

A_{Eo} : 43.12 km²
 PNP : NHH+ 206.22 m
 Lage : 13.81 km oberhalb der Mündung links



m³/s

Pegel : Morsbach Nr. 2723830000200
 Gewässer : Wisser Bach/Wisserbach
 Gebiet : Sieg

Tag	2006		2007											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.383	0.827	1.01	1.25	6.56	0.565	0.099	0.837	0.945	1.98	0.613	2.33	0.239	2.03
2.	0.332	0.745	1.59	1.14	6.41	0.497	0.095	0.666	0.922	1.50	0.475	1.81	0.232	3.58
3.	0.307	0.714	2.03	1.03	4.50	0.461	0.091	0.552	0.930	1.12	0.661	1.36	0.239	6.78
4.	0.311	0.924	2.29	0.933	5.23	0.431	0.090	0.458	1.21	0.851	0.527	1.10	0.236	5.61
5.	0.285	1.27	2.23	0.890	3.97	0.389	0.087	0.388	3.09	0.691	0.452	0.922	0.229	4.06
6.	0.270	1.71	2.78	0.852	2.55	0.352	0.083	0.324	5.90	0.587	0.419	0.787	0.369	3.61
7.	0.259	1.86	7.00	0.799	2.18	0.326	0.148	0.278	3.44	0.580	0.402	0.693	0.423	12.3
8.	0.246	1.82	5.43	0.739	1.83	0.299	0.288	0.246	2.04	0.622	0.385	0.616	0.635	8.14
9.	0.512	1.59	3.46	0.760	1.67	0.281	0.203	0.221	1.54	2.98	0.373	0.545	1.42	4.26
10.	0.404	1.39	2.84	0.755	1.47	0.264	0.209	0.255	1.21	10.5	0.408	0.497	5.21	3.68
11.	0.581	1.37	3.21	1.06	1.23	0.246	0.145	0.224	1.02	5.28	0.394	0.420	11.0	4.04
12.	1.14	2.29	5.88	2.21	1.10	0.236	0.229	0.202	0.849	2.57	0.319	0.398	8.55	2.93
13.	1.98	3.37	4.32	5.91	0.995	0.221	0.188	0.176	0.784	1.65	0.285	0.370	4.48	2.02
14.	3.37	2.88	2.68	6.02	0.867	0.206	0.186	0.222	0.694	1.21	0.268	0.323	2.96	1.57
15.	2.95	2.26	1.89	4.26	0.763	0.187	0.458	0.307	0.633	1.09	0.256	0.299	2.07	1.29
16.	2.24	1.78	1.61	3.33	0.701	0.174	0.753	0.238	0.562	1.38	0.243	0.283	1.68	1.05
17.	1.76	1.47	1.51	2.31	0.690	0.169	1.09	0.188	0.511	1.05	0.256	0.277	1.41	0.893
18.	1.33	1.24	11.2	1.68	0.821	0.163	0.957	0.253	0.454	1.00	0.413	0.290	1.24	0.781
19.	1.22	1.08	12.7	1.34	0.832	0.159	0.838	0.333	0.407	0.934	0.298	0.250	1.12	0.685
20.	1.18	1.01	6.17	1.10	0.758	0.153	0.653	0.221	0.488	0.858	0.251	0.230	1.01	0.656
21.	2.23	0.952	3.56	0.949	0.758	0.147	0.530	2.30	0.392	0.918	0.231	0.220	0.860	0.627
22.	2.81	0.862	2.52	0.820	0.915	0.142	0.468	3.36	0.330	14.6	0.217	0.219	0.797	0.513
23.	2.69	0.780	1.95	0.712	1.15	0.137	0.399	2.29	0.317	8.86	0.206	0.175	0.766	0.483
24.	4.35	0.718	1.65	0.803	1.26	0.132	0.331	1.68	0.523	3.65	0.198	0.173	0.749	0.441
25.	3.75	0.655	1.33	0.970	1.38	0.126	0.334	1.63	0.441	2.06	0.249	0.167	0.987	0.392
26.	2.31	0.597	1.10	1.32	1.28	0.122	0.402	1.52	0.322	1.47	0.299	0.161	1.23	0.359
27.	1.65	0.547	0.979	1.93	1.12	0.118	0.536	1.43	0.285	1.14	0.633	0.156	1.42	0.331
28.	1.35	0.546	0.952	3.66	0.976	0.114	0.611	1.40	0.741	0.897	1.85	0.151	1.59	0.314
29.	1.15	0.511	1.21	0.871	0.871	0.109	0.918	1.22	1.84	0.736	2.06	0.173	1.55	0.309
30.	0.944	0.550	1.16	0.778	0.778	0.103	1.04	1.09	3.67	0.616	2.44	0.485	1.37	0.466
31.		0.657	1.24		0.661		1.00		2.83	0.544		0.257		0.436

Tag	8.	29.	28.	23.	31.	30.	6.	13.	27.	31.	24.	28.	5.	29.
NQ	0.246	0.511	0.952	0.712	0.661	0.103	0.083	0.176	0.285	0.544	0.198	0.151	0.229	0.309
MQ	1.48	1.26	3.21	1.77	1.82	0.234	0.434	0.817	1.27	2.39	0.536	0.521	1.87	2.41
HQ	4.93	3.80	22.4	7.13	8.43	0.606	1.55	7.25	6.85	20.9	2.62	2.61	13.4	16.8
Tag	24.	13.	18.	13.	1.	1.+	16.	21.	6.	22.	30.	1.	11.	7.
h _N mm	139	103	209	138	99	0	181	143	164	214	106	34	166	133
h _A mm	89	78	199	99	113	14	27	49	79	148	32	32	112	149
1951/2006		1952/2007 56 Kalenderjahre												
Jahr	1971	1959	1997	1986	1986	2007	1952	1989	1976	1976	1976	1959	1971	1959
NQ	0.044	0.076	0.071	0.041	0.044	0.103	0.053	0.036	0.015	0.015	0.015	0.020	0.044	0.076
MNQ	0.345	0.528	0.518	0.517	0.451	0.370	0.223	0.159	0.188	0.172	0.181	0.230	0.346	0.525
MQ	1.23	1.98	1.86	1.65	1.49	0.950	0.546	0.453	0.531	0.472	0.531	0.785	1.24	2.00
MHQ	5.70	9.15	8.78	7.45	6.84	3.02	1.86	2.05	2.22	2.55	2.72	3.56	5.80	9.39
HQ	22.4	30.3	25.1	32.0	21.3	12.5	12.1	11.8	11.8	20.9	22.1	16.5	22.4	30.3
Jahr	2004	1994	2005	2002	1981	1986	2006	1961	1960	2007	1998	1986	2004	1994
Mh _N mm	104	123	110	88	94	77	86	94	105	98	89	92	104	125
Mh _A mm	74	123	116	93	93	57	34	27	33	29	32	49	74	124

Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2007	Kalenderjahr 2007		Unterschiedliche Abflüsse m ³ /s									
		Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abfluss- jahr (*) 2007	Kalender- jahr 2007	Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve			
NQ	m ³ /s	0.083	am 06.05.2007	0.103	0.083	0.083	am 06.05.2007	364	14.6	14.6	26.0	12.5	4.32
MQ	m ³ /s	1.31		1.63	0.997	1.44		363	12.7	12.7	16.6	9.94	4.28
HQ	m ³ /s	22.4	am 18.01.2007 bei W = 157 cm	22.4	20.9	22.4	am 18.01.2007 bei W = 157 cm	362	11.2	12.3	15.1	8.38	3.88
Nq	l/(skm ²)	1.92		2.38	1.92	1.92		361	10.5	11.2	13.4	7.64	3.86
Mq	l/(skm ²)	30.4		37.9	23.1	33.4		360	8.86	11.0	13.3	7.15	3.13
Hq	l/(skm ²)	520		520	484	520		359	7.00	10.5	13.3	6.68	3.05
h _N	mm	1530		688	842	1587		358	6.56	8.86	12.3	6.24	2.45
h _A	mm	960		592	368	1055		357	6.41	8.55	12.1	5.87	2.43
		1952/2007 (*) 56 Jahre		1952/2007				356	6.18	8.14	11.6	5.55	2.20
NQ	m ³ /s	0.015	am 10.07.1976	0.041	0.015	0.015	am 10.07.1976	355	5.28	6.02	7.63	4.23	1.83
MNQ	m ³ /s	0.081		0.192	0.084	0.083		350	3.65	4.48	5.97	3.17	1.27
MQ	m ³ /s	1.04		1.53	0.554	1.04		340	2.98	3.65	4.75	2.51	1.05
MHQ	m ³ /s	15.5		14.9	6.47	15.2		330	2.65	2.98	4.13	2.11	0.859
HQ	m ³ /s	32.0	am 26.02.2002 bei W = 191 cm	32.0	22.1	32.0	am 26.02.2002 bei W = 191 cm	300	1.98	2.06	3.15	1.58	0.600
HQ ₁	m ³ /s	12.3						270	1.47	1.47	1.93	1.12	0.373
HQ ₅	m ³ /s	20.6						240	1.14	1.14	1.53	0.860	0.292
MNq	l/(skm ²)	1.88		4.46	1.95	1.93		210	0.945	0.934	1.35	0.679	0.228
Mq	l/(skm ²)	24.1		35.5	12.8	24.1		183	0.799	0.784	1.24	0.546	0.158
MHq	l/(skm ²)	360		347	150	353		150	0.616	0.613	1.13	0.419	0.102
Mh _N	mm	1160		596	564	1162		130	0.511	0.475	1.02	0.357	0.092
Mh _A	mm	759		555	204	762		120	0.458	0.436	1.01	0.331	0.083
		Niedrigwasser (n)		Hochwasser				110	0.404	0.369	0.971	0.305	0.075
1	m ³ /s	0.015	0.348	10.07.1976	32.0	741	191	100	0.383	0.369	0.914	0.280	0.067
2	m ³ /s	0.020	0.460	15.10.1959	31.4	728	229	90	0.324	0.323	0.810	0.257	0.058
3	m ³ /s	0.021	0.477	06.09.1991	30.3	702	185	80	0.299	0.298	0.772	0.237	0.053
4	m ³ /s	0.026	0.614	22.08.1995	25.1	581	167	70	0.277	0.264	0.663	0.218	0.046
5	m ³ /s	0.026	0.614	02.08.1952	23.1	536	192	60	0.251	0.246	0.617	0.199	0.033
6	m ³ /s	0.027	0.617	06.09.1971	22.4	520	157	50	0.230	0.229	0.479	0.180	0.033
7	m ³ /s	0.027	0.630	10.09.1975	22.4	519	157	40	0.209	0.209	0.423	0.164	0.026
8	m ³ /s	0.027	0.630	13.08.2003	22.1	513	156	30	0.176	0.176	0.383	0.148	0.023
9	m ³ /s	0.030	0.691	22.08.1989	21.8	507	155	25	0.169	0.169	0.376	0.140	0.023
10													