

A_{Eo} : 414.90 km²
 PNP : NHN+ 57.56 m
 Lage : 3.97 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Westtuennen Nr. 278670000100
 Gewässer: Ahse
 Gebiet : Lippe

Tag	2006			2007											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	1.00	1.44	2.44	5.63	17.5	5.28	2.77	2.42	2.19	4.92	5.72	11.0	6.17	7.90	
2.	1.09	1.45	2.48	5.33	17.2	5.11	2.71	2.26	2.21	4.27	5.42	9.77	5.50	9.01	
3.	1.10	1.46	2.51	5.15	12.4	5.12	2.66	2.15	2.52	4.74	10.1	8.47	5.45	19.8	
4.	1.08	1.48	2.54	5.00	11.2	5.14	2.63	2.11	2.76	3.83	10.8	7.39	5.25	15.9	
5.	1.01	1.56	3.10	5.03	10.0	4.87	2.56	2.05	3.72	3.60	7.70	6.63	5.01	11.5	
6.	1.01	1.68	2.94	4.97	9.03	4.74	2.51	2.00	4.04	3.47	6.68	6.10	5.27	11.1	
7.	1.02	1.57	5.96	4.80	8.40	4.60	2.67	1.92	3.11	3.44	6.26	5.69	5.56	20.9	
8.	1.00	1.74	4.82	4.66	7.89	4.48	4.47	1.88	2.86	4.73	5.93	5.48	8.26	22.0	
9.	1.10	1.71	4.05	5.76	6.87	4.42	3.73	1.86	3.48	11.0	5.69	5.21	15.6	15.7	
10.	1.07	1.58	3.65	5.56	7.98	4.37	3.04	3.51	4.16	26.5	6.10	5.05	19.5	13.5	
11.	1.13	1.58	5.73	5.81	7.26	4.27	2.82	2.50	6.22	20.5	8.79	4.85	27.1	18.7	
12.	1.62	1.87	10.6	7.21	6.75	4.18	2.86	2.10	4.78	11.7	6.79	4.75	27.3	16.3	
13.	1.37	1.90	6.26	9.85	6.29	4.11	2.94	1.98	3.71	7.78	6.12	4.64	21.5	13.3	
14.	1.24	1.82	5.22	10.6	5.82	4.00	3.01	1.91	3.30	5.91	5.69	4.51	20.4	11.8	
15.	1.23	1.79	4.56	14.5	5.58	3.87	3.51	2.17	3.01	5.27	5.27	4.46	15.0	10.9	
16.	1.15	1.80	4.32	10.4	5.43	3.83	3.00	1.96	2.82	5.80	4.93	4.38	11.1	10.1	
17.	1.16	2.11	4.11	8.39	5.33	3.73	2.72	1.82	2.68	5.09	4.84	4.31	9.63	9.39	
18.	1.16	2.07	13.1	7.28	5.71	3.67	2.50	1.95	2.58	4.68	6.30	4.51	8.82	8.93	
19.	1.35	2.01	25.4	6.64	6.34	3.60	2.45	1.96	2.54	4.47	5.68	4.17	8.20	8.54	
20.	1.69	1.95	14.2	6.30	5.75	3.54	2.35	1.76	2.69	5.00	5.00	4.12	7.78	8.20	
21.	1.44	1.94	10.0	6.07	5.48	3.45	2.27	2.16	3.10	5.24	4.75	4.21	7.49	7.98	
22.	1.43	1.94	14.4	6.72	7.32	3.37	2.23	4.07	2.55	28.8	4.52	4.20	7.18	7.77	
23.	1.41	1.89	10.5	6.21	16.4	3.34	2.40	3.95	2.52	36.2	4.34	4.00	6.86	7.53	
24.	2.11	1.91	7.89	6.15	12.6	3.25	2.16	2.88	2.85	31.5	4.27	3.95	6.56	7.42	
25.	1.68	1.92	6.48	6.29	9.24	3.19	2.21	2.45	3.16	19.1	4.35	3.90	7.27	7.35	
26.	1.53	1.90	5.88	6.81	7.74	3.10	2.60	2.42	2.58	10.8	4.22	3.85	8.81	7.24	
27.	1.45	1.91	5.69	7.02	6.96	3.02	3.56	2.44	2.57	9.27	4.15	3.81	7.86	7.11	
28.	1.45	2.00	5.59	9.51	6.41	2.98	2.76	2.56	4.35	7.92	5.48	3.74	7.39	7.08	
29.	1.45	2.08	6.31		6.11	2.90	2.91	2.45	8.02	7.01	8.82	3.85	7.25	7.19	
30.	1.44	2.00	6.14		5.95	2.82	3.93	2.23	12.1	6.37	19.2	11.1	7.09	7.27	
31.		2.34	5.90		5.57		2.71		6.99	6.00		8.75		7.33	
Tag	8.+	1.	1.	8.	17.	30.	24.	20.	1.	7.	27.	28.	5.	28.	
NQ	1.00	1.44	2.44	4.66	5.33	2.82	2.16	1.76	2.19	3.44	4.15	3.74	5.01	7.08	
MQ	1.30	1.82	6.87	6.92	8.34	3.94	2.83	2.33	3.75	10.2	6.46	5.51	10.4	11.1	
HQ	2.45	2.60	28.6	16.1	23.6	5.42	5.17	5.12	14.9	37.7	22.5	14.4	30.5	27.8	
Tag	24.	31.	19.	15.	1.	1.	8.	22.	30.	23.	30.	1.	12.+	7.	
h _N mm	69	48	98	68	59	1	118	96	124	164	107	41	81	55	
h _A mm	8	12	44	40	54	25	18	15	24	66	40	36	65	72	
1965/2006			1966/2007 42 Kalenderjahre												
Jahr	1989	1976	1996	1996	1972	1973	1973	1973	1977	1976	1977	1976	1989	1976	
NQ	0.332	0.943	0.891	0.885	0.942	0.818	0.468	0.447	0.287	0.573	0.467	0.432	0.332	0.943	
MNQ	1.91	3.14	4.17	4.61	4.65	3.71	2.40	1.93	1.68	1.55	1.55	1.62	1.99	3.07	
MQ	3.56	6.31	7.80	7.92	7.66	5.52	3.77	2.93	2.56	2.34	2.35	2.71	3.72	6.12	
MHQ	11.7	19.2	22.1	21.4	21.2	12.3	10.7	9.64	9.13	7.95	7.08	8.16	12.1	18.9	
HQ	64.5	59.1	66.7	49.5	52.9	42.6	49.4	45.0	43.4	37.7	31.2	34.3	64.5	59.1	
Jahr	1998	2002	1995	1970	1994	1986	1978	1981	1981	1998	1998	1998	1998	2002	
Mh _N mm	66	66	68	71	65	48	77	74	98	92	71	55	68	65	
Mh _A mm	22	41	50	46	49	34	24	18	17	15	15	17	23	40	
Abflussjahr (*)			2007			Kalenderjahr			2007			Unterschnittene Abflüsse m³/s			
Jahr			Datum			Jahr			Datum			Abflussjahr (*)			
2007			2007			2007			2007			2007			
Winter			Sommer			Winter			Sommer			Kalenderjahr			
1966/2007 (*)			1966/2007			1966/2007 (*)			1966/2007			1966/2007 42 Kalenderjahre			
Obere Hüllkurve			Mittlere Werte			Untere Hüllkurve			Obere Hüllkurve			Mittlere Werte			
1966/2007			1966/2007			1966/2007			1966/2007			1966/2007			
NQ	m³/s	1.00	am 08.11.2006	1.00	1.76	1.76	am 20.06.2007	36.2	36.2	58.2	35.2	11.3			
MQ	m³/s	5.02		4.86	5.18	6.56		31.5	31.5	52.2	29.4	10.3			
HQ	m³/s	37.7	am 23.08.2007 bei W = 355 cm	28.6	37.7	37.7	am 23.08.2007 bei W = 355 cm	28.8	28.8	42.5	26.4	7.36			
Nq	l/(skm²)	2.41		2.41	4.24	4.24		27.1	27.1	37.5	22.0	6.82			
Mq	l/(skm²)	12.1		11.7	12.5	15.8		27.3	27.3	37.3	20.8	6.23			
Hq	l/(skm²)	90.8		68.9	90.8	90.8		27.1	27.1	36.7	19.7	6.20			
h _N	mm	993		343	650	1012		22.0	22.0	34.4	18.8	6.01			
h _A	mm	382		183	199	499		17.5	17.5	33.2	17.7	5.66			
1966/2007 (*)			1966/2007			1966/2007			1966/2007			1966/2007			
NQ	m³/s	0.287	am 04.07.1977	0.331	0.287	0.287	am 04.07.1977	13.1	13.1	19.2	14.0	4.41			
MNQ	m³/s	0.965		1.67	1.17	1.13		10.8	10.8	15.0	21.2	11.1	3.91		
MQ	m³/s	4.60		6.46	2.78	4.60		9.51	9.51	11.8	18.9	9.52	3.64		
MHQ	m³/s	36.6		34.6	19.2	35.8		8.02	8.02	10.8	16.2	8.47	3.47		
HQ	m³/s	66.7	am 30.01.1995 bei W = 414 cm	66.7	49.4	66.7	am 30.01.1995 bei W = 414 cm	6.75	6.75	8.83	11.9	6.91	3.12		
HQ ₁	m³/s							5.90	5.90	7.36	9.29	5.51	2.28		
HQ ₅	m³/s							5.24	5.24	6.41	7.77	4.53	1.57		
MNq	l/(skm²)	2.33		4.03	2.82	2.71		4.60	4.60	5.76	6.42	3.80	1.33		
Mq	l/(skm²)	11.1		15.6	6.69	11.1		4.12	4.12	5.27	5.63	3.22	1.19		
MHq	l/(skm²)	88.1		83.3	46.4	86.2		3.45	3.45	4.64	5.11	2.60	1.05		
Mh _N	mm	851		385	467	850		2.91	2.91	4.27	4.67	2.26	0.955		
Mh _A	mm	350		244	106	350		2.76	2.76	4.11	4.50	2.10	0.898		
Niedrigwasser (n)			Hochwasser			Niedrigwasser (n)			Hochwasser			Niedrigwasser (n)			
m³/s			l/(skm²)			m³/s			l/(skm²)			m³/s			
Datum			Datum			Datum			Datum			Datum			
1	0.287	0.692	04.07.1977	66.7	161	414	30.01.1995	1.10	1.98	3.06	0.767	0.507			
2	0.331	0.799	01.11.1989	64.5	156	408	02.11.1998	1.10	1.96	3.05	0.750	0.499			
3	0.391	0.943	02.11.1976	59.1	142	390	31.12.2002	1.09	1.96	3.04	0.732	0.493			
4	0.447	1.08	05.06.1973	52.9	127	365	16.03.1994	1.08	1.95	3.03	0.711	0.492			
5	0.516	1.24	17.10.1975	49.5	119	356	23.02.1970	1.07	1.92	3.02	0.688	0.492			
6	0.543	1.31	14.09.1991	49.4	119	358	03.03.1987	1.02	1.91	3.02	0.658	0.481			
7	0.587	1.42	21.05.1990	49.4	119	364	25.05.1978	1.01	1.88	2.98	0.625	0.478			
8	0.599	1.44	04.10.1983	49.1	118	355	13.01.1993	1.01	1.86	2.93	0.595	0.468			
9	0.609	1.47	22.09.1999	47.2	114	347	11.12.1966	1.00	1.82	2.81	0.560	0.432			
10	0.651	1.57	09.08.1996	45.5	110	343	02.01.1987	1.00	1.76	2.78	0.287				