

A_{Eo} : 220.80 km²
 PNP : HN+ 355.00 m
 Lage : 260.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Ebenhards Nr. 420011
 Gewässer: Werra
 Gebiet : Werra

m³/s

	Tag	2000		2001														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.23	1.61	1.22	2.55	1.75	5.20	2.91	0.960	0.910	0.530	0.590	1.18	1.12	6.45			
	2.	2.39	1.47	1.28	2.39	1.75	4.60	2.64	1.12	0.710	0.470	0.590	2.43	1.01	6.75			
	3.	2.15	1.47	1.61	2.31	1.68	4.24	2.55	1.52	0.710	0.530	0.560	1.73	0.910	6.04			
	4.	2.15	1.40	1.83	2.73	1.83	3.90	2.39	1.18	0.590	0.760	0.710	1.94	0.810	5.52			
	5.	1.83	1.61	5.36	11.6	1.99	3.90	2.31	1.01	0.590	0.710	0.630	1.73	0.810	6.30			
	6.	1.68	1.34	13.1	15.6	1.91	3.50	2.31	1.06	0.560	0.710	0.630	1.59	0.860	11.7			
	7.	1.68	1.28	8.24	10.8	1.83	3.80	2.15	1.01	0.710	0.710	0.630	1.66	0.960	9.50			
	8.	1.47	1.28	6.48	9.08	2.64	3.40	1.99	1.06	1.52	0.670	1.12	1.66	4.56	7.35			
	9.	1.34	1.22	5.20	7.44	4.48	2.91	1.91	1.01	0.960	0.590	0.910	1.59	6.60	6.04			
	10.	1.34	1.40	4.48	6.00	3.80	3.80	1.75	1.06	0.810	0.530	1.06	1.38	3.79	5.26			
	11.	1.22	2.23	4.00	4.84	4.48	5.20	1.61	1.12	0.710	0.500	1.18	1.24	3.02	4.45			
	12.	1.40	2.55	3.40	4.24	8.40	3.90	1.54	0.960	0.670	0.530	1.12	1.18	2.61	3.79			
	13.	2.15	2.73	2.73	4.24	10.1	3.40	1.47	0.910	0.710	0.530	1.12	1.12	2.43	3.35			
	14.	2.31	3.00	2.47	3.60	7.92	3.10	1.54	0.860	0.670	0.530	2.70	1.12	2.17	2.80			
	15.	3.80	5.36	2.31	3.20	7.12	3.30	1.40	0.810	0.760	0.530	1.73	1.06	2.01	2.43			
	16.	2.55	4.60	2.07	2.91	6.64	6.64	1.40	1.12	2.01	0.530	1.94	1.06	2.01	2.25			
	17.	2.39	3.80	1.91	2.73	6.32	5.84	2.23	1.12	1.31	0.530	1.59	1.01	1.87	2.17			
	18.	2.47	3.50	1.75	2.47	7.28	4.72	1.68	1.18	0.910	0.710	1.31	0.960	1.66	2.09			
	19.	2.15	3.10	1.68	2.39	9.25	5.52	1.54	1.12	0.760	0.560	1.18	0.960	1.59	2.01			
	20.	1.99	2.64	1.54	2.39	7.12	4.60	1.34	0.910	0.670	0.590	2.01	0.960	1.45	1.94			
	21.	1.75	2.31	1.47	2.39	6.32	4.12	1.28	0.810	0.760	0.630	2.01	0.960	1.38	1.87			
	22.	1.75	2.07	1.47	2.55	9.25	3.80	1.22	0.810	0.710	0.560	1.73	0.910	1.94	1.87			
	23.	1.68	1.91	1.54	2.55	11.6	3.60	1.18	0.810	0.710	0.530	1.45	0.910	3.13	1.73			
	24.	1.54	1.75	6.96	2.31	12.5	3.20	1.12	0.760	0.670	0.530	1.38	0.960	2.43	1.66			
	25.	1.47	1.61	8.40	2.07	13.6	3.20	1.06	0.670	0.630	0.530	1.31	1.01	2.52	1.73			
	26.	1.54	1.68	5.36	1.99	17.0	3.40	1.06	0.630	0.590	0.500	1.31	0.910	4.01	1.66			
	27.	1.61	1.61	4.48	1.91	11.0	3.10	1.01	0.630	0.560	0.470	1.24	0.910	5.00	1.52			
	28.	1.83	1.47	4.00	1.83	9.08	3.20	1.01	1.52	0.560	0.500	1.12	0.960	5.26	1.87			
	29.	1.91	1.47	3.50		8.24	3.40	1.01	1.12	0.530	0.500	1.06	0.960	5.13	2.70			
	30.	1.68	1.40	3.00		7.76	3.10	0.960	0.860	0.560	0.500	1.12	0.860	7.97	2.09			
	31.		1.34	2.73		6.32		1.01		0.500	0.560		0.910		1.80			
Hauptwerte	Tag	11.	9.	1.	28.	3.	9.	30.	26+	31.	2+	3.	30.	4+	27.			
	NQ	1.22	1.22	1.22	1.83	1.68	2.91	0.960	0.630	0.500	0.470	0.560	0.860	0.810	1.52			
	MQ	1.92	2.14	3.73	4.33	6.81	3.99	1.63	0.991	0.775	0.566	1.23	1.22	2.70	3.83			
	HQ	5.08	6.32	17.0	20.6	21.7	9.08	3.00	3.02	2.70	1.59	3.57	3.57	12.1	14.6			
	Tag	15.	15.	24.	5.	26.	16.	1.	16.	16.	6.	14.	2.	8.	6.			
	h _N mm	22	26	45	47	83	47	20	12	9	7	14	15	32	46			
	h _A mm																	
			1991/2000			1992/2001			10 Kalenderjahre									
	Jahr	1991	1991	1996	1997	1996	1993	1993	2000	1994+	1992	1999	1997	1993+	1993+			
	NQ	0.430	0.470	0.480	0.730	0.740	1.07	0.640	0.300	0.330	0.150	0.340	0.400	0.480	0.600			
MNQ	1.21	1.26	1.62	1.94	2.28	1.73	0.889	0.598	0.581	0.522	0.591	0.847	1.25	1.37				
MQ	2.81	3.88	4.45	4.07	5.07	3.10	1.42	0.977	1.06	0.829	1.47	1.76	2.91	3.94				
MHQ	10.8	14.7	17.3	13.4	15.1	9.55	3.47	2.93	4.70	2.90	8.51	5.82	11.7	14.6				
HQ	60.2	34.4	54.5	41.4	31.4	41.4	6.39	6.99	9.42	5.04	56.4	22.5	60.2	34.4				
Jahr	1998	1993	1995	1997	1999	1994	1996	1995	1996	1993	1998	1998	1998	1993				
Mh _N mm	33	47	54	45	61	36	17	11	13	10	17	21	34	48				
Mh _A mm																		
Hauptwerte			Abflussjahr (*) 2001				Kalenderjahr 2001				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
			Jahr		Datum		Jahr		Datum		Abflussjahr (*) 2001		Kalenderjahr 2001		1992/2001 10 Kalenderjahre			
					Winter		Sommer				Hüllkurve		Mittlere Werte		Untere Hüllkurve			
	NQ	m ³ /s	0.470 am 02.08.2001		1.22	0.470	0.470 am 02.08.2001				364		17.0		17.0			
	MQ	m ³ /s	2.43		3.82	1.07	2.64				363		15.6		15.6			
	HQ	m ³ /s	21.7 am 26.03.2001 bei W = 185 cm		21.7	3.57	21.7 am 26.03.2001 bei W = 185 cm				362		13.6		13.6			
	Nq	l/(skm ²)	2.13		5.53	2.13	2.13				361		13.1		13.1			
	Mq	l/(skm ²)	11.0		17.3	4.84	12.0				360		12.5		12.5			
	Hq	l/(skm ²)	98.3		98.3	16.2	98.3				359		11.6		11.7			
	h _N	mm	347		270	77	377				358		11.6		11.6			
h _A	mm									357		11.0		11.0				
		1992/2001 (*) 10 Jahre			1992/2001			Dauertabelle										
NQ	m ³ /s	0.150 am 17.08.1992		0.430	0.150	0.150 am 17.08.1992				356		10.8		11.0				
MNQ	m ³ /s	0.396		0.834	0.417	0.396				355		8.40		9.08				
MQ	m ³ /s	2.57		3.90	1.25	2.58				350		6.96		7.35				
MHQ	m ³ /s	36.4		32.0	10.6	33.6				340		5.36		6.45				
HQ	m ³ /s	60.2 am 01.11.1998 bei W = 256 cm		60.2	56.4	60.2 am 01.11.1998 bei W = 256 cm				330		4.60		5.52				
HQ ₁	m ³ /s									320		3.60		4.24				
HQ ₅	m ³ /s									300		3.60		4.24				
MNq	l/(skm ²)	1.79		3.78	1.89	1.79				270		2.64		3.20				
Mq	l/(skm ²)	11.6		17.7	5.67	11.7				240		2.15		2.43				
MHq	l/(skm ²)	165		145	47.8	152				210		1.75		1.94				
Mh _N	mm	367		277	90	369				183		1.59		1.68				
Mh _A	mm									150		1.34		1.31				
		Niedrigwasser			Hochwasser													
		m ³ /s		l/(skm ²)		Datum		m ³ /s		l/(skm ²)		cm		Datum				
1	0.150	0.679	17.08.1992	60.2	273	256	01.11.1998	0.530	0.530	0.790	0.470	0.400	0.400	0.400				
2	0.300	1.36	30.06.2000	56.4	255	252	15.09.1998	0.530	0.530	0.790	0.440	0.360	0.360	0.360				
3	0.330	1.49	30.07.1994	54.5	247	250	23.01.1995	0.500	0.500	0.790	0.440	0.360	0.360	0.360				
4	0.340	1.54	16.09.1999	41.4	188	236	26.02.1997	0.500	0.500	0.790	0.430	0.360	0.360	0.360				
5	0.370	1.68	28.09.1997	41.4	188	236	13.04.1994	0.500	0.500	0.790	0.430	0.360	0.360	0.360				
6	0.430	1.95	01.11.1991	36.0	163	236	30.01.1995	0.500	0.500	0.790	0.400	0.360	0.360	0.360				
7	0.440	1.99	04.07.1998	34.4	156	228	22.12.1993	0.500	0.500	0.790	0.400	0.360	0.360	0.360				
8	0.470	2.13	02.08.2001	31.4	142	218	03.03.1999	0.500	0.500	0.790	0.400	0.360	0.360	0.360				
9	0.470	2.13	14.12.1991	27.8	126	206	24.12.1995	0.470	0.470	0.790	0.400	0.360	0.360	0.360				
10	0.480	2.17	02.01.1996	25.5	115	197	30.01.2000	0.470	0.470	0.600	0.150	0.150	0.150	0.150				

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Ersatz für den Pegel Grimmelshausen/Werra in Folge Talsperrenbau - mit neuer Statistik (Zuflusspegel für das RHB Grimmelshausen)
 4 Tage Randeis