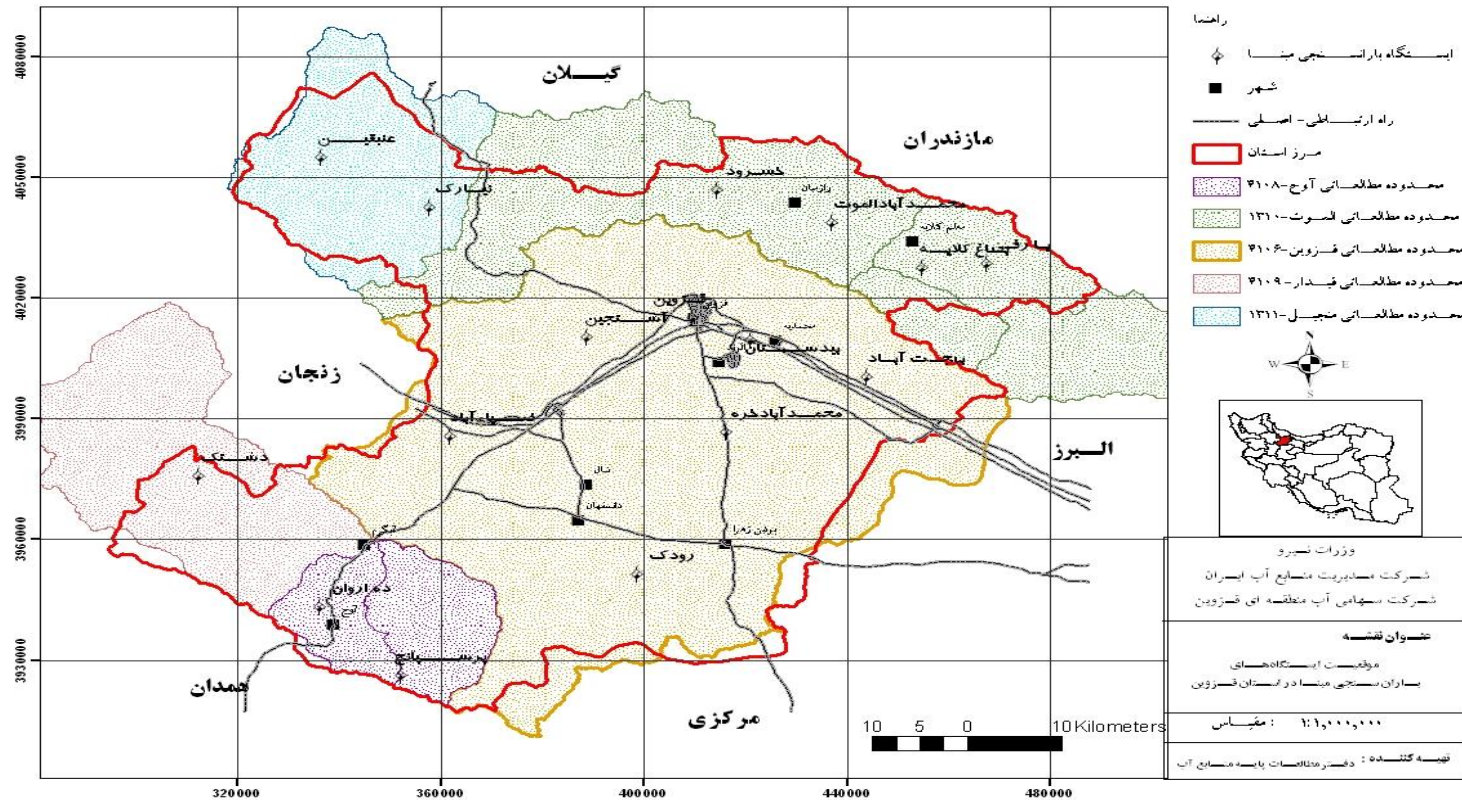


دفتر مطالعات پایه منابع آب

گزارش بارندگی تجمعی ایستگاههای مبنای استانی به تفکیک حوزه آبریز، محدوده های مطالعاتی و شهرستانهای استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۳



گزارش بارندگی تجمعی محدوده های مطالعاتی و حوزه های آبریز استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۶:۳۰ صبح تاریخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۳

بارش ۲۴ ساعت گذشته (mm)	تغییرات نسبت به درازمدت		تغییرات نسبت به سال قبل		متوسط درازمدت (میلیمتر)	سال آبی قبل ۱۴۰۲- ۰۳ (میلیمتر)	سال آبی جاری ۱۴۰۳-۰۴ (میلیمتر)	نام محدوده مطالعاتی	ردیف
	درصد	مقدار (میلیمتر)	درصد	مقدار (میلیمتر)					
0.0	-16.3	-64.7	-11.0	-41.0	398.0	374.3	333.3	الموت - طالقان	۱
0.0	-19.0	-79.1	-3.9	-13.8	416.8	351.5	337.7	آوج	۲
0.0	-13.0	-45.3	-0.4	-1.2	348.3	304.2	303.0	طارم - منجیل	۳
0.0	-26.3	-72.6	-13.8	-32.6	276.1	236.1	203.5	قزوین	۴
0.0	-14.5	-51.5	8.2	22.9	354.4	280.0	302.9	قیدار	۵
0.0	-21.0	-67.5	-9.2	-25.7	321.7	279.9	254.2	محدوده کل استان	

گزارش بارندگی تجمعی حوزه های آبریز اصلی استان قزوین

0.0	-23.8	-71.2	-9.9	-25.2	298.9	252.8	227.7	حوزه آبریز دریاچه نمک
0.0	-15.2	-57.9	-7.7	-27.0	380.5	349.6	322.6	حوزه آبریز سفیدرود بزرگ

گزارش بارندگی تجمعی به تفکیک شهرستانهای استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۳

بارش ۲۴ ساعت گذشته (mm)	تغییرات نسبت به درازمدت		تغییرات نسبت به سال قبل		متوسط درازمدت (میلیمتر)	سال آبی قبل ۱۴۰۲- ۰۳ (میلیمتر)	سال آبی جاری ۱۴۰۳-۰۴ (میلیمتر)	نام شهرستان	ردیف
	درصد	مقدار (میلیمتر)	درصد	مقدار (میلیمتر)					
0.0	-17.4	-62.7	-7.5	-24.0	360.8	322.1	298.1	قزوین	۱
0.0	-18.8	-51.4	5.9	12.3	273.7	210.0	222.3	تاکستان	۲
0.0	-31.1	-75.1	-22.9	-49.4	241.4	215.7	166.3	بویین زهرا	۳
0.0	-30.7	-90.2	-32.5	-98.1	293.8	301.7	203.6	آبیک	۴
0.0	-17.6	-67.9	0.2	0.7	386.2	317.6	318.3	آوج	۵
0.0	-32.6	-95.0	-22.4	-56.8	291.4	253.2	196.4	البرز	۶
0.0	-21.0	-67.5	-9.2	-25.7	321.7	279.9	254.2	محدوده کل استان	

آمار بارش روزانه ایستگاههای بارانسنجی مینا و منتخب در استان قزوین تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۳

ایستگاه	محدوده مطالعاتی	ماه	روز	بارش ۲۴ ساعت گذشته (mm)				بارش تجمعی تا امروز (mm)			تغییرات نسبت به				بارندگی سالیانه	
				۶:۳۰ صبح تا ۱۸:۳۰ عصر دیروز	تراش براف (*): (cm) / روز	۱۸:۳۰ عصر تا ۶:۳۰ صبح امروز	تراش براف (*): (cm) / روز	جمع ۲۴ ساعت گذشته	سال آبی جاری ۱۴۰۳-۰۴	سال آبی قبل ۱۴۰۲-۰۳	متوسط درازمدت	سال آبی قبل		متوسط درازمدت		متوسط درازمدت (mm)
				درصد %	مقدار (mm)	درصد %	مقدار (mm)	درصد %	مقدار (mm)	درصد %	مقدار (mm)	درصد %	مقدار (mm)	درصد %	سال آبی قبل ۱۴۰۲-۰۳ (میلیمتر)	متوسط درازمدت (mm)
یارقی	الموت - طالقان	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	382.6	468.5	519.9	-85.9	-18.3	-137.3	-26.4	468.5
باغ کلايه	الموت - طالقان	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	330.5	438.0	405.4	-107.5	-24.5	-74.9	-18.5	438.0
محمد آباد الموت	الموت - طالقان	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	355.5	345.0	383.1	10.5	3.0	-27.6	-7.2	345.0
خسرود	الموت - طالقان	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	326.5	386.0	390.3	-59.5	-15.4	-63.8	-16.3	386.0
بهجت آباد	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	211.0	327.5	302.7	-116.5	-35.6	-91.7	-30.3	327.5
بیدستان	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	169.0	215.8	271.1	-46.8	-21.7	-102.1	-37.7	215.8
کمپ مسکونی	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	209.4	220.8	307.7	-11.4	-5.2	-98.3	-32.0	220.8
آشتجین	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	216.5	197.0	285.4	19.5	9.9	-68.9	-24.1	197.0
محمد آباد خره	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	163.5	208.5	249.9	-45.0	-21.6	-86.4	-34.6	208.5
رودک	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	165.0	220.5	234.7	-55.5	-25.2	-69.7	-29.7	220.5
ضیاء آباد	قزوین	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	217.5	202.5	260.1	15.0	7.4	-42.6	-16.4	202.5
ده اروان	آوج	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	320.5	331.0	384.6	-10.5	-3.2	-64.1	-16.7	331.0
پرسبانج	آوج	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	355.0	372.0	448.8	-17.0	-4.6	-93.8	-20.9	372.0
دشتک	قیدار	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	292.5	250.0	336.6	42.5	17.0	-44.1	-13.1	250.0
عنیقین	منجیل	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	312.5	313.5	362.8	-1.0	-0.3	-50.3	-13.9	313.5
نیارک	منجیل	شهریور	31	0.0		0.0		0.0	289.0	290.5	326.9	-1.5	-0.5	-37.9	-11.6	290.5