

A_{Eo} : 2115 km²

PNP :NN + 468.24 m

Lage: 2.1 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Nr. 61405001

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

	Tag	2005		2006															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	24.4	22.2	65.4	24.0	28.0	211	128	158	39.9	39.9	126	39.9	29.4	25.8				
	2.	24.7	21.3	54.9	22.9	28.8	189	106	153	36.6	65.0	86.6	45.0	33.4	25.3				
	3.	27.1	22.0	43.9	22.2	31.5	198	102	122	36.1	59.1	72.5	47.0	31.8	26.0				
	4.	26.0	30.2	39.7	22.2	47.3	161	109	111	34.0	69.0	59.9	134	31.3	28.3				
	5.	25.2	34.2	36.2	22.4	45.6	131	113	109	35.5	68.6	55.4	90.1	28.1	40.1				
	6.	26.5	36.2	32.0	24.0	34.8	122	114	99.2	35.0	62.3	47.6	64.6	27.9	43.9				
	7.	28.2	32.5	30.2	22.4	36.2	112	108	90.8	54.1	184	43.7	55.3	27.5	54.3				
	8.	24.1	26.7	27.3	22.3	33.8	96.0	95.3	80.5	65.6	159	100	51.6	25.1	52.3				
	9.	23.0	25.6	26.3	22.5	141	96.9	98.9	73.6	70.2	132	80.1	44.7	25.9	47.5				
	10.	24.2	24.7	25.4	22.4	228	112	92.4	67.9	46.4	104	59.2	40.6	49.5	57.2				
	11.	24.8	23.8	25.5	22.1	133	107	85.8	67.8	40.6	80.7	49.0	35.7	47.9	52.4				
	12.	22.2	20.8	25.0	21.8	92.7	98.2	82.5	65.9	37.4	88.2	48.7	35.3	65.4	45.6				
	13.	21.1	22.2	24.8	21.5	70.6	94.7	83.2	67.1	48.4	80.1	46.9	38.1	96.9	40.3				
	14.	21.2	21.8	21.7	20.5	61.1	135	103	68.9	42.5	74.3	40.9	36.2	71.4	34.9				
	15.	21.9	20.8	21.3	21.5	58.6	156	126	66.2	38.2	69.7	39.0	32.3	96.3	36.2				
	16.	22.2	22.0	21.9	49.5	51.6	136	98.1	63.5	37.6	56.7	37.2	32.8	63.6	34.4				
	17.	25.4	40.0	22.6	104	47.6	176	119	65.6	34.0	52.1	69.1	29.2	49.5	37.2				
	18.	25.4	32.5	30.7	73.7	46.7	153	131	67.7	32.3	49.7	83.4	28.3	45.3	53.6				
	19.	23.1	26.4	38.1	60.1	44.4	129	140	60.7	32.3	42.3	122	28.9	40.0	45.9				
	20.	22.3	25.1	29.9	51.9	43.8	114	117	58.2	32.3	42.3	118	26.0	37.2	36.5				
	21.	23.6	24.8	28.4	47.1	49.2	104	97.7	55.4	28.6	51.9	74.4	25.5	37.5	34.1				
	22.	24.3	22.9	35.7	47.4	76.5	108	93.3	53.8	36.9	53.4	58.1	24.4	39.5	31.0				
	23.	21.2	22.7	32.5	44.6	110	120	90.7	53.4	31.2	76.0	47.1	24.2	45.3	29.0				
	24.	19.4	25.4	28.8	37.5	84.3	126	81.2	46.6	29.1	58.9	47.0	24.7	38.0	27.3				
	25.	21.3	25.1	28.5	37.1	91.0	116	73.3	46.5	29.8	57.3	45.2	26.3	33.0	25.5				
	26.	21.3	23.3	26.9	35.6	171	114	69.4	54.3	27.0	56.8	57.4	25.9	31.7	26.3				
	27.	19.9	22.9	27.1	31.4	225	113	85.8	47.1	27.2	57.6	56.4	24.4	32.5	26.6				
	28.	22.5	24.3	25.0	30.5	280	161	145	44.0	28.2	115	53.3	24.0	31.6	26.5				
	29.	22.1	21.5	23.7	25.2	273	258	273	44.9	49.2	176	45.2	24.0	27.9	25.4				
	30.	22.1	21.1	23.7	23.9	172	178	269	47.5	42.4	177	41.1	28.2	27.6	24.4				
	31.	22.3	26.4	23.9	23.9	204	220	220	33.4	33.4	204	204	30.7	24.2	24.2				
Hauptwerte	Tag	24.	12.	15.	14.	1.	13.	26.	28.	26.	1.	16.	28.	8.	31.				
	NQ	19.4	20.8	21.3	20.5	28.0	94.7	69.4	44.0	27.0	39.9	37.2	24.0	25.1	24.2				
	MQ	23.4	25.5	30.5	35.2	97.4	138	117	73.6	38.4	85.9	63.7	39.3	42.3	36.1				
	HQ	29.8	44.7	84.3	114	307	328	316	177	86.8	303	175	218	132	65.6				
	Tag	7.	31.	1.	17.	28.	29.	29.	1.	8.	7.	8.	4.	13.	7.				
	h _N mm	53	113	54	76	190	173	168	61	134	256	109	70	73	80				
	h _A mm	29	32	39	40	123	169	148	90	49	109	78	50	52	46				
	1920/2005		1921/2006 86 Jahre																
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1962				
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3				
	MNQ	29.3	28.1	27.7	30.1	35.7	54.1	63.6	57.2	43.2	36.3	32.6	29.5	29.4	28.1				
	MQ	54.3	51.0	49.9	54.3	68.8	88.7	102	100	83.3	72.4	62.9	52.8	54.5	51.2				
	MHQ	167	165	158	171	191	182	240	268	250	257	205	155	168	166				
	HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	866	625	452	791	441				
	Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	2005	1927	1981	1944	1987				
1960/2005		1961/2006 46 Jahre																	
Mh _N mm	116	117	102	99	112	117	142	178	180	175	126	99	117	119					
Mh _A mm	66	65	63	62	87	109	129	123	106	92	77	67	67	65					
Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2006				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr			Datum		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1921/2006 86 Kalenderjahre	
	2006		2006		2006		2006		2006			2006		2006		2006		2006	
	NQ m ³ /s		19.4 am 24.11.2005		19.4 24.0		20.5 am 14.02.2006		20.5 am 14.02.2006			20.5 am 14.02.2006		2006		2006		2006	
	MQ m ³ /s		64.2 am 29.04.2006		58.5 69.7		66.6 am 29.04.2006		66.6 am 29.04.2006			66.6 am 29.04.2006		2006		2006		2006	
	HQ m ³ /s		328 am 29.04.2006		328 316		328 am 29.04.2006		328 am 29.04.2006			328 am 29.04.2006		2006		2006		2006	
	Nq l/(s km ²)		9.15		9.15 11.3		9.68		9.68			9.68		2006		2006		2006	
	Mq l/(s km ²)		30.3		27.7 33.0		31.5		31.5			31.5		2006		2006		2006	
	Hq l/(s km ²)		155		155 150		155		155			155		2006		2006		2006	
	h _N mm		1457		659 798		1444		1444			1444		2006		2006		2006	
	h _A mm		957		440 516		957		957			957		2006		2006		2006	
	1921/2006 (*) 86 Jahre		1921/2006				1921/2006					1921/2006		1921/2006		1921/2006		1921/2006	
	NQ m ³ /s		10.9 am 16.02.1971		10.9 11.0		10.9 am 16.02.1971		10.9 am 16.02.1971			10.9 am 16.02.1971		2006		2006		2006	
	MNQ m ³ /s		21.3 am 16.02.1971		22.6 26.6		21.0 am 16.02.1971		21.0 am 16.02.1971			21.0 am 16.02.1971		2006		2006		2006	
	MQ m ³ /s		70.1 am 23.05.1999		61.2 78.9		70.1 am 23.05.1999		70.1 am 23.05.1999			70.1 am 23.05.1999		2006		2006		2006	
MHQ m ³ /s		465 am 23.05.1999		346 420		469 am 23.05.1999		469 am 23.05.1999		469 am 23.05.1999		2006		2006		2006			
HQ m ³ /s		922 am 23.05.1999		791 922		922 am 23.05.1999		922 am 23.05.1999		922 am 23.05.1999		2006		2006		2006			
HQ ₁ m ³ /s		406		290 349		406		406		406		2006		2006		2006			
HQ ₅ m ³ /s		406		290 349		406		406		406		2006		2006		2006			
MNq l/(s km ²)		10.1		10.7 12.6		9.92		9.92		9.92		2006		2006		2006			
Mq l/(s km ²)		33.1		28.9 37.3		33.1		33.1		33.1		2006		2006		2006			
MHq l/(s km ²)		220		164 198		222		222		222		2006		2006		2006			
1961/2006 (*) 46 Jahre		1961/2006				1961/2006				1961/2006		1961/2006		1961/2006		1961/2006			
Mh _N mm		1563		663 900		1567		1567		1567		2006		2006		2006			
Mh _A mm		1045		460 583		1045		1045		1045		2006		2006		2006			
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser														
	m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum						
	1		5.15		16.02.1971		922 436		23.05.1999										
	2						866 409		24.08.2005										
	3						791 374		24.11.1944										
	4						779 368		31.05.1940										
	5						690 326		15.05.1930										
	6						671 317		01.08.1924										
	7						639 302		11.06.1965										
	8						632 299		10.11.1944										
	9						628 297		08.05.1931										
10						625 296		26.09.1927											

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

A_{Eo} : 2115 km²

PNP :NN + 468.24 m

Lage: 2.1 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

Nr. 61405001

	Tag	2004		2005												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	32.0	30.8	25.7	32.2	31.3	141	95.1	74.7	56.6	33.8	66.3	62.6	24.4	22.2	
	2.	30.9	32.0	36.8	31.4	28.4	109	108	62.4	85.4	35.0	60.6	84.8	24.7	21.3	
	3.	31.1	29.3	63.3	31.9	30.3	89.9	106	63.2	60.2	45.8	58.0	164	27.1	22.0	
	4.	28.7	27.1	44.7	29.2	30.1	83.7	127	68.6	47.2	60.4	53.9	108	26.0	30.2	
	5.	26.3	26.7	37.8	29.4	28.9	77.1	116	70.8	66.6	56.7	52.2	90.9	25.2	34.2	
	6.	26.4	24.6	45.8	28.5	27.7	75.6	122	63.8	81.8	55.4	51.4	78.8	26.5	36.2	
	7.	31.2	25.0	69.9	26.1	29.3	76.8	146	77.7	67.6	77.1	42.8	62.6	28.2	32.5	
	8.	38.4	26.3	52.0	26.3	29.2	78.1	211	79.1	68.8	109	41.0	56.6	24.1	26.7	
	9.	35.4	24.8	45.3	26.4	27.9	80.2	152	59.4	59.5	72.4	38.3	55.5	23.0	25.6	
	10.	31.5	24.6	46.5	26.6	27.5	84.7	121	55.0	52.3	57.5	70.4	47.2	24.2	24.7	
	11.	28.5	23.1	43.6	31.0	28.6	77.0	108	49.4	106	48.2	76.7	44.8	24.8	23.8	
	12.	27.1	23.2	36.7	97.9	27.1	64.7	92.6	48.6	185	44.0	63.7	44.3	22.2	20.8	
	13.	28.2	23.2	37.0	243	27.0	61.5	85.8	47.9	108	41.9	68.4	38.1	21.1	22.2	
	14.	29.7	23.0	40.1	124	26.5	63.9	85.4	52.2	78.1	41.8	56.8	36.3	21.2	21.8	
	15.	29.6	23.5	35.0	82.5	27.9	64.0	87.2	166	62.3	75.2	48.5	36.0	21.9	20.8	
	16.	30.5	21.5	33.1	70.7	47.3	70.7	86.7	126	56.8	117	41.9	33.2	22.2	22.0	
	17.	27.2	21.2	31.0	59.8	64.3	67.4	98.6	83.1	51.1	107	55.7	29.9	25.4	40.0	
	18.	26.6	24.8	29.6	48.9	104	67.0	95.4	66.9	45.3	66.8	63.6	29.8	25.4	32.5	
	19.	29.2	24.1	30.5	50.0	140	72.5	99.6	60.3	62.1	57.0	53.4	29.2	23.1	26.4	
	20.	36.2	25.5	30.5	47.1	154	120	80.4	57.6	64.1	84.8	48.5	31.5	22.3	25.1	
	21.	32.7	24.2	95.8	44.5	130	139	80.1	54.9	57.3	79.0	42.8	29.9	23.6	24.8	
	22.	35.1	22.8	104	42.7	128	97.4	90.2	50.7	60.0	137	39.1	27.7	24.3	22.9	
	23.	31.9	21.5	61.0	38.5	112	76.6	92.2	49.0	48.9	485	44.0	28.9	21.2	22.7	
	24.	71.1	31.9	52.0	37.7	134	76.8	110	45.4	45.0	671	40.1	30.1	19.4	25.4	
	25.	55.8	48.2	46.5	33.7	138	81.9	86.3	45.0	43.8	264	36.9	28.5	21.3	25.1	
	26.	48.5	37.3	39.4	33.8	136	97.0	80.4	48.2	66.8	175	36.1	30.1	21.3	23.3	
	27.	41.0	32.1	37.7	34.8	107	95.3	85.1	46.8	57.7	133	35.5	27.1	19.9	22.9	
	28.	38.3	29.8	34.9	33.6	199	99.4	84.4	41.0	47.0	106	31.6	23.6	22.5	24.3	
	29.	35.3	28.5	32.9	169	169	90.9	87.2	41.7	40.6	91.7	33.6	24.5	22.1	21.5	
	30.	33.2	28.0	30.9	136	136	90.5	88.9	42.7	36.1	78.0	67.3	24.2	22.1	21.1	
	31.		25.9	29.3	151	151		88.1		35.6	70.9		24.3		26.4	
Hauptwerte	Tag	5.	17.	1.	7.	14.	13.	21.	28.	31.	1.	28.	28.	24.	12.	
	NQ	26.3	21.2	25.7	26.1	26.5	61.5	80.1	41.0	35.6	33.8	31.6	23.6	19.4	20.8	
	MQ	34.9	26.9	44.5	51.5	79.9	85.7	103	63.3	64.6	115	50.6	47.2	23.4	25.5	
	HQ	81.4	54.2	163	318	252	156	261	222	232	866	90.2	191	29.8	44.7	
	Tag	24.	25.	21.	13.	28.	1.	8.	15.	12.	24.	10.	3.	7.	31.	
	h _N	60	73	118	116	95	115	144	138	177	271	96	65	53	113	
	h _A	43	34	56	59	101	105	130	78	82	146	62	60	29	32	
			1920/2004		1921/2005 85 Jahre											
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1962	
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3	
	MNQ	29.4	28.2	27.7	30.2	35.8	53.6	63.6	57.4	43.4	36.3	32.5	29.6	29.4	28.2	
	MQ	54.6	51.3	50.1	54.5	68.5	88.1	102	100	83.8	72.3	62.9	53.0	54.6	51.3	
	MHQ	168	167	159	172	190	180	239	269	252	257	205	155	168	167	
	HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	866	625	452	791	441	
	Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	2005	1927	1981	1944	1987	
		1960/2004		1961/2005 45 Jahre												
Mh _N	117	117	103	99	110	116	142	181	181	173	126	100	118	120		
Mh _A	67	65	63	62	87	108	129	123	106	92	77	67	67	65		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
		2005				2005				1921/2005 85 Kalenderjahre						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene	Abfluss-	Kalender	1921/2005	85	Kalenderjahre	Untere		
								Abfluss-	jahr (*)	jahr	Oberer	Mittlere	Hüllwerte			
								dauer	2005	2005	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte			
								in Tagen								
NQ	m ³ /s	21.2	am 17.12.2004	21.2	23.6	19.4	am 24.11.2005	(365)	671	671	792	344	176			
MQ	m ³ /s	64.1		53.9	74.2	63.1		364	485	485	550	296	162			
HQ	m ³ /s	866	am 24.08.2005	318	866	866	am 24.08.2005	362	264	264	481	265	150			
Nq	l/(s km ²)	10.0		10.0	11.2	9.15		361	243	243	452	248	146			
Mq	l/(s km ²)	30.3		25.5	35.1	29.8		360	211	211	400	234	137			
Hq	l/(s km ²)	409		150	409	409		359	199	199	349	224	136			
h _N	mm	1468		577	891	1501		358	185	185	323	213	133			
h _A	mm	959		405	549	956		357	175	175	319	205	129			
		1921/2005 (*) 85 Jahre				1921/2005				Dauertabelle						
NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971	340	130	130	216	145	88.8			
MNQ	m ³ /s	21.3		22.6	26.6	21.0		330	112	112	191	130	78.0			
MQ	m ³ /s	70.1		61.2	79.0	70.1		320	106	106	176	120	69.0			
MHQ	m ³ /s	466		346	421	471		300	90.5	90.5	158	104	62.1			
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	922	am 23.05.1999	270	78.1	78.1	133	85.7	54.0			
HQ ₁	m ³ /s	406		287	352	406		240	66.8	66.8	115	73.5	43.2			
HQ ₅	m ³ /s							210	57.7	57.6	99.1	64.6	32.8			
MNq	l/(s km ²)	10.1		10.7	12.6	9.92		183	50.0	48.9	84.9	57.2	28.2			
Mq	l/(s km ²)	33.2		28.9	37.3	33.2		150	44.0	42.7	73.2	49.1	24.6			
MHq	l/(s km ²)	220		164	199	223		130	38.4	37.0	67.2	44.3	23.0			
		1961/2005 (*) 45 Jahre				1961/2005				Dauertabelle						
Mh _N	mm	1566		663	902	1569		120	36.8	35.5	65.5	42.3	22.1			
Mh _A	mm	1049		462	584	1046		110	35.3	33.6	63.3	40.3	21.3			
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
1	10.9	5.15	16.02.1971	922	436	23.05.1999										
2				866	409	24.08.2005										
3				791	374	24.11.1944										
4				779	368	31.05.1940										
5				690	326	15.05.1930										
6				671	317	01.08.1924										
7				639	302	11.06.1965										
8				632	299	10.11.1944										
9				628	297	08.05.1931										
10				625	296	26.09.1927										

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

A_{Eo} : 2115 km²

PNP :NN + 468.24 m

Lage: 2.1 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Nr. 61405001

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

Tageswerte	Tag	2003		2004											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.		40.2	37.4	32.9	41.4	38.4	86.1	80.7	72.2	47.4	40.2	58.9	66.5	32.0	30.8
2.		48.3	45.1	29.7	60.9	38.0	92.1	82.3	76.4	48.8	40.4	48.2	56.6	30.9	32.0
3.		40.8	54.0	27.5	72.5	33.7	89.5	85.4	135	53.5	39.0	44.7	51.5	31.1	29.3
4.		39.1	39.3	28.0	63.3	32.7	78.0	79.0	283	46.2	35.5	38.9	45.8	28.7	27.1
5.		36.3	37.0	27.2	59.8	33.4	86.1	84.4	200	42.1	35.6	38.0	39.8	26.3	26.7
6.		36.2	33.7	27.8	60.2	33.5	99.7	88.4	239	47.7	37.8	41.4	38.7	35.4	24.6
7.		33.1	33.8	30.2	75.9	32.4	105	103	150	60.8	38.4	35.8	37.9	34.2	25.0
8.		31.3	29.0	41.4	119	36.5	91.0	85.8	118	51.3	36.9	33.1	34.1	38.4	26.3
9.		30.2	25.9	41.0	78.2	35.5	80.5	82.5	99.0	110	34.9	32.6	51.4	35.4	24.8
10.		30.0	26.4	83.8	71.3	34.6	71.0	99.5	95.6	92.0	32.5	31.4	85.4	31.5	24.6
11.		28.7	27.2	63.5	61.2	32.7	70.0	79.9	90.3	78.9	29.6	29.9	105	28.5	23.1
12.		27.5	27.8	127	61.8	31.3	80.3	73.1	101	69.7	31.6	29.4	73.2	27.1	23.2
13.		38.7	28.0	203	53.5	30.8	69.2	80.2	108	86.4	44.2	36.6	55.9	28.2	23.2
14.		68.8	31.9	350	50.2	40.3	61.5	82.7	89.7	131	42.6	35.2	49.6	29.7	23.0
15.		45.4	59.3	181	51.9	51.7	58.1	73.1	73.3	81.4	78.2	31.8	48.9	29.6	23.5
16.		36.4	43.7	123	50.8	59.1	61.0	73.0	71.5	67.6	70.0	35.0	50.7	30.5	21.5
17.		38.9	35.5	120	49.4	63.2	68.4	81.3	74.7	58.7	55.1	32.9	60.6	27.2	21.2
18.		46.4	31.1	107	44.9	67.9	66.9	77.7	70.5	55.9	43.5	31.2	57.0	26.6	24.8
19.		37.8	31.1	83.4	45.7	77.4	82.5	81.4	72.0	54.8	37.2	29.6	55.9	29.2	24.1
20.		38.0	31.1	75.6	39.2	85.3	76.5	89.9	76.8	49.1	41.5	27.8	55.8	36.2	25.5
21.		35.5	37.1	75.0	38.8	98.5	63.9	95.6	78.3	41.7	51.6	27.4	64.6	32.7	24.2
22.		31.3	56.6	87.2	38.8	107	67.0	110	70.5	47.7	71.2	28.9	58.3	35.1	22.8
23.		29.7	44.1	58.6	59.1	77.9	80.7	99.7	64.5	51.3	53.8	30.2	51.1	51.9	21.5
24.		31.7	35.3	56.4	56.6	76.5	118	75.8	78.0	94.4	46.2	136	45.1	71.1	31.9
25.		30.5	32.4	54.5	47.0	75.6	96.3	65.3	77.8	136	39.8	122	40.1	55.8	48.2
26.		29.5	29.5	51.4	43.8	61.8	77.1	63.9	71.1	88.3	48.2	126	41.3	48.5	37.3
27.		30.8	32.2	50.3	47.2	58.3	74.0	65.8	61.8	76.4	142	87.1	39.3	41.0	32.1
28.		32.0	32.7	47.1	41.1	55.7	77.9	78.1	66.2	67.5	87.4	69.5	40.1	38.3	29.8
29.		36.4	34.0	46.2	38.5	56.5	85.7	78.5	67.9	54.1	62.2	64.1	36.3	35.3	28.5
30.		37.3	31.1	42.2		65.4	82.2	68.2	53.3	51.2	55.3	75.8	33.7	33.2	28.0
31.			32.0	42.1		77.6		68.2		45.1	55.4		33.5		25.9

Tag	12.	9.	5.	29.	13.	15.	26.	30.	21.	11.	21.	31.	5.	17.	
NQ	27.5	25.9	27.2	38.5	30.8	58.1	63.9	53.3	41.7	29.6	27.4	33.5	26.3	21.2	
MQ	36.6	35.7	77.3	55.9	54.8	79.9	81.5	99.6	67.3	50.3	49.6	51.9	34.9	26.9	
HQ	85.7	65.3	406	137	117	151	120	339	174	157	239	111	81.4	54.2	
Tag	14.	15.	14.	8.	22.	24.	23.	4.	9.	27.	24.	11.	24.	25.	
h _N	70	73	206	59	74	80	134	167	191	130	116	104	60	73	
h _A	45	45	98	66	69	98	103	122	85	64	61	66	43	34	
		1920/2003		1921/2004 84 Jahre											
Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1962	
NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3	
MNQ	29.5	28.2	27.8	30.2	35.9	53.5	63.4	57.6	43.5	36.3	32.6	29.7	29.6	28.3	
MQ	54.9	51.6	50.2	54.5	68.3	88.2	102	101	84.1	71.8	63.0	53.0	55.0	51.6	
MHQ	169	168	159	170	189	180	239	270	253	250	206	154	170	168	
HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	671	625	452	791	441	
Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987	
		1960/2003		1961/2004 44 Jahre											
Mh _N	118	118	103	99	111	116	142	182	181	171	127	100	120	120	
Mh _A	67	65	64	65	86	108	129	124	106	91	77	67	67	65	

Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
	2004		2004		2004			1921/2004 84 Kalenderjahre					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum		Abflussjahr (*) 2004	Kalenderjahr 2004	1921/2004 Obere Hüllwerte	84 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
NQ	m ³ /s	25.9	am 09.12.2003	25.9	27.4	21.2	am 17.12.2004	350					
MQ	m ³ /s	61.7		56.7	66.6	60.8		283					
HQ	m ³ /s	406	am 14.01.2004	406	339	406	am 14.01.2004	363					
Nq	l/(s km ²)	12.2		12.2	12.9	10.0		362					
Mq	l/(s km ²)	29.2		26.8	31.5	28.7		361					
Hq	l/(s km ²)	192		192	160	192		360					
h _N	mm	1404		562	842	1394		359					
h _A	mm	920		428	492	922		358					
		1921/2004 (*) 84 Jahre				1921/2004		Dauertabelle					
NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971	340					
MNQ	m ³ /s	21.3		22.7	26.7	21.0		330					
MQ	m ³ /s	70.2		61.3	79.0	70.2		320					
MHQ	m ³ /s	462		347	416	466		300					
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	922	am 23.05.1999	270					
HQ ₅	m ³ /s	407		289	353	407		240					
MNq	l/(s km ²)	10.1		10.7	12.6	9.93		210					
Mq	l/(s km ²)	33.2		29.0	37.4	33.2		210					
MHq	l/(s km ²)	218		164	196	220		183					
		1961/2004 (*) 44 Jahre				1961/2004							
Mh _N	mm	1568		665	902	1571		150					
Mh _A	mm	1047		460	584	1050		130					

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
 Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

A_{Eo} : 2115 km²



Pegel : Wiblingen

Nr. 61405001

PNP :NN + 468.24 m

Gewässer : Iller mit Kanal

Lage: 2.1 km

m³/s

Gebiet : Iller

	Tag	2002		2003													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	53.9	79.9	119	52.5	39.9	82.0	89.9	76.7	35.0	34.2	64.1	28.0	40.2	37.4		
	2.	61.9	76.2	103	49.3	47.5	88.5	75.1	70.6	40.3	34.5	38.4	27.4	48.3	45.1		
	3.	164	74.2	179	49.7	80.6	68.6	72.9	67.0	36.5	31.7	34.6	27.8	40.8	54.0		
	4.	232	67.4	156	52.2	67.2	59.0	72.3	61.3	43.0	30.7	30.1	49.5	39.1	39.3		
	5.	230	65.1	156	53.0	57.6	59.5	61.4	62.2	44.5	27.6	28.1	130	36.3	37.0		
	6.	162	60.1	105	50.5	68.7	60.0	69.6	74.5	49.5	30.1	28.0	175	36.2	33.7		
	7.	122	58.8	85.0	47.6	87.7	57.0	74.3	66.3	41.9	27.4	27.7	138	33.1	33.8		
	8.	125	56.5	74.6	47.9	88.3	49.4	72.6	69.0	36.6	27.6	28.1	242	31.3	29.0		
	9.	122	51.0	65.7	47.7	67.1	45.5	73.1	65.1	33.3	27.3	25.5	241	30.2	25.9		
	10.	217	49.6	63.3	47.8	71.4	48.0	66.7	66.9	32.9	27.9	24.6	285	30.0	26.4		
	11.	205	47.0	58.5	46.8	73.0	47.6	67.2	53.9	32.1	28.9	30.8	182	28.7	27.2		
	12.	258	45.3	55.9	44.1	95.0	45.6	69.9	52.2	29.5	26.6	63.8	128	27.5	27.8		
	13.	164	43.5	53.2	43.9	124	44.2	65.7	57.3	27.8	25.0	50.5	93.4	38.7	28.0		
	14.	128	40.4	53.8	42.2	100	48.6	84.1	53.4	28.4	24.0	41.4	76.9	68.8	31.9		
	15.	119	39.4	52.1	39.5	72.6	56.6	69.6	54.1	29.1	25.7	42.5	69.0	45.4	59.3		
	16.	104	44.1	50.3	39.1	67.4	60.3	56.8	51.4	27.8	28.8	34.4	62.6	36.4	43.7		
	17.	129	79.7	47.9	37.6	59.0	65.3	51.6	51.3	45.7	25.5	31.3	57.2	38.9	35.5		
	18.	111	58.8	44.8	38.8	55.6	66.5	49.3	48.6	48.3	24.8	30.6	52.1	46.4	31.1		
	19.	106	52.3	44.7	38.5	55.9	62.0	53.2	55.5	33.7	25.1	29.1	46.4	37.8	31.1		
	20.	123	52.1	44.0	36.2	53.2	55.0	71.0	46.2	30.9	25.1	26.0	44.1	38.0	31.1		
	21.	93.7	79.7	42.8	36.2	52.6	57.1	74.8	42.4	28.8	24.1	19.7	42.4	35.5	37.1		
	22.	88.8	115	42.5	34.3	51.9	60.6	75.6	42.9	31.5	24.5	25.4	52.3	31.3	56.6		
	23.	86.1	128	42.5	34.8	55.2	71.5	95.5	39.9	38.5	24.3	25.4	38.6	29.7	44.1		
	24.	77.0	83.0	42.5	36.4	54.3	58.7	92.9	38.7	40.4	24.0	32.6	41.6	31.7	35.3		
	25.	70.4	70.5	42.5	37.0	60.3	59.9	73.1	34.4	58.9	23.5	33.6	37.5	30.5	32.4		
	26.	75.0	63.0	42.4	36.4	60.2	64.1	67.8	33.8	44.8	24.4	29.2	33.8	29.5	29.5		
	27.	73.2	57.2	43.3	36.3	59.1	82.4	63.9	35.2	34.1	24.9	28.9	36.4	30.8	32.2		
	28.	68.8	58.8	71.9	38.9	65.2	78.6	66.3	34.7	59.6	24.2	25.9	33.3	32.0	32.7		
	29.	75.7	88.0	100		75.2	66.9	98.3	33.0	55.1	22.6	27.6	33.3	36.4	34.0		
	30.	98.1	104	65.4		80.7	73.0	89.5	30.9	44.0	32.6	29.5	34.8	37.3	31.1		
	31.		120	56.9		88.8		80.8		39.3	41.8		37.0		32.0		
Hauptwerte	Tag	1.	15.	26.	22.	1.	13.	18.	30.	13.	29.	21.	2.	12.	9.		
	NQ	53.9	39.4	42.4	34.3	39.9	44.2	49.3	30.9	27.8	22.6	19.7	27.4	27.5	25.9		
	MQ	125	68.0	71.1	42.7	68.9	61.4	72.4	52.3	38.8	27.4	32.9	83.1	36.6	35.7		
	HQ	311	192	245	59.3	141	109	127	87.7	72.1	68.7	80.6	356	85.7	65.3		
	Tag	12.	22.	3.	5.	13.	2.	29.	1.	28.	31.	12.	9.	14.	15.		
	h _N	mm	224	116	133	66	44	63	141	88	153	68	204	70	73		
	h _A	mm	153	86	90	49	87	75	92	64	49	35	40	105	45	45	
			1920/2002		1921/2003 83 Jahre												
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1947	1962	
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3		
	MNQ	29.5	28.3	27.8	30.1	36.0	53.5	63.4	57.6	43.5	36.4	32.6	29.6	29.6	28.3		
	MQ	55.1	51.8	49.9	54.5	68.5	88.3	102	101	84.3	72.0	63.2	53.0	55.3	51.9		
	MHQ	170	169	156	170	190	181	240	269	254	251	206	155	171	170		
	HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	671	625	452	791	441		
	Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987		
		1960/2002		1961/2003 43 Jahre													
Mh _N	mm	119	119	100	100	112	117	142	182	181	172	127	100	121	121		
Mh _A	mm	68	66	63	62	87	108	129	124	107	91	77	67	68	66		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
		2003		2003		2003		2003		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1921/2003 83 Kalenderjahre			
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			2003		2003		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
NQ	m ³ /s	19.7	am 21.09.2003	34.3	19.7	19.7	am 21.09.2003			(365)	285	285	792	344	176		
MQ	m ³ /s	62.1		73.1	51.2	52.1				364	258	242	550	298	162		
HQ	m ³ /s	356	am 09.10.2003	311	356	356	am 09.10.2003			362	242	241	481	267	150		
Nq	l/(s km ²)	9.33		16.2	9.33	9.33				361	241	182	452	248	146		
Mq	l/(s km ²)	29.4		34.6	24.2	24.6				360	232	179	400	235	137		
Hq	l/(s km ²)	168		147	168	168				359	230	175	349	225	136		
h _N	mm	1382		646	736	1185				358	217	156	323	214	133		
h _A	mm	926		549	379	926				357	205	156	319	206	129		
		1921/2003 (*) 83 Jahre				1921/2003											
NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971			340	123	88.8	216	146	88.8		
MNQ	m ³ /s	21.2		22.6	26.7	21.0				330	104	80.6	191	130	78.0		
MQ	m ³ /s	70.3		61.3	79.2	70.3				320	93.4	74.3	176	120	69.0		
MHQ	m ³ /s	462		346	417	467				300	79.7	68.7	158	104	62.1		
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	922	am 23.05.1999			270	70.6	60.6	133	86.1	54.0		
HQ ₁	m ³ /s	408		289	354	408				240	65.1	55.0	115	73.7	43.2		
HQ ₅	m ³ /s									210	58.5	49.3	99.1	64.7	32.8		
MNq	l/(s km ²)	10.0		10.7	12.6	9.93				183	53.0	44.1	84.9	57.3	28.2		
Mq	l/(s km ²)	33.2		29.0	37.4	33.3				150	47.6	39.1	73.2	49.1	24.6		
MHq	l/(s km ²)	219		164	197	221				130	44.0	37.0	67.2	44.5	23.0		
		1961/2003 (*) 43 Jahre				1961/2003											
Mh _N	mm	1572		668	904	1575				120	42.5	36.2	65.5	42.4	22.1		
Mh _A	mm	1048		461	586	1049				110	40.4	34.7	63.3	40.5	21.3		
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1		10.9	5.15	16.02.1971	922	436		23.05.1999									
2					791	374		24.11.1944									
3					779	368		31.05.1940									
4					690	326		15.05.1930									
5					671	317		01.08.1924									
6					639	302		11.06.1965									
7					632	299		10.11.1944									
8					628	297		08.05.1931									
9					625	296		26.09.1927									
10					624	295		13.08.2002									

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

A_{Eo} : 2115 km²

PNP :NN + 468.24 m

Lage: 2.1 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Nr. 61405001

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

	Tag	2001		2002														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	31.4	136	62.1	52.1	124	57.8	66.2	61.3	42.4	79.2	116	84.1	53.9	79.9			
	2.	32.2	193	51.9	47.4	97.4	56.1	69.3	57.3	45.7	105	145	80.6	61.9	76.2			
	3.	27.5	139	47.2	43.2	86.9	58.2	69.0	57.6	42.4	66.1	99.5	74.9	164	74.2			
	4.	27.6	104	41.3	42.0	70.5	54.2	79.1	69.6	105	65.8	91.1	71.9	232	67.4			
	5.	27.9	88.8	37.9	43.7	62.2	54.1	88.3	75.4	84.1	118	122	73.6	230	65.1			
	6.	26.9	114	36.4	44.3	55.4	51.1	70.9	162	64.1	79.1	93.9	89.4	162	60.1			
	7.	35.3	109	33.8	44.9	52.8	46.6	66.4	126	71.2	130	78.1	145	122	58.8			
	8.	96.2	76.9	34.1	48.2	53.5	44.8	62.3	153	64.0	138	73.0	114	125	56.5			
	9.	90.9	64.5	31.9	51.9	56.1	41.1	67.0	201	50.5	88.3	87.5	87.2	122	51.0			
	10.	55.5	57.2	29.2	66.8	53.3	39.2	74.8	195	49.3	184	108	80.9	217	49.6			
	11.	48.7	53.3	29.7	61.2	52.1	39.8	78.4	187	45.7	332	112	70.9	205	47.0			
	12.	43.6	48.7	28.5	53.8	48.6	38.8	81.1	118	38.6	525	81.9	67.9	258	45.3			
	13.	41.6	46.2	28.1	48.1	44.6	40.3	74.5	84.5	51.9	466	68.8	69.3	164	43.5			
	14.	39.9	44.1	25.8	50.1	43.9	49.8	71.5	76.9	56.6	251	61.6	71.0	128	40.4			
	15.	36.4	39.1	26.3	45.8	44.8	48.6	68.6	73.3	49.7	167	56.2	103	119	39.4			
	16.	33.0	36.1	26.1	41.1	43.8	47.6	63.3	64.0	77.5	134	53.3	104	104	44.1			
	17.	28.4	35.5	25.3	36.6	41.0	40.5	192	57.5	108	106	54.4	93.8	129	79.7			
	18.	30.7	34.2	25.4	35.7	42.0	38.4	150	53.5	182	86.2	49.8	158	111	58.8			
	19.	30.9	33.7	24.8	35.9	51.8	35.0	104	50.6	123	77.6	49.8	140	106	52.3			
	20.	34.6	32.2	24.5	35.2	328	35.7	80.3	46.2	75.7	71.1	86.6	135	123	52.1			
	21.	30.1	30.9	30.3	61.6	355	33.8	76.8	52.1	64.1	101	159	102	93.7	79.7			
	22.	30.3	30.9	38.7	49.7	266	35.2	74.5	63.5	57.5	98.6	136	96.3	88.8	115			
	23.	36.3	30.2	32.3	60.0	234	41.7	74.8	49.2	51.8	76.3	187	87.2	86.1	128			
	24.	36.7	29.0	32.0	64.3	154	57.1	74.9	61.6	45.6	86.4	229	96.1	77.0	83.0			
	25.	35.0	28.3	38.8	64.3	116	126	73.4	44.8	63.1	69.3	221	84.1	70.4	70.5			
	26.	75.2	29.5	47.8	105	88.4	98.7	74.9	60.6	110	135	171	92.0	75.0	63.0			
	27.	83.5	28.5	49.6	123	79.2	137	104	76.2	69.0	138	168	81.8	73.2	57.2			
	28.	76.8	28.4	136	183	68.2	114	117	54.0	54.6	109	156	70.2	68.8	58.8			
	29.	62.1	52.2	108		64.7	78.9	80.8	47.3	50.1	83.1	125	66.2	75.7	88.0			
	30.	71.6	201	70.5		61.5	73.9	68.3	45.1	45.4	77.7	105	59.9	98.1	104			
	31.		106	57.1		60.6		64.3		47.7	65.1		56.6		120			
Hauptwerte	Tag	6.	25.	20.	20.	17.	21.	8.	25.	12.	31.	19.	31.	1.	15.			
	NQ	26.9	28.3	24.5	35.2	41.0	33.8	62.3	44.8	38.6	65.1	49.8	56.6	53.9	39.4			
	MQ	45.2	67.1	42.3	58.5	96.8	57.1	82.6	84.2	67.0	139	112	90.5	125	68.0			
	HQ	119	266	190	198	478	180	297	269	233	624	300	201	311	192			
	Tag	8.	30.	28.	28.	21.	27.	17.	9.	18.	13.	24.	18.	12.	22.			
	h _N mm	147	136	31	138	140	93	161	168	196	320	219	143	224	116			
	h _A mm	55	85	54	67	122	70	104	103	85	176	137	115	153	86			
			1920/2001		1921/2002												82 Jahre	
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1947	1962		
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3			
	MNQ	29.2	28.1	27.6	30.1	36.0	53.6	63.5	57.9	43.7	36.5	32.8	29.7	29.6	28.4			
	MQ	54.2	51.6	49.6	54.7	68.5	88.6	102	101	84.8	72.6	63.5	52.7	55.5	52.1			
	MHQ	169	169	155	172	190	182	242	271	256	253	208	152	172	171			
	HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	671	625	452	791	441			
	Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987			
		1960/2001		1961/2002												42 Jahre		
Mh _N mm	117	119	100	100	113	118	142	184	181	174	128	98	122	122				
Mh _A mm	66	65	63	62	87	108	130	124	107	92	78	67	68	66				
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
		2002		Winter		Sommer		2002		2002		1921/2002		82 Kalenderjahre				
		Jahr	Datum					Jahr	Datum			Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NQ	m ³ /s	24.5	am 20.01.2002	24.5	38.6	24.5	38.6	24.5	am 20.01.2002	(365)	525	525	792	344	176			
MQ	m ³ /s	78.7		61.3	95.8	61.3	95.8	61.3		364	466	466	550	298	162			
HQ	m ³ /s	624	am 13.08.2002	478	624	478	624	478	am 13.08.2002	362	355	355	481	267	150			
Nq	l/(s km ²)	11.6		11.6	18.3	11.6	18.3	11.6		361	332	332	452	248	146			
Mq	l/(s km ²)	37.2		29.0	45.3	29.0	45.3	29.0		360	328	328	400	235	137			
Hq	l/(s km ²)	295		226	295	226	295	226		359	266	266	349	225	136			
h _N	mm	1892		685	1207	685	1207	685		358	251	258	323	215	133			
h _A	mm	1174		461	708	461	708	461		357	234	251	319	206	129			
		1921/2002 (*) 82 Jahre				1921/2002						82 Kalenderjahre						
NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971	340	159	168	216	146	89.2			
MNQ	m ³ /s	21.3		22.5	26.7	21.3	26.7	21.3		330	138	153	191	131	78.0			
MQ	m ³ /s	70.4		61.2	79.5	61.2	79.5	61.2		320	126	135	176	120	69.0			
MHQ	m ³ /s	464		346	417	346	417	346		300	108	118	158	105	62.1			
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	791	922	791	am 23.05.1999	270	88.3	98.7	133	86.6	54.0			
HQ ₁	m ³ /s	408		289	354	289	354	289		240	77.6	83.0	115	74.0	43.2			
HQ ₅	m ³ /s									210	70.9	75.0	99.1	65.0	32.8			
MNq	l/(s km ²)	10.0		10.6	12.6	10.0	12.6	10.0		183	64.3	69.6	84.9	57.6	28.2			
Mq	l/(s km ²)	33.3		28.9	37.6	28.9	37.6	28.9		150	56.1	62.3	73.2	49.3	24.6			
MHq	l/(s km ²)	219		164	197	164	197	164		130	52.1	57.6	67.2	44.6	23.0			
		1961/2002 (*) 42 Jahre				1961/2002						82 Kalenderjahre						
Mh _N	mm	1576		668	908	668	908	668		120	50.1	56.2	65.5	42.5	22.1			
Mh _A	mm	1050		460	588	460	588	460		110	48.7	53.9	63.3	40.6	21.3			
		Niedrigwasser				Hochwasser						82 Kalenderjahre						
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum			82 Kalenderjahre							
1		10.9	5.15	16.02.1971	922	436		23.05.1999			82 Kalenderjahre							
2					791	374		24.11.1944			82 Kalenderjahre							
3					779	368		31.05.1940			82 Kalenderjahre							
4					690	326		15.05.1930			82 Kalenderjahre							
5					671	317		01.08.1924			82 Kalenderjahre							
6					639	302		11.06.1965			82 Kalenderjahre							
7					632	299		10.11.1944			82 Kalenderjahre							
8					628	297		08.05.1931			82 Kalenderjahre							
9					625	296		26.09.1927			82 Kalenderjahre							
10					624	295		13.08.2002			82 Kalenderjahre							

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

A_{Eo} : 2115 km²

PNP :NN + 468.24 m

Lage: 2.1 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

Nr. 61405001

	Tag	2000		2001															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
		Tageswerte																	
1.	50.5	56.5	26.9	33.4	41.7	79.0	121	93.9	78.1	38.3	47.7	52.4	31.4	136					
2.	46.3	47.5	31.8	34.2	39.9	73.5	129	71.9	77.1	37.0	52.6	46.8	32.2	193					
3.	41.2	43.4	33.5	36.4	44.6	72.2	127	123	62.8	37.5	50.5	45.0	27.5	139					
4.	42.9	44.3	35.4	73.7	90.7	72.8	115	146	57.6	52.8	45.2	42.1	27.6	104					
5.	44.5	43.7	33.7	118	149	85.1	112	99.3	54.9	69.8	89.5	42.1	27.9	88.8					
6.	45.6	40.5	37.0	102	114	74.6	115	96.1	47.7	59.5	185	37.5	26.9	114					
7.	51.3	38.5	56.6	83.2	87.5	86.8	102	126	54.1	46.1	110	35.3	35.3	109					
8.	46.8	37.7	58.3	77.9	95.0	118	92.2	98.9	54.1	44.5	104	36.1	96.2	76.9					
9.	43.1	38.2	53.1	75.9	136	103	92.2	111	50.9	43.4	273	34.6	90.9	64.5					
10.	41.0	37.3	46.3	72.4	151	112	97.5	247	46.6	81.9	171	32.4	55.5	57.2					
11.	41.8	40.2	44.8	59.6	137	155	106	308	43.8	82.2	125	31.8	48.7	53.3					
12.	38.6	36.1	48.4	54.3	166	156	93.4	202	40.2	59.9	110	31.7	43.6	48.7					
13.	38.7	35.6	48.5	48.2	184	133	88.6	140	43.4	46.5	93.8	29.7	41.6	46.2					
14.	41.5	33.7	43.6	52.6	163	104	90.3	108	41.1	43.2	93.2	30.7	39.9	44.1					
15.	59.5	38.7	37.1	50.4	163	92.8	94.3	90.7	38.6	38.9	128	28.0	36.4	39.1					
16.	48.8	54.0	36.4	42.8	158	127	103	95.6	57.0	36.0	107	27.9	33.0	36.1					
17.	55.5	41.8	35.1	44.0	135	135	89.0	137	56.7	44.0	180	28.7	28.4	35.5					
18.	67.9	39.6	32.7	42.6	127	107	102	175	47.0	41.8	138	27.0	30.7	34.2					
19.	59.9	43.7	32.9	42.1	122	97.6	109	338	53.9	41.6	105	26.4	30.9	33.7					
20.	51.1	44.8	31.9	40.3	103	92.9	82.5	224	71.7	39.9	83.1	26.0	34.6	32.2					
21.	56.6	44.6	30.9	36.7	123	88.1	76.7	142	179	38.4	79.0	27.0	30.1	30.9					
22.	56.7	41.3	30.7	37.7	236	90.3	74.2	106	102	34.1	86.2	29.2	30.3	30.9					
23.	52.1	33.9	32.7	66.4	267	91.2	76.0	87.8	67.9	33.0	105	28.4	36.3	30.2					
24.	48.1	33.1	32.6	73.7	210	106	77.2	83.7	67.5	32.2	87.9	29.5	36.7	29.0					
25.	56.6	32.9	58.4	56.4	195	112	86.4	72.5	52.5	31.8	69.2	41.4	35.0	28.3					
26.	59.3	34.2	67.0	50.7	197	136	85.6	68.1	46.7	30.0	78.5	50.2	75.2	29.5					
27.	58.7	32.0	60.7	43.5	150	118	75.2	65.8	44.4	32.7	71.0	39.1	83.5	28.5					
28.	60.7	32.2	48.3	44.3	116	103	74.5	99.4	40.5	34.4	62.5	33.2	76.8	28.4					
29.	72.3	32.1	41.9	95.9	95.9	110	78.9	82.6	41.1	28.9	52.8	29.6	62.1	52.2					
30.	58.9	32.1	38.0	93.3	93.3	116	77.0	72.0	39.4	28.7	51.6	27.3	71.6	201					
31.		30.9	38.7	92.4	92.4		79.7		39.3	32.6		27.4	106						
Hauptwerte	Tag	12.	31.	1.	1.	2.	3.	22.	27.	15.	30.	4.	20.	6.	25.				
	NQ	38.6	30.9	26.9	33.4	39.9	72.2	74.2	65.8	38.6	28.7	45.2	26.0	26.9	28.3				
	MQ	51.2	39.2	41.4	56.9	135	105	94.3	130	57.7	43.3	101	34.0	45.2	67.1				
	HQ	81.1	61.3	74.3	139	304	179	134	369	233	118	352	57.5	119	266				
	Tag	29.	15.	26.	4.	23.	11.	2.	19.	21.	10.	9.	1.	8.	30.				
	h _N	mm	91	40	89	123	244	183	78	266	98	130	234	63	147	136			
	h _A	mm	63	50	52	65	171	129	119	160	73	55	124	43	55	85			
			1920/2000		1921/2001												81 Jahre		
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1947	1962			
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3				
MNQ	29.2	28.1	27.6	30.0	35.9	53.8	63.5	58.1	43.8	36.2	32.6	29.3	29.3	28.2					
MQ	54.4	51.4	49.7	54.6	68.1	89.0	102	102	85.0	71.7	62.9	52.2	54.6	51.9					
MHQ	169	168	154	172	187	182	241	271	256	248	206	152	170	171					
HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	671	625	452	791	441					
Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987					
		1960/2000		1961/2001												41 Jahre			
Mh _N	mm	116	119	101	100	113	119	141	185	181	170	126	97	120	122				
Mh _A	mm	67	65	63	62	86	109	130	124	108	91	77	66	67	66				
Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2001				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			2001		Winter		Sommer		2001		1921/2001		81 Kalenderjahre						
			Jahr	Datum					Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	Obere	Mittlere	Untere				
											2001	2001	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte				
	NQ	m ³ /s	26.0	am 20.10.2001	26.9	26.0	26.0	am 20.10.2001	26.0	am 20.10.2001	(365)								
	MQ	m ³ /s	74.0		71.6	76.4	75.9		75.9		338	338	792	343	176				
	HQ	m ³ /s	369	am 19.06.2001	304	369	369	am 19.06.2001	369	am 19.06.2001	308	308	550	298	162				
	Nq	l/(s km ²)	12.3		12.7	12.3	12.3		12.3		362	273	481	267	150				
	Mq	l/(s km ²)	35.0		33.9	36.1	35.9		35.9		361	267	273	452	248				
	Hq	l/(s km ²)	174		144	174	174		174		360	247	247	400	234				
	h _N	mm	1639		770	869	1791		1791		359	236	349	224	136				
	h _A	mm	1107		538	565	1104		1104		358	224	224	323	214				
			1921/2001 (*) 81 Jahre				1921/2001												
	NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971	10.9	am 16.02.1971	340	150	155	216	146				
	MNQ	m ³ /s	21.2		22.4	26.6	21.0		21.0		330	135	137	191	131				
	MQ	m ³ /s	70.3		61.2	79.3	70.4		70.4		320	123	127	176	120				
MHQ	m ³ /s	462		345	415	466		466		300	108	111	158	105					
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	922	am 23.05.1999	922	am 23.05.1999	270	93.4	96.9	133	86.4					
HQ ₁	m ³ /s	408		289	354	408		408		240	82.2	87.5	115	73.9					
HQ ₅	m ³ /s									210	71.0	75.2	99.1	64.8					
MNq	l/(s km ²)	10.0		10.6	12.6	9.92		9.92		183	56.7	60.7	84.9	57.4					
Mq	l/(s km ²)	33.2		28.9	37.5	33.3		33.3		150	48.3	50.2	73.2	49.1					
MHq	l/(s km ²)	218		163	196	220		220		130	44.6	44.6	67.2	44.3					
		1961/2001 (*) 41 Jahre				1961/2001													
Mh _N	mm	1568		668	901	1575		1575		100	43.7	43.5	65.5	42.3					
Mh _A	mm	1051		462	586	1050		1050		110	42.8	41.8	60.3	40.4					
		Niedrigwasser				Hochwasser													
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum											
1	10.9	5.15	16.02.1971	922	436		23.05.1999												
2				791	374		11.1944												
3				779	368		31.05.1940												
4				690	326		15.05.1930												
5				671	317		01.08.1924												
6				639	302		11.06.1965												
7				632	299		10.11.1944												
8				628	297		08.05.1931												
9				625	296		26.09.1927												
10				610	288		16.02.1928												

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

A_{Eo} : 2115 km²

PNP :NN + 468.14 m

Lage: 2.2 km



Pegel : Wiblingen

Nr. 61405001

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

m³/s

	Tag	1999		2000															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	27.5	32.9	65.5	132	80.2	86.0	127	291	40.5	103	73.9	50.3	50.5	56.5				
	2.	28.9	44.5	62.9	95.5	94.4	78.4	142	158	43.6	82.6	74.1	57.7	46.3	47.5				
	3.	28.5	94.1	62.8	102	77.9	74.1	135	128	58.3	76.5	72.5	74.1	41.2	43.4				
	4.	41.0	68.9	57.0	91.8	85.0	75.1	144	116	77.7	126	131	63.1	42.9	44.3				
	5.	33.6	95.4	58.9	75.3	88.6	82.1	138	109	78.4	98.9	132	53.6	44.5	43.7				
	6.	31.2	71.0	72.7	72.1	69.8	98.3	125	106	63.9	241	93.1	65.3	45.6	40.5				
	7.	37.3	60.2	63.4	68.7	65.1	84.6	119	108	54.1	496	104	103.0	51.3	38.5				
	8.	34.2	64.4	56.2	70.5	62.1	72.3	114	108	89.3	267	112	89.6	46.6	37.7				
	9.	35.0	74.3	54.6	186	102	70.4	118	78.9	135	183	76.9	74.2	43.1	38.2				
	10.	72.5	62.8	56.3	137	155	70.4	114	78.0	109	141	66.3	71.8	41.0	37.3				
	11.	62.1	61.0	52.5	105	141	70.6	119	75.4	114	111	55.8	66.0	41.8	40.2				
	12.	56.1	64.2	48.5	94.5	117	78.7	124	80.7	197	96.1	55.1	81.7	38.6	36.1				
	13.	49.0	80.9	49.2	76.2	101	86.1	126	75.9	181	85.0	52.4	70.8	38.7	35.6				
	14.	47.2	72.4	45.7	97.5	89.8	75.4	113	90.1	153	75.2	50.8	62.2	41.5	33.7				
	15.	47.9	80.0	41.2	98.0	119	74.8	104	140	258	66.2	46.8	55.9	59.5	38.7				
	16.	43.3	64.7	38.5	111	113	76.1	107	120	265	59.0	47.2	54.3	48.8	54.0				
	17.	38.9	56.2	39.2	105	104	72.9	106	85.5	179	57.5	52.8	49.2	55.5	41.8				
	18.	40.0	57.3	41.5	80.4	219	86.6	122	73.8	132	58.7	51.6	47.4	67.9	39.6				
	19.	40.1	213	42.5	102	183	74.4	125	65.3	101	55.7	45.9	45.3	59.9	43.7				
	20.	39.6	187	37.7	110	138	72.6	113	63.2	88.0	51.1	43.5	43.9	51.1	44.8				
	21.	36.6	121	36.5	85.7	108	84.9	89.0	62.1	73.4	51.4	161	42.1	56.6	44.6				
	22.	37.2	86.9	37.0	73.0	94.8	109	93.5	59.5	66.5	68.5	338	39.8	56.7	41.3				
	23.	37.1	69.4	36.8	68.0	87.9	121	91.6	59.8	60.6	61.0	192	38.7	52.1	33.9				
	24.	37.0	68.6	36.4	64.3	86.8	130	75.5	58.4	55.6	50.5	130	39.1	48.1	33.1				
	25.	36.7	70.4	33.4	67.1	94.8	117	77.7	57.0	91.4	48.2	88.1	38.3	56.6	32.9				
	26.	36.3	142	30.5	113	96.9	107	78.8	57.3	89.6	45.8	73.7	37.6	59.3	34.2				
	27.	34.4	156	29.5	94.7	100	112	83.6	48.0	90.6	46.2	67.9	54.3	58.7	32.0				
	28.	34.4	121	30.5	81.5	107	113	76.3	42.5	91.4	52.4	59.9	62.3	60.7	32.2				
	29.	33.6	87.0	31.8	76.4	102	124	79.7	42.5	193	52.2	57.7	46.2	72.3	32.1				
	30.	31.9	76.1	85.0	94.9	120	84.4	120	42.1	179	44.0	54.1	41.9	58.9	32.1				
	31.		71.1	202	100	189	150	150		150	54.0		45.2	30.8					
Hauptwerte	Tag	1.	1.	27.	24.	8.	9.	24.	30.	1.	30.	20.	26.	12.	31.				
	NQ	27.5	32.9	29.5	64.3	62.1	70.4	75.5	42.1	40.5	44.0	43.5	37.6	38.6	30.8				
	MQ	39.6	86.3	52.8	94.3	106	90.0	111	88.6	115	100	88.7	56.9	51.2	39.2				
	HQ	79.2	312	241	275	244	137	345	373	363	536	418	118	81.1	61.3				
	Tag	10.	19.	31.	9.	18.	29.	31.	1.	16.	7.	22.	7.	29.	15.				
	h _N	mm	142	214	84	156	200	55	172	110	295	201	175	109	91	40			
	h _A	mm	48	109	67	112	134	110	141	109	145	127	109	72	63	50			
			1920/1999		1921/2000												80 Jahre		
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1947	1962			
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3				
	MNQ	29.1	28.1	27.6	30.0	35.8	53.6	63.4	58.0	43.8	36.3	32.4	29.4	29.3	28.2				
	MQ	54.4	51.6	49.8	54.6	67.3	88.8	103	101	85.4	72.1	62.5	52.4	54.8	51.8				
	MHQ	170	169	156	172	185	182	242	270	256	250	205	153	171	170				
	HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	671	625	452	791	441				
	Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987				
			1960/1999		1961/2000												40 Jahre		
	Mh _N	mm	117	121	102	99	110	117	143	183	183	171	124	98	119	122			
	Mh _A	mm	67	65	63	65	85	109	130	124	108	91	76	66	67	66			
			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			2000		2000		2000		2000		1921/2000		80 Kalenderjahre						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs dauer in Tagen		Abflussjahr (*) 2000	Kalenderjahr 2000	1921/2000	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NQ	m ³ /s	27.5	am 01.11.1999	27.5	37.6	29.5	am 27.01.2000	(365)	338	338	792	344	176					
	MQ	m ³ /s	85.8		78.1	93.5	363		363	291	291	550	298	162					
HQ	m ³ /s	536	am 07.08.2000	312	536	362	am 07.08.2000	362	267	267	481	265	150						
Nq	l/(s km ²)	13.0		13.0	17.8	361		361	265	265	452	248	146						
Mq	l/(s km ²)	40.6		36.9	44.2	360		360	258	258	400	234	137						
Hq	l/(s km ²)	253		148	253	359		359	241	241	349	224	136						
h _N	mm	1913		851	1062	358		358	219	219	323	214	133						
h _A	mm	1280		590	691	357		357	213	202	319	205	129						
		1921/2000 (*) 80 Jahre				1921/2000				Dauertabelle									
NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	340		340	153	142	216	146	89.2						
MNQ	m ³ /s	21.2		22.4	26.6	330		330	137	132	191	130	78.0						
MQ	m ³ /s	70.3		61.1	79.4	320		320	127	125	176	120	69.0						
MHQ	m ³ /s	463		345	415	300		300	114	113	158	105	62.1						
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	270		270	102	100	133	86.1	54.0						
HQ ₁	m ³ /s	408		290	354	240		240	90.1	88.1	115	73.7	43.2						
HQ ₅	m ³ /s					210		210	80.9	77.7	99.1	64.7	32.8						
MNq	l/(s km ²)	10.0		10.6	12.6	183		183	75.2	72.9	84.9	57.3	28.2						
Mq	l/(s km ²)	33.2		28.9	37.5	150		150	68.9	62.9	73.2	49.1	24.6						
MHq	l/(s km ²)	219		163	196	130		130	63.4	58.4	67.2	44.3	23.0						
		1961/2000 (*) 40 Jahre				1961/2000													
Mh _N	mm	1567		665	901	50		50	48.5	45.7	49.8	33.0	17.4						
Mh _A	mm	1048		459	587	40		40	45.9	43.7	48.2	31.1	16.2						
		Niedrigwasser				Hochwasser													
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum											
1	10.9	5.15	16.02.1971	922	436	23.05.1999													
2				791	374	21.11.1944													
3				779	368	31.05.1940													
4				690	326	15.05.1930													
5				671	317	01.08.1924													
6				639	302	11.06.1965													
7				632	299	10.11.1944													
8				628	297	08.05.1931													
9				625	296	26.09.1927													
10				610	288	16.02.1928													

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

AEo : 2115 km²

PNP : NN + 468.14 m

Lage: 2.2 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Nr. 61405001

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

	Tag	1998		1999													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	155	43.2	38.4	33.5	81.8	85.4	165	149	77.7	46.6	41.2	106	27.5	32.9		
	2.	227	40.5	37.2	31.6	109	86.7	138	142	74.7	46.8	35.6	82.1	28.9	44.5		
	3.	144	44.0	37.3	33.1	176	88.3	141	189	69.9	44.4	35.4	67.2	28.5	94.1		
	4.	158	40.3	39.0	32.3	148	94.1	151	196	65.3	43.7	35.7	96.8	41.0	68.9		
	5.	157	39.8	57.9	48.4	129	128	142	180	67.9	41.5	35.9	112	33.6	95.4		
	6.	122	37.9	56.4	69.3	112	138	137	135	69.4	40.7	36.2	97.8	31.2	71.0		
	7.	97.6	36.9	52.2	51.3	91.7	152	143	128	64.4	41.0	38.8	76.0	37.3	60.2		
	8.	79.6	40.2	79.5	48.0	78.2	203	142	123	75.0	40.3	48.8	82.5	34.2	64.4		
	9.	87.4	37.0	130	44.2	84.2	154	157	171	86.1	39.3	39.3	59.2	35.0	74.3		
	10.	156	37.2	89.7	40.1	95.0	120	154	123	72.8	56.4	36.2	55.8	72.5	62.8		
	11.	272	45.1	67.3	39.6	123	102	184	193	83.4	93.7	35.1	54.1	62.1	61.0		
	12.	171	70.9	58.3	35.7	151	109	349	175	92.0	70.3	32.9	49.8	56.1	64.2		
	13.	130	142	51.0	35.8	147	98.3	481	132	92.4	54.7	32.5	47.8	49.0	80.9		
	14.	106	215	47.8	33.6	138	101	452	121	106	49.1	32.2	41.6	47.2	72.4		
	15.	103	143	47.8	32.5	131	85.4	319	127	144	47.7	30.9	37.7	47.9	80.0		
	16.	122	117	45.5	32.0	130	79.8	232	111	126	62.8	30.2	36.1	43.3	64.7		
	17.	109	102	41.8	31.9	127	80.5	196	109	91.4	66.6	30.5	36.0	38.9	56.2		
	18.	90.3	80.5	38.7	32.3	104	86.3	178	103	76.8	68.2	35.9	34.2	40.0	57.3		
	19.	79.4	69.9	37.4	40.0	90.0	103	177	125	68.0	64.3	31.4	33.5	40.1	213		
	20.	71.8	68.6	37.4	181	83.2	92.2	160	107	84.1	77.7	29.1	34.2	39.6	187		
	21.	66.6	63.8	34.2	306	72.7	97.1	218	111	71.5	90.2	32.0	32.9	36.6	121		
	22.	62.7	59.6	33.2	323	71.7	109	550	202	64.3	64.5	31.6	30.7	37.2	86.9		
	23.	60.1	51.0	33.6	202	81.2	105	792	183	58.3	59.2	29.2	28.0	37.1	69.4		
	24.	56.1	45.9	32.6	142	91.8	108	400	134	157	52.2	28.8	28.9	37.0	68.6		
	25.	51.1	45.6	29.0	114	93.2	102	260	100	100	47.5	28.2	25.1	36.7	70.4		
	26.	49.4	43.0	32.1	90.8	91.9	105	240	88.5	78.0	46.9	42.7	25.8	36.3	142		
	27.	46.9	41.8	63.8	79.5	96.2	111	209	85.8	66.7	45.0	131	26.3	34.4	156		
	28.	50.2	43.6	49.8	78.7	88.3	119	188	86.7	61.0	46.9	75.9	25.7	34.4	121		
	29.	46.6	43.7	45.8	81.6	118	168	86.9	86.9	60.4	53.5	98.7	25.9	33.6	87.0		
	30.	47.9	42.3	38.8	75.6	160	150	76.6	76.6	57.3	47.4	91.0	25.0	31.9	76.1		
	31.		40.2	35.3	83.3		142			51.4	42.3		25.0		71.1		
Hauptwerte	Tag	29.	7.	25.	2.	22.	16.	6.	30.	31.	9.	25.	30.	1.	1.		
	NQ	46.6	36.9	29.0	31.6	71.7	79.8	137	76.6	51.4	39.3	28.2	25.0	27.5	32.9		
	MQ	106	63.6	49.0	80.8	105	111	242	133	81.8	54.5	43.1	49.0	39.6	86.3		
	HQ	318	276	138	352	203	222	922	254	189	116	170	127	79.2	312		
	Tag	11.	14.	9.	22.	3.	8.	23.	4.	24.	21.	27.	4.	10.	19.		
	h _N	mm	172	91	118	270	95	146	346	222	152	134	128	65	142	214	
	h _A	mm	130	80	62	92	133	136	307	163	104	69	53	62	48	109	
			1920/1998			1921/1999						79 Jahre					
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1947	1962	
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3		
	MNQ	29.1	28.0	27.6	29.5	35.5	53.4	63.3	58.2	43.9	36.2	32.3	29.3	29.2	28.2		
	MQ	54.6	51.1	49.8	54.1	66.8	88.8	102	101	85.0	71.7	62.1	52.4	54.8	51.9		
	MHQ	172	167	154	171	185	182	241	269	255	246	202	153	172	171		
	HQ	791	441	599	610	541	447	922	775	615	671	625	452	791	441		
Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1999	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987			
		1960/1998			1961/1999						39 Jahre						
Mh _N	mm	116	118	102	97	107	119	142	185	180	171	122	97	120	124		
Mh _A	mm	67	65	63	62	84	109	130	124	108	91	76	66	67	66		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			1999		1999		1999		1999		1999		1999		1999		
			Datum		Datum		Datum		Datum		Datum		Datum		Datum		
	NQ	m ³ /s	25.0	am 30.10.1999	29.0	25.0	25.0	am 30.10.1999	(365)	792	792	792	344	176			
	MQ	m ³ /s	93.3		85.7	101	89.8		364	550	550	550	298	162			
	HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	352	922	922	am 23.05.1999	362	481	481	481	266	150			
	Nq	l/(s km ²)	11.8		13.7	11.8	11.8		361	452	452	452	248	146			
	Mq	l/(s km ²)	44.1		40.5	47.7	42.5		360	400	400	400	234	137			
	Hq	l/(s km ²)	436		167	436	436		359	349	349	349	224	136			
	h _N	mm	1939		892	1047	2032		358	323	323	323	214	133			
	h _A	mm	1391		644	745	1391		357	319	319	319	205	129			
			1921/1999 (*) 79 Jahre			1921/1999				79 Kalenderjahre							
	NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971	340	188	184	216	146	89.2			
	MNQ	m ³ /s	21.1		22.3	26.5	20.8		330	171	165	191	130	78.0			
MQ	m ³ /s	70.1		60.8	79.2	70.2		320	155	151	176	120	69.0				
MHQ	m ³ /s	462		346	414	467		300	141	132	158	104	62.1				
HQ	m ³ /s	922	am 23.05.1999	791	922	922	am 23.05.1999	270	114	109	133	86.1	54.0				
HQ ₁	m ³ /s	408		290	349	408		240	97.8	91.9	115	73.5	43.2				
HQ ₅	m ³ /s							210	86.1	81.2	99.1	64.5	32.8				
MNQ	l/(s km ²)	9.96		10.6	12.5	9.84		183	76.6	71.5	84.9	57.1	28.2				
Mq	l/(s km ²)	33.1		28.8	37.4	33.2		150	62.8	60.4	73.2	49.0	24.6				
MHQ	l/(s km ²)	218		163	196	221		130	52.2	51.0	67.2	44.2	23.0				
		1961/1999 (*) 39 Jahre			1961/1999				39 Kalenderjahre								
Mh _N	mm	1558		660	897	1567		120	49.1	47.8	65.5	42.1	22.1				
Mh _A	mm	1045		457	585	1046		110	47.4	45.8	63.3	40.1	21.3				
		Niedrigwasser			Hochwasser				Dauertabelle								
		m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum			
1		10.9	5.15	16.02.1971	922	436	23.05.1999	10	28.8	28.2	36.9	20.3	12.7				
2					791	374	24.11.1944	9	28.2	28.0	36.0	19.8	12.7				
3					779	368	31.05.1940	8	28.0	27.5	36.0	19.4	12.5				
4					690	326	15.05.1930	7	28.9	26.9	35.8	19.0	12.5				
5					671	317	01.08.1924	6	26.3	26.3	35.8	18.5	12.4				
6					639	302	11.06.1965	5	25.9	25.9	35.7	17.9	12.4				
7					632	299	10.11.1944	4	25.8	25.8	35.3	17.1	12.4				
8					628	297	08.05.1931	3	25.7	25.7	35.2	16.3	12.4				
9					625	296	26.09.1927	2	25.1	25.1	34.2	15.5	12.3				
10					610	288	16.02.1928	1	25.0	25.0	32.7	14.5	10.9				
0								0	25.0	25.0	31.7	10.9	10.9				

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AEo = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen

AE₀ : 2115 km²

PNP : NN + 468.14 m

Lage: 2.2 km



m³/s

Pegel : Wiblingen

Gewässer : Iller mit Kanal

Gebiet : Iller

Nr. 61405001

	Tag	1997		1998													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	29.8	26.1	49.1	30.3	35.5	90.8	64.9	47.4	37.8	41.3	30.3	50.0	155	43.2		
	2.	28.0	29.3	47.0	30.3	38.6	85.6	104	48.3	50.4	46.3	28.7	68.4	227	40.5		
	3.	27.6	31.8	50.1	29.7	37.4	92.0	111	45.2	46.1	44.3	27.8	62.4	144	44.0		
	4.	27.6	30.4	66.5	29.7	46.5	90.1	92.1	44.5	82.0	37.8	32.0	61.5	158	40.3		
	5.	25.4	27.7	73.8	28.1	57.4	80.4	91.4	43.4	66.5	34.3	47.8	71.3	157	39.8		
	6.	24.8	27.5	85.3	28.2	64.8	75.3	75.9	44.4	49.3	33.2	107	62.1	122	37.9		
	7.	24.5	27.7	95.4	27.6	74.3	76.4	68.1	44.8	40.7	32.6	97.7	69.6	97.6	36.9		
	8.	27.6	28.1	80.7	27.1	118	66.8	70.2	64.7	54.8	30.4	61.0	132	79.6	40.2		
	9.	26.5	28.0	65.0	27.5	128	61.7	77.2	61.7	101	28.4	49.1	92.0	87.4	37.1		
	10.	26.8	32.0	55.0	26.6	85.6	56.0	82.8	46.3	79.0	28.1	41.9	69.2	156	37.2		
	11.	26.6	42.6	49.4	27.3	67.8	55.8	90.6	83.3	68.4	27.1	53.6	60.0	272	45.1		
	12.	26.4	210	49.2	27.7	56.9	55.5	85.2	126	59.8	25.9	128	67.8	171	70.9		
	13.	29.1	170	44.7	32.8	52.9	50.7	85.3	187	50.5	26.6	194	84.5	130	142		
	14.	27.7	115	42.6	37.6	48.6	50.1	82.5	122	66.0	29.8	122	69.3	106	215		
	15.	24.5	82.4	40.5	37.7	46.6	56.6	76.6	95.3	64.9	26.7	112	67.3	103	143		
	16.	24.1	62.5	38.8	36.9	76.3	51.7	70.6	88.9	45.5	24.1	149	64.1	122	117		
	17.	27.3	55.6	42.6	40.2	77.3	52.6	62.3	81.8	57.8	23.9	162	60.4	109	102		
	18.	28.0	50.0	46.8	43.3	66.3	53.3	56.7	68.9	56.3	25.7	228	60.8	90.3	80.5		
	19.	25.8	57.5	47.0	36.7	64.2	52.0	53.8	60.5	46.3	28.1	153	68.8	79.4	69.9		
	20.	24.6	65.2	61.7	31.2	66.5	46.0	49.6	56.0	39.9	26.5	104	65.3	71.8	68.6		
	21.	26.7	107	52.9	32.7	59.1	49.0	47.9	51.3	36.1	25.2	81.3	58.6	66.6	63.8		
	22.	28.0	168	45.3	34.0	54.2	50.7	56.2	45.8	33.9	35.9	66.3	54.0	62.7	59.6		
	23.	27.2	114	42.5	41.1	50.4	56.4	55.6	44.6	33.0	127	60.4	46.9	60.1	51.0		
	24.	26.9	80.0	40.1	41.7	51.5	61.2	51.2	42.3	32.6	78.3	54.0	49.6	56.1	45.9		
	25.	26.4	78.8	38.7	40.6	46.4	68.4	45.2	35.7	34.3	97.9	49.7	76.0	51.1	45.6		
	26.	27.5	105	37.1	37.5	43.1	68.0	41.6	37.3	33.3	78.9	44.9	118	49.4	43.0		
	27.	26.8	114	35.5	38.4	45.2	83.2	42.8	37.3	30.6	53.0	43.7	113	46.9	41.9		
	28.	26.8	79.4	33.1	38.7	56.6	88.2	45.7	42.8	44.2	45.6	45.0	109	50.2	43.6		
	29.	25.6	69.4	31.5	68.3	77.0	46.0	49.0	46.3	39.7	48.9	135	46.6	43.8	43.8		
	30.	26.5	58.9	32.7	86.9	62.2	43.9	36.4	39.8	35.2	47.0	196	47.9	42.3	42.3		
	31.	55.1	30.8	91.7	80.8	91.7	43.9	36.4	37.2	31.1	31.1	159	159	40.2	40.2		
Hauptwerte	Tag	16.	1.	31.	10.	1.	20.	26.	25.	27.	17.	3.	23.	29.	7.		
	NQ	24.1	26.1	30.8	26.6	35.5	46.0	41.6	35.7	30.6	23.9	27.8	46.9	46.6	36.9		
	MQ	26.7	71.9	50.0	33.6	63.3	65.5	66.8	62.8	50.5	40.9	82.4	81.4	106	63.6		
	HQ	46.9	290	103	46.5	168	97.8	126	218	109	194	261	252	318	276		
	Tag	14.	12.	7.	23.	8.	3.	2.	13.	9.	23.	18.	30.	11.	14.		
	h _N	mm	33	188	98	32	133	82	74	172	163	111	225	229	172	91	
	h _A	mm	33	91	63	38	80	80	84	77	64	52	101	103	130	80	
			1920/1997			1921/1998 78 Jahre											
	Jahr	1947	1962	1964	1971	1963	1972	1934	1947	1949	1947	1947	1947	1947	1947	1962	
	NQ	13.5	12.3	12.4	10.9	13.6	19.6	26.0	14.0	18.0	13.1	11.0	12.1	13.5	12.3	12.3	
	MNQ	28.9	27.9	27.6	29.5	35.0	53.1	62.3	58.0	43.8	36.1	32.3	29.3	29.2	28.1	28.1	
	MQ	53.9	51.0	49.8	53.7	66.3	88.5	101	101	85.1	72.0	62.4	52.4	55.0	51.5	51.5	
	MHQ	170	166	155	168	184	182	232	269	256	248	202	154	173	169	169	
	HQ	791	441	599	610	541	447	779	775	615	671	625	452	791	441	441	
	Jahr	1944	1987	1936	1928	1956	1924	1940	1940	1924	1924	1927	1981	1944	1987	1987	
		1960/1997			1961/1998 38 Jahre												
Mh _N	mm	115	119	102	93	108	118	137	184	181	172	122	98	119	122		
Mh _A	mm	66	64	63	61	84	108	128	124	108	91	76	66	67	65		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
		1998				1998				1998							
		Datum				Datum				Datum							
		Winter				Sommer				1921/1998 78 Kalenderjahre							
		1998				1998				1998							
NQ	m ³ /s	23.9	am 17.08.1998	24.1	23.9	23.9	am 17.08.1998	23.9	364	228	272	609	341	176	176		
MQ	m ³ /s	58.2		52.2	64.0	64.0		64.0	364	210	228	495	293	162	162		
HQ	m ³ /s	290	am 12.12.1997	290	261	318	am 11.11.1998	318	362	196	227	423	264	150	150		
Nq	l/(s km ²)	11.3		11.4	11.3	11.3		11.3	361	194	215	401	247	146	146		
Mq	l/(s km ²)	27.5		24.7	30.3	30.2		30.2	360	187	196	356	233	137	137		
Hq	l/(s km ²)	137		137	123	150		150	359	170	194	346	223	136	136		
h _N	mm	1540		566	974	1582		1582	358	168	187	314	213	133	133		
h _A	mm	867		392	473	867		867	357	162	171	306	205	129	129		
		1921/1998 (*) 78 Jahre				1921/1998				Dauertabelle							
NQ	m ³ /s	10.9	am 16.02.1971	10.9	11.0	10.9	am 16.02.1971	10.9	340	113	126	216	145	89.2	89.2		
MNQ	m ³ /s	21.0		22.2	26.5	20.8		20.8	330	97.9	112	191	130	78.0	78.0		
MQ	m ³ /s	69.8		60.5	78.9	69.9		69.9	320	90.6	101	176	120	69.0	69.0		
MHQ	m ³ /s	456		346	407	461		461	300	80.4	85.6	158	104	62.1	62.1		
HQ	m ³ /s	791	am 24.11.1944	791	779	791	am 24.11.1944	791	270	68.3	73.8	133	85.6	54.0	54.0		
HQ ₁	m ³ /s	407		289	346	407		407	240	61.5	65.3	115	73.2	43.2	43.2		
HQ ₅	m ³ /s	407		289	346	407		407	210	54.8	57.8	99.1	64.3	32.8	32.8		
MNQ	l/(s km ²)	9.94		10.5	12.5	9.81		9.81	183	49.6	52.0	84.9	57.1	28.2	28.2		
Mq	l/(s km ²)	33.0		28.6	37.3	33.1		33.1	150	45.3	47.4	73.2	48.9	24.6	24.6		
MHQ	l/(s km ²)	216		163	192	218		218	130	42.8	45.7	67.2	44.1	23.0	23.0		
		1961/1998 (*) 38 Jahre				1961/1998				Dauertabelle							
Mh _N	mm	1548		654	893	1555		1555	120	41.1	44.9	65.5	42.1	22.1	22.1		
Mh _A	mm	1040		455	583	1042		1042	110	38.7	43.9	63.3	40.1	21.3	21.3		
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
		m ³ /s				m ³ /s				Dauertabelle							
		l/(s km ²)				l/(s km ²)				Dauertabelle							
		Datum				Datum				Dauertabelle							
1		10.9	5.15	16.02.1971	791	374	24.11.1944	791	10	25.7	27.1	36.9	20.3	12.7	12.7		
2					779	368	31.05.1940	779	9	25.6	27.1	36.0	19.8	12.7	12.7		
3					690	326	15.05.1930	690	8	25.4	26.7	36.0	19.4	12.5	12.5		
4					671	317	01.08.1924	671	7	25.2	26.6	35.8	18.9	12.5	12.5		
5					639	302	11.06.1965	639	6	24.8	26.6	35.8	18.4	12.4	12.4		
6					632	299	10.11.1944	632	5	24.6	26.5	35.7	17.8	12.4	12.4		
7					628	297	08.05.1931	628	4	24.5	25.9	35.3	17.0	12.4	12.4		
8					625	296	26.09.1927	625	3	24.5	25.7	35.2	16.3	12.4	12.4		
9					610	288	16.02.1928	610	2	24.1	25.2	34.2	15.5	12.3	12.3		
10					606	286	16.11.1947	606	1	24.1	24.1	32.7	14.5	10.9	10.9		

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

Abflüsse seit 1990 durch den Rottachsee (AE₀ = 29.8 km²; Gesamtstauraum = 28.5 hm³) beeinflusst
Kanal ermittelt am Pegel Gerlenhofen