

A<sub>Eo</sub> : 871.09 km<sup>2</sup>  
 PNP : NHN+ 56.27 m  
 Lage : 21.28 km oberhalb der Mündung links



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Herford Nr. 465100000100  
 Gewässer : Werre  
 Gebiet : Oberweser

Tag	2009		2010																
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
1.	4.24	13.0	17.8	10.3	47.9	17.0	6.62	7.20	3.64	3.83	8.07	8.00	5.76	9.99					
2.	21.4	11.0	14.4	11.2	30.5	15.4	7.75	5.79	3.60	5.49	6.67	7.37	5.36	9.61					
3.	10.1	10.4	13.4	20.2	23.2	14.1	8.87	5.39	3.93	2.98	6.17	6.68	5.86	9.38					
4.	11.3	9.84	12.4	18.0	19.9	14.1	11.7	5.07	5.79	3.13	5.73	6.22	10.6	9.03					
5.	10.5	10.4	12.7	19.2	17.4	13.7	7.55	4.94	3.65	3.50	5.29	5.96	11.0	12.3					
6.	8.66	17.6	12.4	17.3	17.7	12.1	9.74	4.82	4.26	2.87	5.13	5.64	43.6	13.2					
7.	8.33	19.9	11.8	14.9	15.3	11.8	16.1	5.28	3.68	2.73	4.81	5.53	25.9	10.4					
8.	7.37	14.6	11.1	13.7	14.8	11.2	9.86	4.86	3.62	3.56	5.80	5.43	14.8	9.70					
9.	6.34	12.7	10.7	12.2	14.1	10.5	8.45	4.94	3.71	3.51	6.55	5.35	12.9	9.60					
10.	20.1	22.9	10.7	11.1	13.3	10.2	8.00	13.4	3.81	2.95	7.87	5.23	15.8	9.63					
11.	24.4	44.1	10.6	10.3	13.0	10.2	7.77	6.07	3.69	4.33	5.09	5.23	23.5	46.1					
12.	13.7	25.9	10.3	9.81	13.2	10.0	9.75	4.97	3.71	3.28	4.88	5.08	43.6	69.3					
13.	10.7	18.7	10.0	9.44	14.1	9.69	7.88	4.75	3.75	2.85	5.18	5.14	75.4	30.0					
14.	8.96	14.9	9.66	9.33	17.2	9.37	7.41	4.59	4.13	3.22	10.5	5.17	67.2	20.5					
15.	9.75	13.2	9.29	8.95	19.5	9.00	7.21	4.42	7.29	7.63	16.5	5.99	33.3	16.6					
16.	11.2	12.0	9.22	9.15	24.5	8.74	7.17	4.23	3.59	7.73	16.4	9.26	22.4	15.2					
17.	8.84	11.0	10.7	8.94	18.6	8.45	6.79	4.16	4.14	6.72	10.4	6.18	18.2	14.7					
18.	7.74	10.2	26.5	9.47	16.2	8.35	7.75	4.11	3.27	7.06	7.54	5.60	16.5	13.2					
19.	7.29	9.39	43.4	11.7	15.2	8.18	6.99	4.29	3.28	5.71	6.58	6.55	14.6	12.5					
20.	6.69	9.00	31.8	13.7	17.6	8.00	7.38	4.33	3.25	2.92	5.70	7.21	13.8	12.1					
21.	6.54	9.23	23.2	11.4	24.4	7.89	6.62	4.40	3.17	2.74	5.50	6.49	13.1	11.0					
22.	6.59	11.8	18.2	11.0	20.1	7.72	6.16	4.04	3.10	2.80	5.31	5.84	12.2	11.1					
23.	13.5	11.5	15.7	60.9	17.2	7.63	5.99	3.86	3.42	7.40	5.14	5.77	12.6	11.2					
24.	35.4	9.46	14.0	43.8	15.4	7.41	6.44	3.82	2.95	4.53	6.34	6.02	23.3	11.1					
25.	14.9	22.8	13.0	41.5	14.4	7.14	5.91	3.76	2.87	3.08	8.30	5.80	16.9	10.0					
26.	12.3	34.6	11.3	38.8	15.2	9.32	5.60	3.61	5.38	29.0	5.78	5.47	15.6	9.69					
27.	23.5	19.9	10.8	38.3	20.2	8.87	6.52	3.58	6.56	73.1	13.3	5.40	13.4	9.87					
28.	20.0	21.9	12.8	29.8	20.6	7.24	5.89	3.55	3.63	18.8	21.1	5.52	12.0	9.69					
29.	30.6	17.0	13.8		29.1	7.00	5.48	3.57	4.00	10.4	10.9	5.57	11.2	9.33					
30.	18.4	20.0	13.0		25.2	6.89	7.93	3.52	3.58	14.1	8.39	5.46	10.5	8.84					
31.		25.7	10.8		20.4		11.4		2.88	11.5		6.03		9.03					
Tag	1.	20.	16.	17.	11.	30.	29.	30.	25.	7.	7.	12.	2.	30.					
NQ	4.24	9.00	9.22	8.94	13.0	6.89	5.48	3.52	2.87	2.73	4.81	5.08	5.36	8.84					
MQ	13.3	16.6	14.7	18.7	19.5	9.90	7.89	4.84	3.91	8.50	8.03	6.01	20.7	15.0					
HQ	54.7	51.3	47.5	86.4	53.9	18.3	23.4	27.2	23.7	94.2	28.0	11.8	101	84.2					
Tag	24.	11.	19.	23.	1.	1.	7.	10.	26.	27.	28.+	16.	13.	12.					
h <sub>N</sub> mm	40	51	45	52	60	29	24	14	12	26	24	18	62	46					
h <sub>A</sub> mm																			
		1955/2009		1956/2010 55 Kalenderjahre															
Jahr	1959	1959	1960	1960	1960	1960	1960	1959	1959	1959	1959	1959	1959	1959					
NQ	1.76	1.92	3.09	3.57	3.19	2.71	2.51	2.01	1.47	1.60	1.27	1.21	1.76	1.92					
MNQ	5.52	7.35	9.02	9.60	9.41	7.94	5.91	5.06	4.63	4.34	4.17	4.59	5.53	7.42					
MQ	10.7	16.4	18.6	17.7	17.0	12.5	9.17	7.44	7.52	6.74	6.84	7.81	11.0	16.4					
MHQ	42.5	74.8	76.4	66.2	66.5	33.2	35.4	32.1	34.3	31.3	29.3	33.1	44.2	75.3					
HQ	160	246	214	229	194	101	149	133	174	134	128	175	160	246					
Jahr	1998	1960	1968	1970	1992	1994	1984	1981	1956	2007	2007	1998	1998	1960					
Mh <sub>N</sub> mm	32	50	57	49	52	37	28	22	23	21	20	24	33	50					
Mh <sub>A</sub> mm																			
		Abflussjahr (*) 2010				Kalenderjahr 2010				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1956/2010 55 Kalenderjahre					
														Obere Hüllkurve		Mittlere Werte		Untere Hüllkurve	
NQ	m <sup>3</sup> /s	2.73	am 07.08.2010	4.24	2.73	2.73	am 07.08.2010	2.73	am 07.08.2010	364	73.1	75.4	189	88.5	26.7				
MQ	m <sup>3</sup> /s	11.0		15.4	6.53	11.4		11.4		363	60.9	73.1	170	72.8	26.6				
HQ	m <sup>3</sup> /s	94.2	am 27.08.2010 bei W = 375 cm	86.4	94.2	101	am 13.11.2010 bei W = 353 cm	101	am 13.11.2010 bei W = 353 cm	362	47.9	69.3	114	63.4	21.6				
Nq	l/(skm <sup>2</sup> )	3.13		4.87	3.13	3.13		3.13		361	44.1	67.2	107	58.0	15.3				
Mq	l/(skm <sup>2</sup> )	12.6		17.7	7.50	13.1		13.1		360	43.8	60.9	107	52.9	14.6				
Hq	l/(skm <sup>2</sup> )	108		99.1	108	116		116		359	43.4	47.9	95.7	48.5	14.6				
h <sub>N</sub> mm										358	41.5	46.1	80.1	45.3	14.5				
h <sub>A</sub> mm										357	38.8	43.8	78.7	42.9	13.3				
										356	38.3	43.6	71.1	41.2	12.9				
										350	29.8	33.3	53.3	33.2	10.9				
										340	23.5	24.5	43.3	26.3	8.83				
										330	20.2	20.4	38.2	22.6	7.98				
										320	19.2	18.2	33.8	19.9	7.24				
										300	16.1	15.4	26.1	16.3	6.33				
										270	13.2	13.2	20.9	13.0	5.44				
										240	11.1	11.2	17.4	10.7	4.47				
										210	9.81	9.99	14.9	9.14	3.44				
										183	8.66	9.00	13.7	8.01	2.76				
										150	7.29	7.38	12.4	6.88	2.28				
										130	6.56	6.56	11.3	6.28	2.21				
										120	6.18	6.16	11.0	6.01	2.16				
										110	5.89	5.84	10.7	5.78	2.10				
										100	5.70	5.70	10.5	5.55	2.05				
										90	5.47	5.47	10.3	5.33	2.00				
										80	5.23	5.28	10.1	5.10	1.92				
										70	4.97	5.07	9.78	4.87	1.90				
										60	4.42	4.53	9.41	4.64	1.86				
										50	4.13	4.13	9.30	4.40	1.81				
										40	3.75	3.75	9.07	4.14	1.72				
										30	3.60	3.60	8.92	3.86	1.72				
										25	3.56	3.56	8.50	3.70	1.64				
										20	3.42	3.42	8.39	3.50	1.64				
										15	3.22	3.22	7.79	3.28	1.52				
										10	2.98	2.98	7.36	2.96	1.50				
										9	2.95	2.95	7.36	2.88	1.49				
										8	2.95	2.92	7.27	2.79	1.47				
										7	2.92	2.92	7.18	2.71	1.47				
										6	2.88	2.88	7.10	2.58	1.47				
										5	2.87	2.87	6.85	2.45	1.45				
										4	2.87	2.87	6.85	2.27	1.38				
										3	2.85	2.85	6.79	2.15	1.37				
										2	2.80	2.80	6.75	2.01	1.35				
										1	2.74	2.74	6.71	1.83	1.27				
										0	2.73	2.73	6.60	1.21	1.21				
		Niedrigwasser (n)				Hochwasser													
		m <sup>3</sup> /s		l/(skm <sup>2</sup> )		Datum		cm		Datum									
1		1.21	1.38	11.10.1959	246	282	534	04.12.1960											
2		1.68	1.92	30.09.1964	229	263	522	23.02.1970											
3		1.84	2.11	21.07.1960	222	255	470	30.12.1986											
4		2.04	2.34	31.10.1971	214	246	510	15.01.1968											