

A_{E0} : 276 km²

PNP : NN + 388.31 m

Lage: 19.6 km



m³/s

Pegel : Furth i.W.

Gewässer: Chamb

Gebiet : Donau, Naab bis Isar

Nr. 15243001

	Tag	2005		2006													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	1.22	1.21	3.38	D 1.42	R 1.74	21.2	4.29	7.58	2.00	1.87	1.64	1.12	1.26	1.25		
	2.	1.21	1.23	2.92	D 1.42	R 1.61	16.5	3.47	5.80	1.55	1.31	1.46	1.10	1.24	1.21		
	3.	1.20	1.20	2.24	D 1.42	R 1.63	14.9	2.82	4.00	1.42	1.26	1.28	1.34	1.21	1.20		
	4.	1.28	2.65	2.03	D 1.40	R 1.64	11.8	2.55	3.73	1.32	1.96	1.33	1.93	1.26	1.31		
	5.	1.20	3.12	1.88	D 1.42	R 1.65	10.0	2.36	3.30	1.28	1.76	1.24	1.47	1.47	2.66		
	6.	1.23	2.37	1.87	D 1.42	1.66	9.10	2.21	2.85	1.24	3.84	1.14	1.35	1.36	1.80		
	7.	1.18	1.87	1.87	D 1.49	1.66	7.60	2.07	2.54	1.22	3.72	1.14	1.32	1.34	1.65		
	8.	1.08	1.76	1.85	D 1.79	1.57	6.74	1.97	2.98	1.22	1.90	1.17	1.28	1.33	1.53		
	9.	1.11	1.76	1.71	D 1.90	6.80	6.42	1.88	2.15	1.20	1.42	1.14	1.19	1.38	1.52		
	10.	1.11	1.49	1.56	D 1.66	24.6	7.13	1.86	1.95	1.18	1.31	1.05	1.20	1.44	3.36		
	11.	1.14	1.43	1.39	D 1.63	17.7	12.1	1.78	1.85	1.17	1.41	1.12	1.19	1.38	1.95		
	12.	1.14	1.35	R 1.42	D 1.51	7.28	11.2	1.72	1.73	1.13	2.10	1.11	1.21	2.21	1.73		
	13.	1.09	1.31	R 1.52	D 1.52	R 4.04	8.98	1.68	1.62	1.12	1.80	1.10	1.18	3.01	1.67		
	14.	1.11	1.32	R 1.42	D 1.41	R 3.21	12.7	1.72	1.57	1.12	1.54	1.08	1.19	3.21	1.41		
	15.	1.17	1.43	R 1.37	D 1.64	R 2.94	17.2	1.72	1.51	1.11	1.62	1.10	1.20	2.41	1.34		
	16.	1.19	6.86	R 1.42	R 8.74	2.64	11.0	1.78	1.44	1.06	1.62	1.07	1.16	1.78	1.27		
	17.	1.26	7.51	R 1.32	R 16.2	2.53	9.67	2.37	3.77	1.05	1.41	1.03	1.20	1.58	1.28		
	18.	1.30	2.66	R 2.02	R 13.5	2.48	9.09	2.20	1.71	1.04	1.24	1.32	1.16	1.51	1.28		
	19.	1.27	2.07	R 1.90	R 10.7	2.84	7.15	2.72	1.30	1.00	1.17	1.52	1.22	1.38	1.20		
	20.	1.24	1.96	R 1.59	7.25	4.93	6.26	2.20	1.56	1.01	1.27	1.33	1.24	1.38	1.18		
	21.	1.30	1.87	R 2.89	4.57	6.82	5.66	2.30	1.38	0.930	1.23	1.27	1.20	1.44	1.16		
	22.	1.38	1.89	R 2.66	3.84	7.74	5.09	2.13	1.64	0.943	1.44	1.17	1.19	1.40	1.14		
	23.	1.33	1.93	R 1.59	2.53	5.59	4.93	2.15	1.32	1.02	1.31	1.13	1.20	1.41	1.16		
	24.	1.24	2.84	R 1.40	2.20	5.50	4.72	1.87	1.20	1.04	1.15	1.13	1.26	1.35	1.06		
	25.	1.20	3.83	R 1.43	2.06	8.32	4.12	1.76	1.18	1.03	1.11	1.12	1.24	1.31	1.08		
	26.	1.20	2.81	D 1.47	1.87	25.0	4.05	2.76	1.12	1.22	1.22	1.13	1.22	1.31	1.05		
	27.	1.20	2.21	D 1.44	R 1.83	30.3	5.29	7.48	1.07	1.14	1.23	1.09	1.22	1.24	1.06		
	28.	1.23	1.97	D 1.35	R 1.71	33.7	6.61	13.7	1.37	1.83	1.98	1.13	1.17	1.24	1.06		
	29.	1.22	1.83	D 1.30	29.7	8.03	8.15	1.46	2.21	3.91	3.91	1.12	1.31	1.24	1.12		
	30.	1.20		D 1.34	25.2	5.37	9.36	3.39	1.30	3.87	3.87	1.12	1.30	1.25	1.04		
	31.		R 1.64	D 1.42	24.0		9.72		1.34	2.22	2.22		1.28		1.15		
Hauptwerte	Tag	8.	3.	29.	4.	8.	26.	13.	27.	21.	25.	17.	2.	3.	30.		
	NQ	1.08	1.20	1.30	1.40	1.57	4.05	1.68	1.07	0.930	1.11	1.03	1.10	1.21	1.04		
	MQ	1.21	2.29	1.77	3.57	9.58	9.02	3.44	2.32	1.24	1.81	1.19	1.25	1.54	1.42		
	HQ	1.79	14.3	4.41	19.0	36.3	23.6	17.7	8.04	4.69	5.36	2.60	2.48	3.84	4.61		
	Tag	23.	16.	1.	17.	27.	1.	28.	1.			18.	3.	12.	10.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	11	22	17	31	93	84	33	22	12	18	11	12	14	14	
			1950/2005		1951/2006 56 Jahre												
	Jahr	1982	1962 +	1963	1963	1963	1954	1993	1993	1960	1960	1960	1960	1982	1962 +		
	NQ	0.658	0.660	0.620	0.560	0.560	1.02	0.458	0.470	0.500	0.503	0.380	0.400	0.658	0.660		
	MNQ	1.44	1.62	1.73	2.02	2.19	2.16	1.47	1.30	1.18	1.11	1.07	1.15	1.44	1.62		
	MQ	2.48	3.81	3.98	4.25	4.94	3.70	2.53	2.36	2.26	2.01	1.73	2.07	2.44	3.81		
	MHQ	9.42	22.0	22.1	18.8	19.9	10.3	9.64	11.1	11.0	12.8	8.06	10.1	9.24	22.0		
	HQ	82.7	117	91.0	93.2	68.1	25.0	76.9	53.4	60.8	155	74.2	74.9	82.7	117		
	Jahr	1998	1993	1995	1970	2002	2001	1978	1965	1954	2002	1967	1981	1998	1993		
		1950/2005		1951/2006 56 Jahre													
Mh _N	mm																
Mh _A	mm	23	37	38	37	48	35	24	22	22	19	16	20	23	37		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
			2006		2006		2006		2006		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		56 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1951/2006	Mittlere	Untere		
											2006	2006	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
	NQ	m ³ /s	0.930	am 21.07.2006	1.08	0.930	0.930	am 21.07.2006	(365)								
	MQ	m ³ /s	3.22		4.58	1.88	3.17		364		33.7	33.7	100	28.5	7.67		
	HQ	m ³ /s	36.3	am 27.03.2006 bei W= 293 cm	36.3	17.7	36.3	am 27.03.2006 bei W= 293 cm	363		30.3	30.3	51.6	23.3	6.91		
	Nq	l/(s km ²)	3.36		3.91	3.36	3.36		362		29.7	29.7	43.0	20.8	6.64		
	Mq	l/(s km ²)	11.6		16.6	6.79	11.5		361		25.2	25.2	41.7	18.3	4.76		
	Hq	l/(s km ²)	131		131	64.2	131		360		25.0	25.0	35.2	16.8	4.51		
	h _N	mm							359		24.6	24.6	33.0	15.2	4.26		
	h _A	mm	367		264	106	367		358		24.0	24.0	31.5	14.3	4.05		
			1951/2006 (*) 56 Jahre				1951/2006				Dauertabelle						
	NQ	m ³ /s	0.380	am 30.09.1960	0.560	0.380	0.380	am 30.09.1960	340		9.36	9.36	15.2	7.12	2.53		
	MNQ	m ³ /s	0.901		1.24	0.916	0.908		330		7.58	7.58	13.0	5.84	2.10		
MQ	m ³ /s	3.00		3.86	2.16	3.00		320		6.74	6.42	10.5	5.04	1.87			
MHQ	m ³ /s	49.2		41.5	29.0	46.8		300		3.84	3.84	8.09	4.00	1.61			
HQ	m ³ /s	155	am 13.08.2002 bei W= 427 cm	117	155	155	am 13.08.2002 bei W= 427 cm	270		2.53	2.38	6.30	3.10	1.24			
HQ ₁	m ³ /s	40.2		33.8	18.3	40.2		240		1.96	1.88	5.21	2.56	1.15			
HQ ₅	m ³ /s							210		1.76	1.67	4.05	2.18	0.984			
MNQ	l/(s km ²)	3.26		4.47	3.31	3.28		183		1.59	1.52	3.42	1.93	0.950			
Mq	l/(s km ²)	10.9		14.0	7.81	10.9		150		1.42	1.41	2.96	1.69	0.860			
MHQ	l/(s km ²)	178		150	105	169		130		1.33	1.34	2.73	1.55	0.801			
		1951/2006 (*) 56 Jahre				1951/2006											
Mh _N	mm							120		1.31	1.31	2.60	1.49	0.800			
Mh _A	mm	342		222	122	342		110		1.28	1.28	2.40	1.43	0.800			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser										
			m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
	1		0.380	1.37	30.09.1960	155	560		13.08.2002								
	2					117	423		21.12.1993								
	3					93.2	337		23.02.1970								
	4					91.0	329		26.01.1995								
	5					85.6	309		08.08.1978								
	6					83.9	303		30.12.1986								
	7					82.7	299		01.11.1998								
	8					76.9	278		08.05.1978								
9					76.3	276		05.12.1988									
10					74.9	271		15.10.1981									

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

A_{E0} : 276 km²

PNP : NN + 388.31 m

Lage: 19.6 km



Pegel : Furth i.W.

Nr. 15243001

Gewässer: Chamb

Gebiet : Donau, Naab bis Isar

	Tag	2004		2005														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	1.02	1.71	2.24	R 1.95	R 2.39	3.66	2.08	1.34	1.73	1.18	1.15	1.28	1.22	1.21			
	2.	1.00	1.62	3.73	R 1.90	R 2.34	3.31	1.97	1.25	1.29	1.10	1.25	2.14	1.21	1.23			
	3.	0.971	1.60	3.42	R 1.84	R 2.34	3.15	1.96	1.22	1.10	1.64	1.34	2.43	1.20	1.20			
	4.	0.969	1.58	3.28	R 1.79	R 2.25	2.92	2.82	1.32	0.936	1.37	1.12	1.80	1.28	2.65			
	5.	1.02	1.52	2.98	R 1.73	R 2.19	2.78	2.67	1.28	1.95	1.22	1.14	1.60	1.20	3.12			
	6.	1.14	1.50	4.48	R 1.99	R 2.17	2.74	3.07	1.18	1.98	1.39	1.07	1.73	1.23	2.37			
	7.	1.19	1.45	3.63	R 1.88	R 2.08	2.79	4.68	1.24	1.27	1.30	1.06	1.60	1.18	1.87			
	8.	1.42	1.35	2.90	R 1.74	R 2.09	2.95	5.82	1.20	1.45	1.25	1.03	1.32	1.08	1.76			
	9.	1.78	1.34	2.56	R 1.89	R 2.09	3.08	3.21	1.13	1.47	1.24	1.02	1.20	1.11	1.76			
	10.	1.95	1.32	2.30	R 1.94	R 2.02	3.41	2.71	1.11	2.37	1.16	1.39	1.17	1.11	1.49			
	11.	2.41	1.28	2.13	R 6.81	R 1.90	2.91	2.38	1.13	7.63	1.06	1.24	1.14	1.14	1.43			
	12.	2.70	1.27	2.09	R 25.6	R 2.20	2.64	2.10	1.30	4.69	1.08	1.12	1.11	1.14	1.35			
	13.	2.54	1.23	2.54	R 40.9	R 2.22	2.42	1.97	1.19	2.13	0.988	3.10	1.09	1.09	1.31			
	14.	2.30	1.22	2.30	21.9	R 2.13	2.34	1.91	1.09	1.67	1.19	1.76	1.10	1.11	1.32			
	15.	1.72	1.11	2.12	9.02	R 2.62	2.24	1.95	1.48	1.54	1.57	1.30	1.03	1.17	1.43			
	16.	1.57	R 1.09	1.94	6.62	R 5.42	2.20	1.82	1.32	1.45	2.69	1.44	1.04	1.19	6.86			
	17.	1.53	R 1.07	1.79	5.56	14.6	2.38	4.42	1.06	1.30	1.47	2.12	1.10	1.26	7.51			
	18.	2.49	R 1.05	1.84	4.90	25.5	2.68	2.98	1.03	1.28	1.30	1.55	1.08	1.30	2.66			
	19.	5.11	R 1.03	2.10	4.41	19.4	2.61	2.71	1.02	1.23	1.22	1.23	1.12	1.27	2.07			
	20.	3.22	R 1.01	4.01	4.12	11.2	2.92	2.08	1.46	0.863	1.27	1.08	1.15	1.17	1.24			
	21.	2.20	R 0.992	24.0	R 3.76	7.06	2.85	1.84	0.902	1.31	3.27	1.06	1.17	1.30	1.87			
	22.	2.40	R 1.14	13.4	R 3.57	5.75	2.31	1.85	0.893	1.32	5.43	1.06	1.22	1.38	1.89			
	23.	5.80	R 1.51	5.60	R 3.39	5.21	2.12	3.35	0.857	1.50	8.72	1.12	1.18	1.33	1.93			
	24.	4.32	R 5.10	4.59	R 2.93	5.26	2.05	2.87	0.856	1.35	4.09	1.04	1.23	1.24	2.84			
	25.	2.72	R 4.64	3.88	R 2.93	5.31	2.40	1.98	0.826	1.45	2.21	0.995	1.15	1.20	3.83			
	26.	2.21	R 2.97	3.42	R 2.89	5.39	4.06	1.73	0.939	1.43	1.68	0.960	1.14	1.20	2.81			
	27.	2.08	4.66	3.08	R 2.71	4.98	3.20	1.60	0.871	1.27	1.50	1.03	1.11	1.20	2.21			
	28.	2.00	3.06	R 2.85	R 2.44	4.95	3.28	1.46	0.799	1.16	1.36	1.08	1.12	1.23	1.97			
	29.	1.91	2.41	R 2.14	4.97	2.45	1.39	0.837	1.14	1.30	1.30	1.12	1.16	1.22	1.83			
	30.	1.77	2.03	R 2.06	4.73	2.26	1.38	3.21	1.13	1.22	1.22	1.16	1.13	1.20	R 1.64			
	31.		1.85	R 2.01	4.19		1.46		1.29	1.14	1.14		1.14		R 1.67			
Hauptwerte	Tag	4.	21.	17.	5.	11.	24.	30.	28.	4.	13.	26.	15.	8.	3.			
	NQ	0.969	0.992	1.79	1.73	1.90	2.05	1.38	0.799	0.936	0.988	0.960	1.03	1.08	1.20			
	MQ	2.18	1.83	3.92	6.18	5.38	2.77	2.46	1.16	1.74	1.88	1.27	1.29	1.21	2.29			
	HQ	7.03	6.33	28.3	51.0	27.3	5.49	8.26	5.44	8.10	11.9	4.74	3.37	1.79	14.3			
	Tag	23.	24.	21.	12.	18.	26.	8.	30.	11.	23.	13.	2.	23.	16.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	20	18	38	54	52	26	24	11	17	18	12	12	11	22		
			1950/2004		1951/2005												55 Jahre	
	Jahr	1982	1962 +	1963	1963	1963	1954	1993	1993	1960	1960	1960	1960	1982	1962 +			
	NQ	0.658	0.660	0.620	0.560	0.560	1.02	0.458	0.470	0.500	0.503	0.380	0.400	0.658	0.660			
	MNQ	1.44	1.63	1.74	2.03	2.21	1.47	1.31	1.31	1.19	1.11	1.07	1.15	1.44	1.63			
	MQ	2.50	3.83	4.02	4.26	4.85	3.61	2.51	2.36	2.28	2.01	1.74	2.08	2.45	3.85			
	MHQ	9.56	22.1	22.4	18.8	19.6	10.0	9.50	11.1	11.1	12.9	8.16	10.2	9.33	22.3			
	HQ	82.7	117	91.0	93.2	68.1	25.0	76.9	53.4	60.8	155	74.2	74.9	82.7	117			
	Jahr	1998	1993	1995	1970	2002	2001	1978	1965	1954	2002	1967	1981	1998	1993			
		1950/2004		1951/2005												55 Jahre		
Mh _N	mm																	
Mh _A	mm	23	37	39	37	47	34	24	22	22	19	16	20	23	37			
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
			2005				2005				55 Kalenderjahre							
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Untere Hüllwerte	
			2005		2005		2005		2005		2005		2005		1951/2005		55 Kalenderjahre	
			Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte											
	NQ	m ³ /s	0.799	am 28.06.2005	0.969	0.799	0.799	am 28.06.2005	0.799	am 28.06.2005	(365)							
	MQ	m ³ /s	2.65		3.68	1.64	2.61		2.61		364	40.9	40.9	100	28.5	7.67		
	HQ	m ³ /s	51.0	am 12.02.2005 bei W= 332 cm	51.0	11.9	51.0	am 12.02.2005 bei W= 332 cm	51.0	am 12.02.2005 bei W= 332 cm	363	25.6	25.6	51.6	22.9	6.91		
	Nq	l/(s km ²)	2.89		3.50	2.89	2.89		2.89		362	25.5	25.5	43.0	20.7	6.64		
	Mq	l/(s km ²)	9.60		13.3	5.93	9.45		9.45		361	24.0	24.0	41.7	18.2	4.76		
	Hq	l/(s km ²)	184		184	42.9	184		184		360	21.9	21.9	35.2	16.6	4.51		
	h _N	mm									359	19.4	19.4	33.0	15.1	4.26		
	h _A	mm	303		212	93	303		303		358	14.6	14.6	31.5	14.2	4.05		
			1951/2005 (*) 55 Jahre				1951/2005				Dauertabelle							
	NQ	m ³ /s	0.380	am 30.09.1960	0.560	0.380	0.380	am 30.09.1960	0.380	am 30.09.1960	340	5.26	5.31	15.2	7.07	2.53		
MNQ	m ³ /s	0.900		1.24	0.916	0.908		0.908		330	4.68	4.59	13.0	5.83	2.10			
MQ	m ³ /s	3.00		3.85	2.16	3.00		3.00		320	4.09	3.83	10.5	5.02	1.87			
MHQ	m ³ /s	49.4		41.6	29.2	47.0		47.0		300	3.21	3.10	8.09	4.00	1.61			
HQ	m ³ /s	155	am 13.08.2002 bei W= 427 cm	117	155	155	am 13.08.2002 bei W= 427 cm	155	am 13.08.2002 bei W= 427 cm	270	2.70	2.65	6.30	3.11	1.24			
HQ ₁	m ³ /s	40.4		33.8	18.4	40.4		40.4		240	2.26	2.20	5.21	2.57	1.15			
HQ ₅	m ³ /s									210	2.05	1.96	4.05	2.20	0.984			
MNQ	l/(s km ²)	3.25		4.48	3.31	3.28		3.28		183	1.84	1.76	3.42	1.94	0.950			
Mq	l/(s km ²)	10.8		13.9	7.83	10.8		10.8		150	1.50	1.39	2.96	1.69	0.860			
MHQ	l/(s km ²)	179		150	106	170		170		130	1.35	1.30	2.73	1.56	0.801			
		1951/2005 (*) 55 Jahre				1951/2005												
Mh _N	mm									120	1.30	1.28	2.60	1.49	0.800			
Mh _A	mm	343		222	122	342		342		110	1.28	1.24	2.40	1.43	0.800			
		Niedrigwasser				Hochwasser												
		m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum				
1		0.380	1.37	30.09.1960	155	560		13.08.2002										
2					117	423		21.12.1993										
3					93.2	337		23.02.1970										
4					91.0	329		26.01.1995										
5					85.6	309		08.08.1978										
6					83.9	303		30.12.1986										
7					82.7	299		01.11.1998										
8					76.9	278		08.05.1978										
9					76.3	276		05.12.1988										
10					74.9	271		15.10.1981										

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

A_{E0} : 276 km²

PNP : NN + 388.31 m

Lage: 19.6 km



Pegel : Furth i.W.

Gewässer: Chamb

Gebiet : Donau, Naab bis Isar

Nr. 15243001

m³/s

	Tag	2000		2001														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	1.44	1.50	1.36	1.98	2.03	3.92	3.36	1.56	1.79	1.37	3.06	1.60	1.59	4.18			
	2.	1.44	1.47	1.40	1.96	2.05	3.64	3.08	1.64	e 1.74	1.38	2.54	1.54	1.51	3.40			
	3.	1.47	1.46	1.50	1.94	2.06	3.37	2.91	2.26	e 1.58	1.30	1.81	1.43	1.48	3.02			
	4.	1.50	1.45	1.73	5.45	3.81	3.29	2.84	2.16	1.48	1.56	2.11	1.71	1.47	3.10			
	5.	1.51	1.42	3.00	13.3	7.99	4.99	3.13	1.89	1.59	1.83	2.21	1.63	1.44	6.91			
	6.	1.46	1.34	20.5	12.6	3.90	3.65	2.80	1.80	1.48	1.51	2.03	1.42	1.47	8.88			
	7.	1.52	1.33	13.2	6.58	2.81	5.55	2.78	1.86	1.62	1.37	1.83	1.34	1.95	6.99			
	8.	1.44	1.32	11.9	4.82	2.89	13.5	2.64	2.11	4.39	1.46	4.88	1.38	6.30	4.54			
	9.	1.38	1.31	7.11	4.07	4.18	8.14	2.63	4.05	2.42	1.62	4.11	1.76	6.22	3.75			
	10.	1.36	1.44	4.55	3.63	4.34	5.74	2.39	3.01	1.77	2.41	3.21	1.62	2.79	3.36			
	11.	1.34	4.68	4.17	3.08	5.39	6.25	2.21	5.73	1.68	1.78	4.51	1.48	2.16	3.18			
	12.	1.31	3.46	3.69	2.96	5.39	4.79	2.08	4.36	1.88	1.41	3.62	1.42	1.98	3.25			
	13.	1.30	2.46	2.92	3.53	7.49	4.12	2.04	2.55	1.63	1.40	3.44	1.40	2.07	3.13			
	14.	1.33	2.05	2.41	3.57	5.22	3.86	1.93	2.16	1.52	1.24	8.00	1.30	2.20	2.39			
	15.	1.33	3.61	2.22	2.89	7.50	4.25	1.93	2.10	1.44	1.24	4.04	1.31	2.03	2.29			
	16.	1.36	2.32	2.12	2.68	7.07	7.13	2.01	2.06	1.78	1.15	3.48	1.46	1.88	2.46			
	17.	1.44	2.04	2.14	2.58	4.92	5.10	2.67	2.43	2.18	1.62	5.38	1.32	1.75	R 2.32			
	18.	1.43	2.02	2.08	2.48	7.70	4.55	3.56	2.78	2.03	13.4	2.86	1.30	1.76	R 2.23			
	19.	1.42	2.04	2.03	2.30	7.47	3.96	3.36	3.27	2.05	5.19	2.36	1.23	1.72	R 2.24			
	20.	1.45	1.90	1.89	2.28	4.97	5.10	2.32	2.34	1.79	2.29	2.82	1.18	1.78	R 2.18			
	21.	1.58	1.72	1.91	2.36	4.89	12.9	2.07	2.02	1.80	2.75	3.68	1.28	1.70	R 1.98			
	22.	1.67	1.60	1.95	2.46	22.9	21.1	1.95	2.00	1.62	2.04	3.00	1.49	2.55	R 2.06			
	23.	1.54	1.47	2.07	2.52	23.3	10.9	1.86	1.88	1.48	1.91	2.17	1.42	7.08	R 1.83			
	24.	1.46	1.49	1.95	2.35	17.3	7.09	1.82	1.73	1.39	1.71	2.02	1.66	3.10	R 1.78			
	25.	2.41	1.48	2.71	2.14	15.5	5.73	1.71	1.67	1.39	1.60	1.84	2.81	3.04	R 1.94			
	26.	2.18	1.46	3.44	2.19	16.2	5.11	1.71	1.68	1.39	1.49	1.79	1.93	3.87	R 2.74			
	27.	3.31	1.45	2.73	2.12	9.41	4.64	1.61	1.61	1.28	1.64	1.70	1.52	8.23	R 2.13			
	28.	2.16	1.47	2.16	2.10	7.05	4.26	1.63	1.74	1.33	1.99	1.63	1.49	7.37	R 2.90			
	29.	1.92	1.42	2.17		6.02	4.05	1.58	1.83	1.95	1.55	1.51	1.92	5.24	R 10.6			
	30.	1.73	1.39	2.06		5.20	3.65	1.52	1.71	2.89	1.48	1.52	1.58	6.20	R 5.21			
	31.		1.38	1.97		4.54		1.50		1.45	1.56		1.51		R 3.37			
Hauptwerte	Tag	13.	9.	1.	3.	1.	4.	31.	1.	27.	16.	29.	20.	5.	24.			
	NQ	1.30	1.31	1.36	1.94	2.03	3.29	1.50	1.56	1.28	1.15	1.51	1.18	1.44	1.78			
	MQ	1.61	1.84	3.77	3.67	7.46	6.15	2.31	2.33	1.80	2.14	2.97	1.53	3.13	3.56			
	HQ	4.12	6.83	27.0	17.1	45.4	25.0	6.13	7.19	6.60	21.8	10.3	3.59	10.3	12.7			
	Tag	27.	11.	6.	5.	22.	22.	18.	11.	8.	18.	14.	24.	23.	29.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	15	18	37	32	72	58	22	22	17	21	28	15	29	34		
			1950/2000		1951/2001												51 Jahre	
	Jahr	1982	1962 +	1963	1963	1963	1954	1993	1993	1960	1960	1960	1960	1982	1962 +			
	NQ	0.658	0.660	0.620	0.560	0.560	1.02	0.458	0.470	0.500	0.503	0.380	0.400	0.658	0.660			
	MNQ	1.40	1.63	1.72	1.96	2.20	2.13	1.47	1.32	1.20	1.12	1.07	1.14	1.41	1.64			
	MQ	2.41	3.86	3.84	4.13	4.81	3.68	2.54	2.41	2.34	1.90	1.76	2.06	2.40	3.91			
	MHQ	9.38	22.4	20.6	18.2	18.7	10.4	9.68	11.3	11.5	10.5	8.41	10.5	9.31	22.6			
	HQ	82.7	117	91.0	93.2	60.9	25.0	76.9	53.4	60.8	85.6	74.2	74.9	82.7	117			
	Jahr	1998	1993	1995	1970	1988	2001	1978	1965	1954	1978	1967	1981	1998	1993			
		1950/2000		1951/2001												51 Jahre		
M _N	mm																	
M _A	mm	23	37	37	36	47	34	25	22	23	18	16	20	22	38			
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
			2001				2001				51 Kalenderjahre							
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1951/2001 Hüllwerte	51 Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NQ	m ³ /s	1.15	am 16.08.2001	1.30	1.15	1.15	am 16.08.2001	(365)									
	MQ	m ³ /s	3.13		4.09	2.18	3.40		364	23.3	23.3	74.8	27.7	7.67				
	HQ	m ³ /s	45.4		45.4	21.8	45.4	am 22.03.2001 bei W= 322 cm	363	22.9	22.9	51.6	22.7	6.91				
	Nq	l/(s km ²)	4.16		4.73	4.16	4.16		362	21.1	21.1	43.0	20.1	6.64				
	Mq	l/(s km ²)	11.3		14.8	7.88	12.3		361	20.5	20.5	41.7	17.8	4.76				
	Hq	l/(s km ²)	164		164	79.1	164		360	17.3	17.3	34.3	16.2	4.51				
	h _N	mm							359	16.2	16.2	33.0	14.9	4.26				
	h _A	mm	358		236	123	357		358	15.5	15.5	31.5	13.9	4.05				
			1951/2001 (*)				1951/2001				51 Jahre							
	NQ	m ³ /s	0.380	am 30.09.1960	0.560	0.380	0.380	am 30.09.1960	340	7.11	7.49	13.8	7.02	2.53				
	MNQ	m ³ /s	0.899		1.24	0.915	0.906		330	5.55	6.91	11.3	5.75	2.10				
	MQ	m ³ /s	2.97		3.79	2.17	2.98		320	5.10	5.55	9.12	4.98	1.87				
MHQ	m ³ /s	47.2		40.4	27.9	44.7		300	4.17	4.64	7.32	3.98	1.61					
HQ	m ³ /s	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm	117	85.6	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm	270	3.31	3.65	5.84	3.10	1.24					
HQ ₁	m ³ /s	38.6		32.6	18.6	38.6		240	2.64	3.01	4.65	2.57	1.15					
HQ ₅	m ³ /s							210	2.18	2.54	3.75	2.20	0.984					
MNQ	l/(s km ²)	3.26		4.48	3.32	3.28		183	2.04	2.20	3.28	1.94	0.950					
Mq	l/(s km ²)	10.8		13.7	7.86	10.8		150	1.84	2.04	2.80	1.69	0.860					
MHQ	l/(s km ²)	171		146	101	162		130	1.73	1.94	2.59	1.57	0.801					
		1951/2001 (*)				1951/2001				51 Jahre								
M _N	mm							120	1.67	1.88	2.49	1.50	0.800					
M _A	mm	341		220	123	340		110	1.62	1.82	2.40	1.45	0.800					
		Niedrigwasser				Hochwasser												
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum										
1		0.380	1.38	30.09.1960	117	424		21.12.1993										
2					93.2	338		23.02.1970										
3					91.0	330		26.01.1995										
4					85.6	310		08.08.1978										
5					83.9	304		30.12.1986										
6					82.7	300		01.11.1998										
7					76.9	278		08.05.1978										
8					76.3	276		05.12.1988										
9					74.9	271		15.10.1981										
10					74.2	269		17.09.1967										

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

A_{E0} : 276 km²

PNP : NN + 388.31 m

Lage: 19.6 km



Pegel : Furth i.W.

Gewässer: Chamb

Gebiet : Donau, Naab bis Isar

Nr. 15243001

m³/s

	Tag	1999		2000														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	1.25	1.27	2.34	12.6	9.16	9.56	2.62	1.84	1.06	1.50	1.26	1.31	1.44	1.50			
	2.	1.25	1.39	2.27	7.23	5.89	7.53	3.10	1.60	0.993	1.27	1.51	4.54	1.44	1.47			
	3.	1.23	1.54	2.25	6.24	4.77	6.19	2.20	1.49	1.16	1.19	1.49	2.61	1.47	1.46			
	4.	1.21	1.82	2.25	5.58	8.53	5.46	2.03	1.51	1.39	1.18	1.36	1.98	1.50	1.45			
	5.	1.15	1.98	5.08	4.60	5.69	4.98	1.96	1.50	1.89	1.19	1.31	1.72	1.51	1.42			
	6.	1.20	1.76	3.72	4.14	5.47	4.88	1.92	1.41	b 1.21	3.16	1.27	2.30	1.46	1.34			
	7.	1.30	1.71	2.77	3.94	5.03	4.16	1.82	1.48	1.14	2.70	2.33	7.34	1.52	1.33			
	8.	1.26	1.90	2.74	4.97	7.21	3.86	1.84	1.40	1.46	2.28	1.91	8.05	1.44	1.32			
	9.	1.53	1.82	2.61	12.3	13.0	3.61	1.89	1.38	1.59	2.68	1.45	3.45	1.38	1.31			
	10.	2.40	1.72	2.37	6.77	9.64	3.32	1.78	1.29	1.87	1.74	1.26	2.64	1.36	1.44			
	11.	2.28	1.60	2.27	5.74	9.05	3.20	1.69	1.30	1.60	1.43	1.17	2.12	1.34	4.68			
	12.	1.50	3.33	2.12	4.66	8.25	3.47	1.65	1.23	1.56	1.32	1.15	1.89	1.31	3.46			
	13.	1.36	5.22	2.01	4.98	6.68	3.64	1.65	1.29	1.58	1.22	1.16	1.79	1.30	2.46			
	14.	1.27	6.75	R 1.81	6.00	7.13	4.43	1.56	1.99	1.38	1.20	1.14	1.67	1.33	2.04			
	15.	1.24	4.90	R 1.70	5.34	14.6	3.56	1.59	1.33	1.89	1.11	1.12	1.60	1.33	3.60			
	16.	1.20	2.81	R 1.75	6.76	9.40	3.13	1.62	1.27	1.85	1.12	1.15	1.63	1.36	2.32			
	17.	1.19	2.28	R 1.96	5.30	8.68	2.87	1.53	1.19	1.37	1.08	1.75	1.46	1.44	2.03			
	18.	1.19	2.57	R 8.44	4.40	7.24	2.74	2.36	1.12	1.23	1.18	1.48	1.79	1.43	2.02			
	19.	1.22	3.54	R 4.26	6.02	5.80	2.84	2.12	1.18	1.16	1.16	1.30	1.92	1.42	2.04			
	20.	1.16	2.72	R 2.58	5.95	5.11	2.71	2.36	1.18	1.12	1.10	1.14	1.66	1.45	1.90			
	21.	1.06	2.30	R 2.37	4.52	4.59	2.61	2.15	1.12	1.13	1.18	1.74	1.58	1.58	1.72			
	22.	1.18	2.08	R 2.14	3.72	4.21	2.49	1.94	1.10	1.09	2.03	3.05	1.46	1.67	1.60			
	23.	1.13	1.81	R 2.02	3.47	3.85	2.33	1.80	1.66	1.13	1.39	1.73	1.51	1.54	1.47			
	24.	1.19	1.94	R 1.68	3.43	3.65	2.35	1.63	1.36	1.10	1.20	1.42	1.58	1.46	1.49			
	25.	1.26	2.61	R 1.61	5.47	4.45	2.44	1.60	1.31	1.24	1.14	1.34	1.50	2.41	1.48			
	26.	1.49	15.1	R 1.59	4.65	3.83	2.33	1.51	1.32	1.32	1.12	1.26	1.56	2.18	1.46			
	27.	1.46	17.4	R 1.68	3.59	6.24	2.16	1.48	1.17	1.40	1.04	1.26	1.79	3.31	1.45			
	28.	1.44	6.52	R 1.66	3.34	5.45	2.10	1.52	1.05	1.81	2.66	1.23	1.55	2.16	1.47			
	29.	1.36	3.83	R 2.91	3.35	4.72	2.00	1.82	1.09	2.30	1.90	1.20	1.50	1.92	1.42			
	30.	1.26	2.90	R 20.6		12.6	1.91	1.71	1.02	2.47	1.40	1.21	1.54	1.73	1.39			
	31.		2.54	R 19.0		14.4		2.57		2.71	1.22		1.52		1.38			
Hauptwerte	Tag	21.	1.	26.	28.	24.	30.	27.	30.	2.	27.	15.	1.	13.	9.			
	NQ	1.06	1.27	1.59	3.34	3.65	1.91	1.48	1.02	0.993	1.04	1.12	1.31	1.30	1.31			
	MQ	1.34	3.60	3.69	5.48	7.24	3.63	1.90	1.34	1.49	1.52	1.44	2.28	1.61	1.84			
	HQ	3.80	28.1	35.3	16.4	18.9	12.5	4.65	4.36	4.28	6.47	4.12	12.1	4.12	6.83			
	Tag	10.	27.	30.	1.	15.	1.	1.	14.	31.	6.	22.	7.	27.	11.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	12	35	36	50	70	34	18	12	14	15	14	22	15	18		
			1950/1999		1951/2000												50 Jahre	
	Jahr	1982	1962 +	1963	1963	1963	1954	1993	1993	1960	1960	1960	1960	1982	1962 +			
	NQ	0.658	0.660	0.620	0.560	0.560	1.02	0.458	0.470	0.500	0.503	0.380	0.400	0.658	0.660			
	MNQ	1.40	1.63	1.72	1.96	2.20	2.10	1.47	1.32	1.20	1.12	1.06	1.14	1.41	1.64			
	MQ	2.43	3.90	3.84	4.14	4.76	3.62	2.55	2.41	2.35	1.90	1.73	2.07	2.39	3.91			
	MHQ	9.49	22.7	20.5	18.2	18.1	10.1	9.75	11.4	11.6	10.3	8.37	10.6	9.29	22.8			
	HQ	82.7	117	91.0	93.2	60.9	23.5	76.9	53.4	60.8	85.6	74.2	74.9	82.7	117			
	Jahr	1998	1993	1995	1970	1988	1969	1978	1965	1954	1978	1967	1981	1998	1993			
		1950/1999		1951/2000												50 Jahre		
M _{hN}	mm																	
M _{hA}	mm	23	38	37	38	46	34	25	23	23	18	16	20	22	38			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
			2000		2000		2000		2000		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		1951/2000		50 Kalenderjahre			
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1951/2000	50 Kalenderjahre	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
			2000		2000		2000		2000		2000		2000		2000		2000	
	NQ	m ³ /s	0.993	am 02.07.2000	1.06	0.993	0.993	am 02.07.2000	(365)									
	MQ	m ³ /s	2.91		4.17	1.66	2.78		364									
	HQ	m ³ /s	35.3	am 30.01.2000 bei W= 306 cm	35.3	12.1	35.3	am 30.01.2000 bei W= 306 cm	363		19.0	19.0	74.8	27.7	6.91	7.67	6.91	
	Nq	l/(s km ²)	3.60		3.86	3.60	3.60		362		17.4	14.6	51.6	22.7	6.64	6.64	6.64	
	Mq	l/(s km ²)	10.5		15.1	6.03	10.1		361		15.1	14.4	43.0	20.1	6.46	6.46	6.46	
	Hq	l/(s km ²)	128		128	43.9	128		360		14.6	13.0	41.7	17.8	4.76	4.76	4.76	
	h _N	mm							359		14.4	12.6	34.3	16.3	4.51	4.51	4.51	
	h _A	mm	332		241	94	333		358		13.0	12.6	33.0	14.8	4.26	4.26	4.26	
			1951/2000 (*)		50 Jahre		1951/2000		1951/2000		357			12.6	12.3	31.5	13.9	4.05
	NQ	m ³ /s	0.380	am 30.09.1960	0.560	0.380	0.380	am 30.09.1960	356		12.6	9.64	28.6	13.1	3.99	3.99	3.99	
	MNQ	m ³ /s	0.894		1.24	0.910	0.901		355		12.3	9.56	28.0	12.3	3.88	3.88	3.88	
MQ	m ³ /s	2.97		3.78	2.17	2.97		350		8.68	8.44	19.5	9.23	3.17	3.17	3.17		
MHQ	m ³ /s	47.2		40.3	28.1	44.7		340		7.13	6.76	13.8	7.00	2.53	2.53	2.53		
HQ	m ³ /s	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm	117	85.6	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm	330		6.00	5.74	11.3	5.73	2.10	2.10	2.10		
HQ ₁	m ³ /s	38.6		32.6	18.6	38.6		320		5.45	5.08	9.12	4.98	1.87	1.87	1.87		
HQ ₅	m ³ /s							300		4.45	4.16	7.32	3.97	1.61	1.61	1.61		
MNQ	l/(s km ²)	3.24		4.48	3.30	3.26		270		3.13	2.84	5.84	3.09	1.24	1.24	1.24		
Mq	l/(s km ²)	10.8		13.7	7.86	10.8		240		2.40	2.32	4.65	2.56	1.15	1.15	1.15		
MHQ	l/(s km ²)	171		146	102	162		210		2.03	1.96	3.75	2.19	0.984	0.984	0.984		
		1951/2000 (*)		50 Jahre		1951/2000		1951/2000		183			1.82	1.75	3.28	1.93	0.950	
M _{hN}	mm							150		1.61	1.58	2.80	1.69	0.860	0.860	0.860		
M _{hA}	mm	339		218	123	340		130		1.50	1.50	2.59	1.55	0.801	0.801	0.801		
		Niedrigwasser		Hochwasser														
		m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum				
1		0.380	1.38	30.09.1960	117	424	21.12.1993	10		1.10	1.10	1.61	0.737	0.540	0.540	0.540		
2					93.2	338	23.02.1970	9		1.10	1.10	1.60	0.721	0.503	0.503	0.503		
3					91.0	330	26.01.1995	8		1.09	1.10	1.60	0.713	0.500	0.500	0.500		
4					85.6	310	08.08.1978	7		1.09	1.09	1.60	0.692	0.480	0.480	0.480		
5					83.9	304	30.12.1986	6		1.08	1.09	1.58	0.673	0.470	0.470	0.470		
6					82.7	300	01.11.1998	5		1.06	1.08	1.56	0.661	0.470	0.470	0.470		
7					76.9	278	08.05.1978	4		1.06	1.06	1.52	0.641	0.470	0.470	0.470		
8					76.3	276	05.12.1988	3		1.05	1.05	1.51	0.621	0.420	0.420	0.420		
9					74.9	271	15.10.1981	2		1.04	1.04	1.48	0.591	0.420	0.420	0.420		
10					74.2	269	17.09.1967	1		1.02	1.02	1.47	0.561	0.420	0.420	0.420		
								0		0.993	0.993	1.45	0.380	0.380	0.			

A_{E0} : 276 km²

PNP : NN + 388.31 m

Lage: 19.6 km



m³/s

Pegel : Furth i.W.

Gewässer: Chamb

Gebiet : Donau, Naab bis Isar

Nr. 15243001

	Tag	1997		1998															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	1.10	1.44	1.59	R 1.29	1.51	1.60	1.13	1.06	0.988	1.01	0.873	1.52	45.5	2.92				
	2.	1.06	1.31	1.70	R 1.29	1.61	1.60	1.26	0.977	0.973	1.13	0.839	4.04	25.0	2.68				
	3.	1.10	1.29	1.77	R 1.29	1.68	1.66	1.58	0.973	0.955	1.07	1.08	3.25	17.6	2.63				
	4.	1.12	1.25	2.07	R 1.28	1.50	1.63	1.41	0.988	0.927	0.956	1.57	2.13	35.5	2.63				
	5.	1.12	1.24	2.04	R 1.28	1.66	1.63	1.25	0.954	1.08	1.01	1.36	2.74	25.1	2.60				
	6.	1.13	1.15	2.43	R 1.29	1.65	1.58	1.27	0.866	1.09	0.941	2.20	2.36	13.1	2.64				
	7.	1.10	1.14	2.68	D 1.30	5.74	1.58	1.27	0.956	0.995	0.888	1.85	2.15	9.09	2.60				
	8.	1.17	1.22	2.33	D 1.29	6.48	1.65	1.17	0.932	1.16	0.835	1.24	2.07	7.39	R 2.44				
	9.	1.12	1.23	1.96	D 1.26	6.09	1.59	1.14	0.964	1.18	0.886	1.05	1.96	8.23	R 2.22				
	10.	1.17	1.30	1.72	D 1.32	3.34	1.49	1.16	0.991	1.11	0.880	0.940	1.78	14.1	R 2.34				
	11.	1.14	2.75	1.62	D 1.37	2.83	1.77	1.14	2.15	1.07	0.858	1.09	2.69	17.8	2.34				
	12.	1.11	8.09	1.50	D 1.56	2.58	1.65	1.07	2.03	1.06	0.959	3.78	4.50	9.66	2.35				
	13.	1.12	6.38	1.50	D 1.91	2.34	1.64	1.12	4.55	1.12	1.15	3.54	10.3	6.91	11.3				
	14.	1.13	3.55	1.47	D 1.85	2.19	1.56	1.06	1.94	1.45	1.08	1.95	4.50	6.14	12.5				
	15.	1.10	2.94	1.56	1.63	2.55	1.54	1.08	1.21	1.15	0.648	11.1	5.55	6.82	8.73				
	16.	2.37	1.90	1.59	1.51	2.51	1.49	1.06	1.20	1.01	0.587	14.1	4.65	5.82	6.40				
	17.	1.56	1.38	2.22	1.53	3.74	1.43	1.08	1.40	1.08	0.533	6.51	3.63	5.55	5.09				
	18.	1.28	1.46	1.86	1.44	3.77	1.46	1.13	1.42	0.990	0.544	6.95	3.83	4.94	4.36				
	19.	1.18	1.36	3.07	1.32	3.15	1.56	1.13	1.74	1.02	0.621	4.41	3.20	4.59	4.18				
	20.	1.11	1.36	4.97	1.34	2.85	1.54	1.13	1.44	0.971	0.644	2.77	2.85	4.78	4.38				
	21.	1.11	1.57	2.49	1.27	2.66	1.48	1.08	1.15	0.899	0.695	2.24	2.68	4.45	3.93				
	22.	1.11	2.21	2.09	1.26	2.40	1.53	1.23	1.01	1.08	0.818	1.88	2.43	4.11	3.52				
	23.	1.10	1.77	1.93	1.35	2.21	1.36	1.12	0.983	1.04	0.933	1.72	2.27	3.84	3.34				
	24.	1.17	1.66	1.79	1.36	2.03	1.34	1.07	0.922	0.991	1.06	1.56	3.79	3.69	3.15				
	25.	1.14	2.97	1.68	1.42	1.84	1.32	1.13	0.991	0.918	1.06	1.52	11.1	3.60	3.06				
	26.	1.12	3.16	1.57	1.43	1.84	1.24	1.12	0.936	0.854	0.947	1.51	6.04	3.32	3.17				
	27.	1.07	2.80	1.51	1.42	1.74	1.21	1.40	0.992	0.959	0.894	1.46	6.01	3.24	3.54				
	28.	1.05	2.37	R 1.46	1.41	1.75	1.18	1.09	2.45	0.965	0.889	1.94	12.3	3.33	3.30				
	29.	1.18	2.28	R 1.40		1.70	1.16	1.01	1.26	1.10	0.878	1.68	54.0	3.30	3.01				
	30.	1.27	1.92	R 1.35		1.63	1.15	1.23	1.05	1.29	0.856	1.44	31.0	3.12	2.92				
	31.		1.77	R 1.30		1.62		1.04		1.24	0.901		19.7		2.82				
Hauptwerte	Tag	28.	7.	31.	9.	4.	30.	29.	6.	26.	17.	2.	1.	30.	9.				
	NQ	1.05	1.14	1.30	1.26	1.50	1.15	1.01	0.866	0.854	0.533	0.839	1.52	3.12	2.22				
	MQ	1.18	2.20	1.94	1.40	2.62	1.48	1.17	1.35	1.06	0.876	2.87	7.13	10.3	3.97				
	HQ	3.31	9.49	7.53	2.16	8.26	2.25	2.41	5.66	2.03	4.37	21.8	64.7	82.7	20.6				
	Tag	16.	13.	20.	13.	7.	11.	2.	13.	14.	13.	15.	29.	1.	13.				
	h _N	mm																	
	h _A	mm	11	21	19	12	25	14	11	13	10	8	27	69	97	38			
			1950/1997		1951/1998 48 Jahre														
	Jahr	1982	1962 +	1963	1963	1963	1954	1993	1993	1960	1960	1960	1960	1982	1962 +				
	NQ	0.658	0.660	0.620	0.560	0.560	1.02	0.458	0.470	0.500	0.503	0.380	0.400	0.658	0.660				
	MNQ	1.38	1.63	1.71	1.91	2.14	2.10	1.47	1.32	1.20	1.12	1.06	1.14	1.42	1.66				
	MQ	2.29	3.91	3.84	4.04	4.65	3.63	2.56	2.43	2.37	1.92	1.75	2.08	2.42	3.96				
	MHQ	8.08	22.7	20.4	18.1	17.9	10.1	9.79	11.6	11.7	10.5	8.57	10.7	9.51	23.0				
	HQ	30.2	117	91.0	93.2	60.9	23.5	76.9	53.4	60.8	85.6	74.2	74.9	82.7	117				
	Jahr	1952	1993	1995	1970	1988	1969	1978	1965	1954	1978	1967	1981	1998	1993				
		1950/1997		1951/1998 48 Jahre															
M _{hN}	mm																		
M _{hA}	mm	21	38	37	35	45	34	25	23	23	19	16	20	23	38				
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			1998				1998				48 Kalenderjahre								
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Untere Hüllwerte		
			1998		1998		1998		1998		1998		1998		1998		1998		
	NQ	m ³ /s	0.533	am 17.08.1998	1.05	0.533	0.533	am 17.08.1998	0.533	am 17.08.1998									
	MQ	m ³ /s	2.12		1.82	2.41	3.02		3.02										
	HQ	m ³ /s	64.7	am 29.10.1998 bei W= 340 cm	9.49	64.7	82.7	am 01.11.1998 bei W= 366 cm	82.7	am 01.11.1998 bei W= 366 cm									
	Nq	l/(s km ²)	1.93		3.79	1.93	1.93		1.93										
	Mq	l/(s km ²)	7.67		6.59	8.74	10.9		10.9										
	Hq	l/(s km ²)	234		34.4	234	300		300										
	h _N	mm																	
	h _A	mm	242		105	137	242		242										
			1951/1998 (*) 48 Jahre				1951/1998				Dauertabelle								
	NQ	m ³ /s	0.380	am 30.09.1960	0.560	0.380	0.380	am 30.09.1960	0.380	am 30.09.1960									
	MNQ	m ³ /s	0.892		1.22	0.909	0.900		0.900										
MQ	m ³ /s	2.95		3.73	2.19	2.97		2.97											
MHQ	m ³ /s	46.8		39.5	28.7	45.2		45.2											
HQ	m ³ /s	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm	117	85.6	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm	117	am 21.12.1993 bei W= 413 cm										
HQ ₁	m ³ /s	38.6		32.2	19.2	39.5		39.5											
HQ ₅	m ³ /s																		
MNq	l/(s km ²)	3.23		4.42	3.29	3.26		3.26											
Mq	l/(s km ²)	10.7		13.5	7.92	10.8		10.8											
MHq	l/(s km ²)	169		143	104	164		164											
		1951/1998 (*) 48 Jahre				1951/1998													
M _{hN}	mm																		
M _{hA}	mm	337		215	124	339		339											
		Niedrigwasser				Hochwasser													
		m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum					
1		0.380	1.38	30.09.1960	117	424		21.12.1993											
2					93.2	338		23.02.1970											
3					91.0	330		26.01.1995											
4					85.6	310		08.08.1978											
5					83.9	304		30.12.1986											
6					82.7	300		01.11.1998											
7					76.9	278		08.05.1978											
8					76.3	276		05.12.1988											
9					74.9	271		15.10.1981											
10					74.2	269		17.09.1967											

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