

A_{E0} : 13.0 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



Pegel : Schlimphof

Nr. 24461003

Gewässer: Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

m³/s

	Tag	2005		2006													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	0.022	0.024	0.041	0.029	0.072	0.312	0.084	0.199	0.051	0.036	0.034	0.043	0.025	0.032		
	2.	0.023	0.024	0.047	0.028	0.068	0.354	0.085	0.179	0.049	0.036	0.033	0.030	0.028	0.032		
	3.	0.022	0.023	0.041	0.027	0.066	0.290	0.079	0.166	0.047	0.039	0.033	0.081	0.028	0.032		
	4.	0.022	0.041	0.038	0.028	0.061	0.286	0.073	0.151	0.047	0.051	0.031	0.105	0.025	0.040		
	5.	0.022	0.129	0.036	0.028	0.059	0.222	0.070	0.132	0.046	0.044	0.030	0.032	0.026	0.056		
	6.	0.022	0.043	0.033	0.028	0.056	0.195	0.067	0.125	0.164	0.038	0.030	0.029	0.026	0.043		
	7.	0.021	0.030	0.030	0.056	0.055	0.176	0.064	0.119	0.062	0.059	0.029	0.030	0.024	0.038		
	8.	0.022	0.029	0.030	0.282	0.053	0.172	0.064	0.111	0.050	0.035	0.032	0.031	0.023	0.036		
	9.	0.020	0.027	0.032	0.098	0.138	0.169	0.064	b 0.112	0.044	0.034	0.030	0.028	0.023	0.034		
	10.	0.020	0.027	0.031	0.048	1.47	0.159	0.064	b 0.142	0.053	0.034	0.028	0.027	0.024	0.034		
	11.	0.020	0.027	0.032	0.039	0.396	0.159	0.063	b 0.134	0.054	0.045	0.027	0.026	0.023	0.033		
	12.	0.020	0.027	0.030	0.036	0.197	0.159	0.055	b 0.142	0.042	0.051	0.027	0.027	0.032	0.101		
	13.	0.021	0.027	0.029	0.037	0.155	0.153	0.065	b 0.140	0.070	0.045	0.027	0.026	0.034	0.057		
	14.	0.021	0.026	0.028	0.038	0.138	0.171	0.064	b 0.107	0.108	0.039	0.027	0.029	0.043	0.043		
	15.	0.021	0.026	0.029	0.071	0.118	0.159	0.057	0.077	0.048	0.043	0.027	0.035	0.033	0.039		
	16.	0.027	0.073	0.028	1.37	0.103	0.219	0.054	0.085	0.046	0.040	0.027	0.028	0.027	0.038		
	17.	0.024	0.056	0.030	0.833	0.097	0.192	0.112	0.082	0.046	0.037	0.027	0.025	0.026	0.053		
	18.	0.022	0.032	0.030	0.512	0.107	0.165	0.066	0.068	0.045	0.037	0.028	0.025	0.029	0.043		
	19.	0.023	0.030	0.031	0.469	0.132	0.155	0.074	0.095	0.045	0.037	0.027	0.025	0.030	0.039		
	20.	0.021	0.031	0.029	0.273	0.142	0.138	0.107	0.074	0.043	0.049	0.027	0.025	0.043	0.038		
	21.	0.024	0.039	0.119	0.214	0.139	0.122	0.100	0.070	0.039	0.040	0.026	0.025	0.050	0.039		
	22.	0.024	0.036	0.123	0.189	0.145	0.130	0.069	0.061	0.041	0.043	0.025	0.025	0.062	0.039		
	23.	0.022	0.049	0.039	0.144	0.129	0.122	0.082	0.060	0.044	0.037	0.025	0.025	0.041	0.037		
	24.	0.023	0.063	0.032	0.118	0.122	0.114	0.058	0.057	0.037	0.036	0.025	0.091	0.059	0.037		
	25.	0.023	0.047	0.031	0.102	0.219	0.102	0.063	0.069	0.033	0.046	0.025	0.032	0.040	0.037		
	26.	0.023	0.038	0.032	0.089	0.522	0.105	0.208	0.155	0.035	0.046	0.026	0.027	0.035	0.036		
	27.	0.023	0.035	0.030	0.082	0.286	0.140	0.556	0.065	0.040	0.036	0.027	0.026	0.033	0.034		
	28.	0.023	0.034	0.030	0.076	0.206	0.133	1.76	0.056	0.036	0.048	0.030	0.026	0.032	0.035		
	29.	0.024	0.034	0.029	0.214	0.105	0.253	0.055	0.037	0.088	0.088	0.029	0.026	0.032	0.037		
	30.	0.024	0.032	0.031	0.365	0.093	0.208	0.053	0.035	0.066	0.066	0.027	0.025	0.032	0.037		
	31.	0.021	0.034	0.031	0.598	0.046	0.184	0.046	0.038	0.038	0.038	0.027	0.025	0.032	0.046		
Hauptwerte	Tag	9.+	3.	14.+	3.	8.	30.	16.	30.	25.	9.+	22.+	17.+	8.+	1.+		
	NQ	0.020	0.023	0.028	0.027	0.053	0.093	0.054	0.053	0.033	0.034	0.025	0.025	0.023	0.032		
	MQ	0.022	0.038	0.038	0.190	0.213	0.172	0.160	0.104	0.051	0.043	0.028	0.034	0.032	0.041		
	HQ	0.029	0.197	0.203	4.22	5.24	0.694	8.40	4.59	0.569	0.274	0.070	0.220	0.121	0.135		
	Tag	16.	5.	21.	16.	10.	2.	28.	26.	6.	29.	8.	4.	21.	12.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	4	8	8	35	44	34	33	21	10	9	6	7	6	8	
			1966/2005		1967/2006 40 Jahre												
	Jahr	1976 +	1968	1977	1972	1972	2004	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968		
	NQ	0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.028	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010	
	MNQ	0.042	0.062	0.089	0.104	0.100	0.081	0.048	0.037	0.030	0.026	0.024	0.030	0.042	0.057	0.057	
	MQ	0.104	0.228	0.275	0.267	0.227	0.149	0.088	0.061	0.051	0.035	0.035	0.059	0.102	0.207	0.207	
	MHQ	1.34	3.12	3.22	3.04	2.22	1.17	0.834	0.696	0.530	0.257	0.341	0.725	1.33	2.98	2.98	
	HQ	10.2	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	8.40	8.63	8.76	1.34	4.61	6.75	10.2	14.2	14.2	
	Jahr	1998	1974	1995	1984	1979	1989	2006	1972	1980	1995	2000	1998	1998	1974		
		1966/2005		1967/2006 40 Jahre													
Mh _N	mm	21	47	57	50	47	30	18	12	10	7	7	12	20	43		
Mh _A	mm																
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s						
			2006		2006		2006		2006		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1967/2006 40 Kalenderjahre		
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Unterschrittl. in Tagen	2006	2006	1967/2006 Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NQ	m ³ /s	0.020	am 09.11.2005	0.020	0.025	0.023	am 08.11.2006	(365)								
	MQ	m ³ /s	0.091		0.111	0.070	0.092		364		1.76	1.76	5.32	2.18	0.370		
	HQ	m ³ /s	8.40	am 28.05.2006 bei W= 188 cm	5.24	8.40	8.40	am 28.05.2006 bei W= 188 cm	363		1.47	1.47	4.42	1.53	0.317		
	Nq	l/(s km ²)	1.54		1.54	1.93	1.77		362		1.37	1.37	3.76	1.26	0.278		
	Mq	l/(s km ²)	7.02		8.56	5.40	7.10		361		0.833	0.833	3.50	1.04	0.256		
	Hq	l/(s km ²)	648		404	648	648		360		0.598	0.598	2.93	0.895	0.236		
	h _N	mm							359		0.556	0.556	2.77	0.800	0.207		
	h _A	mm	221		136	84	221		358		0.522	0.522	2.20	0.726	0.204		
			1967/2006 (*) 40 Jahre				1967/2006				Dauertabelle						
	NQ	m ³ /s	0.005	am 29.06.1976	0.010	0.005	0.005	am 29.06.1976	340		0.214	0.214	0.553	0.343	0.125		
	MNQ	m ³ /s	0.019		0.034	0.022	0.021		330		0.172	0.172	0.441	0.287	0.108		
	MQ	m ³ /s	0.131		0.208	0.055	0.129		320		0.164	0.164	0.386	0.246	0.096		
MHQ	m ³ /s	7.00		6.51	2.19	6.98		300		0.133	0.133	0.323	0.187	0.075			
HQ	m ³ /s	19.4	am 07.02.1984 bei W= 232 cm	19.4	8.76	19.4	am 07.02.1984 bei W= 232 cm	270		0.095	0.095	0.240	0.131	0.063			
HQ ₁	m ³ /s	5.92		5.56	0.955	5.78		240		0.067	0.067	0.181	0.096	0.037			
HQ ₅	m ³ /s							210		0.054	0.055	0.143	0.073	0.027			
MNq	l/(s km ²)	1.47		2.62	1.70	1.62		183		0.045	0.046	0.126	0.059	0.022			
Mq	l/(s km ²)	10.1		16.0	4.24	9.95		150		0.038	0.039	0.115	0.046	0.015			
MHQ	l/(s km ²)	540		502	169	539		130		0.034	0.037	0.105	0.041	0.011			
		1967/2006 (*) 40 Jahre				1967/2006											
Mh _N	mm	319		255	66	314		120		0.033	0.036	0.102	0.038	0.010			
Mh _A	mm							110		0.032	0.035	0.097	0.036	0.010			
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1		0.005	0.386	29.06.1976	19.4	1500		07.02.1984									
2					14.2	1100		17.12.1974									
3					13.3	1030		23.01.1995									
4					12.1	930		05.01.1982									
5					11.5	889		02.01.2003									
6					10.5	813		21.12.1993									
7					10.2	787		01.11.1998									
8					10.2	785		11.12.1979									
9					9.19	709		14.01.1984									
10					9.15	706		04.01.1982									

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

A_{E0} : 13.0 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



m³/s

Pegel : Schlimphof

Nr. 24461003

Gewässer : Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

	Tag	2004		2005												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	0.026	0.115	0.159	0.263	0.122	0.089	0.111	0.046	0.044	0.035	0.024	0.030	0.022	0.024	
	2.	0.026	0.108	0.214	0.296	0.115	0.081	0.083	0.043	0.045	0.030	0.024	0.061	0.023	0.024	
	3.	0.026	0.105	0.183	0.359	0.111	0.076	0.087	0.043	0.037	0.030	0.024	0.023	0.022	0.023	
	4.	0.026	0.097	0.215	0.265	0.097	0.077	0.095	0.041	0.036	0.032	0.024	0.021	0.022	0.041	
	5.	0.026	0.092	0.192	0.211	0.098	0.080	0.099	0.041	0.044	0.031	0.024	0.021	0.022	0.129	
	6.	0.025	0.073	0.349	0.182	0.088	0.074	0.101	0.050	0.035	0.031	0.024	0.021	0.022	0.043	
	7.	0.028	0.068	0.241	0.163	0.076	0.093	0.123	0.052	0.048	0.031	0.023	0.020	0.021	0.030	
	8.	0.025	0.067	0.213	0.155	0.076	0.102	0.148	0.048	0.044	0.031	0.023	0.021	0.022	0.029	
	9.	0.026	0.065	0.179	0.141	0.094	0.094	0.145	0.044	0.036	0.040	0.024	0.021	0.020	0.027	
	10.	0.030	0.062	0.176	0.154	0.111	0.079	0.114	0.043	0.034	0.040	0.024	0.021	0.020	0.027	
	11.	0.032	0.061	0.165	0.588	0.096	0.075	0.092	0.045	0.035	b 0.030	0.051	0.020	0.020	0.027	
	12.	0.037	0.057	0.161	2.07	0.170	0.085	0.074	0.043	0.033	b 0.030	0.105	0.020	0.020	0.027	
	13.	0.040	0.052	0.153	1.01	0.159	0.079	0.073	0.043	0.032	b 0.026	0.036	0.020	0.021	0.027	
	14.	0.037	0.049	0.134	0.305	0.142	0.074	0.091	0.045	0.030	b 0.028	0.024	0.020	0.021	0.026	
	15.	0.032	0.049	0.118	0.284	0.141	0.074	0.128	0.045	0.030	b 0.032	0.023	0.020	0.021	0.026	
	16.	0.031	0.049	0.106	0.256	0.165	0.073	0.094	0.040	0.029	b 0.028	0.041	0.020	0.027	0.073	
	17.	0.032	0.087	0.103	0.212	0.173	0.071	0.088	0.038	0.029	0.028	0.030	0.020	0.024	0.056	
	18.	0.128	0.209	0.173	0.200	0.138	0.067	0.087	0.040	0.029	0.026	0.023	0.020	0.022	0.032	
	19.	0.920	0.157	0.208	0.187	0.119	0.143	0.079	0.040	0.034	0.025	0.022	0.020	0.023	0.030	
	20.	0.216	0.097	0.619	0.192	0.117	0.285	0.081	0.039	0.037	0.030	0.021	0.020	0.021	0.031	
	21.	0.130	0.073	1.33	0.184	0.101	0.148	0.080	0.038	0.034	0.027	0.020	0.020	0.024	0.039	
	22.	0.180	0.071	0.467	0.184	0.105	0.093	0.157	0.041	0.030	b 0.027	0.020	0.020	0.024	0.036	
	23.	0.456	0.183	0.321	0.181	0.118	0.090	0.118	0.036	0.030	b 0.028	0.020	0.020	0.022	0.049	
	24.	0.229	0.427	0.317	0.161	0.102	0.092	0.108	0.035	0.031	0.030	0.020	0.020	0.023	0.063	
	25.	0.226	0.345	0.282	0.151	0.124	0.111	0.060	0.037	0.033	0.028	0.020	0.020	0.023	0.047	
	26.	0.198	0.253	0.226	0.149	0.147	0.187	0.050	0.043	0.037	0.030	0.023	0.020	0.023	0.038	
	27.	0.166	0.204	0.223	0.143	0.126	0.186	b 0.052	0.040	0.037	0.027	0.023	0.021	0.023	0.035	
	28.	0.168	0.177	0.201	0.125	0.098	0.181	b 0.055	0.037	0.033	0.028	0.020	0.021	0.023	0.034	
	29.	0.130	0.156	0.203		0.111	0.134	b 0.049	0.039	0.033	0.025	0.022	0.021	0.024	0.034	
	30.	0.125	0.137	0.209		0.134	0.131	b 0.045	0.039	0.042	0.024	0.025	0.021	0.024	0.032	
	31.		0.130	0.198		0.114		0.050		0.039	0.024		0.021		0.034	
Hauptwerte	Tag	6.+	14.+	17.	28.	7.+	18.	30.	24.	16.+	30.+	21.+	7.+	9.+	3.	
	NQ	0.025	0.049	0.103	0.125	0.076	0.067	0.045	0.035	0.029	0.024	0.020	0.020	0.020	0.023	
	MQ	0.125	0.125	0.259	0.312	0.119	0.107	0.090	0.041	0.035	0.029	0.027	0.022	0.022	0.038	
	HQ	2.11	0.640	2.40	4.66	0.232	0.530	0.225	0.089	0.086	0.104	0.254	0.159	0.029	0.197	
	Tag	19.	24.	20.	12.	12.	20.	14.	26.	7.	17.	12.	2.	16.	5.	
	h _N mm															
	h _A mm	25	26	54	58	24	21	19	8	7	6	5	4	4	8	
	1966/2004		1967/2005 39 Jahre													
	Jahr	1976 +	1968	1977	1972	1972	2004	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968	
	NQ	0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.028	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010
	MNQ	0.042	0.063	0.091	0.106	0.102	0.081	0.047	0.037	0.030	0.025	0.024	0.030	0.042	0.057	
	MQ	0.106	0.233	0.281	0.269	0.228	0.149	0.086	0.060	0.051	0.035	0.035	0.060	0.104	0.211	
	MHQ	1.38	3.20	3.29	3.01	2.15	1.18	0.640	0.702	0.529	0.257	0.348	0.738	1.36	3.05	
	HQ	10.2	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	3.51	8.63	8.76	1.34	4.61	6.75	10.2	14.2	
	Jahr	1998	1974	1995	1984	1979	1989	1969	1972	1980	1995	2000	1998	1998	1974	
	1966/2004		1967/2005 39 Jahre													
	Mh _N mm															
	Mh _A mm	21	48	58	50	47	30	18	12	10	7	7	12	21	44	
	Extremwerte	Abflussjahr (*)		2005				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s				
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2005	Kalenderjahr 2005	1967/2005 39 Jahre Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
NQ		0.020	am 21.09.2005	0.025	0.020	0.020	am 21.09.2005	(365)								
MQ		0.107		0.173	0.041	0.091		364	2.07	2.07	5.32	2.18	0.370			
HQ		4.66	am 12.02.2005 bei W= 171 cm	4.66	0.254	4.66	am 12.02.2005 bei W= 171 cm	363	1.33	1.33	4.42	1.53	0.317			
Nq		l/(s km ²)	1.54	1.93	1.54	1.54		362	1.01	1.01	3.76	1.26	0.278			
Mq		l/(s km ²)	8.26	13.3	3.16	7.02		361	0.920	0.619	3.50	1.04	0.256			
Hq		l/(s km ²)	360	360	19.7	360		360	0.619	0.588	2.93	0.897	0.236			
h _N mm								359	0.588	0.467	2.77	0.800	0.207			
h _A mm		261		212	49	260		358	0.467	0.359	2.20	0.731	0.204			
								357	0.456	0.349	1.70	0.681	0.202			
								356	0.427	0.321	1.70	0.630	0.195			
								350	0.305	0.282	0.931	0.459	0.170			
								340	0.229	0.212	0.553	0.346	0.125			
								330	0.211	0.192	0.441	0.290	0.108			
								320	0.198	0.176	0.386	0.248	0.096			
								300	0.166	0.145	0.323	0.189	0.075			
								270	0.131	0.114	0.240	0.132	0.063			
								240	0.106	0.085	0.181	0.097	0.037			
								210	0.085	0.051	0.143	0.074	0.027			
							183	0.065	0.042	0.126	0.059	0.022				
							150	0.044	0.036	0.115	0.046	0.015				
							130	0.039	0.032	0.105	0.041	0.011				
							120	0.037	0.031	0.102	0.038	0.010				
							110	0.034	0.030	0.097	0.036	0.010				
							100	0.032	0.028	0.093	0.033	0.010				
							90	0.031	0.027	0.090	0.031	0.009				
							80	0.030	0.025	0.089	0.030	0.009				
							70	0.028	0.025	0.086	0.028	0.009				
							60	0.027	0.024	0.084	0.027	0.009				
							50	0.025	0.023	0.083	0.025	0.009				
							40	0.024	0.022	0.081	0.023	0.009				
							30	0.022	0.022	0.079	0.021	0.009				
							25	0.022	0.021	0.078	0.021	0.008				
							20	0.021	0.021	0.074	0.020	0.008				
							15	0.021	0.021	0.073	0.018	0.007				
							10	0.021	0.021	0.073	0.015	0.007				
							9	0.021	0.021	0.073	0.014	0.007				
							8	0.021	0.021	0.073	0.013	0.007				
							7	0.021	0.021	0.071	0.011	0.007				
							6	0.021	0.021	0.071	0.011	0.007				
							5	0.021	0.021	0.071	0.011	0.006				
							4	0.021	0.021	0.070	0.011	0.006				
							3	0.021	0.021	0.070	0.010	0.006				
							2	0.021	0.021	0.069	0.009	0.006				
							1	0.021	0.021	0.069	0.009	0.006				
			</													

A_{E0} : 13.0 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



Pegel : Schlimphof

Nr. 24461003

Gewässer : Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

m³/s

	Tag	2003		2004														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.021	0.021	0.028	0.699	0.056	0.032	0.032	0.038	0.022	K 0.030	0.046	0.025	0.026	0.115			
	2.	0.022	0.022	0.027	0.308	0.055	0.030	0.037	0.034	0.024	K 0.028	0.038	0.026	0.026	0.108			
	3.	0.021	0.021	0.025	0.221	0.052	0.031	0.035	0.032	0.029	K 0.029	0.036	0.026	0.026	0.105			
	4.	0.027	0.020	0.025	0.186	0.046	0.029	0.036	0.028	0.027	K 0.028	0.035	0.027	0.026	0.097			
	5.	0.023	0.019	0.025	0.163	0.042	0.035	0.032	0.028	0.026	K 0.029	0.036	0.027	0.026	0.092			
	6.	0.021	0.020	0.025	0.149	0.039	0.038	0.035	0.031	0.024	K 0.028	0.035	0.030	0.025	0.073			
	7.	0.021	0.020	0.030	0.149	0.041	0.070	0.734	0.029	0.024	K 0.027	0.035	0.033	0.026	0.068			
	8.	0.021	0.020	0.036	0.225	0.040	0.085	0.489	0.029	0.030	K 0.027	0.035	0.034	0.025	0.067			
	9.	0.021	0.019	0.043	0.190	0.039	0.057	0.198	0.028	0.038	K 0.028	0.035	0.034	0.026	0.065			
	10.	0.019	0.019	0.160	0.253	0.038	0.044	0.161	0.027	0.029	K 0.027	0.033	0.027	0.030	0.062			
	11.	0.019	0.019	0.239	0.302	0.041	0.038	0.095	0.027	0.029	0.029	0.033	0.028	0.032	0.061			
	12.	0.019	0.020	0.976	0.294	0.038	0.032	0.071	0.031	0.030	0.032	0.052	0.027	0.037	0.057			
	13.	0.019	0.053	1.42	0.258	0.035	0.035	0.069	0.032	0.030	0.048	0.048	0.030	0.040	0.052			
	14.	0.019	0.125	0.366	0.292	0.038	0.035	0.071	0.027	0.028	0.041	0.038	0.029	0.037	0.049			
	15.	e 0.020	0.068	0.409	0.246	0.041	0.031	0.062	0.028	0.030	0.034	e 0.034	0.035	0.032	0.049			
	16.	e 0.027	0.036	0.368	0.234	0.040	0.030	0.055	0.027	0.036	0.035	e 0.035	0.033	0.031	0.049			
	17.	e 0.048	0.029	0.297	0.245	0.039	0.031	0.056	0.031	K 0.036	0.036	e 0.033	0.033	0.032	0.087			
	18.	0.028	0.026	0.224	0.236	0.035	0.033	0.058	0.031	K 0.041	0.037	e 0.032	0.035	0.128	0.209			
	19.	0.022	0.025	0.151	0.194	0.035	0.039	0.055	0.030	K 0.034	0.048	e 0.031	0.033	0.920	0.157			
	20.	0.020	0.025	0.167	0.133	0.045	0.038	0.051	0.028	K 0.032	0.040	e 0.030	0.033	0.216	0.097			
	21.	0.020	0.064	0.181	0.117	0.091	0.035	0.047	0.030	K 0.031	0.043	e 0.030	0.051	0.130	0.073			
	22.	0.020	0.062	0.184	0.121	0.055	0.032	0.048	0.031	K 0.035	0.054	0.030	0.036	0.180	0.071			
	23.	0.019	0.038	0.149	0.074	0.050	0.029	0.043	0.029	K 0.038	0.036	0.420	0.030	0.456	0.183			
	24.	0.019	0.030	0.109	0.077	0.047	0.030	0.037	0.028	K 0.058	0.070	0.071	0.028	0.229	0.427			
	25.	0.019	0.028	0.091	0.078	0.041	0.028	0.036	0.025	K 0.036	0.056	0.030	0.028	0.226	0.345			
	26.	0.019	0.028	0.073	0.069	0.036	0.031	0.036	0.026	K 0.030	0.046	0.027	0.028	0.198	0.253			
	27.	0.020	0.026	0.073	0.062	0.034	0.030	0.036	0.026	K 0.038	0.041	0.028	0.029	0.166	0.204			
	28.	0.025	0.033	0.072	0.059	0.034	0.029	0.033	0.024	K 0.033	0.040	0.028	0.027	0.168	0.177			
	29.	0.029	0.042	0.075	0.055	0.032	0.038	0.031	0.023	K 0.034	0.052	0.027	0.026	0.130	0.156			
	30.	0.022	0.033	0.062	0.058	0.031	0.036	0.030	0.023	K 0.032	0.067	0.026	0.026	0.125	0.137			
	31.		0.029	0.058	0.058	0.030	0.030	0.035	0.023	K 0.029	0.066	0.026	0.030	0.125	0.130			
Hauptwerte	Tag	10.+	5.+	3.+	29.	31.	25.	30.	29.+	1.	7.+	30.	1.	6.+	14.+			
	NQ	0.019	0.019	0.025	0.055	0.030	0.028	0.030	0.023	0.022	0.027	0.026	0.025	0.025	0.049			
	MQ	0.022	0.033	0.198	0.196	0.042	0.037	0.091	0.028	0.032	0.039	0.048	0.030	0.125	0.125			
	HQ	0.069	0.191	5.50	1.56	0.150	0.105	1.29	0.101	0.173	0.512	1.92	0.064	2.11	0.640			
	Tag	17.	14.	12.	1.	21.	7.	7.	17.	24.	24.	23.	21.	19.	24.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	4	7	41	38	9	7	19	6	7	8	10	6	25	26		
			1966/2003		1967/2004												38 Jahre	
	Jahr	1976 +	1968	1977	1972	1972	2004	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968		
	NQ	0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.028	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010		
	MNQ	0.043	0.063	0.090	0.105	0.102	0.081	0.047	0.037	0.030	0.025	0.024	0.030	0.043	0.058	0.058		
	MQ	0.106	0.236	0.282	0.267	0.231	0.150	0.086	0.060	0.051	0.035	0.035	0.061	0.106	0.215	0.215		
	MHQ	1.36	3.26	3.32	2.96	2.20	1.20	0.651	0.718	0.540	0.261	0.350	0.753	1.39	3.12	3.12		
	HQ	10.2	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	3.51	8.63	8.76	1.34	4.61	6.75	10.2	14.2	14.2		
	Jahr	1998	1974	1995	1984	1979	1989	1969	1972	1980	1995	2000	1998	1998	1974	1974		
		1966/2003		1967/2004												38 Jahre		
Mh _N	mm	21	49	58	52	48	30	18	12	10	7	7	13	21	44			
Mh _A	mm																	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
			2004		2004		2004		2004		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1967/2004			
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Unterschrittl. dauer in Tagen	2004	2004	1967/2004 Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NQ	m ³ /s	0.019	am 10.11.2003	0.019	0.022	0.022	am 01.07.2004	0.022	am 01.07.2004	(365)	1.42	1.42	5.32	2.18	0.370		
	MQ	m ³ /s	0.066		0.088	0.045	0.083		0.083		364	0.976	0.976	4.42	1.55	0.317		
	HQ	m ³ /s	5.50	am 12.01.2004 bei W= 176 cm	5.50	1.92	5.50	am 12.01.2004 bei W= 176 cm	5.50	am 12.01.2004 bei W= 176 cm	363	0.734	0.920	3.76	1.26	0.278		
	Nq	l/(s km ²)	1.47		1.47	1.70	1.70		1.70		362	0.699	0.734	3.76	1.26	0.278		
	Mq	l/(s km ²)	5.09		6.79	3.47	6.40		6.40		361	0.489	0.699	3.50	1.05	0.256		
	Hq	l/(s km ²)	425		425	148	425		425		360	0.420	0.489	2.93	0.903	0.236		
	h _N	mm									359	0.409	0.456	2.77	0.801	0.207		
	h _A	mm	161		108	54	161		161		358	0.368	0.427	2.20	0.737	0.204		
			1967/2004 (*) 38 Jahre				1967/2004				Dauertabelle							
	NQ	m ³ /s	0.005	am 29.06.1976	0.010	0.005	0.005	am 29.06.1976	0.005	am 29.06.1976	340	0.194	0.234	0.553	0.350	0.125		
	MNQ	m ³ /s	0.019		0.035	0.022	0.021		0.021		330	0.151	0.204	0.441	0.293	0.108		
	MQ	m ³ /s	0.133		0.212	0.055	0.131		0.131		320	0.095	0.167	0.386	0.251	0.096		
MHQ	m ³ /s	7.02		6.59	2.08	7.01		7.01		300	0.064	0.115	0.323	0.191	0.075			
HQ	m ³ /s	19.4	am 07.02.1984 bei W= 232 cm	19.4	8.76	19.4	am 07.02.1984 bei W= 232 cm	19.4	am 07.02.1984 bei W= 232 cm	270	0.050	0.068	0.240	0.133	0.063			
HQ ₁	m ³ /s	5.95		5.77	1.01	5.86		5.86		240	0.039	0.052	0.181	0.097	0.037			
HQ ₅	m ³ /s									210	0.036	0.041	0.143	0.074	0.027			
MNq	l/(s km ²)	1.47		2.70	1.70	1.62		1.62		183	0.035	0.037	0.126	0.060	0.022			
Mq	l/(s km ²)	10.3		16.4	4.24	10.1		10.1		150	0.032	0.035	0.115	0.047	0.015			
MHQ	l/(s km ²)	542		509	160	541		541		130	0.031	0.033	0.105	0.041	0.011			
		1967/2004 (*) 38 Jahre				1967/2004				Dauertabelle								
Mh _N	mm	324		260	66	320		320		120	0.031	0.033	0.102	0.039	0.010			
Mh _A	mm									110	0.030	0.032	0.097	0.036	0.010			
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle								
		m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum				
1		0.005	0.386	29.06.1976	19.4	1500	07.02.1984	19.4	1500	07.02.1984	10	0.020	0.026	0.073	0.015	0.007		
2					14.2	1100	17.12.1974	14.2	1100	17.12.1974	9	0.020	0.026	0.073	0.014	0.007		
3					13.3	1030	23.01.1995	13.3	1030	23.01.1995	8	0.020	0.026	0.073	0.013	0.007		
4					12.1	930	05.01.1982	12.1	930	05.01.1982	7	0.020	0.026	0.071	0.011	0.007		
5					11.5	889	02.01.2003	11.5	889	02.01.2003	6	0.020	0.025	0.071	0.011	0.007		
6					10.5	813	21.12.1993	10.5	813	21.12.1993	5	0.020	0.025	0.070	0.011	0.006		
7					10.2	787	01.11.1998	10.2	787	01.11.1998	4	0.020	0.025	0.070	0.010	0.006		
8					10.2	785	11.12.1979	10.2	785	11.12.1979	3							

A_{E0} : 13.0 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



m³/s

Pegel : Schlimphof

Gewässer: Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

Nr. 24461003

	Tag	2002		2003												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	0.158	0.134	0.382	0.239	0.133	0.079	0.059	0.041	0.031	0.014	0.015	0.017	0.021	0.021	
	2.	0.266	0.180	4.77	0.224	0.569	0.115	0.056	0.040	0.030	0.013	0.016	0.017	0.022	0.022	
	3.	0.489	0.198	3.00	0.249	0.533	0.103	0.056	b 0.040	0.030	0.013	0.016	0.018	0.021	0.021	
	4.	0.363	0.129	0.736	0.278	0.349	0.079	0.056	b 0.039	0.030	0.013	0.016	0.018	0.027	0.020	
	5.	0.305	0.121	0.509	0.257	0.286	0.071	0.056	b 0.038	0.030	0.012	0.016	0.018	0.023	0.019	
	6.	0.244	0.107	0.457	0.249	0.266	0.067	0.054	b 0.038	0.029	0.012	0.016	0.017	0.021	0.020	
	7.	0.219	0.092	0.428	0.240	0.284	0.065	0.050	b 0.037	0.026	0.012	0.016	0.017	0.021	0.020	
	8.	0.246	0.076	0.398	0.226	0.228	0.065	0.048	b 0.037	0.025	0.012	0.017	0.018	0.029	0.020	
	9.	1.31	0.068	0.347	0.212	0.219	0.065	0.072	b 0.036	0.025	0.012	0.017	0.035	0.021	0.019	
	10.	0.323	0.065	0.283	0.199	0.207	0.065	0.061	b 0.035	0.024	0.012	0.017	0.022	0.019	0.019	
	11.	1.09	0.062	0.268	0.183	0.199	0.065	0.051	0.035	0.023	0.013	0.021	0.019	0.019	0.019	
	12.	0.378	0.063	0.253	0.170	0.212	0.065	0.056	b 0.034	0.024	0.012	0.030	0.020	0.019	0.020	
	13.	0.341	0.059	0.244	0.154	0.222	0.065	0.059	b 0.033	0.023	0.013	0.022	0.018	0.019	0.053	
	14.	0.309	0.059	0.242	0.142	0.199	0.065	0.057	0.033	0.023	0.013	0.017	0.018	0.019	0.125	
	15.	0.276	0.060	0.241	0.130	0.172	0.065	0.053	0.030	0.018	0.014	0.017	0.018	e 0.020	0.068	
	16.	0.239	0.059	0.267	0.118	0.151	0.063	0.050	0.028	b 0.017	0.014	0.017	0.018	e 0.027	0.036	
	17.	0.205	0.057	0.223	0.102	0.138	0.060	0.048	0.026	b 0.017	0.014	0.017	0.018	e 0.048	0.029	
	18.	0.175	0.056	0.210	0.073	0.134	0.060	0.060	0.032	b 0.017	0.014	0.017	0.018	0.028	0.026	
	19.	0.154	0.054	0.202	0.070	0.135	0.060	0.136	0.031	b 0.017	0.015	0.017	0.018	0.022	0.025	
	20.	0.147	0.053	0.219	0.077	0.138	0.060	0.078	0.029	b 0.017	0.015	b 0.016	0.019	0.020	0.025	
	21.	0.140	0.054	0.226	0.085	0.135	0.060	0.058	0.029	b 0.017	0.014	b 0.016	0.023	0.020	0.064	
	22.	0.134	0.416	0.217	0.088	0.125	0.060	0.048	0.027	0.016	0.014	b 0.016	0.024	0.020	0.062	
	23.	0.126	0.359	0.320	0.090	0.115	0.059	0.046	0.027	0.017	0.014	0.017	0.022	0.019	0.038	
	24.	0.121	0.251	0.270	0.088	0.101	0.057	b 0.045	0.027	0.017	0.014	0.020	b 0.019	0.019	0.030	
	25.	0.109	0.224	0.222	0.086	0.095	0.056	b 0.044	0.027	0.020	0.014	0.017	b 0.019	0.019	0.028	
	26.	0.101	0.239	0.188	0.086	0.093	0.056	b 0.043	0.026	b 0.024	0.015	0.016	b 0.019	0.019	0.028	
	27.	0.094	0.311	0.259	0.087	0.092	0.062	0.042	0.026	b 0.043	0.015	0.017	b 0.019	0.020	0.026	
	28.	0.087	0.229	0.358	0.099	0.089	0.064	b 0.045	0.027	b 0.053	0.015	0.017	0.019	0.025	0.033	
	29.	0.142	0.381	0.303	0.084	0.084	0.060	b 0.058	0.027	0.020	0.020	0.018	0.019	0.029	0.042	
	30.	0.155	1.75	0.287	0.085	0.060	0.085	b 0.055	0.029	0.015	0.018	0.018	0.020	0.022	0.033	
	31.		0.558	0.251	0.083	0.083	0.083	0.040		0.014	0.016		0.021	0.022	0.029	
Hauptwerte	Tag	28.	20.	26.	19.	31.	25.+	31.	17.+	31.	5.+	1.	1.+	10.+	5.+	
	NQ	0.087	0.053	0.188	0.070	0.083	0.056	0.040	0.026	0.014	0.012	0.015	0.017	0.019	0.019	
	MQ	0.281	0.210	0.534	0.153	0.189	0.066	0.056	0.032	0.023	0.013	0.017	0.020	0.022	0.033	
	HQ	4.85	4.84	11.5	0.303	1.26	0.133	0.210	0.049	0.144	0.027	0.050	0.112	0.069	0.191	
	Tag	9.	30.	2.	3.	2.	2.	18.	30.	27.	29.	12.	7.	17.	14.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	56	43	110	28	39	13	12	6	5	3	3	4	4	7
			1966/2002						1967/2003							
	Jahr		1976 +	1968	1977	1972	1972	1976	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968
	NQ		0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.030	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010
	MNQ		0.043	0.064	0.092	0.107	0.104	0.083	0.048	0.037	0.030	0.025	0.024	0.030	0.043	0.058
	MQ		0.108	0.241	0.284	0.269	0.236	0.153	0.086	0.061	0.052	0.035	0.035	0.062	0.106	0.218
	MHQ		1.40	3.34	3.26	3.00	2.25	1.23	0.634	0.735	0.550	0.253	0.308	0.772	1.37	3.19
	HQ		10.2	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	3.51	8.63	8.76	1.34	4.61	6.75	10.2	14.2
Jahr		1998	1974	1995	1984	1979	1989	1969	1972	1980	1995	2000	1998	1998	1974	
		1966/2002						1967/2003								
Mh _N	mm	22	50	59	50	49	31	18	12	11	7	7	13	21	45	
Mh _A	mm															
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		m ³ /s														
		l/(s km ²)														
		Datum														
	1	0.005	0.386	29.06.1976	19.4	1500		07.02.1984								
	2				14.2	1100		17.12.1974								
	3				13.3	1030		23.01.1995								
	4				12.1	930		05.01.1982								
	5				11.5	889		02.01.2003								
	6				10.5	813		21.12.1993								
	7				10.2	787		01.11.1998								
	8				10.2	785		11.12.1979								
	9				9.19	709		14.01.1984								
	10				9.15	706		04.01.1982								

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

A_{E0} : 12.7 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



m³/s

Pegel : Schlimpfhof

Gewässer : Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

Nr. 24461003

	Tag	2001		2002														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.050	0.441	0.139	0.347	0.370	0.170	0.064	0.040	0.036	0.109	0.034	0.032	0.158	0.134			
	2.	0.046	0.407	0.123	0.312	0.312	0.173	0.066	0.040	0.037	0.064	0.035	0.032	0.266	0.180			
	3.	0.043	0.253	0.116	0.298	0.282	0.169	0.066	0.041	0.038	0.040	0.035	0.031	0.489	0.198			
	4.	0.047	0.278	R0.093	0.269	0.276	0.136	0.131	0.041	0.038	0.038	0.035	0.031	0.363	0.129			
	5.	0.057	0.321	R0.098	0.262	0.263	0.102	0.125	0.043	0.035	0.057	0.033	0.032	0.305	0.121			
	6.	0.064	0.471	R0.100	0.291	0.249	0.114	0.100	0.102	0.035	0.049	0.032	0.057	0.244	0.107			
	7.	0.064	0.280	R0.093	0.268	0.236	0.105	0.089	0.045	0.033	0.040	0.031	0.042	0.219	0.092			
	8.	1.21	0.253	R0.088	0.240	0.222	0.112	0.069	0.041	0.035	0.055	0.029	0.033	0.246	0.076			
	9.	0.310	0.227	R0.081	0.254	0.209	0.114	0.062	0.039	0.034	0.046	0.028	0.033	1.31	0.068			
	10.	0.160	0.194	R0.085	0.554	0.195	0.101	0.055	0.038	0.036	0.049	0.032	0.030	0.323	0.065			
	11.	0.129	0.184	R0.081	0.305	0.185	0.102	0.064	0.045	0.041	0.043	0.033	0.030	1.09	0.062			
	12.	0.114	0.176	R0.073	0.906	0.172	0.100	0.069	0.042	0.040	0.037	0.032	0.030	0.378	0.063			
	13.	0.146	0.166	R0.070	2.85	0.170	0.096	0.074	0.040	0.039	0.036	0.028	0.031	0.341	0.059			
	14.	0.115	0.156	R0.067	0.835	0.169	0.108	0.056	0.038	0.047	0.033	0.028	0.031	0.309	0.059			
	15.	0.095	0.148	R0.066	0.456	0.167	0.097	0.056	0.038	0.036	0.032	0.028	0.031	0.276	0.060			
	16.	0.088	0.138	0.064	0.419	0.166	0.094	0.052	0.037	0.034	0.031	0.028	0.076	0.239	0.059			
	17.	0.082	0.123	0.062	0.336	0.164	0.095	0.050	0.038	0.039	0.030	0.029	0.083	0.205	0.057			
	18.	0.078	0.121	0.060	0.290	0.154	0.084	0.047	0.038	0.056	0.033	0.027	0.045	0.175	0.056			
	19.	0.067	0.116	0.065	0.319	0.298	0.082	0.054	0.039	0.036	0.032	0.027	0.051	0.154	0.054			
	20.	0.066	0.105	0.190	1.95	0.276	0.077	0.054	0.042	0.032	0.034	0.028	0.040	0.147	0.053			
	21.	0.062	0.103	2.40	0.614	0.886	0.074	0.050	0.039	0.032	0.043	0.027	0.035	0.140	0.054			
	22.	0.163	0.101	0.800	0.326	0.379	0.073	0.049	0.037	0.034	0.037	0.029	0.165	0.134	0.416			
	23.	0.196	0.095	0.587	0.742	0.261	0.065	0.052	0.036	0.032	0.035	0.032	0.131	0.126	0.359			
	24.	0.166	0.091	0.529	0.429	0.196	0.066	0.066	0.036	0.031	0.032	0.033	0.087	0.121	0.251			
	25.	0.148	0.102	0.430	0.930	0.184	0.072	0.050	0.037	0.035	0.032	0.031	1.139	0.109	0.224			
	26.	0.182	0.112	0.393	1.50	0.183	0.065	0.044	0.035	0.033	0.034	0.035	0.451	0.101	0.239			
	27.	0.253	0.108	1.89	0.825	0.182	0.070	0.050	0.036	0.033	0.076	0.031	0.600	0.094	0.311			
	28.	0.257	0.189	1.03	0.500	0.182	0.066	0.066	0.036	0.032	0.085	0.030	0.260	0.087	0.229			
	29.	0.274	0.254	0.549		0.181	0.075	0.048	0.034	0.033	0.038	0.030	0.176	0.142	0.381			
	30.	0.415	0.211	0.501		0.180	0.066	0.043	0.035	0.057	0.035	0.031	0.158	0.155	1.75			
	31.		0.172	0.404		0.179		0.042		0.051	0.035		0.163		0.558			
Hauptwerte	Tag	3.	24.	18.	8.	18.	23.+	31.	29.	24.	17.	18.+	10.+	28.	20.			
	NQ	0.043	0.091	0.060	0.240	0.154	0.065	0.042	0.034	0.031	0.030	0.027	0.030	0.087	0.053			
	MQ	0.171	0.196	0.365	0.630	0.242	0.097	0.063	0.040	0.037	0.044	0.030	0.102	0.281	0.210			
	HQ	4.90	0.769	4.88	7.65	4.49	0.199	0.152	0.240	0.238	0.409	0.041	3.04	4.85	4.84			
	Tag	8.	6.	27.	13.	21.	3.	3.	6.	30.	27.	10.	27.	9.	30.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	35	41	77	120	51	20	13	8	8	9	6	22	57	44		
			1966/2001		1967/2002												36 Jahre	
	Jahr	1976 +	1968	1977	1972	1972	1976	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968		
	NQ	0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.030	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010		
	MNQ	0.042	0.065	0.089	0.108	0.105	0.083	0.048	0.037	0.030	0.026	0.024	0.031	0.044	0.060	0.060		
	MQ	0.103	0.242	0.277	0.273	0.237	0.155	0.087	0.062	0.052	0.036	0.035	0.063	0.108	0.223	0.223		
	MHQ	1.30	3.30	3.03	3.08	2.28	1.26	0.646	0.754	0.561	0.261	0.315	0.790	1.41	3.27	3.27		
	HQ	10.2	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	3.51	8.63	8.76	1.34	4.61	6.75	10.2	14.2	14.2		
	Jahr	1998	1974	1995	1984	1979	1989	1969	1972	1980	1995	2000	1998	1998	1974			
		1966/2001		1967/2002												36 Jahre		
M _{hN}	mm	21	51	58	52	50	32	18	13	11	8	7	13	22	47			
M _{hA}	mm																	
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
		2002		2002		2002		2002		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1967/2002	36 Kalenderjahre	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
										2002	2002	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte				
NQ	m ³ /s	0.027	am 18.09.2002	0.043	0.027	0.027	am 18.09.2002	(365)		2.85	2.85	5.32	2.20	0.370				
MQ	m ³ /s	0.166		0.280	0.053	0.176		364		363	2.40	4.42	1.57	0.317				
HQ	m ³ /s	7.65		7.65	3.04	7.65		362		362	1.95	3.76	1.29	0.278				
Nq	l/(s km ²)	2.12		3.38	2.12	2.12		361		361	1.89	3.50	1.09	0.256				
Mq	l/(s km ²)	13.1		22.0	4.17	13.9		360		360	1.50	2.93	0.918	0.236				
Hq	l/(s km ²)	602		602	239	602		359		359	1.21	2.77	0.816	0.207				
h _N	mm							358		358	1.03	2.20	0.752	0.204				
h _A	mm	412		350	65	412		357		357	0.930	1.09	0.701	0.202				
		1967/2002 (*)				1967/2002				Dauertabelle								
		36 Jahre				36 Jahre				Dauertabelle								
NQ	m ³ /s	0.005	am 29.06.1976	0.010	0.005	0.005	am 29.06.1976	340		340	0.451	0.500	0.553	0.353	0.125			
MNQ	m ³ /s	0.019		0.035	0.022	0.021		330		330	0.370	0.381	0.441	0.300	0.108			
MQ	m ³ /s	0.135		0.215	0.056	0.133		320		320	0.305	0.323	0.386	0.253	0.096			
MHQ	m ³ /s	6.94		6.49	2.13	6.92		300		300	0.254	0.262	0.323	0.193	0.075			
HQ	m ³ /s	19.4		19.4	8.76	19.4		270		270	0.172	0.179	0.240	0.136	0.063			
HQ ₁	m ³ /s	5.95	am 07.02.1984				am 07.02.1984	240		240	0.121	0.126	0.181	0.100	0.037			
HQ ₅	m ³ /s		bei W= 232 cm	5.78	1.01	5.92	bei W= 232 cm	210		210	0.094	0.092	0.143	0.077	0.027			
MNq	l/(s km ²)	1.50		2.76	1.73	1.65		183		183	0.070	0.067	0.126	0.061	0.022			
Mq	l/(s km ²)	10.6		16.9	4.41	10.5		150		150	0.056	0.057	0.115	0.048	0.015			
MHq	l/(s km ²)	546		511	168	545		130		130	0.047	0.048	0.105	0.042	0.011			
		1967/2002 (*)				1967/2002				Dauertabelle								
		36 Jahre				36 Jahre				Dauertabelle								
M _{hN}	mm	335		269	69	330		120		120	0.044	0.044	0.102	0.040	0.010			
M _{hA}	mm							110		110	0.041	0.041	0.097	0.037	0.010			
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle								
		m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum				
1		0.005	0.394	29.06.1976	19.4	1530	07.02.1984	10		10	0.030	0.030	0.073	0.015	0.007			
2					14.2	1120	17.12.1974	9		9	0.030	0.030	0.073	0.013	0.007			
3					13.3	1050	23.01.1995	8		8	0.029	0.029	0.073	0.012	0.007			
4					12.1	949	05.01.1982	7		7	0.029	0.029	0.071	0.011	0.007			
5					10.5	830	21.12.1993	6		6	0.029	0.029	0.071	0.011	0.006			
6					10.2	803	01.11.1998	5		5	0.029	0.029	0.070	0.011	0.006			
7					10.2	801	11.12.1979	4		4	0.029	0.029	0.070	0.011	0.006			
8					9.19	724	14.01.1984	3		3	0.028	0.028	0.069	0.010	0.006			
9					9.15	720	04.01.1982	2		2	0.028	0.028	0.069	0.009	0.006			
10					8.76	689	21.07.1980	1		1	0.028</							

A_{E0} : 12.7 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



Pegel : Schlimphof

Nr. 24461003

Gewässer: Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

m³/s

	Tag	1999		2000														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.031	0.033	0.248	0.257	0.946	0.215	0.070	0.050	0.030	0.032	0.047	0.064	0.086	0.111			
	2.	0.050	0.049	0.236	0.236	0.496	0.203	0.065	0.041	0.029	0.037	0.079	0.074	0.179	0.105			
	3.	0.045	0.052	0.214	0.215	0.639	0.195	0.062	0.059	0.045	0.063	0.128	0.077	0.153	0.086			
	4.	0.030	0.056	0.186	0.215	0.768	0.197	0.056	0.061	0.038	0.057	0.071	0.063	0.156	0.098			
	5.	0.029	0.043	0.221	0.222	0.556	0.180	0.053	0.042	0.044	0.036	0.035	0.060	0.101	0.086			
	6.	0.030	0.039	0.192	0.228	0.510	0.156	0.052	0.046	0.034	0.033	0.029	0.056	0.121	0.085			
	7.	0.029	0.061	0.187	0.236	0.456	0.142	0.052	0.047	0.031	0.033	0.192	0.057	0.216	0.093			
	8.	0.027	0.133	0.182	0.327	0.415	0.132	0.143	0.044	0.100	0.049	0.137	0.059	0.131	0.091			
	9.	0.028	0.073	0.187	0.410	0.526	0.126	0.114	0.038	0.047	0.045	0.053	0.123	0.106	0.089			
	10.	0.052	0.078	0.221	0.300	0.504	0.117	0.055	0.037	0.144	0.035	0.041	0.181	0.097	0.109			
	11.	0.090	0.108	0.195	0.340	0.410	0.112	0.049	0.037	0.047	0.033	0.040	0.172	0.090	0.154			
	12.	0.036	1.84	0.175	0.278	0.397	0.126	0.045	0.036	0.036	0.033	0.040	0.156	0.084	0.256			
	13.	0.032	0.387	0.160	0.264	0.375	0.116	0.044	0.035	0.035	0.033	0.550	0.102	0.288	0.189			
	14.	0.030	0.447	0.147	0.275	0.523	0.112	0.044	0.035	0.053	0.032	0.139	0.080	0.264	0.590			
	15.	0.029	0.283	0.134	0.320	0.481	0.107	0.043	0.035	0.056	0.030	0.081	0.074	0.230	0.487			
	16.	0.029	0.221	0.120	0.628	0.374	0.093	0.042	0.035	0.039	0.029	0.091	0.070	0.163	0.344			
	17.	0.030	0.196	0.110	0.402	0.342	0.087	0.041	0.033	0.035	0.027	0.145	0.066	0.148	0.241			
	18.	0.030	0.217	0.131	0.369	0.358	0.084	0.040	0.033	0.032	0.027	0.091	0.063	0.151	0.234			
	19.	0.029	0.226	0.132	0.742	0.362	0.084	0.039	0.032	0.032	0.034	0.077	0.065	0.128	0.222			
	20.	0.030	0.190	0.104	0.498	0.338	0.083	0.040	0.031	0.032	0.062	0.072	0.064	0.146	0.209			
	21.	0.030	0.158	R0.099	0.320	0.274	0.078	0.042	0.030	0.032	0.153	0.168	0.063	0.120	0.197			
	22.	0.030	0.120	R0.093	0.308	0.256	0.075	0.045	0.029	0.032	0.164	0.159	0.062	0.128	0.184			
	23.	0.031	0.111	R0.087	0.308	0.253	0.072	0.045	0.030	0.031	0.048	0.095	0.062	0.150	0.172			
	24.	0.033	0.108	R0.081	0.330	0.250	0.075	0.041	0.033	0.058	0.036	0.075	0.062	0.125	0.158			
	25.	0.043	0.709	R0.075	0.456	0.243	0.071	0.042	0.037	0.043	0.032	0.070	0.066	0.116	0.154			
	26.	0.039	1.47	0.073	0.358	0.231	0.069	0.047	0.036	0.039	0.032	0.074	0.071	0.143	0.151			
	27.	0.035	1.10	0.073	0.303	0.230	0.061	0.044	0.034	0.047	0.032	0.071	0.066	0.170	0.149			
	28.	0.034	0.349	0.070	0.267	0.238	0.060	0.044	0.031	0.063	0.031	0.068	0.084	0.149	0.147			
	29.	0.032	0.279	0.401	0.308	0.232	0.062	0.044	0.030	0.035	0.031	0.065	0.073	0.152	0.144			
	30.	0.032	0.271	0.843	0.288	0.225	0.075	0.046	0.030	0.032	0.031	0.063	0.064	0.126	0.131			
	31.		0.257			0.219		0.053		0.036	0.032		0.125		0.119			
Hauptwerte	Tag	8.	1.	28.	3.+	31.	28.	19.	22.	2.	17.+	6.	6.	12.	9.			
	NQ	0.027	0.033	0.070	0.215	0.219	0.060	0.039	0.029	0.029	0.027	0.029	0.056	0.084	0.089			
	MQ	0.035	0.311	0.182	0.335	0.400	0.112	0.053	0.037	0.044	0.044	0.101	0.081	0.147	0.181			
	HQ	0.151	4.39	2.03	1.58	1.84	0.221	0.683	0.328	0.220	0.580	4.61	0.252	0.328	1.20			
	Tag	11.	26.	30.	19.	1.	1.	8.	3.	8.	20.	13.	10.	13.	14.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	7	66	38	66	84	23	11	8	9	9	21	17	30	38		
			1966/1999		1967/2000												34 Jahre	
	Jahr	1976 +	1968	1977	1972	1972	1976	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968		
	NQ	0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.030	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010		
	MNQ	0.041	0.063	0.089	0.102	0.102	0.082	0.048	0.037	0.030	0.025	0.024	0.031	0.043	0.059	0.059		
	MQ	0.100	0.245	0.274	0.258	0.234	0.155	0.087	0.063	0.053	0.035	0.035	0.062	0.101	0.224	0.224		
	MHQ	1.22	3.44	2.93	2.78	2.17	1.31	0.675	0.787	0.581	0.261	0.323	0.742	1.20	3.30	3.30		
	HQ	10.2	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	3.51	8.63	8.76	1.34	4.61	6.75	10.2	14.2	14.2		
	Jahr	1998	1974	1995	1984	1979	1989	1969	1972	1980	1995	2000	1998	1998	1974			
		1966/1999		1967/2000												34 Jahre		
M _{hN}	mm	20	52	58	51	49	32	18	13	11	7	7	13	21	47			
M _{hA}	mm																	
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum		m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
	1	0.005	0.394	29.06.1976		19.4	1530		07.02.1984									
	2					14.2	1120		17.12.1974									
	3					13.3	1050		23.01.1995									
	4					12.1	949		05.01.1982									
	5					10.5	830		21.12.1993									
	6					10.2	803		01.11.1998									
	7					10.2	801		11.12.1979									
	8					9.19	724		14.01.1984									
	9					9.15	720		04.01.1982									
	10					8.76	689		21.07.1980									

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

A_{E0} : 12.7 km²

PNP : NN + 293.06 m

Lage: 3.3 km



Pegel : Schlimphof

Nr. 24461003

Gewässer: Lauter

Gebiet : Mittlerer Main

m³/s

	Tag	1997		1998														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.031	0.035	0.081	0.063	0.065	0.058	0.054	0.051	0.029	0.019	0.018	0.153	4.40	0.247			
	2.	0.031	0.034	0.126	0.063	0.062	0.062	0.070	0.039	0.030	0.020	0.018	0.276	0.789	0.241			
	3.	0.029	0.032	0.166	0.064	0.061	0.093	0.079	0.040	0.029	0.020	0.019	0.253	1.25	0.234			
	4.	0.030	0.033	0.200	0.060	0.064	0.218	0.056	0.038	0.028	0.019	0.022	0.166	0.690	0.227			
	5.	0.031	0.034	0.166	0.058	0.332	0.135	0.050	0.034	0.029	0.019	0.025	0.169	0.549	0.220			
	6.	0.034	0.033	0.197	0.056	0.251	0.106	0.048	0.033	e 0.030	0.018	0.022	0.144	0.466	0.214			
	7.	0.038	0.037	0.173	0.056	0.432	0.196	0.049	0.033	e 0.053	0.017	0.019	0.380	0.417	0.210			
	8.	0.033	0.040	0.143	0.056	0.424	0.558	0.045	0.040	e 0.032	0.017	0.018	0.559	0.426	0.208			
	9.	0.031	0.036	0.117	0.056	0.271	0.245	0.043	0.035	e 0.031	0.017	0.018	0.239	0.817	0.206			
	10.	0.035	0.074	0.103	0.056	0.189	0.174	0.041	0.041	e 0.029	0.017	0.018	0.200	0.568	0.204			
	11.	0.036	0.153	0.095	0.056	0.184	0.142	0.039	0.048	e 0.029	0.017	0.021	0.229	0.510	0.203			
	12.	0.034	0.262	0.087	0.056	0.172	0.124	0.039	0.039	e 0.031	0.017	0.025	0.503	0.398	0.201			
	13.	0.046	0.176	0.084	0.055	0.145	0.115	0.040	0.035	e 0.051	0.017	0.020	0.389	0.376	0.813			
	14.	0.036	0.128	0.086	0.054	0.145	0.111	0.037	0.033	0.034	0.017	0.092	0.270	0.386	0.791			
	15.	0.032	0.106	0.078	0.055	0.139	0.105	0.037	0.033	0.027	0.017	0.400	0.256	0.520	0.637			
	16.	0.038	0.068	0.131	0.054	0.137	0.106	0.036	0.037	0.027	0.016	0.221	0.228	0.514	0.474			
	17.	0.034	0.057	0.140	0.061	0.122	0.098	0.038	0.042	0.028	0.016	0.305	0.208	0.446	0.432			
	18.	0.032	0.055	0.104	0.057	0.112	0.096	0.034	0.034	0.037	0.016	0.259	0.218	0.406	0.390			
	19.	0.030	0.052	0.262	0.054	0.098	0.092	0.033	0.033	0.026	0.017	0.123	0.191	0.380	0.670			
	20.	0.030	0.052	0.232	0.051	0.094	0.084	0.032	0.032	0.023	0.016	0.096	0.182	0.354	0.502			
	21.	0.030	0.056	0.156	0.052	0.089	0.099	0.032	0.030	0.023	0.016	0.084	0.177	0.327	0.372			
	22.	0.032	0.057	0.121	0.066	0.082	0.080	0.032	0.029	0.022	0.027	0.074	0.174	0.301	0.347			
	23.	0.031	0.054	0.107	0.081	0.089	0.069	0.032	0.028	0.022	0.019	0.068	0.170	0.286	0.331			
	24.	0.031	0.058	0.098	0.061	0.092	0.068	0.032	0.029	0.022	0.024	0.064	0.234	0.282	0.316			
	25.	0.031	0.128	0.091	0.063	0.080	0.066	0.032	0.029	0.022	0.024	0.060	1.02	0.277	0.300			
	26.	0.031	0.181	0.079	0.057	0.074	0.068	0.033	0.029	0.022	0.019	0.059	0.380	0.273	0.322			
	27.	0.031	0.119	0.073	0.054	0.071	0.064	0.033	0.029	0.022	0.018	0.060	0.538	0.268	0.654			
	28.	0.032	0.095	0.071	0.059	0.065	0.065	0.031	0.029	0.022	0.018	0.053	1.75	0.264	0.490			
	29.	0.035	0.130	0.070		0.066	0.073	0.030	0.031	0.023	0.018	0.050	0.893	0.260	0.422			
	30.	0.036	0.117	0.068		0.065	0.062	0.030	0.029	0.028	0.018	0.047	1.29	0.253	0.393			
	31.		0.086	0.067		0.056		0.032		0.021	0.018		0.614		0.364			
Hauptwerte	Tag	3.	3.	31.	20.	31.	1.	29.+	23.	31.	16.+	1.+	6.	30.	12.			
	NQ	0.029	0.032	0.067	0.051	0.056	0.058	0.030	0.028	0.021	0.016	0.018	0.144	0.253	0.201			
	MQ	0.033	0.083	0.121	0.058	0.139	0.121	0.040	0.034	0.028	0.018	0.079	0.401	0.581	0.375			
	HQ	0.054	0.441	0.493	0.111	0.734	1.14	0.123	0.100	0.116	0.041	0.676	6.75	10.2	1.82			
	Tag	7.	12.	19.	23.	5.	8.	2.	11.	7.	22.	15.	28.	1.	13.			
	h _N mm																	
	h _A mm	7	18	26	11	29	25	8	7	6	4	16	84	118	79			
			1966/1997		1967/1998												32 Jahre	
	Jahr	1976 +	1968	1977	1972	1972	1976	1974 +	1976	1976	1976	1976	1976	1976	1976 +	1968		
	NQ	0.010	0.010	0.019	0.018	0.013	0.030	0.025	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.010	0.010		
	MNQ	0.035	0.060	0.086	0.097	0.096	0.082	0.048	0.038	0.030	0.025	0.024	0.030	0.042	0.059	0.059		
	MQ	0.087	0.239	0.273	0.253	0.225	0.157	0.088	0.064	0.054	0.035	0.033	0.063	0.102	0.223	0.223		
	MHQ	0.975	3.46	2.98	2.83	2.16	1.37	0.686	0.816	0.601	0.254	0.195	0.779	1.26	3.33	3.33		
	HQ	6.43	14.2	13.3	19.4	7.80	6.40	3.51	8.63	8.76	1.34	0.710	6.75	10.2	14.2	14.2		
	Jahr	1990	1974	1995	1984	1979	1989	1969	1972	1980	1995	1994	1998	1998	1974			
		1966/1997		1967/1998												32 Jahre		
M _N mm	18	50	58	48	47	32	18	13	11	7	7	13	21	47				
M _A mm																		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s									
	1998			1998			1998		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1967/1998					
	Jahr			Datum			Winter Sommer		Jahr Datum		1998		1998		32 Kalenderjahre			
	1998			1998			1998		1998		1998		1998		1998			
	NQ	m ³ /s	0.016	am 16.08.1998	0.029	0.016	0.016	am 16.08.1998	(365)	1.75	4.40	5.32	2.26	0.370				
	MQ	m ³ /s	0.097		0.094	0.101	0.167		364	1.29	1.75	4.42	1.58	0.317				
	HQ	m ³ /s	6.75	am 28.10.1998 bei W= 180 cm	1.14	6.75	10.2	am 01.11.1998 bei W= 195 cm	362	1.02	1.29	3.76	1.33	0.278				
	Nq	l/(s km ²)	1.26		2.28	1.26	1.26		361	0.893	1.25	3.50	1.09	0.256				
	Mq	l/(s km ²)	7.64		7.40	7.95	13.1		360	0.614	1.02	2.93	0.910	0.236				
	Hq	l/(s km ²)	532		90.2	532	803		359	0.559	0.893	2.77	0.813	0.207				
	h _N mm								358	0.558	0.817	2.20	0.752	0.204				
	h _A mm	241		118	124	241			357	0.538	0.813	1.70	0.693	0.202				
									356	0.503	0.791	1.70	0.650	0.195				
									350	0.389	0.614	0.931	0.471	0.170				
									340	0.253	0.502	0.553	0.348	0.125				
								330	0.221	0.417	0.441	0.291	0.108					
								320	0.181	0.386	0.386	0.247	0.096					
								300	0.140	0.270	0.323	0.185	0.075					
								270	0.098	0.203	0.240	0.130	0.063					
								240	0.074	0.135	0.181	0.095	0.037					
								210	0.062	0.091	0.143	0.074	0.027					
								183	0.055	0.069	0.126	0.060	0.022					
								150	0.040	0.057	0.115	0.047	0.015					
								130	0.035	0.051	0.105	0.041	0.011					
								120	0.034	0.042	0.102	0.038	0.010					
								110	0.033	0.038	0.097	0.035	0.010					
								100	0.033	0.035	0.093	0.033	0.010					
								90	0.032	0.033	0.090	0.031	0.009					
								80	0.031	0.032	0.089	0.030	0.009					
								70	0.030	0.030	0.086	0.028	0.009					
								60	0.029	0.029	0.084	0.026	0.009					
								50	0.025	0.025	0.083	0.024	0.009					
								40	0.023	0.023	0.081	0.022	0.009					
								30	0.020	0.020	0.079	0.021	0.009					
								25	0.019	0.019	0.078	0.021	0.008					
								20	0.019	0.019	0.074	0.020	0.008					
								15	0.019	0.019	0.073	0.018	0.007					
								10	0.018	0.018	0.073	0.013	0.007					
								9	0.018	0.018	0.073	0.012	0.007					
								8	0.018	0.018	0.073	0.011	0.007					
								7	0.018	0.018	0.071	0.011	0.007					
								6	0.018	0.018	0.071	0.011	0.007					
								5	0.018	0.018	0.071	0.011	0.006					
								4	0.017	0.017	0.070	0.010	0.006					