

A_{Eo} : 77.06 km²
 PNP : NHN+ 138.91 m
 Lage : 2.90 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Rustenhof Nr. 452690000100
 Gewässer: Aa
 Gebiet : Oberweser

m³/s

Tag	2007		2008															
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
1.	0.836	4.38	0.880	2.64	6.28	1.50	0.823	0.323	0.217	0.198	0.180	0.707	0.376	0.654				
2.	0.776	3.65	0.745	2.27	4.94	2.17	0.938	0.312	0.220	0.192	0.172	0.421	0.313	0.699				
3.	0.888	6.23	0.686	1.94	3.13	3.16	0.952	0.324	0.284	0.195	0.312	0.255	0.289	0.929				
4.	0.954	4.69	0.623	1.73	2.24	2.19	0.775	0.490	0.330	0.430	0.208	0.221	0.270	0.833				
5.	0.810	3.23	0.627	1.58	1.69	3.06	0.728	0.344	0.260	0.224	0.178	0.262	0.258	1.08				
6.	1.66	4.25	0.961	4.34	1.48	3.07	0.690	0.267	0.225	0.193	0.515	0.618	0.258	1.90				
7.	3.07	10.0	1.64	4.02	1.39	2.73	0.660	0.344	0.229	0.214	0.243	0.366	0.243	1.80				
8.	3.50	6.62	3.10	2.61	1.23	2.58	0.631	0.269	0.253	0.267	0.202	0.283	0.233	1.17				
9.	6.73	5.54	1.99	2.06	1.12	2.06	0.602	0.249	0.520	0.266	0.187	0.255	0.258	0.901				
10.	9.77	4.30	1.72	1.75	1.05	1.74	0.574	0.247	0.328	0.239	0.177	0.240	0.320	0.738				
11.	10.5	4.03	1.43	1.55	1.06	1.55	0.542	0.227	0.384	0.211	0.173	0.230	0.459	0.625				
12.	8.96	3.26	1.25	1.40	3.65	1.38	0.510	0.226	0.330	0.242	0.165	0.227	0.445	0.548				
13.	7.56	2.65	1.01	1.28	3.67	1.37	0.508	0.425	0.260	0.497	0.155	0.227	0.326	0.512				
14.	5.15	2.27	0.900	1.17	2.35	2.48	0.488	0.232	0.246	0.243	0.146	0.236	0.289	0.482				
15.	3.75	1.97	0.833	1.08	1.83	2.39	0.498	0.236	0.241	0.202	0.150	0.210	0.291	0.439				
16.	2.99	1.70	0.846	0.978	2.76	1.74	0.575	0.239	0.329	0.189	0.143	0.326	0.628	0.417				
17.	2.52	1.51	0.861	0.921	3.13	1.49	0.632	0.188	0.282	0.177	0.139	0.367	0.423	0.411				
18.	2.19	1.36	2.36	0.894	2.69	1.33	0.483	0.181	0.277	0.177	0.157	0.252	0.426	0.390				
19.	1.98	1.21	6.26	0.878	3.50	1.20	0.430	0.215	0.440	0.244	0.164	0.229	0.805	0.690				
20.	1.78	1.13	9.52	0.854	3.17	1.07	0.399	0.317	0.453	0.205	0.164	0.219	2.87	2.13				
21.	1.57	1.07	7.44	0.816	7.87	1.00	0.386	0.194	0.392	0.188	0.161	0.239	6.27	1.54				
22.	1.41	0.975	7.39	0.814	4.98	0.931	0.372	0.242	0.467	0.390	0.176	0.227	2.79	2.15				
23.	1.29	0.914	4.01	0.768	3.52	0.857	0.366	0.328	0.289	1.06	0.266	0.209	1.72	1.47				
24.	1.16	0.902	3.28	0.724	2.87	0.817	0.358	0.218	0.250	1.50	0.253	0.210	1.35	1.10				
25.	1.75	0.824	3.34	0.875	2.54	1.09	0.349	0.226	0.237	0.437	0.182	0.216	1.01	0.903				
26.	2.43	0.769	2.67	0.930	2.70	0.873	0.355	0.241	0.231	0.295	0.170	0.208	1.27	0.717				
27.	2.28	0.729	8.44	1.23	2.50	0.809	0.342	0.239	0.218	0.243	0.169	0.755	2.70	0.619				
28.	1.75	0.721	5.55	0.866	2.15	0.992	0.326	0.245	0.208	0.228	0.169	0.482	1.76	0.546				
29.	1.59	0.705	3.83	0.770	2.42	1.04	0.321	0.234	0.209	0.217	0.182	0.312	1.15	0.478				
30.	1.66	0.835	3.04		2.03	0.868	0.320	0.226	0.212	0.199	0.248	0.427	0.824	0.423				
31.		1.01	2.58		1.69		0.490		0.204	0.181		0.511		0.394				
Tag	2.	29.	4.	24.	10.	27.	30.	18.	31.	18.+	17.	26.	8.	18.				
NQ	0.776	0.705	0.623	0.724	1.05	0.809	0.320	0.181	0.204	0.177	0.139	0.208	0.233	0.390				
MQ	3.11	2.69	2.90	1.51	2.83	1.65	0.530	0.268	0.291	0.314	0.197	0.321	1.02	0.893				
HQ	19.0	17.4	13.6	8.72	11.0	5.49	1.63	1.06	1.51	4.09	1.25	1.13	8.54	3.75				
Tag	11.	7.	20.	6.	1.	5.	2.	13.+	9.	24.	6.	27.	20.	20.				
h _N mm	132	82	113	56	109	63	32	81	75	86	48	51	73	39				
h _A mm	105	94	101	49	98	56	18	9	10	11	7	11	34	31				
1969/2007			1970/2008 39 Kalenderjahre															
Jahr	1971	1969	1970	1996	1972	2007	2007	2008	1996	1996	1991	1971+	1971	1997				
NQ	0.158	0.198	0.140	0.245	0.262	0.280	0.220	0.181	0.135	0.102	0.126	0.145	0.158	0.282				
MNQ	0.500	0.739	0.926	0.977	0.870	0.784	0.478	0.373	0.314	0.275	0.287	0.368	0.494	0.744				
MQ	1.55	2.34	2.58	2.28	2.39	1.47	0.893	0.694	0.629	0.542	0.663	0.875	1.55	2.34				
MHQ	11.0	16.4	16.7	12.1	14.3	5.47	5.71	5.18	5.42	6.31	5.81	7.17	11.0	16.4				
HQ	46.6	53.2	53.4	34.7	56.0	13.4	36.0	30.2	27.4	48.7	32.4	71.2	46.6	53.2				
Jahr	1998	1988	1995	1970	2000	1980+	2003	1981	2002	2002	2007	1998	1998	1988				
Mh _N mm	95	104	100	73	86	61	65	73	79	75	77	74	91	104				
Mh _A mm	52	81	90	72	83	49	31	23	22	19	22	30	52	81				
Hauptwerte		Abflussjahr (*) 2008				Kalenderjahr 2008				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s								
		Jahr	Datum		Winter	Sommer	Jahr	Datum		Unterschreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2008	Kalender- jahr 2008	1970/2008 39 Kalenderjahre					
NQ	m ³ /s	0.139	am 17.09.2008		0.623	0.139	am 17.09.2008		364	10.5	9.52	36.9	16.0	6.23				
MQ	m ³ /s	1.38			2.46	0.321			363	10.0	8.44	27.3	11.9	4.22				
HQ	m ³ /s	19.0	am 11.11.2007 bei W = 222 cm		19.0	4.09	am 20.01.2008 bei W = 196 cm		362	9.77	7.87	21.7	10.3	4.22				
Nq	l/(skm ²)	1.81			8.08	1.81			361	9.52	7.44	18.5	9.20	3.50				
Mq	l/(skm ²)	18.0			31.9	4.17			360	8.96	7.39	14.1	8.35	3.45				
Mhq	l/(skm ²)	247			247	53.1	177		359	8.44	6.28	13.5	7.73	3.05				
h _N	mm	928			555	373	826		358	7.87	6.27	13.0	7.41	3.03				
h _A	mm	568			502	66	435		357	7.56	6.26	12.5	7.00	2.98				
Extremwerte		Niedrigwasser (n)				Hochwasser				Dauertabelle								
		m ³ /s	l/(skm ²)		Datum		m ³ /s	l/(skm ²)								Datum		
1	0.102	1.32		10.08.1996		71.2	924		400							28.10.1998		
2	0.124	1.61		12.08.2003		56.0	727		356							09.03.2000		
3	0.126	1.63		01.09.1991		53.4	693		340							30.01.1995		
4	0.133	1.72		16.09.1997		53.2	691		329							19.12.1988		
5	0.139	1.81		17.09.2008		51.5	668		333							30.12.1986		
6	0.140	1.82		20.01.1970		48.7	632		334							23.08.2002		
7	0.143	1.86		19.08.1995		46.6	605		329							01.11.1998		
8	0.144	1.88		02.08.1999		45.5	591		310							13.03.1992		
9	0.145	1.88		08.10.1971		43.2	560		304		19.03.1994							
10	0.151	1.96		24.08.1989		42.7	554		306		02.01.1987							

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