

A<sub>Eo</sub> : 955 km<sup>2</sup>



Pegel : Kempten

Nr. 11402001

PNP : NN + 656.23 m

Gewässer : Iller

Lage: 102.7 km

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Iller

	Tag	2005		2006													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	15.8	7.89	32.9	9.17	12.0	141	74.9	99.4	22.7	35.8	86.6	21.4	18.9	15.8		
	2.	16.0	7.53	24.5	9.34	11.2	147	66.9	91.6	21.1	49.4	61.5	28.2	22.2	15.1		
	3.	15.8	9.79	21.0	9.72	11.6	140	70.4	77.0	20.4	38.6	49.1	27.6	18.4	14.8		
	4.	15.7	12.0	18.9	9.19	16.9	99.1	80.3	75.6	19.7	52.6	40.0	128	17.2	16.7		
	5.	16.1	12.7	17.3	8.72	14.7	79.5	88.6	78.4	19.2	43.8	33.6	57.9	16.8	29.4		
	6.	16.6	14.1	14.0	8.23	13.3	66.8	88.8	68.9	19.8	61.5	29.8	42.6	15.7	25.4		
	7.	15.8	12.2	14.0	8.69	13.0	55.9	73.5	59.4	36.8	186	27.1	34.5	14.5	35.6		
	8.	15.2	11.1	13.2	8.50	13.9	50.2	69.8	52.0	61.0	102	105	32.4	14.5	28.1		
	9.	14.7	11.0	R 12.8	8.67	11.9	52.7	71.7	47.9	40.8	98.5	53.1	27.0	17.7	29.9		
	10.	14.3	11.1	R 12.4	8.50	10.8	52.5	59.3	45.7	28.0	67.2	39.4	23.5	46.8	31.8		
	11.	14.0	10.2	R 11.8	8.24	60.7	52.5	57.4	45.3	23.8	54.8	32.9	21.5	27.8	28.1		
	12.	14.0	9.39	R 11.4	7.69	40.6	45.5	57.2	45.4	23.5	61.9	35.2	20.2	82.8	24.7		
	13.	13.4	R 13.1	R 10.7	7.56	29.8	49.0	57.9	45.6	32.5	49.5	28.3	18.8	62.6	22.5		
	14.	13.7	12.0	R 10.7	7.98	26.0	88.6	90.5	45.5	25.8	51.1	25.6	17.9	72.8	21.3		
	15.	14.0	11.4	R 10.2	8.47	23.6	87.9	77.3	43.1	23.3	43.1	23.6	17.5	67.6	20.8		
	16.	14.1	15.0	R 9.78	24.8	20.6	97.1	69.6	42.7	21.1	35.5	22.2	16.5	44.5	20.3		
	17.	16.0	25.6	R 9.08	49.8	18.5	122	105	44.6	19.8	30.3	72.9	15.9	34.4	24.5		
	18.	14.0	18.7	R 13.6	32.0	17.8	97.5	94.3	43.5	18.9	27.4	69.0	15.3	29.0	30.4		
	19.	13.2	15.8	13.3	24.9	17.4	80.7	109	44.6	17.7	25.3	118	14.9	25.7	24.6		
	20.	12.6	13.7	10.9	21.5	18.7	73.6	78.9	38.3	17.1	26.4	73.8	14.4	24.2	20.7		
	21.	12.5	13.3	14.5	19.5	24.2	73.2	69.7	36.1	18.0	30.7	46.9	13.6	22.4	19.1		
	22.	12.8	12.3	14.6	19.2	47.0	78.4	64.3	39.3	17.7	42.5	35.7	13.5	26.1	17.6		
	23.	12.6	13.3	R 12.4	17.6	57.8	96.4	65.3	32.4	17.6	47.5	30.3	12.8	24.3	15.9		
	24.	8.81	13.4	R 11.2	16.4	44.1	87.9	52.1	28.6	17.0	33.9	27.1	14.1	22.7	15.4		
	25.	8.83	13.0	10.7	15.2	54.6	87.6	45.2	29.8	15.4	42.7	25.6	13.9	21.7	15.0		
	26.	8.50	12.7	10.5	14.3	114	84.0	41.8	32.5	14.8	33.0	31.2	12.7	21.2	14.4		
	27.	8.34	12.4	9.87	13.4	156	82.2	94.2	26.9	14.0	52.4	33.3	12.3	19.3	14.2		
	28.	8.48	12.0	8.99	12.0	195	191	132	26.8	14.9	93.3	29.1	11.9	18.0	14.1		
	29.	8.57	11.6	8.72	15.0	187	240	26.1	25.8	164	24.8	18.9	13.6	16.9	13.5		
	30.	8.31	10.7	8.98	101	108	207	26.8	21.4	178	21.8	19.7	16.5	13.3	13.3		
	31.		18.5	9.17	168		133		17.9	144		15.5		15.3			
Hauptwerte	Tag	30.	2.	29.	13.	2.	12.	26.	29.	27.	19.	30.	28.	7.	30.		
	NQ	8.31	7.53	8.72	7.56	11.2	45.5	41.8	26.1	14.0	25.3	21.8	11.9	14.5	13.3		
	MQ	13.1	12.8	13.3	14.6	55.5	91.8	86.6	48.0	22.8	64.6	44.4	24.2	29.4	20.9		
	HQ	24.7	38.2	41.8	55.9	205	291	317	113	108	283	200	240	133	39.3		
	Tag	2.	17.	1.	17.	28.	28.	29.	1.	8.	7.	8.	4.	12.	7.		
	h <sub>N</sub>	mm	62	142	78	100	225	212	221	85	186	343	167	97	112	99	
	h <sub>A</sub>	mm	36	36	37	37	156	249	243	130	64	181	120	68	80	59	
			1900/2005			1901/2006						106 Jahre					
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902		
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18		
	MNQ	14.8	13.2	12.3	12.8	17.3	32.0	44.6	40.1	27.8	20.9	18.6	15.9	14.8	13.2		
	MQ	32.0	29.8	27.1	27.4	40.7	62.5	79.5	74.5	61.1	50.8	43.5	33.8	32.1	29.6		
	MHQ	123	131	120	108	140	150	200	224	219	226	178	126	124	129		
	HQ	566	521	441	486	554	341	850	750	476	884	444	373	566	521		
	Jahr	1944	1918	1948	1990	2002	1910	1999	1950	1954	2005	1920	1917	1944	1918		
			1960/2005			1961/2006						46 Jahre					
	Mh <sub>N</sub>	mm	146	153	138	131	151	144	172	222	232	228	160	122	149	155	
	Mh <sub>A</sub>	mm	87	83	76	69	114	170	223	202	172	143	118	95	87	83	
			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
			2006		Winter		Sommer		2006		Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*)		1901/2006		106 Kalenderjahre
		Jahr	Datum				Jahr	Datum			2006	Kalender 2006	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NQ	m <sup>3</sup> /s	7.53	am 02.12.2005	7.53	11.9	7.56	am 13.02.2006	364	(365)	240	240	764	266	160			
MQ	m <sup>3</sup> /s	41.1		33.6	48.5	43.1		362	364	207	207	540	226	144			
HQ	m <sup>3</sup> /s	317	am 29.05.2006 bei W= 365 cm	291	317	317	am 29.05.2006 bei W= 365 cm	362	362	195	195	510	204	130			
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	7.88		7.88	12.5	7.92		361	361	191	191	430	188	127			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	43.1		35.2	50.8	45.2		360	360	187	187	366	176	121			
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	332		305	332	332		359	359	186	186	260	167	112			
h <sub>N</sub>	mm	1918		819	1099	1925		358	358	178	178	250	161	103			
h <sub>A</sub>	mm	1358		560	794	1358		357	357	168	168	245	155	101			
		1901/2006 (*) 106 Jahre				1901/2006				Dauertabelle							
NQ	m <sup>3</sup> /s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914	320	320	87.9	87.9	135	87.2	47.7			
MNQ	m <sup>3</sup> /s	9.30		9.77	13.8	9.13		300	300	71.7	72.9	119	73.6	43.2			
MQ	m <sup>3</sup> /s	47.0		36.6	57.2	47.0		270	270	52.5	54.6	93.9	59.7	33.9			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	382		267	356	383		240	240	42.7	44.5	75.9	49.1	28.3			
HQ	m <sup>3</sup> /s	884	am 23.08.2005 bei W= 642 cm	566	884	884	am 23.08.2005 bei W= 642 cm	210	210	31.2	33.0	63.1	41.3	24.4			
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	326		219	296	326		183	183	25.6	27.8	52.6	35.1	19.7			
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							150	150	18.9	23.5	45.1	28.8	16.0			
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	9.74		10.2	14.5	9.56		130	130	16.9	20.8	39.7	25.3	13.5			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	49.2		38.4	59.9	49.2		120	120	15.8	19.5	39.0	23.8	12.7			
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	400		280	373	401		110	110	14.9	18.5	37.5	22.4	12.2			
		1961/2006 (*) 46 Jahre				1961/2006											
Mh <sub>N</sub>	mm	1999		864	1135	2003		100	100	14.1	17.6	36.4	21.1	11.2			
Mh <sub>A</sub>	mm	1552		610	937	1552		90	90	13.9	16.9	34.6	19.9	10.2			
		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		4.06	4.25	31.01.1914	884	926		23.08.2005									
2					850	890		22.05.1999									
3					750	786		15.06.1910									
4					679	711		12.08.2002									
5					597	625		09.05.1912									
6					585	613		03.08.1901									
7					581	609		07.08.2000									
8					576	603		08.06.1971									
9					575	602		02.06.1976									
10					566	593		24.11.1944									

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst

A<sub>Eo</sub> : 955 km<sup>2</sup>  
 PNP : NN + 656.23 m  
 Lage: 102.7 km



Pegel : Kempten Nr. 11402001  
 Gewässer: Iller  
 Gebiet : Iller

	Tag	2004		2005															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	16.5	17.5	12.8	12.0	R 13.5	85.8	76.9	49.4	45.3	20.9	42.6	36.7	15.8	7.89				
	2.	15.9	16.8	24.9	11.3	R 13.9	67.1	82.0	41.7	64.7	21.5	39.7	95.2	16.0	7.53				
	3.	15.6	16.0	28.9	11.3	R 13.5	59.3	80.9	40.8	37.5	34.3	36.8	110	15.8	9.79				
	4.	15.1	15.4	20.1	10.7	R 13.3	54.5	112	48.9	31.8	44.8	34.1	68.4	15.7	12.0				
	5.	15.3	14.9	17.7	10.1	R 12.8	51.5	83.4	47.0	60.6	36.8	31.7	61.6	16.1	12.7				
	6.	17.4	14.3	35.4	9.93	R 12.6	51.4	97.5	43.2	53.1	41.5	29.6	49.4	16.6	14.1				
	7.	17.7	13.5	37.4	9.99	R 12.3	55.7	114	65.2	52.7	73.1	27.4	42.1	15.8	12.2				
	8.	20.2	12.9	26.0	9.06	11.8	55.3	165	50.3	50.5	69.9	25.3	36.9	15.2	11.1				
	9.	18.4	12.4	24.3	8.88	11.8	53.6	100	37.6	37.7	46.9	26.2	33.4	14.7	11.0				
	10.	16.8	12.0	24.6	9.20	11.9	50.8	76.1	31.7	34.7	36.1	52.1	29.1	14.3	11.1				
	11.	15.9	11.7	20.7	13.6	11.7	44.6	72.5	28.6	107	29.4	51.2	26.7	14.0	10.2				
	12.	15.5	11.3	18.3	63.2	11.7	39.9	63.0	29.0	141	26.9	45.8	25.2	14.0	9.39				
	13.	16.1	11.0	17.8	128	12.2	41.3	62.1	30.8	69.0	26.2	38.6	24.4	13.4	R 13.1				
	14.	16.1	10.4	16.2	53.5	12.5	41.7	60.3	37.6	50.3	24.2	31.7	23.2	13.7	12.0				
	15.	15.3	10.8	13.6	37.9	15.0	46.3	66.4	126	40.4	87.0	28.2	21.9	14.0	11.4				
	16.	14.5	9.71	12.1	30.7	24.7	49.0	60.0	67.4	35.6	103	25.5	20.3	14.1	15.0				
	17.	13.9	9.99	12.3	26.7	37.5	46.7	70.8	48.4	32.9	68.2	35.5	19.9	16.0	25.6				
	18.	15.1	11.7	13.0	24.6	67.6	43.2	72.8	40.6	30.9	46.1	37.8	19.3	14.0	18.7				
	19.	19.1	11.2	13.0	22.7	96.3	45.9	69.1	37.9	50.4	41.5	30.5	18.5	13.2	15.8				
	20.	20.6	12.6	15.1	21.5	106	68.9	58.2	35.9	41.2	57.1	26.5	17.9	12.6	13.7				
	21.	17.7	10.4	86.1	20.8	90.7	64.0	59.8	32.9	43.9	56.3	24.2	17.6	12.5	13.3				
	22.	25.7	9.83	46.4	19.9	82.5	47.4	67.8	31.2	38.0	154	22.3	16.9	12.8	12.3				
	23.	42.3	10.4	29.2	18.6	92.0	42.9	68.4	29.4	33.2	764	20.0	18.1	12.6	13.3				
	24.	55.1	22.8	22.3	17.2	98.5	46.9	74.3	27.8	27.8	360	18.5	18.4	8.81	13.4				
	25.	36.1	20.6	18.8	16.6	113	51.4	57.9	28.6	26.9	159	17.8	17.1	8.83	13.0				
	26.	28.8	16.6	17.4	15.8	91.0	73.2	58.8	36.1	49.6	108	17.1	16.2	8.50	12.7				
	27.	25.7	15.2	15.8	15.4	78.3	61.4	63.1	28.4	34.9	83.4	16.5	15.6	8.34	12.4				
	28.	23.3	13.6	R 14.0	14.8	150	67.5	64.7	25.7	28.9	73.0	15.9	15.0	8.48	12.0				
	29.	21.4	13.0	R 13.0		101	60.4	67.9	24.7	25.3	61.1	24.6	14.5	8.57	11.6				
	30.	19.8	12.2	R 12.5		97.0	66.6	67.9	24.4	23.3	51.5	55.2	14.4	8.31	10.7				
	31.		12.1	R 12.1		103		66.1		21.8	46.2		14.9		18.5				
Hauptwerte	Tag	17.	16.	16.	9.	12.	12.	25.	30.	31.	1.	28.	30.	30.	2.				
	NQ	13.9	9.71	12.1	8.88	11.7	39.9	57.9	24.4	21.8	20.9	15.9	14.4	8.31	7.53				
	MQ	20.9	13.3	22.3	23.7	52.3	54.5	76.1	40.9	45.8	92.0	31.0	30.9	13.1	12.8				
	HQ	68.6	31.7	124	196	169	101	229	165	233	884	81.3	144	24.7	38.2				
	Tag	24.	24.	21.	13.	28.	1.	8.	15.	12.	23.	10.	3.	2.	17.				
	h <sub>N</sub>	89	84	176	132	117	123	200	150	220	376	134	68	62	142				
	h <sub>A</sub>	57	37	63	60	147	148	214	111	129	258	84	87	36	36				
			1900/2004			1901/2005												105 Jahre	
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902				
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18				
	MNQ	14.9	13.3	12.3	12.9	17.3	31.8	44.6	40.3	28.0	20.9	18.6	16.0	14.8	13.2				
	MQ	32.2	29.9	27.3	27.5	40.6	62.2	79.4	74.8	61.5	50.7	43.5	33.9	32.1	29.7				
	MHQ	124	132	121	109	139	149	199	224	220	226	178	125	124	130				
	HQ	566	521	441	486	554	341	850	750	476	884	444	373	566	521				
	Jahr	1944	1918	1948	1990	2002	1910	1999	1910	1954	2005	1920	1917	1944	1918				
			1960/2004			1961/2005												45 Jahre	
	Mh <sub>N</sub>	148	153	140	132	149	143	170	225	233	225	160	122	150	156				
	Mh <sub>A</sub>	87	84	76	70	114	169	223	203	172	142	118	95	87	83				
	Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s								
		Jahr		Datum		Jahr		Datum			Abfluss- jahr (*)		Kalender jahr		1901/2005		105 Kalenderjahre		
NQ		m³/s	8.88	am 09.02.2005	8.88	14.4	7.53	am 02.12.2005	(365)		764	764	764	266	160				
MQ		m³/s	42.2		31.2	53.0	41.5		364		363	360	540	226	144				
HQ		m³/s	884	am 23.08.2005 bei W= 642 cm	196	884	884	am 23.08.2005 bei W= 642 cm	362		165	165	510	204	130				
Nq		l/(s km²)	9.31		9.31	15.1	7.88		361		159	159	430	188	127				
Mq		l/(s km²)	44.2		32.7	55.5	43.5		360		154	154	366	176	121				
Hq		l/(s km²)	926		205	926	926		359		150	150	260	167	112				
h <sub>N</sub>		mm	1869		721	1148	1900		358		141	141	250	161	103				
h <sub>A</sub>		mm	1397		520	868	1393		357		128	128	245	155	101				
		1901/2005 (*)			105 Jahre			1901/2005											
NQ		m³/s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914	340		95.2	95.2	158	109	56.4				
MNQ		m³/s	9.32		9.79	13.8	9.14		330		82.0	82.0	140	96.6	51.0				
MQ		m³/s	47.0		36.6	57.3	47.0		320		72.5	72.5	135	87.2	47.7				
MHQ		m³/s	382		267	356	384		300		64.7	64.7	119	73.6	43.2				
HQ		m³/s	884	am 23.08.2005 bei W= 642 cm	566	884	884	am 23.08.2005 bei W= 642 cm	270		52.1	51.5	93.9	59.7	33.9				
HQ <sub>1</sub>		m³/s	326		219	296	326		240		44.6	43.9	75.9	49.2	28.3				
HQ <sub>5</sub>		m³/s							210		36.9	36.8	63.1	41.3	24.4				
MNQ		l/(s km²)	9.76		10.3	14.5	9.58		183		30.5	29.4	52.6	35.2	19.7				
Mq	l/(s km²)	49.3		38.4	60.0	49.2		150	24.7	24.4	45.1	28.8	16.0						
MHQ	l/(s km²)	401		280	373	402		130	21.5	19.9	39.7	25.3	13.5						
		1961/2005 (*)			45 Jahre			1961/2005											
Mh <sub>N</sub>	mm	2001		865	1135	2005		120	20.0	18.3	39.0	23.9	12.7						
Mh <sub>A</sub>	mm	1558		614	938	1553		110	18.4	16.9	37.5	22.5	12.2						
		Niedrigwasser			Hochwasser														
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum											
1		4.06	4.25	31.01.1914	884	926		23.08.2005											
2					850	890		22.05.1999											
3					750	786		15.06.1910											
4					679	711		12.08.2002											
5					597	625		09.05.1912											
6					585	613		03.08.1901											
7					581	609		07.08.2000											
8					576	603		08.06.1971											
9					575	602		02.06.1976											
10					566	593		24.11.1944											

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst

A<sub>Eo</sub> : 955 km<sup>2</sup>  
 PNP : NN + 656.23 m  
 Lage: 102.7 km



Pegel : Kempton Nr. 11402001  
 Gewässer: Iller  
 Gebiet : Iller

	Tag	2003		2004													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	24.3	16.9	13.6	18.7	16.2	55.8	54.8	42.0	30.1	22.0	36.1	41.5	16.5	17.5		
	2.	26.8	22.1	13.2	23.6	14.7	60.5	61.3	54.5	29.1	20.9	29.8	37.0	15.9	16.8		
	3.	22.3	21.7	12.2	28.8	14.3	58.9	59.4	158	28.3	19.8	25.6	31.2	15.6	16.0		
	4.	21.6	19.0	11.5	26.4	14.0	48.6	52.2	228	25.3	18.2	23.3	27.4	15.1	15.4		
	5.	19.5	17.5	11.9	26.5	13.8	65.8	56.8	171	25.0	18.5	22.4	23.5	15.3	14.9		
	6.	18.0	16.3	11.8	29.8	13.9	67.6	60.4	173	38.2	19.6	21.3	21.6	17.4	14.3		
	7.	17.4	15.4	16.1	56.1	14.6	59.7	57.2	94.3	38.1	21.3	20.0	20.2	17.7	13.5		
	8.	16.4	14.6	17.4	57.5	15.1	48.7	46.9	78.0	32.2	19.3	18.5	19.2	20.2	12.9		
	9.	15.8	14.0	23.8	38.6	14.7	42.6	53.8	71.5	96.5	17.1	17.3	34.3	18.4	12.4		
	10.	15.1	13.3	44.4	30.9	14.2	38.2	52.4	68.4	60.2	16.1	16.5	49.7	16.8	12.0		
	11.	14.0	13.8	31.5	28.2	13.6	42.2	45.3	66.5	52.0	15.4	16.1	56.3	15.9	11.7		
	12.	13.6	13.4	94.0	25.6	12.9	40.1	43.7	71.5	46.9	17.8	18.2	36.9	15.5	11.3		
	13.	31.5	13.1	174	23.6	13.6	36.5	54.7	75.1	94.1	21.3	21.8	30.1	16.1	11.0		
	14.	32.3	24.1	223	22.8	18.5	32.2	49.9	55.6	78.5	29.8	17.7	26.6	16.1	10.4		
	15.	23.2	27.4	93.0	22.0	25.3	32.7	44.6	46.7	51.4	70.7	19.0	25.4	15.3	10.8		
	16.	20.0	20.1	61.3	21.4	33.0	38.3	51.1	47.0	41.5	41.2	18.9	35.4	14.5	9.71		
	17.	22.5	17.7	54.0	20.7	37.6	43.1	53.9	46.0	35.8	28.6	18.1	32.1	13.9	9.99		
	18.	21.5	16.3	45.1	20.1	46.2	44.0	54.7	44.2	34.3	23.2	16.1	31.1	15.1	11.7		
	19.	20.4	15.3	36.9	19.3	53.8	55.4	62.4	49.5	31.5	20.7	15.2	28.9	19.1	11.2		
	20.	19.7	14.8	36.6	18.3	65.9	43.2	67.9	50.0	27.3	25.7	14.8	43.2	20.6	12.6		
	21.	17.9	20.7	34.7	17.7	71.6	37.6	70.3	47.7	25.5	41.3	14.5	36.5	17.7	10.4		
	22.	16.6	23.6	30.0	19.8	71.1	47.4	84.1	40.5	25.6	47.5	13.9	32.1	25.7	9.83		
	23.	16.1	19.3	27.2	29.3	48.8	64.5	58.7	39.2	41.6	32.1	22.9	26.8	42.3	10.4		
	24.	16.2	15.9	24.9	25.1	43.8	103	44.2	54.3	74.8	26.4	150	23.7	55.1	22.8		
	25.	15.6	15.4	24.2	21.9	37.7	65.2	38.7	45.5	77.7	23.4	94.8	21.8	36.1	20.6		
	26.	15.2	15.1	22.3	21.1	32.5	49.3	40.9	39.3	46.2	70.1	82.5	20.3	28.8	16.6		
	27.	14.6	14.5	21.6	20.1	29.5	51.8	42.8	35.4	46.0	118	61.0	21.3	25.7	15.2		
	28.	14.9	14.0	20.9	18.6	28.2	56.9	56.5	45.6	35.4	57.9	49.7	19.6	23.3	13.6		
	29.	17.0	15.6	20.2	17.8	30.5	62.1	48.3	39.0	29.5	40.7	45.8	18.7	21.4	13.0		
	30.	16.2	15.0	19.2	17.9	37.7	62.7	43.6	32.4	26.2	35.0	54.2	17.6	19.8	12.2		
	31.		14.2			46.3		45.3		23.9	46.4		16.8		12.1		
Hauptwerte	Tag	12.	13.	4.	21.	12.	14.	25.	30.	31.	11.	22.	31.	17.	16.		
	NQ	13.6	13.1	11.5	17.7	12.9	32.2	38.7	32.4	23.9	15.4	13.9	16.8	13.9	9.71		
	MQ	19.2	17.1	41.6	25.9	30.4	51.8	53.4	70.3	43.5	33.1	33.2	29.3	20.9	13.3		
	HQ	57.0	46.6	320	89.8	87.2	132	92.6	324	152	155	254	71.7	68.6	31.7		
	Tag	13.	14.	13.	7.	22.	24.	22.	4.	13.	27.	24.	11.	24.	24.		
	h <sub>N</sub> mm	74	94	247	84	94	103	150	226	218	210	142	110	89	84		
	h <sub>A</sub> mm	52	48	117	68	85	141	150	191	122	93	90	82	57	37		
			1900/2003			1901/2004						104 Jahre					
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902		
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18		
	MNQ	14.9	13.3	12.3	12.9	17.4	31.8	44.5	40.4	28.0	20.9	18.6	16.0	14.9	13.3		
	MQ	32.3	30.1	27.3	27.6	40.5	62.3	79.4	75.1	61.6	50.3	43.6	33.9	32.3	29.9		
	MHQ	124	133	121	108	139	149	198	225	220	220	179	125	124	131		
	HQ	566	521	441	486	554	341	850	750	476	679	444	373	566	521		
	Jahr	1944	1918	1948	1990	2002	1910	1999	1910	1954	2002	1920	1917	1944	1918		
		1960/2003			1961/2004						44 Jahre						
Mh <sub>N</sub> mm	150	155	139	132	150	143	170	226	233	222	160	124	152	157			
Mh <sub>A</sub> mm	88	84	77	72	114	169	223	204	173	141	118	95	88	84			
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m³/s						
			2004				2004				Abflussjahr (*)						
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Untere Hüllwerte		
	NQ	m³/s	11.5	am 04.01.2004	11.5	13.9	9.71	am 16.12.2004	Unterschrittene Abflüsse m³/s								
	MQ	m³/s	37.4		31.0	43.7	37.2		Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
	HQ	m³/s	324	am 04.06.2004 bei W= 366 cm	320	324	324	am 04.06.2004 bei W= 366 cm	Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
	Nq	l/(s km²)	12.1		12.1	14.5	10.2		Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
	Mq	l/(s km²)	39.2		32.5	45.8	39.0		Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
	Hq	l/(s km²)	339		336	339	339		Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
	h <sub>N</sub>	mm	1752		696	1056	1757		Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
	h <sub>A</sub>	mm	1235		519	716	1239		Unterschrittene Abflüsse m³/s		Abflussjahr (*)		1901/2004		104 Kalenderjahre		
			1901/2004 (*) 104 Jahre				1901/2004				Dauertabelle						
	NQ	m³/s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914	Dauertabelle								
	MNQ	m³/s	9.32		9.80	13.8	9.16		Dauertabelle								
	MQ	m³/s	47.1		36.7	57.3	47.1		Dauertabelle								
MHQ	m³/s	378		268	351	379		Dauertabelle									
HQ	m³/s	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	566	850	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	Dauertabelle									
HQ <sub>1</sub>	m³/s	326		219	296	326		Dauertabelle									
HQ <sub>5</sub>	m³/s							Dauertabelle									
MNq	l/(s km²)	9.76		10.3	14.5	9.59		Dauertabelle									
Mq	l/(s km²)	49.3		38.4	60.0	49.3		Dauertabelle									
MHQ	l/(s km²)	396		280	368	397		Dauertabelle									
		1961/2004 (*) 44 Jahre				1961/2004				Dauertabelle							
Mh <sub>N</sub>	mm	2004		868	1135	2008		Dauertabelle									
Mh <sub>A</sub>	mm	1555		611	939	1559		Dauertabelle									
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m³/s		l/(s km²)		Datum		m³/s		l/(s km²)		cm		Datum			
1		4.06	4.25	31.01.1914	850	890	22.05.1999										
2					750	786	15.06.1910										
3					679	711	12.08.2002										
4					597	625	09.05.1912										
5					585	613	03.08.1901										
6					581	609	07.08.2000										
7					576	603	08.06.1971										
8					575	602	02.06.1976										
9					566	593	24.11.1944										
10					560	587	10.08.1970										

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst

A<sub>Eo</sub> : 955 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 656.23 m

Lage: 102.7 km



Pegel : Kempten

Nr. 11402001

Gewässer: Iller

Gebiet : Iller

m<sup>3</sup>/s

	Tag	2002		2003															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	26.4	38.9	70.2	21.1	16.7	53.8	68.9	53.7	15.0	16.7	30.7	12.3	24.3	16.9				
	2.	55.7	36.5	89.4	19.2	22.4	59.7	50.7	42.5	18.7	15.3	19.2	12.2	26.8	22.1				
	3.	139	33.3	103	19.3	33.9	49.5	51.1	41.0	18.7	14.0	15.6	11.8	22.3	21.7				
	4.	154	29.8	92.7	21.0	26.4	38.1	44.7	38.4	23.0	13.1	13.5	51.5	21.6	19.0				
	5.	139	27.5	73.6	19.9	25.2	32.7	44.1	36.6	29.9	12.3	12.3	118	19.5	17.5				
	6.	86.2	25.6	49.7	19.3	29.1	31.4	52.4	47.7	26.5	12.5	11.5	102	18.0	16.3				
	7.	66.0	23.8	41.2	18.1	45.1	27.7	53.4	41.1	20.2	12.5	11.0	127	17.4	15.4				
	8.	73.4	22.2	35.7	17.8	37.7	25.1	51.0	43.1	17.3	11.7	10.7	156	16.4	14.6				
	9.	103	21.4	33.0	17.4	31.2	25.1	49.0	47.3	16.0	11.4	10.8	242	15.8	14.0				
	10.	129	19.9	29.8	17.0	32.3	23.9	41.8	36.6	15.0	10.5	11.1	212	15.1	13.3				
	11.	196	18.9	26.4	16.7	40.7	22.8	43.2	30.9	14.2	10.4	25.5	121	14.0	13.8				
	12.	150	18.2	24.4	16.0	64.7	22.1	46.4	28.2	13.1	9.94	45.2	83.2	13.6	13.4				
	13.	88.2	17.6	23.4	15.3	71.2	22.3	44.6	33.8	12.7	9.54	28.4	62.3	31.5	13.1				
	14.	69.8	16.3	22.7	14.8	49.0	28.4	56.4	27.7	12.2	9.69	27.3	50.7	32.3	24.1				
	15.	64.8	15.9	21.3	14.0	37.4	35.6	39.4	31.1	11.8	11.5	21.0	43.5	23.2	27.4				
	16.	61.2	16.9	20.3	13.8	31.3	41.1	31.8	24.5	11.8	10.7	17.6	37.6	20.0	20.1				
	17.	89.5	43.3	19.2	14.0	28.7	44.7	28.3	24.4	19.2	9.56	15.8	32.2	22.5	17.7				
	18.	59.6	31.3	17.4	13.4	26.9	45.2	27.9	32.4	17.5	9.36	14.6	28.8	21.5	16.3				
	19.	66.2	24.8	16.7	12.7	26.6	38.4	29.9	28.8	13.3	10.3	13.2	26.4	20.4	15.3				
	20.	58.5	21.7	16.9	12.2	26.6	32.9	52.0	23.9	12.0	9.21	12.3	24.6	19.7	14.8				
	21.	48.2	25.0	16.8	11.9	27.1	36.2	44.4	21.6	12.3	8.82	11.7	27.7	17.9	20.7				
	22.	43.7	47.4	17.1	11.5	26.3	43.4	48.0	20.0	12.7	9.06	11.5	26.9	16.6	23.6				
	23.	41.4	109	18.0	11.8	25.8	43.8	84.4	19.0	16.7	8.82	12.3	22.8	16.1	19.3				
	24.	36.0	55.5	18.5	12.5	26.9	38.8	58.8	17.8	15.8	8.28	20.6	21.7	16.2	15.9				
	25.	34.4	43.8	16.9	13.0	30.5	39.1	46.9	16.9	39.6	8.34	15.7	20.0	15.6	15.4				
	26.	35.3	36.1	16.2	13.9	32.9	45.4	43.3	16.3	20.2	8.10	13.1	19.2	15.2	15.1				
	27.	34.8	31.3	18.1	14.6	33.6	68.1	40.9	17.6	17.1	7.88	11.7	18.7	14.6	14.5				
	28.	34.2	31.6	44.4	15.0	36.0	51.2	45.5	15.6	41.4	7.76	11.1	17.9	14.9	14.0				
	29.	38.7	53.9	40.6	42.7	47.2	53.7	14.5	14.5	28.0	10.4	12.8	17.2	17.0	15.6				
	30.	46.5	70.8	28.7	48.8	57.1	64.9	14.0	14.0	21.2	20.3	13.7	19.6	16.2	15.0				
	31.		81.4	24.5	64.3			48.6		18.1	35.1		19.8		14.2				
Hauptwerte	Tag	1.	15.	26.	22.	1.	12.	18.	30.	16.	28.	8.	3.	12.	13.				
	NQ	26.4	15.9	16.2	11.5	16.7	22.1	27.9	14.0	11.8	7.76	10.7	11.8	13.6	13.1				
	MQ	75.6	35.2	35.1	15.6	35.4	39.0	47.9	29.6	18.8	11.7	16.7	57.6	19.2	17.1				
	HQ	290	166	202	28.8	95.5	80.6	106	72.8	64.9	63.8	74.1	353	57.0	46.6				
	Tag	11.	23.	2.	4.	12.	27.	23.	6.	25.	31.	11.	9.	13.	14.				
	h <sub>N</sub>	mm	288	147	171	86	63	96	156	100	181	101	96	262	74	94			
	h <sub>A</sub>	mm	205	99	98	40	99	106	134	80	53	33	45	162	52	48			
			1900/2002			1901/2003						103 Jahre							
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902				
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18				
	MNQ	14.9	13.3	12.4	12.9	17.4	31.8	44.5	40.5	28.1	21.0	18.7	16.0	14.9	13.3				
	MQ	32.4	30.2	27.2	27.6	40.6	62.4	79.7	75.1	61.8	50.5	43.7	33.9	32.4	30.0				
	MHQ	125	134	119	108	140	149	199	224	220	220	178	126	125	132				
	HQ	566	521	441	486	554	341	850	750	476	679	444	373	566	521				
	Jahr	1944	1918	1948	1990	2002	1910	1999	1910	1954	2002	1920	1917	1944	1918				
		1960/2002			1961/2003						43 Jahre								
Mh <sub>N</sub>	mm	152	156	136	133	151	144	170	226	234	222	161	124	153	159				
Mh <sub>A</sub>	mm	88	85	76	70	114	169	224	204	173	142	119	95	88	84				
Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2003				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
			Jahr		Datum		Jahr		Datum			Abfluss- jahr (*)		Kalender jahr		1901/2003 103 Kalenderjahre			
					Winter							Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte			
	NQ	m <sup>3</sup> /s	7.76	am 28.08.2003	11.5	7.76	7.76	am 28.08.2003	7.76	am 28.08.2003		(365)	242	242	715	266	160		
	MQ	m <sup>3</sup> /s	34.9		39.5	30.5	28.8		28.8			364	363	212	212	540	226	144	
	HQ	m <sup>3</sup> /s	353	am 09.10.2003 bei W= 384 cm	290	353	353	am 09.10.2003 bei W= 384 cm	353	am 09.10.2003 bei W= 384 cm		362	196	156	510	204	130		
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	8.13		12.0	8.13	8.13		8.13			361	156	127	430	188	127		
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	36.6		41.4	31.9	30.1		30.1			360	154	121	366	177	121		
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	370		304	370	370		370			359	150	118	260	168	112		
	h <sub>N</sub>	mm	1747		851	896	1480		1480			358	139	103	250	161	103		
	h <sub>A</sub>	mm	1154		658	499	1154		1154			357	139	102	245	155	101		
			1901/2003 (*) 103 Jahre			1901/2003													
	NQ	m <sup>3</sup> /s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914	4.06	am 31.01.1914		340	73.6	56.4	158	110	56.4		
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	9.30		9.78	13.8	9.15		9.15			330	64.9	51.0	140	96.7	51.0		
	MQ	m <sup>3</sup> /s	47.2		36.8	57.4	47.2		47.2			320	57.1	47.7	135	87.5	47.7		
MHQ	m <sup>3</sup> /s	378		267	352	379		379		300	49.0	43.2	119	73.9	43.2				
HQ	m <sup>3</sup> /s	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	566	850	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	270	43.2	33.9	93.9	59.9	33.9				
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	326		219	296	326		326		240	36.1	28.3	75.9	49.5	28.3				
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s									210	30.7	24.4	63.1	41.3	24.4				
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	9.74		10.2	14.5	9.59		9.59		183	26.6	21.0	52.6	35.2	19.7				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	49.4		38.5	60.2	49.4		49.4		150	21.7	18.1	45.1	28.8	16.0				
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	396		280	368	397		397		130	19.3	17.0	39.7	25.5	13.5				
		1961/2003 (*) 43 Jahre			1961/2003														
Mh <sub>N</sub>	mm	2009		872	1137	2013		2013		120	18.7	16.7	39.0	23.9	12.7				
Mh <sub>A</sub>	mm	1558		612	941	1558		1558		110	17.6	16.1	37.5	22.5	12.2				
		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		4.06	4.25	31.01.1914	850	890	22.05.1999	850	890	10	9.54	9.54	19.5	9.89	5.91	5.91			
2					750	786	15.06.1910	750	786	9	9.36	9.36	19.1	9.69	5.91	5.91			
3					679	711	12.08.2002	679	711	8	9.21	9.21	18.7	9.49	5.91	5.91			
4					597	625	09.05.1912	597	625	7	9.06	9.06	18.7	9.24	5.91	5.91			
5					585	613	03.08.1901	585	613	6	8.82	8.82	18.7	9.06	5.91	5.91			
6					581	609	07.08.2000	581	609	5	8.82	8.82	17.8	8.69	5.91	5.91			
7					576	603	08.06.1971	576	603	4	8.34	8.34	17.8	8.42	5.91	5.91			
8					575	602	02.06.1976	575	602	3	8.28	8.28	17.8	8.06	5.09	5.09			
9					566	593	24.11.1944	566	593	2	8.10	8.10	17.1	7.63	4.72	4.72			
10					560	587	10.08.1970	560	587	1	7.88	7.88	17.1	6.84	4.72	4.72			
										0	7.76	7.76	16.5	4.06	4.06	4.06			

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst

AEo : 955 km<sup>2</sup>  
 PNP :NN + 656.23 m  
 Lage: 102.7 km



Pegel : Kempten Nr. 11402001  
 Gewässer: Iller  
 Gebiet : Iller

	Tag	2001		2002														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	18.9	113	40.4	35.9	69.0	39.4	51.6	40.7	29.6	66.2	101	51.5	26.4	38.9			
	2.	16.1	132	33.8	31.8	56.7	38.4	55.8	40.1	26.9	82.8	79.3	46.3	55.7	36.5			
	3.	15.0	80.0	29.9	30.6	48.7	38.6	51.2	38.5	26.0	49.7	62.7	42.9	139	33.3			
	4.	13.7	58.2	26.4	31.2	39.3	38.5	66.2	40.3	111	69.4	53.3	40.6	154	29.8			
	5.	13.4	69.7	23.9	29.3	35.0	37.8	64.5	41.4	59.9	92.7	83.6	44.8	139	27.5			
	6.	13.1	90.7	22.1	28.6	32.7	32.9	51.2	39.9	50.0	64.5	52.4	54.6	86.2	25.6			
	7.	25.6	69.8	21.3	31.4	32.9	30.8	45.2	94.0	53.0	130	43.1	94.3	66.0	23.8			
	8.	92.0	52.2	19.8	28.8	37.4	28.3	47.1	78.3	40.6	99.8	44.3	58.4	73.4	22.2			
	9.	61.5	43.3	18.5	36.5	38.1	26.5	54.7	74.5	34.4	70.0	45.8	45.8	103	21.4			
	10.	38.8	37.3	17.7	49.6	38.5	24.8	60.2	154	37.6	131	81.3	40.1	129	19.9			
	11.	30.4	33.4	16.4	40.1	35.7	24.3	56.6	96.8	31.8	273	59.0	37.1	196	18.9			
	12.	28.4	29.8	15.5	34.9	32.5	25.5	57.1	63.0	28.2	563	44.4	35.7	150	18.2			
	13.	25.9	27.9	15.0	35.4	30.6	28.3	51.1	51.4	36.2	321	36.5	36.8	88.2	17.6			
	14.	23.9	24.3	14.8	34.2	32.0	31.8	53.0	47.3	42.1	160	31.1	37.5	69.8	16.3			
	15.	20.9	R21.8	14.3	29.0	31.8	30.1	48.1	43.5	34.0	99.5	28.1	72.0	64.8	15.9			
	16.	19.1	R20.6	13.8	25.4	31.2	26.4	47.6	41.4	67.1	75.9	26.8	52.9	61.2	16.9			
	17.	18.4	R20.4	13.9	23.2	31.1	24.4	50.9	38.1	84.2	60.2	24.8	64.3	89.5	43.3			
	18.	18.1	R19.2	13.3	22.1	31.0	22.8	62.8	35.0	166	51.2	22.5	111	59.6	31.3			
	19.	17.6	R18.1	12.4	21.9	73.8	22.2	155	33.0	81.6	44.7	29.7	87.8	66.2	24.8			
	20.	16.7	R17.3	12.9	24.1	464	21.7	72.4	33.2	53.7	41.4	96.3	68.5	58.5	21.7			
	21.	15.9	R17.1	17.4	42.8	252	21.2	58.0	31.1	43.0	71.0	111	56.9	48.2	25.0			
	22.	15.8	R16.9	18.8	30.7	237	22.4	54.1	30.0	40.1	52.2	126	58.1	43.7	47.4			
	23.	23.3	R16.1	19.3	47.9	164	26.7	51.8	27.5	33.6	42.2	139	51.5	41.4	109			
	24.	18.9	15.4	18.5	43.5	95.4	69.8	49.3	33.6	30.3	49.8	172	63.1	36.0	55.5			
	25.	19.4	15.5	30.3	49.5	70.8	86.5	42.1	31.8	66.5	49.4	114	48.5	34.4	43.8			
	26.	47.7	15.7	29.6	63.2	57.7	73.2	54.2	26.0	91.6	108	97.0	59.9	35.3	36.1			
	27.	41.8	15.4	42.1	102	50.3	138	45.1	24.2	54.5	80.0	103	46.3	34.8	31.3			
	28.	40.1	16.3	125	113	45.6	76.1	70.5	53.4	41.5	57.9	97.0	41.5	34.2	31.6			
	29.	33.8	51.1	68.3	42.8	57.4	59.2	56.6	35.0	35.0	49.1	72.9	35.7	38.7	53.9			
	30.	46.3	135	47.7	42.0	55.5	45.1	36.0	31.5	31.5	40.9	60.1	31.6	46.5	70.8			
	31.		57.1	40.8	41.3		42.0		34.9	34.9	36.8		29.0		81.4			
Hauptwerte	Tag	6.	24.	19.	19.	13.	21.	31.	27.	3.	31.	18.	31.	1.	15.			
	NQ	13.1	15.4	12.4	21.9	30.6	21.2	42.0	24.2	26.0	36.8	22.5	29.0	26.4	15.9			
	MQ	27.7	43.6	27.5	39.9	74.9	40.7	57.2	49.1	51.5	103	71.3	53.1	75.6	35.2			
	HQ	124	198	182	140	554	184	252	251	213	679	196	137	290	166			
	Tag	8.	30.	28.	27.	20.	27.	19.	10.	18.	12.	24.	17.	11.	23.			
	h <sub>N</sub>	mm	183	191	40	183	210	118	160	186	257	390	280	172	288	147		
	h <sub>A</sub>	mm	75	122	77	101	210	110	160	133	144	288	194	149	205	99		
			1900/2001			1901/2002						102 Jahre						
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902			
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18			
	MNQ	14.8	13.3	12.3	12.9	17.5	31.8	44.7	40.8	28.2	21.1	18.8	16.0	14.9	13.3			
	MQ	32.0	30.2	27.1	27.7	40.6	62.6	80.0	75.6	62.2	50.8	44.0	33.7	32.6	30.2			
	MHQ	123	133	118	109	140	150	200	226	222	222	179	123	126	132			
	HQ	566	521	441	486	554	341	850	750	476	679	444	373	566	521			
	Jahr	1944	1918	1948	1990	2002	1910	1999	1910	1954	2002	1920	1917	1944	1918			
		1960/2001			1961/2002						42 Jahre							
Mh <sub>N</sub>	mm	148	157	135	134	153	145	171	229	235	225	162	121	155	160			
Mh <sub>A</sub>	mm	87	85	76	70	114	170	224	205	175	143	119	94	88	85			
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
			2002				2002				Unter schreitungs dauer in Tagen		1901/2002 102 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1901/2002			
													Obere Hüllwerte		Mittlere Werte			
													Untere Hüllwerte					
	NQ	m <sup>3</sup> /s	12.4	am 19.01.2002	12.4	22.5	12.4	am 19.01.2002			(365)	563	563	715	266	160		
	MQ	m <sup>3</sup> /s	53.4		42.5	64.2	56.7				364	464	464	540	226	144		
	HQ	m <sup>3</sup> /s	679		554	679	679	am 12.08.2002 bei W= 551 cm			362	321	321	510	204	130		
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	13.0		13.0	23.6	13.0				361	273	273	430	188	127		
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	56.0		44.5	67.2	59.3				360	252	252	366	177	121		
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	711		580	711	711				359	237	237	260	168	112		
	h <sub>N</sub>	mm	2370		925	1445	2431				358	172	196	250	162	111		
	h <sub>A</sub>	mm	1765		708	1051	1765				357	166	172	245	155	101		
			1901/2002 (*) 102 Jahre				1901/2002											
	NQ	m <sup>3</sup> /s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914			340	111	114	158	110	70.5		
MNQ	m <sup>3</sup> /s	9.31		9.76	13.9	9.17				330	96.8	101	140	97.0	61.6			
MQ	m <sup>3</sup> /s	47.3		36.7	57.7	47.3				320	86.5	92.7	135	88.0	55.9			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	378		267	352	379				300	70.5	73.4	119	74.4	48.5			
HQ	m <sup>3</sup> /s	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	566	850	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm			270	58.2	62.7	93.9	60.3	41.1			
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	326		219	296	326				240	51.5	54.1	75.9	49.8	32.3			
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s									210	45.8	48.5	63.1	41.5	26.9			
MNQ	l/(s km <sup>2</sup> )	9.76		10.2	14.6	9.60				183	41.4	43.1	52.6	35.3	19.7			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	49.5		38.5	60.4	49.6				150	36.8	38.7	45.1	29.1	16.0			
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	396		280	368	398				130	33.8	36.0	39.7	25.7	13.5			
		1961/2002 (*) 42 Jahre				1961/2002												
Mh <sub>N</sub>	mm	2016		873	1143	2026				120	32.0	35.0	39.0	24.1	12.7			
Mh <sub>A</sub>	mm	1562		612	945	1564				110	31.2	33.6	37.5	22.6	12.2			
		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		4.06	4.25	31.01.1914	850	890	22.05.1999	850	890	22.05.1999	10	15.0	16.3	19.5	9.89	5.91		
2					750	786	15.08.1910	750	786	15.08.1910	9	14.8	15.9	19.1	9.69	5.91		
3					679	711	12.08.2002	679	711	12.08.2002	8	14.3	15.5	18.7	9.49	5.91		
4					597	625	09.05.1912	597	625	09.05.1912	7	13.9	15.0	18.7	9.24	5.91		
5					585	613	03.08.1901	585	613	03.08.1901	6	13.8	14.8	18.7	9.08	5.91		
6					581	609	07.08.2000	581	609	07.08.2000	5	13.7	14.3	17.8	8.69	5.91		
7					576	603	08.06.1971	576	603	08.06.1971	4	13.4	13.9	17.8	8.42	5.91		
8					575	602	02.06.1976	575	602	02.06.1976	3	13.3	13.8	17.8	8.06	5.09		
9					566	593	24.11.1944	566	593	24.11.1944	2	13.1	13.3	17.1	7.56	4.72		
10					560	587	10.08.1970	560	587	10.08.1970	1	12.9	12.9	17.1	6.84	4.72		
											0	12.4	12.4	16.5	4.06	4.06		

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst

A<sub>Eo</sub> : 955 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 656.23 m

Lage: 102.7 km



Pegel : Kempten

Gewässer: Iller

Gebiet : Iller

Nr. 11402001

	Tag	2000		2001													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	24.8	29.4	12.6	17.8	20.5	48.9	97.5	71.2	66.6	18.5	35.2	32.5	18.9	113		
	2.	22.0	26.8	13.2	16.9	19.2	48.0	102	46.5	48.2	17.8	37.0	29.6	16.1	132		
	3.	20.8	23.8	14.9	17.0	24.5	48.0	99.6	123	39.0	17.8	28.6	27.3	15.0	80.0		
	4.	24.7	22.4	15.0	51.6	55.8	49.7	89.3	90.9	35.0	30.8	27.6	26.5	13.7	58.2		
	5.	23.9	21.1	14.3	61.1	68.2	57.7	85.8	68.1	32.5	40.4	124	25.0	13.4	69.9		
	6.	22.4	20.1	15.8	51.8	50.4	48.0	88.1	93.6	30.3	28.3	161	21.8	13.1	90.7		
	7.	28.6	19.1	23.2	45.7	42.7	66.4	70.3	83.2	31.2	24.5	92.7	20.8	25.6	69.8		
	8.	25.0	18.6	22.5	48.4	57.7	64.6	66.9	65.5	30.1	23.3	109	20.5	92.0	52.2		
	9.	22.3	19.8	21.3	49.8	104	62.4	73.0	104	29.3	26.2	286	19.0	61.5	43.3		
	10.	24.1	19.4	20.4	42.2	83.9	85.3	80.6	240	25.0	64.1	132	18.1	38.8	37.3		
	11.	22.1	18.7	20.1	33.9	96.9	106	77.8	207	23.1	46.8	107	17.0	30.4	33.4		
	12.	20.6	18.0	22.5	30.3	120	106	72.8	119	22.1	32.7	84.2	16.3	28.4	29.8		
	13.	20.3	17.1	R 21.1	29.3	128	78.2	70.3	82.1	20.9	26.7	69.9	15.5	25.9	27.9		
	14.	22.0	16.2	R 18.5	31.3	108	60.3	70.5	68.3	19.6	22.9	99.9	15.1	23.9	24.3		
	15.	30.6	28.8	R 17.9	28.2	106	60.4	74.1	57.1	19.1	20.3	87.9	15.0	20.9	R 21.8		
	16.	25.8	25.6	R 17.1	26.0	108	78.8	72.5	78.8	36.4	19.6	115	14.7	19.1	R 20.6		
	17.	37.2	20.7	R 16.2	25.4	87.1	68.7	68.6	114	30.4	23.0	141	14.3	18.4	R 20.4		
	18.	36.8	19.7	R 16.0	23.7	89.2	55.9	85.2	209	26.4	24.8	93.1	13.7	18.1	R 19.2		
	19.	30.5	20.2	R 15.2	22.4	77.1	54.5	66.6	303	33.6	25.6	71.2	13.2	17.6	R 18.1		
	20.	28.1	24.4	14.1	19.6	63.3	51.7	54.3	149	119	21.5	57.1	12.6	16.7	R 17.3		
	21.	31.1	21.6	13.7	19.0	113	47.8	55.4	95.3	137	19.6	54.9	13.4	15.9	R 17.1		
	22.	30.4	19.0	14.6	22.2	204	45.5	55.2	72.6	67.3	17.6	66.2	14.6	15.8	R 16.9		
	23.	27.3	17.0	15.0	43.4	191	48.8	54.6	61.3	46.4	16.6	73.1	13.7	23.3	R 16.1		
	24.	27.5	15.9	16.5	38.3	157	59.6	60.7	54.4	37.3	15.5	58.6	18.0	18.9	15.4		
	25.	31.3	15.4	37.4	30.0	144	76.3	69.7	48.4	30.8	14.7	50.0	31.5	19.4	15.5		
	26.	30.5	15.0	39.2	25.3	136	92.1	60.6	44.3	27.2	13.7	57.0	33.8	47.7	15.7		
	27.	31.4	14.6	29.5	23.2	91.6	70.0	54.3	45.3	24.8	13.6	47.0	22.9	41.8	15.4		
	28.	40.3	14.5	24.1	22.3	70.2	68.3	55.8	72.2	22.1	13.6	39.9	18.7	40.1	16.3		
	29.	46.1	14.2	22.1	58.8	78.6	59.0	56.9	20.6	14.9	35.2	16.3	33.8	51.1	16.3		
	30.	35.7	13.7	20.7	61.1	86.9	57.5	44.3	23.2	14.2	33.4	15.1	46.3	135	15.1		
	31.	13.1	13.1	18.8	54.9	54.9	60.4	60.4	19.7	16.6	16.6	14.2	14.2	46.3	57.1		
Hauptwerte	Tag	13.	31.	1.	2.	2.	22.	27.	30.	15.	28.	4.	20.	6.	24.		
	NQ	20.3	13.1	12.6	16.9	19.2	45.5	54.3	44.3	19.1	13.6	27.6	12.6	13.1	15.4		
	MQ	28.1	19.5	19.5	32.0	90.0	65.8	71.3	98.9	37.9	23.4	82.5	19.4	27.7	43.6		
	HQ	67.6	42.6	46.8	84.7	270	138	123	359	261	105	383	50.5	124	198		
	Tag	28.	15.	26.	4.	22.	10.	2.	19.	20.	10.	9.	25.	8.	30.		
	h <sub>N</sub>	mm	115	55	108	171	298	237	95	381	132	158	317	70	183	191	
	h <sub>A</sub>	mm	76	55	55	81	252	179	200	269	106	66	224	54	75	122	
			1900/2000			1901/2001					101 Jahre						
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902		
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18		
	MNQ	14.8	13.3	12.3	12.8	17.3	32.0	44.7	40.9	28.2	20.9	18.7	15.9	14.8	13.3		
	MQ	32.1	30.0	27.1	27.6	40.3	62.8	80.2	75.8	62.4	50.3	43.7	33.5	32.1	30.1		
	MHQ	123	132	117	108	136	150	200	225	222	217	179	123	124	132		
	HQ	566	521	441	486	414	341	850	750	476	585	444	373	566	521		
	Jahr	1944	1918	1948	1990	1956	1910	1999	1910	1954	1901	1920	1917	1944	1918		
		1960/2000			1961/2001					41 Jahre							
Mh <sub>N</sub>	mm	147	156	138	133	152	146	171	230	234	221	160	119	152	160		
Mh <sub>A</sub>	mm	87	84	76	70	113	170	225	206	175	141	119	94	87	84		
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m³/s						
			2001				2001				101 Jahre						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum									
	NQ	m³/s	12.6	am 01.01.2001	12.6	12.6	12.6	am 01.01.2001									
	MQ	m³/s	49.0		42.6	55.2	51.0										
	HQ	m³/s	383	am 09.09.2001 bei W= 399 cm	270	383	383	am 09.09.2001 bei W= 399 cm									
	Nq	l/(s km²)	13.2		13.2	13.2	13.2										
	Mq	l/(s km²)	51.3		44.6	57.8	53.4										
	Hq	l/(s km²)	401		282	401	401										
	h <sub>N</sub>	mm	2137		984	1153	2341										
	h <sub>A</sub>	mm	1621		710	904	1617										
			1901/2001 (*) 101 Jahre				1901/2001										
	NQ	m³/s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914									
	MNQ	m³/s	9.28		9.74	13.8	9.14										
	MQ	m³/s	47.2		36.7	57.6	47.2										
MHQ	m³/s	375		264	348	376											
HQ	m³/s	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm	566	850	850	am 22.05.1999 bei W= 627 cm										
HQ <sub>1</sub>	m³/s	326		219	296	326											
HQ <sub>5</sub>	m³/s																
MNq	l/(s km²)	9.72		10.2	14.5	9.57											
Mq	l/(s km²)	49.5		38.4	60.4	49.5											
MHQ	l/(s km²)	393		277	365	394											
		1961/2001 (*) 41 Jahre				1961/2001											
Mh <sub>N</sub>	mm	2007		872	1135	2016											
Mh <sub>A</sub>	mm	1564		614	944	1561											
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum									
1		4.06	4.25	31.01.1914	850	890		22.05.1999									
2					750	786		15.08.1910									
3					597	625		09.05.1912									
4					585	613		03.08.1901									
5					581	609		07.08.2000									
6					576	603		08.06.1971									
7					575	602		02.06.1976									
8					566	593		24.11.1944									
9					560	587		10.08.1970									
10					544	570		31.05.1940									

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (A<sub>Eo</sub> = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst

A<sub>Eo</sub> : 955 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 656.23 m

Lage: 102.7 km



Pegel : Kempten

Gewässer: Iller

Gebiet : Iller

Nr. 11402001

m<sup>3</sup>/s

	Tag	1999		2000													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	13.4	16.2	29.4	69.3	48.5	43.5	114	198	22.6	65.9	60.4	26.2	24.8	29.4		
	2.	12.4	30.5	29.3	55.2	52.0	38.0	122	106	26.8	52.8	43.8	30.3	22.0	26.8		
	3.	16.3	58.1	27.3	64.7	40.6	37.1	116	89.3	31.7	62.3	65.9	47.0	20.8	23.8		
	4.	22.1	39.7	25.2	49.4	52.5	44.1	126	87.4	50.0	83.7	128	36.7	24.7	22.4		
	5.	16.0	52.3	29.8	41.8	44.5	48.7	114	76.8	56.3	69.9	84.1	29.8	23.9	21.1		
	6.	17.7	37.1	34.5	40.1	35.5	55.6	103	77.9	37.3	339	59.4	56.2	22.4	20.1		
	7.	19.7	30.7	28.5	40.2	31.4	44.8	95.6	74.5	32.5	394	84.2	65.7	28.6	19.1		
	8.	17.0	38.6	25.4	46.0	31.2	39.3	93.6	57.1	36.3	157	67.6	57.7	26.0	18.6		
	9.	19.8	41.0	23.8	16.1	10.1	39.9	102	54.4	111	103	50.1	48.6	22.3	19.8		
	10.	31.2	37.1	23.1	76.0	128	39.8	100	55.5	75.2	75.6	41.0	44.8	24.1	19.4		
	11.	30.8	37.6	21.6	58.6	90.1	41.1	103	51.2	122	60.7	35.7	42.8	22.1	18.7		
	12.	27.8	45.2	20.5	48.6	80.8	50.5	102	65.0	e 187	52.5	30.8	41.3	20.6	18.0		
	13.	26.2	54.3	19.0	43.2	66.6	46.9	98.6	53.9	e 144	45.5	28.7	37.8	20.3	17.1		
	14.	24.0	44.9	17.4	58.1	58.1	43.2	85.2	70.5	e 143	39.4	26.8	33.9	22.0	16.2		
	15.	23.2	44.0	16.0	55.9	100	49.8	87.4	131	267	35.0	24.8	30.9	30.6	28.8		
	16.	21.5	34.9	14.6	62.5	67.3	48.0	87.9	82.9	178	32.4	24.0	28.4	25.8	25.6		
	17.	20.7	30.6	14.7	50.4	77.2	47.0	96.6	59.5	116	30.1	27.6	26.5	37.2	20.7		
	18.	21.2	34.8	15.5	41.9	117	55.1	97.6	50.8	85.7	29.1	25.2	24.9	36.8	19.7		
	19.	21.1	167	15.6	62.6	83.9	47.4	110	43.6	67.1	27.7	22.3	23.8	30.5	20.2		
	20.	19.7	101	14.0	55.2	63.7	49.2	79.2	41.9	55.1	26.0	21.7	22.5	28.1	24.4		
	21.	18.1	61.5	13.5	42.9	53.7	65.2	62.2	40.3	47.5	24.6	228	20.9	31.1	21.6		
	22.	18.2	45.3	13.1	35.9	50.9	91.6	78.5	38.5	41.4	40.6	200	19.9	30.4	19.0		
	23.	17.9	38.3	12.9	31.2	51.0	109	81.0	37.9	37.5	28.7	94.2	20.3	27.3	17.0		
	24.	18.3	34.5	12.4	28.0	55.3	108	57.3	33.3	37.4	24.0	66.4	19.1	27.5	15.9		
	25.	18.3	40.0	R 11.9	37.9	62.9	79.9	60.2	39.8	82.8	21.8	52.4	19.4	31.3	15.4		
	26.	17.6	80.4	R 11.4	64.9	63.9	86.1	67.1	32.8	73.1	20.3	44.2	18.8	30.5	15.0		
	27.	16.7	82.4	R 11.0	50.5	61.8	96.8	68.2	26.5	68.3	19.5	37.9	39.5	31.4	14.6		
	28.	16.5	53.2	R 10.5	45.9	57.4	96.1	54.0	25.5	103	32.3	34.7	32.0	40.3	14.5		
	29.	16.1	41.8	10.9	43.4	51.8	106	72.2	25.3	185	26.5	30.9	24.9	46.1	14.2		
	30.	16.1	35.4	85.5	49.8	99.0	60.0	22.9		142	23.5	27.8	22.0	35.7	13.7		
	31.		31.4	129	46.8		263			97.4	27.2		22.3		13.0		
Hauptwerte	Tag	2.	1.	28.	24.	8.	3.	28.	30.	1.	27.	20.	26.	13.	31.		
	NQ	12.4	16.2	10.5	28.0	31.2	37.1	54.0	22.9	22.6	19.5	21.7	18.8	20.3	13.0		
	MQ	19.9	49.1	24.7	53.8	63.8	61.5	94.8	61.7	90.9	66.8	59.0	32.7	28.1	19.5		
	HQ	40.6	238	170	245	144	125	389	371	345	581	420	105	67.6	42.6		
	Tag	10.	19.	31.	9.	10.	22.	31.	1.	15.	7.	21.	6.	28.	15.		
	h <sub>N</sub>	164	274	122	198	280	62	228	139	404	261	210	128	115	55		
	h <sub>A</sub>	54	138	69	141	179	167	266	167	255	187	160	92	76	55		
			1900/1999			1901/2000						100 Jahre					
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902		
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18		
	MNQ	14.7	13.3	12.3	12.8	17.3	31.8	44.6	40.9	28.3	21.0	18.6	15.9	14.8	13.3		
	MQ	32.1	30.1	27.2	27.5	39.8	62.8	80.3	75.6	62.6	50.6	43.3	33.6	32.2	30.0		
	MHQ	124	133	118	109	135	150	200	224	222	218	177	124	124	131		
	HQ	566	521	441	486	414	341	850	750	476	585	444	373	566	521		
	Jahr	1944	1918	1948	1990	1956	1910	1999	1910	1954	1901	1920	1917	1944	1918		
		1960/1999			1961/2000						40 Jahre						
Mh <sub>N</sub>	148	158	138	132	148	144	173	227	237	222	156	120	151	160			
Mh <sub>A</sub>	87	84	76	72	112	170	225	205	176	142	118	94	87	84			
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
		2000		Winter		Sommer		2000		Unter	1901/2000			100 Kalenderjahre			
		Jahr	Datum			Jahr	Datum	schreitungs	Abfluss-	Kalender	1901/2000	100	Mittlere	Untere			
								dauer	jahr (*)	jahr	Hüllwerte	Kalenderjahre	Werte	Hüllwerte			
								in Tagen	2000	2000	Hüllwerte	Hüllwerte	Hüllwerte	Hüllwerte			
								(365)									
NQ	m <sup>3</sup> /s	10.5	am 28.01.2000	10.5	18.8	10.5	am 28.01.2000	364	339	339	715	264	160				
MQ	m <sup>3</sup> /s	56.6		45.4	67.7	54.8		365	363	267	540	225	144				
HQ	m <sup>3</sup> /s	581	am 07.08.2000	245	581	581	am 07.08.2000	362	263	263	510	204	130				
			bei W= 505 cm				bei W= 505 cm	361	228	228	430	188	127				
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.0		11.0	19.7	11.0		360	200	200	366	176	121				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	59.3		47.6	71.0	57.4		359	198	198	260	168	112				
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	609		257	609	609		358	187	187	250	161	111				
h <sub>N</sub>	mm	2470		1100	1370	2202		357	185	185	245	155	101				
h <sub>A</sub>	mm	1871		760	1110	1876		356	178	178	244	149	95.6				
		1901/2000 (*)				1901/2000				Dauertabelle							
		100 Jahre			1901/2000			340	116	114	158	110	70.5	61.6			
NQ	m <sup>3</sup> /s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914	330	103	103	140	96.9	61.6				
MNQ	m <sup>3</sup> /s	9.25		9.71	13.8	9.10		320	98.6	97.4	135	87.9	55.9				
MQ	m <sup>3</sup> /s	47.2		36.6	57.7	47.2		300	84.2	83.9	119	74.3	48.5				
MHQ	m <sup>3</sup> /s	375		264	348	376		270	66.6	65.7	93.9	60.2	41.1				
HQ	m <sup>3</sup> /s	850	am 22.05.1999	566	850	850	am 22.05.1999	240	54.4	55.6	75.9	49.8	32.3				
		bei W= 627 cm				bei W= 627 cm		210	50.5	48.7	63.1	41.4	26.9				
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	326		219	296	326		183	44.8	42.8	52.6	35.2	19.7				
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							150	39.4	35.9	45.1	28.9	16.0				
MNQ	l/(s km <sup>2</sup> )	9.69		10.2	14.5	9.53		130	35.5	31.1	39.7	25.5	13.5				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	49.5		38.3	60.4	49.4		120	32.8	29.8	39.0	24.0	12.7				
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	393		277	364	394		110	31.2	28.5	37.5	22.5	12.2				
		1961/2000 (*)				1961/2000				Dauertabelle							
		40 Jahre			1961/2000			100	29.8	27.2	36.4	21.1	11.2				
Mh <sub>N</sub>	mm	2004		869	1135	2008		90	27.8	25.6	34.6	20.0	10.2				
Mh <sub>A</sub>	mm	1560		610	945	1564		80	26.5	24.8	32.4	18.7	9.18				
		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		4.06	4.25	31.01.1914	850	890	22.05.1999	70	24.9	23.8	30.4	17.4	8.60				
2					750	786	15.08.1910	60	23.1	22.3	29.2	16.2	8.18				
3					597	625	09.05.1912	50	21.6	20.9	27.6	15.2	7.96				
4					585	613	03.08.1901	40	19.8	19.9	26.1	14.0	7.20				
5					581	609	07.08.2000	30	18.2	18.8	24.6	12.8	6.89				
6					576	603	08.06.1971	25	17.4	17.1	23.3	12.2	5.98				
7					575	602	02.06.1976	20	16.2	15.6	22.4	11.5	5.91				
8					566	593	24.11.1944	15	15.6	14.6	20.7	10.8	5.91				
9					560	587	10.08.1970	10	13.5	13.7	19.5	9.89	5.91				
10					544	570	31.05.1940	9	13.4	13.5	19.1	9.59	5.91				

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst





AEo : 955 km<sup>2</sup>  
 PNP : NN + 656.23 m  
 Lage: 102.7 km



Pegel : Kempten Nr. 11402001  
 Gewässer: Iller  
 Gebiet : Iller

m<sup>3</sup>/s

	Tag	1997		1998												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	16.2	15.9	25.0	R 12.5	20.3	66.0	53.8	33.5	31.1	26.2	19.9	35.0	146	23.2	
	2.	15.1	18.9	23.7	R 11.6	19.2	61.5	75.9	31.6	30.5	35.9	18.5	54.1	154	22.7	
	3.	15.1	17.9	28.4	R 11.9	20.9	68.6	66.2	31.1	37.8	29.9	19.7	42.7	87.5	21.9	
	4.	14.7	17.0	43.8	R 11.2	27.5	66.8	67.8	30.7	75.2	25.8	24.0	43.9	90.0	21.3	
	5.	13.7	16.3	42.8	R 10.7	46.3	53.7	62.0	30.0	45.3	23.9	52.5	51.4	87.8	20.8	
	6.	13.3	15.6	46.7	R 10.8	37.7	55.5	52.2	29.9	33.8	22.3	91.3	43.4	65.1	20.2	
	7.	15.0	15.0	50.6	R 10.7	56.3	47.9	48.2	29.3	29.6	19.9	60.4	57.7	54.1	21.1	
	8.	14.3	15.7	44.6	R 10.4	93.5	47.7	52.9	51.4	53.9	17.9	42.0	90.3	48.5	21.2	
	9.	14.3	16.7	36.7	10.1	66.8	41.7	60.3	36.4	88.3	16.6	33.7	53.4	61.1	20.2	
	10.	13.9	18.7	31.3	10.2	45.8	37.1	66.3	30.3	59.7	16.1	28.9	42.4	153	21.5	
	11.	12.9	38.0	28.2	11.1	38.1	35.4	68.2	83.5	51.9	15.2	35.7	38.9	176	26.9	
	12.	13.8	196	26.5	13.4	33.2	33.2	66.6	123	43.2	15.4	125	48.0	97.3	35.6	
	13.	14.6	115	24.6	16.5	30.3	31.5	64.9	151	34.5	17.1	130	59.7	70.4	123	
	14.	12.8	64.5	22.8	18.2	27.8	31.9	61.5	79.8	59.3	16.4	79.0	47.1	59.6	115	
	15.	11.8	46.4	21.3	20.3	28.2	31.5	56.3	70.8	42.6	12.9	100	51.1	63.3	77.7	
	16.	12.3	36.1	20.1	21.0	42.2	31.9	50.1	64.8	33.3	13.5	106	49.6	65.6	63.0	
	17.	18.4	30.5	27.1	26.6	42.0	30.5	42.4	58.2	51.3	15.2	150	41.8	55.0	56.1	
	18.	14.2	30.7	23.1	21.9	38.8	30.5	35.1	47.7	40.5	14.9	204	44.0	47.5	46.4	
	19.	12.8	43.1	25.3	18.1	41.1	29.6	31.8	41.2	32.3	16.3	111	47.7	43.2	42.3	
	20.	14.1	42.8	30.7	18.0	36.6	28.9	29.5	37.3	27.8	14.7	73.3	49.4	39.0	40.2	
	21.	17.4	63.0	25.0	17.5	32.9	30.5	29.9	34.7	25.2	14.5	56.7	41.7	36.6	36.9	
	22.	16.9	82.3	22.7	17.1	29.2	33.3	37.5	32.8	22.7	34.7	47.3	35.5	33.9	32.2	
	23.	15.7	51.5	20.7	22.7	27.9	42.2	33.1	31.0	21.4	126	40.5	31.7	32.2	28.9	
	24.	15.7	40.6	18.7	20.6	25.9	51.6	29.3	27.6	22.0	52.0	36.7	34.7	30.4	26.7	
	25.	15.0	40.5	17.5	19.8	23.8	49.7	26.6	24.4	19.7	86.1	33.7	78.5	28.5	25.0	
	26.	14.8	75.5	16.7	21.2	22.5	56.2	25.1	23.8	18.8	52.2	30.9	78.6	26.7	22.1	
	27.	14.7	55.4	15.4	20.6	24.5	70.1	28.6	23.7	17.6	36.6	29.9	83.8	26.8	22.3	
	28.	14.6	41.4	14.0	20.6	27.5	71.5	30.9	34.6	38.6	33.0	35.8	78.9	26.2	24.7	
	29.	14.4	34.0	14.2	43.2	52.2	29.2	29.4	29.4	30.5	27.6	36.5	123	25.2	24.1	
	30.	14.2	30.4	13.6	58.9	44.4	28.4	25.2	25.2	26.4	23.9	33.8	117	24.3	23.0	
	31.		27.7	12.8	63.8		29.2			29.2	22.2		106		21.4	
Hauptwerte	Tag	15.	7.	31.	9.	2.	20.	26.	27.	27.	15.	2.	23.	30.	6.	
	NQ	11.8	15.0	12.8	10.1	19.2	28.9	25.1	23.7	17.6	12.9	18.5	31.7	24.3	20.2	
	MQ	14.6	43.7	26.3	16.2	37.8	45.4	46.5	46.0	37.9	28.9	63.0	58.1	65.1	36.4	
	HQ	26.8	274	60.2	29.7	119	84.8	97.9	206	114	231	239	202	258	206	
	Tag	6.	12.	4.	17.	8.	28.	2.	13.	9.	23.	18.	29.	10.	13.	
	h <sub>N</sub>	44	207	132	32	164	103	91	234	216	154	282	280	196	111	
	h <sub>A</sub>	40	122	74	41	106	123	130	125	106	81	171	163	177	102	
	1900/1997		1901/1998												98 Jahre	
	Jahr	1902	1902	1914	1902	1915	1972	1934	1925	1949	1947	1947	1911	1902	1902	
	NQ	4.18	4.18	4.06	4.72	4.84	14.2	15.9	11.7	11.2	6.89	4.80	4.56	4.18	4.18	
	MNQ	14.6	13.2	12.3	12.6	17.0	31.6	43.9	40.9	28.4	21.1	18.7	16.0	14.8	13.3	
	MQ	31.9	29.9	27.2	27.1	39.4	62.7	78.9	75.5	62.4	50.6	43.4	33.7	32.3	29.9	
	MHQ	123	132	118	106	135	150	192	222	221	216	174	124	126	131	
	HQ	566	521	441	486	414	341	597	750	476	585	444	373	566	521	
	Jahr	1944	1918	1948	1990	1956	1910	1912	1910	1954	1901	1920	1917	1944	1918	
1960/1997		1961/1998												38 Jahre		
Mh <sub>N</sub>	147	156	138	124	146	145	164	228	234	222	153	121	152	159		
Mh <sub>A</sub>	87	84	76	69	110	170	221	205	175	142	118	94	88	84		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s					
	1998				1998						Abflusss-jahr (*)					
	Jahr				Jahr						1901/1998					
	Datum				Datum						Kalenderjahr					
	Winter				Sommer						1901/1998					
	1998				1998						98 Kalenderjahre					
	Obere Hüllwerte				Mittlere Werte						Untere Hüllwerte					
	NQ	m <sup>3</sup> /s	10.1	am 09.02.1998	10.1	12.9	10.1	am 09.02.1998	(365)	204	204	664	262	160		
	MQ	m <sup>3</sup> /s	38.8		30.9	46.6	42.4		214	363	176	408	223	144		
	HQ	m <sup>3</sup> /s	274		274	239	258	am 10.11.1998 bei W= 322 cm	362	151	154	292	203	130		
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.6		10.6	13.5	10.6		361	150	153	284	187	127		
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	40.7		32.4	48.8	44.4		360	130	151	280	176	121		
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	287		287	250	270		359	126	150	260	167	112		
	h <sub>N</sub>	mm	1939		682	1257	1995		358	125	146	250	161	111		
	h <sub>A</sub>	mm	1283		515	764	1283		357	123	130	245	155	101		
		1901/1998 (*)				98 Jahre						1901/1998				
NQ	m <sup>3</sup> /s	4.06	am 31.01.1914	4.06	4.56	4.06	am 31.01.1914	340	79.0	88.3	158	109	70.5			
MNQ	m <sup>3</sup> /s	9.22		9.64	13.8	9.07		330	70.1	78.5	140	96.7	61.6			
MQ	m <sup>3</sup> /s	47.0		36.4	57.4	47.0		320	64.9	68.2	135	87.4	55.9			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	368		264	340	370		300	55.5	60.3	119	74.0	48.5			
HQ	m <sup>3</sup> /s	750	am 15.06.1910	566	750	750	am 15.06.1910	270	47.7	51.4	93.9	59.9	41.1			
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	324		217	294	324		240	41.4	43.2	75.9	49.4	32.3			
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							210	35.0	36.9	63.1	41.3	26.9			
MNQ	l/(s km <sup>2</sup> )	9.66		10.1	14.5	9.50		183	31.5	33.3	52.6	35.2	19.7			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	49.2		38.1	60.1	49.2		150	29.2	30.3	45.1	28.8	16.0			
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	386		277	357	387		130	26.4	28.5	39.7	25.3	13.5			
		1961/1998 (*)				38 Jahre						1961/1998				
Mh <sub>N</sub>	mm	1978		856	1123	1987		120	24.6	27.5	39.0	23.9	12.7			
Mh <sub>A</sub>	mm	1551		606	940	1552		110	23.1	26.4	37.5	22.5	12.2			
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser											
	m <sup>3</sup> /s				m <sup>3</sup> /s											
	l/(s km <sup>2</sup> )				l/(s km <sup>2</sup> )											
	Datum				Datum											
	cm				cm											
	1	4.06	4.25	31.01.1914	750	786	15.06.1910		10	11.9	12.5	19.5	9.80	5.91		
	2				597	625	09.05.1912		9	11.8	11.9	19.1	9.56	5.91		
	3				585	613	03.08.1901		8	11.6	11.6	18.7	9.45	5.91		
	4				576	603	08.06.1971		7	11.2	11.2	18.7	9.19	5.91		
	5				575	602	02.06.1976		6	11.1	11.1	18.7	8.97	5.91		
	6				566	593	24.11.1944		5	10.8	10.8	17.8	8.68	5.91		
	7				560	587	10.08.1970		4	10.7	10.7	17.8	8.36	5.91		
	8				544	570	31.05.1940		3	10.7	10.7	17.8	8.01	5.09		
	9				537	562	15.05.1930		2	10.4	10.4	17.1	7.54	4.72		
	10				528	553	05.05.1964		1	10.2	10.2	17.1	6.79	4.72		
								0	10.1	10.1	16.5	4.06	4.06			

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km<sup>2</sup>; Gesamtstauraum = 28.5 hm<sup>3</sup>) beeinflusst