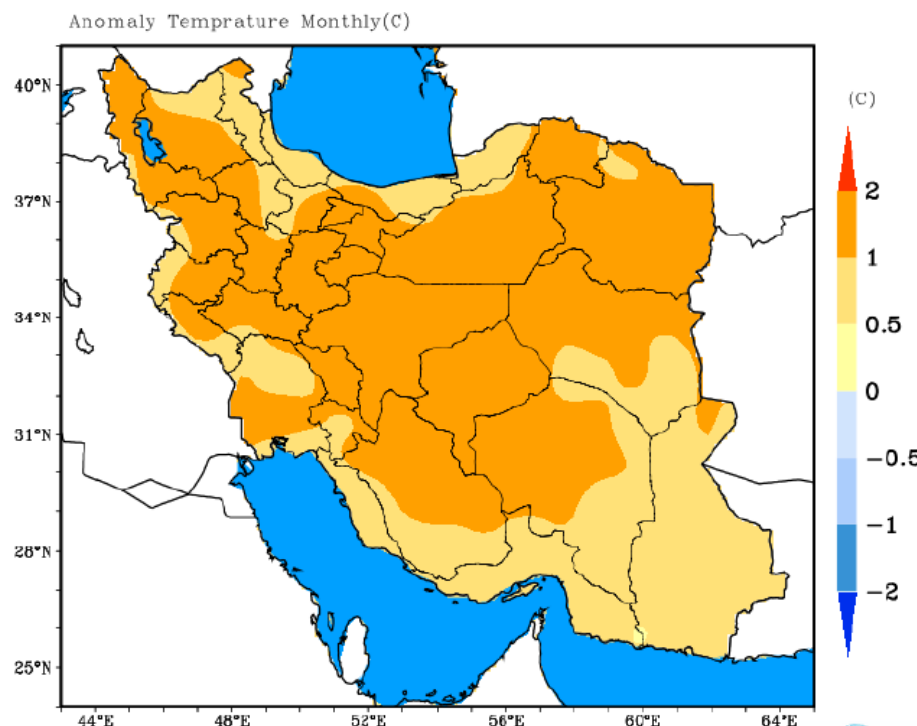
۱۰ اسفند تا ۱۱ فروردین



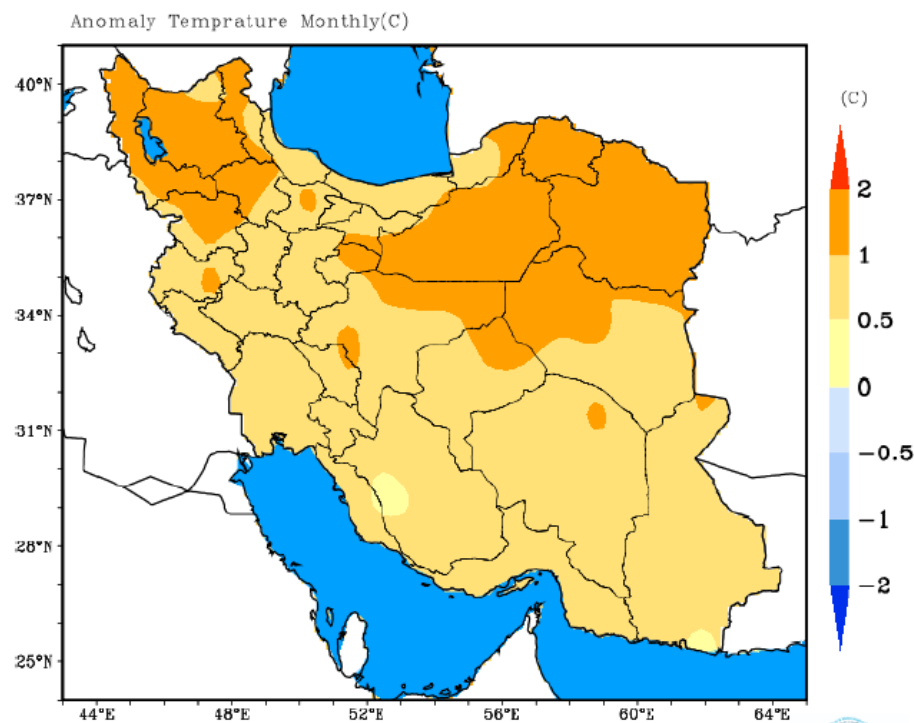
۱۲ بهمن تا ۹ اسفند

– میانگین دمای استان ۱۲ بهمن تا ۹ اسفند نرمال تا ۰,۵ درجه کمتر از نرمال خواهد بود.

– میانگین دمای استان ۱۰ اسفند تا ۱۱ فروردین ۰,۵ درجه نسبت به نرمال افزایش خواهد داشت.



۱۱ اردیبهشت تا ۱۰ خرداد



۱۲ فروردین تا ۱۰ اردیبهشت

– میانگین دمای استان ۱۲ فروردین تا ۱۰ اردیبهشت در غرب استان ۰٫۵ تا ۱ درجه و در شرق استان ۱ تا ۲ درجه نسبت به نرمال افزایش خواهد داشت .  
– میانگین دمای استان ۱۱ اردیبهشت تا ۱۰ خرداد ۰٫۵ تا ۱ درجه نسبت به نرمال افزایش خواهد داشت .

میانگین دما ماهانه و سالانه غرب و شرق استان بر حسب درجه سانتیگراد در دوره آماری (گذشته)

نام ایستگاه دوره آماری	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	سالانه
غرب استان	۱۴٫۵	۱۹٫۹	۲۵٫۴	۲۸٫۱	۲۸٫۷	۲۶٫۶	۲۱٫۳	۱۵٫۵	۱۰٫۳	۸٫۴	۸٫۴	۱۰٫۸	۱۸٫۱
شرق استان	۱۵٫۰	۲۰٫۷	۲۶٫۷	۲۹٫۵	۳۰٫۰	۲۷٫۴	۲۱٫۷	۱۵٫۷	۱۰٫۳	۹٫۱	۸٫۷	۱۱٫۰	۱۸٫۸

متوسط ماهانه و سالانه بارش ایستگاه ها بر حسب میلیمتر در دوره آماری (گذشته)

نام ایستگاه دوره آماری	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	سالانه
هاشم آباد گرگان (۹۹-۱۳۶۳)	۵۱,۲	۴۳,۱	۱۹,۰	۲۴,۳	۱۸,۷	۳۰,۷	۵۶,۰	۶۰,۲	۵۲,۹	۴۵,۲	۵۸,۵	۵۸,۸	۵۱۸,۵
فرودگاه گرگان (۹۹-۱۳۸۶)	۴۱,۸	۲۷,۷	۲۰,۰	۲۳,۱	۱۴,۴	۲۲,۲	۶۲,۸	۴۶,۱	۵۱,۶	۳۹,۲	۶۸,۵	۵۸,۶	۴۷۶,۱
بندرگز (۹۹-۱۳۹۱)	۵۳,۶	۲۷,۷	۲۹,۹	۲۹,۵	۱۱,۲	۳۷,۱	۷۹,۵	۶۳,۹	۵۱,۸	۳۶,۶	۴۹,۹	۵۷,۵	۵۲۸,۱
بندر ترکمن (۹۹-۱۳۸۶)	۳۰,۳	۲۰,۰	۱۵,۳	۳۲,۸	۱۲,۱	۳۰,۳	۶۶,۵	۴۹,۱	۵۰,۳	۳۷,۱	۵۷,۲	۴۹,۱	۴۵۰,۱
علی آباد کتول (۹۹-۱۳۸۴)	۶۷,۶	۴۶,۱	۲۸,۲	۲۹,۸	۲۲,۱	۵۶,۳	۶۸,۳	۶۳,۴	۶۷,۲	۵۵,۴	۹۲,۵	۸۰,۱	۶۷۷,۰
غرب استان	۴۸,۹	۳۲,۹	۲۲,۵	۲۷,۹	۱۵,۷	۳۵,۳	۶۶,۶	۵۶,۶	۵۴,۷	۴۲,۷	۶۵,۴	۶۰,۸	۵۳۰,۰
گنبد کاوس (۹۹-۱۳۷۱)	۵۳,۱	۳۹,۶	۱۴,۶	۲۰,۷	۲۴,۹	۱۷,۸	۳۲,۷	۴۱,۸	۴۹,۲	۳۹,۴	۶۳,۵	۶۰,۴	۴۵۷,۷
کلاله (۹۹-۱۳۸۰)	۷۶,۲	۵۰,۰	۲۳,۸	۲۷,۷	۳۲,۹	۲۶,۸	۳۱,۹	۴۹,۹	۶۱,۹	۴۹,۹	۸۸,۰	۸۰,۸	۵۹۹,۷
مراوه تپه (۹۹-۱۳۷۲)	۴۸,۰	۳۳,۵	۱۷,۹	۱۶,۵	۱۳,۱	۱۵,۳	۲۷,۳	۳۳,۹	۳۷,۷	۲۷,۵	۴۶,۰	۴۶,۵	۳۶۳,۱
اینچه برون (۹۹-۱۳۸۹)	۲۶,۰	۲۳,۹	۷,۹	۸,۶	۹,۵	۴,۵	۲۷,۲	۲۲,۲	۲۲,۱	۲۲,۹	۴۳,۳	۳۹,۷	۲۵۷,۶
مینودشت (۹۹-۱۳۹۳)	۹۹,۲	۵۹,۶	۲۸,۰	۴۶,۳	۴۹,۵	۱۷,۰	۴۱,۳	۶۵,۶	۷۸,۹	۶۷,۸	۱۱۸,۲	۱۱۵,۷	۷۸۷,۳
شرق استان	۶۰,۵	۴۱,۳	۱۸,۵	۲۳,۹	۲۶,۰	۱۶,۳	۳۲,۱	۴۲,۷	۵۰,۰	۴۱,۵	۷۱,۸	۶۸,۶	۴۹۳,۱

متوسط ماهانه و سالانه میانگین دما ایستگاه ها بر حسب درجه سانتیگراد در دوره آماری (گذشته)

نام ایستگاه دوره آماری	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	سالانه
هاشم آباد گرگان (۹۹-۱۳۶۳)	۱۴,۳	۱۹,۵	۲۵,۱	۲۷,۸	۲۸,۶	۲۶,۴	۲۱,۳	۱۵,۷	۱۰,۳	۸,۲	۸,۰	۱۰,۱	۱۷,۹
فرودگاه گرگان (۹۹-۱۳۸۶)	۱۴,۲	۱۹,۹	۲۶,۰	۲۸,۷	۲۹,۱	۲۶,۸	۲۱,۳	۱۵,۱	۹,۷	۷,۷	۷,۹	۱۰,۶	۱۸,۱
بندرگز (۹۹-۱۳۹۱)	۱۵,۰	۲۰,۶	۲۵,۵	۲۸,۲	۲۸,۸	۲۷,۰	۲۱,۶	۱۶,۲	۱۱,۰	۹,۵	۹,۲	۱۱,۵	۱۸,۷
بندر ترکمن (۹۹-۱۳۸۶)	۱۴,۹	۲۰,۱	۲۵,۲	۲۸,۰	۲۸,۷	۲۶,۷	۲۱,۵	۱۵,۷	۱۰,۴	۸,۵	۸,۴	۱۱,۰	۱۸,۲
علی آباد کتول (۹۹-۱۳۸۴)	۱۴,۱	۱۹,۵	۲۵,۴	۲۸,۰	۲۸,۵	۲۵,۸	۲۰,۷	۱۵,۰	۱۰,۱	۸,۲	۸,۳	۱۰,۸	۱۷,۹
غرب استان	۱۴,۵	۱۹,۹	۲۵,۴	۲۸,۱	۲۸,۷	۲۶,۶	۲۱,۳	۱۵,۵	۱۰,۳	۸,۴	۸,۴	۱۰,۸	۱۸,۱
گنبد کاوس (۹۹-۱۳۷۱)	۱۴,۸	۲۰,۲	۲۶,۳	۲۹,۲	۳۰,۰	۲۷,۵	۲۱,۹	۱۵,۹	۱۰,۶	۸,۷	۸,۵	۱۰,۸	۱۸,۷
کلاله (۹۹-۱۳۸۰)	۱۴,۴	۱۹,۷	۲۵,۹	۲۸,۹	۲۹,۴	۲۶,۸	۲۱,۸	۱۵,۸	۱۰,۵	۸,۵	۸,۷	۱۱,۰	۱۸,۴
مراوه تپه (۹۹-۱۳۷۲)	۱۴,۹	۲۰,۲	۲۶,۱	۲۸,۵	۲۹,۶	۲۶,۹	۲۱,۳	۱۵,۳	۹,۹	۸,۴	۸,۰	۱۰,۵	۱۸,۳
اینچه برون (۹۹-۱۳۸۹)	۱۵,۹	۲۲,۲	۲۷,۹	۳۰,۹	۳۱,۱	۲۸,۱	۲۲,۰	۱۵,۴	۹,۹	۸,۶	۸,۴	۱۱,۲	۱۹,۳
مینودشت (۹۹-۱۳۹۳)	۱۵,۰	۲۱,۴	۲۷,۲	۲۹,۹	۲۹,۸	۲۷,۶	۲۱,۵	۱۶,۱	۱۰,۷	۱۱,۱	۹,۹	۱۱,۷	۱۹,۳
شرق استان	۱۵,۰	۲۰,۷	۲۶,۷	۲۹,۵	۳۰,۰	۲۷,۴	۲۱,۷	۱۵,۷	۱۰,۳	۹,۱	۸,۷	۱۱,۰	۱۸,۸