A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.17	1.00	1.42	1.09	1.55	11.0	5.92	7.15	2.12	0.999	4.60	1.34	1.33	1.57
2.	1.20	0.981	1.46	1.09	1.49	13.1	4.99	5.90	1.82	0.926	3.23	1.37	1.33	1.51
3.	1.17	1.05	1.35	1.09	1.48	10.5	5.03	5.29	1.70	2.57	2.72	1.37	1.30	1.47
4.	1.15	1.25	1.26	1.09	1.52	9.31	5.46	8.15	1.55	5.03	2.32	1.83	1.26	1.48
5.	1.22	1.46	1.21	1.09	1.48	6.67	5.33	7.61	1.46	3.48	2.05	1.94	1.29	1.75
6.	1.35	1.58	1.20	1.06	1.39	5.14	4.55	4.84	1.42	12.0	1.92	1.74	1.29	1.63
7.	1.21	1.57	1.17	0.965	1.35	4.18	3.96	4.03	1.46	40.9	1.83	1.57	1.28	1.76
8.	1.17	1.47	1.16	0.941	1.35	3.81	3.83	3.45	1.38	13.1	7.12	1.48	1.28	1.64
9.	1.11	1.37	1.13	0.919	3.16	4.25	3.62	3.09	1.33	7.21	3.29	1.42	2.70	1.78
10.	1.12	1.30	1.09	0.888	3.60	4.52	3.04	2.85	1.29	4.20	2.48	1.37	4.89	2.66
11.	1.08	1.24	1.07	0.886	2.69	4.60	2.96	2.65	1.23	3.33	2.21	1.34	2.26	2.20
12.	1.08	1.18	1.05	0.873	2.21	3.66	2.93	2.48	1.24	2.78	2.18	1.28	5.34	1.93
13.	1.07	1.16	1.05	0.830	1.96	3.75	2.90	2.36	1.21	2.55	2.14	1.26	4.09	1.73
14.	1.02	1.13	1.05	0.815	1.81	6.62	3.98	2.18	1.16	2.52	1.95	1.25	8.88	1.57
15.	0.991	1.10	1.05	0.827	1.69	7.14	3.34	2.06	1.14	2.60	1.79	1.24	6.25	1.52
16.	1.01	1.27	1.05	1.27	1.61	8.43	3.92	2.02	1.12	2.39	1.74	1.22	3.27	1.52
17.	1.05	1.36	1.03	2.66	1.56	8.24	8.45	2.21	1.10	2.27	1.68	1.21	2.48	1.66
18.	1.03	1.25	1.10	2.19	1.50	7.31	4.62	2.03	1.12	2.12	1.60	1.18	2.15	1.76
19.	1.02	1.20	1.15	2.19	1.48	6.06	5.87	1.92	1.05	2.00	5.12	1.17	2.01	1.63
20.	1.00	1.19	1.10	2.10	1.47	5.70	4.24	1.85	1.02	1.88	3.57	1.18	2.08	1.55
21.	1.15	1.14	1.18	2.34	1.61	6.02	3.49	1.78	1.00	1.74	2.27	1.15	2.06	1.48
22.	1.19	1.08	1.23	2.28	2.04	6.55	3.13	2.78	1.12	1.90	1.98	1.14	2.37	1.43
23.	1.15	1.29	1.18	2.06	2.31	7.05	2.85	5.11	0.974	1.79	1.83	1.12	2.48	1.40
24.	1.12	1.54	1.15	1.93	2.18	6.61	2.55	2.58	0.947	1.80	1.71	1.22	2.25	1.37
25.	1.10	1.42	1.16	1.82	3.47	6.81	2.38	2.09	0.998	2.96	1.60	1.14	2.34	1.32
26.	1.08	1.38	1.10	1.74	10.5	7.07	2.36	1.90	0.952	2.08	1.54	1.13	2.12	1.32
27.	1.05	1.34	1.09	1.64	15.4	10.6	5.00	1.86	0.902	1.90	1.56	1.10	1.94	1.28
28.	1.03	1.26	1.09	1.60	15.1	11.0	8.17	1.76	0.935	1.85	1.58	1.12	1.82	1.27
29.	1.02	1.17	1.09		13.1	15.3	8.58	2.21	0.902	2.54	1.47	1.17	1.70	1.26
30.	1.00	1.14	1.09		7.52	8.00	7.16	2.56	0.963	5.72	1.39	1.33	1.61	1.24
31.		1.21	1.09		11.0		6.15		0.901	8.85		1.19		1.22

Hauptwerte

	1950/2005		1951/2006 (56 Jahre)											
Tag	15.	2.	17.	14.	7.+	12.	26.	28.	31.	2.	30.	27.	4.	31.
NQ	0.991	0.981	1.03	0.815	1.35	3.66	2.36	1.76	0.901	0.926	1.39	1.10	1.26	1.22
MQ	1.10	1.26	1.15	1.44	3.89	7.30	4.54	3.29	1.21	4.77	2.41	1.31	2.58	1.58
HQ	1.76	2.58	1.96	3.20	19.4	20.1	16.3	12.5	2.42	71.1	13.3	2.25	17.0	2.90
Tag	5.	16.	2.	17.	27.	29.	28.	4.	1.	7.	8.	5.	14.	10.
h_N mm / h_A mm	29	35	32	36	107	194	124	87	33	131	64	36	68	43

	1950/2005		1951/2006 (56 Jahre)											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	2003	2003	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.889	0.732	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.32	1.34	1.18	1.28	1.62	2.54	2.59	1.93	1.74	1.56	1.32	1.28	1.31	1.34
MQ	2.45	2.58	2.08	2.26	3.62	5.10	5.41	4.73	4.75	3.74	2.95	2.52	2.44	2.58
MHQ	11.8	14.0	9.45	9.13	14.7	17.8	22.9	30.6	37.4	30.5	18.7	13.8	11.9	14.0
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	163	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	2002	1956	1968	1979	1956
Mh_N mm / Mh_A mm	65	71	57	56	99	136	148	126	130	103	78	69	65	71

	Abflussjahr (*) 2006 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2006 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.815	am 14.02.2006	0.815	0.901	0.815	am 14.02.2006
MQ m³/s	2.81		2.70	2.92	2.96	
HQ m³/s	71.1	am 07.08.2006	20.1	71.1	71.1	am 07.08.2006
Nq l/(s km²)	8.35		8.35	9.23	8.35	
Mq l/(s km²)	28.8		27.6	30.0	30.3	
Hq l/(s km²)	728		205	728	728	
h_N mm						
h_A mm	908		439	468	908	
	1951/2006 (*) 56 Jahre				1951/2006	
NQ m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ m³/s	0.824		0.940	1.05	0.838	
MQ m³/s	3.52		3.02	4.02	3.52	
MHQ m³/s	66.3		32.2	63.4	65.6	
HQ m³/s	163	am 12.08.2002	97.6	163	163	am 12.08.2002
HQ_1 m³/s	47.6		22.6	41.0	47.6	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	8.44		9.63	10.7	8.59	
Mq l/(s km²)	36.1		30.9	41.2	36.1	
MHq l/(s km²)	679		330	650	672	
	1951/2006 (*) 56 Jahre				1951/2006	
Mh_N mm / Mh_A mm	1138		492	644	1138	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	163	1670		12.08.2002
2				160	1640		09.07.1954
3				144	1480		01.08.1977
4				143	1460		20.07.1981
5				117	1200		14.06.1959
6				111	1140		03.08.1991
7				107	1100		10.06.1965
8				103	1050		21.05.1999
9				101	1040		07.08.1985
10				101	1030		11.07.1957

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2006	Kalenderjahr 2006	1951/2006 56 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	40.9	40.9	156	31.5	13.3
363	15.4	15.4	95.5	26.0	12.2
362	15.3	15.3	65.5	23.1	9.91
361	15.1	15.1	53.6	19.9	9.35
360	13.1	13.1	53.4	17.8	8.70
359	13.1	13.1	42.9	16.3	7.49
358	13.1	13.1	42.1	15.1	7.06
357	12.0	12.0	30.7	14.4	6.94
356	11.0	11.0	24.7	13.5	6.78
350	9.31	9.31	16.4	10.7	6.08
340	7.52	7.61	14.1	8.31	4.78
330	6.67	6.81	12.2	6.94	3.94
320	5.72	5.90	10.5	6.08	3.33
300	4.20	4.55	8.54	4.79	2.87
270	2.85	3.04	6.07	3.70	2.45
240	2.21	2.36	4.86	3.06	2.20
210	1.86	2.06	4.02	2.62	1.80
183	1.60	1.83	3.40	2.31	1.48
150	1.37	1.60	3.11	2.00	1.21
130	1.27	1.48	2.96	1.83	1.04
120	1.23	1.43	2.86	1.76	1.02
110	1.20	1.37	2.73	1.68	0.980
100	1.17	1.33	2.65	1.60	0.940
90	1.16	1.28	2.58	1.53	0.930
80	1.14	1.24	2.52	1.45	0.830
70	1.12	1.19	2.47	1.37	0.680
60	1.09	1.16	2.40	1.30	0.650
50	1.09	1.12	2.33	1.24	0.600
40	1.06	1.09	2.26	1.18	0.580
30	1.02	1.07	2.18	1.11	0.550
25	1.00	1.06	2.10	1.06	0.530
20	0.998	1.00	2.02	0.993	0.509
15	0.963	0.963	1.94	0.935	0.470
10	0.926	0.926	1.88	0.861	0.440
9	0.919	0.919	1.88	0.853	0.230
8	0.919	0.919	1.88	0.832	0.170
7	0.919	0.919	1.87	0.811	0.090
6	0.901	0.901	1.87	0.789	0.090
5	0.888	0.888	1.86	0.752	0.090
4	0.886	0.886	1.86	0.721	0.090
3	0.873	0.873	1.84	0.690	0.070
2	0.830	0.830	1.83	0.611	0.070
1	0.827	0.827	1.78	0.540	0.070
0	0.815	0.815	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	2004 Nov	2004 Dez	2005 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.62	1.84	1.10	1.13	1.29	6.04	5.46	2.80	4.65	2.06	2.88	1.79	1.17	1.00
2.	1.45	1.78	1.32	1.12	1.27	4.82	5.21	2.50	10.8	2.00	2.76	5.65	1.20	0.981
3.	1.41	1.72	1.53	1.17	1.26	4.53	4.78	2.36	4.48	2.33	2.64	4.17	1.17	1.05
4.	1.35	1.64	1.32	1.14	1.21	4.43	5.63	2.41	3.07	5.34	2.53	2.80	1.15	1.25
5.	1.39	1.58	1.27	1.09	1.13	4.34	5.28	2.42	9.67	2.80	2.43	2.30	1.22	1.46
6.	1.83	1.55	2.34	1.06	1.11	4.66	6.77	2.32	6.38	5.90	2.32	2.06	1.35	1.58
7.	2.19	1.50	2.75	1.00	1.08	4.95	8.74	6.34	3.81	7.49	2.22	1.90	1.21	1.57
8.	2.62	1.47	1.94	0.996	1.08	4.60	9.47	3.99	6.89	9.39	2.09	1.78	1.17	1.47
9.	2.28	1.43	1.80	0.987	1.10	4.15	7.28	3.15	3.89	6.18	2.01	1.70	1.11	1.37
10.	1.98	1.40	1.80	0.992	1.11	3.80	6.20	2.94	5.12	3.83	1.94	1.67	1.12	1.30
11.	1.80	1.38	1.68	1.24	1.10	3.10	5.81	2.52	35.8	3.14	1.92	1.64	1.08	1.24
12.	1.75	1.33	1.58	2.94	1.09	2.78	5.08	2.32	21.6	2.82	2.06	1.57	1.08	1.18
13.	2.09	1.29	1.70	5.20	1.12	3.08	4.67	2.22	11.1	2.57	1.92	1.54	1.07	1.16
14.	2.29	1.25	1.64	3.09	1.10	3.28	4.42	2.25	6.83	2.48	1.87	1.49	1.02	1.13
15.	2.05	1.21	1.50	2.50	1.17	3.86	5.01	2.46	5.16	2.90	1.76	1.47	0.991	1.10
16.	1.87	1.21	1.42	2.24	1.47	3.94	4.10	2.13	4.39	41.1	1.73	1.45	1.01	1.27
17.	1.78	1.18	1.36	1.98	2.79	3.72	3.92	1.93	4.62	15.6	2.41	1.41	1.05	1.36
18.	1.91	1.17	1.32	1.82	10.4	6.89	18.9	1.87	4.11	7.04	3.08	1.40	1.03	1.25
19.	1.98	1.16	1.29	1.73	18.3	10.2	17.9	1.80	4.40	4.71	2.17	1.39	1.02	1.20
20.	1.96	1.16	1.27	1.65	17.7	12.6	7.97	1.71	4.18	6.19	1.90	1.36	1.00	1.19
21.	1.81	1.10	1.55	1.59	8.22	9.39	6.06	1.66	5.94	4.73	1.77	1.33	1.15	1.14
22.	2.50	1.07	1.49	1.55	7.09	5.63	5.27	1.60	4.22	6.47	1.67	1.29	1.19	1.08
23.	4.09	1.10	1.36	1.47	9.27	4.54	5.02	1.54	3.49	29.6	1.61	1.26	1.15	1.29
24.	4.25	1.25	1.34	1.43	10.5	4.39	5.56	1.50	3.07	23.1	1.54	1.32	1.12	1.54
25.	2.79	1.25	1.31	1.40	13.5	6.98	4.02	1.48	2.94	8.06	0.835	1.26	1.10	1.42
26.	2.37	1.16	1.26	1.35	10.7	26.6	3.83	2.57	3.12	5.43	0.581	1.23	1.08	1.38
27.	2.22	1.13	1.23	1.33	8.60	9.81	3.69	2.01	2.73	4.30	0.601	1.20	1.05	1.34
28.	2.20	1.13	1.16	1.29	7.49	7.78	3.46	1.60	2.44	3.81	0.635	1.19	1.03	1.26
29.	2.05	1.12	1.14		7.18	6.19	3.24	3.07	2.22	3.40	0.925	1.19	1.02	1.17
30.	1.93	1.07	1.16		8.46	5.66	3.09	3.80	2.13	3.20	1.04	1.18	1.00	1.14
31.		1.06	1.13		7.95		3.66		2.25	3.04		1.16		1.21

Hauptwerte

	2004 Nov	2004 Dez	2005 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	4.	31.	1.	9.	8.	12.	30.	25.	30.	2.	26.	31.	15.	2.
NQ	1.35	1.06	1.10	0.987	1.08	2.78	3.09	1.48	2.13	2.00	0.581	1.16	0.991	0.981
MQ	2.13	1.31	1.48	1.66	5.38	6.22	6.11	2.44	6.30	7.45	1.86	1.75	1.10	1.26
HQ	5.98	1.92	5.27	6.81	27.9	35.7	43.1	12.9	49.4	68.8	4.92	10.6	1.76	2.58
Tag	24.	1.	6.	13.	20.	26.	18.	7.	11.	16.	18.	2.	5.	16.
h_N mm / h_A mm	56	36	41	41	148	165	168	65	173	204	49	48	29	35

	1950/2004		1951/2005 (55 Jahre)											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	2003	2003	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.889	0.732	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.32	1.35	1.18	1.29	1.63	2.52	2.59	1.93	1.75	1.57	1.32	1.29	1.31	1.34
MQ	2.48	2.61	2.10	2.28	3.61	5.06	5.43	4.75	4.81	3.72	2.96	2.54	2.44	2.60
MHQ	12.0	14.2	9.59	9.24	14.6	17.7	23.0	30.9	38.0	29.8	18.7	14.0	11.8	14.2
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	163	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	2002	1956	1968	1979	1956
Mh_N mm / Mh_A mm	66	72	58	56	99	134	149	126	132	102	78	70	65	71

	Abflussjahr (*) 2005 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2005 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.581	am 26.09.2005	0.987	0.581	0.581	am 26.09.2005
MQ m³/s	3.70		3.04	4.34	3.61	
HQ m³/s	68.8	am 16.08.2005	35.7	68.8	68.8	am 16.08.2005
Nq l/(s km²)	5.95		10.1	5.95	5.95	
Mq l/(s km²)	37.9		31.2	44.5	37.0	
Hq l/(s km²)	705		366	705	705	
h_N mm						
h_A mm	1198		495	696	1195	
	1951/2005 (*) 55 Jahre				1951/2005	
NQ m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ m³/s	0.824		0.942	1.05	0.838	
MQ m³/s	3.54		3.03	4.04	3.53	
MHQ m³/s	66.2		32.4	63.3	65.5	
HQ m³/s	163	am 12.08.2002	97.6	163	163	am 12.08.2002
HQ_1 m³/s	47.6		22.6	41.0	47.6	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	8.44		9.65	10.7	8.59	
Mq l/(s km²)	36.2		31.0	41.4	36.2	
MHq l/(s km²)	678		332	649	671	
	1951/2005 (*) 55 Jahre				1951/2005	
Mh_N mm / Mh_A mm	1146		496	647	1141	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	163	1670		12.08.2002
2				160	1640		09.07.1954
3				144	1480		01.08.1977
4				143	1460		20.07.1981
5				117	1200		14.06.1959
6				111	1140		03.08.1991
7				107	1100		10.06.1965
8				103	1050		21.05.1999
9				101	1040		07.08.1985
10				101	1030		11.07.1957

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2005	Kalenderjahr 2005	1951/2005 55 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	41.1	41.1	156	31.5	13.3
363	35.8	35.8	95.5	26.0	12.2
362	29.6	29.6	65.5	23.2	9.91
361	26.6	26.6	53.6	20.0	9.35
360	23.1	23.1	53.4	17.8	8.70
359	21.6	21.6	42.9	16.5	7.49
358	18.9	18.9	42.1	15.2	7.06
357	18.3	18.3	30.7	14.5	6.94
356	17.9	17.9	24.7	13.6	6.78
350	10.8	10.8	16.4	10.7	6.08
340	9.27	9.27	14.1	8.33	4.78
330	7.49	7.49	12.2	6.94	3.94
320	6.47	6.47	10.5	6.09	3.33
300	5.28	5.28	8.54	4.80	2.87
270	4.22	4.18	6.07	3.71	2.45
240	3.12	3.09	4.86	3.07	2.20
210	2.52	2.46	4.02	2.63	1.80
183	2.22	2.01	3.40	2.31	1.48
150	1.83	1.60	3.11	2.01	1.21
130	1.68	1.47	2.96	1.84	1.04
120	1.60	1.41	2.86	1.76	1.02
110	1.55	1.34	2.73	1.69	0.980
100	1.47	1.29	2.65	1.61	0.940
90	1.40	1.26	2.58	1.54	0.930
80	1.35	1.22	2.52	1.46	0.830
70	1.29	1.19	2.47	1.38	0.680
60	1.26	1.16	2.40	1.31	0.650
50	1.21	1.13	2.33	1.25	0.600
40	1.16	1.11	2.26	1.18	0.580
30	1.13	1.08	2.18	1.11	0.550
25	1.11	1.07	2.10	1.06	0.530
20	1.10	1.04	2.02	0.993	0.509
15	1.08	1.02	1.94	0.932	0.470
10	1.06	1.00	1.88	0.861	0.440
9	1.04	0.996	1.88	0.844	0.230
8	1.00	0.992	1.88	0.832	0.170
7	0.996	0.991	1.87	0.811	0.090
6	0.992	0.987	1.87	0.785	0.090
5	0.987	0.981	1.86	0.752	0.090
4	0.925	0.925	1.86	0.721	0.090
3	0.835	0.835	1.84	0.680	0.070
2	0.635	0.635	1.83	0.611	0.070
1	0.601	0.601	1.78	0.540	0.070
0	0.581	0.581	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	2003 Nov	2003 Dez	2004 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.42	1.24	1.02	1.60	1.65	5.96	3.72	2.47	2.72	1.91	3.02	4.28	1.62	1.84
2.	1.47	1.18	1.02	1.75	1.64	7.19	4.20	3.19	2.63	1.83	2.32	4.85	1.45	1.78
3.	1.36	1.15	0.992	3.54	1.64	6.82	3.66	12.1	2.44	1.76	2.05	3.12	1.41	1.72
4.	1.32	1.11	0.981	2.88	1.58	5.60	3.26	21.4	2.26	1.69	2.00	2.60	1.35	1.64
5.	1.23	1.10	0.986	2.70	1.57	5.86	3.07	17.7	2.16	1.65	1.88	2.33	1.39	1.58
6.	1.17	1.18	0.973	3.08	1.54	4.61	2.96	14.2	2.36	1.61	1.78	2.22	1.83	1.55
7.	1.14	1.27	1.53	3.50	1.58	3.69	2.77	7.31	2.33	1.56	1.65	2.20	2.19	1.50
8.	1.12	1.18	1.54	3.08	1.58	3.25	2.65	5.19	2.12	1.52	1.57	2.02	2.62	1.47
9.	1.12	1.14	1.49	2.51	1.58	2.98	2.57	4.15	4.27	1.47	1.52	2.68	2.28	1.43
10.	1.09	1.11	2.22	2.30	1.54	2.84	2.54	3.64	5.14	1.44	1.49	3.21	1.98	1.40
11.	1.08	1.08	1.98	2.26	1.56	3.38	2.51	3.40	4.12	1.42	1.45	2.71	1.80	1.38
12.	1.06	1.08	2.86	2.24	1.55	3.63	2.57	3.61	3.13	1.46	1.45	2.30	1.75	1.33
13.	1.11	1.07	4.23	2.07	1.63	3.18	3.62	3.90	4.67	1.63	1.46	2.10	2.09	1.29
14.	1.84	1.28	7.48	2.04	2.04	2.87	4.31	4.04	4.96	1.49	1.38	1.98	2.29	1.25
15.	1.35	1.69	3.91	2.06	2.44	2.78	3.23	3.32	6.32	15.2	2.09	1.90	2.05	1.21
16.	1.24	1.39	2.84	1.96	3.28	3.08	10.2	5.12	4.97	4.17	2.36	2.23	1.87	1.21
17.	1.52	1.29	2.59	1.90	4.19	3.69	5.86	4.40	3.32	2.88	1.86	2.21	1.78	1.18
18.	1.62	1.24	2.46	1.84	4.88	4.07	3.38	3.65	2.97	2.14	1.62	2.08	1.91	1.17
19.	1.43	1.22	2.33	1.79	5.30	4.29	3.01	3.55	2.56	1.90	1.52	2.02	1.98	1.16
20.	1.36	1.25	2.58	1.72	5.37	3.13	2.89	4.85	2.42	1.97	1.45	1.92	1.96	1.16
21.	1.29	1.41	2.54	1.68	5.90	2.91	2.83	4.95	2.29	1.93	1.39	1.80	1.81	1.10
22.	1.24	1.49	2.32	1.92	5.37	3.58	6.34	3.56	2.12	2.41	1.36	1.72	2.50	1.07
23.	1.20	1.35	2.18	2.46	3.48	4.07	4.42	3.41	2.03	1.94	3.76	1.65	4.09	1.10
24.	1.17	1.24	2.03	2.16	3.36	6.20	3.12	3.39	2.13	1.80	8.91	1.60	4.25	1.25
25.	1.14	1.21	2.00	1.95	3.01	4.23	2.73	3.05	4.52	1.80	8.37	1.53	2.79	1.25
26.	1.13	1.19	1.85	1.86	2.71	3.12	2.57	2.78	2.64	9.01	7.22	1.49	2.37	1.16
27.	1.12	1.18	1.79	1.84	2.60	3.29	2.56	2.59	4.28	8.48	5.41	1.47	2.22	1.13
28.	1.14	1.16	1.74	1.76	2.50	3.60	3.55	6.11	3.22	3.63	3.59	1.42	2.20	1.13
29.	1.59	1.19	1.67	1.69	2.55	3.88	3.87	4.26	2.43	2.64	2.89	1.42	2.05	1.12
30.	1.34	1.11	1.62		2.84	3.78	2.86	3.03	2.19	2.57	5.84	1.37	1.93	1.07
31.		1.08	1.62		4.03		2.56		2.02	4.25		1.55		1.06
Tag	12.	13.	6.	1.	6.+	15.	11.	1.	31.	11.	22.	30.	4.	31.
NQ	1.06	1.07	0.973	1.60	1.54	2.78	2.51	2.47	2.02	1.42	1.36	1.37	1.35	1.06
MQ	1.28	1.22	2.17	2.21	2.79	4.05	3.56	5.61	3.15	2.94	2.82	2.19	2.13	1.31
HQ	2.46	2.05	10.4	4.73	7.22	8.43	17.4	30.7	10.2	26.5	16.0	6.98	5.98	1.92
Tag	14.	14.	14.	3.	21.	2.	16.	4.	15.	15.	24.	2.	24.	1.
h_N mm / h_A mm	34	34	60	57	76	108	98	149	86	81	75	60	56	36

Hauptwerte

	1950/2003		1951/2004											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	2003	2003	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.889	0.732	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.32	1.35	1.19	1.29	1.64	2.52	2.58	1.94	1.75	1.56	1.34	1.29	1.32	1.35
MQ	2.48	2.63	2.11	2.29	3.58	5.04	5.41	4.80	4.78	3.66	2.98	2.56	2.46	2.62
MHQ	12.1	14.4	9.67	9.28	14.4	17.4	22.7	31.2	37.8	29.0	19.0	14.1	12.0	14.4
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	163	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	2002	1956	1968	1979	1956
	1950/2003		1951/2004											
Mh_N mm / Mh_A mm	66	72	58	59	98	134	148	127	131	100	79	70	65	72

		Abflussjahr (*) 2004 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2004 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.973	am 06.01.2004	0.973	1.36	0.973	am 06.01.2004
MQ	m³/s	2.83		2.28	3.37	2.91	
HQ	m³/s	30.7	am 04.06.2004	10.4	30.7	30.7	am 04.06.2004
Nq	l/(s km²)	9.97		9.97	14.0	9.97	
Mq	l/(s km²)	29.0		23.4	34.5	29.8	
Hq	l/(s km²)	315		107	315	315	
h_N mm / h_A mm		915		374	540	917	
		1951/2004 (*) 54 Jahre				1951/2004	
NQ	m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ	m³/s	0.828		0.942	1.06	0.843	
MQ	m³/s	3.53		3.02	4.03	3.53	
MHQ	m³/s	66.1		32.4	63.2	65.5	
HQ	m³/s	163	am 12.08.2002	97.6	163	163	am 12.08.2002
HQ_1	m³/s	47.9		22.6	41.6	47.9	
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	8.48		9.65	10.8	8.64	
Mq	l/(s km²)	36.2		31.0	41.3	36.2	
MHq	l/(s km²)	678		332	648	671	
		1951/2004 (*) 54 Jahre				1951/2004	
Mh_N mm / Mh_A mm		1142		493	646	1144	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	163	1670		12.08.2002
2				160	1640		09.07.1954
3				144	1480		01.08.1977
4				143	1460		20.07.1981
5				117	1200		14.06.1959
6				111	1140		03.08.1991
7				107	1100		10.06.1965
8				103	1050		21.05.1999
9				101	1040		07.08.1985
10				101	1030		11.07.1957

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2004	Kalenderjahr 2004	1951/2004 54 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	21.4	21.4			
364	17.7	17.7	156	31.5	13.3
363	15.2	15.2	95.5	25.8	12.2
362	14.2	14.2	65.5	23.1	9.91
361	12.1	12.1	53.6	19.9	9.35
360	10.2	10.2	53.4	17.8	8.70
359	9.01	9.01	42.9	16.3	7.49
358	8.91	8.91	42.1	15.1	7.06
357	8.48	8.48	30.7	14.4	6.94
356	8.37	8.37	24.7	13.6	6.78
350	6.34	6.34	16.4	10.7	6.08
340	5.41	5.41	14.1	8.32	4.78
330	4.88	4.88	12.2	6.93	3.94
320	4.28	4.28	10.5	6.07	3.33
300	3.78	3.88	8.54	4.78	2.87
270	3.28	3.36	6.07	3.70	2.45
240	2.87	2.88	4.86	3.07	2.20
210	2.56	2.58	4.02	2.63	1.80
183	2.26	2.32	3.40	2.32	1.48
150	1.96	2.06	3.11	2.01	1.21
130	1.80	1.93	2.96	1.85	1.04
120	1.69	1.87	2.86	1.77	1.02
110	1.64	1.80	2.73	1.69	0.980
100	1.59	1.76	2.65	1.62	0.940
90	1.55	1.67	2.58	1.54	0.930
80	1.49	1.62	2.52	1.46	0.830
70	1.46	1.58	2.47	1.39	0.680
60	1.39	1.55	2.40	1.31	0.650
50	1.32	1.49	2.33	1.25	0.600
40	1.24	1.45	2.26	1.18	0.580
30	1.18	1.38	2.18	1.11	0.550
25	1.14	1.33	2.10	1.06	0.530
20	1.12	1.21	2.02	0.991	0.509
15	1.11	1.16	1.94	0.932	0.470
10	1.08	1.10	1.88	0.861	0.440
9	1.08	1.10	1.88	0.841	0.230
8	1.08	1.07	1.88	0.830	0.170
7	1.07	1.07	1.87	0.811	0.090
6	1.06	1.06	1.87	0.781	0.090
5	1.02	1.02	1.86	0.752	0.090
4	1.02	1.02	1.86	0.721	0.090
3	0.992	0.992	1.84	0.680	0.070
2	0.986	0.986	1.83	0.611	0.070
1	0.981	0.981	1.78	0.540	0.070
0	0.973	0.973	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	2002 Nov	2002 Dez	2003 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	2.41	3.08	7.12	2.74	1.50	4.09	4.19	1.60	1.17	0.889	1.02	1.22	1.42	1.25
2.	3.29	2.98	5.38	2.59	1.81	3.95	2.82	1.54	1.27	0.841	0.983	1.16	1.47	1.18
3.	7.29	3.30	5.35	2.46	2.81	3.24	3.18	1.46	1.14	0.820	0.996	1.14	1.36	1.16
4.	17.3	3.20	4.67	2.44	2.57	2.58	2.64	1.44	1.18	0.812	0.882	1.26	1.32	1.11
5.	15.2	2.88	5.31	2.35	2.42	2.35	2.47	1.40	1.33	0.811	0.859	8.00	1.23	1.10
6.	7.08	2.74	3.92	2.29	2.38	2.45	2.46	1.39	1.24	0.796	0.832	9.35	1.16	1.18
7.	5.12	2.59	3.35	2.16	8.74	2.30	2.32	1.34	1.14	0.779	0.827	5.66	1.14	1.28
8.	5.21	2.45	3.05	2.16	4.52	2.20	2.20	1.32	1.09	0.777	0.827	7.26	1.12	1.18
9.	6.59	2.29	2.86	2.09	3.02	2.15	2.18	1.40	1.08	0.757	0.850	14.0	1.11	1.14
10.	9.08	2.19	2.72	1.99	2.86	2.10	2.16	1.29	1.06	0.756	0.886	23.8	1.09	1.11
11.	12.7	2.08	2.55	1.94	4.16	2.06	2.95	1.25	1.05	0.765	0.941	8.21	1.07	1.08
12.	11.6	2.02	2.43	1.89	8.16	1.99	2.38	1.22	1.02	0.757	12.2	4.54	1.05	1.08
13.	6.96	1.95	2.31	1.84	7.07	2.09	2.89	1.20	1.03	0.748	10.5	3.23	1.11	1.07
14.	6.48	1.86	3.18	1.80	3.94	2.90	6.14	1.20	1.01	0.743	6.73	2.69	1.85	1.28
15.	6.70	1.82	3.04	1.73	2.88	3.64	3.42	1.34	1.04	0.910	2.92	2.40	1.35	1.70
16.	6.44	1.82	2.71	1.70	2.56	3.71	2.74	1.23	0.985	0.825	1.90	2.19	1.24	1.40
17.	5.79	3.08	2.53	1.66	2.42	3.74	2.27	1.22	1.28	0.787	1.57	2.03	1.53	1.29
18.	4.10	2.70	2.41	1.61	2.32	3.13	2.15	1.68	1.44	0.808	1.46	1.91	1.62	1.24
19.	4.01	2.30	2.30	1.55	2.24	2.68	2.02	1.65	1.05	0.809	1.30	1.78	1.44	1.22
20.	4.61	2.12	2.20	1.50	2.17	2.28	4.80	1.35	0.988	0.789	1.25	1.70	1.36	1.26
21.	3.59	4.03	2.14	1.49	2.25	2.58	5.19	1.29	0.974	0.788	1.19	1.61	1.30	1.42
22.	5.26	14.4	2.24	1.46	2.23	2.69	4.07	1.26	0.970	0.762	1.18	1.56	1.25	1.50
23.	10.8	12.3	2.44	1.42	2.18	2.71	3.24	1.20	0.938	0.752	1.33	1.50	1.20	1.35
24.	5.71	6.12	2.67	1.42	2.20	2.64	2.67	1.17	0.997	0.736	2.19	1.52	1.18	1.24
25.	5.45	4.68	2.61	1.41	2.53	2.54	2.22	1.16	2.30	0.741	1.58	1.46	1.14	1.21
26.	4.54	3.57	2.41	1.42	2.87	2.99	2.05	1.14	1.13	0.747	1.41	1.40	1.13	1.19
27.	3.66	2.92	3.33	1.43	3.40	5.31	1.99	1.28	1.01	0.734	1.30	1.36	1.12	1.18
28.	3.24	2.86	8.84	1.44	3.82	3.14	1.87	1.26	1.00	0.732	1.26	1.35	1.14	1.16
29.	3.17	8.38	5.07		4.18	3.12	1.73	1.15	1.31	0.788	1.22	1.33	1.59	1.19
30.	3.45	6.52	3.49		4.78	3.22	1.66	1.15	0.956	0.798	1.24	1.53	1.34	1.11
31.		5.68	3.00		7.99		1.61		0.889	1.17		1.48		1.08

Hauptwerte

	1950/2002		1951/2003 (53 Jahre)											
Tag	1.	16.	21.	25.	1.	12.	31.	26.	31.	28.	7.+	3.	12.	13.
NQ	2.41	1.82	2.14	1.41	1.50	1.99	1.61	1.14	0.889	0.732	0.827	1.14	1.05	1.07
MQ	6.56	3.90	3.47	1.86	3.52	2.88	2.80	1.32	1.13	0.797	2.12	3.86	1.28	1.22
HQ	25.3	22.8	12.2	2.85	13.2	7.66	10.3	2.68	5.09	1.61	29.7	32.0	2.46	2.05
Tag	11.	22.	28.	1.	12.	27.	14.	18.	25.	31.	12.	10.	14.	14.
h_N mm / h_A mm	174	107	95	46	96	77	77	35	31	22	56	106	34	34

	1950/2002		1951/2003 (53 Jahre)											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	2003	2003	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.889	0.732	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.33	1.36	1.19	1.29	1.64	2.51	2.58	1.93	1.74	1.56	1.34	1.29	1.32	1.35
MQ	2.51	2.66	2.10	2.29	3.60	5.06	5.45	4.78	4.81	3.67	2.98	2.56	2.47	2.65
MHQ	12.2	14.7	9.65	9.37	14.5	17.6	22.8	31.2	38.3	29.1	19.1	14.2	12.1	14.7
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	163	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	2002	1956	1968	1979	1956

	1950/2002		1951/2003 (53 Jahre)											
Mh_N mm / Mh_A mm	67	73	58	57	99	134	150	127	132	101	79	70	66	73

	Abflussjahr (*) 2003 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2003 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.732	am 28.08.2003	1.41	0.732	0.732	am 28.08.2003
MQ m³/s	2.86		3.72	2.01	2.20	
HQ m³/s	32.0	am 10.10.2003	25.3	32.0	32.0	am 10.10.2003
Nq l/(s km²)	7.50		14.4	7.50	7.50	
Mq l/(s km²)	29.3		38.1	20.6	22.5	
Hq l/(s km²)	328		259	328	328	
h_N mm / h_A mm	923		605	322	923	

	1951/2003 (*) 53 Jahre				1951/2003	
NQ m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ m³/s	0.825		0.941	1.05	0.840	
MQ m³/s	3.55		3.04	4.04	3.54	
MHQ m³/s	66.8		32.8	63.8	66.1	
HQ m³/s	163	am 12.08.2002	97.6	163	163	am 12.08.2002
HQ_1 m³/s	47.9		22.7	42.4	47.9	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	8.45		9.64	10.8	8.61	
Mq l/(s km²)	36.3		31.1	41.4	36.3	
MHq l/(s km²)	684		336	654	677	

	1951/2003 (*) 53 Jahre	1951/2003
Mh_N mm / Mh_A mm	1146	495 648 1144

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	163	1670		12.08.2002
2				160	1640		09.07.1954
3				144	1480		01.08.1977
4				143	1460		20.07.1981
5				117	1200		14.06.1959
6				111	1140		03.08.1991
7				107	1100		10.06.1965
8				103	1050		21.05.1999
9				101	1040		07.08.1985
10				101	1030		11.07.1957

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2003	Kalenderjahr 2003	1951/2003 (53 Kalenderjahre) Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	23.8	23.8	156	31.5	13.3
363	17.3	14.0	95.5	26.0	12.2
362	15.2	12.2	65.5	23.2	9.91
361	14.4	10.5	53.6	20.2	9.35
360	14.0	9.35	53.4	17.9	8.70
359	12.7	8.84	42.9	16.5	7.49
358	12.3	8.74	42.1	15.3	7.06
357	12.2	8.21	30.7	14.5	6.94
356	11.6	8.16	24.7	13.6	6.78
350	8.74	6.73	16.4	10.8	6.08
340	7.07	4.78	14.1	8.37	4.78
330	5.79	3.94	12.2	6.98	3.94
320	5.21	3.33	10.5	6.11	3.33
300	3.95	2.87	8.54	4.81	2.87
270	3.08	2.45	6.07	3.71	2.45
240	2.68	2.20	4.86	3.07	2.20
210	2.38	1.80	4.02	2.63	1.80
183	2.18	1.50	3.40	2.32	1.48
150	1.80	1.34	3.11	2.01	1.21
130	1.52	1.26	2.96	1.84	1.04
120	1.44	1.25	2.86	1.77	1.02
110	1.41	1.22	2.73	1.69	0.980
100	1.33	1.18	2.65	1.62	0.940
90	1.26	1.16	2.58	1.54	0.930
80	1.22	1.14	2.52	1.46	0.830
70	1.17	1.11	2.47	1.38	0.680
60	1.13	1.08	2.40	1.31	0.650
50	1.01	1.01	2.33	1.25	0.600
40	0.956	0.956	2.26	1.18	0.580
30	0.841	0.841	2.18	1.10	0.550
25	0.820	0.820	2.10	1.06	0.530
20	0.798	0.798	2.02	0.991	0.509
15	0.787	0.787	1.94	0.928	0.470
10	0.762	0.762	1.88	0.859	0.440
9	0.762	0.762	1.88	0.841	0.230
8	0.756	0.756	1.88	0.821	0.170
7	0.752	0.752	1.87	0.809	0.090
6	0.748	0.748	1.87	0.781	0.090
5	0.747	0.747	1.86	0.752	0.090
4	0.743	0.743	1.86	0.721	0.090
3	0.741	0.741	1.84	0.680	0.070
2	0.736	0.736	1.83	0.611	0.070
1	0.734	0.734	1.78	0.540	0.070
0	0.732	0.732	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	2001 Nov	2001 Dez	2002 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.37	10.2	2.62	3.53	5.41	5.13	4.91	1.99	1.67	1.77	5.27	4.70	2.41	3.08
2.	1.36	13.3	2.37	3.14	4.33	5.00	4.72	1.84	1.59	1.97	8.20	4.02	3.29	2.98
3.	1.41	7.44	2.20	3.10	3.65	5.10	4.46	1.74	1.57	1.70	3.86	3.55	7.29	3.30
4.	1.34	5.25	2.07	3.22	3.06	4.65	4.14	1.77	5.70	6.34	2.90	4.38	17.3	3.20
5.	1.08	10.6	1.93	2.66	2.80	4.04	3.49	1.67	2.73	3.90	8.87	6.29	15.2	2.88
6.	0.971	15.7	1.91	2.41	3.07	3.19	2.75	1.65	1.95	6.62	3.93	7.54	7.08	2.74
7.	1.07	14.3	1.83	2.72	4.22	2.74	2.74	12.2	1.85	58.9	2.99	14.9	5.12	2.59
8.	1.16	7.13	1.75	2.34	5.08	2.56	3.05	6.76	1.75	24.0	2.61	6.43	5.21	2.45
9.	1.28	5.04	1.70	2.93	3.82	2.41	3.16	3.51	1.65	10.5	2.40	4.69	6.59	2.29
10.	1.14	4.42	1.68	3.98	3.57	2.33	2.97	11.5	1.65	6.24	4.62	3.86	9.08	2.19
11.	1.13	3.92	1.63	2.88	2.84	2.22	2.70	6.34	1.58	5.70	4.60	3.38	12.7	2.08
12.	1.31	3.46	1.58	2.45	2.74	2.28	2.45	3.63	1.54	88.0	3.01	3.47	11.6	2.02
13.	1.49	3.23	1.55	3.73	2.78	3.02	2.32	2.73	1.66	30.5	2.59	8.33	6.96	1.95
14.	1.60	3.03	1.52	3.64	3.00	3.15	2.25	2.39	1.80	13.7	2.37	5.33	6.48	1.86
15.	1.46	2.84	1.50	2.52	3.33	2.60	2.10	2.19	1.61	8.56	2.28	4.97	6.70	1.82
16.	1.42	2.64	1.49	2.15	3.22	2.30	2.03	2.14	1.64	6.14	2.18	4.26	6.44	1.82
17.	1.42	2.46	1.45	2.00	3.15	2.13	1.96	2.07	2.11	4.99	2.09	6.00	5.79	3.08
18.	1.36	2.31	1.41	1.90	3.06	2.03	1.92	1.89	4.29	4.42	1.99	15.3	4.10	2.70
19.	1.30	2.18	1.41	1.91	4.65	2.04	4.70	1.80	2.62	4.00	1.92	6.46	4.01	2.30
20.	1.27	2.15	1.42	1.89	24.4	2.34	3.19	1.76	1.90	3.66	2.59	4.79	4.61	2.12
21.	1.30	2.06	1.70	2.57	13.2	2.41	2.87	1.74	1.74	3.57	4.59	4.10	3.59	4.03
22.	1.31	2.00	1.96	2.23	21.1	2.45	2.21	1.70	1.76	3.82	3.22	3.66	5.26	14.4
23.	1.50	1.95	1.92	2.30	13.5	2.71	2.00	1.64	1.62	3.20	3.43	3.52	10.8	12.3
24.	1.38	1.89	1.91	2.39	7.01	15.9	1.87	1.80	1.55	2.92	25.9	4.41	5.71	6.12
25.	1.68	1.85	2.36	2.94	5.32	9.06	1.84	2.02	2.72	2.71	12.2	3.46	5.45	4.68
26.	7.38	1.89	2.54	5.54	4.50	7.02	2.13	1.73	3.68	2.56	9.16	3.03	4.54	3.57
27.	6.12	1.83	3.23	5.46	3.89	9.83	1.92	1.65	5.62	2.66	27.2	2.85	3.66	2.92
28.	6.79	1.83	12.8	8.44	3.49	5.61	6.71	2.00	3.32	2.58	21.3	2.67	3.24	2.86
29.	4.73	2.88	6.55		3.64	5.20	5.41	2.12	2.20	4.11	8.28	2.53	3.17	8.38
30.	9.22	5.80	4.14		4.59	5.81	2.78	1.72	1.88	2.94	5.77	2.40	3.45	6.52
31.		3.33	3.74		5.22		2.22		1.76	2.45		2.43		5.68

Hauptwerte

	2001 Nov	2001 Dez	2002 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	6.	28.	18.+	20.	12.	18.	25.	23.	12.	3.	19.	30.	1.	16.
NQ	0.971	1.83	1.41	1.89	2.74	2.03	1.84	1.64	1.54	1.70	1.92	2.40	2.41	1.82
MQ	2.24	4.80	2.51	3.11	5.73	4.24	3.03	2.99	2.28	10.5	6.41	5.08	6.56	3.90
HQ	15.2	25.7	17.6	11.4	34.2	29.4	10.7	28.3	12.8	163	55.5	25.7	25.3	22.8
Tag	30.	6.	28.	28.	20.	24.	28.	7.	4.	12.	27.	18.	11.	22.
h_N mm / h_A mm	60	132	69	77	157	113	83	79	63	288	170	140	174	107
	1950/2001		1951/2002 52 Jahre											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	1952 +	1960	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.980	0.760	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.30	1.35	1.17	1.28	1.64	2.52	2.60	1.95	1.76	1.58	1.34	1.29	1.32	1.36
MQ	2.43	2.64	2.08	2.30	3.60	5.10	5.50	4.85	4.89	3.72	3.00	2.54	2.49	2.68
MHQ	12.0	14.5	9.60	9.49	14.5	17.8	23.0	31.8	39.0	29.6	18.9	13.9	12.3	14.9
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	163	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	2002	1956	1968	1979	1956
	1950/2001		1951/2002 52 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	64	72	57	57	99	135	151	129	134	102	80	70	66	73

	Abflussjahr (*) 2002 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2002 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.971	am 06.11.2001	0.971	1.54	1.41	am 18.01.2002
MQ m³/s	4.43		3.79	5.05	4.70	
HQ m³/s	163	am 12.08.2002	34.2	163	163	am 12.08.2002
Nq l/(s km²)	9.95		9.95	15.8	14.5	
Mq l/(s km²)	45.3		38.8	51.8	48.2	
Hq l/(s km²)	1670		350	1670	1670	
h_N mm / h_A mm	1430		617	809	1430	
	1951/2002 (*) 52 Jahre				1951/2002	
NQ m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ m³/s	0.827		0.932	1.06	0.842	
MQ m³/s	3.56		3.03	4.08	3.57	
MHQ m³/s	67.5		32.9	64.4	66.8	
HQ m³/s	163	am 12.08.2002	97.6	163	163	am 12.08.2002
HQ_1 m³/s	48.6		22.6	43.2	48.6	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	8.47		9.55	10.8	8.63	
Mq l/(s km²)	36.5		31.0	41.8	36.6	
MHq l/(s km²)	691		338	660	684	
	1951/2002 (*) 52 Jahre				1951/2002	
Mh_N mm / Mh_A mm	1150		493	654	1153	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	163	1670		12.08.2002
2				160	1640		09.07.1954
3				144	1480		01.08.1977
4				143	1460		20.07.1981
5				117	1200		14.06.1959
6				111	1140		03.08.1991
7				107	1100		10.06.1965
8				103	1050		21.05.1999
9				101	1040		07.08.1985
10				101	1030		11.07.1957

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2002	Kalenderjahr 2002	1951/2002 52 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	88.0	88.0	156	31.7	13.3
363	58.9	58.9	95.5	26.1	12.2
362	30.5	30.5	65.5	23.3	9.91
361	27.2	27.2	53.6	20.4	9.35
360	25.9	25.9	53.4	18.1	8.70
359	24.4	24.4	42.9	16.6	7.49
358	24.0	24.0	42.1	15.3	7.06
357	21.3	21.3	30.7	14.6	6.94
356	21.1	21.1	24.7	13.7	6.78
350	13.7	14.4	16.4	10.8	6.08
340	10.2	11.5	14.1	8.42	5.55
330	8.20	8.38	12.2	7.03	4.55
320	6.62	6.76	10.5	6.16	3.95
300	5.46	5.77	8.54	4.86	3.27
270	4.42	4.70	6.07	3.74	2.73
240	3.65	3.98	4.86	3.10	2.34
210	3.14	3.45	4.02	2.65	1.91
183	2.75	3.05	3.40	2.33	1.48
150	2.43	2.71	3.11	2.02	1.21
130	2.25	2.52	2.96	1.86	1.04
120	2.15	2.40	2.86	1.78	1.02
110	2.07	2.32	2.73	1.70	0.980
100	1.99	2.22	2.65	1.63	0.940
90	1.92	2.13	2.58	1.55	0.930
80	1.89	2.03	2.52	1.47	0.830
70	1.83	1.96	2.47	1.39	0.680
60	1.74	1.91	2.40	1.32	0.650
50	1.68	1.84	2.33	1.25	0.600
40	1.63	1.76	2.26	1.19	0.580
30	1.54	1.72	2.18	1.11	0.550
25	1.49	1.67	2.10	1.06	0.530
20	1.42	1.65	2.02	0.993	0.509
15	1.37	1.62	1.94	0.932	0.470
10	1.31	1.57	1.88	0.861	0.440
9	1.30	1.55	1.88	0.853	0.230
8	1.30	1.55	1.88	0.832	0.170
7	1.28	1.54	1.87	0.816	0.090
6	1.27	1.52	1.87	0.785	0.090
5	1.16	1.50	1.86	0.760	0.090
4	1.14	1.49	1.86	0.720	0.090
3	1.13	1.45	1.84	0.680	0.070
2	1.08	1.42	1.83	0.611	0.070
1	1.07	1.42	1.78	0.530	0.070
0	0.971	1.41	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	2000 Nov	2000 Dez	2001 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.90	1.31	1.25	1.32	1.61	3.40	7.04	1.95	2.33	1.27	9.12	2.01	1.37	10.2
2.	1.72	1.17	1.24	1.29	1.55	3.29	6.39	1.68	2.16	1.24	11.5	1.89	1.36	13.3
3.	1.61	1.14	1.55	1.35	1.53	3.39	5.89	1.83	2.03	1.22	4.39	1.82	1.41	7.44
4.	2.11	1.23	1.64	3.14	2.60	3.76	5.46	1.97	1.94	1.26	2.53	1.85	1.34	5.25
5.	2.21	1.29	1.57	3.02	3.94	3.93	4.80	1.99	1.83	2.04	10.3	1.79	1.08	10.6
6.	1.98	1.23	1.71	2.74	3.04	2.79	4.83	2.04	1.73	1.42	17.3	1.72	0.971	15.7
7.	2.03	1.26	1.93	3.55	2.57	4.23	3.78	2.50	1.67	1.29	12.0	1.66	1.07	14.3
8.	1.91	1.27	1.83	4.88	4.85	7.31	3.67	1.77	1.70	1.29	16.8	1.66	1.16	7.13
9.	1.82	1.23	1.81	4.12	7.93	9.51	3.62	3.67	2.83	1.32	24.7	1.60	1.28	5.04
10.	1.94	1.20	1.70	4.05	5.27	6.71	3.55	7.46	1.98	5.53	8.16	1.56	1.14	4.42
11.	1.76	1.18	1.76	2.72	5.24	9.83	3.22	16.3	1.84	3.38	6.70	1.46	1.13	3.92
12.	1.64	1.22	1.91	2.29	7.31	13.4	2.84	7.08	1.78	1.92	5.08	1.40	1.31	3.46
13.	1.60	1.19	1.70	2.20	9.52	7.40	2.62	3.91	1.72	1.64	5.33	1.39	1.49	3.23
14.	1.61	1.14	1.52	2.26	6.50	5.03	2.62	3.65	1.66	1.56	4.56	1.36	1.60	3.03
15.	1.55	1.17	1.28	2.08	6.77	4.36	3.51	3.08	1.61	1.43	4.81	1.33	1.46	2.84
16.	1.54	1.18	1.20	1.98	8.02	5.55	4.05	4.06	1.56	1.38	8.21	1.33	1.42	2.64
17.	1.48	1.15	1.11	1.88	6.48	5.22	2.80	9.18	1.52	1.37	9.55	1.32	1.42	2.46
18.	1.60	1.22	1.06	1.83	10.1	4.36	3.52	9.70	1.52	1.28	7.39	1.31	1.36	2.31
19.	1.47	4.14	1.03	1.74	5.84	4.66	3.12	50.6	1.53	1.22	4.83	1.25	1.30	2.18
20.	1.43	3.58	0.998	1.72	4.38	4.21	2.34	14.8	4.70	1.22	3.93	1.25	1.27	2.15
21.	1.43	2.20	0.975	1.66	4.62	4.24	2.18	6.99	6.29	1.24	2.93	1.41	1.30	2.06
22.	1.44	1.79	0.936	1.94	5.52	4.17	2.08	4.69	3.14	1.21	2.64	1.45	1.31	2.00
23.	1.42	1.51	0.905	2.18	9.04	3.90	1.98	3.82	2.03	1.17	2.64	1.33	1.50	1.95
24.	1.41	1.38	0.935	2.06	11.2	4.86	1.88	3.26	1.82	1.17	2.52	3.58	1.38	1.89
25.	1.65	1.34	2.03	1.87	9.27	7.32	1.78	2.96	1.67	1.13	2.61	2.64	1.68	1.85
26.	1.52	1.28	2.36	1.80	8.85	8.64	1.70	2.78	1.58	1.09	3.53	2.05	7.38	1.89
27.	1.40	1.24	1.84	1.74	5.82	5.65	1.66	2.59	1.49	1.08	3.25	1.82	6.12	1.83
28.	1.41	1.36	1.57	1.68	4.23	5.60	1.61	2.48	1.44	1.12	2.48	1.69	6.79	1.83
29.	1.58	1.59	1.48		3.76	6.32	1.55	2.75	1.37	1.08	2.22	1.57	4.73	2.88
30.	1.45	1.42	1.40		4.14	7.04	1.66	2.41	1.31	1.09	2.12	1.49	9.22	5.80
31.		1.33	1.35		3.75		1.94		1.29	1.23		1.48		3.33
Tag	27.	14.	23.	2.	3.	6.	29.	2.	31.	29.	30.	19.	6.	28.
NQ	1.40	1.14	0.905	1.29	1.53	2.79	1.55	1.68	1.29	1.08	2.12	1.25	0.971	1.83
MQ	1.65	1.48	1.47	2.32	5.65	5.67	3.21	6.13	2.03	1.51	6.80	1.66	2.24	4.80
HQ	2.69	6.10	3.32	5.14	13.2	15.5	8.17	78.1	11.0	11.1	43.9	9.37	15.2	25.7
Tag	4.	19.	26.	8.	18.	12.	1.	19.	20.	10.	9.	24.	30.	6.
h_N mm / h_A mm	44	41	40	58	155	150	88	163	56	42	181	46	60	132

Hauptwerte

	1950/2000		1951/2001											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	1952 +	1960	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.980	0.760	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.31	1.34	1.17	1.27	1.62	2.53	2.62	1.95	1.76	1.58	1.33	1.27	1.30	1.35
MQ	2.43	2.59	2.07	2.28	3.56	5.12	5.55	4.88	4.94	3.59	2.93	2.49	2.41	2.65
MHQ	11.9	14.3	9.44	9.46	14.1	17.5	23.2	31.9	39.5	27.0	18.1	13.6	12.0	14.7
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	144	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	1977	1956	1968	1979	1956
	1950/2000		1951/2001											
Mh_N mm / Mh_A mm	65	71	57	56	98	136	152	130	135	98	78	68	64	73

		Abflussjahr (*) 2001 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2001 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.905	am 23.01.2001	0.905	1.08	0.905	am 23.01.2001
MQ	m³/s	3.29		3.05	3.53	3.62	
HQ	m³/s	78.1	am 19.06.2001	15.5	78.1	78.1	am 19.06.2001
Nq	l/(s km²)	9.27		9.27	11.0	9.27	
Mq	l/(s km²)	33.7		31.2	36.2	37.1	
Hq	l/(s km²)	800		158	800	800	
h_N mm / h_A mm		1066		496	565	1063	
		1951/2001 (*) 51 Jahre				1951/2001	
NQ	m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ	m³/s	0.824		0.931	1.05	0.831	
MQ	m³/s	3.54		3.01	4.06	3.55	
MHQ	m³/s	65.6		32.9	62.5	64.9	
HQ	m³/s	160	am 09.07.1954	97.6	160	160	am 09.07.1954
HQ_1	m³/s	47.9		22.6	42.4	47.9	
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	8.44		9.54	10.7	8.51	
Mq	l/(s km²)	36.3		30.9	41.6	36.3	
MHq	l/(s km²)	672		337	640	665	
		1951/2001 (*) 51 Jahre				1951/2001	
Mh_N mm / Mh_A mm		1148		493	651	1146	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	160	1640		09.07.1954
2				144	1480		01.08.1977
3				143	1460		20.07.1981
4				117	1200		14.06.1959
5				111	1140		03.08.1991
6				107	1100		10.06.1965
7				103	1050		21.05.1999
8				101	1040		07.08.1985
9				101	1030		11.07.1957
10				101	1030		02.07.1954

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2001	Kalenderjahr 2001	1951/2001 51 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	50.6	50.6	156	31.5	13.3
363	24.7	24.7	95.5	26.0	12.2
362	17.3	17.3	65.5	23.2	9.91
361	16.8	16.8	53.6	20.0	9.35
360	16.3	16.3	53.4	17.9	8.70
359	14.8	15.7	42.9	16.5	7.49
358	13.4	14.8	42.1	15.3	7.06
357	12.0	14.3	30.7	14.5	6.94
356	11.5	13.4	24.7	13.6	6.78
350	9.55	10.3	16.4	10.8	6.08
340	8.16	9.18	14.1	8.40	5.55
330	7.04	7.44	12.2	7.03	4.55
320	6.29	7.04	10.5	6.13	3.95
300	4.85	5.52	8.54	4.83	3.27
270	3.76	4.23	6.07	3.73	2.73
240	2.83	3.40	4.86	3.08	2.34
210	2.20	2.64	4.02	2.63	1.91
183	1.94	2.15	3.40	2.32	1.48
150	1.72	1.85	3.11	2.01	1.21
130	1.65	1.74	2.96	1.85	1.04
120	1.60	1.70	2.86	1.77	1.02
110	1.56	1.66	2.73	1.69	0.980
100	1.52	1.58	2.65	1.62	0.940
90	1.45	1.55	2.58	1.54	0.930
80	1.41	1.48	2.52	1.46	0.830
70	1.37	1.41	2.47	1.38	0.680
60	1.32	1.36	2.40	1.31	0.650
50	1.29	1.32	2.33	1.25	0.600
40	1.25	1.29	2.26	1.18	0.580
30	1.22	1.24	2.18	1.11	0.550
25	1.20	1.22	2.10	1.06	0.530
20	1.17	1.17	2.02	0.991	0.509
15	1.14	1.12	1.94	0.932	0.470
10	1.09	1.08	1.88	0.861	0.440
9	1.09	1.08	1.88	0.841	0.230
8	1.08	1.07	1.88	0.832	0.170
7	1.08	1.06	1.87	0.816	0.090
6	1.06	1.03	1.87	0.781	0.090
5	1.03	0.998	1.86	0.760	0.090
4	0.998	0.975	1.86	0.720	0.090
3	0.975	0.971	1.84	0.680	0.070
2	0.936	0.936	1.83	0.610	0.070
1	0.935	0.935	1.78	0.530	0.070
0	0.905	0.905	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	1999 Nov	1999 Dez	2000 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.894	1.46	2.26	5.22	4.92	4.96	8.77	6.72	1.58	2.90	12.9	2.30	1.90	1.31
2.	0.917	2.60	2.80	4.65	5.13	4.37	8.40	3.66	1.60	2.32	8.84	5.03	1.72	1.17
3.	1.79	5.02	2.55	10.0	3.85	4.94	8.30	2.82	1.64	5.90	4.47	11.6	1.61	1.14
4.	1.91	3.91	2.30	4.66	4.37	7.69	7.20	2.45	2.91	8.95	4.83	6.26	2.11	1.23
5.	1.33	4.28	2.35	4.34	3.94	7.53	8.16	2.28	2.84	5.74	8.10	4.08	2.21	1.29
6.	1.19	3.29	2.48	5.56	3.19	9.56	7.12	3.32	2.05	14.0	4.48	8.07	1.98	1.23
7.	1.47	2.72	2.26	5.45	2.86	5.43	6.56	8.77	1.95	18.9	10.5	10.5	2.03	1.26
8.	1.58	2.78	2.14	5.26	2.76	4.30	6.32	3.69	2.80	11.6	12.9	9.25	1.91	1.27
9.	3.81	3.03	2.03	10.6	17.0	4.04	5.76	2.70	5.76	9.03	4.99	7.86	1.82	1.23
10.	3.73	3.01	1.90	5.33	22.0	4.71	5.79	2.26	2.72	5.99	3.37	6.29	1.94	1.20
11.	2.78	3.16	1.81	3.93	13.2	5.35	5.58	2.25	5.00	4.39	2.63	4.82	1.76	1.18
12.	2.27	2.98	1.73	3.31	9.42	5.84	7.74	2.61	14.5	3.61	2.27	3.94	1.64	1.22
13.	2.09	3.78	1.67	2.92	6.28	4.36	10.7	2.24	10.6	3.03	2.18	3.41	1.60	1.19
14.	2.00	2.81	1.61	3.86	5.43	4.23	5.66	1.98	7.39	2.72	2.11	2.99	1.61	1.14
15.	1.92	2.51	1.51	4.05	7.75	6.52	4.85	3.24	10.2	2.52	2.01	2.68	1.55	1.17
16.	1.79	2.25	1.45	5.41	5.47	6.39	4.35	3.58	6.47	2.32	2.71	2.45	1.54	1.18
17.	1.70	2.07	1.46	4.12	19.7	6.44	3.99	2.45	5.09	2.32	5.60	2.31	1.48	1.15
18.	1.62	2.30	1.81	3.35	16.8	7.22	4.59	1.98	3.79	2.03	8.22	2.27	1.60	1.22
19.	1.56	7.46	1.79	4.15	9.42	6.10	6.04	1.84	3.19	1.81	4.01	2.20	1.47	4.14
20.	1.47	4.62	1.54	3.99	6.80	6.74	5.69	1.71	2.84	1.69	2.89	2.07	1.43	3.58
21.	1.41	3.08	1.57	3.38	5.74	9.50	4.42	1.62	2.49	1.67	17.0	1.99	1.43	2.20
22.	1.35	2.57	1.67	3.00	5.53	11.1	7.47	1.56	2.21	1.59	24.3	1.90	1.44	1.79
23.	1.44	2.32	1.64	2.72	6.08	12.0	4.43	3.58	2.03	1.54	7.94	1.86	1.42	1.51
24.	1.56	2.19	1.50	2.59	7.65	11.5	3.43	2.93	1.99	1.47	5.06	1.82	1.41	1.38
25.	1.70	2.23	1.38	4.85	10.3	9.02	3.10	5.61	2.50	1.54	4.03	1.75	1.65	1.34
26.	1.73	3.37	1.38	6.98	8.63	9.49	2.96	3.04	2.38	1.57	3.42	1.70	1.52	1.28
27.	1.66	3.97	1.40	4.80	8.10	9.86	2.70	2.34	2.30	1.53	3.00	1.97	1.40	1.24
28.	1.57	3.20	1.29	4.52	7.43	9.98	2.46	2.06	2.88	4.48	2.72	1.73	1.41	1.36
29.	1.53	2.75	1.35	4.68	6.17	10.3	4.01	1.89	4.07	2.34	2.55	1.64	1.58	1.59
30.	1.49	2.48	3.83		6.37	9.00	2.92	1.72	5.41	1.83	2.39	1.58	1.45	1.41
31.		2.33	7.53		5.50		8.62		4.58	1.83		1.62		1.30
Tag	1.	1.	28.	24.	8.	9.	28.	22.	1.	24.	15.	30.	27.	14.
NQ	0.894	1.46	1.29	2.59	2.76	4.04	2.46	1.56	1.58	1.47	2.01	1.58	1.40	1.14
MQ	1.78	3.11	2.06	4.75	7.99	7.28	5.74	2.96	4.12	4.30	6.08	3.87	1.65	1.48
HQ	5.11	11.5	10.9	15.2	32.0	14.2	18.7	15.1	26.6	47.4	38.5	16.5	2.69	6.10
Tag	9.	19.	31.	3.	17.	23.	13.	7.	12.	6.	22.	6.	4.	19.
h_N mm / h_A mm	47	85	57	122	219	193	158	79	113	118	162	106	44	41
	1950/1999		1951/2000						50 Jahre					
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	1952 +	1960	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.980	0.760	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.31	1.34	1.17	1.27	1.62	2.53	2.64	1.96	1.77	1.59	1.32	1.27	1.31	1.34
MQ	2.45	2.62	2.08	2.28	3.51	5.11	5.60	4.86	5.00	3.63	2.86	2.50	2.42	2.61
MHQ	12.1	14.4	9.57	9.54	14.2	17.6	23.5	30.9	40.0	27.3	17.6	13.7	12.0	14.5
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	144	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	1977	1956	1968	1979	1956
	1950/1999		1951/2000						50 Jahre					
Mh_N mm / Mh_A mm	65	72	57	58	96	136	154	129	137	100	76	69	64	72

Hauptwerte

	Abflussjahr (*) 2000 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2000 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.894	am 01.11.1999	0.894	1.47	1.14	am 14.12.2000
MQ m³/s	4.50		4.49	4.51	4.36	
HQ m³/s	47.4	am 06.08.2000	32.0	47.4	47.4	am 06.08.2000
Nq l/(s km²)	9.16		9.16	15.1	11.7	
Mq l/(s km²)	46.1		46.0	46.3	44.6	
Hq l/(s km²)	485		328	485	485	
h_N mm / h_A mm	1455		736	723	1459	
	1951/2000 (*) 50 Jahre				1951/2000	
NQ m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ m³/s	0.823		0.932	1.05	0.830	
MQ m³/s	3.55		3.01	4.08	3.54	
MHQ m³/s	65.3		33.3	62.2	64.6	
HQ m³/s	160	am 09.07.1954	97.6	160	160	am 09.07.1954
HQ_1 m³/s	47.9		23.2	42.4	47.9	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	8.43		9.55	10.7	8.50	
Mq l/(s km²)	36.3		30.8	41.8	36.3	
MHq l/(s km²)	669		341	637	662	
	1951/2000 (*) 50 Jahre				1951/2000	
Mh_N mm / Mh_A mm	1146		490	653	1148	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	160	1640		09.07.1954
2				144	1480		01.08.1977
3				143	1460		20.07.1981
4				117	1200		14.06.1959
5				111	1140		03.08.1991
6				107	1100		10.06.1965
7				103	1050		21.05.1999
8				101	1040		07.08.1985
9				101	1030		11.07.1957
10				101	1030		02.07.1954

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2000	Kalenderjahr 2000	1951/2000 50 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	22.0	22.0	156	31.5	13.3
363	19.7	19.7	95.5	26.0	12.2
362	18.9	18.9	65.5	23.2	9.91
361	17.0	17.0	53.6	20.2	9.35
360	17.0	17.0	53.4	18.0	8.70
359	16.8	16.8	42.9	16.6	7.49
358	14.5	14.5	42.1	15.3	7.06
357	14.0	14.0	30.7	14.5	6.94
356	13.2	13.2	24.7	13.6	6.78
350	11.5	11.5	16.4	10.8	6.08
340	10.0	10.0	14.1	8.39	5.55
330	9.02	9.02	12.2	6.98	4.55
320	8.22	8.22	10.5	6.11	3.95
300	6.98	6.80	8.54	4.81	3.27
270	5.58	5.56	6.07	3.71	2.73
240	4.68	4.65	4.86	3.08	2.34
210	3.99	3.94	4.02	2.63	1.91
183	3.31	3.00	3.40	2.32	1.48
150	2.78	2.48	3.11	2.02	1.21
130	2.51	2.26	2.96	1.85	1.04
120	2.38	2.14	2.86	1.77	1.02
110	2.30	2.01	2.73	1.69	0.980
100	2.26	1.90	2.65	1.62	0.940
90	2.11	1.81	2.58	1.54	0.930
80	2.00	1.72	2.52	1.46	0.830
70	1.90	1.64	2.47	1.38	0.680
60	1.79	1.59	2.40	1.31	0.650
50	1.71	1.55	2.33	1.25	0.600
40	1.62	1.47	2.26	1.18	0.580
30	1.57	1.41	2.18	1.10	0.550
25	1.54	1.38	2.10	1.05	0.530
20	1.51	1.30	2.02	0.991	0.509
15	1.47	1.26	1.94	0.924	0.470
10	1.41	1.22	1.88	0.859	0.440
9	1.40	1.22	1.88	0.841	0.230
8	1.38	1.20	1.88	0.825	0.170
7	1.38	1.19	1.87	0.810	0.090
6	1.35	1.18	1.87	0.781	0.090
5	1.35	1.18	1.86	0.741	0.090
4	1.33	1.17	1.86	0.720	0.090
3	1.29	1.17	1.84	0.670	0.070
2	1.19	1.15	1.83	0.610	0.070
1	0.917	1.14	1.78	0.530	0.070
0	0.894	1.14	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	1998 Nov	1998 Dez	1999 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	4.45	1.94	1.81	1.15	3.63	4.23	5.89	3.97	1.97	1.85	1.31	3.30	0.894	1.46
2.	4.63	1.82	1.79	1.16	9.29	4.79	6.27	3.36	1.87	1.82	3.38	1.45	0.917	2.60
3.	3.22	1.67	1.76	1.13	10.3	4.51	6.44	3.61	1.77	1.74	1.74	1.28	1.79	5.02
4.	2.94	1.63	1.80	1.61	8.19	5.35	6.76	3.47	1.67	1.75	1.52	2.90	1.91	3.91
5.	3.20	1.66	2.46	2.46	6.86	15.2	6.22	3.16	1.61	1.65	1.67	3.73	1.33	4.28
6.	2.63	1.61	2.44	2.09	4.62	7.64	6.95	2.84	1.58	1.59	1.50	4.20	1.19	3.29
7.	2.29	1.58	2.31	1.76	3.82	10.4	8.64	2.74	1.67	1.52	1.59	3.03	1.47	2.72
8.	2.16	1.50	3.26	1.55	3.25	11.1	6.82	3.65	15.0	1.47	1.45	2.18	1.58	2.78
9.	17.7	1.47	3.52	1.44	3.81	6.41	15.4	3.70	10.1	1.49	1.34	2.06	3.81	3.03
10.	26.2	1.48	2.38	1.37	3.75	4.90	7.86	2.85	9.54	1.81	1.23	5.10	3.73	3.01
11.	21.5	1.53	2.05	1.30	4.69	6.43	7.39	4.19	6.52	1.87	1.19	3.02	2.78	3.16
12.	8.36	2.60	1.92	1.24	4.63	10.4	17.3	3.32	5.17	1.76	1.14	2.00	2.27	2.98
13.	5.14	10.8	1.82	1.22	6.52	6.33	18.1	2.69	3.55	1.55	1.05	1.71	2.09	3.78
14.	3.99	8.00	1.71	1.16	6.84	4.89	10.8	2.41	2.88	1.46	1.04	1.56	2.00	2.81
15.	3.47	11.7	1.60	1.17	7.08	4.26	8.28	2.27	4.20	1.59	0.985	1.41	1.92	2.51
16.	3.90	7.23	1.49	1.15	6.06	3.64	6.17	2.20	3.55	1.73	0.987	1.34	1.79	2.25
17.	3.76	4.79	1.44	1.18	4.34	3.51	5.09	2.10	3.89	1.72	1.00	1.25	1.70	2.07
18.	3.20	3.45	1.39	1.16	3.43	3.50	5.02	5.33	2.74	1.55	1.00	1.20	1.62	2.30
19.	2.84	3.04	1.36	1.60	3.04	3.89	4.79	4.84	2.42	1.80	0.964	1.15	1.56	7.46
20.	2.63	2.75	1.33	22.4	2.84	3.53	4.41	3.03	2.23	1.93	0.926	1.09	1.47	4.62
21.	2.50	2.48	1.29	24.2	2.62	3.87	57.0	5.08	2.11	1.83	0.995	1.05	1.41	3.08
22.	2.32	2.28	1.26	13.5	2.67	7.26	38.5	8.07	2.24	1.58	0.904	1.02	1.35	2.57
23.	2.26	2.19	1.22	6.47	3.14	5.25	26.3	4.73	9.14	1.45	0.877	0.971	1.44	2.32
24.	2.17	2.12	1.20	4.29	6.48	5.28	12.5	3.00	15.4	1.39	0.924	0.978	1.56	2.19
25.	2.11	2.06	1.16	3.42	6.10	6.14	8.58	2.45	5.11	1.31	0.873	0.958	1.70	2.23
26.	2.06	2.01	1.17	3.02	6.18	5.98	8.16	2.14	3.50	1.25	1.10	0.968	1.73	3.37
27.	2.05	1.97	1.25	2.90	6.11	6.03	5.96	2.14	2.74	1.32	1.30	0.936	1.66	3.97
28.	2.13	2.04	1.26	3.22	5.18	5.98	5.00	2.16	2.39	1.24	1.12	0.917	1.57	3.20
29.	2.09	2.02	1.28		3.97	6.37	4.42	2.14	2.21	1.35	1.17	1.05	1.53	2.75
30.	2.02	1.94	1.20		3.37	7.08	3.96	1.94	2.07	1.48	1.22	0.987	1.49	2.48
31.		1.87	1.19		3.46		3.74		1.95	1.32		0.961		2.33

Hauptwerte

	1998 Nov	1998 Dez	1999 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	30.	9.	25.	3.	21.	18.	31.	30.	6.	28.	25.	28.	1.	1.
NQ	2.02	1.47	1.16	1.13	2.62	3.50	3.74	1.94	1.58	1.24	0.873	0.917	0.894	1.46
MQ	5.00	3.07	1.71	3.94	5.04	6.14	10.9	3.32	4.28	1.58	1.25	1.80	1.78	3.11
HQ	41.8	15.6	4.48	33.3	11.5	23.2	103	13.2	26.8	2.39	7.76	9.47	5.11	11.5
Tag	9.	13.	8.	20.	3.	5.	21.	18.	24.	20.	2.	10.	9.	19.
h_N mm / h_A mm	133	84	47	98	138	163	300	88	118	43	33	49	47	85

	1950/1998		1951/1999											
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	1952 +	1960	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.980	0.760	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.32	1.34	1.17	1.24	1.60	2.50	2.64	1.97	1.78	1.59	1.30	1.26	1.30	1.34
MQ	2.46	2.60	2.08	2.23	3.42	5.06	5.59	4.90	5.01	3.62	2.79	2.48	2.43	2.63
MHQ	12.3	14.5	9.54	9.43	13.8	17.7	23.6	31.3	40.3	26.9	17.2	13.7	12.1	14.7
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	103	117	160	144	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1999	1959	1954	1977	1956	1968	1979	1956

	1950/1998		1951/1999											
Mh_N mm / Mh_A mm	65	71	57	55	94	134	153	130	138	99	74	68	65	72

	Abflussjahr (*) 1999 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 1999 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.873	am 25.09.1999	1.13	0.873	0.873	am 25.09.1999
MQ m³/s	4.01		4.14	3.88	3.75	
HQ m³/s	103	am 21.05.1999	41.8	103	103	am 21.05.1999
Nq l/(s km²)	8.94		11.6	8.94	8.94	
Mq l/(s km²)	41.1		42.4	39.7	38.4	
Hq l/(s km²)	1050		428	1050	1050	
h_N mm / h_A mm	1295		674	621	1295	
	1951/1999 (*) 49 Jahre				1951/1999	
NQ m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ m³/s	0.821		0.933	1.04	0.823	
MQ m³/s	3.53		2.98	4.07	3.53	
MHQ m³/s	65.7		33.3	62.5	65.0	
HQ m³/s	160	am 09.07.1954	97.6	160	160	am 09.07.1954
HQ_1 m³/s	48.6		23.2	42.4	48.6	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	8.41		9.56	10.6	8.43	
Mq l/(s km²)	36.1		30.5	41.7	36.1	
MHq l/(s km²)	673		341	640	666	
	1951/1999 (*) 49 Jahre				1951/1999	
Mh_N mm / Mh_A mm	1140		485	652	1140	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	160	1640		09.07.1954
2				144	1480		01.08.1977
3				143	1460		20.07.1981
4				117	1200		14.06.1959
5				111	1140		03.08.1991
6				107	1100		10.06.1965
7				103	1050		21.05.1999
8				101	1040		07.08.1985
9				101	1030		11.07.1957
10				101	1030		02.07.1954

Dauertabelle

Unterschrittene Abflüsse m³/s

Unterschreitungsdauer in Tagen	Abflussjahr (*) 1999	Kalenderjahr 1999	1951/1999 Obere Hüllwerte	49 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	57.0	57.0	156	32.2	13.3
363	38.5	38.5	95.5	26.4	12.2
362	26.3	26.3	65.5	23.3	9.91
361	26.2	24.2	53.6	20.4	9.35
360	24.2	22.4	53.4	18.1	8.70
359	22.4	18.1	42.9	16.6	7.49
358	21.5	17.3	42.1	15.3	7.06
357	18.1	15.4	30.7	14.5	6.94
356	17.7	15.4	24.7	13.7	6.78
350	13.5	10.8	16.4	10.8	6.08
340	9.54	8.28	14.1	8.32	5.55
330	8.00	7.08	12.2	6.92	4.55
320	6.84	6.44	10.5	6.05	3.95
300	6.03	5.28	8.54	4.76	3.27
270	4.45	4.20	6.07	3.68	2.73
240	3.55	3.47	4.86	3.06	2.34
210	3.02	2.88	4.02	2.62	1.91
183	2.41	2.33	3.40	2.31	1.48
150	2.05	1.93	3.11	2.01	1.21
130	1.83	1.74	2.96	1.84	1.04
120	1.76	1.67	2.86	1.76	1.02
110	1.67	1.59	2.73	1.69	0.980
100	1.59	1.55	2.65	1.61	0.940
90	1.53	1.47	2.58	1.53	0.930
80	1.47	1.44	2.52	1.45	0.830
70	1.37	1.34	2.47	1.37	0.680
60	1.30	1.28	2.40	1.31	0.650
50	1.24	1.23	2.33	1.24	0.600
40	1.19	1.18	2.26	1.17	0.580
30	1.15	1.14	2.18	1.10	0.550
25	1.10	1.05	2.10	1.05	0.530
20	1.04	1.00	2.02	0.983	0.509
15	0.995	0.985	1.94	0.921	0.470
10	0.968	0.961	1.88	0.853	0.440
9	0.964	0.958	1.88	0.841	0.230
8	0.961	0.936	1.88	0.821	0.170
7	0.958	0.926	1.87	0.803	0.090
6	0.936	0.924	1.87	0.781	0.090
5	0.926	0.924	1.86	0.741	0.090
4	0.924	0.924	1.86	0.720	0.090
3	0.917	0.904	1.84	0.670	0.070
2	0.904	0.894	1.83	0.610	0.070
1	0.877	0.877	1.78	0.530	0.070
0	0.873	0.873	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle

A_{Eo} : 97.6 km²
PNP :NN + 527.96 m
Lage: 3.3 km

Q
m³/s

Pegel : Prien Nr. 68463006
Gewässer : Prien mit Prienkanal
Gebiet : Inn

Tageswerte

Tag	1997 Nov	1997 Dez	1998 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.48	3.39	1.82	0.949	1.36	9.53	3.43	1.22	1.72	2.07	1.27	1.55	4.45	1.94
2.	1.47	3.50	1.75	0.915	1.36	9.31	3.12	1.14	2.84	1.94	1.20	1.54	4.63	1.82
3.	1.44	2.33	1.72	0.917	1.31	7.50	3.27	1.07	4.38	1.88	1.42	1.54	3.22	1.67
4.	1.33	2.02	2.01	0.900	1.32	7.81	3.60	1.12	4.52	1.78	1.64	1.50	2.94	1.63
5.	1.27	1.86	1.93	0.899	1.69	5.45	3.73	1.07	2.76	1.80	4.34	1.80	3.20	1.66
6.	1.28	1.69	1.86	0.899	1.71	6.07	2.53	1.01	2.34	1.73	9.51	1.96	2.63	1.61
7.	1.27	1.55	1.98	0.880	5.89	5.05	2.62	1.00	2.04	1.57	3.88	1.69	2.29	1.58
8.	1.25	1.56	2.01	0.887	5.03	4.54	3.01	2.12	13.4	1.48	2.41	1.72	2.16	1.50
9.	1.44	1.85	1.86	0.868	3.76	3.68	3.34	1.62	15.1	1.40	2.04	1.56	17.7	1.47
10.	1.44	1.96	1.74	0.844	2.56	3.12	3.28	1.30	8.97	1.36	1.83	1.45	26.2	1.48
11.	1.32	3.11	1.63	0.869	2.19	3.10	3.26	3.31	5.31	1.31	1.66	1.37	21.5	1.53
12.	1.17	10.2	1.54	0.991	1.99	2.97	2.90	11.7	3.59	1.26	5.35	1.52	8.36	2.60
13.	1.15	9.26	1.51	1.14	1.92	2.75	2.61	33.1	2.84	1.36	10.0	3.23	5.14	10.8
14.	1.12	4.82	1.46	1.24	1.82	2.77	2.38	9.41	8.69	1.73	3.68	2.98	3.99	8.00
15.	1.07	3.23	1.38	1.30	4.01	2.85	2.05	5.72	4.08	1.30	2.45	4.42	3.47	11.7
16.	1.45	2.61	1.33	1.30	6.87	3.53	1.79	7.52	2.89	1.22	2.08	4.30	3.90	7.23
17.	1.74	2.34	1.51	1.70	23.8	3.71	1.68	3.91	3.26	1.16	5.53	2.87	3.76	4.79
18.	1.47	2.34	1.48	1.98	15.0	7.75	2.31	2.86	2.86	1.12	23.1	2.46	3.20	3.45
19.	1.34	3.81	1.45	1.46	10.2	5.19	2.70	3.24	2.45	1.09	7.80	3.00	2.84	3.04
20.	1.35	4.06	1.43	1.29	7.02	3.98	1.86	2.61	2.22	1.08	3.90	4.54	2.63	2.75
21.	1.31	3.29	1.37	1.24	5.22	4.09	1.70	2.12	2.06	1.07	2.83	2.81	2.50	2.48
22.	1.24	3.78	1.35	1.20	4.27	4.49	3.20	1.95	2.18	1.37	2.39	2.23	2.32	2.28
23.	1.19	2.97	1.30	1.51	3.70	4.82	2.26	1.82	6.20	5.03	2.20	2.06	2.26	2.19
24.	1.20	2.51	1.24	1.33	3.28	6.19	1.71	1.73	2.96	2.03	2.05	1.90	2.17	2.12
25.	1.15	2.64	1.20	1.48	2.91	5.34	1.58	1.63	4.64	2.83	1.94	1.84	2.11	2.06
26.	1.09	3.15	1.16	1.65	2.64	5.48	1.48	1.67	4.42	2.08	1.82	1.89	2.06	2.01
27.	1.04	2.78	1.11	1.48	2.46	5.98	1.37	1.82	2.59	1.72	1.75	1.91	2.05	1.97
28.	1.03	2.24	1.08	1.42	2.72	4.71	1.31	2.06	6.25	1.62	1.66	1.88	2.13	2.04
29.	1.04	2.10	1.02		6.31	3.41	1.32	2.13	3.26	1.44	1.66	3.23	2.09	2.02
30.	1.61	2.01	0.975		8.64	3.42	1.32	1.70	2.42	1.36	1.57	3.71	2.02	1.94
31.		1.90	0.955		9.98		1.22		2.21	1.31		3.14		1.87

Hauptwerte

Tag	28.	7.	31.	10.	3.	13.	31.	7.	1.	21.	2.	11.	30.	9.
NQ	1.03	1.55	0.955	0.844	1.31	2.75	1.22	1.00	1.72	1.07	1.20	1.37	2.02	1.47
MQ	1.29	3.13	1.49	1.20	4.93	4.95	2.39	3.82	4.37	1.66	3.83	2.37	5.00	3.07
HQ	2.78	18.1	2.88	2.53	33.0	12.1	5.32	48.6	28.5	11.5	31.1	9.27	41.8	15.6
Tag	30.	12.	6.	18.	17.	1.	4.	13.	8.	23.	18.	29.	9.	13.
h_N mm / h_A mm	34	86	41	30	135	132	65	101	120	46	102	65	133	84
	1950/1997		1951/1998						48 Jahre					
Jahr	1951	1962	1963	1963	1963	1972	1993	1998	1952 +	1960	1964	1953	1951	1962
NQ	0.340	0.450	0.550	0.060	0.580	0.810	1.20	1.00	0.980	0.760	0.100	0.220	0.340	0.450
MNQ	1.30	1.34	1.17	1.25	1.58	2.48	2.62	1.97	1.78	1.60	1.31	1.27	1.31	1.34
MQ	2.41	2.60	2.09	2.19	3.39	5.04	5.48	4.93	5.03	3.66	2.82	2.49	2.45	2.62
MHQ	11.6	14.5	9.65	8.93	13.8	17.5	22.0	31.6	40.6	27.4	17.4	13.7	12.3	14.8
HQ	84.2	72.0	70.8	47.9	37.1	97.6	63.6	117	160	144	55.8	65.4	84.2	72.0
Jahr	1979	1956	1954	1958	1987	1959	1954	1959	1954	1977	1956	1968	1979	1956
	1950/1997		1951/1998						48 Jahre					
Mh_N mm / Mh_A mm	64	71	57	54	93	134	150	131	138	100	75	68	65	72

		Abflussjahr (*) 1998 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 1998 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.844	am 10.02.1998	0.844	1.00	0.844	am 10.02.1998
MQ	m³/s	2.96		2.86	3.06	3.26	
HQ	m³/s	48.6	am 13.06.1998	33.0	48.6	48.6	am 13.06.1998
Nq	l/(s km²)	8.65		8.65	10.2	8.65	
Mq	l/(s km²)	30.3		29.3	31.4	33.4	
Hq	l/(s km²)	498		338	498	498	
h_N mm / h_A mm		957		465	491	957	
		1951/1998 (*) 48 Jahre				1951/1998	
NQ	m³/s	0.060	am 24.02.1963	0.060	0.100	0.060	am 24.02.1963
MNQ	m³/s	0.820		0.928	1.04	0.822	
MQ	m³/s	3.52		2.96	4.07	3.52	
MHQ	m³/s	64.9		33.1	61.6	64.2	
HQ	m³/s	160	am 09.07.1954	97.6	160	160	am 09.07.1954
HQ_1	m³/s	48.6		22.6	42.4	48.6	
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	8.40		9.51	10.7	8.42	
Mq	l/(s km²)	36.0		30.3	41.7	36.1	
MHq	l/(s km²)	665		339	632	658	
		1951/1998 (*) 48 Jahre				1951/1998	
Mh_N mm / Mh_A mm		1137		481	652	1138	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.060	0.615	24.02.1963	160	1640		09.07.1954
2				144	1480		01.08.1977
3				143	1460		20.07.1981
4				117	1200		14.06.1959
5				111	1140		03.08.1991
6				107	1100		10.06.1965
7				101	1040		07.08.1985
8				101	1030		11.07.1957
9				101	1030		02.07.1954
10				98.0	1000		23.07.1966

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 1998	Kalenderjahr 1998	1951/1998 48 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	33.1	33.1	156	31.7	13.3
363	23.8	26.2	95.5	26.2	12.2
362	23.1	23.8	65.5	23.3	9.91
361	15.1	23.1	53.6	20.4	9.35
360	15.0	21.5	53.4	18.1	8.70
359	13.4	17.7	42.9	16.5	7.49
358	11.7	15.1	42.1	15.2	7.06
357	10.2	15.0	30.7	14.5	6.94
356	10.2	13.4	24.7	13.6	6.78
350	9.31	9.98	16.4	10.8	6.08
340	7.02	7.81	14.1	8.33	5.55
330	5.53	6.20	12.2	6.92	4.55
320	5.03	5.34	10.5	6.03	3.95
300	3.91	4.38	8.54	4.75	3.27
270	3.23	3.31	6.07	3.67	2.73
240	2.76	2.87	4.86	3.05	2.34
210	2.22	2.42	4.02	2.62	1.91
183	1.96	2.08	3.40	2.31	1.48
150	1.73	1.90	3.11	2.01	1.21
130	1.65	1.75	2.96	1.84	1.04
120	1.56	1.71	2.86	1.77	1.02
110	1.51	1.66	2.73	1.69	0.980
100	1.46	1.62	2.65	1.61	0.940
90	1.43	1.54	2.58	1.53	0.930
80	1.36	1.48	2.52	1.46	0.830
70	1.32	1.43	2.47	1.37	0.680
60	1.30	1.36	2.40	1.31	0.650
50	1.24	1.31	2.33	1.24	0.600
40	1.20	1.27	2.26	1.17	0.580
30	1.12	1.20	2.18	1.10	0.550
25	1.08	1.12	2.10	1.05	0.530
20	1.07	1.08	2.02	0.981	0.509
15	1.01	1.01	1.94	0.921	0.470
10	0.949	0.949	1.88	0.853	0.440
9	0.917	0.917	1.88	0.841	0.230
8	0.915	0.915	1.88	0.821	0.170
7	0.900	0.900	1.87	0.791	0.090
6	0.900	0.900	1.87	0.777	0.090
5	0.900	0.900	1.86	0.741	0.090
4	0.887	0.887	1.86	0.710	0.090
3	0.880	0.880	1.84	0.660	0.070
2	0.869	0.869	1.83	0.610	0.070
1	0.868	0.868	1.78	0.530	0.070
0	0.844	0.844	1.77	0.060	0.060

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Vor 1961 nach Lattenpegelbeobachtungen
Prienkanal ermittelt am Pegel Dickertsmühle