

A<sub>Eo</sub> : 194.20 km<sup>2</sup>  
 PNP : NHH+ 81.98 m  
 Lage : 4.59 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Langenich Nr. 2746790000100  
 Gewässer: Neffelbach  
 Gebiet : Neffelbach

m<sup>3</sup>/s

Tag	2005		2006											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.179	0.185	0.411	0.340	0.362	0.634	0.374	0.383	0.241	0.165	0.219	0.203	0.185	0.163
2.	0.195	0.194	0.274	0.372	0.320	0.439	0.304	0.349	0.231	0.147	0.213	0.185	0.181	0.162
3.	0.199	0.202	0.247	0.371	0.311	0.485	0.268	0.292	0.215	0.275	0.240	0.192	0.211	0.168
4.	0.330	0.205	0.237	0.340	0.306	0.627	0.266	0.275	0.201	0.195	0.208	0.206	0.186	0.200
5.	0.251	0.216	0.236	0.244	0.264	0.422	0.259	0.261	0.452	0.753	0.206	0.206	0.170	0.204
6.	0.195	0.196	0.231	0.231	0.272	0.363	0.250	0.259	0.669	0.264	0.205	0.195	0.163	0.197
7.	0.208	0.197	0.225	0.239	0.331	0.348	0.246	0.257	0.602	0.173	0.213	0.369	0.183	0.177
8.	0.193	0.198	0.220	0.406	0.451	0.321	0.237	0.236	0.364	0.223	0.231	0.216	0.165	0.227
9.	0.196	0.199	0.208	0.756	0.820	0.329	0.238	0.245	0.281	0.186	0.202	0.185	0.258	0.234
10.	0.204	0.192	0.194	0.407	0.717	0.298	0.257	0.224	0.276	0.282	0.204	0.190	0.182	0.176
11.	0.190	0.197	0.214	0.307	0.746	0.287	0.238	0.209	0.265	0.464	0.195	0.186	0.193	0.170
12.	0.189	0.203	0.258	0.270	0.637	0.306	0.235	0.196	0.375	0.453	0.205	0.189	0.198	0.247
13.	0.201	0.221	0.209	0.255	0.502	0.284	0.458	0.193	0.234	0.385	0.194	0.197	0.226	0.207
14.	0.192	0.216	0.203	0.241	0.433	0.319	0.703	0.195	0.220	0.218	0.187	0.194	0.236	0.190
15.	0.274	0.228	0.246	0.287	0.391	0.304	0.300	0.281	0.196	0.739	0.188	0.186	0.180	0.185
16.	0.442	0.465	0.404	0.542	0.369	0.359	0.269	0.231	0.203	0.265	0.195	0.180	0.167	0.203
17.	0.247	0.385	0.206	0.438	0.345	0.323	0.345	0.199	0.198	0.206	0.190	0.188	0.206	0.252
18.	0.213	0.246	0.228	0.489	0.328	0.281	0.595	0.196	0.209	0.256	0.470	0.180	0.174	0.228
19.	0.207	0.255	0.198	0.420	0.316	0.269	0.405	0.445	0.203	0.254	0.404	0.229	0.311	0.184
20.	0.197	0.244	0.198	0.532	0.305	0.265	0.388	0.369	0.232	0.266	0.238	0.255	0.338	0.192
21.	0.218	0.223	0.273	0.597	0.287	0.269	0.416	0.227	0.215	0.323	0.213	0.197	0.215	0.183
22.	0.218	0.262	0.245	0.478	0.312	0.253	0.414	0.224	0.178	0.556	0.198	0.172	0.184	0.182
23.	0.194	0.388	0.201	0.379	0.291	0.261	0.303	0.215	0.168	0.222	0.183	0.220	0.287	0.185
24.	0.203	0.248	0.295	0.329	0.295	0.255	0.276	0.209	0.176	0.239	0.204	0.386	0.248	0.177
25.	0.298	0.244	0.270	0.303	0.323	0.292	0.349	0.394	0.156	0.274	0.197	0.210	0.181	0.177
26.	0.224	0.249	0.281	0.275	0.313	0.662	0.550	0.545	0.138	0.432	0.210	0.177	0.166	0.164
27.	0.237	0.244	0.242	0.268	0.327	0.435	0.640	0.343	0.180	0.568	0.195	0.180	0.158	0.164
28.	0.226	0.233	0.297	0.286	0.341	0.291	0.801	0.416	0.456	1.11	0.194	0.165	0.174	0.191
29.	0.206	0.234	0.308	0.314	0.294	0.294	0.427	0.262	0.344	0.507	0.186	0.171	0.163	0.198
30.	0.194	0.232	0.371	0.343	0.526	0.669	0.459	0.255	0.229	0.311	0.191	0.161	0.158	0.189
31.	0.194	0.393	0.396	0.827	0.827	0.827	0.827	0.827	0.827	0.827	0.827	0.827	0.827	0.207

Tag	1.	1.	10.	6.	5.	22.	12.	13.	26.	2.	23.	30.	27.+	2.
NQ	0.179	0.185	0.194	0.231	0.264	0.253	0.235	0.193	0.138	0.147	0.183	0.161	0.158	0.162
MQ	0.224	0.245	0.259	0.372	0.403	0.360	0.385	0.279	0.268	0.354	0.219	0.205	0.202	0.193
HQ	0.627	0.751	0.632	0.966	1.06	0.960	1.67	1.67	2.04	1.82	0.788	0.780	0.673	0.384
Tag	16.	16.	16.	9.	31.	3.	13.	25.	5.	28.	18.	7.	19.	9.
h <sub>N</sub> mm	35	43	16	58	58	47	92	41	47	140	18	29	41	38
h <sub>A</sub> mm	3	3	4	5	6	5	5	4	4	5	3	3	3	3

	1966/2005		1967/2006 40 Kalenderjahre											
Jahr	1976	1976	1977	1977	1977	2004	1974	1999	1976	1976	1976	1977	1976	1976
NQ	0.135	0.155	0.142	0.168	0.157	0.035	0.128	0.063	0.050	0.033	0.060	0.071	0.135	0.155
MNQ	0.263	0.295	0.332	0.362	0.397	0.369	0.308	0.275	0.247	0.224	0.220	0.238	0.253	0.277
MQ	0.364	0.463	0.502	0.567	0.574	0.494	0.461	0.408	0.370	0.337	0.309	0.320	0.346	0.419
MHQ	1.16	1.48	1.54	1.84	1.64	1.40	1.86	1.99	1.73	1.94	1.43	1.28	1.12	1.34
HQ	3.77	5.79	3.13	6.11	6.04	5.72	6.34	7.16	5.32	4.85	3.93	3.69	3.77	5.34
Jahr	1984	1966	1994	1987	1988	1989	1983	1984	1980	1981	1993	1990	1984	1993
Mh <sub>N</sub> mm	53	50	45	43	48	45	60	64	61	62	51	48	52	48
Mh <sub>A</sub> mm	5	6	7	7	8	7	6	5	5	5	4	4	5	6

	Abflussjahr (*) 2006				Kalenderjahr 2006		Unter-schreitungs-dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum		Abfluss-jahr (*) 2006	Kalender-jahr 2006	Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve	
NQ m <sup>3</sup> /s	0.138	am 26.07.2006	0.179	0.138	0.138	am 26.07.2006	364	1.11	1.11	5.92	2.57	0.661	
MQ m <sup>3</sup> /s	0.297		0.310	0.285	0.291		363	0.827	0.827	5.29	2.02	0.580	
HQ m <sup>3</sup> /s	2.04	am 05.07.2006 bei W = 94.4 cm	1.06	2.04	2.04	am 05.07.2006 bei W = 94.4 cm	362	0.820	0.820	4.56	1.71	0.545	
Nq l/(skm <sup>2</sup> )	0.711		0.921	0.711	0.711		361	0.801	0.801	3.46	1.53	0.534	
Mq l/(skm <sup>2</sup> )	1.53		1.59	1.47	1.50		360	0.756	0.756	3.38	1.41	0.495	
Hq l/(skm <sup>2</sup> )	10.5		5.48	10.5	10.5		359	0.753	0.753	3.01	1.30	0.484	
h <sub>N</sub> mm	624		257	367	625		358	0.746	0.746	2.67	1.22	0.464	
h <sub>A</sub> mm	48		25	23	47		357	0.739	0.739	2.50	1.15	0.448	
	1967/2006 (*) 40 Jahre				1967/2006			356	0.717	0.717	2.47	1.10	0.434
NQ m <sup>3</sup> /s	0.033	am 26.08.1976	0.035	0.033	0.033	am 26.08.1976	355	0.637	0.637	1.67	0.895	0.388	
MNQ m <sup>3</sup> /s	0.171		0.241	0.185	0.174		350	0.542	0.542	1.33	0.743	0.348	
MQ m <sup>3</sup> /s	0.430		0.494	0.367	0.425		340	0.464	0.459	1.17	0.656	0.325	
MHQ m <sup>3</sup> /s	3.92		2.87	3.29	3.78		320	0.438	0.433	1.08	0.606	0.305	
HQ m <sup>3</sup> /s	7.16	am 04.06.1984 bei W = 169 cm	6.11	7.16	7.16	am 04.06.1984 bei W = 169 cm	300	0.388	0.383	0.950	0.540	0.279	
HQ <sub>1</sub> m <sup>3</sup> /s							270	0.331	0.327	0.862	0.478	0.244	
HQ <sub>5</sub> m <sup>3</sup> /s							240	0.297	0.292	0.804	0.432	0.213	
MNq l/(skm <sup>2</sup> )	0.883		1.24	0.952	0.894		210	0.269	0.266	0.717	0.394	0.191	
Mq l/(skm <sup>2</sup> )	2.21		2.54	1.89	2.19		183	0.255	0.247	0.642	0.362	0.175	
MHQ l/(skm <sup>2</sup> )	20.2		14.8	16.9	19.5		150	0.234	0.228	0.576	0.330	0.166	
Mh <sub>N</sub> mm	627		283	344	624		130	0.223	0.213	0.557	0.310	0.159	
Mh <sub>A</sub> mm	70		40	30	69		120	0.218	0.208	0.551	0.302	0.155	
							110	0.213	0.205	0.540	0.293	0.149	
							100	0.208	0.202	0.534	0.286	0.142	
							90	0.205	0.198	0.528	0.278	0.136	
							80	0.202	0.195	0.521	0.271	0.131	
							70	0.198	0.193	0.507	0.264	0.119	
							60	0.196	0.188	0.494	0.257	0.109	
							50	0.195	0.185	0.481	0.250	0.102	
							40	0.193	0.181	0.467	0.243	0.088	
							30	0.189	0.177	0.456	0.235	0.079	
							25	0.186	0.174	0.435	0.230	0.076	
							20	0.185	0.170	0.406	0.225	0.073	
							15	0.180	0.166	0.402	0.219	0.070	
							10	0.173	0.164	0.400	0.212	0.065	