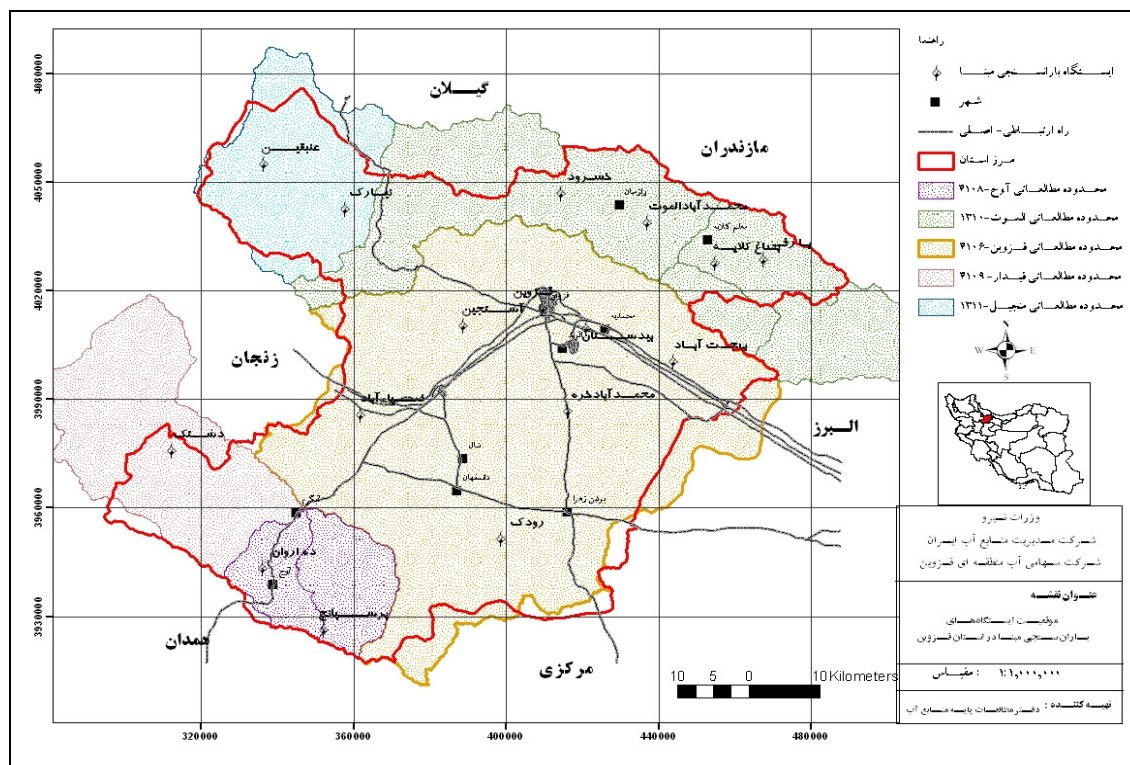


دفتر مطالعات پایه منابع آب

گزارش بارندگی تجمعی ایستگاههای مبنای استانی به تفکیک محدوده های مطالعاتی شرکت آب منطقه ای قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۶:۳۰ صبح مورخ ۹۸/۲/۲۸



گزارش بارندگی تجمعی محدوده های مطالعاتی و حوزه های آبریز استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۶:۳۰ مورخ ۲۸ اردیبهشت ۱۳۹۸

ردیف	نام محدوده مطالعاتی	متوسط درازمدت (میلیمتر)	سال آبی قبل ۹۶-۹۷ (میلیمتر)	سال آبی جاری ۹۷-۹۸ (میلیمتر)	تغییرات نسبت به درازمدت		تغییرات نسبت به سال قبل	
					مقدار (میلیمتر)	درصد	مقدار (میلیمتر)	درصد
۱	الموت- طالقان	355.5	344.0	498.6	143.1	40.3	154.6	44.9
۲	آوج	357.5	365.4	532.2	174.7	48.9	166.8	45.6
۳	طارم - منجیل	303.9	281.1	395.6	91.7	30.2	114.5	40.7
۴	قزوین	259.1	228.4	390.1	131.0	50.6	161.7	70.8
۵	قیدار	303.2	334.6	447.3	144.1	47.5	112.7	33.7
محدوده کل استان		291.7	272.6	425.4	133.6	45.8	152.7	56.0

گزارش بارندگی تجمعی حوزه های آبریز اصلی استان قزوین

حوزه آبریز دریاچه نمک	274.0	253.5	411.0	137.0	50.0	157.5	62.1
حوزه آبریز سفیدرود بزرگ	337.3	321.8	462.3	125.0	37.0	140.4	43.6

متوسط بارندگی استان قزوین در ۲۴ ساعت گذشته ۰ میلیمتر بوده است.

آمار بارش روزانه ایستگاههای بارانسنجی مینا و منتخب در استان قزوین تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۲۸ اردیبهشت ۱۳۹۸

ایستگاه	محدوده مطالعاتی	ماه	روز	بارش ۲۴ ساعت گذشته				بارش تجمعی تا امروز (mm)			تغییرات نسبت به				بارندگی سالیانه	
				جمع ۲۴ ساعت گذشته	ارتفاع بارش و رطوبت	۱۸:۳۰ عصر دیروز تا ۰۶:۳۰ صبح امروز (mm)	ارتفاع بارش و رطوبت	تجمعی تا امروز سال جاری ۹۷-۹۸	تجمعی تا امروز سال آبی قبل ۹۷-۹۶	تجمعی تا امروز متوسط درازمدت	سال آبی قبل		متوسط درازمدت		سال آبی قبل (mm)	متوسط درازمدت (mm)
											درصد %	مقدار (mm)	درصد %	مقدار (mm)		
یارقی	الموت - طالقان	اردیبهشت	28	0.0		0.0		603.0	475.0	496.5	26.9	106.5	21.5	106.5	531.0	553.4
باغ کلاهی	الموت - طالقان	اردیبهشت	28	0.0		0.0		510.0	393.5	363.7	29.6	146.3	40.2	146.3	452.5	397.7
محمد آباد الموت	الموت - طالقان	اردیبهشت	28	0.0		0.0		476.5	330.5	313.1	44.2	163.4	52.2	163.4	391.0	341.8
خسرو	الموت - طالقان	اردیبهشت	28	0.0		0.0		503.0	308.5	362.4	63.0	140.6	38.8	140.6	342.5	391.8
بهجت آباد	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		456.0	257.0	250.6	77.4	205.4	82.0	205.4	314.0	267.4
بیدستان	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		380.5	279.5	282.9	36.1	101.0	34.5	97.6	336.5	302.3
کمپ مسکونی	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		449.2	284.2	294.6	58.1	165.0	52.5	154.6	306.4	316.8
آشتجین	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		437.5	217.5	304.9	101.1	132.6	43.5	132.6	268.0	325.8
محمد آباد خره	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		365.0	190.5	230.6	91.6	134.4	58.3	134.4	222.5	249.3
رودک	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		301.0	179.0	208.0	68.2	93.0	44.7	93.0	223.5	225.6
ضیاءآباد	قزوین	اردیبهشت	28	0.0		0.0		371.0	228.0	248.0	62.7	123.0	49.6	123.0	264.5	271.4
ده اروان	آوج	اردیبهشت	28	0.0		0.0		455.5	351.0	338.3	29.8	104.5	34.6	117.2	386.0	362.6
پرسیاتج	آوج	اردیبهشت	28	0.0		0.0		608.0	380.0	376.7	60.0	231.3	61.4	231.3	427.0	417.9
دشتک	قیدار	اردیبهشت	28	0.0		0.0		442.5	325.0	282.5	36.2	117.5	56.6	160.0	361.0	311.5
عتیقین	طارم- منجیل	اردیبهشت	28	0.0		0.0		373.0	292.0	323.0	27.7	81.0	15.5	50.0	363.0	360.6
تیارک	طارم- منجیل	اردیبهشت	28	0.0		0.0		429.0	265.0	275.8	61.9	164.0	55.5	153.2	296.0	301.2

گزارش بارندگی تجمعی به تفکیک شهرستانهای استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۲۸ اردیبهشت ۱۳۹۸

ردیف	نام شهرستان	متوسط درازمدت (میلیمتر)	سال آبی قبل ۹۶-۹۷ (میلیمتر)	سال آبی جاری ۹۷-۹۸ (میلیمتر)	تغییرات نسبت به درازمدت		تغییرات نسبت به سال قبل	
					مقدار (میلیمتر)	درصد	مقدار (میلیمتر)	درصد
۱	قزوین	329.5	305.2	453.9	124.4	37.8	148.7	48.7
۲	تاکستان	266.4	230.4	392.2	125.8	47.2	161.8	70.2
۳	بویین زهرا	218.7	184.1	326.7	108.0	49.4	142.6	77.5
۴	آبیک	251.3	247.9	435.4	184.1	73.3	187.5	75.6
۵	آوج	330.4	347.1	494.0	163.6	49.5	146.9	42.3
۶	البرز	288.6	287.2	402.1	113.5	39.3	114.9	40.0
محدوده کل استان		291.7	272.6	425.4	133.6	45.8	152.7	56.0