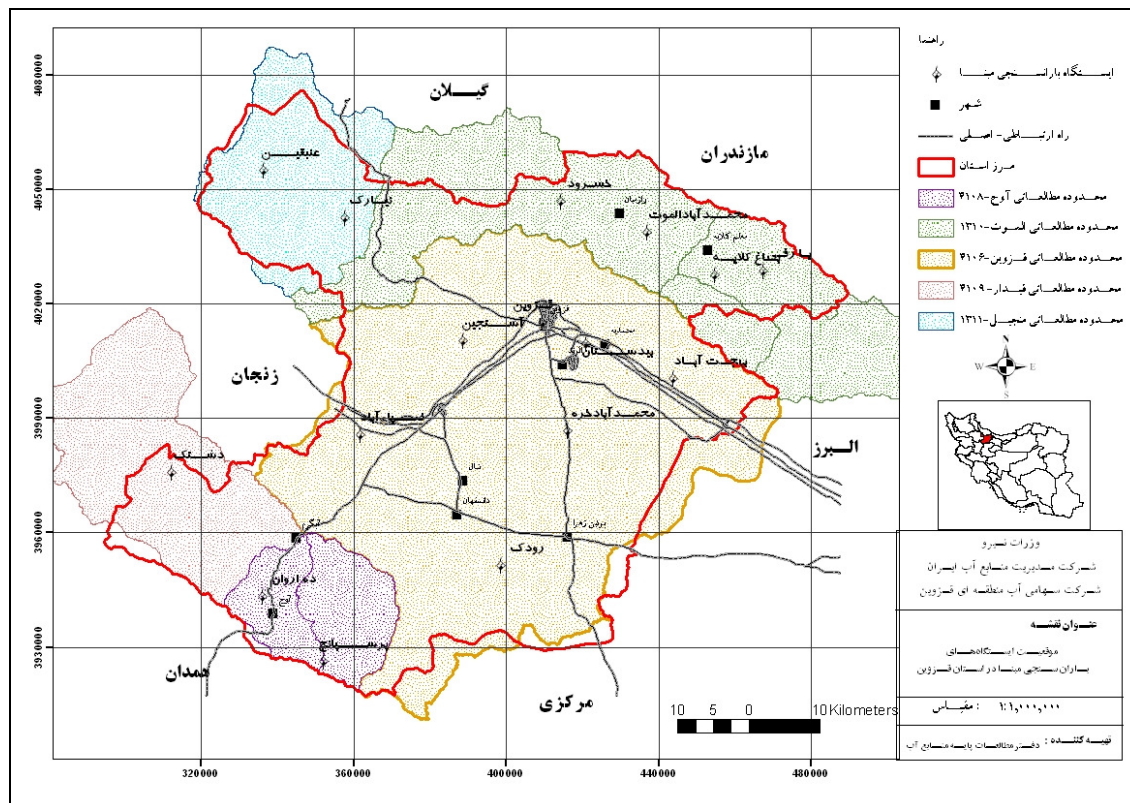


دفتر مطالعات پایه منابع آب

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 ۹۷/۱۱/۳



دفتر مطالعات پایه منابع آب

گزارش بارندگی تجمعی محدوده های مطالعاتی و حوزه های آبریز استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۶:۳۰ مورخ ۳ بهمن ۱۳۹۷

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	145.7	94.1	208.5	62.8	43.1	114.4	121.6
۲	آوج	149.9	70.4	208.9	59.0	39.4	138.5	196.7
۳	طارم - منجیل	132.4	76.3	153.9	21.5	16.2	77.6	101.7
۴	قزوین	110.2	41.7	183.8	73.6	66.8	142.1	340.8
۵	قیدار	125.3	63.6	221.5	96.2	76.8	157.9	248.3
محدوده کل استان		123.0	58.4	189.9	67.0	54.4	131.5	225.3

گزارش بارندگی تجمعی حوزه های آبریز اصلی استان قزوین

حوزه آبریز دریاچه نمک	116.0	46.9	190.2	74.2	64.0	143.3	305.2
حوزه آبریز سفیدرود بزرگ	141.0	87.8	189.2	48.2	34.2	101.4	115.5

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

آمار بارش روزانه ایستگاههای بارانسنجی مبنا و منتخب در استان قزوین تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳ بهمن ۱۳۹۷

ایستگاه	محدوده مطالعاتی	ماه	روز	بارش ۲۴ ساعت گذشته				بارش تجمعی تا امروز (mm)			تغییرات نسبت به		بارندگی سالیانه	
				۶:۳۰ صبح دیروز تا عصر ۱۸،۳۰ دیروز (mm)	ارتفاع برف و روزهای برفی دیروز تا ۱۸:۳۰ عصر ۶:۳۰ (mm)	جمع ۲۴ ساعت گذشته	سال آبی جاری ۹۷-۹۸	سال آبی قبل ۹۶-۹۷	متوسط درازمدت		سال آبی قبل		سال آبی قبل درازمدت (mm)	متوسط
											درصد %	مقدار (mm)		
یاری	الموت - طالقان	بهمن	3	0.0		0.0	223.0	151.0	193.1	72.0	47.7	29.9	531.0	553.4
یاغ کلایه	الموت - طالقان	بهمن	3	0.0		0.0	207.0	116.0	146.1	91.0	78.4	60.9	452.5	397.7
محمد آباد الموت	الموت - طالقان	بهمن	3	0.0		0.0	222.5	82.5	137.4	140.0	169.7	85.1	391.0	341.8
خسرو	الموت - طالقان	بهمن	3	0.0		0.0	217.5	77.0	150.0	140.5	182.5	67.5	342.5	391.8
بهبخت آباد	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	201.0	53.0	106.0	148.0	279.2	95.0	314.0	267.4
بیدستان	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	195.0	48.0	123.8	147.0	306.3	71.2	336.5	302.3
کمپ مسکونی	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	229.0	54.5	121.8	174.5	320.2	107.2	306.4	316.8
آشتجین	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	200.0	36.0	131.0	164.0	455.6	69.0	268.0	325.8
محمد آباد خره	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	173.0	27.5	99.8	145.5	529.1	73.2	222.5	249.3
رودک	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	145.5	34.5	87.2	111.0	321.7	58.3	223.5	225.6
ضیاءآباد	قزوین	بهمن	3	0.0		0.0	196.0	40.5	104.4	155.5	384.0	91.6	264.5	271.4
ده اروان	آوج	بهمن	3	0.0		0.0	218.0	74.0	141.7	144.0	194.6	76.3	386.0	362.6
پرسپاتیج	آوج	بهمن	3	0.0		0.0	200.0	67.0	158.1	133.0	198.5	41.9	427.0	417.9
دشتک	قیدار	بهمن	3	0.0		0.0	223.5	57.5	115.6	166.0	288.7	107.9	361.0	311.5
عتیقین	طارم- منجیل	بهمن	3	0.0		0.0	141.0	82.0	146.6	59.0	72.0	-5.6	363.0	360.6
نیارک	طارم- منجیل	بهمن	3	0.0		0.0	173.0	68.0	111.4	105.0	154.4	61.6	296.0	301.2

گزارش بارندگی تجمعی به تفکیک شهرستانهای استان قزوین از ابتدای سال آبی تا ساعت ۰۶:۳۰ صبح تاریخ ۳ بهمن ۱۳۹۷

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	138.6	77.8	192.3	53.7	38.7	114.5	147.2
۲	تاکستان	112.7	41.3	195.8	83.1	73.7	154.5	374.1
۳	بویین زهرا	92.8	32.3	156.4	63.6	68.5	124.1	384.2
۴	آبیک	106.6	49.5	194.8	88.2	82.7	145.3	293.5
۵	آوج	137.7	66.0	211.6	73.9	53.7	145.6	220.6
۶	البرز	124.2	56.5	195.4	71.2	57.3	138.9	245.8
محدوده کل استان		123.0	58.4	189.9	67.0	54.4	131.5	225.3