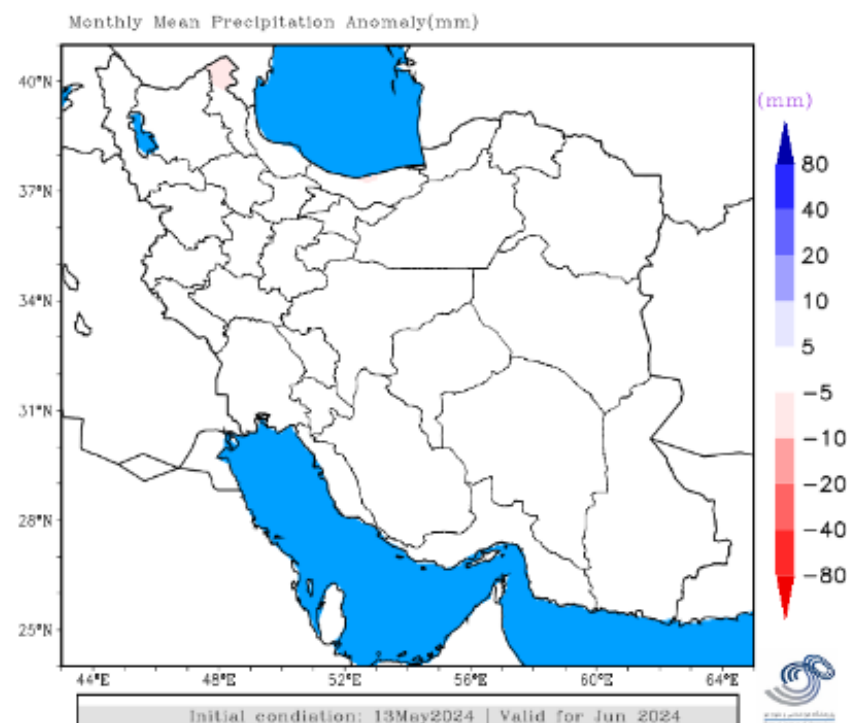
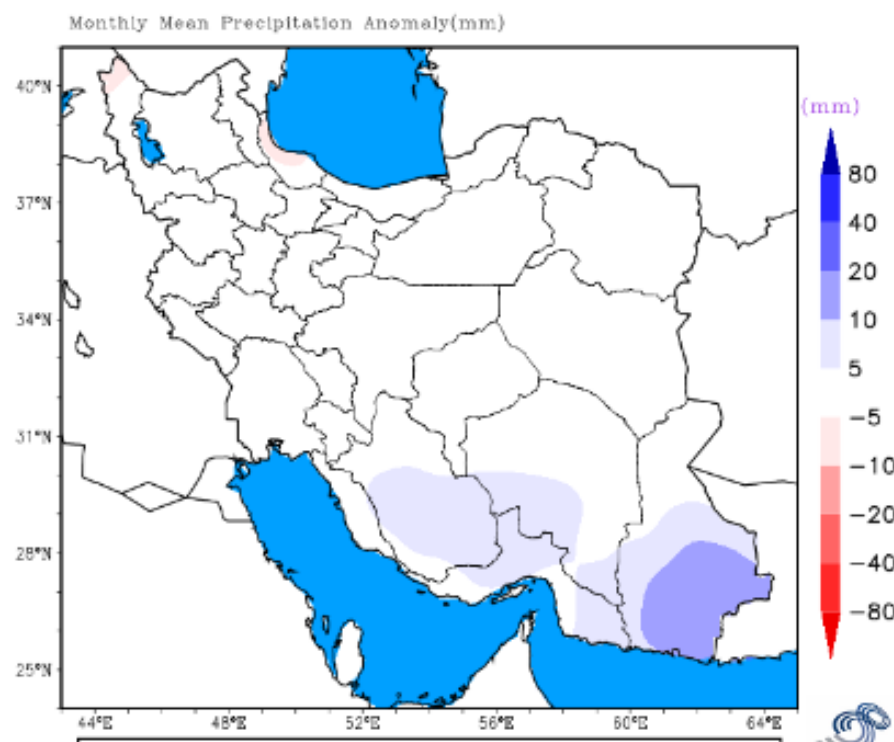


بسم الله الرحمن الرحيم

گزارش پیش بینی فصلی استان گلستان

خرداد 1403

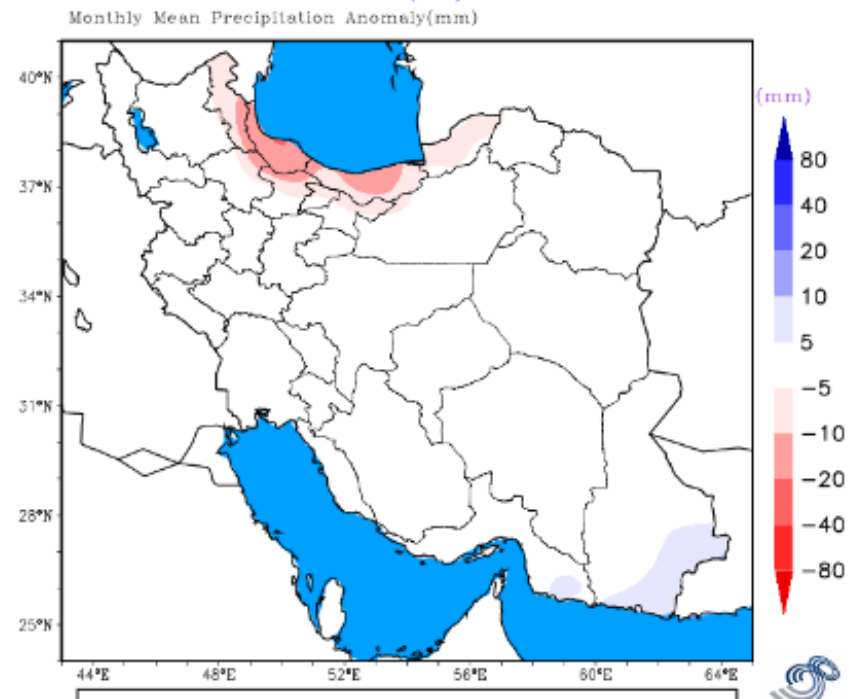
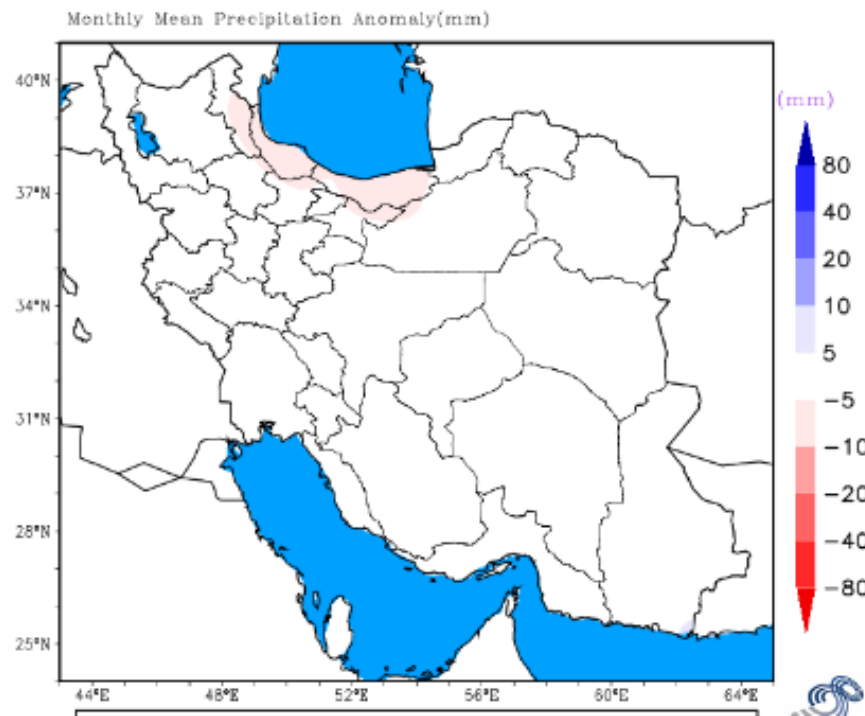
نیمه دوم خرداد تا نیمه اول تیر (ژوئن)



- بارش نیمه دوم خرداد ماه تا نیمه اول تیر ماه: بارش در استان نرمال خواهد بود. متوسط بارش بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 20 و در شرق استان حدود 14 میلیمتر می باشد.
- بارش نیمه دوم تیر ماه تا نیمه اول مرداد ماه: بارش در استان نرمال خواهد بود. متوسط بارش بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 24 و در شرق استان حدود 27 میلیمتر می باشد.

نیمه دوم مرداد تا نیمه اول شهریور (آگوست)

نیمه دوم شهریور تا نیمه اول مهر (سپتامبر)

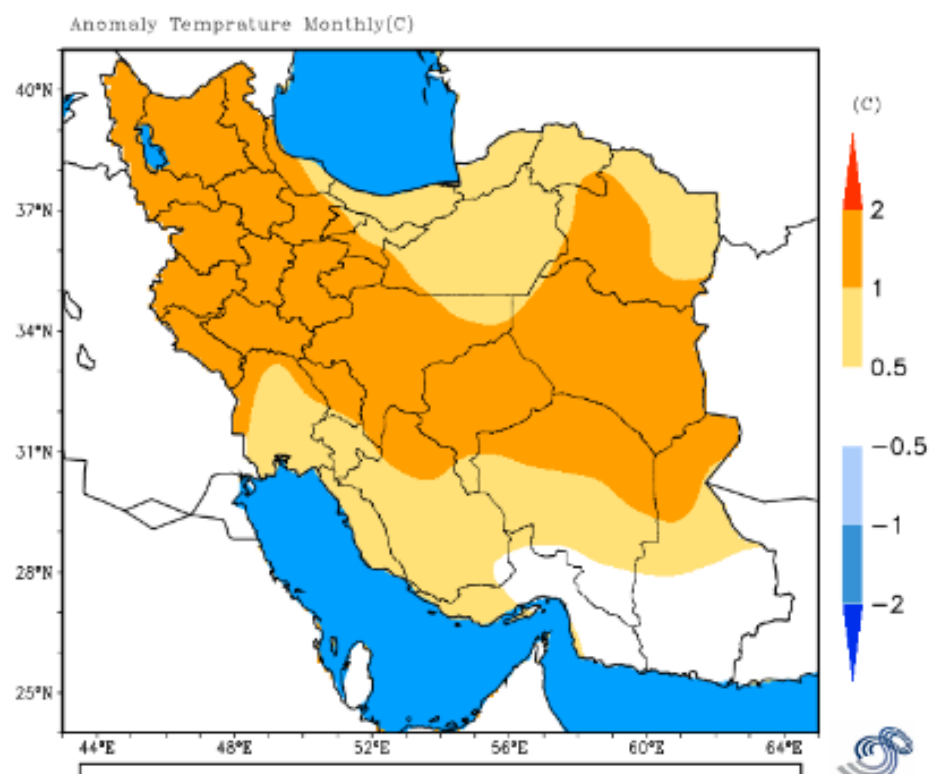


- **بارش نیمه دوم مرداد ماه تا نیمه اول شهریور ماه:** بارش در استان 10 تا 20 درصد کمتر از نرمال خواهد بود. متوسط بارش بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 19 و در شرق استان حدود 24 میلیمتر می باشد.
- **بارش نیمه دوم شهریور ماه تا نیمه اول مهر ماه:** بارش در استان نرمال خواهد بود. متوسط بارش بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 46 و در شرق استان حدود 20 میلیمتر می باشد.

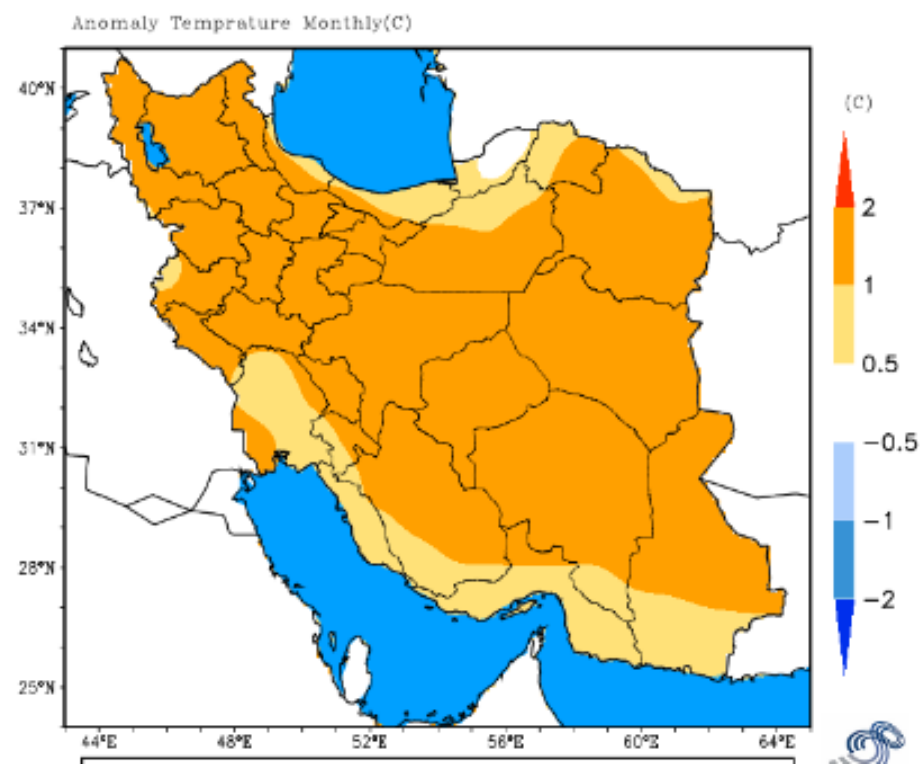
متوسط ماهانه و سالانه بارش غرب و شرق استان بر حسب میلیمتر در دوره آماری (گذشته)

سالانه	دسامبر	نوامبر	اکتبر	سپتامبر	آگوست	جولای	ژوئن	می	آوریل	مارس	فوریه	ژانویه	بارش دوره آماری
519	42	61	60	46	19	24	20	22	42	68	59	54	غرب
490	44	44	38	20	24	27	14	27	54	77	67	54	شرق

پیش بینی بی هنجاری ماهانه میانگین دما



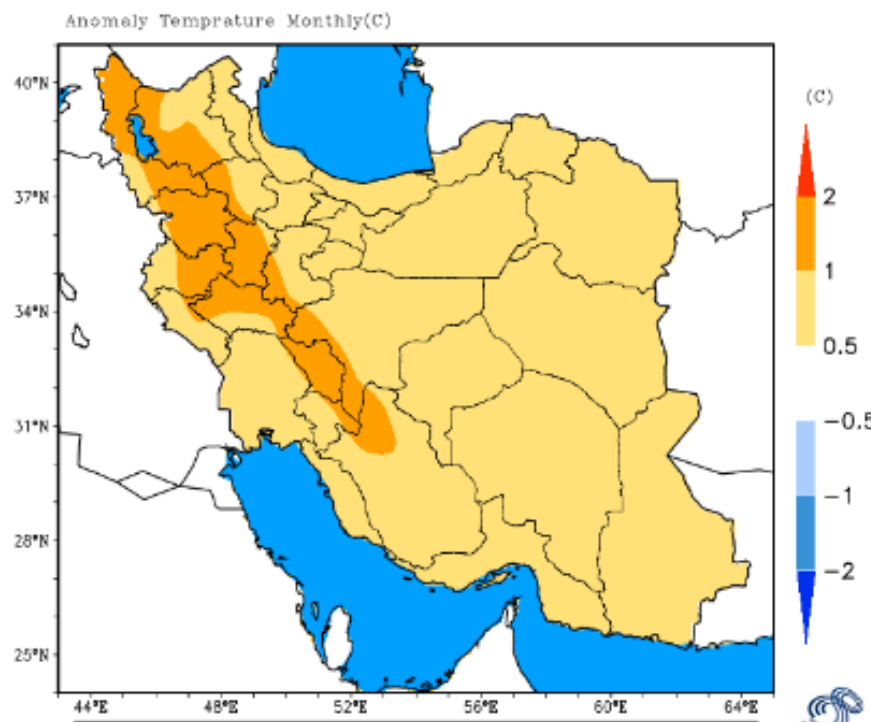
نیمه دوم تیر تا نیمه اول مرداد



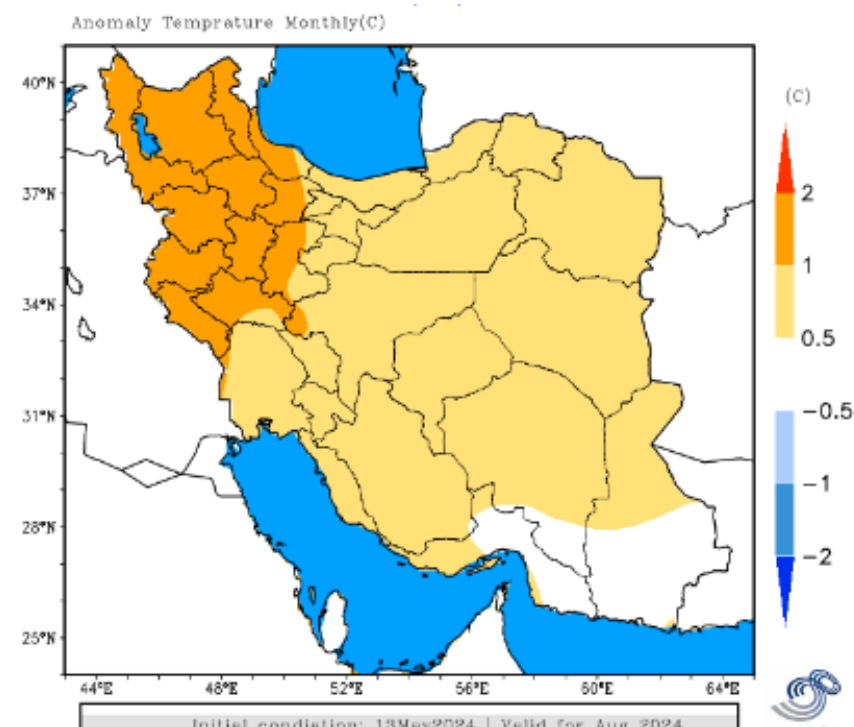
نیمه دوم خرداد تا نیمه اول تیر

— میانگین دمای استان **نیمه دوم خرداد تا نیمه اول تیر** در غرب استان 0.5 تا 1 درجه بیشتر از شمال و در شرق استان شمال خواهد بود. متوسط دمای بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 26.7 و در شرق استان حدود 28 درجه سانتی گراد می باشد.

— میانگین دمای استان **نیمه دوم تیر تا نیمه اول مرداد** 0.5 تا 1 درجه بیشتر از شمال خواهد بود. متوسط دمای بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 28.8 و در شرق استان حدود 29.9 درجه سانتی گراد می باشد.



نیمه دوم شهریور تا نیمه اول مهر



نیمه دوم مرداد تا نیمه اول شهریور

– میانگین دمای استان نیمه دوم مرداد تا نیمه اول شهریور 0.5 تا 1 درجه بیشتر از نرمال خواهد بود. متوسط دمای بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 28.5 و در شرق استان حدود 29.7 درجه سانتی گراد می باشد.

– میانگین دمای استان نیمه دوم شهریور تا نیمه اول مهر 0.5 تا 1 درجه بیشتر از نرمال خواهد بود. متوسط دمای بلند مدت استان در این دوره در غرب استان 25.5 و در شرق استان حدود 26.1 درجه سانتی گراد می باشد.

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

سالانه	دسامبر	نوامبر	اکتبر	سپتامبر	آگوست	جولای	ژوئن	می	آوریل	مارس	فوریه	ژانویه	میانگین دما دوره آماری
18.3	9.7	13.3	19.6	25.5	28.5	28.8	26.7	22.2	16.1	12.2	8.7	8.2	غرب
18.9	10	13.5	20	26.1	29.7	29.9	28	23.2	16.7	12.5	9.1	8.6	شرق

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

سالانه	اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	ایستگاههای همیدی استان گلستان
509.7	57.8	58.8	44.5	51.4	60.4	55.3	29.5	18.3	23.2	18.2	42.7	49.6	هاشم آباد گرگان (۱۴۰۱-۱۳۶۳)
459.2	55.6	67.6	38.7	47.6	48.9	59.8	20.5	13.4	22.0	18.2	27.7	39.1	فرودگاه گرگان (۱۴۰۱-۱۳۸۶)
502.3	53.4	52.3	34.7	47.1	65.7	80.1	31.3	10.9	25.2	26.0	28.4	47.4	بندرگز (۱۴۰۱-۱۳۹۱)
431.5	46.6	56.3	36.2	47.4	49.9	62.4	26.9	12.5	30.4	14.7	20.0	28.2	بندرترکمن (۱۴۰۱-۱۳۸۶)
660.4	76.3	90.4	53.0	63.2	68.6	68.4	51.8	22.1	27.7	26.1	48.5	64.1	علی آباد کنول (۱۴۰۱-۱۳۸۴)
512.6	57.9	65.1	41.4	51.4	58.7	65.2	32.0	15.5	25.7	20.6	33.5	45.7	غرب استان
447.5	59.1	62.0	38.3	47.3	41.2	32.7	16.9	25.0	19.7	14.1	40.5	50.6	گنبد کاوس (۱۴۰۱-۱۳۷۱)
585.3	77.7	85.0	49.1	58.9	49.5	31.6	25.4	35.5	26.0	23.5	51.6	71.3	کلاله (۱۴۰۱-۱۳۸۰)
357.7	45.5	45.0	27.3	36.1	33.9	26.4	15.0	13.5	17.9	17.3	34.2	45.5	مراوه تپه (۱۴۰۱-۱۳۷۲)
240.2	38.0	40.6	21.2	20.4	22.3	24.3	3.8	8.6	7.4	7.0	23.1	23.4	اینچه برون (۱۴۰۱-۱۳۸۹)
748.0	102.6	109.4	63.9	70.8	67.0	47.6	15.4	50.8	39.5	26.2	68.3	86.4	مینودشت (۱۴۰۱-۱۳۹۳)
475.7	64.6	68.4	40.0	46.7	42.8	32.5	15.3	26.7	22.1	17.6	43.5	55.5	شرق استان

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

سالانه	اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	ایستگاههای همیدی استان گلستان
18.0	10.3	8.0	8.2	10.4	15.6	21.3	26.5	28.6	27.9	25.1	19.5	14.3	هاشم آباد گرگان (۱۴۰۱-۱۳۶۳)
18.2	10.8	7.8	7.7	9.9	14.9	21.4	27.0	29.2	28.8	26.0	19.9	14.4	فرودگاه گرگان (۱۴۰۱-۱۳۸۶)
18.8	11.8	9.2	9.4	11.3	16.1	21.8	27.3	29.0	28.4	25.6	20.6	15.3	بندرگز (۱۴۰۱-۱۳۹۱)
18.3	11.2	8.5	8.5	10.6	15.6	21.7	26.8	28.8	28.1	25.2	20.1	15.1	بندرترکمن (۱۴۰۱-۱۳۸۶)
18.0	11.0	8.2	8.2	10.4	14.9	20.8	26.0	28.5	28.2	25.4	19.6	14.3	علی آباد کنول (۱۴۰۱-۱۳۸۴)
18.2	11.0	8.3	8.4	10.5	15.4	21.4	26.7	28.8	28.3	25.5	20.0	14.7	غرب استان
18.8	11.0	8.5	8.7	10.7	15.8	21.9	27.5	30.0	29.3	26.4	20.3	14.9	گنبد کاوس (۱۴۰۱-۱۳۷۱)
18.5	11.2	8.6	8.6	10.7	15.7	21.8	26.9	29.4	29.0	26.0	19.8	14.5	کلاله (۱۴۰۱-۱۳۸۰)
18.4	10.7	8.0	8.4	10.1	15.2	21.4	27.0	29.7	28.7	26.2	20.3	15.0	مراوه تپه (۱۴۰۱-۱۳۷۲)
19.4	11.6	8.4	8.5	10.2	15.3	22.1	28.3	31.2	30.9	27.9	22.2	16.1	اینچه برون (۱۴۰۱-۱۳۸۹)
19.5	12.1	9.8	10.9	11.4	16.0	21.8	27.9	29.9	30.1	27.2	21.2	15.4	مینودشت (۱۴۰۱-۱۳۹۳)
18.9	11.3	8.7	9.0	10.6	15.6	21.8	27.5	30.0	29.6	26.7	20.8	15.2	شرق استان