



POVRATNE DOBE ZA EKSTREMNE PADAVINE

Postaja: ŠMARATA
Obdobje: 1975 - 2012

Višina padavin (mm)

trajanje padavin	POVRATNA DOBA						
	2 leti	5 let	10 let	25 let	50 let	100 let	250 let
5 min	8	11	13	16	18	20	22 mm
10 min	11	15	18	22	25	28	31 mm
15 min	14	20	23	28	31	35	39 mm
20 min	16	23	27	32	36	40	45 mm
30 min	20	27	32	39	44	48	55 mm
45 min	23	32	38	45	50	56	63 mm
60 min	26	35	42	50	56	62	69 mm
90 min	30	41	49	58	65	72	82 mm
120 min	33	46	54	65	73	80	91 mm
180 min	38	52	62	74	82	91	103 mm
240 min	42	59	70	84	95	105	119 mm
300 min	45	63	75	90	101	112	126 mm
360 min	48	66	78	94	105	116	131 mm
540 min	54	75	88	105	118	131	148 mm
720 min	59	80	94	111	124	137	154 mm
900 min	63	85	99	117	131	144	162 mm
1080 min	67	90	105	125	139	153	172 mm
1440 min	73	101	120	143	160	177	200 mm

Količina padavin (l/(sec*ha))

trajanje padavin	POVRATNA DOBA						
	2 leti	5 let	10 let	25 let	50 let	100 let	250 let
5 min	258	364	434	523	589	654	740 l/(sec*ha)
10 min	184	258	307	368	414	460	519 l/(sec*ha)
15 min	157	218	258	309	347	384	433 l/(sec*ha)
20 min	136	189	224	268	301	333	376 l/(sec*ha)
30 min	109	152	180	216	242	268	303 l/(sec*ha)
45 min	86	118	140	167	187	207	233 l/(sec*ha)
60 min	72	98	116	138	155	171	193 l/(sec*ha)
90 min	56	77	91	108	121	134	151 l/(sec*ha)
120 min	46	64	75	90	101	112	126 l/(sec*ha)
180 min	35	48	57	68	76	85	95 l/(sec*ha)
240 min	29	41	49	59	66	73	83 l/(sec*ha)
300 min	25	35	42	50	56	62	70 l/(sec*ha)
360 min	22	31	36	43	49	54	61 l/(sec*ha)
540 min	17	23	27	33	36	40	46 l/(sec*ha)
720 min	14	19	22	26	29	32	36 l/(sec*ha)
900 min	12	16	18	22	24	27	30 l/(sec*ha)
1080 min	10	14	16	19	21	24	26 l/(sec*ha)
1440 min	8	12	14	17	19	21	23 l/(sec*ha)