

A_{Eo} : 4224 km²

PNP : NN + 230.22 m

Lage: 390.9 km



m³/s

Pegel : Kemmern

Nr. 24010004

Gewässer : Main

Gebiet : Oberer Main

Tageswerte	Tag	2004		2005												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
	1.	30.4	60.1	49.1	50.7	43.0	69.9	30.0	19.2	25.0	23.1	17.5	23.2	13.3	16.5	
	2.	25.4	54.3	57.0	49.2	39.8	58.7	27.8	18.4	28.1	18.2	17.0	36.2	13.4	16.0	
	3.	22.8	50.0	70.4	46.5	40.5	52.4	26.4	17.8	22.9	28.3	17.8	42.1	13.9	15.1	
	4.	21.5	45.6	68.5	43.8	39.8	48.0	27.0	17.9	17.0	35.2	19.0	33.2	14.0	16.5	
	5.	20.9	41.2	67.4	41.1	39.0	44.5	33.1	17.1	16.6	26.6	16.9	26.7	15.7	39.7	
	6.	20.9	37.3	71.6	38.4	37.1	41.4	31.5	17.1	15.3	21.0	16.4	24.0	17.7	80.9	
	7.	21.2	34.4	83.7	35.7	34.5	34.4	31.4	18.5	15.9	20.8	15.0	21.9	16.3	73.9	
	8.	20.2	32.0	87.4	33.0	33.4	48.4	41.2	18.2	16.4	24.7	14.5	20.8	14.9	58.1	
	9.	21.2	30.2	83.0	31.2	33.3	48.3	42.6	17.1	15.5	27.6	14.5	19.7	14.1	50.2	
	10.	24.3	27.8	78.2	30.9	34.0	45.1	36.5	16.4	13.8	25.0	14.3	18.7	13.6	43.1	
	11.	27.0	26.1	72.2	46.6	33.4	39.6	32.3	15.9	13.9	21.8	17.5	18.4	13.4	37.8	
	12.	27.4	24.3	64.3	114	34.8	36.3	30.0	15.6	14.3	19.7	40.6	17.7	13.6	34.2	
	13.	30.8	22.6	61.1	211	41.8	34.8	28.0	15.4	12.8	19.5	55.3	17.2	13.5	32.3	
	14.	33.1	21.9	59.4	464	41.2	33.3	26.9	14.7	11.8	20.6	64.9	17.0	13.1	31.1	
	15.	31.8	20.8	54.8	338	42.7	32.3	31.1	14.6	11.6	23.7	49.4	16.4	12.4	30.0	
	16.	29.9	19.5	49.4	229	52.6	30.9	33.2	13.9	11.7	35.3	37.3	15.7	13.9	39.9	
	17.	29.4	18.9	44.6	159	68.4	29.6	31.0	13.2	11.1	33.6	59.5	14.8	15.5	88.2	
	18.	40.8	30.7	41.8	128	85.9	30.5	31.9	13.1	11.1	26.7	60.2	14.1	15.4	112	
	19.	97.1	42.3	47.6	110	109	35.1	30.9	12.8	24.2	23.4	43.9	14.1	16.7	90.4	
	20.	171	33.0	51.6	96.4	125	38.4	27.4	12.3	24.8	22.0	36.5	14.3	16.3	67.4	
	21.	207	23.3	101	84.4	118	34.0	25.5	11.7	20.4	25.1	31.4	13.9	17.3	57.8	
	22.	151	18.4	213	75.7	101	30.1	25.4	11.5	18.1	23.8	27.3	14.0	20.8	54.3	
	23.	133	18.8	244	68.8	86.6	28.0	27.7	11.5	21.9	26.0	24.6	13.9	19.3	52.6	
	24.	160	34.8	160	61.8	79.7	26.6	33.0	10.8	20.7	32.8	22.2	14.6	17.8	51.9	
	25.	171	82.9	117	56.9	76.6	28.9	31.5	11.3	18.0	30.2	21.0	14.7	17.4	54.3	
	26.	139	96.6	97.3	53.6	78.1	32.8	26.0	16.3	16.5	26.7	19.8	14.2	17.1	55.7	
	27.	110	95.8	81.7	51.4	81.2	39.5	23.4	15.5	15.2	25.5	20.6	14.3	16.0	50.6	
	28.	93.0	84.8	70.1	47.4	78.8	42.4	22.2	13.1	14.3	22.9	19.3	13.8	15.5	45.8	
	29.	77.6	70.8	61.7	74.6	36.3	36.3	20.7	11.7	13.7	20.5	18.7	14.0	16.2	41.3	
	30.	68.1	60.1	54.4	80.4	82.4	32.7	19.8	16.8	41.4	19.2	21.2	14.1	16.7	37.7	
	31.		51.7	50.1				20.0		36.2	18.2		13.8		34.5	
Hauptwerte	Tag	8.	22.	18.	10.	9.	24.	30.	24.	18.	2.	10.	31.	15.	3.	
	NQ	20.2	18.4	41.8	30.9	33.3	26.6	19.8	10.8	11.1	18.2	14.3	13.8	12.4	15.1	
	MQ	68.6	42.3	81.1	99.9	62.8	39.0	29.2	15.0	18.4	24.8	28.5	18.8	15.5	48.7	
	HQ	223	97.3	264	515	127	76.9	45.5	20.1	51.1	38.2	66.7	44.0	21.6	115	
	Tag	21.	26.	23.	14.	20.	1.	8.	30.	30.	16.	14.	3.	22.	18.	
	h _N	mm	95	55	91	86	33	52	68	50	110	95	82	28	49	75
	h _A	mm	42	27	51	57	40	24	18	9	12	16	17	12	10	31
	1930/2004		1931/2005												70 Jahre	
	Jahr	1949	1953	1954	1963	1964	1934	1934	1934	1934	1976	1959	1964	1949	1953	
	NQ	6.07	6.24	6.19	9.10	12.0	11.0	6.50	3.10	3.50	3.90	3.44	4.24	6.07	6.24	
	MNQ	21.1	24.7	29.0	32.3	34.3	32.6	19.8	16.0	13.7	12.6	12.5	14.4	20.2	24.6	
	MQ	42.5	59.0	70.6	70.3	75.0	59.4	33.3	28.4	24.6	19.2	20.7	27.0	40.4	59.5	
	MHQ	106	176	223	189	188	130	72.5	71.3	57.1	39.5	47.8	67.6	101	178	
	HQ	656	1000	771	749	624	601	303	420	247	138	409	484	656	1000	
	Jahr	1998	1967	1982	1970	1981	1988	1941	1933	1980	1972	1998	1998	1998	1967	
	1960/2004		1961/2005												45 Jahre	
	Mh _N	mm	70	82	70	57	61	56	65	80	81	70	64	62	71	84
	Mh _A	mm	26	37	45	40	48	36	21	17	16	12	13	17	25	38
Extremwerte	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			Dauertabelle	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	2005			2005												
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum										
	NQ	m ³ /s	10.8	am 24.06.2005	18.4	10.8			10.8	am 24.06.2005						
	MQ	m ³ /s	43.6		65.2	22.4			39.8							
	HQ	m ³ /s	515	am 14.02.2005 bei W= 659 cm	515	66.7			515	am 14.02.2005 bei W= 659 cm						
	Nq	l/(s km ²)	2.56		4.36	2.56			2.56							
	Mq	l/(s km ²)	10.3		15.4	5.31			9.42							
	Hq	l/(s km ²)	122		122	15.8			122							
	h _N	mm	845		412	433			819							
	h _A	mm	327		245	83			326							
	1931/2005 (*) 71 Jahre			1931/2005												
	NQ	m ³ /s	3.10	am 17.06.1934	6.07	3.10			3.10	am 17.06.1934						
	MNQ	m ³ /s	9.81		16.3	10.3			10.1							
	MQ	m ³ /s	44.1		62.9	25.6			43.9							
	MHQ	m ³ /s	369		360	126			373							
	HQ	m ³ /s	1000	am 25.12.1967 bei W= 682 cm	1000	484			1000	am 25.12.1967 bei W= 682 cm						
	HQ ₁	m ³ /s	271		262	87.1			271							
HQ ₅	m ³ /s															
MNQ	l/(s km ²)	2.32		3.87	2.44	2.39										
Mq	l/(s km ²)	10.4		14.9	6.05	10.4										
MHQ	l/(s km ²)	87.3		85.3	29.9	88.4										
1961/2005 (*) 45 Jahre			1961/2005													
Mh _N	mm	820		397	423	823										
Mh _A	mm	330		238	95	328										
Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser												
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
	1	3.10	0.734	17.06.1934	1000	237		25.12.1967								
	2			771	182		07.01.1982									
	3			749	177		24.02.1970									
	4			731	173		04.01.2003									
	5			712	168		29.01.2002									
	6			656	155		02.11.1998									
	7			651	154		27.01.1995									
	8			624	148		11.03.1981									
	9			601	142		02.04.1988									
	10			586	139		22.12.1993									
	(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1948; AJ 1945-1948 Vor 1959 nach Pegel Hallstadt															

A_{E0} : 4224 km²

PNP :NN + 230.22 m

Lage: 390.9 km



m³/s

Pegel : Kemmern

Gewässer : Main

Gebiet : Oberer Main

Nr. 24010004

Table titled 'Tageswerte' showing daily flow rates for the years 2003 and 2004, with columns for months and specific days.

Table titled 'Hauptwerte' containing summary statistics such as annual average flow, extreme values, and long-term trends from 1930 to 1998.

Table titled 'Extremwerte' detailing specific extreme flow events, including date, flow rate, and other parameters.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1948; AJ 1945-1948
Vor 1959 nach Pegel Hallstadt

A_{EO} : 4224 km²
PNP : NN + 230.22 m
Lage: 390.9 km



Pegel : Kemmern Nr. 24010004
Gewässer : Main
Gebiet : Oberer Main

m³/s

Table with columns: Tag, 2000 (Nov, Dez), 2001 (Jan-Dec), and a large 'Hauptwerte' section including historical data (1930-2000, 1960-2000), 'Abflussjahr', 'Kalenderjahr', and 'Dauertabelle'. It also includes 'Extremwerte' for low and high water.

(* Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1948; AJ 1945-1948
Vor 1959 nach Pegel Hallstadt

A_{Eo} : 4224 km²

PNP : NN + 230.22 m

Lage: 390.9 km



m³/s

Pegel : Kemmern

Gewässer : Main

Gebiet : Oberer Main

Nr. 24010004

	Tag	1999		2000														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	16.3	26.9	73.6	194	108	83.8	28.6	18.0	9.59	19.6	12.8	13.7	25.1	27.6			
	2.	15.6	30.0	66.8	218	134	72.3	31.8	16.4	9.24	17.4	19.4	13.7	24.2	25.8			
	3.	23.8	36.7	63.6	194	144	64.0	33.8	15.7	13.4	21.1	25.3	14.4	23.0	24.9			
	4.	28.0	39.1	60.9	159	140	60.3	29.4	15.6	16.6	21.7	23.4	14.5	23.4	24.1			
	5.	22.2	40.7	65.3	109	154	57.6	26.4	14.7	17.1	20.5	19.0	13.8	23.9	23.8			
	6.	20.4	40.4	83.9	109	138	53.7	25.2	16.0	16.7	17.1	16.2	13.4	21.9	24.1			
	7.	20.0	39.0	87.1	95.9	118	50.3	23.7	20.4	12.5	15.6	18.1	15.0	20.9	23.9			
	8.	19.7	47.8	82.0	90.1	106	46.0	25.3	18.6	15.2	16.6	27.5	20.1	21.0	22.8			
	9.	21.7	60.7	77.9	100	120	45.2	29.0	16.0	22.7	17.5	26.9	24.7	20.7	22.6			
	10.	24.6	67.1	78.5	118	176	43.9	26.7	14.6	22.8	16.6	21.4	22.0	20.1	22.1			
	11.	44.2	70.5	77.8	115	229	42.4	25.0	13.4	27.5	16.3	17.8	22.9	20.1	24.3			
	12.	56.1	78.0	73.3	107	211	43.0	22.7	14.5	21.6	14.3	16.2	24.0	19.6	31.1			
	13.	47.8	124	69.1	94.3	187	44.8	20.9	17.5	18.5	13.1	16.5	26.5	19.6	37.5			
	14.	42.0	151	63.8	85.9	158	43.5	19.5	14.7	18.8	11.7	18.4	24.2	20.8	41.2			
	15.	37.3	144	59.7	82.4	153	42.8	18.9	13.4	22.0	11.1	15.5	21.8	29.0	62.0			
	16.	34.1	116	55.5	95.7	187	40.5	17.8	12.0	28.2	11.5	15.6	20.2	34.7	80.4			
	17.	30.5	89.3	52.8	123	169	36.8	17.5	11.7	24.0	12.4	19.1	19.0	29.7	81.7			
	18.	29.0	75.9	52.7	114	154	34.6	18.2	11.7	20.3	11.5	21.9	18.2	33.6	73.9			
	19.	28.5	73.3	62.8	104	159	37.8	17.8	11.3	17.2	11.0	19.3	17.1	34.5	62.3			
	20.	27.1	66.9	63.4	122	142	45.4	19.5	11.1	15.8	10.5	16.5	19.7	30.9	55.7			
	21.	25.2	59.4	58.7	121	121	38.8	20.7	10.5	15.0	11.8	17.2	19.1	30.0	49.5			
	22.	23.3	53.4	62.6	99.0	106	34.5	21.9	9.83	13.8	19.3	22.8	17.3	28.3	43.4			
	23.	22.9	49.0	59.9	96.7	95.2	32.7	22.8	9.34	13.3	23.7	22.2	16.2	28.5	37.4			
	24.	23.5	44.5	54.2	79.9	86.7	30.8	21.9	10.2	14.4	17.1	18.6	15.9	27.5	34.2			
	25.	25.0	49.1	43.6	92.0	80.2	29.7	18.5	11.6	17.3	13.9	15.3	17.8	25.6	33.7			
	26.	27.2	90.0	R39.8	133	76.5	29.5	19.5	15.0	20.7	12.2	14.1	16.7	24.7	33.4			
	27.	30.7	142	R40.8	151	71.2	28.2	19.0	14.0	20.6	11.4	15.1	18.3	26.2	32.6			
	28.	30.8	193	R44.3	128	67.2	27.6	17.4	11.6	23.5	11.2	15.1	18.0	28.1	31.1			
	29.	28.3	166	44.1	110	63.7	26.6	17.2	10.3	25.2	10.8	13.9	18.2	29.4	29.4			
	30.	27.4	108	75.9		62.3	25.6	17.4	10.1	26.2	10.3	14.0	18.2	29.5	27.7			
	31.		84.6	146		76.5		18.0		24.5	11.6		18.9		26.5			
Hauptwerte	Tag	2.	1.	26.	24.	30.	30.	29.	23.	2.	30.	1.	6.	13.	10.			
	NQ	15.6	26.9	39.8	79.9	62.3	25.6	17.2	9.34	9.24	10.3	12.8	13.4	19.6	22.1			
	MQ	28.4	79.3	65.8	119	129	43.1	22.3	13.7	18.8	14.9	18.5	18.5	25.8	37.8			
	HQ	60.2	204	170	221	234	86.0	37.5	22.3	29.5	24.8	31.1	27.3	37.0	83.3			
	Tag	12.	28.	31.	2.	11.	1.	3.	7.	16.	23.	8.	13.	18.	16.			
	h _N	65	133	62	91	110	36	50	42	131	61	79	62	52	50			
	h _A	17	50	42	71	82	26	14	8	12	9	11	12	16	24			
			1930/1999			1931/2000							65 Jahre					
	Jahr	1949	1953	1954	1963	1964	1934	1934	1934	1934	1976	1959	1964	1949	1953			
	NQ	6.07	6.24	6.19	9.10	12.0	11.0	6.50	3.10	3.50	3.90	3.44	4.24	6.07	6.24			
	MNQ	20.5	24.6	28.7	31.5	34.0	32.8	19.9	16.3	13.9	12.8	12.7	14.4	19.7	24.7			
	MQ	41.5	59.3	68.6	68.4	74.4	60.7	33.4	29.1	25.1	19.5	20.7	27.1	39.4	59.7			
MHQ	105	178	208	180	187	135	72.0	73.9	58.1	40.3	47.1	67.4	99.6	180				
HQ	656	1000	771	749	624	601	303	420	247	138	409	484	656	1000				
Jahr	1998	1967	1982	1970	1981	1988	1941	1933	1980	1972	1998	1998	1998	1967				
		1960/1999			1961/2000							40 Jahre						
Mh _N	68	84	67	55	61	58	64	82	81	71	62	61	70	85				
Mh _A	25	38	43	40	47	37	21	18	16	12	13	17	24	38				
Abflussjahr (*)																		
Kalenderjahr																		
Unterschrittene Abflüsse m ³ /s																		
Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				1931/2000				65 Kalenderjahre						
Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1931/2000		65 Kalenderjahre				
Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1931/2000		65 Kalenderjahre				
NQ	m ³ /s	9.24	am 02.07.2000	15.6	9.24	9.24	am 02.07.2000	9.24	am 02.07.2000									
MQ	m ³ /s	47.5		77.4	17.8	43.7		43.7										
HQ	m ³ /s	234	am 11.03.2000 bei W= 481 cm	234	37.5	234	am 11.03.2000 bei W= 481 cm	234	am 11.03.2000 bei W= 481 cm									
Nq	l/(s km ²)	2.19		3.68	2.19	2.19		2.19										
Mq	l/(s km ²)	11.2		18.3	4.21	10.4		10.4										
Hq	l/(s km ²)	55.4		55.4	8.88	55.4		55.4										
h _N	mm	922		497	425	826		826										
h _A	mm	354		293	66	355		355										
1931/2000 (*) 66 Jahre																		
NQ	m ³ /s	3.10	am 17.06.1934	6.07	3.10	3.10	am 17.06.1934	3.10	am 17.06.1934									
MNQ	m ³ /s	9.86		16.2	10.4	10.2		10.2										
MQ	m ³ /s	43.9		62.3	25.8	43.7		43.7										
MHQ	m ³ /s	360		350	127	364		364										
HQ	m ³ /s	1000	am 25.12.1967 bei W= 682 cm	1000	484	1000	am 25.12.1967 bei W= 682 cm	1000	am 25.12.1967 bei W= 682 cm									
HQ ₁	m ³ /s	267		255	88.1	267		267										
HQ ₅	m ³ /s																	
MNq	l/(s km ²)	2.33		3.84	2.46	2.40		2.40										
Mq	l/(s km ²)	10.4		14.7	6.11	10.3		10.3										
MHQ	l/(s km ²)	85.2		83.0	30.1	86.2		86.2										
1961/2000 (*) 40 Jahre																		
Mh _N	mm	814		393	421	816		816										
Mh _A	mm	328		234	96	327		327										
Niedrigwasser																		
Hochwasser																		
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum											
1	3.10	0.734	17.06.1934	1000	237		25.12.1967											
2				771	182		07.01.1982											
3				749	177		24.02.1970											
4				656	155		02.11.1998											
5				651	154		27.01.1995											
6				624	148		11.03.1981											
7				601	142		02.04.1988											
8				586	139		22.12.1993											
9				583	138		01.01.1987											
10				554	131		17.01.1968											

Dauertabelle

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1948; AJ 1945-1948

Vor 1959 nach Pegel Hallstadt

A_{Eo} : 4251 km²

PNP : NN + 230.22 m

Lage: 390.9 km



m³/s

Pegel : Kemmern

Gewässer: Main

Gebiet : Oberer Main

Nr. 24010004

	Tag	1997		1998												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	12.6	15.1	43.2	T 23.9	30.2	26.2	20.5	20.4	9.74	28.3	18.0	50.5	420	53.1	
	2.	12.9	15.7	40.5	T 23.8	29.6	25.5	19.2	21.0	12.6	25.0	17.8	71.9	536	48.9	
	3.	12.7	14.8	44.4	T 23.7	29.0	27.0	28.4	19.8	12.1	21.3	17.2	95.5	525	47.0	
	4.	12.4	13.6	51.1	T 23.6	30.9	32.0	35.6	21.6	10.2	21.9	24.3	78.3	361	45.5	
	5.	12.8	13.5	63.1	T 23.5	36.5	32.6	30.7	16.0	10.2	19.1	27.8	74.1	268	44.7	
	6.	12.8	12.5	66.0	T 23.4	48.8	30.3	25.3	12.8	12.9	16.6	45.7	71.6	201	43.9	
	7.	12.7	12.4	65.6	T 23.2	70.4	28.6	23.2	11.8	16.9	15.4	57.9	65.4	157	42.7	
	8.	12.7	13.4	63.0	T 22.5	134	30.0	22.0	11.3	24.2	14.3	52.0	87.1	130	41.0	
	9.	12.6	13.9	59.7	R 21.7	163	36.3	20.4	10.8	22.1	13.0	42.8	110	123	38.4	
	10.	13.1	14.0	53.9	21.2	142	35.7	19.1	10.8	19.9	12.3	36.7	85.8	167	36.8	
	11.	12.5	25.0	48.5	20.9	106	36.0	18.0	12.7	21.6	11.5	45.2	78.1	203	37.3	
	12.	12.2	50.3	44.4	20.8	82.6	35.5	17.2	13.3	25.3	11.0	52.0	83.3	191	37.5	
	13.	13.5	78.7	40.5	21.5	69.3	35.4	16.3	28.5	38.7	12.7	67.9	118	157	52.8	
	14.	13.3	80.4	38.3	25.1	60.4	32.4	15.6	34.5	40.6	17.1	68.1	141	128	106	
	15.	12.5	70.9	35.9	31.3	55.3	29.8	14.7	21.9	32.8	15.1	91.0	134	129	114	
	16.	19.6	58.0	33.2	34.2	54.8	28.8	14.0	18.8	27.3	12.6	185	124	142	115	
	17.	23.6	46.8	38.6	35.7	52.5	27.0	13.5	18.1	25.5	11.2	361	116	129	112	
	18.	19.1	39.6	43.7	38.6	49.5	25.7	13.7	18.0	25.9	10.8	368	102	115	104	
	19.	15.5	36.2	44.6	36.3	47.6	25.4	14.2	19.2	25.8	10.5	275	91.1	98.1	96.5	
	20.	14.7	33.1	76.6	35.1	43.4	26.5	12.3	18.2	21.9	11.5	201	78.0	88.4	115	
	21.	13.2	30.7	84.0	33.6	41.1	24.2	13.0	16.2	19.3	12.5	145	71.3	79.7	110	
	22.	13.4	29.2	63.3	32.4	39.5	23.9	12.3	14.6	18.1	15.9	108	66.2	70.9	93.4	
	23.	13.2	27.6	51.8	35.0	38.9	22.5	12.1	13.4	17.2	22.3	86.7	62.3	65.7	83.2	
	24.	12.9	26.5	46.4	33.6	37.8	21.4	11.6	12.9	17.1	21.3	69.1	61.5	65.7	76.3	
	25.	12.4	28.6	43.0	31.5	35.0	20.2	12.7	12.0	15.1	28.7	58.2	92.6	66.2	70.0	
	26.	12.0	41.3	39.0	31.0	33.3	19.8	12.7	12.0	14.1	27.5	52.0	139	62.9	67.1	
	27.	12.4	50.4	R 34.6	29.8	32.2	20.0	13.5	12.4	13.0	23.2	47.6	155	59.6	72.7	
	28.	11.7	51.2	T 30.1	29.2	30.8	20.0	13.0	12.0	16.9	23.5	46.5	161	58.8	77.7	
	29.	12.9	51.1	R 28.1	29.9	29.9	21.7	12.7	11.1	26.1	20.9	46.5	231	59.1	75.0	
	30.	13.9	51.2	R 26.0	29.1	29.1	23.1	12.5	10.8	31.7	20.0	44.6	361	57.2	72.4	
	31.	48.1	48.1	T 24.3	27.4	27.4		20.5		37.3	19.3		463		69.9	
Hauptwerte	Tag	28.	7.	31.	12.	31.	26.	24.	30.	1.	19.	3.	1.	30.	10.	
	NQ	11.7	12.4	24.3	20.8	27.4	19.8	11.6	10.8	9.74	10.5	17.2	50.5	57.2	36.8	
	MQ	13.7	35.3	47.3	28.1	55.2	27.5	17.4	16.2	21.4	17.6	92.0	120	164	70.9	
	HQ	25.9	84.4	90.1	39.5	168	37.5	37.1	39.8	43.8	34.4	409	484	656	124	
	Tag	16.	14.	20.	18.	9.	9.	4.	14.	14.	1.	17.	31.	2.	20.	
	h _N	mm	33	77	66	16	58	52	51	80	112	63	165	216	86	49
	h _A	mm	8	22	30	16	35	17	11	10	13	11	56	76	100	45
			1930/1997		1931/1998 63 Jahre											
	Jahr	1949	1953	1954	1963	1964	1934	1934	1934	1934	1976	1959	1964	1949	1953	
	NQ	6.07	6.24	6.19	9.10	12.0	11.0	6.50	3.10	3.50	3.90	3.44	4.24	6.07	6.24	
	MNQ	20.0	24.4	28.0	30.4	33.2	32.9	20.0	16.4	14.0	12.8	12.7	14.4	19.8	24.7	
	MQ	39.8	58.8	68.4	67.2	72.8	61.1	33.6	29.4	25.2	19.6	20.8	27.3	39.8	59.7	
	MHQ	97.2	179	210	180	182	136	72.8	75.2	58.5	40.8	47.7	68.6	101	181	
	HQ	472	1000	771	749	624	601	303	420	247	138	409	484	656	1000	
	Jahr	1930	1967	1982	1970	1981	1988	1941	1933	1980	1972	1998	1998	1998	1967	
		1960/1997		1961/1998 38 Jahre												
Mh _N	mm	68	83	67	53	60	58	64	84	79	71	62	62	70	85	
Mh _A	mm	24	37	43	38	46	37	21	18	16	12	13	17	24	38	
Dauertabelle			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
			1998				1998		1998		Abflussjahr (*)		1931/1998		63 Kalenderjahre	
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s	
															Obere Hüllwerte	
															Mittlere Werte	
															Untere Hüllwerte	
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser									
			m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum	
			3.10		0.729		17.06.1934		1000		235		25.12.1967		771	
									771		181		07.01.1982		749	
									749		176		24.02.1970		656	
									656		154		02.11.1998		651	
									651		153		27.01.1995		624	
									624		147		11.03.1981		601	
									601		141		02.04.1988		586	
									586		138		22.12.1993		583	
								583		137		01.01.1987		554		
								554		130		17.01.1968				

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1948; AJ 1945-1948

Vor 1959 nach Pegel Hallstadt