

A_{Eo} : 114.78 km²
 PNP : NHH+ 51.90 m
 Lage : 39.51 km



Pegel : Senden-Schoelling Nr. 2788330000100
 Gewässer : Stever
 Gebiet : Lippe

Tag	2007		2008														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	1.06	4.61	1.05	2.67	3.79	1.87	0.866	0.220	0.142	0.135	0.174	0.570	0.334	0.876			
2.	0.906	5.64	1.06	2.57	4.90	2.89	0.808	0.273	0.108	0.128	0.189	0.372	0.371	0.778			
3.	0.896	9.69	0.954	2.45	3.68	2.47	0.756	0.288	0.108	0.184	0.381	0.203	0.317	1.07			
4.	0.883	4.31	0.910	2.42	2.72	2.24	0.745	0.324	0.222	4.13	0.200	0.186	0.339	1.18			
5.	0.764	2.81	1.22	2.47	2.37	2.70	0.550	0.315	0.253	0.363	0.183	0.421	0.328	1.83			
6.	1.11	3.54	1.70	6.72	2.18	3.12	0.461	0.231	0.221	0.193	0.266	0.627	0.330	2.14			
7.	1.34	18.2	2.05	4.34	2.00	2.57	0.453	0.243	0.221	0.169	0.271	0.320	0.304	1.75			
8.	2.18	8.44	2.83	3.05	1.84	2.09	0.442	0.488	0.274	0.209	0.234	0.311	0.281	1.40			
9.	3.37	6.31	2.63	2.57	1.66	1.87	0.484	0.298	0.425	0.226	0.187	0.281	0.343	1.43			
10.	5.43	4.75	2.62	2.35	1.56	1.69	0.503	0.295	0.452	0.171	0.176	0.238	0.412	1.22			
11.	7.43	4.23	2.37	2.11	1.64	1.56	0.497	0.301	1.57	0.162	0.169	0.239	0.634	0.925			
12.	4.56	3.14	2.11	1.93	2.22	1.32	0.461	0.278	0.820	0.422	0.172	0.219	0.561	0.798			
13.	3.17	2.67	1.74	1.68	2.50	1.32	0.428	0.285	0.295	0.363	0.304	0.221	0.457	0.735			
14.	2.94	2.44	1.67	1.58	2.09	1.82	0.471	0.291	0.262	0.248	0.164	0.233	0.375	0.707			
15.	2.55	2.18	1.51	1.55	1.75	2.07	0.431	0.260	0.222	0.141	0.151	0.237	0.327	0.601			
16.	2.25	1.92	1.67	1.30	2.52	1.80	0.799	0.227	0.226	0.083	0.162	0.372	0.354	0.570			
17.	1.97	1.70	1.37	1.15	4.16	1.72	1.46	0.221	0.246	0.088	0.162	0.285	0.313	0.618			
18.	1.81	1.44	2.44	1.14	2.85	1.49	0.964	0.196	0.298	0.126	0.156	0.183	0.349	0.584			
19.	1.65	1.20	6.05	1.17	2.46	1.26	0.502	0.177	0.484	0.136	0.162	0.176	0.343	0.697			
20.	1.36	1.11	10.7	1.14	2.28	1.10	0.392	0.177	0.551	0.110	0.160	0.173	0.423	1.48			
21.	1.31	1.05	9.91	0.944	8.60	1.04	0.396	0.177	1.08	0.148	0.158	0.195	0.992	1.66			
22.	1.17	0.951	11.3	1.10	5.28	0.967	0.398	0.421	1.85	0.202	0.161	0.183	1.40	1.76			
23.	1.04	0.889	4.88	1.14	3.21	1.01	0.386	0.597	0.258	2.21	0.210	0.174	1.11	1.63			
24.	0.854	0.850	3.26	1.15	2.81	1.09	0.377	0.280	0.175	0.329	0.253	0.179	1.13	1.44			
25.	1.23	0.834	3.14	1.40	2.59	1.11	0.390	0.253	0.162	0.208	0.165	0.182	0.895	1.20			
26.	1.41	0.824	2.77	1.37	2.51	0.942	0.381	0.244	0.608	0.196	0.155	0.223	0.882	1.00			
27.	1.35	0.753	2.60	1.27	2.33	0.920	0.375	0.221	1.27	0.197	0.157	0.830	1.36	0.875			
28.	1.28	0.794	2.40	1.03	2.20	1.38	0.369	0.208	0.208	0.195	0.154	0.402	1.46	0.751			
29.	1.31	0.944	2.27	0.940	2.27	1.40	0.537	0.177	0.175	0.194	0.146	0.331	1.21	0.656			
30.	1.33	0.982	2.28		2.13	0.968	0.355	0.177	0.157	0.180	0.288	0.318	1.01	0.538			
31.		0.954	2.35		1.95		0.312		0.145	0.176		0.345		0.470			
Tag	5.	27.	4.	29.	10.	27.	31.	19.+	2.+	16.	29.	20.	8.	31.			
NQ	0.764	0.753	0.910	0.940	1.56	0.920	0.312	0.177	0.108	0.083	0.146	0.173	0.281	0.470			
MQ	2.00	3.23	3.09	1.95	2.81	1.66	0.540	0.271	0.435	0.388	0.196	0.298	0.632	1.08			
HQ	9.27	26.2	14.8	9.27	12.1	3.62	2.37	3.07	4.36	6.88	0.945	1.59	2.01	2.47			
Tag	11.	7.	22.	6.	21.	5.	17.	22.	21.	4.	7.	27.	27.+	5.+			
h_N	81	76	91	50	77	52	56	33	99	95	47	55	46	27			
h_A	45	75	72	43	66	37	13	6	10	9	4	7	14	25			
	1975/2007		1976/2008 33 Kalenderjahre														
Jahr	1976	1976	1996	1996	1996	1996	1976	1976	2006	1976	1977	1977	1976	1976			
NQ	0.063	0.056	0.111	0.122	0.263	0.208	0.144	0.080	0.055	0.063	0.057	0.031	0.063	0.056			
MNQ	0.355	0.562	0.849	0.900	0.866	0.602	0.307	0.221	0.174	0.159	0.156	0.232	0.361	0.571			
MQ	1.27	2.07	2.71	2.27	2.26	1.26	0.787	0.501	0.510	0.409	0.479	0.684	1.28	2.09			
MHQ	7.01	11.2	12.2	9.32	10.1	4.46	3.95	4.04	3.74	3.27	3.60	4.61	7.06	11.3			
HQ	26.3	29.0	26.0	23.9	23.5	12.8	23.1	37.9	10.5	10.4	16.1	34.7	26.3	29.0			
Jahr	1998	2002	2003	1984	1994	1980	1984	1981	1980	2002	1993	1998	1998	2002			
Mh_N	71	81	79	57	68	47	62	72	75	69	71	64	71	81			
Mh_A	29	48	63	48	53	29	18	11	12	10	11	16	29	49			
Hauptwerte			Abflussjahr (*) 2008				Kalenderjahr 2008				Dauertabelle	Unterschriftene Abflüsse m³/s					
			Jahr		Datum		Jahr		Datum			Unterschreitungs-dauer in Tagen	Kalenderjahr 2008		1976/2008 33 Kalenderjahre		
			Winter		Sommer							Obere Hüllkurve		Mittlere Werte		Untere Hüllkurve	
	NQ	m³/s	0.083 am 16.08.2008		0.753	0.083	0.083 am 16.08.2008		0.083 am 16.08.2008			364	18.2	11.3	22.0	13.3	5.31
	MQ	m³/s	1.41		2.47	0.356	1.11		1.11			363	11.3	10.7	20.9	11.0	4.66
	HQ	m³/s	26.2 am 07.12.2007 bei W = 218 cm		26.2	6.88	14.8 am 22.01.2008 bei W = 157 cm		14.8 am 22.01.2008 bei W = 157 cm			362	10.7	9.91	19.9	9.73	4.63
	Nq	l/(skm²)	0.727		6.56		0.727		0.727			361	9.91	8.60	16.9	9.05	4.53
	Mq	l/(skm²)	12.3		21.5		3.10		9.69			360	9.69	6.72	14.4	8.25	4.52
	Hq	l/(skm²)	229		229		59.9		129			359	8.60	6.05	12.5	7.74	3.98
	h_N	mm	812		427		385		728			358	8.44	5.29	11.5	7.20	3.83
	h_A	mm	388		338		49		306			357	7.43	4.91	10.8	6.80	3.52
			1976/2008 (*) 33 Jahre				1976/2008										
	NQ	m³/s	0.031 am 04.10.1977		0.056	0.031	0.031 am 04.10.1977		0.031 am 04.10.1977			356	6.72	4.88	10.7	6.45	3.18
	MNQ	m³/s	0.113		0.291	0.121	0.120		0.120			350	4.91	3.26	8.56	4.93	2.63
	MQ	m³/s	1.26		1.98	0.562	1.27		1.27			340	3.79	2.72	7.16	3.68	2.10
MHQ	m³/s	19.5		18.4	9.84	19.1		19.1		330	3.05	2.52	5.31	3.05	1.54		
HQ	m³/s	37.9 am 30.06.1981 bei W = 278 cm		29.0	37.9	37.9 am 30.06.1981 bei W = 278 cm		37.9 am 30.06.1981 bei W = 278 cm		320	2.67	2.37	4.41	2.63	0.998		
HQ ₁	m³/s	17.7		2.54		1.06		1.04		300	2.40	2.07	3.08	2.06	0.743		
HQ ₅	m³/s	25.8		17.2		4.90		11.0		270	1.87	1.56	2.47	1.46	0.500		
MNq	l/(skm²)	0.982		170		166		166		240	1.40	1.14	2.12	1.08	0.260		
Mq	l/(skm²)	11.0		160		85.7		85.7		210	1.10	0.882	1.71	0.796	0.176		
MHQ	l/(skm²)	170		160		85.7		85.7		183	0.889	0.551	1.33	0.607	0.146		
Mh_N	mm	816		403		413		815		150	0.452	0.381	0.989	0.437	0.112		
Mh_A	mm	348		270		78		349		130	0.369	0.329	0.899	0.360	0.102		
Extremwerte			Niedrigwasser (n)				Hochwasser										
			m³/s		Datum		m³/s		Datum								
	1	0.031	0.267	04.10.1977	37.9	330	278	30.06.1981									
	2	0.055	0.478	12.07.2006	34.7	302	285	28.10.1998									
	3	0.056	0.490	07.12.1976	29.0	253	228	30.12.2002									
	4	0.062	0.540	09.09.1989	28.0	244	241	30.12.1986									
	5	0.064	0.558	11.11.1983	26.3	229	229	01.11.1998									
	6	0.066	0.571	11.09.1991	26.2	229	218	07.12.2007									
	7	0.066	0.575	20.09.2003	26.0	227	210	03.01.2003									
	8	0.077	0.670	03.08.1990	24.4	213	209	19.01.2007									
9	0.080	0.697	14.11.1975	24.3	211	215	19.12.1988										
10	0.082	0.713	03.10.1982	23.9	208	220	07.02.1984										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 HQ1: DGJ, 4.3.3; HQ5: Log-Pearson-Verteilung