

A_{Eo} : 48.90 km²
 PNP : NHN+ 70.62 m
 Lage : 1.37 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Geisbach Nr. 2727290000100
 Gewässer: Hanfbach
 Gebiet : Sieg

m³/s

Tag	2007		2008												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	0.412	1.48	0.329	0.441	1.80	0.745	0.409	0.376	0.144	0.144	0.138	0.509	0.224	0.380	
2.	0.347	1.30	0.296	0.504	1.18	0.808	0.389	0.254	0.188	0.144	0.153	0.333	0.200	0.350	
3.	0.372	1.82	0.283	0.497	0.949	0.751	0.359	0.656	0.515	0.144	0.304	0.218	0.190	0.399	
4.	0.358	2.92	0.272	0.499	1.10	0.660	0.341	0.307	0.277	0.226	0.186	0.177	0.178	0.436	
5.	0.315	1.84	0.284	0.524	1.15	1.06	0.322	0.340	0.173	0.139	0.221	0.201	0.172	0.422	
6.	0.389	1.67	0.650	1.82	0.923	1.79	0.311	0.251	0.147	0.135	0.458	0.949	0.166	0.721	
7.	0.400	2.37	0.546	1.78	0.770	2.17	0.296	0.224	0.148	0.135	0.194	0.492	0.164	0.957	
8.	0.541	1.67	0.522	1.17	0.647	1.86	0.282	0.212	0.160	0.138	0.145	0.344	0.158	0.748	
9.	1.74	1.61	0.510	0.871	0.569	1.39	0.270	0.186	0.153	0.146	0.138	0.282	0.164	0.610	
10.	2.90	2.21	0.514	0.684	0.524	1.11	0.254	0.180	0.155	0.138	0.138	0.220	0.179	0.628	
11.	3.64	1.96	0.487	0.580	0.532	0.895	0.235	0.174	0.251	0.135	0.138	0.198	0.312	0.581	
12.	2.20	1.30	0.458	0.512	0.645	0.738	0.226	0.293	0.228	0.140	0.250	0.187	0.340	0.493	
13.	1.64	0.941	0.395	0.461	0.498	0.704	0.223	0.292	0.181	0.138	0.255	0.163	0.259	0.446	
14.	1.76	0.750	0.378	0.430	0.971	1.09	0.215	0.207	0.142	0.138	0.173	0.158	0.223	0.413	
15.	1.15	0.632	0.371	0.398	0.798	1.53	0.227	0.203	0.141	0.138	0.141	0.154	0.209	0.348	
16.	0.842	0.539	0.369	0.358	1.71	1.40	0.275	0.174	0.174	0.138	0.139	0.259	0.333	0.313	
17.	0.681	0.479	0.355	0.337	2.73	1.15	0.274	0.157	0.174	0.136	0.138	0.248	0.462	0.310	
18.	0.601	0.436	0.375	0.333	1.55	0.961	0.225	0.151	0.152	0.133	0.138	0.186	0.369	0.333	
19.	0.564	0.397	0.397	0.336	1.11	0.820	0.208	0.162	0.154	0.133	0.136	0.165	0.360	0.447	
20.	0.622	0.361	0.699	0.346	0.899	0.714	0.194	0.190	0.146	0.134	0.135	0.153	0.338	1.76	
21.	0.536	0.344	0.562	0.341	2.15	0.634	0.185	0.155	0.205	0.161	0.135	0.163	0.681	3.45	
22.	0.481	0.324	0.579	0.331	2.33	0.579	0.184	0.149	0.440	0.460	0.132	0.168	0.692	3.26	
23.	0.449	0.302	0.481	0.311	1.99	0.527	0.179	0.168	0.222	0.311	0.137	0.150	0.563	1.84	
24.	0.406	0.302	0.467	0.297	1.46	0.529	0.171	0.147	0.162	0.164	0.164	0.149	0.961	1.21	
25.	0.533	0.294	0.536	0.308	1.29	0.500	0.173	0.286	0.143	0.141	0.136	0.150	1.02	0.873	
26.	1.26	0.287	0.477	0.309	1.41	0.450	0.172	0.209	0.163	0.138	0.135	0.157	0.830	0.658	
27.	1.11	0.278	0.446	0.356	2.40	0.431	0.170	0.153	0.328	0.139	0.133	0.500	0.728	0.538	
28.	0.859	0.286	0.411	0.300	2.21	0.562	0.162	0.147	0.329	0.138	0.132	0.381	0.615	0.465	
29.	0.745	0.293	0.392	0.435	1.51	0.525	0.153	0.147	0.228	0.138	0.132	0.274	0.507	0.412	
30.	0.728	0.346	0.409		1.14	0.446	0.809	0.144	0.195	0.138	0.172	0.241	0.438	0.379	
31.		0.361	0.432		0.901		0.663		0.147	0.138		0.235		0.348	
Tag	5.	27.	4.	24.	13.	27.	29.	30.	15.	19.+	28.+	24.	8.	17.	
NQ	0.315	0.278	0.272	0.297	0.498	0.431	0.153	0.144	0.141	0.133	0.132	0.149	0.158	0.310	
MQ	0.953	0.971	0.441	0.547	1.29	0.917	0.276	0.223	0.205	0.159	0.171	0.263	0.401	0.791	
HQ	6.88	3.80	0.948	2.89	4.59	3.09	3.06	1.92	2.34	1.86	1.40	1.47	1.91	5.22	
Tag	10.	4.	6.	6.	16.	7.	30.	3.	27.	22.	3.	6.	24.	21.	
h _N	98	63	43	56	97	72	72	64	96	52	74	64	55	65	
h _A	51	53	24	28	70	49	15	12	11	9	9	14	21	43	
1975/2007			1976/2008 33 Kalenderjahre												
Jahr	1983	1989	1996	1996	1996	1996	1990+	1976	1996	1976	2003	1976	1983	1989	
NQ	0.070	0.068	0.097	0.090	0.105	0.080	0.095	0.053	0.043	0.035	0.044	0.058	0.070	0.068	
MNQ	0.196	0.280	0.323	0.344	0.383	0.283	0.183	0.140	0.128	0.108	0.110	0.148	0.198	0.286	
MQ	0.580	0.817	0.919	0.928	0.869	0.594	0.443	0.403	0.323	0.282	0.283	0.366	0.581	0.834	
MHQ	4.31	4.86	5.11	4.50	3.95	2.52	3.85	5.34	3.01	4.14	2.66	3.02	4.32	4.99	
HQ	20.9	14.2	19.7	18.3	10.7	13.8	20.7	43.2	14.8	20.5	11.5	10.4	20.9	14.2	
Jahr	1984	1991	1986	1984	2000	1989	1984	1992	1980	2007	1998	1982	1984	1991	
Mh _N	79	75	72	62	70	58	75	84	85	79	75	68	75	76	
Mh _A	31	45	50	46	48	31	24	21	18	15	15	20	31	46	
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	1976/2008 33 Kalenderjahre		
												Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve	
NQ	m ³ /s	0.132	am 28.09.2008		0.272	0.132	am 28.09.2008		364	3.64	3.45	13.3	5.60	2.35	
MQ	m ³ /s	0.534			0.855	0.216			363	2.92	3.26	11.0	4.65	2.20	
HQ	m ³ /s	6.88	am 10.11.2007 bei W = 90.0 cm		6.88	3.06	am 21.12.2008 bei W = 78.8 cm		362	2.90	2.73	10.4	4.14	2.19	
Nq	l/(skm ²)	2.69			5.56	2.69			361	2.73	2.41	9.67	3.64	1.99	
Mq	l/(skm ²)	10.9			17.5	4.43			360	2.41	2.33	6.93	3.30	1.84	
Hq	l/(skm ²)	141			141	62.6	107		359	2.38	2.21	6.25	3.07	1.79	
h _N	mm	851			429	422	810		358	2.33	2.17	5.01	2.85	1.75	
h _A	mm	345			275	70	306		357	2.21	2.15	4.97	2.63	1.73	
		1976/2008 (*) 33 Jahre				1976/2008				Dauertabelle					
NQ	m ³ /s	0.035	am 26.08.1976		0.068	0.035	am 26.08.1976		356	2.21	1.99	4.56	2.48	1.51	
MNQ	m ³ /s	0.082			0.166	0.087			350	1.86	1.78	4.02	1.99	1.10	
MQ	m ³ /s	0.566			0.785	0.350			340	1.67	1.29	2.89	1.50	0.880	
MHQ	m ³ /s	12.5			9.49	9.78			330	1.40	1.09	2.28	1.28	0.661	
HQ	m ³ /s	43.2	am 20.06.1992 bei W = 233 cm		20.9	43.2	am 20.06.1992 bei W = 233 cm		320	1.15	0.901	1.89	1.09	0.504	
HQ ₁	m ³ /s	10.3							300	0.820	0.692	1.44	0.828	0.361	
HQ ₅	m ³ /s	18.0							270	0.564	0.524	1.03	0.614	0.237	
MNQ	l/(skm ²)	1.67			3.39	1.78			240	0.481	0.446	0.816	0.491	0.194	
Mq	l/(skm ²)	11.6			16.0	7.16			210	0.389	0.360	0.707	0.396	0.148	
MHQ	l/(skm ²)	256			194	200	252		183	0.333	0.312	0.615	0.330	0.131	
Mh _N	mm	880			414	466	877		150	0.277	0.250	0.511	0.266	0.112	
Mh _A	mm	365			251	114	366		130	0.226	0.212	0.453	0.229	0.100	
		Niedrigwasser (n)				Hochwasser									
		m ³ /s	Datum		m ³ /s	Datum									
1	0.035	0.709	26.08.1976		43.2	883	20.06.1992		120	0.212	0.195	0.433	0.210	0.093	
2	0.043	0.879	21.07.1996		20.9	427	23.11.1984		110	0.194	0.185	0.406	0.201	0.086	
3	0.044	0.894	22.09.2003		20.7	424	30.05.1984		100	0.180	0.174	0.387	0.184	0.085	
4	0.049	1.01	06.08.1990		20.5	418	22.08.2007		90	0.172	0.168	0.355	0.168	0.078	
5	0.051	1.05	22.08.1995		19.7	404	19.01.1986		80	0.163	0.163	0.342	0.161	0.071	
6	0.052	1.07	04.08.1999		18.3	374	07.02.1984		70	0.155	0.155	0.326	0.147	0.071	
7	0.055	1.13	09.09.1989		16.5	338	06.05.1978		60	0.151	0.151	0.314	0.135	0.068	
8	0.056	1.14	23.09.1991		15.2	310	05.08.1982		50	0.147	0.147	0.308	0.126	0.065	
9	0.056	1.14	10.08.1992		15.0	306	28.08.2002		40	0.142	0.142	0.292	0.115	0.060	