

A_{EO} : 37.20 km²
 PNP : NN+ 485.55 m
 Lage : 43.20 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Steinach Nr. 252401
 Gewässer: Steinach
 Gebiet : Oberer Main

m³/s

Tag	2002		2003											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.28	2.45	5.74	0.680	0.480	0.630	0.480	0.385	0.270	0.170	0.110	0.130	0.230	0.385
2.	1.65	2.33	9.65	0.680	0.480	0.850	0.430	0.300	0.210	0.170	0.110	0.130	0.230	0.385
3.	1.85	1.97	17.2	0.680	0.530	0.680	0.385	0.300	0.250	0.150	0.110	0.150	0.270	0.385
4.	2.21	1.55	9.21	0.680	0.580	0.680	0.340	0.270	0.250	0.130	0.090	0.190	0.270	0.385
5.	2.21	1.37	5.40	0.680	0.630	0.680	0.270	0.270	0.230	0.130	0.090	0.190	0.250	0.385
6.	1.97	1.19	3.65	0.630	0.680	0.630	0.250	0.250	0.210	0.130	0.090	0.190	0.250	0.340
7.	1.65	1.01	2.57	0.580	0.790	0.580	0.230	0.250	0.190	0.130	0.090	0.480	0.230	0.340
8.	1.46	0.850	1.85	0.580	0.790	0.580	0.230	0.250	0.190	0.130	0.090	0.480	0.230	0.300
9.	1.75	0.790	1.46	0.580	0.790	0.580	0.480	0.230	0.190	0.130	0.090	0.580	0.230	0.300
10.	1.85	0.730	1.28	0.580	0.920	0.580	0.340	0.230	0.190	0.130	0.090	0.385	0.230	0.300
11.	2.21	0.680	1.01	0.580	1.28	0.580	0.300	0.230	0.190	0.110	0.250	0.385	0.230	0.300
12.	2.57	0.630	0.850	0.580	2.45	0.580	0.270	0.210	0.170	0.110	0.170	0.300	0.210	0.300
13.	2.93	0.580	0.790	0.580	2.69	0.580	0.430	0.210	0.170	0.090	0.110	0.250	0.210	0.630
14.	2.81	0.580	0.730	0.580	2.21	0.530	0.340	0.210	0.170	0.090	0.090	0.250	0.210	3.35
15.	2.45	0.530	0.680	0.580	1.85	0.480	0.340	0.210	0.170	0.090	0.090	0.230	0.230	3.50
16.	1.97	0.530	0.630	0.530	1.55	0.430	0.300	0.190	0.170	0.090	0.090	0.230	0.250	2.45
17.	1.85	0.580	0.580	0.530	1.28	0.430	0.300	0.190	0.170	0.090	0.090	0.230	0.480	1.85
18.	1.55	0.480	0.530	0.530	1.10	0.430	0.385	0.230	0.170	0.110	0.090	0.230	0.340	1.46
19.	1.55	0.430	0.530	0.530	0.920	0.385	0.920	0.210	0.170	0.090	0.090	0.210	0.300	1.19
20.	1.37	0.430	0.530	0.530	0.850	0.385	0.790	0.210	0.170	0.090	0.090	0.210	0.300	1.10
21.	1.28	0.430	0.530	0.530	0.790	0.385	0.730	0.190	0.150	0.090	0.090	0.210	0.300	2.45
22.	1.19	0.630	0.530	0.480	0.730	0.385	0.730	0.190	0.130	0.090	0.090	0.210	0.300	2.69
23.	1.10	0.920	0.530	0.480	0.680	0.385	0.680	0.210	0.150	0.090	0.130	0.210	0.300	2.33
24.	1.01	0.850	0.530	0.480	0.630	0.340	0.630	0.210	0.150	0.090	0.150	0.190	0.300	1.85
25.	0.920	0.850	0.480	0.480	0.630	0.340	0.580	0.190	0.150	0.110	0.150	0.190	0.300	1.55
26.	0.850	0.850	0.480	0.480	0.630	0.340	0.530	0.170	0.150	0.110	0.150	0.210	0.300	1.28
27.	0.790	0.920	0.480	0.480	0.630	0.385	0.480	0.170	0.150	0.110	0.150	0.210	0.300	1.19
28.	0.730	0.920	0.790	0.480	0.630	0.430	0.480	0.170	0.340	0.110	0.170	0.210	0.385	1.01
29.	0.920	1.10	0.790	0.630	0.630	0.430	0.430	0.190	0.210	0.110	0.150	0.210	0.430	0.920
30.	1.97	6.08	0.790	0.630	0.630	0.430	0.430	0.190	0.190	0.110	0.110	0.230	0.385	0.730
31.		10.3	0.730	0.630	0.630	0.630	0.385	0.190	0.190	0.110	0.230	0.230	0.680	0.680
Tag	28.	19.+	25.+	22.+	1.+	24.+	7.+	26.+	22.	13.+	4.+	1.+	12.+	8.+
NQ	0.730	0.430	0.480	0.480	0.480	0.340	0.230	0.170	0.130	0.090	0.090	0.130	0.210	0.300
MQ	1.66	1.41	2.31	0.564	0.971	0.504	0.448	0.224	0.189	0.113	0.115	0.250	0.283	1.17
HQ	3.05	12.7	21.0	0.730	2.81	1.28	1.65	1.01	1.28	0.340	1.01	1.10	0.790	4.10
Tag	13.	31.	3.	3.	13.	2.	19.	5.	28.	18.	11.	7.	17.	14.
h _N mm	116	101	166	37	70	35	32	16	14	8	8	18	20	84
h _A mm														
	1960/2002		1961/2003 43 Kalenderjahre											
Jahr	1978	1978	1979	1979	1980	1978	1980	1979+	1978	1978	1978	1997	1978	1978
NQ	0.021	0.021	0.021	0.021	0.125	0.239	0.042	0.052	0.031	0.062	0.031	0.060	0.021	0.021
MNQ	0.436	0.494	0.447	0.526	0.557	0.836	0.420	0.302	0.241	0.213	0.241	0.291	0.423	0.490
MQ	1.05	1.54	1.46	1.26	1.55	1.81	0.817	0.587	0.456	0.337	0.459	0.670	1.02	1.54
MHQ	3.57	6.73	6.27	3.94	6.19	4.89	1.76	1.73	1.41	1.10	1.72	2.25	3.49	6.67
HQ	18.0	36.1	23.0	21.1	33.0	19.4	4.57	12.8	10.5	4.89	25.7	13.3	18.0	36.1
Jahr	1998	1967	2002	1997	1981	1994	1965	1986	1980	2000	1998	1986	1998	1967
Mh _N mm	73	111	105	82	112	126	59	41	33	24	32	48	71	111
Mh _A mm														
	Abflussjahr (*) 2003		Kalenderjahr 2003				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2003	Kalender- jahr 2003	1961/2003 43 Kalenderjahre	Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve	
NQ	m ³ /s	0.090 am 13.08.2003	0.340	0.090	0.090 am 13.08.2003		364	17.2	17.2	29.5	10.5	2.06		
MQ	m ³ /s	0.732	1.25	0.224	0.599		363	10.3	9.65	26.3	8.35	1.87		
HQ	m ³ /s	21.0 am 03.01.2003 bei W = 224 cm	21.0	1.65	21.0 am 03.01.2003 bei W = 224 cm		362	9.65	9.21	23.2	7.02	1.88		
Nq	l/(skm ²)	2.42	9.14	2.42	2.42		361	9.21	5.74	11.8	6.25	1.88		
Mq	l/(skm ²)	19.7	33.6	6.01	16.1		360	6.08	5.40	11.2	5.85	1.88		
Hq	l/(skm ²)	565	565	44.4	565		359	5.74	3.65	10.3	5.40	1.66		
h _N	mm	621	525	96	507		358	5.40	3.50	9.64	5.00	1.39		
h _A	mm						357	3.65	3.35	8.31	4.72	1.39		
							356	2.93	2.69	8.31	4.55	1.39		
							355	2.45	2.33	5.23	3.74	1.31		
							354	1.97	1.28	4.30	2.81	1.11		
							353	1.55	0.920	3.93	2.33	0.920		
							352	1.28	0.790	3.52	1.97	0.790		
							351	0.850	0.680	2.81	1.48	0.680		
							350	0.680	0.580	1.66	1.04	0.571		
							349	0.580	0.480	1.35	0.780	0.353		
							348	0.530	0.385	1.15	0.623	0.301		
							347	0.430	0.300	0.966	0.530	0.260		
							346	0.300	0.250	0.696	0.436	0.073		
							345	0.230	0.230	0.623	0.390	0.073		
							344	0.210	0.210	0.623	0.370	0.073		
							343	0.210	0.210	0.582	0.343	0.073		
							342	0.190	0.190	0.540	0.330	0.073		
							341	0.190	0.190	0.509	0.301	0.073		
							340	0.170	0.170	0.499	0.281	0.073		
							339	0.170	0.170	0.499	0.260	0.062		
							338	0.150	0.150	0.457	0.245	0.062		
							337	0.130	0.130	0.457	0.239	0.062		
							336	0.110	0.110	0.426	0.208	0.062		
							335	0.110	0.110	0.426	0.180	0.031		
							334	0.110	0.110	0.426	0.160	0.031		
							333	0.090	0.090	0.384	0.140	0.031		
							332	0.090	0.090	0.384	0.130	0.021		
							331	0.090	0.090	0.384	0.104	0.021		
							330	0.090	0.090	0.384	0.094	0.021		
							329	0.090	0.090	0.384	0.090	0.021		
							328	0.090	0.090	0.384	0.090	0.021		
							327	0.090	0.090	0.384	0.090	0.021		
							326	0.090	0.090	0.384	0.073	0.021		
							325	0.090	0.090	0.384	0.073	0.021		

A_{Eo} : 138.00 km²
PNP : HN+ 322.03 m
Lage : 22.60 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Muppertg Nr. 252450
Gewässer: Steinach
Gebiet : Oberer Main

Main data table with columns for Tag, 2002 (Nov, Dez), 2003 (Jan-Dec), and various hydrological parameters like NQ, MQ, HQ, hN, hA, etc.

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