

A_{Eo} : 593.00 km²
 PNP : NHN+ 64.28 m
 Lage : 27.16 km oberhalb der Mündung rechts



m³/s

Pegel : Ahmsen
 Gewässer: Werre
 Gebiet : Oberweser
 Nr. 463900000100

Tag	2010		2011												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	3.50	6.65	7.61	9.85	7.42	5.05	4.30	3.79	3.14	2.43	2.75	2.32	2.43	2.46	
2.	3.26	6.30	9.10	9.57	7.23	4.70	4.31	3.01	2.92	2.36	2.62	2.28	2.47	3.59	
3.	3.43	5.99	8.45	10.0	7.09	6.62	4.25	2.83	2.97	2.32	2.57	2.25	2.47	4.82	
4.	6.27	5.68	8.21	10.6	6.88	16.3	4.33	2.83	3.19	2.41	4.17	2.28	2.47	5.25	
5.	6.72	7.73	7.83	11.0	6.91	10.8	4.28	2.97	2.90	2.83	8.21	2.27	2.45	4.67	
6.	29.0	8.06	10.8	11.4	6.76	7.52	4.09	3.91	2.78	3.06	3.46	3.06	2.39	4.75	
7.	19.8	6.27	50.3	10.6	6.47	6.54	3.98	2.85	2.70	2.64	5.47	3.43	2.37	8.67	
8.	11.7	5.84	62.8	9.79	6.38	5.99	3.93	3.89	2.68	2.57	5.31	4.13	2.39	8.34	
9.	9.50	5.69	82.3	9.08	6.56	5.61	3.76	3.39	2.56	3.50	5.30	4.13	2.38	9.78	
10.	11.3	5.60	52.2	8.88	6.68	5.33	3.62	2.80	2.55	2.75	3.73	3.19	2.35	6.47	
11.	17.6	30.5	26.1	16.2	6.88	5.31	3.60	2.91	2.49	2.49	3.68	5.37	2.32	4.69	
12.	32.5	48.7	22.8	16.2	6.31	5.97	3.56	2.82	2.49	2.99	5.00	12.5	2.33	5.22	
13.	55.2	22.4	54.3	19.7	6.16	5.18	3.45	2.68	3.49	3.76	3.23	6.88	2.34	9.02	
14.	46.1	15.1	61.6	18.2	6.34	5.02	3.37	3.22	2.88	5.26	2.98	4.20	2.34	10.0	
15.	25.8	12.0	44.5	18.2	6.03	4.94	3.48	2.88	2.98	4.74	2.75	3.53	2.38	11.6	
16.	17.6	11.0	29.3	16.5	5.89	4.78	3.82	3.29	2.84	2.92	2.70	3.20	2.33	23.2	
17.	13.9	10.3	23.2	13.8	5.78	4.77	4.42	3.27	2.91	2.61	2.65	2.99	2.37	27.4	
18.	12.3	9.08	21.4	11.8	5.63	4.69	3.52	3.26	2.75	2.77	2.74	3.15	2.33	14.0	
19.	10.9	8.45	22.2	10.9	5.48	4.73	3.30	4.58	2.80	9.53	2.77	3.21	2.36	10.4	
20.	9.86	8.03	20.4	10.3	5.28	4.69	3.11	5.00	2.61	3.92	2.57	3.08	2.34	9.50	
21.	9.07	7.15	17.2	9.53	5.24	4.70	3.14	3.17	2.52	2.80	2.62	2.72	2.35	12.9	
22.	8.24	7.19	15.9	8.91	5.19	4.55	3.11	6.41	2.48	3.26	2.47	2.64	2.32	12.2	
23.	8.58	7.21	15.3	8.50	5.12	4.45	3.15	5.70	2.52	4.86	2.45	2.54	2.34	14.3	
24.	18.5	7.21	14.3	8.30	5.05	4.51	2.96	3.28	2.58	3.47	2.47	2.56	2.35	15.2	
25.	13.1	6.50	17.6	8.11	5.06	4.43	2.88	3.63	3.43	2.89	2.39	2.58	2.35	12.8	
26.	11.9	6.29	18.3	8.05	5.06	4.52	2.86	3.20	2.78	3.06	2.47	2.52	2.38	10.4	
27.	10.1	6.42	14.8	8.46	4.92	5.11	2.76	2.90	2.76	8.36	2.40	2.48	2.41	9.41	
28.	8.81	6.32	12.9	7.88	4.86	6.27	2.84	2.81	2.58	5.99	2.40	2.49	2.48	8.33	
29.	7.81	6.05	11.7		4.76	5.20	2.86	2.91	2.41	4.11	2.37	2.45	2.43	7.74	
30.	7.19	5.91	10.7		4.68	4.80	2.81	3.93	2.47	3.53	2.37	2.47	2.35	14.3	
31.		6.33	10.2		4.98		3.27		2.49	3.10		2.43		11.3	
Tag NQ	2.	10.	1.	28.	30.	25.	27.	13.	29.	3.	30.+	3.	11.+	1.	
Tag MQ	3.26	5.60	7.61	7.88	4.68	4.43	2.76	2.68	2.41	2.32	2.37	2.25	2.32	2.46	
Tag HQ	15.0	10.1	25.3	11.4	5.91	5.78	3.52	3.47	2.76	3.65	3.30	3.40	2.38	10.1	
Tag	76.6	57.2	93.9	22.7	7.80	19.1	5.29	19.4	4.08	19.8	15.5	15.5	2.65	48.0	
h _N mm															
h _A mm	65	45	114	47	27	25	16	15	12	17	14	15	10	46	
1963/2010		1964/2011 48 Kalenderjahre													
Jahr	1964	1964	1996	1996	1996	1996	1976	1996	1964	1964	1964	1964	1964	1964	
NQ	1.42	1.87	2.12	2.02	2.01	2.18	1.90	1.61	1.49	1.35	1.21	1.50	1.42	1.87	
MNQ	3.63	4.80	6.05	6.24	6.24	5.63	4.21	3.49	3.13	2.90	2.81	3.09	3.64	4.80	
MQ	7.43	10.8	12.8	11.7	11.6	8.57	6.59	5.08	4.89	4.51	4.49	5.19	7.27	10.9	
MHQ	29.0	44.9	50.5	40.9	41.2	21.3	22.6	22.0	21.9	21.4	19.0	20.6	28.0	45.7	
HQ	107	144	155	151	112	58.8	88.0	77.9	95.6	108	96.7	112	107	144	
Jahr	1998	1986	1968	1970	1992	1994	1978	1981	2002	2007	2007	1998	1998	1986	
Mh _N mm															
Mh _A mm	32	49	58	48	52	37	30	22	22	20	20	23	32	49	
Abflussjahr (*)		2011			Kalenderjahr			Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
Jahr		Datum			Jahr			Datum			1964/2011 48 Kalenderjahre				
Winter		Sommer			Winter			Sommer			Obere Hüllkurve				
Mittlere Werte		Untere Hüllkurve			Mittlere Werte			Untere Hüllkurve							
NQ	m ³ /s	2.25	am 03.10.2011	3.26	2.25	2.25	am 03.10.2011	2.25	6.74	82.3	82.3	132	54.5	20.8	
MQ	m ³ /s	7.78		12.3	3.35	6.74		62.8	62.8	62.8	115	46.5	16.6		
HQ	m ³ /s	93.9	am 09.01.2011 bei W = 251 cm	93.9	19.8	93.9	am 09.01.2011 bei W = 251 cm	93.9	am 09.01.2011	61.6	61.6	76.0	41.4	14.9	
Nq	l/(skm ²)	3.80		5.49	3.80	3.80		52.2	50.3	52.2	58.3	34.2	12.2		
Mq	l/(skm ²)	13.1		20.7	5.65	11.4		50.3	44.5	51.2	51.2	30.5	11.4		
Hq	l/(skm ²)	158		158	33.4	158		48.7	29.3	50.2	50.2	29.1	11.4		
h _N	mm							46.1	27.4	46.4	46.4	28.0	10.7		
h _A	mm	414		324	90	359		26.1	21.4	36.6	36.6	22.8	8.84		
								18.5	16.2	28.9	28.9	18.1	6.76		
								16.2	13.8	23.9	23.9	15.3	6.16		
								12.9	11.3	22.1	22.1	13.6	5.66		
								10.3	9.50	17.5	17.5	11.1	4.50		
								8.05	6.88	13.7	13.7	8.72	3.40		
								6.43	5.28	11.8	11.8	7.31	3.00		
								5.37	4.70	10.4	10.4	6.19	2.68		
								4.78	3.93	9.29	9.29	5.43	2.49		
								3.82	3.26	8.36	8.36	4.68	2.32		
								3.43	3.06	7.89	7.89	4.26	2.26		
								3.26	2.92	7.67	7.67	4.07	2.23		
								3.17	2.86	7.44	7.44	3.89	2.21		
								3.06	2.81	7.28	7.28	3.73	2.18		
								2.92	2.76	6.93	6.93	3.57	2.06		
								2.88	2.65	6.78	6.78	3.42	2.00		
								2.82	2.57	6.48	6.48	3.26	1.92		
								2.76	2.49	6.18	6.18	3.09	1.86		
								2.68	2.47	5.97	5.97	2.92	1.81		
								2.58	2.43	5.71	5.71	2.76	1.73		
								2.52	2.39	5.55	5.55	2.58	1.68		
								2.49	2.37	5.36	5.36	2.48	1.64		
								2.47	2.36	5.17	5.17	2.39	1.61		
								2.43	2.35	5.02	5.02	2.29	1.54		
								2.40	2.33	4.98	4.98	2.14	1.50		
								2.39	2.33	4.97	4.97	2.11	1.50		
								2.37	2.33	4.94	4.94	2.06	1.49		
								2.37	2.32	4.93	4.93	2.02	1.45		
								2.36	2.32	4.92	4.92	1.96	1.42		
								2.32	2.32	4.91	4.91	1.90	1.35		
								2.32	2.32	4.90	4.90	1.86	1.32		
								2.28	2.28	4.85	4.85	1.78	1.28		
								2.28	2.28	4.84	4.84	1.72	1.28		
								2.27	2.27	4.68	4.68	1.61	1.25		
								2.25	2.25	4.65	4.65	1.21	1.21		
Niedrigwasser (n)		Datum			Hochwasser			Datum							
1	1.21	2.04	12.09.1964	155	261	382	15.01.1968								
2	1.39	2.34	10.08.1996	151	255	380	23.02.1970								
3	1.49	2.51	14.09.1991	144	243	370	30.12.1986								
4	1.61	2.71	24.08.2009	123	207	287	19.01.2007								
5	1.66	2.80	17.08.2003	114	193	337	02.01.1987								
6	1.69	2.85	23.08.1989	112	189	270	13.03.1992								
7	1.73	2.92	31.10.1976	112	189	271	29.10.1998								
8	1.79	3.02	02.09.1985	108	182	267	22.08.2007								
9	1.81	3.05	08.08.1992	107	181	264	01.11.1998								
10	1.82	3.07	22.07.2010	106	179	269	03.01.2003								

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