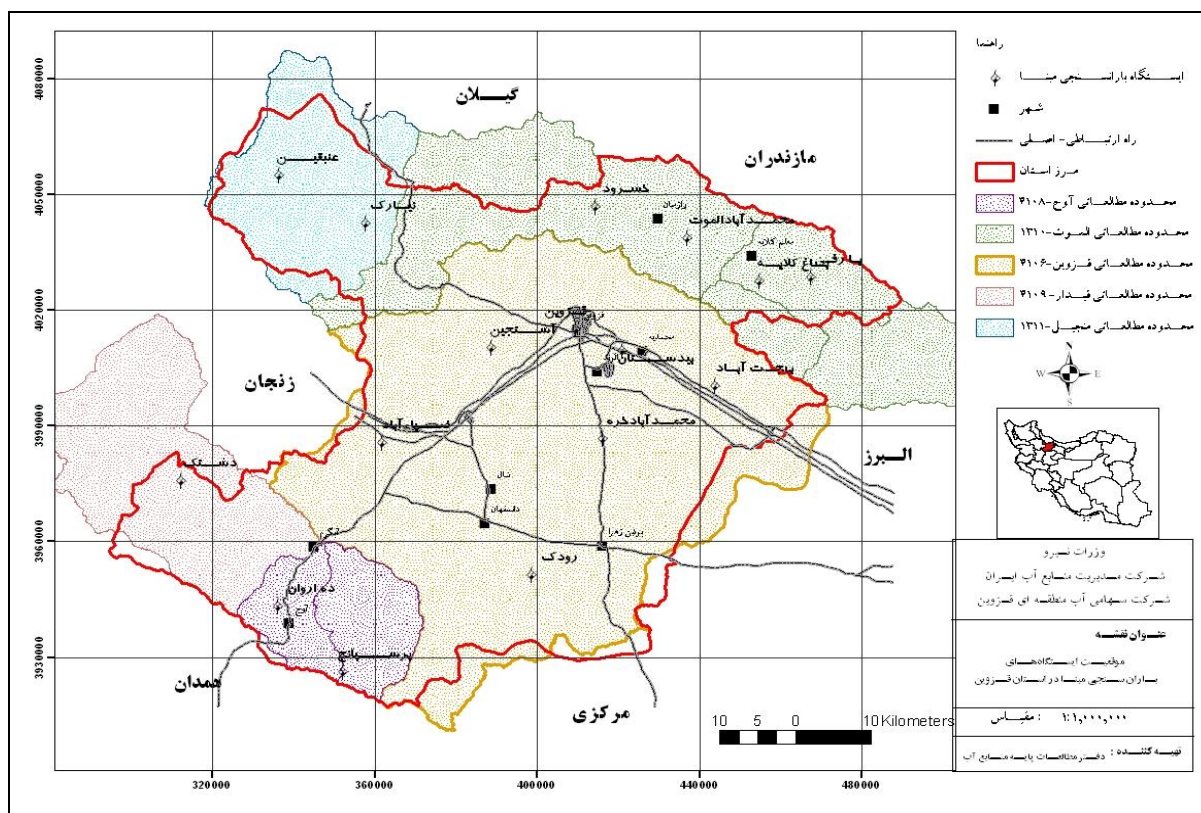


دفتر مطالعات پایه منابع آب

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 ۹۹/۳/۳



گزارش بارندگی تجمعی محدوده های مطالعاتی و حوزه های آبریز استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۶:۳۰ مورخ ۳ خرداد ۱۳۹۹									
ردیف	نام محدوده مطالعاتی	متوسط درازمدت (میلیمتر)	سال آبی قبل ۹۷-۹۸ (میلیمتر)	سال آبی جاری ۹۸-۹۹ (میلیمتر)	تغییرات نسبت به درازمدت		تغییرات نسبت به سال قبل		بارندگی ۲۴ ساعت گذشته
					مقدار (میلیمتر)	درصد	مقدار (میلیمتر)	درصد	
۱	الموت- طالقان	368.1	502.0	537.8	169.7	46.1	35.8	7.1	0.0
۲	آوج	372.5	534.7	615.4	242.9	65.2	80.7	15.1	0.0
۳	طارم - منجیل	315.2	398.0	511.3	196.1	62.2	113.3	28.5	0.0
۴	قزوین	267.7	392.0	428.3	160.6	60.0	36.3	9.3	0.0
۵	قیدار	312.1	449.2	510.7	198.6	63.6	61.5	13.7	0.0
محدوده کل استان		301.8	427.6	476.7	174.8	57.9	49.0	11.5	0.0
گزارش بارندگی تجمعی حوزه های آبریز اصلی استان قزوین									
حوزه آبریز دریاچه نمک		283.3	413.0	456.5	173.2	61.1	43.5	10.5	0.0
حوزه آبریز سفیدرود بزرگ		349.4	465.3	528.4	179.0	51.2	63.1	13.6	0.0

آمار بارش روزانه ایستگاههای بارانسنجی مبنا و منتخب در استان قزوین تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳ خرداد ۱۳۹۹

ایستگاه	محدوده مطالعاتی	ماه	روز	بارش ۲۴ ساعت گذشته				بارش تجمعی تا امروز (mm)			تغییرات نسبت به				بارندگی سالیانه	
				ارتفاع برف و روزهای برفی	۱۸:۳۰ عصر دیروز تا ۰۶:۳۰ صبح امروز (mm)	ارتفاع برف و روزهای برفی	جمع ۲۴ ساعت گذشته	تجمعی تا امروز سال جاری ۹۸-۹۹	تجمعی تا امروز سال آبی قبل ۹۸-۹۷	تجمعی تا امروز متوسط درازمدت	سال آبی قبل		متوسط درازمدت		سال آبی قبل (mm)	متوسط درازمدت (mm)
											مقدار (mm)	درصد %	مقدار (mm)	درصد %		
یارقین	الموت - طالقان	خرداد	3		0.0		0.0	729.5	611.0	512.1	118.5	19.4	217.4	42.4	633.0	556.5
باغ علویه	الموت - طالقان	خرداد	3		0.0		0.0	495.6	516.5	373.4	-20.9	-4.0	122.2	32.7	527.5	400.3
محمد آباد الموت	الموت - طالقان	خرداد	3		0.0		0.0	532.0	479.5	325.1	52.5	10.9	206.9	63.6	484.5	346.1
خسروود	الموت - طالقان	خرداد	3		0.0		0.0	461.5	501.5	373.3	-40.0	-8.0	88.2	23.6	506.5	395.3
بیهجت آباد	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	444.0	459.0	259.3	-15.0	-3.3	184.7	71.2	463.0	271.2
بیدستان	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	393.5	380.5	289.7	13.0	3.4	103.8	35.8	380.5	303.9
کمپ مسکونی	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	479.2	450.6	308.3	28.6	6.3	170.9	55.4	454.9	324.5
آشتجین	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	434.5	439.5	312.4	-5.0	-1.1	122.1	39.1	439.5	328.0
محمد آباد خره	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	369.2	370.5	237.0	-1.3	-0.4	132.2	55.8	370.5	251.7
رودک	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	438.0	301.0	214.0	137.0	45.5	224.0	104.7	301.0	227.1
ضیاءآباد	قزوین	خرداد	3		0.0		0.0	406.5	373.0	260.4	33.5	9.0	146.1	56.1	378.0	277.7
ده اروان	آوج	خرداد	3		0.0		0.0	575.5	460.5	346.3	115.0	25.0	229.2	66.2	463.5	364.4
پرسپاتیج	آوج	خرداد	3		0.0		0.0	655.0	608.0	398.6	47.0	7.7	256.4	64.3	611.0	429.3
دشتک	قیدار	خرداد	3		0.0		0.0	472.5	442.5	291.9	30.0	6.8	180.6	61.9	451.5	314.1
عتبقرین	طارم- منجیل	خرداد	3		0.0		0.0	517.0	375.0	331.5	142.0	37.9	185.5	55.9	397.0	362.8
تیارک	طارم- منجیل	خرداد	3		0.0		0.0	503.0	432.0	291.0	71.0	16.4	212.0	72.8	432.0	308.5

گزارش یارندگی تجمعی به تفکیک شهرستانهای استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳ خرداد ۱۳۹۹

ردیف	نام شهرستان	متوسط درازمدت (میلیمتر)	سال آبی قبل ۹۷-۹۸ (میلیمتر)	سال آبی جاری ۹۸-۹۹ (میلیمتر)	تغییرات نسبت به درازمدت		تغییرات نسبت به سال قبل	
					مقدار (میلیمتر)	درصد	مقدار (میلیمتر)	درصد
۱	قزوین	340.6	456.3	503.6	163.0	47.9	47.3	10.4
۲	تاکستان	277.1	394.2	425.3	148.2	53.5	31.1	7.9
۳	بویین زهرا	224.9	328.6	415.2	190.3	84.6	86.6	26.4
۴	آبیک	259.5	439.0	427.7	168.2	64.8	-11.3	-2.6
۵	آوج	343.1	495.9	567.0	223.9	65.3	71.1	14.3
۶	البرز	296.0	403.7	410.3	114.3	38.6	6.6	1.6
محدوده کل استان		301.8	427.6	476.7	174.8	57.9	49.0	11.5