

Kennwerte Ereignisse Pegel Platten

ID	M	Jahr	N	Q max	HQ	Nmax	N-D	N-M	QB	Q+	ED	TL	ψ	W	VN30	VN21
1	1	2000	24,72	15,0		2,59	44	0,56	1,82	13,18	158		31%	29	8	7
2	2	2000	7,13	16,5		1,61	16	0,45	10,3	6,2	66	22	28%	29	37	35
3	2	2000	5,85	10,1		1,75	10	0,59	6,11	3,99	81	12	18%	20	27	24
4	2	2000	9,08	12,8		1,86	12	0,76	7,53	5,27	90	13	22%	10	25	24
5	2	2000	6,17	10,6		1,19	9	0,69	9,46	1,14	28	9	3%	15	25	25
6	3	2000	13,79	13,7		1,59	29	0,48	6,26	7,44	120	17	28%	40	25	21
7	3	2000	20,71	35,28		3,06	22	0,94	10,3	24,98	85	9	31%	30	30	25
8	4	2000	4,68	8,42		1,06	9	0,52	7,18	1,24	41	8	6%	21	25	20
9	5	2000	27,06	18,05		6,75	15	1,80	1,58	16,47	83	9	10%	26	11	8
10	6	2000	13,2	4,09		5,53	3,00	4,40	2,17	1,92	34	2	1%	29	29	17
11	7	2000	11,76	5,54		7,27	3	3,92	0,91	4,63	41	3	2%	29	15	8
12	7	2000	25,56	5,54		3,2	12	2,13	1,24	4,3	34	9	2%	39	24	16
13	7	2000	8,26	18,17		4,19	4	2,07	1,82	16,35	20	1	5%	39	34	21
14	7	2000	28,03	13,25		5,23	17	2,11	2,74	10,51	88	10	6%	14	41	25
15	8	2000	15	7,36		7,22	11	1,36	2,08	5,28	104	11	8%	9	28	20
16	9	2000	33,79	10,45		6,16	29	1,17	0,97	9,48	99	11	8%	36	12	3
17	9	2000	24,72	21,3		5,14	19	1,30	2,84	18,46	125	11	23%	26	31	19
18	10	2000	30,61	46,73		3,32	18	1,70	2,74	43,99	113	9	35%	28	33	18
19	10	2000	23,47	23,6		2,98	39	0,60	4,85	18,75	126	11	28%	34	34	17
20	11	2000	32,36	22,6		3,31	72	0,45	1,99	20,61	242	11	32%	14	14	6
21	11	2000	21,85	15,4		2,31	64	0,34	6,87	8,53	154	14	25%	14	28	23
22	11	2000	18,57	16,5		5,14	22	0,84	7,02	9,48	116	18	22%	29	28	11
23	1	2001	43,61	102,25	6	3,89	53	0,823	16,3	87,95	110	10	60%	39	26	20
24	1	2001	29,12	34,17		3,09	67	0,43	3,27	30,9	221	10	48%	29	17	14
25	2	2001	30,77	49,3		3,57	57	0,54	5,4	43,9	193	8	51%	30	15	11
26	3	2001	36,18	48,4		2,58	67	0,54	8,24	40,16	204	13	49%	40	35	28
27	3	2001	14,16	19,75		2,28	20	0,71	9,81	9,94	72	11	18%	24	45	34
28	4	2001	17,46	19,9		2,35	30	0,58	11,1	8,8	82		20%	14	37	27
29	6	2001	6,99	3,61		3,47	7	1,00	1,29	2,32	17	2	2%	26	13	6
30	6	2001	10,41	3,14		4,56	5	2,08	1,03	2,11	37	2	1%	9	16	7
31	9	2001	21,39	6,6		5,77	15	1,43	0,84	5,76	116	12	5%	34	25	13
32	10	2001	18,63	8,29		4,44	14	1,33	1,74	6,55	76	11	7%	9	27	14

ID	M	Jahr	N	Q max	HQ	Nmax	N-D	N-M	QB	Q+	ED	TL	ψ	W	VN30	VN21
33	11	2001	34,17	36,3		5,1	14	2,44	0	36,3	98	8	23%	39	10	7
34	12	2001	23,56	24,05		1,71	45	0,52	8,77	15,28	109	19	24%	10	30	23
35	12	2001	9	14,6		1,23	28	0,32	3,49	11,11	113		18%	5	26	22
36	1	2002	22,48	52,2	1	2,98	26	0,86	11	41,2	93	19	52%	10	19	18
37	2	2002	30,55	85,93	3	2,61	24	1,27	23,35	62,58	53	13	44%	9	43	41
38	2	2002	20,36	27,5		2,99	26	0,78	4,59	22,91	142	17	49%	9	22	22
39	2	2002	31,9	56,1	1	2,62	35	0,91	0	6,56	120	14	44%	39	42	36
40	2	2002	38,49	70	2	2,56	63	0,61	14,8	55,2	116		47%	39	59	54
41	3	2002	24,24	27,9		2,18	40	0,61	9,12	18,78	121		37%	10	28	18
42	5	2002	24,2	14,6		2,33	18	1,34	2,64	11,96	132	15	20%	38	19	13
43	10	2002	20,92	16		2,75	22	0,95	1,74	14,26	87	14	12%	39	27	19
44	10	2002	29,98	20,1		3,78	37	0,81	4,72	15,38	84	20	16%	29	37	26
45	11	2002	17,98	29,1		2,93	11	1,63	11	18,1	52	14	17%	40	48	31
46	11	2002	19,04	21,5		3,21	16	1,19	4,99	16,51	146	17	34%	15	45	26
47	11	2002	22,48	49,7		4,57	15	1,50	12,6	37,1	59	13	43%	15	52	33
48	11	2002	11,2	20,8		1,95	10	1,12	6,01	14,79	97	15	32%	39	46	27
49	12	2002	18,73	23,45		3,13	16	1,17	2,98	20,47	177	12	44%	29	12	9
50	12	2002	24,58	39,6		2,2	30	0,82	9,98	29,62	115	20	53%	20	28	24
51	1	2003	68,09	143,25	27	9	36	1,89	17,1	126,15	80		51%	9	42	37
52	1	2003	19,63	12,40		2,25	72	0,27	6,71	5,69	135		15%	15	22	15
53	2	2003	11,36	11		1,28	30	0,38	5,97	5,03	100	20	16%	39	22	22
54	3	2003	12,44	14,8		2,82	15	0,83	5,4	9,4	92	13	22%	26	10	9
55	6	2003	12,52	3,82		10,86	2	6,26	1,09	2,73	56	2	4%	9	24	14
56	9	2003	31,69	4,4		6,17	7	4,53	0,64	3,76	50	17	1%	29	12	5
57	12	2003	28,02	10,5		3,27	35	0,80	0,85	9,65	170	17	16%	26	8	5
58	12	2003	13,04	10,8		1,45	34	0,38	3,84	6,96	106		24%	19	21	16
59	1	1990	55,4	61,78	1	24,7 Tg	3 Tg		2,94	58,84	190		42%	9	7	6
60	12	1991	31	72,47	2	16 Tg	2Tg		16,9	55,57	62		33%	20	41	38
61	1	1993	62,5	159,25	50	17,5 Tg	3Tg		0	159,25	120		50%	29	13	11
62	12	1993	64,9	109	7	37,7 Tg	3Tg		16,5	92,5	167		43%	35	61	51
63	1	1995	60,7	122	12	14,6 Tg	2Tg		0	122	91		39%	39	28	22
64	1	1995	45,3	95,88	4	33,5 Tg	2Tg		23,6	72,28	82		40%	39	73	68

ID	M	Jahr	N	Q max	HQ	Nmax	N-D	N-M	QB	Q+	ED	TL	ψ	W	VN30	VN21
65	1	1995	16,9	95,88	4	16,9 Tg	2Tg		34,3	61,58	42		35%	11	101	97
66	2	1997	33,7	84,3	3	33,7 Tg	1Tg		6,04	78,26	118		46%	1	25	23
67	10	1998	29,2	76,4	2	29,2 Tg	1Tg		16,5	59,9	74		37%	5	63	44
68	12	1999	31,8	91,3	4	31,8 Tg	1Tg		8,07	83,23	120		39%	29	25	21
69	2	1990	61,5	53,22	1	14 Tg	5Tg		3,23	49,99	215		42%	40	20	19
70	1	1991	40,7	56,1	1	20,7 Tg	3Tg		12,6	43,5			40%	9	43	40
71	1	1994	43,4	55,3	1	18,8 Tg	3Tg		19,4	35,9	123		33%	9	73	57
72	12	1999	41	59,4	1	17,6 Tg	3Tg		4,85	54,55	185		58%	15	47	35

M	Monat
N	Niederschlagssumme [mm]
Qmax	Scheitelabfluss [m³/s]
HQ	Hochwasser-Jährlichkeit
Nmax	maximale Niederschlagsintensität [mm/h bzw. mm/Tag]
N_D	Niederschlagsdauer [h bzw. Tag]
N_M	mittlerer Niederschlagsintensität [mm/h]
QB	Abfluss zu Ereignisbeginn [m³/s]
Q+	Differenz Qmax-QB [m³/s]
ED	Ereignisdauer [h]
TL	Verzögerungszeit [h]
ψ	Gesamtabflussbeiwert [%]
W	Wetterlage
VN30	Vorregenindex 30 Tage [mm]
VN21	Vorregenindex nach Zaiß (21 Tage) [mm]