

A_{Eo} : 220.80 km²
 PNP : HN+ 355.00 m
 Lage : 260.50 km oberhalb der Mündung rechts



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

m³/s

Tag	2013		2014													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1.	1.13	1.96	2.99	1.55	2.22	0.890	0.682	0.586	0.386	0.501	3.20	0.786	1.01	0.734		
2.	1.48	1.96	2.89	1.87	2.04	0.838	0.682	0.586	0.319	0.501	2.22	0.838	0.947	0.682		
3.	2.59	1.79	2.79	2.22	2.04	0.890	0.586	0.543	0.288	0.543	1.87	0.786	0.947	0.682		
4.	2.79	1.71	2.59	2.31	1.96	0.838	0.543	0.543	0.288	0.682	1.55	0.734	0.947	0.682		
5.	3.31	1.63	2.50	2.04	1.87	0.786	0.543	0.632	0.288	2.22	1.34	0.734	1.01	0.682		
6.	3.53	1.79	2.31	2.04	1.71	0.890	0.543	0.543	0.288	1.07	1.20	0.682	1.63	0.632		
7.	5.61	1.63	2.99	2.50	1.63	0.786	0.586	0.461	0.352	0.890	1.07	0.786	1.26	0.632		
8.	4.96	1.87	2.99	2.99	1.55	0.838	0.632	0.461	0.501	0.734	1.01	0.890	1.13	0.734		
9.	5.88	2.89	2.79	3.99	1.48	0.786	1.13	0.461	3.75	0.632	0.947	0.838	1.01	0.682		
10.	5.88	2.79	3.09	3.42	1.41	0.682	0.838	0.386	1.79	0.586	0.890	0.734	1.01	0.632		
11.	5.09	2.69	2.59	2.99	1.34	0.734	1.41	0.386	2.79	0.838	1.48	0.786	1.01	0.890		
12.	4.34	2.59	2.40	2.69	1.26	0.734	1.07	0.352	2.99	0.543	1.96	0.734	1.01	2.69		
13.	3.75	2.50	2.31	3.09	1.26	0.734	1.01	0.352	1.63	0.543	2.04	0.682	0.890	4.22		
14.	3.20	2.40	2.50	4.10	1.20	0.786	0.947	0.352	1.63	0.890	1.71	0.682	0.838	5.88		
15.	2.79	2.40	2.31	3.53	1.20	0.786	0.734	0.352	1.20	0.890	1.55	0.632	0.838	4.83		
16.	2.50	2.31	2.31	4.34	1.34	0.682	0.734	0.352	0.947	1.01	1.48	0.838	0.947	4.59		
17.	2.31	2.13	2.89	3.99	1.34	0.682	0.632	0.352	0.838	0.838	1.34	1.01	0.890	4.46		
18.	2.04	2.04	2.59	3.64	1.20	0.786	0.682	0.319	0.734	0.838	1.26	0.890	0.890	6.43		
19.	1.96	1.96	2.40	3.42	1.34	0.786	0.682	0.319	0.632	0.947	1.20	0.786	1.01	7.59		
20.	3.09	1.87	2.13	3.20	1.13	0.682	0.632	0.319	0.632	0.734	1.13	0.786	0.890	10.2		
21.	2.79	1.79	2.04	3.20	1.13	0.682	0.543	0.319	0.632	0.632	1.41	0.786	0.838	7.44		
22.	2.50	1.71	1.87	3.09	1.26	0.682	0.501	0.319	0.947	0.586	1.63	2.31	0.890	6.16		
23.	2.22	2.31	1.87	2.79	1.26	0.682	0.586	0.288	0.682	0.501	1.34	4.22	0.786	5.61		
24.	2.13	2.31	2.13	2.59	1.13	0.586	0.586	0.288	0.543	0.734	1.13	2.40	0.786	4.83		
25.	2.04	2.50	1.96	2.59	1.07	0.543	0.543	0.352	0.543	0.682	1.01	1.96	0.734	5.09		
26.	1.96	3.64	1.87	2.40	1.07	0.586	0.501	0.319	0.501	0.947	0.947	1.63	0.734	4.34		
27.	1.87	3.75	1.87	2.31	1.01	0.734	0.734	0.288	0.682	2.13	0.890	1.41	0.734	3.75		
28.	1.79	3.20	1.71	2.40	0.947	0.632	1.34	0.319	1.13	1.34	0.838	1.26	0.734	3.31		
29.	1.79	3.99	1.63	0.947	0.947	0.786	1.01	0.586	1.55	1.01	0.786	1.26	0.786	2.89		
30.	2.22	3.53	1.55	0.890	0.890	0.786	0.786	0.543	1.41	0.890	0.786	1.07	0.682	2.59		
31.	3.09	3.20	1.48	0.890	0.890	0.890	0.682	0.543	0.786	3.87	1.01	1.01	0.682	2.31		
Tageswerte	Tag	1.	5.+	31.	1.	30.+	25.	22.+	23.+	3.+	1.+	29.+	15.	30.	6.+	
	NQ	1.13	1.63	1.48	1.55	0.890	0.543	0.501	0.288	0.288	0.501	0.786	0.632	0.682	0.632	
	MQ	2.98	2.41	2.33	2.90	1.36	0.744	0.745	0.409	1.02	0.960	1.37	1.13	0.927	3.45	
	HQ	6.58	4.59	3.53	5.61	2.79	2.13	1.96	1.34	7.15	8.80	5.22	7.00	1.87	12.1	
	Tag	7.	29.	7.	13.	2.	30.	11.	29.	9.	31.	1.	23.	6.	20.	
	h _N mm															
	h _A mm	35	29	28	32	16	9	9	5	12	12	16	14	11	42	
		1991/2013		1992/2014 23 Kalenderjahre												
	Jahr	1991	2011	1996	2009	1996	2014	2011	2011+	2008+	1992	2009	2009	1993+	2011	
	NQ	0.430	0.461	0.480	0.682	0.740	0.543	0.352	0.288	0.288	0.150	0.288	0.352	0.480	0.461	
MNQ	1.03	1.29	1.72	1.88	2.11	1.47	0.872	0.613	0.544	0.515	0.559	0.709	1.05	1.30		
MQ	2.63	3.90	4.90	4.16	4.56	2.75	1.60	1.17	1.03	0.852	1.20	1.42	2.60	3.91		
MHQ	9.74	16.1	23.4	16.3	14.5	10.1	5.69	4.55	5.20	2.99	6.46	5.01	9.66	15.9		
HQ	60.2	48.0	89.6	61.2	49.0	49.0	27.6	23.0	14.9	8.80	56.4	22.5	60.2	48.0		
Jahr	1998	2002	2003	2005	2006	2006	2004	2013	2007	2014	1998	1998	1998	2002		
Mh _N mm																
Mh _A mm	31	47	59	46	55	32	19	14	13	10	14	17	31	47		
Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2014		Kalenderjahr 2014				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		1992/2014 23 Kalenderjahre							
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2014	Kalender- jahr 2014	Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve				
	NQ	m ³ /s	0.288 am 23.06.2014	0.543	0.288	0.288 am 23.06.2014	364	5.88	10.2	58.3	24.5	5.80				
	MQ	m ³ /s	1.52	2.11	0.940	1.44	363	5.88	7.59	36.9	20.6	5.66				
	HQ	m ³ /s	8.80 am 31.08.2014 bei W = 117 cm	6.58	8.80	12.1 am 20.12.2014 bei W = 137 cm	362	5.61	7.44	29.6	17.6	5.66				
	Nq	l/(skm ²)	1.30	2.46	1.30	1.30	361	5.09	6.43	29.4	15.9	5.53				
	Mq	l/(skm ²)	6.89	9.57	4.26	6.52	360	4.96	6.16	26.4	14.1	5.40				
	Hq	l/(skm ²)	39.9	29.8	39.9	54.8	359	4.34	5.88	24.2	13.1	5.40				
	h _N	mm	217	150	68	206	358	4.34	5.61	24.0	11.9	5.28				
	h _A	mm					357	4.22	5.09	21.5	11.4	5.09				
1992/2014 (*) 23 Jahre		1992/2014				Dauertabelle										
NQ	m ³ /s	0.150 am 17.08.1992	0.430	0.150	0.150 am 17.08.1992	356	4.10	4.83	20.5	11.0	4.83					
MNQ	m ³ /s	0.391	0.769	0.401	0.392	355	3.75	4.22	14.6	8.74	4.22					
MQ	m ³ /s	2.51	3.82	1.21	2.51	350	3.20	3.42	10.7	6.80	3.42					
MHQ	m ³ /s	38.1	35.9	11.2	37.7	330	2.99	2.99	8.82	5.53	2.99					
HQ	m ³ /s	89.6 am 03.01.2003 bei W = 287 cm	89.6	56.4	89.6 am 03.01.2003 bei W = 287 cm	320	2.79	2.79	7.50	4.83	2.79					
HQ ₁	m ³ /s					300	2.50	2.31	5.26	3.80	2.31					
HQ ₅	m ³ /s					270	2.13	1.79	3.99	2.73	1.79					
MNq	l/(skm ²)	1.77	3.48	1.82	1.78	240	1.79	1.34	3.20	2.09	1.34					
Mq	l/(skm ²)	11.4	17.3	5.49	11.4	210	1.41	0.97	2.50	1.71	1.07					
MHq	l/(skm ²)	173	163	50.5	171	183	1.13	0.847	1.96	1.41	0.890					
Mh _N	mm	359	271	87	358	150	0.890	0.838	1.71	1.13	0.786					
Mh _A	mm					130	0.838	0.786	1.63	1.01	0.710					
Niedrigwasser (n)		Hochwasser														
	m ³ /s	l/(skm ²)	Datum	m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum									
1	0.150	0.679	17.08.1992	89.6	406	287	03.01.2003									
2	0.288	1.30	23.06.2014	61.2	277	260	13.02.2005									
3	0.288	1.30	04.06.2011	60.2	273	256	01.11.1998									
4	0.288	1.30	01.09.2009	58.3	264	254	28.01.2002									
5	0.288	1.30	29.07.2008	56.4	255	252	15.09.1998									
6	0.300	1.36	30.06.2000	55.4	251	254	14.01.2011									
7	0.319	1.44	21.07.2010	54.5	247	250	23.01.1995									
8	0.320	1.45	14.08.2003	49.0	222	247	31.03.2006									
9	0.330	1.49	30.07.1994	49.0	222	247	21.01.2005									
10	0.340	1.54	16.09.1999	48.0	217	245	31.12.2002									
Extremwerte																
1	0.150	0.679	17.08.1992	89.6	406	287	03.01.2003	0.319	0.319	0.790	0.410	0.319				
2	0.288	1.30	23.06.2014	61.2	277	260	13.02.2005	0.319	0.319	0.790	0.400	0.319				
3	0.288	1.30	04.06.2011	60.2	273	256	01.11.1998	0.319	0.319	0.790	0.386	0.319				
4	0.288	1.30	01.09.2009	58.3	264	254	28.01.2002	0.288	0.288	0.790	0.386	0.288				
5	0.288	1.30	29.07.2008	56												