

A<sub>E0</sub> : 483 km<sup>2</sup>



Pegel : Böhmischbruck

Nr. 14362005

PNP :NN + 461.08 m

Gewässer : Pfreimd

Lage: 29.3 km

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Naab

Tageswerte	Tag	2005		2006												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.		1.81	1.78	3.37	R1.80	2.72	37.3	10.3	25.5	6.13	2.87	4.22	2.22	2.15	2.52	
2.		1.72	1.70	3.80	R1.82	2.40	29.0	7.85	19.6	4.43	2.58	3.43	2.28	2.15	2.38	
3.		1.90	1.68	3.42	R1.84	2.43	25.9	6.82	15.1	3.87	2.33	3.04	2.93	2.14	2.43	
4.		1.91	2.08	3.05	R1.86	2.47	23.3	6.18	12.3	3.68	2.57	2.88	4.44	2.14	2.46	
5.		1.96	3.39	2.94	R1.88	2.47	18.9	5.65	10.9	3.50	3.35	2.78	4.02	2.52	2.81	
6.		1.94	3.53	2.69	R1.90	2.25	14.4	5.29	9.48	3.38	4.50	2.64	3.27	3.15	3.04	
7.		1.90	3.11	2.79	R1.92	2.37	11.8	5.03	8.57	3.77	6.46	2.43	3.20	2.85	2.85	
8.		1.84	3.06	2.64	R1.93	2.30	10.3	4.88	8.05	4.26	4.26	2.25	3.14	2.41	2.75	
9.		1.82	2.79	2.63	R1.95	3.46	9.35	4.86	7.48	3.66	3.43	2.17	2.96	2.54	2.77	
10.		1.73	2.70	2.15	R1.97	17.2	10.0	4.90	6.94	3.39	3.03	2.23	2.67	3.50	4.10	
11.		1.77	2.07	2.16	R1.99	15.1	14.8	4.66	6.62	3.14	3.45	2.25	2.45	3.10	3.68	
12.		1.69	2.21	2.27	R2.03	10.1	14.9	4.42	6.20	3.07	3.18	2.27	2.41	4.21	3.77	
13.		1.75	2.03	2.26	R1.98	6.94	11.9	4.58	5.86	3.04	3.06	2.25	2.50	5.90	4.04	
14.		1.76	2.04	2.25	R1.93	5.58	14.3	5.32	5.59	3.01	2.98	2.27	2.29	7.68	3.93	
15.		1.61	2.09	2.23	2.01	4.95	19.6	5.12	5.33	3.08	3.19	2.24	2.21	6.34	3.38	
16.		1.90	4.94	2.03	2.71	4.45	15.6	4.94	5.08	2.79	3.52	2.15	2.20	4.54	3.04	
17.		2.09	9.26	2.00	5.45	3.95	16.4	9.38	5.94	2.71	3.04	2.00	2.14	3.79	2.99	
18.		2.17	5.60	2.28	7.20	3.68	16.1	9.10	5.48	2.64	2.81	2.12	2.21	3.26	3.08	
19.		2.04	3.76	2.26	6.83	3.70	12.9	10.1	5.28	2.47	2.51	3.36	2.29	3.08	2.95	
20.		1.94	3.29	2.32	6.15	4.03	10.7	7.74	6.17	2.50	3.05	3.89	2.17	2.92	2.74	
21.		1.98	3.05	2.43	5.11	4.98	9.38	6.81	5.16	2.31	4.32	2.82	2.23	3.00	2.74	
22.		2.03	2.96	2.56	4.54	5.33	8.50	5.99	4.58	2.16	3.84	2.43	2.10	3.36	2.59	
23.		1.87	2.91	2.35	3.75	4.97	8.40	5.56	4.43	2.28	4.16	2.17	2.04	3.44	2.62	
24.		1.81	3.14	2.11	3.29	4.78	8.43	4.90	4.12	3.50	3.26	2.16	2.08	3.11	2.52	
25.		1.87	4.19	2.08	3.05	7.45	7.38	4.63	4.03	2.72	3.24	2.13	2.02	2.89	2.47	
26.		1.67	4.53	2.07	2.96	22.1	7.48	5.24	3.81	2.34	3.20	2.06	1.97	2.75	2.47	
27.		1.76	3.72	1.97	2.66	33.2	8.10	15.5	3.96	2.45	2.94	2.25	2.00	2.64	2.46	
28.		1.80	3.37	1.81	2.55	35.5	13.6	35.4	6.28	2.65	3.61	2.21	2.05	2.61	2.26	
29.		1.76	2.87	1.88		30.8	17.4	40.9	6.42	2.53	8.79	2.23	2.22	2.58	2.33	
30.		1.87	2.66	1.79		27.4	14.9	31.0	7.37	2.62	7.96	2.18	2.47	2.59	2.36	
31.			2.75	1.84		30.2		27.9		2.51	6.15		2.21		2.50	
Hauptwerte	Tag	15.	3.	30.	1.	6.	25.	12.	26.	22.	3.	17.	26.	4.	28.	
	NQ	1.61	1.68	1.79	1.80	2.25	7.38	4.42	3.81	2.16	2.33	2.00	1.97	2.14	2.26	
	MQ	1.86	3.20	2.40	3.04	9.98	14.7	10.0	7.72	3.12	3.79	2.51	2.50	3.31	2.87	
	HQ	2.95	10.2	7.19	9.14	39.6	40.9	52.0	26.4	7.61	16.8	5.55	4.95	10.3	4.56	
	Tag	28.	17.	23.	18.	27.	1.	28.	1.	1.	29.	19.	4.	13.	10.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	10	18	13	15	55	79	56	41	17	21	13	14	18	16
			1930/2005		1931/2006 74 Jahre											
	Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964	1964
	NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500	0.500
	MNQ	2.59	2.63	3.07	3.62	4.12	4.49	2.99	2.45	2.04	1.79	1.84	2.06	2.55	2.63	2.63
	MQ	4.52	5.64	6.38	7.02	8.28	7.36	4.68	4.12	3.72	3.10	2.93	3.47	4.43	5.62	5.62
	MHQ	12.5	19.6	23.4	22.4	24.4	17.7	12.2	12.6	12.4	10.9	8.46	11.2	12.3	19.7	19.7
	HQ	56.4	90.0	74.6	71.1	89.4	72.8	52.0	33.0	92.3	50.9	24.5	50.7	56.4	90.0	90.0
	Jahr	1939	1947	2003	1935	1956	1944	2006	1955	1954	2002	1984	1998	1939	1947	1947
		1930/2005		1931/2006 74 Jahre												
Mh <sub>N</sub>	mm	24	31	35	35	46	39	26	22	20	17	16	19	24	31	
Mh <sub>A</sub>	mm															
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
		2006		Winter		Sommer		2006		1931/2006 74 Jahre						
		Jahr	Datum			Jahr	Datum			Unterschreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2006	Kalender- jahr 2006	1931/2006 Obere Hüllwerte	74 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
NQ	m <sup>3</sup> /s	1.61	am 15.11.2005	1.61	1.97	1.79	am 30.01.2006	364		(365)	40.9	40.9	83.0	36.8	9.89	
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.41		5.88	4.94	5.50		363		363	37.3	37.3	70.3	30.8	9.81	
HQ	m <sup>3</sup> /s	52.0	am 28.05.2006 bei W= 220 cm	40.9	52.0	52.0	am 28.05.2006 bei W= 220 cm	362		362	35.5	35.5	48.4	27.9	7.58	
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.33		3.33	4.08	3.70		361		361	35.4	35.4	46.8	25.3	6.20	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.2		12.2	10.2	11.4		360		360	33.2	33.2	46.0	23.5	6.20	
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	108		84.7	108	108		359		359	31.0	31.0	44.4	21.6	6.20	
h <sub>N</sub>	mm							358		358	30.8	30.8	40.4	20.5	5.75	
h <sub>A</sub>	mm	353		194	160	353		357		357	30.2	30.2	38.8	19.6	5.75	
		1931/2006 (*) 75 Jahre				1931/2006				Dauertabelle						
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.130	am 06.09.1936	0.190	0.130	0.130	am 06.09.1936	340		340	15.1	15.1	25.8	12.0	4.20	
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.37		1.96	1.54	1.38		330		330	11.9	11.9	20.3	10.1	3.82	
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.11		6.55	3.70	5.08		320		320	9.38	9.38	18.9	8.84	3.24	
MHQ	m <sup>3</sup> /s	44.4		41.7	22.5	43.8		300		300	7.20	7.20	16.2	7.20	2.92	
HQ	m <sup>3</sup> /s	92.3	am 10.07.1954	90.0	92.3	92.3	am 10.07.1954	270		270	5.28	5.29	12.4	5.71	2.45	
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	38.0		34.3	18.2	38.0		240		240	4.26	4.26	9.77	4.77	2.00	
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							210		210	3.45	3.50	6.16	4.08	1.64	
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.83		4.06	3.18	2.86		183		183	3.07	3.15	7.45	3.61	1.42	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.6		13.5	7.65	10.5		150		150	2.69	2.82	6.34	3.09	1.16	
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	91.9		86.3	46.6	90.5		130		130	2.47	2.65	5.70	2.85	1.04	
		1931/2006 (*) 75 Jahre				1931/2006				Dauertabelle						
Mh <sub>N</sub>	mm							120		120	2.40	2.58	5.29	2.73	0.934	
Mh <sub>A</sub>	mm	333		215	120	332		110		110	2.28	2.51	4.92	2.62	0.930	
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum								
1		0.130	0.269	06.09.1936	92.3	191		10.07.1954	10		10	1.76	1.92	3.03	1.11	0.330
2					90.0	186		29.12.1947	9		9	1.76	1.90	3.01	1.11	0.330
3					89.4	185		03.03.1956	8		8	1.76	1.88	3.00	1.05	0.310
4					74.6	154		03.01.2003	7		7	1.75	1.88	2.98	1.05	0.310
5					73.6	152		12.01.1936	6		6	1.73	1.86	2.97	0.967	0.310
6					72.8	151		06.04.1944	5		5	1.72	1.84	2.96	0.932	0.290
7					71.1	147		17.02.1935	4		4	1.70	1.84	2.95	0.881	0.280
8					69.5	144		09.02.								



A<sub>E0</sub> : 483 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 461.08 m

Lage: 29.3 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Böhmischbruck

Gewässer : Pfreimd

Gebiet : Naab

Nr. 14362005

	Tag	2003		2004													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	1.98	2.34	1.82	4.12	3.46	4.09	2.63	2.22	1.60	1.76	2.66	3.05	1.90	5.88		
	2.	1.77	1.98	1.70	9.22	3.31	3.89	2.84	2.32	1.58	1.58	1.96	2.84	1.90	5.74		
	3.	1.83	1.74	1.63	16.4	3.42	3.86	2.80	2.67	1.92	1.55	1.80	2.86	2.13	5.42		
	4.	1.90	1.62	1.66	13.8	3.32	3.59	2.76	3.07	2.01	1.50	1.60	2.67	2.36	5.62		
	5.	1.82	1.70	1.53	9.59	3.01	3.95	2.79	3.17	1.72	1.34	1.39	2.42	2.36	5.28		
	6.	1.98	1.73	1.48	8.00	2.90	5.34	2.88	3.58	1.65	1.32	1.53	2.23	2.36	4.92		
	7.	1.79	1.67	1.59	7.14	3.40	6.53	7.92	2.93	1.51	1.38	1.46	2.36	2.36	4.61		
	8.	1.75	1.58	1.75	6.54	3.19	5.91	7.55	2.58	1.66	1.25	1.37	2.40	2.38	4.58		
	9.	1.78	1.51	1.64	6.27	3.12	6.47	4.74	2.11	2.25	1.27	1.33	2.81	2.37	4.40		
	10.	1.72	1.51	2.27	5.50	3.06	5.58	4.10	2.09	2.35	1.20	1.33	2.66	2.69	4.19		
	11.	1.64	1.45	2.81	5.31	3.07	4.71	3.77	3.16	2.00	1.22	1.33	2.34	3.54	3.99		
	12.	1.66	1.57	12.1	4.94	2.98	4.42	3.93	3.10	2.18	1.22	1.46	2.25	6.20	3.86		
	13.	1.58	1.79	21.0	4.69	3.41	4.10	3.63	2.75	2.74	3.87	1.57	2.24	5.98	3.75		
	14.	1.80	7.01	31.2	4.67	4.10	3.98	3.31	2.26	2.82	3.07	1.48	2.20	5.08	3.60		
	15.	1.67	10.1	24.2	5.69	5.18	3.79	3.03	1.91	2.37	2.34	1.66	2.70	3.98	3.53		
	16.	1.62	6.24	13.6	6.44	6.86	3.56	3.30	1.89	2.63	1.83	1.58	3.85	3.45	3.06		
	17.	1.66	3.39	10.3	6.12	7.47	3.54	3.07	1.97	2.58	1.76	1.48	3.39	5.06	3.61		
	18.	1.84	3.01	8.78	5.52	6.50	3.45	2.76	2.35	1.90	1.55	1.57	3.47	9.06	4.29		
	19.	1.86	2.34	6.36	5.07	5.86	3.56	2.66	2.30	3.36	1.49	1.54	3.59	16.9	4.25		
	20.	1.97	2.06	5.61	4.53	5.62	3.34	2.41	2.00	3.32	1.57	1.36	3.09	15.0	3.17		
	21.	2.00	3.22	4.98	4.33	6.71	3.31	2.36	1.98	7.55	2.00	1.46	2.75	10.5	3.24		
	22.	1.96	5.64	3.82	4.20	6.82	3.09	2.78	2.08	6.38	2.16	1.55	2.65	7.31	3.37		
	23.	1.74	3.97	3.52	4.28	5.69	3.13	2.64	2.18	3.50	1.82	7.44	2.47	20.2	3.92		
	24.	1.75	2.25	3.18	4.07	5.68	3.49	2.67	3.39	3.04	2.19	16.0	2.19	23.8	13.9		
	25.	1.64	2.51	3.50	3.72	8.72	3.35	2.63	2.64	3.29	3.36	11.7	2.19	15.4	15.8		
	26.	1.69	2.26	3.60	4.00	7.53	3.14	2.53	1.92	2.61	2.59	7.45	2.40	9.31	11.8		
	27.	1.61	2.18	3.45	3.64	5.89	3.10	2.43	1.81	2.29	3.84	5.30	2.63	7.44	9.18		
	28.	1.78	2.15	3.30	3.75	5.15	2.98	2.24	1.84	2.16	2.66	4.56	2.72	7.19	7.68		
	29.	1.94	1.96	3.17	3.27	4.82	2.74	2.20	1.70	1.88	1.88	3.76	2.41	6.81	6.31		
	30.	2.36	1.89	2.96		4.48	2.84	2.25	1.60	1.75	2.34	3.38	2.14	6.13	5.57		
	31.		1.85	2.90		4.18		2.02		1.59	3.53		1.98		5.23		
Hauptwerte	Tag	13.	11.	6.	29.	6.	29.	31.	30.	7.	10.	9.+	31.	1.	16.		
	NQ	1.58	1.45	1.48	3.27	2.90	2.74	2.02	1.60	1.51	1.20	1.33	1.98	1.90	3.06		
	MQ	1.80	2.78	6.18	6.03	4.80	3.96	3.21	2.39	2.59	2.01	3.13	2.64	7.04	5.61		
	HQ	3.06	16.5	33.4	17.1	10.7	9.92	10.5	5.06	10.2	8.64	18.3	5.46	26.7	17.9		
	Tag	8.	15.	14.	3.	16.	7.	7.	24.	21.	27.	24.	16.	24.	24.		
	h <sub>N</sub>	mm															
	h <sub>A</sub>	mm	10	15	34	31	27	21	18	13	14	11	17	15	38	31	
			1930/2003		1931/2004 72 Jahre												
	Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964		
	NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500		
	MNQ	2.61	2.63	3.06	3.63	4.14	4.44	2.97	2.43	2.04	1.78	1.84	2.07	2.57	2.64		
	MQ	4.52	5.67	6.40	7.02	8.24	7.27	4.61	4.09	3.74	3.09	2.94	3.50	4.48	5.69		
	MHQ	12.4	19.8	23.5	22.1	24.1	17.5	11.7	12.5	12.5	10.9	8.55	11.3	12.5	20.0		
	HQ	56.4	90.0	74.6	71.1	89.4	72.8	47.9	33.0	92.3	50.9	24.5	50.7	56.4	90.0		
	Jahr	1939	1947	2003	1935	1956	1944	1978	1955	1954	2002	1984	1998	1939	1947		
		1930/2003		1931/2004 72 Jahre													
Mh <sub>N</sub>	mm																
Mh <sub>A</sub>	mm	24	31	35	36	46	39	26	22	21	17	16	19	24	32		
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
			2004		2004		2004		2004		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1931/2004 72 Kalenderjahre		
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	Obere	Mittlere	Untere		
											2004	2004	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.20	am 10.08.2004	1.45	1.20	1.20	am 10.08.2004	31.2	31.2	(365)	31.2	83.0	36.8	9.89		
	MQ	m <sup>3</sup> /s	3.45		4.25	2.66	4.12		364	24.2	364	24.2	70.3	30.5	9.81		
	HQ	m <sup>3</sup> /s	33.4	am 14.01.2004 bei W= 158 cm	33.4	18.3	33.4	am 14.01.2004 bei W= 158 cm	363	21.0	363	21.0	48.4	27.7	7.58		
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.48		3.00	2.48	2.48		362	16.0	362	16.0	46.8	25.2	6.20		
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	7.14		8.80	5.51	8.53		360	13.8	360	13.8	46.0	23.2	6.20		
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	69.1		69.1	37.8	69.1		359	13.6	359	13.6	44.4	21.4	6.20		
	h <sub>N</sub>	mm							358	12.1	358	12.1	40.4	20.4	5.75		
	h <sub>A</sub>	mm	225		141	86	226		357	11.7	357	11.7	38.8	19.4	5.75		
			1931/2004 (*) 73 Jahre		1931/2004		1931/2004		1931/2004		1931/2004		1931/2004		1931/2004		
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.130	am 06.09.1936	0.190	0.130	0.130	am 06.09.1936	340	6.62	340	6.62	25.8	12.0	4.20		
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.36		1.97	1.53	1.38		330	6.27	330	6.27	20.3	10.1	3.82		
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.10		6.54	3.69	5.08		320	5.62	320	5.62	18.9	8.86	3.24			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	44.1		41.4	22.3	43.4		300	4.48	300	4.48	16.2	7.21	2.92			
HQ	m <sup>3</sup> /s	92.3	am 10.07.1954	90.0	92.3	92.3	am 10.07.1954	270	3.60	270	3.60	12.4	5.71	2.45			
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s	37.4		34.3	18.3	37.4		240	3.31	240	3.31	9.77	4.77	2.00			
HQ <sub>15</sub>	m <sup>3</sup> /s							210	2.98	210	2.98	8.16	4.09	1.64			
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.82		4.07	3.16	2.84		183	2.66	183	2.66	7.45	3.61	1.42			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.6		13.5	7.63	10.5		150	2.34	150	2.34	6.34	3.10	1.16			
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	91.2		85.7	46.1	89.8		130	2.19	130	2.19	5.70	2.85	1.04			
		1931/2004 (*) 73 Jahre		1931/2004		1931/2004		1931/2004		1931/2004		1931/2004		1931/2004			
Mh <sub>N</sub>	mm							120	2.08	120	2.08	5.29	2.73	0.934			
Mh <sub>A</sub>	mm	333		215	119	332		110	1.98	110	1.98	4.92	2.62	0.930			
		Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser			
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm		
1		0.130	0.269	06.09.1936	92.3	191		10.07.1954	10	1.36	1.36	3.03	1.11	0.330			
2					90.0	186		29.12.1947	9	1.34	1.34	3.01	1.11	0.330			
3					89.4	185		03.03.1956	8	1.34	1.34	3.00	1.05	0.310			
4					74.6	154		03.01.2003	7	1.34	1.34	2.98	0.991	0.310			
5					73.6	152		12.01.1936	6	1.34	1.34	2.97	0.960	0.310			
6					72.8	151		06.04.1944	5	1.32	1.32	2.96	0.932	0.290			
7					71.1	147		17.02.1935	4	1.27	1.27	2.95	0.881	0.280			
8					69.5	144		09.02.1946	3	1.25	1.25	2.95	0.800	0.260			
9					64.3	133		26.01.1995	2	1.22	1.22	2.87	0.680	0.250			
10					63.4	131		26.03.1988	1	1.22	1.22	2.86	0.451	0.200			
									0	1.20	1.20	2.76	0.130	0.130			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1958-1959; AJ 1959;

Vor 1959 nach Pegel Pfreimdtalsperre

A<sub>E0</sub> : 483 km<sup>2</sup>



Pegel : Böhmischbruck

Nr. 14362005

PNP :NN + 461.08 m

Gewässer : Pfreimd

Lage: 29.3 km

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Naab

	Tag	2002		2003												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	K 12.4	22.3	30.6	9.56	6.32	5.76	4.08	3.01	3.62	1.83	1.51	1.52	1.98	2.34	
	2.	K 14.1	18.0	e 35.2	8.31	7.02	6.49	3.93	2.76	4.08	1.73	1.43	1.47	1.77	1.98	
	3.	K 19.3	15.2	e 72.1	9.08	10.1	7.32	4.02	2.69	3.67	1.59	1.41	1.51	1.83	1.74	
	4.	K 20.3	14.3	e 53.5	9.45	15.8	6.39	3.88	2.52	3.72	1.63	1.48	1.70	1.90	1.62	
	5.	K 18.5	13.7	34.8	8.80	15.2	5.88	3.68	2.73	3.14	1.68	1.41	1.99	1.82	1.70	
	6.	K 13.9	12.6	26.7	8.19	12.8	5.44	3.68	3.88	3.11	1.60	1.29	2.16	1.88	1.73	
	7.	K 11.0	R 11.6	22.2	7.95	10.8	5.44	3.52	3.11	2.76	1.43	1.35	2.89	1.79	1.67	
	8.	K 9.94	R 10.4	18.2	7.77	9.78	5.24	3.39	2.83	2.58	1.43	1.20	4.62	1.75	1.58	
	9.	K 14.4	R 9.27	15.5	7.54	10.3	5.17	3.47	2.46	2.27	1.52	1.46	5.38	1.78	1.51	
	10.	18.8	R 8.37	14.2	7.25	11.6	5.23	3.89	2.41	2.28	1.44	1.78	4.50	1.72	1.51	
	11.	24.1	R 8.35	13.3	7.26	12.1	5.42	3.60	2.27	2.05	1.25	1.77	3.14	1.64	1.45	
	12.	25.2	R 8.62	11.8	6.97	13.9	5.59	3.55	2.14	1.97	1.30	3.21	2.89	1.66	1.57	
	13.	21.1	R 7.76	11.2	7.09	13.6	5.40	3.74	2.20	1.96	1.42	2.71	2.37	1.58	1.79	
	14.	15.7	R 7.70	11.3	6.97	10.0	5.28	3.58	2.32	1.94	1.30	2.04	2.08	1.80	7.01	
	15.	12.7	R 7.60	12.5	6.85	8.16	5.06	3.51	3.53	1.89	1.42	1.74	2.00	1.67	10.1	
	16.	11.3	R 7.68	13.0	6.73	7.45	4.64	3.48	2.43	1.79	1.60	1.62	1.92	1.62	6.24	
	17.	10.2	R 7.75	11.8	6.60	7.06	4.48	3.32	2.15	1.90	1.39	1.52	1.85	1.66	3.39	
	18.	9.29	R 7.68	10.7	6.48	6.95	4.36	3.15	2.33	1.98	1.32	1.43	1.84	1.84	3.01	
	19.	14.1	R 7.61	10.2	6.36	6.63	4.48	4.14	2.99	1.96	1.66	1.39	1.78	1.86	2.34	
	20.	20.4	R 7.36	9.98	6.09	6.82	5.10	6.47	2.80	1.79	1.76	1.37	1.82	1.97	2.06	
	21.	18.9	7.40	9.79	6.07	6.82	4.71	5.09	2.46	1.68	1.51	1.27	2.07	2.00	3.22	
	22.	13.9	10.1	9.27	6.03	6.50	4.37	3.90	2.16	1.64	1.41	1.25	2.31	1.96	5.64	
	23.	19.6	31.2	9.65	5.94	6.23	4.15	3.58	2.10	1.82	1.46	1.36	1.98	1.74	3.97	
	24.	17.7	27.7	11.5	5.70	6.20	4.02	3.42	2.17	2.20	1.31	1.48	1.96	1.75	2.25	
	25.	14.5	17.3	10.1	5.92	5.95	4.00	3.08	2.05	2.86	1.28	1.47	1.84	1.64	2.51	
	26.	12.1	11.9	9.04	5.82	6.04	3.90	4.84	2.02	2.08	1.29	1.42	1.86	1.69	2.26	
	27.	15.3	9.91	10.3	5.77	6.20	4.16	4.55	1.87	1.89	1.26	1.43	1.90	1.61	2.18	
	28.	17.5	9.44	22.0	5.99	6.09	4.31	3.54	1.85	1.83	1.28	1.42	1.84	1.78	2.15	
	29.	16.4	10.9	19.7	5.97	5.97	4.18	3.16	1.82	2.01	1.23	1.53	1.78	1.94	1.96	
	30.	19.2	36.1	14.1	5.96	5.96	4.07	2.73	1.95	2.32	1.36	1.58	1.88	2.36	1.89	
	31.		47.8	11.1	5.90	5.90		3.03		1.89	1.54		2.04		1.85	
Hauptwerte	Tag	18.	20.	26.	24.	31.	26.	30.	29.	22.	29.	8.	2.	13.	11.	
	NQ	9.29	7.36	9.04	5.70	5.90	3.90	2.73	1.82	1.64	1.23	1.20	1.47	1.58	1.45	
	MQ	16.1	14.0	18.6	7.09	8.72	5.00	3.78	2.47	2.34	1.46	1.58	2.29	1.80	2.78	
	HQ	28.7	51.8	74.6	10.1	18.5	9.58	8.77	5.57	6.28	2.84	4.54	8.25	3.06	16.5	
	Tag	11.	31.	3.	1.	4.	21.	31.	5.	1.	2.	12.	7.	8.	15.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	86	77	103	35	48	27	21	13	13	8	8	13	10	15
			1930/2002													
			1931/2003													
			71 Jahre													
	Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964	1964
	NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500	0.500
	MNQ	2.62	2.65	3.08	3.63	4.16	4.47	2.98	2.44	2.04	1.79	1.85	2.07	2.58	2.64	2.64
	MQ	4.56	5.71	6.41	7.03	8.29	7.32	4.63	4.11	3.75	3.10	2.94	3.52	4.44	5.69	5.69
	MHQ	12.6	19.8	23.4	22.1	24.3	17.6	11.7	12.6	12.6	10.9	8.42	11.4	12.3	20.1	20.1
HQ	56.4	90.0	74.6	71.1	89.4	72.8	47.9	33.0	92.3	50.9	24.5	50.7	56.4	90.0	90.0	
Jahr	1939	1947	2003	1935	1956	1944	1978	1955	1954	2002	1984	1998	1939	1947	1947	
		1930/2002														
		1931/2003														
		71 Jahre														
Mh <sub>N</sub>	mm	24	32	36	35	46	39	26	22	21	17	16	19	24	32	
Mh <sub>A</sub>	mm															
		Abflussjahr (*)														
		2003														
		Kalenderjahr														
		2003														
		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s														
		71 Kalenderjahre														
		Untere Hüllwerte														
		Mittlere Werte														
		Obere Hüllwerte														
		1931/2003 (*) 72 Jahre														
		1931/2003														
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.130	am 06.09.1936	0.190	0.130	0.130	am 06.09.1936									
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.36		1.98	1.53	1.36										
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.12		6.57	3.70	5.09										
MHQ	m <sup>3</sup> /s	44.2		41.5	22.3	43.5										
HQ	m <sup>3</sup> /s	92.3	am 10.07.1954	90.0	92.3	92.3	am 10.07.1954									
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	38.0		34.7	18.3	38.0										
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s															
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.82		4.09	3.17	2.85										
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.6		13.6	7.66	10.5										
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	91.5		86.0	46.2	90.1										
		1931/2003 (*) 72 Jahre														
		1931/2003														
Mh <sub>N</sub>	mm	334		216	120	332										
Mh <sub>A</sub>	mm															
		Niedrigwasser														
		Hochwasser														
		m <sup>3</sup> /s														
		l/(s km <sup>2</sup> )														
		Datum														
		cm														
		Datum														
1		0.130	0.269	06.09.1936	92.3	191	10.07.1954									
2					90.0	186	29.12.1947									
3					89.4	185	03.03.1956									
4					74.6	154	03.01.2003									
5					73.6	152	12.01.1936									
6					72.8	151	06.04.1944									
7					71.1	147	17.02.1935									
8					69.5	144	09.02.1946									
9					64.3	133	26.01.1995									
10					63.4	131	26.03.1988									

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1958-1959; AJ 1959;

Vor 1959 nach Pegel Pfreimdtalsperre

A<sub>Eo</sub> : 488 km<sup>2</sup>  
 PNP :NN + 461.08 m  
 Lage: 29.3 km



Pegel : Böhmischbruck Nr. 14362005  
 Gewässer : Pfreimd  
 Gebiet : Naab

m<sup>3</sup>/s

Tag	2001		2002														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	3.40	9.63	R5.68	15.3	22.8	10.1	5.82	4.31	K3.26	K2.57	K4.73	K4.05	K12.4	22.3			
2.	3.31	7.84	R5.47	13.5	18.9	9.48	5.50	4.07	K3.84	K2.53	K4.13	K3.70	K14.1	18.0			
3.	3.17	6.86	R4.63	12.2	16.4	8.90	5.32	4.04	K4.54	K2.41	K3.49	K3.60	K19.3	15.2			
4.	3.04	6.45	R4.61	10.9	14.8	8.45	5.14	K3.81	K4.31	K2.58	K3.31	K3.69	K20.3	14.3			
5.	2.86	9.60	R4.45	9.94	13.7	8.11	5.38	K3.88	K4.43	K3.34	K4.49	K4.27	K18.5	13.7			
6.	2.78	13.5	R4.47	9.77	12.8	7.78	5.21	K4.04	K3.82	K2.93	K6.84	K6.35	K13.9	12.6			
7.	3.33	15.0	R4.49	10.8	13.0	7.57	5.21	K6.14	K3.69	K5.79	K4.95	K8.79	K11.0	R11.6			
8.	12.2	10.5	R4.50	10.5	15.7	7.44	4.97	K10.5	K3.51	K8.50	K3.89	K6.93	K9.94	R10.4			
9.	18.5	7.78	R4.52	10.3	12.8	7.30	4.68	K8.16	K3.27	K6.62	K3.39	K5.99	K14.4	R9.27			
10.	13.6	6.61	R4.54	17.9	11.4	7.14	4.94	K5.60	K3.02	K4.57	K4.88	K5.00	18.8	R8.37			
11.	7.58	6.28	R4.34	20.2	10.3	6.95	6.85	K4.90	K2.87	K5.17	K6.31	K4.72	24.1	R8.35			
12.	5.37	6.28	R4.11	16.7	9.34	7.00	7.00	K4.44	K2.89	K18.3	K4.62	K4.46	25.2	R8.62			
13.	5.08	6.06	R4.03	23.3	8.85	7.02	6.64	K4.11	K2.84	K41.7	K3.86	K4.46	21.1	R7.76			
14.	5.14	5.74	R4.03	29.5	8.78	8.00	5.44	K3.90	K4.24	K28.4	K3.37	K4.67	15.7	R7.70			
15.	4.61	5.47	R4.03	20.3	8.74	8.05	4.87	K3.94	K4.03	K16.4	K3.39	K4.73	12.7	R7.60			
16.	4.34	5.20	R3.96	14.4	8.48	7.28	4.65	K4.35	K3.54	K9.04	K3.30	K4.70	11.3	R7.68			
17.	4.17	4.91	R3.90	12.1	8.34	6.86	4.48	K3.99	K3.68	K7.78	K3.42	K12.4	10.2	R7.75			
18.	4.05	4.89	R3.95	11.1	8.23	6.60	4.34	K3.72	K4.84	K6.32	K3.33	K13.8	9.29	R7.68			
19.	4.02	4.84	R4.00	10.5	10.3	6.50	6.52	K3.50	K4.90	K5.29	K3.30	K12.4	14.1	R7.61			
20.	3.92	4.86	4.31	16.2	20.1	7.84	7.78	K3.42	K3.80	K4.57	K3.70	K9.46	20.4	R7.36			
21.	3.83	4.46	12.4	29.4	34.8	10.3	5.95	K3.41	K3.52	K4.27	K3.84	K7.20	18.9	7.40			
22.	4.94	5.06	20.1	24.5	40.4	7.96	5.02	K5.48	K3.46	K5.36	K3.32	K7.00	13.9	10.1			
23.	10.9	4.95	19.2	18.5	38.5	6.86	4.82	K4.23	K3.12	K5.10	K3.18	K7.56	19.6	31.2			
24.	8.94	4.30	18.3	19.8	26.6	6.51	5.63	K6.56	K3.00	K4.19	K4.51	K7.14	17.7	27.7			
25.	6.75	4.97	20.4	18.4	20.4	6.24	5.32	K6.55	K2.96	K3.80	K5.68	K7.14	14.5	17.3			
26.	7.05	5.33	24.1	29.4	17.0	6.17	6.70	K4.38	K2.94	K3.56	K5.88	K18.9	12.1	11.9			
27.	11.6	5.10	24.2	35.8	14.9	7.93	6.57	K3.82	K3.02	K3.50	K6.48	K22.6	15.3	9.91			
28.	14.3	5.22	41.0	28.5	13.4	7.32	6.50	K3.58	K2.90	K3.86	K6.35	K27.1	17.5	9.44			
29.	11.6	6.81	38.7	12.4	12.4	6.52	6.35	K3.42	K2.63	K4.43	K4.89	K21.1	16.4	10.9			
30.	11.1	7.01	25.3	11.6	10.8	6.12	5.33	K3.35	K2.43	K3.99	K4.30	K17.4	19.2	36.1			
31.	18.9	6.30	18.9	10.8	10.8	4.63	4.63	K2.48	K2.48	K3.56		K14.9		47.8			
Tag	6.	24.	17.	6.	18.	30.	18.	30.	30.	3.	23.	3.	18.	20.			
NQ	2.78	4.30	3.90	9.77	8.23	6.12	4.34	3.35	2.43	2.41	3.18	3.60	9.29	7.36			
MQ	6.85	6.70	11.4	17.8	16.0	7.54	5.59	4.65	3.48	7.44	4.37	9.22	16.1	14.0			
HQ	21.5	17.6	52.1	36.7	45.4	10.8	9.75	11.8	6.69	50.9	8.20	33.0	28.7	51.8			
Tag	9.	6.	28.	27.	22.	21.	19.	8.	18.	13.	10.	28.	11.	31.			
h <sub>N</sub> mm																	
h <sub>A</sub> mm	36	37	63	88	88	40	31	25	19	41	23	51	85	77			
		1930/2001		1931/2002												70 Jahre	
Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964			
NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500			
MNQ	2.53	2.58	2.99	3.60	4.13	4.48	2.98	2.45	2.05	1.80	1.86	2.08	2.59	2.66			
MQ	4.40	5.60	6.24	7.03	8.29	7.35	4.64	4.14	3.77	3.12	2.96	3.53	4.48	5.74			
MHQ	12.3	19.4	22.6	22.3	24.4	17.7	11.8	12.7	12.7	11.0	8.47	11.4	12.4	20.1			
HQ	56.4	90.0	73.6	71.1	89.4	72.8	47.9	33.0	92.3	50.9	24.5	50.7	56.4	90.0			
Jahr	1939	1947	1936	1935	1956	1944	1978	1955	1954	2002	1984	1998	1939	1947			
		1930/2001		1931/2002												70 Jahre	
Mh <sub>N</sub> mm	23	31	34	35	45	39	25	22	21	17	16	19	24	31			
Mh <sub>A</sub> mm																	
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
		2002		2002		2002		2002		1931/2002		70 Kalenderjahre					
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungsdauer in Tagen	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1931/2002	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
NQ	m <sup>3</sup> /s	2.41	am 03.08.2002	2.78	2.41	2.41	am 03.08.2002	(365)	41.7	47.8	83.0	36.8	36.8	9.89			
MQ	m <sup>3</sup> /s	8.38		11.0	5.81	9.75		363	41.0	41.7	70.3	30.5	30.5	9.81			
HQ	m <sup>3</sup> /s	52.1	am 28.01.2002 bei W= 220 cm	52.1	50.9	52.1	am 28.01.2002 bei W= 220 cm	362	40.4	41.0	48.4	27.7	27.7	7.58			
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	4.94		5.69	4.94	4.94		361	38.7	40.4	46.8	25.2	25.2	6.20			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	17.2		22.5	11.9	20.0		360	38.5	38.7	46.0	23.3	23.3	6.20			
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	107		107	104	107		359	35.8	38.5	44.4	21.4	21.4	6.20			
h <sub>N</sub>	mm							358	34.8	36.1	40.4	20.4	20.4	5.75			
h <sub>A</sub>	mm	541		358	186	541		357	29.5	35.8	38.8	19.4	19.4	5.75			
		1931/2002 (*) 71 Jahre				1931/2002				Dauertabelle							
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.130	am 06.09.1936	0.190	0.130	0.130	am 06.09.1936	340	20.3	24.1	25.8	12.0	12.0	4.20			
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.36		1.95	1.54	1.38		330	18.5	20.3	20.3	10.2	10.2	3.82			
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.10		6.50	3.72	5.10		320	16.2	18.9	18.9	8.89	8.89	3.24			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	43.8		41.1	22.5	43.1		300	12.4	16.2	16.2	7.23	7.23	2.92			
HQ	m <sup>3</sup> /s	92.3	am 10.07.1954	90.0	92.3	92.3	am 10.07.1954	270	9.34	12.4	12.4	5.71	5.71	2.45			
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	37.1		34.3	18.4	38.0		240	7.30	9.77	9.77	4.77	4.77	2.00			
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							210	6.55	7.78	6.16	4.09	4.09	1.64			
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.80		3.99	3.15	2.83		183	5.63	6.86	7.45	3.61	3.61	1.42			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.4		13.3	7.63	10.4		150	4.94	5.60	6.34	3.12	3.12	1.16			
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	89.7		84.2	46.2	88.3		130	4.62	4.94	5.70	2.85	2.85	1.04			
		1931/2002 (*) 71 Jahre				1931/2002				Dauertabelle							
Mh <sub>N</sub>	mm							120	4.50	4.70	5.29	2.73	2.73	0.934			
Mh <sub>A</sub>	mm	330		212	119	329		110	4.43	4.57	4.92	2.62	2.62	0.930			
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	Dauertabelle								
1		0.130	0.266	06.09.1936	92.3	189		10.07.1954	10	2.87	2.90	3.03	1.11	0.330			
2					90.0	184		29.12.1947	9	2.86	2.89	3.01	1.11	0.330			
3					89.4	183		03.03.1956	8	2.84	2.87	3.00	1.05	0.310			
4					73.6	151		12.01.1936	7	2.78	2.84	2.98	0.982	0.310			
5					72.8	149		06.04.1944	6	2.63	2.63	2.97	0.934	0.310			
6					71.1	146		17.02.1935	5	2.58	2.58	2.96	0.901	0.290			
7					69.5	142		09.02.1946	4	2.57	2.57	2.95	0.880	0.280			
8					64.3	132		26.01.1995	3	2.53	2.53	2.95	0.775	0.260			
9					63.4	130		26.03.1988	2	2.48	2.48	2.87	0.680	0.250			
10					62.0	127		27.03.1941	1	2.43	2.43	2.86	0.451	0.200			
									0	2.41	2.41	2.76	0.130	0.130			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1958-1959; AJ 1959;

Vor 1959 nach Pegel Pfreimdtalsperre

A<sub>Eo</sub> : 488 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 461.08 m

Lage: 29.3 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Böhmischesbruck

Gewässer : Pfreimd

Gebiet : Naab

Nr. 14362005

	Tag	2000		2001													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	K2.58	3.62	2.64	4.12	3.90	b 8.98	6.00	3.12	K3.73	K2.00	K2.46	K4.57	3.40	9.63		
	2.	K2.51	3.35	2.80	4.06	3.77	b 8.08	5.45	3.45	K3.24	K1.92	K2.96	K4.09	3.31	7.84		
	3.	K2.48	3.16	2.80	4.06	3.77	b 7.29	5.27	5.21	K2.91	K1.93	K2.67	K3.50	3.17	6.86		
	4.	K2.49	2.97	3.57	5.11	3.80	b 6.99	5.24	5.07	K2.71	K2.22	K2.35	K3.84	3.04	6.45		
	5.	K2.50	3.07	4.36	15.8	5.61	b 7.28	5.40	4.67	K2.53	K2.69	K2.66	K4.31	2.86	9.60		
	6.	K2.44	3.40	17.1	23.3	5.69	b 6.87	5.29	3.98	K2.40	K2.49	K2.80	K3.67	2.78	13.5		
	7.	K2.53	3.08	18.3	20.7	4.72	b 7.44	5.10	3.62	K3.09	K2.56	K2.53	K3.30	3.33	15.0		
	8.	K2.81	3.08	14.5	13.2	4.41	b 10.8	5.05	3.60	K5.34	K2.52	K3.25	K3.09	12.2	10.5		
	9.	K3.02	2.82	9.42	9.02	5.89	b 9.56	5.01	3.95	K3.91	K2.39	K4.24	K3.00	18.5	7.78		
	10.	K2.70	2.92	7.03	7.50	6.82	8.00	4.83	4.14	K3.19	K2.34	K4.57	K2.83	13.6	6.61		
	11.	K2.82	4.14	6.41	6.48	b 7.72	8.82	4.51	5.12	K2.69	K2.23	K6.77	K2.75	7.58	6.28		
	12.	K2.60	4.73	6.01	6.02	b 9.69	7.91	4.40	4.95	K2.67	K2.06	K5.82	2.68	5.37	6.28		
	13.	K2.47	4.51	5.47	6.18	16.1	6.98	4.26	4.10	K2.78	K2.04	K6.23	2.71	5.08	6.06		
	14.	K2.34	3.87	4.84	6.98	14.2	6.55	4.21	3.53	K2.83	K1.94	K6.20	2.56	5.14	5.74		
	15.	K2.56	4.50	4.24	6.17	11.8	6.70	4.72	3.31	K2.75	K1.87	K5.78	2.48	4.61	5.47		
	16.	K2.41	5.72	4.16	5.57	12.1	9.95	4.89	3.16	K4.44	K1.76	K5.53	2.46	4.34	5.20		
	17.	K2.50	5.01	4.20	5.14	9.94	11.4	4.94	3.78	K5.48	K2.54	K6.58	2.48	4.17	4.91		
	18.	K2.67	4.14	4.04	4.93	11.3	9.36	5.77	4.01	K4.42	K4.14	K5.47	2.49	4.05	4.89		
	19.	K2.69	3.77	3.88	4.70	11.7	8.12	6.65	4.49	K3.75	K3.06	K3.72	2.54	4.02	4.84		
	20.	K2.61	3.64	3.81	4.65	10.3	7.35	5.40	3.88	K3.29	K2.28	K5.51	2.42	3.92	4.86		
	21.	2.60	3.29	3.92	4.73	8.46	8.40	4.54	3.33	K2.97	K2.79	K10.4	2.37	3.83	4.46		
	22.	2.98	R 3.08	3.82	4.94	14.3	14.7	4.25	3.24	K2.84	K2.53	K9.35	2.70	4.94	5.06		
	23.	2.81	R 2.99	3.99	5.14	29.8	14.0	3.62	K3.11	K2.62	K2.27	K6.94	2.71	10.9	4.95		
	24.	2.67	2.79	3.98	4.77	30.5	9.79	3.71	K2.92	K2.42	K2.08	K4.90	3.11	8.94	4.30		
	25.	3.26	2.88	5.56	4.19	26.1	7.84	3.47	K2.81	K2.38	K1.98	K4.38	3.91	6.75	4.97		
	26.	4.55	2.76	6.66	3.98	26.3	7.04	3.52	K2.87	K2.26	K1.92	K4.11	3.60	7.05	5.33		
	27.	5.86	2.94	6.85	4.19	19.7	6.77	3.42	K2.59	K2.20	K1.91	K4.37	3.14	11.6	5.10		
	28.	5.56	2.83	5.70	3.79	14.3	6.61	3.29	K2.88	K2.11	K1.72	K4.20	3.02	14.3	5.22		
	29.	4.87	2.86	5.06	12.3	6.92	3.33	3.33	K4.60	K2.01	K1.74	K3.73	4.29	11.6	6.81		
	30.	4.16	2.81	4.56	10.8	6.62	3.20	3.07	K3.60	K2.06	K1.72	K3.91	3.95	11.1	7.01		
	31.	2.61	2.64	4.37	9.59					K1.98	K1.71		3.28		6.30		
Hauptwerte	Tag	14.	31.	1.	28.	3.	14.	31.	27.	31.	31.	4.	21.	6.	24.		
	NQ	2.34	2.64	2.64	3.79	3.73	6.55	3.07	2.59	1.98	1.71	2.35	2.37	2.78	4.30		
	MQ	3.03	3.46	5.95	7.12	11.8	8.44	4.57	3.77	3.03	2.24	4.81	3.16	6.85	6.70		
	HQ	6.70	7.14	20.2	24.8	34.7	21.9	7.25	6.36	8.74	6.24	14.0	6.06	21.5	17.6		
	Tag	27.	12.	6.	6.	24.	1.	16.	29.	8.	17.	21.	2.	9.	6.		
	h <sub>N</sub>	mm															
	h <sub>A</sub>	mm	16	19	33	35	65	45	25	20	17	12	26	17	36	37	
			1930/2000		1931/2001 69 Jahre												
	Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964		
	NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500		
	MNQ	2.52	2.56	2.98	3.51	4.07	4.45	2.96	2.44	2.05	1.79	1.84	2.06	2.50	2.59		
	MQ	4.36	5.58	6.16	6.88	8.17	7.35	4.62	4.13	3.78	3.06	2.94	3.45	4.31	5.62		
	MHQ	12.2	19.4	22.2	22.1	24.1	17.8	11.8	12.7	12.8	10.4	8.48	11.1	12.2	19.7		
	HQ	56.4	90.0	73.6	71.1	89.4	72.8	47.9	33.0	92.3	43.6	24.5	50.7	56.4	90.0		
	Jahr	1939	1947	1936	1935	1956	1944	1978	1955	1954	1945	1984	1998	1939	1947		
		1930/2000		1931/2001 69 Jahre													
Mh <sub>N</sub>	mm	23	31	34	34	45	39	25	22	21	17	16	19	23	31		
Mh <sub>A</sub>	mm																
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
			2001				2001				Abflussjahr (*)		1931/2001 69 Kalenderjahre				
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Untere Hüllwerte		
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.71	am 31.08.2001	2.34	1.71	5.69	am 31.08.2001	1.71	am 31.08.2001	(365)	30.5	30.5	83.0	36.7	9.89	
	MQ	m <sup>3</sup> /s	5.10		6.63	3.59	5.69		5.69		364	29.8	29.8	70.3	29.7	9.81	
	HQ	m <sup>3</sup> /s	34.7	am 24.03.2001 bei W= 159 cm	34.7	14.0	34.7	am 24.03.2001 bei W= 159 cm	34.7	am 24.03.2001 bei W= 159 cm	362	26.3	26.3	48.4	27.0	7.58	
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.50		4.79	3.50	3.50		3.50		361	26.1	26.1	46.8	24.5	6.20	
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.4		13.6	7.36	11.7		11.7		360	23.3	23.3	46.0	22.8	6.20	
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	71.0		71.0	28.6	71.0		71.0		359	20.7	20.7	44.4	21.0	6.20	
	h <sub>N</sub>	mm									358	19.7	19.7	40.4	20.0	5.75	
	h <sub>A</sub>	mm	330		216	115	330		330		357	18.3	18.5	38.8	19.2	5.75	
			1931/2001 (*) 70 Jahre		1931/2001		1931/2001		1931/2001		356		17.1	18.3	36.7	18.4	5.75
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.130	am 06.09.1936	0.190	0.130	0.130	am 06.09.1936	0.130	am 06.09.1936	350	14.3	14.5	29.7	15.0	5.00	
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.35		1.94	1.52	1.36		1.36		340	10.8	12.2	25.8	11.7	4.20	
	MQ	m <sup>3</sup> /s	5.05		6.43	3.69	5.03		5.03		330	9.42	10.8	19.2	9.86	3.82	
MHQ	m <sup>3</sup> /s	43.7		40.9	22.1	43.0		43.0		320	8.00	9.60	15.6	8.67	3.24		
HQ	m <sup>3</sup> /s	92.3	am 10.07.1954	90.0	92.3	92.3	am 10.07.1954	92.3	am 10.07.1954	300	6.77	7.58	12.6	7.12	2.92		
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s	36.7		33.9	18.3	36.7		36.7		270	5.51	6.55	10.1	5.66	2.45		
MNQ	l/(s km <sup>2</sup> )	2.77		3.97	3.12	2.80		2.80		240	4.83	5.47	9.12	4.72	2.00		
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.4		13.2	7.56	10.3		10.3		210	4.26	4.94	6.16	4.06	1.64		
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	89.5		83.9	45.3	88.1		88.1		183	3.95	4.44	7.45	3.61	1.42		
		1931/2001 (*) 70 Jahre		1931/2001		1931/2001		1931/2001		150		3.52	4.02	6.34	3.09	1.16	
Mh <sub>N</sub>	mm									130	3.19	3.80	5.70	2.85	1.04		
Mh <sub>A</sub>	mm	327		211	118	325		325		120	3.08	3.67	5.29	2.73	0.934		
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser												
			m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )		Datum		m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )		cm		Datum		
	1	0.130	0.266	06.09.1936	92.3	189	10.07.1954	92.3	189	10.07.1954	10	1.94	1.94	3.03	1.11	0.330	
	2				90.0	184	29.12.1947	90.0	184	29.12.1947	9	1.93	1.93	3.01	1.11	0.330	
	3				89.4	183	03.03.1956	89.4	183	03.03.1956	8	1.92	1.92	3.00	1.05	0.310	
	4				73.6	151	12.01.1936	73.6	151	12.01.1936	7	1.92	1.92	2.98	0.982	0.310	
	5				72.8	149	06.04.1944	72.8	149	06.04.1944	6	1.91	1.91	2.97	0.932	0.310	
	6				71.1	146	17.02.1935	71.1	146	17.02.1935	5	1.87	1.87	2.96	0.901	0.290	
	7				69.5	142	09.02.1946	69.5	142	09.02.1946	4	1.76	1.76	2.95	0.880	0.280	
	8				64.3	132	26.01.1995	64.3	132	26.01.1995	3	1.74	1.74	2.95	0.775	0.260	
	9				63.4	130	26.03.1988	63.4	130	26.03.1988	2	1.72	1.72	2.87	0.626	0.250	
10				62.0	127	27.03.1941	62.0	127	27.03.1941	1	1.72	1.72	2.86	0.451	0.200		
										0	1.71	1.71	2.76	0.130	0.130		

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1958-1959; AJ 1959;

Vor 1959 nach Pegel Pfreimdtalsperre

A<sub>E0</sub> : 488 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 461.08 m

Lage: 29.3 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Böhmischesbruck

Nr. 14362005

Gewässer : Pfreimd

Gebiet : Naab

	Tag	1999		2000												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	2.03	2.09	3.92	25.7	13.8	23.2	4.84	K 4.28	K 2.05	K 3.85	K 2.15	K 2.34	K 2.58	3.62	
	2.	1.92	2.85	3.78	16.9	13.6	16.5	4.44	K 3.81	K 1.94	K 2.75	K 2.53	K 3.42	K 2.51	3.35	
	3.	1.96	4.47	3.52	11.6	10.2	12.9	4.14	K 3.52	K 2.44	K 2.52	K 2.53	K 4.22	K 2.48	3.16	
	4.	1.98	3.96	3.36	9.14	13.8	11.1	3.98	K 3.26	K 2.36	K 2.49	K 2.61	K 2.84	K 2.49	2.97	
	5.	1.91	3.74	4.86	8.48	12.4	10.1	3.98	K 3.30	K 2.13	K 2.55	K 2.47	K 2.66	K 2.50	3.07	
	6.	2.05	3.34	6.52	8.14	9.90	8.92	3.97	K 3.52	K 1.92	K 2.54	K 2.16	K 2.51	K 2.44	3.40	
	7.	2.20	2.89	5.11	7.41	9.14	8.31	3.63	K 3.38	K 1.72	K 2.94	K 3.39	K 3.50	K 2.53	3.08	
	8.	2.26	3.03	4.51	7.93	12.7	8.07	3.98	K 3.47	K 3.57	2.92	K 4.80	K 6.91	K 2.81	3.08	
	9.	2.72	3.45	4.63	15.0	19.7	7.82	4.47	K 3.18	K 4.34	2.92	K 3.32	K 5.33	K 3.02	2.82	
	10.	3.75	3.13	4.84	12.3	24.6	7.79	4.18	K 2.93	K 3.50	2.69	K 2.58	K 3.94	K 2.70	2.92	
	11.	6.24	2.85	4.68	9.53	23.5	7.68	4.31	K 2.69	K 3.71	2.15	K 2.28	K 3.59	K 2.82	4.14	
	12.	4.76	3.45	4.35	8.12	21.0	8.29	4.13	K 2.66	K 3.25	K 1.88	K 2.22	K 3.28	K 2.60	4.73	
	13.	3.46	5.56	4.00	7.20	15.3	8.69	3.99	K 2.61	K 3.35	K 1.70	K 2.29	K 3.22	K 2.47	4.51	
	14.	2.83	5.42	3.53	7.89	12.9	8.57	4.06	K 2.92	K 3.00	K 1.58	K 2.14	K 3.02	K 2.34	3.87	
	15.	2.91	5.02	3.18	7.49	17.9	8.01	K 4.02	K 3.25	K 3.98	K 1.53	K 1.97	K 2.77	K 2.56	4.50	
	16.	2.60	4.10	3.53	9.17	16.1	7.22	K 3.96	K 2.96	K 3.31	K 1.49	K 1.92	K 2.70	K 2.41	5.72	
	17.	2.43	3.28	3.36	10.4	17.1	6.46	K 4.53	K 2.69	K 2.88	K 1.55	K 1.96	K 2.53	K 2.50	5.01	
	18.	2.38	3.08	5.83	8.01	18.0	6.48	K 4.90	K 2.41	K 2.63	K 1.50	K 2.79	K 2.53	K 2.67	4.14	
	19.	2.33	3.28	7.36	7.76	13.5	6.64	K 4.84	K 2.32	K 2.32	K 1.48	K 2.42	K 2.59	K 2.69	3.77	
	20.	2.28	3.34	5.24	9.32	11.1	6.68	K 4.24	K 2.26	K 2.33	K 1.48	K 2.24	K 2.55	K 2.61	3.64	
	21.	2.15	3.12	4.58	8.40	9.85	6.09	K 4.17	K 2.29	K 2.18	K 1.56	K 2.35	K 2.47	2.60	3.29	
	22.	2.04	2.90	4.14	7.36	9.16	5.67	K 4.26	K 2.15	K 2.13	K 3.37	K 2.80	K 2.46	2.98	R 3.08	
	23.	2.04	2.27	R 3.98	6.84	8.43	5.35	K 4.10	K 2.41	K 2.48	K 2.64	K 2.34	2.81	R 2.99		
	24.	2.02	2.69	R 3.08	6.82	7.96	5.48	K 3.87	K 2.68	K 1.98	K 1.74	K 2.36	K 2.41	2.67	2.79	
	25.	2.11	3.18	R 3.21	12.4	9.24	6.38	K 3.52	K 2.78	K 6.51	K 1.66	K 2.56	K 2.52	3.26	2.88	
	26.	2.39	5.98	R 3.15	17.4	8.48	5.64	K 3.55	K 3.01	K 4.71	K 1.57	K 2.48	K 2.72	4.55	2.76	
	27.	2.50	10.1	R 3.25	11.5	10.2	5.30	K 4.40	K 2.69	K 3.83	K 1.49	K 2.30	K 3.36	5.86	2.94	
	28.	2.38	8.52	R 3.24	8.42	11.3	5.08	K 4.12	K 2.29	K 3.29	K 1.40	K 2.30	K 3.14	5.56	2.83	
	29.	2.20	5.96	3.46	7.94	9.66	4.92	K 4.52	K 2.22	K 3.68	K 1.70	K 2.34	K 2.74	4.87	2.86	
	30.	2.13	4.90	15.4		17.2	4.65	K 4.26	K 2.13	K 3.95	K 1.75	K 2.44	K 2.68	4.16	2.81	
	31.		4.21	22.5		27.4		K 4.31		K 3.98	K 1.69		K 2.67		2.64	
Hauptwerte	Tag	5.	1.	24.	24.	24.	30.	25.	30.	7.	28.	16.	1.	14.	31.	
	NQ	1.91	2.09	3.08	6.82	7.96	4.65	3.52	2.13	1.72	1.40	1.92	2.34	2.34	2.64	
	MQ	2.56	4.07	5.16	10.2	14.0	8.13	4.18	2.86	3.07	2.09	2.54	3.10	3.03	3.46	
	HQ	9.82	10.5	27.8	27.9	28.7	26.8	7.72	5.78	11.1	8.40	7.75	7.91	6.70	7.14	
	Tag	11.	26.	31.	1.	31.	1.	27.	23.	25.	22.	8.	8.	27.	12.	
	h <sub>N</sub> mm															
	h <sub>A</sub> mm	14	22	28	52	77	43	23	15	17	11	13	17	16	19	
	1930/1999		1931/2000 68 Jahre													
	Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964	
	NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500	
	MNQ	2.53	2.56	2.98	3.51	4.08	4.42	2.96	2.44	2.05	1.79	1.83	2.05	2.49	2.56	
	MQ	4.38	5.61	6.16	6.87	8.12	7.34	4.62	4.14	3.79	3.07	2.91	3.46	4.28	5.60	
	MHQ	12.3	19.6	22.2	22.0	23.9	17.7	11.9	12.8	12.8	10.5	8.40	11.2	12.0	19.7	
	HQ	56.4	90.0	73.6	71.1	89.4	72.8	47.9	33.0	92.3	43.6	24.5	50.7	56.4	90.0	
	Jahr	1939	1947	1936	1935	1956	1944	1978	1955	1954	1945	1984	1998	1939	1947	
1930/1999		1931/2000 68 Jahre														
Mh <sub>N</sub> mm	23	31	34	35	44	39	25	22	21	17	15	19	23	31		
Mh <sub>A</sub> mm																
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2000				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		68 Kalenderjahre			
			Jahr		Datum		Jahr		Datum		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1931/2000	
			2000		2000		2000		2000		2000		2000		2000	
			Winter		Sommer						Obere		Mittlere		Untere	
			Hüllwerte		Hüllwerte						Hüllwerte		Hüllwerte		Hüllwerte	
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.40	am 28.08.2000	1.91	1.40	1.40	am 28.08.2000	1.40	am 28.08.2000	(365)	25.7	25.7	83.0	36.7	9.89
	MQ	m <sup>3</sup> /s	5.15		7.34	2.98	5.14		5.14		364	24.6	24.6	70.3	29.7	9.81
	HQ	m <sup>3</sup> /s	28.7	am 31.03.2000 bei W= 137 cm	28.7	11.1	28.7	am 31.03.2000 bei W= 137 cm	28.7	am 31.03.2000 bei W= 137 cm	362	23.5	23.5	48.4	27.1	7.58
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.86		3.91	2.86	2.86		2.86		361	23.2	23.2	46.8	24.5	6.20
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.6		15.0	6.10	10.5		10.5		360	22.5	22.5	46.0	22.8	6.20
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	58.7		58.7	22.8	58.7		58.7		359	21.0	21.0	44.4	21.0	6.20
	h <sub>N</sub>	mm									358	19.7	19.7	40.4	20.0	5.75
	h <sub>A</sub>	mm	333		240	95	334		334		357	18.0	18.0	38.8	19.2	5.75
											356	17.9	17.9	36.7	18.4	5.75
											350	16.1	16.1	29.7	15.0	5.00
										340	12.7	12.7	25.8	11.7	4.20	
										330	10.2	10.2	19.2	9.86	3.82	
										320	9.17	9.16	15.6	8.66	3.24	
										300	7.96	7.93	12.6	7.12	2.92	
										270	5.64	5.35	10.1	5.65	2.45	
										240	4.44	4.35	9.12	4.70	2.00	
										210	3.97	3.96	6.16	4.04	1.64	
										183	3.47	3.47	7.45	3.58	1.42	
										150	3.14	3.08	6.34	3.09	1.16	
										130	2.85	2.86	5.70	2.85	1.04	
										120	2.72	2.80	5.29	2.73	0.934	
										110	2.67	2.69	4.92	2.62	0.930	
										100	2.56	2.66	4.76	2.49	0.880	
										90	2.51	2.59	4.25	2.39	0.780	
										80	2.43	2.53	4.06	2.26	0.691	
										70	2.35	2.49	3.82	2.12	0.626	
										60	2.29	2.44	3.82	2.01	0.550	
										50	2.22	2.34	3.44	1.86	0.451	
										40	2.13	2.29	3.34	1.72	0.430	
										30	2.04	2.15	3.21	1.54	0.361	
										25	1.97	2.10	3.17	1.46	0.361	
										20	1.92	1.92	3.13	1.39	0.350	
										15	1.72	1.72	3.10	1.25	0.350	
										10	1.58	1.58	3.03	1.11	0.330	
										9	1.57	1.57	3.01	1.09	0.330	
										8	1.56	1.56	3.00	1.05	0.310	
										7	1.55	1.55	2.98	0.982	0.310	
										6	1.53	1.53	2.97	0.932	0.310	
										5	1.50	1.50	2.96	0.881	0.290	
										4	1.49	1.49	2.95	0.880	0.280	
										3	1.49	1.49	2.95	0.775	0.260	
										2	1.48	1.48	2.87	0.626	0.250	
										1	1.48	1.48	2.86	0.451	0.200	
										0	1.40	1.40	2.76	0.130		

A<sub>E0</sub> : 488 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 461.08 m

Lage: 29.3 km



Pegel : Böhmischbruck

Nr. 14362005

Gewässer: Pfreimd

Gebiet : Naab

m<sup>3</sup>/s

	Tag	1998		1999														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	36.7	6.44	6.89	R 6.50	12.1	8.64	5.29	3.68	3.25	K 2.52	K 2.22	3.64	2.03	2.09			
	2.	37.1	6.11	6.68	R 6.44	27.2	8.24	5.19	3.58	3.06	K 2.46	K 2.18	2.92	1.92	2.85			
	3.	27.0	5.93	6.81	6.48	44.0	7.93	5.16	6.60	2.95	K 2.37	K 2.23	2.37	1.96	4.47			
	4.	24.0	5.94	9.45	8.27	34.0	7.69	4.85	6.14	2.77	K 2.17	K 2.01	2.87	1.98	3.96			
	5.	23.6	R 5.93	10.2	19.6	25.0	9.70	4.72	5.84	2.78	K 2.16	K 1.90	2.80	1.91	3.74			
	6.	18.4	R 5.98	9.39	17.6	21.9	9.22	4.52	4.54	4.96	K 2.22	K 1.88	2.42	2.05	3.34			
	7.	14.5	R 5.98	8.07	11.7	18.3	8.40	4.53	4.42	5.58	K 2.18	K 2.12	2.25	2.20	2.89			
	8.	12.6	R 5.54	13.2	9.73	15.8	8.07	4.70	4.67	4.04	K 2.10	K 2.22	2.19	2.26	3.03			
	9.	13.5	R 5.45	16.5	R 7.1	15.4	7.73	5.19	4.93	3.70	K 2.25	K 2.03	2.87	2.72	3.45			
	10.	18.8	R 5.36	13.5	R 7.78	19.2	7.41	4.93	4.24	3.53	K 2.97	K 1.75	3.65	3.75	3.13			
	11.	26.7	R 5.27	10.8	R 7.59	22.6	7.06	4.81	3.92	3.25	K 3.04	K 1.69	3.65	6.24	2.85			
	12.	23.2	R 5.18	9.64	R 7.21	18.6	7.66	5.23	3.76	3.48	K 2.70	K 1.52	2.92	4.76	3.45			
	13.	17.3	R 8.74	8.63	R 6.93	15.3	7.12	5.70	3.51	3.31	K 2.29	K 1.51	2.58	3.46	5.56			
	14.	13.9	R 18.6	8.32	R 6.86	14.1	6.94	5.27	3.50	3.41	K 2.18	K 1.53	2.32	2.83	5.42			
	15.	14.1	23.4	8.92	R 6.78	13.4	e 7.10	5.31	3.56	K 3.95	K 2.06	K 1.51	2.28	2.91	5.02			
	16.	13.8	19.9	9.94	R 6.62	12.7	e 7.17	5.06	3.44	K 3.63	K 1.87	K 1.55	2.05	2.60	4.11			
	17.	12.7	16.3	9.57	R 6.72	11.7	8.25	4.95	3.38	K 3.28	K 2.27	K 1.54	1.94	2.43	3.28			
	18.	11.3	12.2	8.56	R 6.51	11.2	8.12	4.28	5.03	K 2.88	K 2.27	K 2.74	1.97	2.38	3.08			
	19.	10.6	10.6	7.84	R 6.90	10.7	7.68	4.16	4.61	K 2.83	K 2.37	K 2.48	1.97	2.33	3.28			
	20.	9.98	11.8	7.53	15.7	10.4	7.70	4.06	3.88	K 2.62	K 2.05	K 2.25	1.92	2.28	3.35			
	21.	9.33	11.1	R 7.15	18.8	10.4	7.68	6.82	4.58	K 2.66	K 1.80	K 2.29	1.95	2.15	3.13			
	22.	8.85	9.42	R 6.84	19.6	11.4	7.74	7.77	4.62	K 3.70	K 1.71	K 2.23	2.04	2.04	2.90			
	23.	8.22	8.44	6.62	16.4	12.2	7.04	6.25	3.92	K 2.58	K 1.84	K 2.11	2.06	2.04	2.28			
	24.	8.02	7.96	6.43	12.3	12.8	6.56	5.14	3.57	K 2.99	K 1.85	K 2.34	2.19	2.02	2.70			
	25.	7.82	7.63	6.77	10.6	12.0	6.64	4.74	3.47	K 2.72	K 1.92	K 2.24	2.10	2.11	3.19			
	26.	7.48	7.74	9.32	9.72	10.6	6.26	4.20	3.36	K 2.82	K 1.85	K 2.60	2.27	2.39	5.99			
	27.	7.17	9.37	R 11.2	9.41	10.1	6.00	3.94	3.18	K 2.72	K 1.88	K 2.74	2.26	2.50	10.1			
	28.	7.02	9.40	R 9.56	10.0	9.88	5.82	3.84	3.22	K 2.74	K 2.08	K 2.51	2.07	2.38	8.52			
	29.	7.08	8.29	R 8.36		9.66	5.54	3.74	3.02	K 2.62	K 2.80	K 2.78	2.04	2.20	5.96			
	30.	6.85	7.74	R 7.35		9.26	5.44	3.71	3.03	K 2.63	K 2.76	K 3.30	2.01	2.13	4.90			
	31.		7.30	R 6.34		9.01		3.70		K 2.54	K 2.40		2.06		4.21			
Hauptwerte	Tag	30.	12.	31.	2.	31.	30.	31.	29.	31.	22.	13.	20.	5.	1.			
	NQ	6.85	5.18	6.34	6.44	9.01	5.44	3.70	3.02	2.54	1.71	1.51	1.92	1.91	2.09			
	MQ	15.3	9.20	8.91	10.3	15.8	7.42	4.90	4.10	3.19	2.24	2.13	2.41	2.56	4.07			
	HQ	45.2	24.1	17.8	25.5	45.4	14.9	11.1	11.0	9.92	5.04	5.84	4.36	9.82	10.5			
	Tag	1.	13.	8.	5.	3.	12.	21.	3.	6.	28.	7.	10.	11.	26.			
	h <sub>N</sub>	mm																
	h <sub>A</sub>	mm	81	50	49	51	87	39	27	22	18	12	11	13	14	22		
			1930/1998			1931/1999 67 Jahre												
	Jahr	1964	1964	1934	1937	1940	1950	1934	1934	1934	1934	1936	1964	1964	1964			
	NQ	0.350	0.500	0.340	0.250	0.190	1.27	0.580	0.170	0.250	0.310	0.130	0.450	0.350	0.500			
	MNQ	2.54	2.56	2.98	3.46	4.02	4.42	2.95	2.44	2.05	1.80	1.83	2.05	2.49	2.56			
	MQ	4.41	5.63	6.18	6.82	8.03	7.32	4.63	4.15	3.80	3.09	2.92	3.46	4.29	5.63			
	MHQ	12.3	19.7	22.2	22.0	23.8	17.6	11.9	12.9	12.8	10.5	8.40	11.3	12.1	19.9			
	HQ	56.4	90.0	73.6	71.1	89.4	72.8	47.9	33.0	92.3	43.6	24.5	50.7	56.4	90.0			
	Jahr	1939	1947	1936	1935	1956	1944	1978	1955	1954	1945	1984	1998	1939	1947			
		1930/1998			1931/1999 67 Jahre													
M <sub>hN</sub>	mm																	
M <sub>hA</sub>	mm	23	31	34	34	44	39	25	22	21	17	16	19	23	31			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
			1999		1999		1999		1999		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		67 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1931/1999	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
			1999		1999		1999		1999		1999		1999		1999		1999	
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.51	am 13.09.1999	5.18	1.51	1.51	am 13.09.1999	(365)		44.0	44.0	83.0	36.8	9.89			
	MQ	m <sup>3</sup> /s	7.13		11.2	3.16	5.65		364		37.1	34.0	70.3	29.9	9.81			
	HQ	m <sup>3</sup> /s	45.4	am 03.03.1999 bei W= 198 cm	45.4	11.1	45.4	am 03.03.1999 bei W= 198 cm	362		36.7	27.2	48.4	27.1	7.58			
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.10		10.6	3.10	3.10		361		34.0	25.0	46.8	24.7	6.20			
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	14.6		22.9	6.48	11.6		360		27.2	22.6	46.0	22.8	6.20			
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	93.1		93.1	22.7	93.1		359		27.0	21.9	44.4	21.0	6.20			
	h <sub>N</sub>	mm							358		26.7	19.6	40.4	20.0	5.75			
	h <sub>A</sub>	mm	461		364	101	461		357		25.0	19.6	38.8	19.2	5.75			
			1931/1999 (*) 68 Jahre			1931/1999				Dauertabelle								
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.130	am 06.09.1936	0.190	0.130	0.130	am 06.09.1936	340		17.6	12.7	25.8	11.7	4.20			
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.34		1.93	1.52	1.36		330		14.1	10.8	19.2	9.86	3.82			
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.05		6.42	3.70	5.02		320		12.7	9.94	15.6	8.66	3.24				
MHQ	m <sup>3</sup> /s	44.0		41.2	22.4	43.3		300		10.6	8.56	12.6	7.10	2.92				
HQ	m <sup>3</sup> /s	92.3	am 10.07.1954	90.0	92.3	92.3	am 10.07.1954	270		8.71	7.10	10.1	5.65	2.45				
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	37.1		33.9	18.6	37.1		240		7.69	6.00	9.12	4.70	2.00				
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							210		6.72	4.74	8.16	4.05	1.64				
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.76		3.96	3.12	2.79		183		5.58	3.76	7.45	3.59	1.42				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.3		13.1	7.59	10.3		150		4.52	3.28	6.34	3.09	1.16				
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	90.2		84.4	45.9	88.8		130		3.65	2.90	5.70	2.85	1.04				
		1931/1999 (*) 68 Jahre			1931/1999				Dauertabelle									
M <sub>hN</sub>	mm							120		3.48	2.80	5.29	2.73	0.934				
M <sub>hA</sub>	mm	326		209	119	324		110		3.25	2.72	4.92	2.62	0.930				
		Niedrigwasser			Hochwasser				Dauertabelle									
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	Dauertabelle									
1		0.130	0.266	06.09.1936	92.3	189		10.07.1954	10		1.84	1.84	3.03	1.11	0.330			
2					90.0	184		29.12.1947	9		1.80	1.80	3.01	1.05	0.330			
3					89.4	183		03.03.1956	8		1.75	1.75	3.00	1.05	0.310			
4					73.6	151		12.01.1936	7		1.71	1.71	2.98	0.982	0.310			
5					72.8	149		06.04.1944	6		1.69	1.69	2.97	0.932	0.310			
6					71.1	146		17.02.1935	5		1.55	1.55	2.96	0.881	0.290			
7					69.5	142		09.02.1946	4		1.54	1.54	2.95	0.832	0.280			
8					64.3	132		26.01.1995	3		1.53	1.53	2.95	0.775	0.260			
9					63.4	130		26.03.1988	2		1.52	1.52	2.87	0.626	0.250			
10					62.0	127		27.03.1941	1		1.51	1.51	2.86	0.451	0.200			
									0		1.51	1.51	2.76	0.130	0.130			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1958-1959; AJ 1959;

Vor 1959 nach Pegel Pfreimdtalsperre