A_{Eo} : 395 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.952	0.800	3.18	R 0.857	2.01	5.70	2.70	3.73	1.70	3.69	2.34	0.550	0.602	0.616
2.	1.01	0.849	3.32	R 0.857	1.77	4.57	2.41	3.10	1.68	2.17	1.66	0.540	0.726	0.626
3.	1.19	1.01	2.58	R 0.857	1.80	4.24	2.20	2.41	1.62	1.71	1.46	0.891	0.776	0.687
4.	1.41	1.07	2.30	R 0.857	3.90	3.90	2.11	1.82	1.66	2.27	1.06	1.91	0.699	0.904
5.	1.41	6.21	2.20	R 0.857	2.71	3.80	1.94	1.53	K 1.75	2.72	K 1.16	1.19	0.845	1.22
6.	1.70	4.45	2.06	R 0.819	2.16	3.75	1.84	1.34	K 1.91	1.78	K 0.957	0.844	0.663	1.48
7.	1.47	3.15	1.91	R 0.801	1.91	3.30	1.81	1.18	K 5.65	2.25	K 0.921	0.477	0.748	1.20
8.	1.02	2.68	1.78	R 0.801	1.86	2.95	1.79	1.07	K 3.01	1.71	K 0.712	0.612	0.662	0.993
9.	0.971	2.53	1.68	R 0.801	16.4	2.77	1.68	0.922	K 2.44	1.98	K 0.845	0.695	0.662	1.24
10.	1.10	2.20	1.55	R 0.801	48.4	6.48	2.05	0.969	K 2.00	1.61	K 0.807	0.604	0.808	1.15
11.	0.960	2.01	1.40	R 0.801	29.0	16.4	1.66	0.855	K 1.36	1.36	K 0.588	0.621	0.834	1.14
12.	0.858	1.81	1.46	R 0.801	15.8	10.1	1.58	0.836	K 1.59	1.29	K 0.678	0.553	0.966	1.11
13.	0.870	1.67	1.39	R 0.801	9.45	7.26	1.65	0.860	K 2.53	1.58	K 0.602	0.547	1.66	0.919
14.	0.998	1.58	1.28	R 0.800	6.62	6.25	1.76	0.858	K 1.46	1.33	K 0.716	0.569	1.46	0.869
15.	0.934	1.53	R 1.23	0.924	5.58	5.62	1.85	0.899	K 1.45	1.34	K 0.559	0.547	1.04	0.719
16.	0.997	2.03	R 1.07	12.2	4.58	5.22	1.95	0.877	K 1.14	1.05	K 0.595	0.529	0.828	1.05
17.	0.991	7.35	R 1.17	23.0	3.94	4.51	3.34	1.20	K 0.880	1.08	K 0.587	0.573	0.787	0.918
18.	1.02	3.97	2.73	15.0	3.62	4.00	2.47	1.21	K 0.913	0.485	K 0.603	0.541	0.786	0.917
19.	0.990	3.06	3.60	12.8	3.86	3.56	2.60	1.25	K 1.17	0.817	K 0.623	0.590	0.923	1.06
20.	0.939	2.80	2.22	8.56	4.59	3.50	2.17	1.37	K 1.08	0.827	K 0.609	0.577	0.757	0.950
21.	1.07	2.63	2.92	6.17	5.27	3.18	2.01	1.49	K 0.893	1.30	K 0.575	0.570	0.853	0.725
22.	1.40	2.45	4.69	5.46	8.89	2.84	1.94	1.84	K 0.869	1.24	K 0.648	K 0.621	0.803	0.705
23.	1.37	2.81	2.81	4.02	6.44	2.84	1.56	1.47	K 1.33	1.27	K 0.470	K 0.648	0.973	0.843
24.	1.13	4.96	2.25	3.27	3.84	2.55	1.55	1.39	K 1.83	0.894	K 0.527	K 0.694	0.878	0.694
25.	1.07	7.94	2.03	2.83	3.72	2.40	1.59	1.34	1.12	0.658	K 0.496	0.815	0.689	0.679
26.	0.958	5.57	1.81	2.55	6.54	3.17	1.54	1.35	1.42	0.736	K 0.539	0.838	0.767	0.729
27.	1.08	3.83	R 1.59	2.21	6.40	3.43	2.52	1.46	1.78	0.656	K 0.522	0.721	0.714	0.718
28.	0.893	3.08	R 1.37	2.10	6.90	3.18	3.69	3.59	1.78	2.06	K 0.596	0.665	0.687	0.708
29.	0.870	2.60	R 1.15		6.53	3.36	3.88	2.53	2.12	3.94	K 0.568	0.611	0.656	0.691
30.	1.07	2.22	R 0.949		5.66	3.02	6.84	2.14	2.87	4.70	K 0.553	0.560	0.728	0.817
31.		2.57	R 0.875		6.04		6.94		2.75	3.17		0.701		0.702
Tag	12.	1.	31.	14.	2.	25.	26.	12.	22.	18.	23.	7.	1.	1.
NQ	0.858	0.800	0.875	0.800	1.77	2.40	1.54	0.836	0.869	0.485	0.470	0.477	0.602	0.616
MQ	1.09	3.01	2.02	4.02	7.62	4.59	2.44	1.56	1.80	1.73	0.786	0.690	0.832	0.896
HQ	3.84	10.0	5.40	29.9	56.1	19.4	10.2	6.59	8.68	5.58	2.76	2.30	2.16	1.82
Tag	23.	17.	22.	17.	10.	11.	30.	28.	7.	30.	1.	4.	13.	6.
h_N mm / h_A mm	7	20	14	25	52	30	16	10	12	12	5	5	5	6

	1976/2005		1977/2006											30 Jahre
Jahr	2003	1991	1995	2006	1996	1992	2005	2005	1992	1998	2004	2004	2003	1991
NQ	0.378	0.427	0.554	0.800	1.26	0.976	0.413	0.311	0.444	0.302	0.276	0.331	0.378	0.427
MNQ	1.33	1.45	1.71	2.16	2.33	1.88	1.36	1.14	0.976	0.805	0.721	0.849	1.30	1.42
MQ	2.76	4.49	4.83	5.74	5.90	3.57	2.58	2.25	1.89	1.54	1.22	1.85	2.73	4.44
MHQ	10.2	22.2	24.0	26.5	25.1	14.3	11.5	10.2	7.79	6.37	4.95	9.44	10.1	22.0
HQ	55.5	49.3	52.4	67.3	63.6	52.8	33.9	73.4	19.4	31.8	21.6	71.4	55.5	49.3
Jahr	2002	1993	2004	1999	2002	1994	1978	1984	1987	2005	1988	1998	2002	1993
Mh_N mm / Mh_A mm	18	30	33	35	40	23	17	15	13	10	8	12	18	30

Hauptwerte

	Abflussjahr (*) 2006 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2006 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.470	am 23.09.2006	0.800	0.470	0.470	am 23.09.2006
MQ m³/s	2.61		3.73	1.50	2.41	
HQ m³/s	56.1	am 10.03.2006 bei W= 293 cm	56.1	10.2	56.1	am 10.03.2006 bei W= 293 cm
Nq l/(s km²)	1.19		2.02	1.19	1.19	
Mq l/(s km²)	6.60		9.44	3.81	6.09	
Hq l/(s km²)	142		142	25.8	142	
h_N mm / h_A mm	208		150	60	208	
	1977/2006 (*) 30 Jahre				1977/2006	
NQ m³/s	0.276	am 21.09.2004	0.378	0.276	0.276	am 21.09.2004
MNQ m³/s	0.585		1.01	0.637	0.624	
MQ m³/s	3.21		4.55	1.89	3.20	
MHQ m³/s	46.1		43.3	21.7	45.8	
HQ m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1 m³/s	39.7		38.5	16.4	39.7	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.48		2.54	1.61	1.58	
Mq l/(s km²)	8.12		11.5	4.78	8.10	
MHq l/(s km²)	117		110	54.9	116	
	1977/2006 (*) 30 Jahre				1977/2006	
Mh_N mm / Mh_A mm	256		183	75	255	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.276	0.698	21.09.2004	73.4	186		07.06.1984
2				71.4	181		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	163		16.02.1990
5				63.6	161		21.03.2002
6				61.3	155		15.03.1988
7				59.8	151		01.03.1987
8				56.1	142		10.03.2006
9				55.9	142		07.02.1984
10				55.5	140		12.11.2002

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2006	Kalenderjahr 2006	1977/2006 30 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	48.4	48.4	62.8	37.2	13.4
363	29.0	29.0	50.3	31.7	10.4
362	23.0	23.0	46.7	27.4	9.74
361	16.4	16.4	40.1	24.0	8.99
360	16.4	16.4	36.0	21.2	8.63
359	15.8	15.8	33.5	19.7	8.44
358	15.0	15.0	30.0	18.2	8.24
357	12.8	12.8	27.7	16.8	7.32
356	12.2	12.2	26.7	15.9	7.19
350	7.35	6.94	19.7	11.6	6.20
340	6.40	6.17	15.8	8.11	4.73
330	5.57	4.70	14.2	6.41	3.89
320	4.51	3.94	12.9	5.48	3.26
300	3.62	3.32	10.4	4.28	2.63
270	2.80	2.52	7.95	3.29	1.87
240	2.22	1.95	6.14	2.62	1.73
210	1.86	1.66	4.87	2.16	1.38
183	1.66	1.40	4.27	1.85	1.16
150	1.37	1.14	3.60	1.53	0.951
130	1.19	0.923	3.32	1.37	0.834
120	1.08	0.893	3.18	1.29	0.780
110	1.05	0.858	3.08	1.21	0.719
100	0.969	0.843	2.98	1.15	0.671
90	0.921	0.808	2.88	1.08	0.630
80	0.875	0.800	2.79	1.03	0.610
70	0.858	0.726	2.68	0.953	0.589
60	0.815	0.702	2.62	0.895	0.551
50	0.801	0.679	2.48	0.839	0.508
40	0.658	0.656	2.33	0.781	0.480
30	0.604	0.603	2.19	0.720	0.445
25	0.590	0.590	2.10	0.683	0.430
20	0.573	0.573	2.06	0.633	0.414
15	0.559	0.559	2.00	0.588	0.395
10	0.550	0.550	1.96	0.531	0.366
9	0.541	0.541	1.95	0.519	0.365
8	0.540	0.540	1.93	0.507	0.360
7	0.539	0.539	1.92	0.493	0.358
6	0.529	0.529	1.90	0.478	0.357
5	0.527	0.527	1.90	0.457	0.347
4	0.522	0.522	1.89	0.445	0.345
3	0.496	0.496	1.75	0.428	0.343
2	0.485	0.485	1.68	0.407	0.332
1	0.477	0.477	1.67	0.379	0.328
0	0.470	0.470	1.62	0.276	0.276

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

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 395 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	2004 Nov	2004 Dez	2005 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.01	0.889	5.56	2.34	R 2.28	14.0	2.21	0.465	2.50	1.58	2.16	1.28	0.952	0.800
2.	0.955	0.921	7.92	2.36	R 2.35	9.92	1.88	0.311	2.70	1.51	2.63	3.48	1.01	0.849
3.	0.824	1.05	5.83	2.62	R 2.30	7.71	1.85	0.332	1.99	2.64	2.02	5.76	1.19	1.01
4.	0.772	1.07	4.09	3.78	R 2.17	6.46	2.28	0.447	1.46	2.27	1.69	5.16	1.41	1.07
5.	0.861	1.18	3.46	3.53	R 2.00	5.72	1.90	0.481	2.03	1.25	1.47	3.10	1.41	6.21
6.	0.973	0.860	3.90	2.91	R 1.74	5.20	1.75	0.353	2.12	1.93	1.31	2.31	1.70	4.45
7.	0.928	0.923	5.11	2.70	R 1.75	4.85	1.96	0.413	2.77	2.02	1.28	1.95	1.47	3.15
8.	0.907	0.942	3.86	2.35	R 1.52	5.34	5.80	0.410	2.63	1.55	1.19	1.70	1.02	2.68
9.	0.883	0.900	3.33	2.08	R 1.75	5.15	4.01	0.349	2.03	K 1.18	1.06	1.58	0.971	2.53
10.	0.885	0.827	2.99	1.80	R 1.91	4.30	2.38	0.347	1.77	K 0.967	4.79	1.46	1.10	2.20
11.	1.16	0.683	2.70	5.78	R 1.89	3.84	1.86	0.354	2.73	K 0.863	5.49	1.42	0.960	2.01
12.	1.62	0.740	2.49	15.1	R 2.54	3.63	1.46	0.412	2.20	K 0.841	3.40	1.40	0.858	1.81
13.	1.71	0.642	2.47	24.7	R 3.05	3.41	1.20	0.457	1.45	K 1.48	2.72	1.32	0.870	1.67
14.	1.60	0.780	2.25	17.0	3.02	3.23	1.08	0.399	1.21	K 1.17	2.12	1.26	0.998	1.58
15.	1.46	0.690	2.08	10.3	3.81	3.07	1.12	0.466	1.00	K 1.15	1.81	1.05	0.934	1.53
16.	1.13	0.628	2.00	6.07	8.95	2.91	0.914	0.451	0.983	K 1.22	1.66	1.17	0.997	2.03
17.	0.962	0.625	1.58	4.73	18.8	2.80	1.62	0.479	0.948	0.900	1.88	1.11	0.991	7.35
18.	0.995	1.13	1.68	4.17	38.8	2.66	1.06	0.491	0.904	0.772	1.60	1.04	1.02	3.97
19.	0.866	1.64	2.10	3.84	47.1	5.72	0.781	0.503	1.16	0.810	1.41	1.11	0.990	3.06
20.	1.28	R 1.24	1.88	3.62	20.0	20.7	0.730	0.535	1.23	2.30	1.15	1.08	0.939	2.80
21.	0.928	R 1.18	17.4	3.36	11.7	24.6	0.673	0.561	1.21	5.06	1.10	1.03	1.07	2.63
22.	0.933	R 0.820	14.8	3.22	8.15	11.9	1.06	0.620	1.21	12.8	1.12	1.05	1.40	2.45
23.	1.06	R 0.878	7.28	2.96	6.82	7.86	1.28	0.528	1.31	27.1	1.05	1.36	1.37	2.81
24.	2.62	R 5.17	5.03	2.75	6.00	4.93	1.70	0.577	1.13	24.0	1.05	1.18	1.13	4.96
25.	1.99	6.12	3.99	2.60	6.80	4.51	0.965	1.58	2.42	11.7	0.935	1.06	1.07	7.94
26.	1.65	5.23	3.44	2.57	8.10	5.29	0.773	2.44	3.63	6.50	0.870	0.898	0.958	5.57
27.	1.20	5.84	3.09	2.42	6.50	4.40	0.620	1.10	2.09	4.68	0.830	1.11	1.08	3.83
28.	1.07	4.42	2.86	2.00	5.86	3.54	0.576	0.875	1.24	3.68	0.712	1.02	0.893	3.08
29.	1.09	3.50	2.90		5.96	2.87	0.443	0.923	0.915	2.88	0.930	0.878	0.870	2.60
30.	0.992	2.91	2.55		16.3	2.57	0.451	1.55	2.97	2.42	1.20	1.05	1.07	2.22
31.		2.56	2.17		28.4		0.413		3.18	2.11		0.884		2.57

Hauptwerte

	2004 Nov	2004 Dez	2005 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	4.	17.	17.	10.	8.	30.	31.	2.	18.	18.	28.	29.	12.	1.
NQ	0.772	0.625	1.58	1.80	1.52	2.57	0.413	0.311	0.904	0.772	0.712	0.878	0.858	0.800
MQ	1.18	1.84	4.28	5.13	8.98	6.44	1.51	0.640	1.84	4.24	1.75	1.65	1.09	3.01
HQ	3.39	9.56	28.8	29.6	54.9	31.2	7.31	4.42	5.07	31.8	8.76	7.13	3.84	10.0
Tag	24.	24.	21.	13.	19.	21.	8.	25.	30.	24.	10.	3.	23.	17.
h_N mm / h_A mm	8	12	29	31	61	42	10	4	12	29	12	11	7	20

	1976/2004		1977/2005 (29 Jahre)											
Jahr	2003	1991	1995	1992	1996	1992	2005	2005	1992	1998	2004	2004	2003	1991
NQ	0.378	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.413	0.311	0.444	0.302	0.276	0.331	0.378	0.427
MNQ	1.34	1.48	1.74	2.21	2.35	1.86	1.36	1.16	0.980	0.816	0.730	0.862	1.33	1.45
MQ	2.82	4.54	4.93	5.80	5.84	3.54	2.58	2.28	1.89	1.53	1.23	1.89	2.80	4.56
MHQ	10.4	22.6	24.7	26.4	24.0	14.1	11.5	10.4	7.76	6.40	5.03	9.69	10.3	22.7
HQ	55.5	49.3	52.4	67.3	63.6	52.8	33.9	73.4	19.4	31.8	21.6	71.4	55.5	49.3
Jahr	2002	1993	2004	1999	2002	1994	1978	1984	1987	2005	1988	1998	2002	1993
Mh_N mm / Mh_A mm	18	31	33	36	40	23	18	15	13	10	8	13	18	31

	Abflussjahr (*) 2005 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2005 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.311	am 02.06.2005	0.625	0.311	0.311	am 02.06.2005
MQ m³/s	3.28		4.64	1.95	3.38	
HQ m³/s	54.9	am 19.03.2005 bei W= 286 cm	54.9	31.8	54.9	am 19.03.2005 bei W= 286 cm
Nq l/(s km²)	0.787		1.58	0.787	0.787	
Mq l/(s km²)	8.31		11.7	4.93	8.54	
Hq l/(s km²)	139		139	80.6	139	
h_N mm / h_A mm	263		187	77	262	
	1977/2005 (*) 29 Jahre				1977/2005	
NQ m³/s	0.276	am 21.09.2004	0.378	0.276	0.276	am 21.09.2004
MNQ m³/s	0.589		1.01	0.643	0.630	
MQ m³/s	3.23		4.57	1.90	3.23	
MHQ m³/s	45.8		42.9	22.1	45.4	
HQ m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1 m³/s	39.7		38.5	16.4	39.7	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.49		2.56	1.63	1.59	
Mq l/(s km²)	8.17		11.6	4.81	8.17	
MHq l/(s km²)	116		108	55.9	115	
	1977/2005 (*) 29 Jahre				1977/2005	
Mh_N mm / Mh_A mm	258		185	75	258	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.276	0.698	21.09.2004	73.4	186		07.06.1984
2				71.4	181		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	163		16.02.1990
5				63.6	161		21.03.2002
6				61.3	155		15.03.1988
7				59.8	151		01.03.1987
8				55.9	142		07.02.1984
9				55.5	140		12.11.2002
10				54.9	139		19.03.2005

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2005	Kalenderjahr 2005	1977/2005 29 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	47.1	47.1	62.8	37.2	13.4
363	38.8	38.8	50.3	31.7	10.4
362	28.4	28.4	46.7	27.4	9.74
361	27.1	27.1	40.1	24.1	8.99
360	24.7	24.7	36.0	21.4	8.63
359	24.6	24.6	33.5	19.7	8.44
358	24.0	24.0	30.0	18.2	8.24
357	20.7	20.7	27.7	17.0	7.32
356	20.0	20.0	26.7	15.9	7.19
350	14.8	14.8	19.7	11.7	6.20
340	8.10	8.10	15.8	8.20	4.73
330	6.12	6.80	14.2	6.47	3.89
320	5.72	5.76	12.9	5.52	3.26
300	4.42	4.51	10.4	4.31	2.63
270	3.10	3.22	7.95	3.31	1.87
240	2.57	2.66	6.14	2.64	1.73
210	2.12	2.28	4.87	2.18	1.38
183	1.80	1.99	4.27	1.87	1.16
150	1.42	1.58	3.60	1.55	0.951
130	1.20	1.36	3.32	1.39	0.834
120	1.16	1.23	3.18	1.31	0.780
110	1.11	1.18	3.08	1.23	0.719
100	1.06	1.11	2.98	1.16	0.671
90	1.04	1.07	2.88	1.09	0.630
80	0.965	1.05	2.79	1.04	0.610
70	0.928	0.998	2.68	0.969	0.589
60	0.889	0.952	2.62	0.911	0.551
50	0.861	0.900	2.48	0.852	0.508
40	0.773	0.858	2.33	0.788	0.480
30	0.628	0.712	2.19	0.730	0.445
25	0.576	0.576	2.10	0.692	0.430
20	0.491	0.491	2.06	0.642	0.414
15	0.457	0.457	2.00	0.590	0.395
10	0.443	0.443	1.96	0.530	0.366
9	0.443	0.443	1.95	0.517	0.365
8	0.412	0.412	1.93	0.505	0.360
7	0.410	0.410	1.92	0.492	0.358
6	0.399	0.399	1.90	0.474	0.357
5	0.354	0.354	1.90	0.455	0.347
4	0.353	0.353	1.89	0.443	0.345
3	0.349	0.349	1.75	0.427	0.343
2	0.347	0.347	1.68	0.407	0.332
1	0.332	0.332	1.67	0.379	0.328
0	0.311	0.311	1.62	0.276	0.276

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

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 395 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	2003 Nov	2003 Dez	2004 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.708	1.16	0.820	4.34	2.00	2.02	1.21	1.71	0.730	0.762	0.810	0.795	1.01	0.889
2.	0.607	0.912	0.844	10.4	1.85	1.91	1.60	1.43	0.818	0.697	0.626	0.927	0.955	0.921
3.	0.507	0.853	0.921	8.26	1.83	1.70	1.20	1.37	1.08	0.648	0.610	0.910	0.824	1.05
4.	0.542	0.728	0.766	5.72	1.85	1.65	1.08	1.67	0.853	0.770	0.620	0.660	0.772	1.07
5.	0.378	0.544	0.814	4.44	1.78	1.90	1.46	1.79	0.665	0.463	0.518	0.643	0.861	1.18
6.	0.416	0.696	0.774	3.72	1.74	2.62	2.36	1.88	0.754	0.658	0.487	0.331	0.973	0.860
7.	0.405	0.556	1.09	3.49	1.76	3.92	5.56	1.51	1.16	0.783	0.369	0.494	0.928	0.923
8.	0.491	0.593	1.86	3.48	1.75	4.32	5.28	1.48	1.18	0.645	0.423	0.903	0.907	0.942
9.	0.459	0.494	2.55	4.33	1.78	3.74	3.04	1.19	1.59	0.541	0.448	1.43	0.883	0.900
10.	0.452	0.517	9.41	4.45	1.68	2.95	2.50	1.28	1.84	0.474	0.362	1.98	0.885	0.827
11.	0.416	0.577	6.72	4.56	1.55	2.60	2.15	1.93	1.45	0.423	0.453	1.74	1.16	0.683
12.	0.414	0.620	20.3	5.78	1.64	2.29	1.92	1.72	1.09	K 0.417	0.411	0.982	1.62	0.740
13.	0.388	0.703	24.7	4.78	1.64	2.09	2.72	1.54	1.13	K 0.516	0.761	0.781	1.71	0.642
14.	0.507	0.932	39.3	5.38	2.74	2.02	2.14	1.68	0.938	0.572	0.623	0.807	1.60	0.780
15.	0.397	2.87	32.8	7.25	3.36	1.84	1.88	1.56	0.711	0.586	0.448	0.658	1.46	0.690
16.	0.493	2.02	17.4	7.14	2.63	1.76	1.62	1.41	0.737	0.833	0.461	1.40	1.13	0.628
17.	0.430	1.65	12.3	5.92	2.34	1.76	1.48	1.28	0.663	0.501	0.515	1.16	0.962	0.625
18.	0.506	1.34	8.68	4.63	2.14	1.70	1.42	1.51	1.20	0.456	0.431	1.04	0.995	1.13
19.	0.524	1.14	6.32	4.04	1.98	1.65	1.24	1.26	1.33	0.468	0.394	0.994	0.866	1.64
20.	0.450	0.938	6.35	3.49	1.91	1.68	1.17	1.36	1.17	0.666	0.396	0.966	1.28	R 1.24
21.	0.441	1.46	6.50	3.18	1.95	1.48	1.41	1.33	0.893	0.698	0.276	0.815	0.928	R 1.18
22.	0.412	3.63	4.99	3.01	1.92	1.35	2.24	1.85	1.20	0.578	0.420	0.700	0.933	R 0.820
23.	0.392	2.40	4.08	3.13	1.74	1.19	1.54	2.16	1.47	0.597	0.614	0.687	1.06	R 0.878
24.	0.387	1.89	3.41	2.86	2.05	1.10	1.24	1.43	1.02	0.781	1.38	0.591	2.62	R 5.17
25.	0.467	1.80	3.26	2.56	5.21	1.10	1.13	1.34	1.12	1.10	1.64	0.816	1.99	6.12
26.	0.385	1.24	3.02	2.60	3.98	1.10	1.16	1.04	1.09	1.08	1.15	1.10	1.65	5.23
27.	0.417	1.04	2.86	2.50	3.08	1.10	1.16	0.981	0.870	0.903	0.847	3.69	1.20	5.84
28.	0.587	1.13	2.63	2.31	2.63	1.10	1.16	0.976	0.911	0.874	0.747	2.82	1.07	4.42
29.	2.60	0.926	2.48	2.15	2.45	1.10	1.02	0.757	0.770	0.667	0.588	1.68	1.09	3.50
30.	2.18	1.06	2.16		2.50	1.05	1.05	0.718	0.556	0.836	0.485	1.21	0.992	2.91
31.		0.931	2.04		2.28		1.18		0.604	0.992		1.32		2.56

Hauptwerte

	2003 Nov	2003 Dez	2004 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	5.	9.	4.	29.	11.	30.	29.	30.	30.	12.	21.	6.	4.	17.
NQ	0.378	0.494	0.766	2.15	1.55	1.05	1.02	0.718	0.556	0.417	0.276	0.331	0.772	0.625
MQ	0.592	1.20	7.48	4.48	2.25	1.93	1.85	1.44	1.02	0.676	0.610	1.13	1.18	1.84
HQ	4.22	4.45	52.4	13.3	6.14	4.87	8.60	2.82	2.18	2.18	1.92	5.99	3.39	9.56
Tag	29.	22.	14.	2.	25.	8.	7.	22.	18.	30.	25.	27.	24.	24.
h_N mm / h_A mm	4	8	51	28	15	13	12	9	7	4	4	8	8	12
	1976/2003		1977/2004 28 Jahre											
Jahr	2003	1991	1995	1992	1996	1992	1998	1989	1992	1998	2004	2004	2003	1991
NQ	0.378	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.574	0.521	0.444	0.302	0.276	0.331	0.378	0.427
MNQ	1.36	1.50	1.75	2.22	2.38	1.84	1.39	1.19	0.983	0.818	0.730	0.862	1.35	1.48
MQ	2.88	4.63	4.95	5.82	5.73	3.43	2.62	2.34	1.89	1.44	1.22	1.90	2.86	4.61
MHQ	10.6	23.1	24.5	26.2	22.9	13.5	11.7	10.6	7.85	5.49	4.89	9.78	10.6	23.2
HQ	55.5	49.3	52.4	67.3	63.6	52.8	33.9	73.4	19.4	29.8	21.6	71.4	55.5	49.3
Jahr	2002	1993	2004	1999	2002	1994	1978	1984	1987	1978	1988	1998	2002	1993
	1976/2003		1977/2004 28 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	19	31	34	37	39	22	18	15	13	10	8	13	19	31

	Abflussjahr (*) 2004 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2004 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.276	am 21.09.2004	0.378	0.276	0.276	am 21.09.2004
MQ m³/s	2.05		2.99	1.12	2.15	
HQ m³/s	52.4	am 14.01.2004 bei W= 284 cm	52.4	8.60	52.4	am 14.01.2004 bei W= 284 cm
Nq l/(s km²)	0.698		0.956	0.698	0.698	
Mq l/(s km²)	5.19		7.57	2.84	5.45	
Hq l/(s km²)	132		132	21.7	132	
h_N mm / h_A mm	164		121	44	164	
	1977/2004 (*) 28 Jahre				1977/2004	
NQ m³/s	0.276	am 21.09.2004	0.378	0.276	0.276	am 21.09.2004
MNQ m³/s	0.599		1.03	0.655	0.641	
MQ m³/s	3.23		4.57	1.90	3.22	
MHQ m³/s	45.4		42.4	21.8	45.1	
HQ m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1 m³/s	39.7		38.5	16.4	39.7	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.52		2.60	1.66	1.62	
Mq l/(s km²)	8.16		11.6	4.81	8.15	
MHq l/(s km²)	115		107	55.0	114	
	1977/2004 (*) 28 Jahre				1977/2004	
Mh_N mm / Mh_A mm	257		184	75	258	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.276	0.698	21.09.2004	73.4	186		07.06.1984
2				71.4	181		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	163		16.02.1990
5				63.6	161		21.03.2002
6				61.3	155		15.03.1988
7				59.8	151		01.03.1987
8				55.9	142		07.02.1984
9				55.5	140		12.11.2002
10				52.8	134		13.04.1994

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2004	Kalenderjahr 2004	1977/2004 28 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	39.3	39.3			
364	32.8	32.8	62.8	37.2	13.4
363	24.7	24.7	50.3	31.7	10.4
362	20.3	20.3	46.7	27.4	9.74
361	17.4	17.4	40.1	23.7	8.99
360	12.3	12.3	36.0	21.2	8.63
359	10.4	10.4	33.5	19.7	8.44
358	9.41	9.41	30.0	18.2	8.24
357	8.68	8.68	27.7	16.8	7.32
356	8.26	8.26	26.7	15.8	7.19
350	6.32	6.32	19.7	11.6	6.20
340	4.63	5.21	15.8	8.22	4.73
330	3.92	4.33	14.2	6.46	3.89
320	3.26	3.49	12.9	5.50	3.26
300	2.60	2.63	10.4	4.30	2.63
270	1.98	2.02	7.95	3.31	1.87
240	1.71	1.74	6.14	2.64	1.73
210	1.43	1.48	4.87	2.18	1.38
183	1.19	1.24	4.27	1.86	1.16
150	1.05	1.10	3.60	1.54	0.951
130	0.912	0.995	3.32	1.39	0.834
120	0.847	0.955	3.18	1.31	0.780
110	0.807	0.911	3.08	1.23	0.719
100	0.761	0.878	2.98	1.16	0.671
90	0.703	0.833	2.88	1.09	0.630
80	0.660	0.807	2.79	1.04	0.610
70	0.614	0.766	2.68	0.966	0.589
60	0.578	0.711	2.62	0.910	0.551
50	0.517	0.663	2.48	0.851	0.508
40	0.491	0.625	2.33	0.787	0.480
30	0.453	0.578	2.19	0.731	0.445
25	0.441	0.516	2.10	0.694	0.430
20	0.420	0.485	2.06	0.645	0.414
15	0.414	0.456	2.00	0.594	0.395
10	0.396	0.431	1.96	0.535	0.366
9	0.394	0.431	1.95	0.523	0.365
8	0.392	0.420	1.93	0.509	0.360
7	0.388	0.417	1.92	0.496	0.358
6	0.387	0.411	1.90	0.481	0.357
5	0.385	0.396	1.90	0.461	0.347
4	0.378	0.394	1.89	0.445	0.345
3	0.369	0.369	1.75	0.431	0.343
2	0.362	0.362	1.68	0.411	0.332
1	0.331	0.331	1.67	0.382	0.328
0	0.276	0.276	1.62	0.276	0.276

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

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 395 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	2002 Nov	2002 Dez	2003 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	10.8	13.1	11.6	6.30	3.10	2.34	1.45	2.00	2.46	1.76	1.07	0.348	0.708	1.16
2.	12.8	10.6	16.4	5.71	5.01	3.14	1.39	b 1.45	2.70	1.66	0.710	0.428	0.607	0.912
3.	20.5	9.47	37.8	7.95	11.7	2.98	1.40	b 0.858	1.98	1.70	0.612	0.473	0.507	0.853
4.	28.8	9.09	38.3	17.8	7.22	2.50	1.34	b 0.958	2.04	1.57	0.645	0.685	0.542	0.728
5.	32.1	8.66	41.6	10.8	6.00	2.36	1.28	b 1.03	1.53	1.52	0.603	0.864	0.378	0.544
6.	19.7	8.46	21.2	7.65	5.67	2.36	1.27	b 1.17	1.24	1.52	0.508	1.07	0.416	0.696
7.	13.0	7.30	13.5	6.37	5.40	2.19	1.19	b 1.18	1.03	1.54	0.530	1.17	0.405	0.556
8.	11.6	6.50	9.32	5.84	5.01	2.21	1.21	1.11	0.901	1.26	0.559	2.52	0.491	0.593
9.	12.9	5.54	7.62	5.68	4.42	2.49	1.58	1.30	0.791	1.35	0.572	2.06	0.459	0.494
10.	14.2	4.86	6.62	5.31	4.02	2.28	1.50	1.44	0.814	1.30	0.588	1.56	0.452	0.517
11.	24.6	4.61	5.87	4.71	3.69	2.34	1.35	1.27	0.670	1.19	0.610	0.873	0.416	0.577
12.	43.6	4.46	5.27	4.19	3.70	2.19	1.59	1.18	0.679	1.16	0.640	0.611	0.414	0.620
13.	21.9	4.37	5.08	3.91	3.42	2.00	1.64	2.54	0.701	1.19	0.589	0.551	0.388	0.703
14.	14.6	4.27	5.22	3.66	3.10	1.90	1.57	2.65	0.606	0.980	0.592	0.485	0.507	0.932
15.	13.0	4.25	6.09	3.41	2.99	1.89	1.46	4.93	0.762	1.41	0.543	0.558	0.397	2.87
16.	14.3	4.48	6.08	3.30	2.80	1.90	1.34	2.34	0.773	1.19	0.459	0.437	0.493	2.02
17.	10.9	5.88	5.84	3.06	2.76	1.73	1.39	1.67	2.54	1.20	0.480	0.391	0.430	1.65
18.	8.56	5.79	5.17	2.99	2.70	1.72	1.41	2.72	3.53	1.13	0.492	0.470	0.506	1.34
19.	15.7	4.95	4.87	2.92	2.67	1.69	1.42	2.09	1.89	1.34	0.478	0.433	0.524	1.14
20.	19.4	4.60	4.59	2.86	2.63	1.70	2.10	1.34	1.24	1.31	0.360	0.470	0.450	0.938
21.	12.1	5.51	4.86	2.80	2.43	1.72	1.74	1.28	1.20	1.57	0.380	0.590	0.441	1.46
22.	9.80	10.3	4.54	2.61	2.43	1.70	1.57	1.24	1.16	1.23	0.379	0.652	0.412	3.63
23.	10.4	27.3	5.67	2.50	2.34	2.57	1.46	1.27	1.16	0.820	0.393	0.484	0.392	2.40
24.	8.27	14.9	10.8	2.50	2.26	1.82	1.53	1.46	1.42	0.777	0.402	0.545	0.387	1.89
25.	7.17	10.4	8.14	2.46	2.27	1.59	1.53	1.14	1.34	0.696	0.408	0.478	0.467	1.80
26.	8.21	8.23	6.43	2.53	2.27	1.56	1.58	1.07	1.46	0.663	0.378	0.643	0.385	1.24
27.	16.7	8.34	5.89	2.63	2.14	1.47	1.73	1.03	1.44	0.663	0.379	0.446	0.417	1.04
28.	12.7	7.31	12.2	2.74	2.12	1.54	1.80	1.11	1.95	0.634	0.408	0.362	0.587	1.13
29.	15.0	7.12	12.5		2.09	1.44	1.78	1.12	1.75	0.609	0.555	0.509	2.60	0.926
30.	19.6	13.6	9.28		2.34	1.35	1.68	1.38	1.86	1.10	0.590	0.545	2.18	1.06
31.		10.6	7.52		2.79		1.50		1.68	1.57		0.553		0.931

Hauptwerte

	2002 Nov	2002 Dez	2003 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	25.	15.	22.	25.	29.	30.	7.	3.	14.	29.	20.	1.	5.	9.
NQ	7.17	4.25	4.54	2.46	2.09	1.35	1.19	0.858	0.606	0.609	0.360	0.348	0.378	0.494
MQ	16.1	8.22	11.2	4.83	3.66	2.02	1.51	1.58	1.46	1.21	0.530	0.717	0.592	1.20
HQ	55.5	33.2	45.3	21.3	15.7	3.97	2.40	6.46	5.50	2.26	1.34	3.48	4.22	4.45
Tag	12.	23.	5.	4.	3.	23.	20.	15.	17.	15.	1.	8.	29.	22.
h_N mm / h_A mm	106	56	76	30	25	13	10	10	10	8	3	5	4	8

	1976/2002		1977/2003 27 Jahre											
Jahr	1985	1991	1995	1992	1996	1992	1998	1989	1992	1998	2003	2003	2003	1991
NQ	0.480	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.574	0.521	0.444	0.302	0.360	0.348	0.378	0.427
MNQ	1.40	1.54	1.78	2.23	2.41	1.87	1.40	1.20	0.999	0.833	0.747	0.881	1.37	1.51
MQ	2.96	4.76	4.86	5.88	5.86	3.49	2.65	2.37	1.93	1.46	1.24	1.92	2.92	4.72
MHQ	10.9	23.7	23.5	26.7	23.6	13.8	11.8	10.9	8.06	5.61	5.00	9.92	10.8	23.7
HQ	55.5	49.3	51.0	67.3	63.6	52.8	33.9	73.4	19.4	29.8	21.6	71.4	55.5	49.3
Jahr	2002	1993	1982	1999	2002	1994	1978	1984	1987	1978	1988	1998	2002	1993
Mh_N mm / Mh_A mm	19	32	33	36	40	23	18	16	13	10	8	13	19	32

	Abflussjahr (*) 2003 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2003 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.348	am 01.10.2003	1.35	0.348	0.348	am 01.10.2003
MQ m³/s	4.41		7.70	1.17	2.54	
HQ m³/s	55.5	am 12.11.2002 bei W= 295 cm	55.5	6.46	45.3	am 05.01.2003 bei W= 266 cm
Nq l/(s km²)	0.880		3.41	0.880	0.880	
Mq l/(s km²)	11.2		19.5	2.96	6.42	
Hq l/(s km²)	140		140	16.3	114	
h_N mm / h_A mm	352		310	46	352	
	1977/2003 (*) 27 Jahre				1977/2003	
NQ m³/s	0.302	am 09.08.1998	0.427	0.302	0.302	am 09.08.1998
MNQ m³/s	0.611		1.05	0.669	0.654	
MQ m³/s	3.27		4.63	1.93	3.26	
MHQ m³/s	45.2		42.1	22.2	44.8	
HQ m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1 m³/s	39.7		38.5	16.6	39.7	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.54		2.66	1.69	1.65	
Mq l/(s km²)	8.28		11.7	4.88	8.26	
MHq l/(s km²)	114		106	56.3	113	
	1977/2003 (*) 27 Jahre				1977/2003	
Mh_N mm / Mh_A mm	261		186	76	260	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.302	0.764	09.08.1998	73.4	186		07.06.1984
2				71.4	181		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	163		16.02.1990
5				63.6	161		21.03.2002
6				61.3	155		15.03.1988
7				59.8	151		01.03.1987
8				55.9	142		07.02.1984
9				55.5	140		12.11.2002
10				52.8	134		13.04.1994

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2003	Kalenderjahr 2003	1977/2003 27 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	43.6	41.6	62.8	37.2	13.4
363	41.6	38.3	50.3	31.7	10.4
362	38.3	37.8	46.7	27.4	9.74
361	37.8	21.2	40.1	24.0	8.99
360	32.1	17.8	36.0	21.5	8.63
359	28.8	16.4	33.5	19.7	8.44
358	27.3	13.5	30.0	18.2	8.24
357	24.6	12.5	27.7	17.0	7.32
356	21.9	12.2	26.7	16.0	7.19
350	17.8	9.28	19.7	11.7	6.20
340	13.5	6.30	15.8	8.34	4.73
330	11.7	5.67	14.2	6.60	3.89
320	10.4	4.93	12.9	5.57	3.26
300	7.30	3.10	10.4	4.34	2.79
270	5.01	2.49	7.95	3.36	1.87
240	3.10	2.00	6.14	2.68	1.73
210	2.46	1.59	4.87	2.21	1.38
183	1.95	1.45	4.27	1.89	1.16
150	1.57	1.24	3.60	1.56	0.951
130	1.45	1.13	3.32	1.41	0.834
120	1.35	1.03	3.18	1.33	0.780
110	1.31	0.901	3.08	1.25	0.719
100	1.23	0.762	2.98	1.18	0.671
90	1.17	0.670	2.88	1.11	0.630
80	1.10	0.611	2.79	1.05	0.610
70	0.873	0.589	2.68	0.979	0.589
60	0.701	0.551	2.62	0.921	0.551
50	0.640	0.508	2.48	0.858	0.508
40	0.592	0.480	2.33	0.795	0.480
30	0.551	0.450	2.19	0.738	0.445
25	0.492	0.430	2.10	0.702	0.430
20	0.480	0.414	2.06	0.656	0.414
15	0.446	0.402	2.00	0.603	0.395
10	0.428	0.388	1.96	0.543	0.366
9	0.402	0.387	1.95	0.531	0.365
8	0.393	0.385	1.93	0.519	0.360
7	0.391	0.380	1.92	0.507	0.358
6	0.380	0.380	1.90	0.492	0.357
5	0.380	0.380	1.90	0.474	0.347
4	0.380	0.379	1.89	0.453	0.345
3	0.378	0.379	1.75	0.439	0.343
2	0.362	0.362	1.68	0.415	0.332
1	0.360	0.360	1.67	0.382	0.328
0	0.348	0.348	1.62	0.302	0.302

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

Bayer. Landesamt für Umwelt

A_{Eo} : 395 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	2001 Nov	2001 Dez	2002 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.988	10.6	9.07	5.11	9.19	4.22	2.06	3.32	2.51	2.95	5.22	3.99	10.8	13.1
2.	0.959	12.3	6.59	4.45	8.01	3.82	2.04	3.03	2.63	4.15	4.44	3.58	12.8	10.6
3.	0.821	8.58	5.10	4.08	7.31	3.82	1.99	2.80	2.69	3.84	K 3.29	3.18	20.5	9.47
4.	0.760	6.33	3.87	3.79	6.36	3.69	2.47	2.62	2.63	3.03	K 3.08	3.45	28.8	9.09
5.	0.790	8.28	3.75	3.60	5.83	3.42	2.36	3.26	2.33	6.82	K 2.94	3.34	32.1	8.66
6.	0.923	6.88	3.77	3.74	5.31	3.18	2.19	6.27	2.80	6.14	K 2.61	9.42	19.7	8.46
7.	1.10	5.44	R 3.84	3.58	4.77	3.02	2.07	3.88	3.03	4.42	K 2.49	11.3	13.0	7.30
8.	7.21	4.50	R 3.60	3.20	4.46	2.88	1.95	3.18	2.81	5.64	K 2.22	6.15	11.6	6.50
9.	8.23	3.68	R 3.31	3.14	4.42	2.77	2.00	2.89	2.52	4.22	K 2.28	4.65	12.9	5.54
10.	3.60	3.39	R 3.12	5.14	4.08	2.71	2.06	3.34	3.46	3.95	K 2.78	3.92	14.2	4.86
11.	2.36	3.10	R 2.96	7.54	3.74	2.63	4.77	2.95	e 3.35	8.52	K 2.37	3.35	24.6	4.61
12.	2.16	2.90	2.92	5.37	3.46	2.63	16.0	2.64	e 3.00	8.11	K 2.12	3.03	43.6	4.46
13.	2.04	2.71	2.84	4.83	3.35	2.50	9.88	2.37	e 3.83	6.14	K 1.98	2.79	21.9	4.37
14.	2.27	2.29	2.80	17.3	3.15	2.62	5.74	2.27	e 3.16	4.87	K 1.89	2.68	14.6	4.27
15.	1.91	2.43	2.63	11.8	3.12	2.47	4.30	2.09	e 2.81	4.08	K 1.90	2.50	13.0	4.25
16.	1.65	2.10	2.57	8.22	2.96	2.31	3.72	2.15	4.84	3.72	K 2.00	3.46	14.3	4.48
17.	1.46	R 1.98	2.50	5.91	2.89	2.30	3.34	2.08	6.62	3.45	K 1.75	12.3	10.9	5.88
18.	1.39	R 1.89	2.42	5.04	2.73	2.15	5.87	1.96	7.06	3.31	K 1.68	20.9	8.56	5.79
19.	1.33	R 1.77	2.39	4.43	4.18	2.20	15.6	2.01	7.29	3.06	K 1.62	15.4	15.7	4.95
20.	1.21	R 1.67	3.52	10.4	20.5	2.79	8.97	1.90	5.03	3.06	K 1.92	11.0	19.4	4.60
21.	1.10	R 1.53	15.8	22.4	49.7	2.20	5.75	1.99	4.16	6.04	1.97	7.58	12.1	5.51
22.	1.32	R 1.69	15.0	12.8	54.9	2.08	4.53	2.74	3.78	4.68	1.67	7.12	9.80	10.3
23.	5.42	R 1.41	10.4	13.9	37.2	1.93	4.89	2.31	3.40	3.64	5.62	7.23	10.4	27.3
24.	3.38	R 1.70	11.5	19.6	19.6	2.10	7.03	7.35	3.27	3.15	7.87	6.59	8.27	14.9
25.	3.34	R 1.55	15.2	19.1	13.1	2.31	4.80	4.41	3.37	2.86	15.9	6.73	7.17	10.4
26.	9.01	R 2.13	12.9	23.5	9.35	2.66	4.29	3.08	3.42	2.88	11.5	13.4	8.21	8.23
27.	11.8	R 2.00	11.9	13.8	7.72	3.03	8.80	2.75	3.30	4.98	9.72	12.4	16.7	8.34
28.	9.07	R 2.25	13.3	11.6	6.64	2.48	7.95	2.63	3.09	4.56	7.64	8.42	12.7	7.31
29.	6.62	23.1	9.28		5.81	2.34	5.28	2.38	2.75	3.49	5.82	6.66	15.0	7.12
30.	9.00	33.2	7.16		5.14	2.13	4.15	2.42	2.89	3.21	4.70	5.76	19.6	13.6
31.		16.2	6.05		4.60		3.86		2.74	2.98		9.66		10.6
Tag	4.	23.	19.	9.	18.	23.	8.	20.	5.	25.	19.	15.	25.	15.
NQ	0.760	1.41	2.39	3.14	2.73	1.93	1.95	1.90	2.33	2.86	1.62	2.50	7.17	4.25
MQ	3.44	5.79	6.52	9.20	10.4	2.71	5.18	2.97	3.57	4.38	4.10	7.16	16.1	8.22
HQ	15.5	36.0	22.1	30.9	63.6	4.38	23.4	9.04	8.88	12.0	19.5	27.0	55.5	33.2
Tag	27.	30.	21.	26.	21.	1.	12.	24.	16.	11.	25.	18.	12.	23.
h_N mm / h_A mm	22	39	44	56	71	18	35	19	24	30	27	48	106	56
	1976/2001		1977/2002 26 Jahre											
Jahr	1985	1991	1995	1992	1996	1992	1998	1989	1992	1998	1991	1997	1985	1991
NQ	0.480	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.574	0.521	0.444	0.302	0.382	0.398	0.480	0.427
MNQ	1.18	1.44	1.68	2.22	2.42	1.89	1.41	1.22	1.01	0.842	0.762	0.902	1.41	1.55
MQ	2.46	4.63	4.61	5.92	5.94	3.54	2.70	2.40	1.94	1.48	1.26	1.97	3.01	4.85
MHQ	9.17	23.4	22.7	26.9	23.9	14.2	12.2	11.0	8.16	5.74	5.14	10.2	11.1	24.4
HQ	35.7	49.3	51.0	67.3	63.6	52.8	33.9	73.4	19.4	29.8	21.6	71.4	55.5	49.3
Jahr	1998	1993	1982	1999	2002	1994	1978	1984	1987	1978	1988	1998	2002	1993
	1976/2001		1977/2002 26 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	16	31	31	36	40	23	18	16	13	10	8	13	20	33

Hauptwerte

		Abflussjahr (*) 2002 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2002 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.760	am 04.11.2001	0.760	1.62	1.62	am 19.09.2002
MQ	m³/s	5.45		6.34	4.57	6.70	
HQ	m³/s	63.6	am 21.03.2002 bei W= 306 cm	63.6	27.0	63.6	am 21.03.2002 bei W= 306 cm
Nq	l/(s km²)	1.92		1.92	4.10	4.10	
Mq	l/(s km²)	13.8		16.0	11.6	16.9	
Hq	l/(s km²)	161		161	68.3	161	
h_N mm / h_A mm		435		255	181	435	
		1977/2002 (*) 26 Jahre				1977/2002	
NQ	m³/s	0.302	am 09.08.1998	0.427	0.302	0.302	am 09.08.1998
MNQ	m³/s	0.621		1.04	0.682	0.666	
MQ	m³/s	3.23		4.51	1.96	3.29	
MHQ	m³/s	44.8		41.5	22.9	44.8	
HQ	m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1	m³/s	39.7		37.8	16.8	39.7	
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	1.57		2.63	1.72	1.68	
Mq	l/(s km²)	8.16		11.4	4.96	8.33	
MHq	l/(s km²)	113		105	57.8	113	
		1977/2002 (*) 26 Jahre				1977/2002	
Mh_N mm / Mh_A mm		257		182	78	262	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.302	0.764	09.08.1998	73.4	186		07.06.1984
2				71.4	181		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	163		16.02.1990
5				63.6	161		21.03.2002
6				61.3	155		15.03.1988
7				59.8	151		01.03.1987
8				55.9	142		07.02.1984
9				52.8	134		13.04.1994
10				52.2	132		03.03.1987

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2002	Kalenderjahr 2002	1977/2002 26 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	54.9	54.9	62.8	37.2	13.4
363	49.7	49.7	50.3	31.7	10.4
362	37.2	43.6	46.7	27.4	9.74
361	33.2	37.2	40.1	24.0	8.99
360	23.5	32.1	36.0	21.5	8.63
359	23.1	28.8	33.5	19.8	8.44
358	22.4	27.3	30.0	18.5	8.24
357	20.9	24.6	27.7	17.1	7.32
356	20.5	23.5	26.7	16.1	7.19
350	16.0	19.7	19.7	11.8	6.20
340	13.3	15.8	15.8	8.42	4.73
330	11.6	14.2	14.2	6.66	3.89
320	9.66	12.9	12.9	5.61	3.26
300	7.87	10.4	10.4	4.37	2.79
270	6.04	7.95	7.95	3.40	1.87
240	4.77	6.14	6.14	2.71	1.73
210	3.87	4.87	4.87	2.24	1.38
183	3.46	4.27	4.27	1.91	1.16
150	3.12	3.60	3.60	1.58	0.951
130	2.92	3.32	3.32	1.42	0.834
120	2.81	3.18	3.18	1.35	0.780
110	2.74	3.08	3.08	1.26	0.719
100	2.63	2.98	2.98	1.19	0.671
90	2.51	2.88	2.88	1.12	0.630
80	2.42	2.79	2.79	1.06	0.610
70	2.31	2.68	2.68	0.989	0.593
60	2.20	2.62	2.62	0.932	0.562
50	2.09	2.48	2.48	0.869	0.515
40	2.00	2.33	2.33	0.809	0.490
30	1.92	2.19	2.19	0.752	0.445
25	1.89	2.10	2.10	0.722	0.441
20	1.68	2.06	2.06	0.682	0.414
15	1.55	2.00	2.00	0.630	0.395
10	1.33	1.96	1.96	0.570	0.366
9	1.32	1.95	1.95	0.556	0.365
8	1.21	1.93	1.93	0.541	0.360
7	1.21	1.92	1.92	0.525	0.358
6	1.21	1.90	1.90	0.515	0.357
5	0.988	1.90	1.90	0.501	0.347
4	0.959	1.89	1.89	0.479	0.345
3	0.923	1.75	1.75	0.453	0.343
2	0.821	1.68	1.68	0.438	0.332
1	0.790	1.67	1.67	0.402	0.328
0	0.760	1.62	1.62	0.302	0.302

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

Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft

A_{Eo} : 395 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	2000 Nov	2000 Dez	2001 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.79	1.81	1.28	3.26	2.39	5.51	1.61	0.984	K 1.66	0.819	0.968	1.07	0.988	10.6
2.	1.24	1.69	1.91	3.08	2.32	4.85	1.47	0.912	K 1.46	0.507	0.907	0.969	0.959	12.3
3.	1.37	1.60	4.38	3.30	2.53	4.33	1.43	1.26	K 1.37	1.44	0.823	0.747	0.821	8.58
4.	1.61	1.55	3.33	12.0	4.86	3.96	1.31	1.08	K 1.36	2.08	0.612	1.56	0.760	6.33
5.	1.48	1.42	4.13	19.6	7.25	3.61	1.28	0.944	K 1.31	1.45	0.739	1.95	0.790	8.28
6.	1.32	1.48	18.1	13.6	5.24	3.23	1.51	0.910	K 1.20	1.22	0.783	1.20	0.923	6.88
7.	1.66	1.35	16.7	9.07	4.34	3.40	1.31	0.935	K 1.80	1.02	0.918	1.17	1.10	5.44
8.	1.67	1.34	11.3	6.68	4.25	3.00	1.17	1.10	K 2.57	1.03	0.781	1.28	7.21	4.50
9.	1.47	1.33	7.23	5.43	7.06	2.86	1.07	1.98	K 2.06	1.19	1.24	1.37	8.23	3.68
10.	1.20	1.25	5.61	4.67	7.82	2.80	1.02	1.46	1.61	1.08	1.17	1.18	3.60	3.39
11.	1.19	1.58	5.20	4.13	11.0	2.75	0.951	K 1.81	1.37	0.916	1.07	0.940	2.36	3.10
12.	1.06	1.71	6.04	3.89	18.4	2.44	0.873	K 1.51	1.18	0.755	1.09	0.799	2.16	2.90
13.	1.01	1.49	4.70	3.78	30.5	2.16	0.868	K 1.17	1.28	0.758	1.06	0.803	2.04	2.71
14.	1.31	1.39	3.85	3.45	18.1	2.05	0.803	K 1.15	1.39	0.726	1.47	0.789	2.27	2.29
15.	4.60	1.50	3.36	3.26	18.5	2.25	1.21	K 1.16	1.89	0.836	1.36	0.806	1.91	2.43
16.	2.75	1.55	3.20	3.06	19.5	3.18	0.855	K 1.47	5.98	0.691	1.13	0.830	1.65	2.10
17.	4.02	1.53	2.90	2.93	13.2	2.74	1.09	K 1.72	3.62	0.633	1.92	0.854	1.46	R 1.98
18.	5.96	2.33	2.63	2.82	11.6	2.43	1.86	K 1.47	2.02	0.939	1.89	0.754	1.39	R 1.89
19.	3.22	3.40	2.47	2.72	8.94	2.30	1.56	K 1.38	1.75	0.924	1.43	0.685	1.33	R 1.77
20.	2.62	5.02	2.33	2.72	7.05	2.08	1.06	K 1.27	1.58	0.898	1.12	0.797	1.21	R 1.67
21.	2.21	3.10	2.25	2.66	10.4	2.18	0.864	K 1.28	1.42	1.13	1.53	1.01	1.10	R 1.53
22.	1.97	2.45	2.46	2.98	29.2	5.27	0.826	K 1.21	1.29	0.949	1.48	1.31	1.32	R 1.69
23.	1.97	2.15	2.75	3.29	24.8	6.38	0.786	K 1.18	1.06	0.909	1.13	0.989	5.42	R 1.41
24.	1.98	1.91	3.35	3.25	23.2	3.73	0.822	K 1.20	0.942	0.884	1.16	0.998	3.38	R 1.70
25.	1.79	1.78	7.79	2.89	20.7	2.88	0.741	K 1.07	0.962	0.867	1.17	1.38	3.34	R 1.55
26.	1.82	1.81	6.29	2.69	17.0	2.52	0.746	K 1.22	0.969	0.853	0.876	1.06	9.01	R 2.13
27.	1.93	1.64	5.60	2.52	11.5	2.12	0.715	K 1.20	0.931	0.755	0.823	0.997	11.8	R 2.00
28.	1.92	1.54	5.07	2.49	8.50	1.97	0.749	K 1.46	0.846	0.727	0.745	0.824	9.07	R 2.25
29.	2.05	1.48	4.41		7.69	2.02	0.732	K 1.47	0.870	0.731	0.771	0.878	6.62	23.1
30.	1.98	1.47	3.77		8.40	1.86	0.736	K 1.47	0.997	0.665	0.918	0.802	9.00	33.2
31.		1.30	3.50		6.60		0.714		0.826	0.867		0.845		16.2

Hauptwerte

	2000 Nov	2000 Dez	2001 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	13.	10.	1.	28.	2.	30.	31.	6.	31.	2.	4.	19.	4.	23.
NQ	1.01	1.25	1.28	2.49	2.32	1.86	0.714	0.910	0.826	0.507	0.612	0.685	0.760	1.41
MQ	2.07	1.84	5.09	4.87	12.0	3.09	1.06	1.28	1.60	0.943	1.10	1.02	3.44	5.79
HQ	9.26	6.34	21.0	24.0	34.0	10.5	3.00	3.55	7.35	2.29	2.99	2.82	15.5	36.0
Tag	17.	20.	6.	4.	13.	22.	18.	9.	16.	4.	17.	7.	27.	30.
h_N mm / h_A mm	14	12	34	30	82	20	7	8	11	6	7	7	22	39

	1976/2000		1977/2001											
Jahr	1985	1991	1995	1992	1996	1992	1998	1989	1992	1998	1991	1997	1985	1991
NQ	0.480	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.574	0.521	0.444	0.302	0.382	0.398	0.480	0.427
MNQ	1.20	1.44	1.65	2.18	2.41	1.89	1.39	1.19	0.961	0.761	0.728	0.838	1.18	1.44
MQ	2.42	4.58	4.54	5.78	5.77	3.58	2.60	2.38	1.88	1.36	1.15	1.76	2.48	4.72
MHQ	8.92	22.9	22.7	26.8	22.3	14.6	11.7	11.1	8.13	5.49	4.57	9.50	9.31	24.1
HQ	35.7	49.3	51.0	67.3	61.3	52.8	33.9	73.4	19.4	29.8	21.6	71.4	35.7	49.3
Jahr	1998	1993	1982	1999	1988	1994	1978	1984	1987	1978	1988	1998	1998	1993
Mh_N mm / Mh_A mm	16	31	31	35	39	23	18	16	13	9	8	12	16	32

	Abflussjahr (*) 2001 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2001 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.507	am 02.08.2001	1.01	0.507	0.507	am 02.08.2001
MQ m³/s	3.00		4.86	1.17	3.44	
HQ m³/s	34.0	am 13.03.2001 bei W= 227 cm	34.0	7.35	36.0	am 30.12.2001 bei W= 234 cm
Nq l/(s km²)	1.28		2.55	1.28	1.28	
Mq l/(s km²)	7.58		12.3	2.95	8.72	
Hq l/(s km²)	86.1		86.1	18.6	91.1	
h_N mm / h_A mm	240		195	46	239	
	1977/2001 (*) 25 Jahre				1977/2001	
NQ m³/s	0.302	am 09.08.1998	0.427	0.302	0.302	am 09.08.1998
MNQ m³/s	0.615		1.05	0.644	0.628	
MQ m³/s	3.14		4.44	1.86	3.16	
MHQ m³/s	44.0		40.7	22.7	44.1	
HQ m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1 m³/s	39.7		37.8	16.2	39.7	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.56		2.66	1.63	1.59	
Mq l/(s km²)	7.94		11.2	4.69	7.98	
MHq l/(s km²)	111		103	57.4	111	
	1977/2001 (*) 25 Jahre				1977/2001	
Mh_N mm / Mh_A mm	251		180	73	252	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.302	0.764	09.08.1998	73.4	186		07.06.1984
2				71.4	181		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	163		16.02.1990
5				61.3	155		15.03.1988
6				59.8	151		01.03.1987
7				55.9	142		07.02.1984
8				52.8	134		13.04.1994
9				52.2	132		03.03.1987
10				51.0	129		31.01.1982

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2001	Kalenderjahr 2001	1977/2001 25 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	30.5	33.2	62.8	36.2	13.4
363	29.2	30.5	50.3	31.3	10.4
362	24.8	29.2	46.7	27.2	9.74
361	23.2	24.8	40.1	23.7	8.99
360	20.7	23.2	36.0	21.0	8.63
359	19.6	23.1	33.5	19.3	8.44
358	19.5	20.7	30.0	17.9	8.24
357	18.5	19.6	27.7	16.5	7.32
356	18.4	19.5	26.7	15.3	7.19
350	13.2	16.7	18.7	11.0	6.20
340	8.40	11.0	13.3	7.82	4.73
330	6.38	8.40	9.87	6.21	3.89
320	5.24	7.05	7.76	5.28	3.26
300	3.78	4.86	5.91	4.18	2.79
270	2.86	3.33	4.61	3.25	1.87
240	2.21	2.63	4.08	2.59	1.73
210	1.81	2.05	3.65	2.14	1.38
183	1.51	1.61	3.34	1.84	1.16
150	1.36	1.37	3.02	1.53	0.951
130	1.25	1.21	2.82	1.38	0.834
120	1.20	1.18	2.56	1.31	0.780
110	1.17	1.13	2.48	1.23	0.719
100	1.09	1.07	2.40	1.16	0.671
90	1.06	1.03	2.30	1.09	0.630
80	0.998	0.968	2.18	1.04	0.610
70	0.942	0.931	2.08	0.972	0.593
60	0.910	0.898	2.01	0.920	0.562
50	0.868	0.855	1.95	0.860	0.515
40	0.830	0.824	1.86	0.800	0.490
30	0.802	0.797	1.81	0.746	0.445
25	0.783	0.781	1.77	0.715	0.441
20	0.758	0.758	1.75	0.675	0.414
15	0.745	0.745	1.68	0.625	0.395
10	0.731	0.731	1.60	0.565	0.366
9	0.727	0.727	1.60	0.549	0.365
8	0.726	0.726	1.60	0.535	0.360
7	0.715	0.715	1.60	0.523	0.358
6	0.714	0.714	1.59	0.513	0.357
5	0.691	0.691	1.59	0.496	0.347
4	0.685	0.685	1.56	0.474	0.345
3	0.665	0.665	1.55	0.450	0.343
2	0.633	0.633	1.53	0.434	0.332
1	0.612	0.612	1.51	0.402	0.328
0	0.507	0.507	1.46	0.302	0.302

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

Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft

A_{Eo} : 397 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	1999 Nov	1999 Dez	2000 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.850	1.58	5.89	13.4	10.5	26.4	2.23	2.68	0.879	0.864	0.629	0.959	1.79	1.81
2.	0.744	4.45	8.56	9.18	9.32	16.1	2.25	1.85	0.973	0.766	0.685	0.983	1.24	1.69
3.	1.08	4.20	8.99	5.91	7.68	10.6	2.11	1.64	1.12	1.75	0.864	1.08	1.37	1.60
4.	0.956	3.42	6.56	4.82	11.7	7.66	2.28	1.50	1.11	0.820	0.811	1.05	1.61	1.55
5.	0.797	5.68	7.16	4.36	9.98	7.61	2.52	1.47	1.09	0.788	0.835	0.844	1.48	1.42
6.	0.873	3.82	6.64	3.94	7.96	6.48	2.14	4.40	1.11	0.995	0.747	0.962	1.32	1.48
7.	0.945	3.27	5.43	3.57	6.87	5.46	2.31	3.65	1.05	1.40	1.15	0.891	1.66	1.35
8.	0.883	3.80	4.84	3.82	6.15	4.99	2.05	1.98	1.41	1.21	1.20	1.44	1.67	1.34
9.	1.20	3.44	4.36	9.79	6.00	4.65	2.13	1.54	1.50	1.03	0.815	1.32	1.47	1.33
10.	5.96	2.99	4.16	8.83	5.53	4.33	1.90	1.39	1.50	0.851	0.703	1.18	1.20	1.25
11.	9.13	2.58	3.66	6.98	5.31	4.23	1.82	1.49	1.61	0.651	0.602	1.24	1.19	1.58
12.	4.26	2.57	3.34	6.12	4.86	4.61	2.97	1.58	1.23	0.583	0.566	4.17	1.06	1.71
13.	2.65	5.53	3.01	5.65	4.56	4.44	6.25	1.22	1.04	0.430	0.619	4.10	1.01	1.49
14.	2.19	9.73	2.69	7.21	4.47	4.26	3.08	1.13	1.11	0.364	0.623	2.08	1.31	1.39
15.	2.00	9.26	2.36	6.68	7.88	3.86	2.34	1.10	1.80	0.442	0.533	1.53	4.60	1.50
16.	1.86	5.31	2.12	8.63	6.47	3.58	2.10	1.11	1.78	0.434	0.498	1.30	2.75	1.55
17.	1.76	3.70	2.08	8.10	6.78	3.47	1.94	1.03	1.37	0.405	0.975	1.19	4.02	1.53
18.	1.61	6.98	2.22	6.82	10.7	3.32	2.15	0.979	0.919	0.512	1.19	0.960	5.96	2.33
19.	1.59	16.1	2.98	14.6	15.5	3.21	1.93	0.958	0.944	0.736	0.923	1.08	3.22	3.40
20.	1.55	8.51	2.26	18.2	10.5	3.04	1.92	0.945	0.814	0.585	0.712	1.19	2.62	5.02
21.	1.30	6.31	2.16	12.1	8.05	2.88	1.84	0.957	0.769	0.729	2.59	1.16	2.21	3.10
22.	1.49	5.20	2.32	9.41	6.80	2.84	1.90	0.968	0.657	2.42	4.11	1.02	1.97	2.45
23.	1.33	4.38	2.39	8.33	6.06	2.74	1.81	0.989	0.678	1.54	2.30	0.885	1.97	2.15
24.	1.46	3.93	2.02	7.32	5.75	2.65	1.59	1.04	0.641	0.882	1.36	1.04	1.98	1.91
25.	1.66	10.6	1.65	6.85	5.71	2.62	1.52	0.945	0.685	0.745	1.09	1.03	1.79	1.78
26.	1.90	32.8	1.58	6.78	5.20	2.58	1.49	1.17	0.855	0.717	1.01	1.04	1.82	1.81
27.	1.98	36.0	1.52	6.00	5.01	2.47	1.52	0.994	0.812	0.601	0.919	1.21	1.93	1.64
28.	1.78	21.5	1.45	5.49	6.08	2.32	1.54	1.00	1.27	0.695	1.12	1.14	1.92	1.54
29.	1.80	12.8	1.52	5.38	5.08	2.25	1.96	0.951	1.49	0.676	1.42	1.02	2.05	1.48
30.	1.79	8.55	17.7		13.9	2.25	1.73	0.888	1.08	0.627	1.01	0.989	1.98	1.47
31.		6.73	25.0		31.2		3.82		0.948	0.642		1.20		1.30

Hauptwerte

Tag	2.	1.	28.	7.	14.	29.	26.	30.	24.	14.	16.	5.	13.	10.
NQ	0.744	1.58	1.45	3.57	4.47	2.25	1.49	0.888	0.641	0.364	0.498	0.844	1.01	1.25
MQ	1.98	8.25	4.79	7.73	8.31	5.26	2.23	1.45	1.10	0.834	1.08	1.33	2.07	1.84
HQ	12.0	40.2	30.1	23.3	33.1	33.1	9.34	5.36	2.52	3.67	4.87	7.78	9.26	6.34
Tag	11.	27.	31.	20.	31.	1.	13.	6.	13.	22.	22.	12.	17.	20.
h_N mm / h_A mm	13	56	32	49	56	34	15	9	7	6	7	9	14	12
	1976/1999		1977/2000 24 Jahre											
Jahr	1985	1991	1995	1992	1996	1992	1998	1989	1992	1998	1991	1997	1985	1991
NQ	0.480	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.574	0.521	0.444	0.302	0.382	0.398	0.480	0.427
MNQ	1.20	1.45	1.66	2.17	2.41	1.89	1.42	1.20	0.967	0.771	0.733	0.844	1.19	1.44
MQ	2.43	4.70	4.51	5.82	5.50	3.60	2.66	2.42	1.89	1.38	1.15	1.80	2.45	4.67
MHQ	8.90	23.6	22.8	26.9	21.8	14.8	12.1	11.4	8.16	5.62	4.64	9.78	9.05	23.6
HQ	35.7	49.3	51.0	67.3	61.3	52.8	33.9	73.4	19.4	29.8	21.6	71.4	35.7	49.3
Jahr	1998	1993	1982	1999	1988	1994	1978	1984	1987	1978	1988	1998	1998	1993
	1976/1999		1977/2000 24 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	16	32	30	37	37	23	18	16	13	9	8	12	16	32

		Abflussjahr (*) 2000 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2000 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.364	am 14.08.2000	0.744	0.364	0.364	am 14.08.2000
MQ	m³/s	3.69		6.06	1.34	3.15	
HQ	m³/s	40.2	am 27.12.1999 bei W= 249 cm	40.2	9.34	33.1	am 31.03.2000 bei W= 223 cm
Nq	l/(s km²)	0.917		1.87	0.917	0.917	
Mq	l/(s km²)	9.29		15.3	3.38	7.94	
Hq	l/(s km²)	101		101	23.5	83.3	
h_N mm / h_A mm		293		244	53	294	
		1977/2000 (*) 24 Jahre				1977/2000	
NQ	m³/s	0.302	am 09.08.1998	0.427	0.302	0.302	am 09.08.1998
MNQ	m³/s	0.620		1.05	0.650	0.633	
MQ	m³/s	3.14		4.42	1.88	3.14	
MHQ	m³/s	44.5		40.9	23.3	44.4	
HQ	m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1	m³/s	39.7		38.5	16.4	39.7	
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	1.56		2.65	1.64	1.59	
Mq	l/(s km²)	7.92		11.1	4.74	7.92	
MHq	l/(s km²)	112		103	58.8	112	
		1977/2000 (*) 24 Jahre				1977/2000	
Mh_N mm / Mh_A mm		250		177	74	250	

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2000	Kalenderjahr 2000	1977/2000 24 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	32.8	26.4	62.8	36.4	13.4
363	31.2	25.0	50.3	31.3	10.4
362	26.4	18.2	46.7	27.2	9.74
361	25.0	17.7	40.1	23.7	8.99
360	21.5	16.1	36.0	20.9	8.63
359	18.2	15.5	33.5	19.2	8.44
358	17.7	14.6	30.0	17.5	8.24
357	16.1	13.9	27.7	16.3	7.32
356	16.1	13.4	26.7	15.1	7.19
350	12.1	10.5	18.7	10.9	6.20
340	9.41	8.33	13.3	7.69	4.73
330	8.51	7.16	9.87	6.14	3.89
320	7.21	6.56	7.76	5.24	3.26
300	6.08	5.38	5.91	4.18	2.79
270	4.47	3.82	4.61	3.25	1.87
240	3.42	2.45	4.08	2.59	1.73
210	2.32	2.02	3.65	2.15	1.38
183	1.93	1.75	3.34	1.84	1.16
150	1.52	1.49	3.02	1.54	0.951
130	1.36	1.35	2.82	1.39	0.834
120	1.22	1.25	2.56	1.32	0.780
110	1.15	1.19	2.48	1.23	0.719
100	1.09	1.12	2.40	1.16	0.671
90	1.05	1.08	2.30	1.10	0.630
80	0.995	1.03	2.18	1.04	0.610
70	0.960	0.994	2.08	0.976	0.593
60	0.944	0.957	2.01	0.921	0.562
50	0.873	0.888	1.95	0.861	0.515
40	0.814	0.820	1.86	0.798	0.490
30	0.736	0.736	1.81	0.744	0.445
25	0.695	0.695	1.77	0.710	0.441
20	0.657	0.657	1.75	0.671	0.414
15	0.627	0.627	1.68	0.621	0.395
10	0.585	0.585	1.60	0.559	0.366
9	0.583	0.583	1.60	0.545	0.365
8	0.566	0.566	1.60	0.533	0.360
7	0.533	0.533	1.60	0.522	0.358
6	0.512	0.512	1.59	0.508	0.357
5	0.498	0.498	1.59	0.492	0.347
4	0.442	0.442	1.56	0.470	0.345
3	0.434	0.434	1.55	0.447	0.343
2	0.430	0.430	1.53	0.431	0.332
1	0.405	0.405	1.51	0.402	0.328
0	0.364	0.364	1.46	0.302	0.302

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.302	0.761	09.08.1998	73.4	185		07.06.1984
2				71.4	180		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	162		16.02.1990
5				61.3	154		15.03.1988
6				59.8	151		01.03.1987
7				55.9	141		07.02.1984
8				52.8	133		13.04.1994
9				52.2	132		03.03.1987
10				51.0	128		31.01.1982

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

Bayer. Landesamt für Wasserwirtschaft

A_{Eo} : 397 km²
PNP :NN + 405.40 m
Lage: 2.8 km

Q
m³/s

Pegel : Lierheim Nr. 11864007
Gewässer : Eger
Gebiet : Donau, Iller bis Lech

Tageswerte

Tag	1998 Nov	1998 Dez	1999 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	32.3	2.58	2.35	4.23	11.6	3.49	2.19	2.08	1.86	1.45	0.816	0.889	0.850	1.58
2.	22.4	2.45	2.18	3.94	13.1	3.26	2.30	2.33	K 1.70	1.29	0.806	0.959	0.744	4.45
3.	17.6	2.51	2.21	3.82	11.4	3.08	2.09	2.44	K 1.62	1.26	0.783	0.870	1.08	4.20
4.	21.3	2.62	3.17	5.16	9.24	3.05	2.06	2.65	K 1.59	1.15	0.607	1.44	0.956	3.42
5.	15.8	2.53	3.24	15.5	8.12	4.10	2.02	2.16	K 1.50	1.35	0.706	1.29	0.797	5.68
6.	10.6	2.08	2.77	12.2	7.44	3.39	2.09	1.96	K 2.20	1.56	0.902	0.972	0.873	3.82
7.	8.29	1.99	2.74	9.68	6.72	5.45	2.07	1.86	K 2.20	1.95	0.901	0.781	0.945	3.27
8.	7.04	2.30	17.1	9.07	6.10	5.14	2.37	1.98	K 1.71	2.26	0.745	0.793	0.883	3.80
9.	9.88	2.31	13.4	7.48	9.54	3.98	2.46	1.97	K 1.66	K 1.87	0.651	0.638	1.20	3.44
10.	15.8	2.32	9.25	6.11	19.8	3.55	2.04	1.75	K 2.51	K 3.15	0.604	0.724	5.96	2.99
11.	16.7	R 2.19	7.23	5.16	14.6	3.44	2.23	2.12	K 2.58	K 4.82	0.570	0.608	9.13	2.58
12.	11.0	2.12	6.08	4.36	10.4	3.35	3.65	2.00	K 4.03	K 3.22	0.586	0.682	4.26	2.57
13.	7.99	12.8	5.32	4.18	8.17	3.28	3.69	1.78	K 2.70	K 2.51	0.605	0.683	2.65	5.53
14.	6.82	27.4	5.22	3.93	7.00	3.30	3.07	1.79	3.54	K 1.86	0.588	0.652	2.19	9.73
15.	13.1	17.7	7.06	3.75	6.32	3.08	3.13	1.59	3.62	K 1.52	0.547	0.664	2.00	9.26
16.	20.5	11.2	7.42	3.80	5.96	3.06	2.62	1.50	2.47	K 1.49	0.556	0.630	1.86	5.31
17.	13.5	7.30	5.82	3.61	5.41	3.42	2.49	1.46	2.10	K 1.44	0.560	0.691	1.76	3.70
18.	10.2	5.81	4.89	3.52	5.07	3.74	2.15	1.75	1.88	K 1.34	0.666	0.644	1.61	6.98
19.	7.86	5.07	4.35	4.67	4.77	3.76	2.11	1.73	1.76	K 1.64	0.760	0.788	1.59	16.1
20.	6.40	5.53	4.09	34.5	4.44	4.10	2.64	1.56	1.91	K 1.76	0.637	0.923	1.55	8.51
21.	5.48	4.94	3.80	60.2	4.28	3.82	8.72	1.92	1.87	K 1.35	0.934	0.821	1.30	6.31
22.	4.82	3.98	3.58	41.3	4.30	3.78	31.3	1.87	1.76	K 1.08	0.790	0.798	1.49	5.20
23.	4.21	3.50	3.43	29.2	4.17	3.34	20.1	1.64	1.78	K 1.05	0.596	0.733	1.33	4.38
24.	3.62	3.23	3.29	18.0	4.19	3.19	10.4	1.43	2.09	K 1.04	0.680	0.600	1.46	3.93
25.	3.33	2.97	3.17	13.2	3.99	3.00	8.52	1.41	1.78	K 0.945	0.745	0.708	1.66	10.6
26.	3.13	2.86	3.44	10.8	3.80	2.86	4.41	1.44	1.66	K 0.823	1.28	0.984	1.90	32.8
27.	3.11	3.36	5.37	11.4	3.60	2.66	3.50	1.45	1.59	K 0.843	1.54	0.803	1.98	36.1
28.	3.07	3.23	6.36	12.6	6.17	2.47	3.01	1.69	1.48	0.863	1.12	0.645	1.78	21.5
29.	3.01	2.84	8.44		5.20	2.44	2.72	1.77	1.50	1.15	0.866	0.715	1.80	12.8
30.	2.80	2.65	6.10		4.12	2.32	2.64	1.80	1.32	1.15	0.876	0.683	1.79	8.58
31.		2.46	4.85		3.75		2.44		1.44	0.950		0.995		6.75

Hauptwerte

Tag	30.	7.	2.	18.	27.	30.	5.	25.	30.	26.	15.	24.	2.	1.
NQ	2.80	1.99	2.18	3.52	3.60	2.32	2.02	1.41	1.32	0.823	0.547	0.600	0.744	1.58
MQ	10.4	5.06	5.41	12.3	7.19	3.43	4.75	1.83	2.04	1.62	0.767	0.800	1.98	8.25
HQ	35.7	30.8	26.4	67.3	23.8	9.66	32.0	3.96	5.35	6.76	2.47	1.75	12.0	40.2
Tag	1.	14.	8.	21.	10.	7.	22.	2.	12.	11.	26.	4.	11.	27.
h_N mm / h_A mm	68	34	36	75	48	22	32	12	14	11	5	5	13	56

	1976/1998		1977/1999 (23 Jahre)											
Jahr	1985	1991	1995	1992	1996	1992	1998	1989	1992	1998	1991	1997	1985	1991
NQ	0.480	0.427	0.554	0.911	1.26	0.976	0.574	0.521	0.444	0.302	0.382	0.398	0.480	0.427
MNQ	1.22	1.44	1.67	2.11	2.32	1.87	1.42	1.22	0.981	0.789	0.743	0.844	1.20	1.45
MQ	2.45	4.54	4.50	5.74	5.38	3.52	2.68	2.46	1.92	1.40	1.16	1.82	2.46	4.79
MHQ	8.77	22.8	22.5	27.0	21.3	14.0	12.2	11.7	8.41	5.70	4.62	9.87	9.04	24.3
HQ	35.7	49.3	51.0	67.3	61.3	52.8	33.9	73.4	19.4	29.8	21.6	71.4	35.7	49.3
Jahr	1998	1993	1982	1999	1988	1994	1978	1984	1987	1978	1988	1998	1998	1993
Mh_N mm / Mh_A mm	16	31	30	35	36	23	18	16	13	9	8	12	16	32

	Abflussjahr (*) 1999 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 1999 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.547	am 15.09.1999	1.99	0.547	0.547	am 15.09.1999
MQ m³/s	4.58		7.22	1.98	4.16	
HQ m³/s	67.3	am 21.02.1999 bei W= 310 cm	67.3	32.0	67.3	am 21.02.1999 bei W= 310 cm
Nq l/(s km²)	1.38		5.01	1.38	1.38	
Mq l/(s km²)	11.5		18.2	4.97	10.5	
Hq l/(s km²)	170		170	80.6	170	
h_N mm / h_A mm	364		289	78	364	
	1977/1999 (*) 23 Jahre				1977/1999	
NQ m³/s	0.302	am 09.08.1998	0.427	0.302	0.302	am 09.08.1998
MNQ m³/s	0.631		1.06	0.662	0.645	
MQ m³/s	3.12		4.35	1.91	3.14	
MHQ m³/s	44.6		41.0	23.9	44.9	
HQ m³/s	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm	67.3	73.4	73.4	am 07.06.1984 bei W= 339 cm
HQ_1 m³/s	39.7		38.5	16.8	39.7	
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.59		2.68	1.67	1.62	
Mq l/(s km²)	7.86		11.0	4.81	7.91	
MHq l/(s km²)	112		103	60.3	113	
	1977/1999 (*) 23 Jahre				1977/1999	
Mh_N mm / Mh_A mm	248		174	75	250	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.302	0.761	09.08.1998	73.4	185		07.06.1984
2				71.4	180		30.10.1998
3				67.3	170		21.02.1999
4				64.5	162		16.02.1990
5				61.3	154		15.03.1988
6				59.8	151		01.03.1987
7				55.9	141		07.02.1984
8				52.8	133		13.04.1994
9				52.2	132		03.03.1987
10				51.0	128		31.01.1982

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 1999	Kalenderjahr 1999	1977/1999 (23 Kalenderjahre) Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	60.2	60.2	62.8	37.7	13.4
363	41.3	41.3	50.3	31.7	10.4
362	34.5	36.1	46.7	27.4	9.74
361	32.3	34.5	40.1	24.0	8.99
360	31.3	32.8	36.0	21.4	8.63
359	29.2	31.3	33.5	19.4	8.44
358	27.4	29.2	30.0	17.8	8.24
357	22.4	21.5	27.7	16.5	7.32
356	21.3	20.1	26.7	15.2	7.19
350	17.6	14.6	18.7	10.9	6.20
340	13.1	10.8	13.3	7.66	4.73
330	10.8	9.13	9.87	6.08	3.89
320	9.07	7.44	7.76	5.19	3.26
300	6.36	5.53	5.91	4.14	2.79
270	4.44	4.18	4.61	3.24	1.87
240	3.74	3.58	4.08	2.59	1.73
210	3.22	3.06	3.65	2.15	1.38
183	2.65	2.44	3.34	1.85	1.16
150	2.21	1.95	3.02	1.55	0.951
130	1.99	1.77	2.82	1.39	0.834
120	1.87	1.69	2.56	1.32	0.780
110	1.76	1.59	2.48	1.24	0.719
100	1.66	1.50	2.40	1.16	0.671
90	1.52	1.44	2.30	1.10	0.630
80	1.44	1.29	2.18	1.04	0.610
70	1.29	1.08	2.08	0.976	0.593
60	0.995	0.950	2.01	0.921	0.562
50	0.889	0.866	1.95	0.859	0.515
40	0.803	0.797	1.86	0.796	0.490
30	0.733	0.733	1.81	0.744	0.445
25	0.691	0.691	1.77	0.710	0.441
20	0.666	0.666	1.75	0.671	0.414
15	0.644	0.644	1.68	0.619	0.395
10	0.607	0.607	1.60	0.557	0.366
9	0.605	0.605	1.60	0.544	0.365
8	0.604	0.604	1.60	0.532	0.360
7	0.600	0.600	1.60	0.522	0.358
6	0.596	0.596	1.59	0.508	0.357
5	0.588	0.588	1.59	0.492	0.347
4	0.586	0.586	1.56	0.471	0.345
3	0.570	0.570	1.55	0.449	0.343
2	0.560	0.560	1.53	0.432	0.332
1	0.556	0.556	1.51	0.402	0.328
0	0.547	0.547	1.46	0.302	0.302

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