A_{Eo} : 312 km²

PNP : NHN + 135.54 m

Lage: 25.6 km oberhalb der Mündung, rechts

Q

m³/s

Pegel : Neustadt Weinstraße Nr. 23780500

Gewässer : Speyerbach

Gebiet : Oberrhein

Tageswerte

Tag	2021 Nov	2021 Dez	2022 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.16	1.08	1.13	1.43	1.65	1.60	1.95	1.46	1.26	1.08	1.01	1.25	1.22	1.19
2.	1.13	1.28	1.12	1.45	1.67	1.59	1.92	1.40	1.20	1.07	1.01	1.94	1.13	1.18
3.	1.38	1.05	1.37	1.41	1.72	1.48	1.87	1.43	1.19	1.07	1.08	1.54	1.15	1.19
4.	1.14	1.42	2.54	1.39	1.73	1.39	1.96	1.40	1.19	1.07	1.07	1.08	1.37	1.18
5.	1.04	1.51	2.08	1.43	1.70	1.39	2.27	1.58	1.17	1.08	1.02	1.00	1.24	1.26
6.	0.970	1.27	1.52	1.99	1.69	1.43	1.85	1.41	1.16	1.05	1.02	0.946	1.14	1.17
7.	0.958	1.24	1.44	2.90	1.66	1.94	1.77	1.39	1.15	1.03	1.10	0.919	1.14	1.16
8.	0.967	1.24	1.70	1.62	1.65	2.81	1.82	1.45	1.15	1.02	1.21	0.930	1.12	1.16
9.	0.944	1.19	2.20	1.57	1.64	3.37	1.77	1.51	1.13	1.03	1.17	0.935	1.39	1.17
10.	0.939	1.22	1.68	1.60	1.61	2.46	1.75	1.36	1.14	1.03	1.33	0.922	1.18	1.17
11.	0.940	1.21	1.49	1.67	1.63	2.35	1.76	1.31	1.15	1.03	1.15	0.907	1.10	1.18
12.	0.945	1.12	1.45	1.57	1.66	2.61	1.77	1.29	1.14	1.04	1.06	0.895	1.09	1.16
13.	0.987	1.09	1.42	1.64	1.64	2.81	1.70	1.28	1.13	1.04	1.04	0.897	1.09	1.14
14.	1.41	1.08	1.44	1.76	1.72	2.75	1.65	1.26	1.14	1.04	1.86	0.950	1.11	1.18
15.	1.04	1.07	1.47	1.76	1.77	2.62	1.63	1.30	1.13	1.08	1.92	1.26	1.12	1.12
16.	0.993	1.06	1.49	1.77	1.79	2.50	1.65	1.26	1.13	1.09	1.20	1.15	1.24	1.12
17.	0.990	1.06	1.46	2.01	1.61	2.42	1.62	1.23	1.11	1.09	1.15	0.969	1.45	1.07
18.	0.957	1.05	1.42	1.80	1.52	2.49	1.57	1.18	1.11	1.12	1.17	0.947	1.59	1.06
19.	0.930	1.06	1.42	1.75	1.48	2.55	1.55	1.23	1.10	1.09	1.23	0.936	1.34	1.09
20.	0.926	1.07	1.50	1.68	1.50	2.49	1.71	1.20	1.14	1.05	1.06	0.937	1.64	1.12
21.	0.949	1.07	1.43	2.09	1.50	2.45	1.61	1.21	1.25	1.04	1.03	1.53	1.40	1.25
22.	1.00	1.05	1.39	1.84	1.48	2.47	1.51	1.20	1.14	1.03	0.993	1.13	1.44	1.50
23.	0.920	1.06	1.37	1.80	1.47	2.46	1.61	1.23	1.18	1.04	1.01	0.999	1.36	1.56
24.	0.918	1.10	1.37	1.71	1.48	2.52	1.64	2.20	1.14	1.03	1.04	1.06	1.30	1.37
25.	0.939	1.37	1.38	1.73	1.48	2.62	1.50	1.94	1.16	1.01	1.25	0.977	1.20	1.17
26.	0.953	1.26	1.35	1.63	1.46	2.43	1.43	1.31	1.12	1.27	1.20	0.955	1.16	1.28
27.	1.11	1.33	1.35	1.60	1.46	2.15	1.40	2.26	1.09	1.12	1.33	0.937	1.15	1.28
28.	1.01	1.59	1.34	1.63	1.47	2.03	1.39	1.32	1.09	1.02	1.30	0.894	1.18	1.13
29.	0.973	1.43	1.32		1.49	1.95	1.40	1.25	1.10	1.01	1.11	0.918	1.35	1.17
30.	0.992	1.28	1.36		1.69	2.07	1.42	1.24	1.08	1.00	1.09	1.12	1.27	1.19
31.		1.17	1.42		1.62		1.45		1.08	1.07		1.12		1.28

Hauptwerte

	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	24.	3.+	2.	4.	26.+	4.+	28.	18.	30.+	30.	22.	28.	12.+	18.
NQ	0.918	1.05	1.12	1.39	1.46	1.39	1.39	1.18	1.08	1.00	0.993	0.894	1.09	1.06
MQ	1.02	1.20	1.50	1.72	1.60	2.27	1.67	1.40	1.14	1.06	1.17	1.06	1.26	1.20
HQ	1.72	2.60	4.15	5.13	2.38	5.62	3.53	5.49	2.06	7.07	3.06	3.29	1.98	2.35
Tag	14.	28.	4.	7.	15.+	8.	4.+	24.	8.	26.	14.+	21.	17.+	11.
h_N mm														
h_A mm	8	10	13	13	14	19	14	12	10	9	10	9	10	10

	1936/2021		1937/2022											
Jahr	2020	2020	2021	2021	2021	2021	2021	1976	1976	2020	2020	2022	2020	2020
NQ	0.826	0.807	0.798	0.957	0.856	0.842	0.956	0.929	0.849	0.864	0.856	0.894	0.826	0.807
MNQ	1.38	1.48	1.68	1.94	2.13	2.15	1.95	1.79	1.60	1.46	1.39	1.37	1.38	1.48
MQ	1.61	1.88	2.21	2.57	2.66	2.61	2.39	2.16	1.87	1.67	1.58	1.58	1.61	1.87
MHQ	3.37	3.93	4.06	4.41	4.42	4.32	4.76	4.97	4.28	4.15	3.61	3.43	3.34	3.91
HQ	6.83	13.5	11.5	11.2	10.6	11.0	19.5	11.1	8.80	12.2	8.47	9.64	6.83	13.5
Jahr	1965	1952	1941	1988	2001	1941	1978	2021	1983 +	1994	2014	1981	1965	1952

	1936/2021		1937/2022											
Mh_N mm														
Mh_A mm	13	16	19	20	23	22	20	18	16	14	13	14	13	16

Abflussjahr (*) 2022

		Jahr	Datum	Winter	Sommer
NQ	m³/s	0.894	am 28.10.2022	0.918	0.894
MQ	m³/s	1.40		1.55	1.25
HQ	m³/s	7.07	am 26.08.2022 bei W= 78 cm	5.62	7.07
Nq	l/(s km²)	2.87		2.94	2.87
Mq	l/(s km²)	4.49		4.96	4.02
Hq	l/(s km²)	22.7		18.0	22.7
h_N	mm				
h_A	mm	142		78	64

	1937/2022 (*) 86 Jahre				
NQ	m³/s	0.798	am 11.01.2021	0.798	0.849
MNQ	m³/s	1.21		1.32	1.30
MQ	m³/s	2.06		2.25	1.87
MHQ	m³/s	7.32		5.92	6.45
HQ	m³/s	19.5	am 25.05.1978 bei W= 147 cm	13.5	19.5
HQ_2	m³/s	7.46			
HQ_5	m³/s	9.68			
MNq	l/(s km²)	3.88		4.23	4.17
Mq	l/(s km²)	6.61		7.22	6.00
MHq	l/(s km²)	23.5		19.0	20.7

		1937/2022 (*) 86 Jahre		
Mh_N	mm			
Mh_A	mm	208	113	95

Kalenderjahr 2022

		Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.894	am 28.10.2022
MQ	m³/s	1.42	
HQ	m³/s	7.07	am 26.08.2022 bei W= 78 cm
Nq	l/(s km²)	2.87	
Mq	l/(s km²)	4.55	
Hq	l/(s km²)	22.7	
h_N	mm		
h_A	mm	144	

		1937/2022	
NQ	m³/s	0.798	am 11.01.2021
MNQ	m³/s	1.23	
MQ	m³/s	2.06	
MHQ	m³/s	7.47	
HQ	m³/s	19.5	am 25.05.1978 bei W= 147 cm
Mh_N	mm		
Mh_A	mm	208	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	Niedrigwasser l/(s km²)	Niedrigwasser Datum	Hochwasser m³/s	Hochwasser l/(s km²)	Hochwasser cm	Hochwasser Datum
1	0.798	2.56	11.01.2021	19.5	62.5	147	25.05.1978
2	0.842	2.70	14.04.2021	13.5	43.3	138	23.12.1952
3	0.849	2.72	20.07.1976	13.2	42.3	137	13.05.1970
4	0.877	2.81	03.09.2019	12.2	39.1	100	23.08.1994
5	0.894	2.87	28.10.2022	11.5	36.9	99	29.05.1983
6	0.901	2.89	21.08.1952	11.5	36.9	128	28.01.1941
7	0.922	2.96	08.03.1943	11.2	35.9	93	12.02.1988
8	0.922	2.96	05.07.1937	11.1	35.6	105	29.06.2021
9	0.922	2.96	13.12.1936	11.0	35.3	125	09.04.1941
10	0.944	3.03	10.09.1973	10.9	35.0	95	25.05.1984

Dauertabelle

Unterschrittene Abflüsse m³/s

Unterschreitungsdauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2022	Kalenderjahr 2022	1937/2022 Obere Hüllwerte	86 Kalenderjahre Mittlere Werte	86 Kalenderjahre Untere Hüllwerte
(365)					
364	3.37	3.37	18.6	8.19	1.89
363	2.90	2.90	15.4	7.10	1.89
362	2.90	2.90	14.7	6.45	1.80
361	2.81	2.81	12.7	6.03	1.80
360	2.75	2.75	11.5	5.54	1.80
359	2.75	2.75	10.1	5.30	1.67
358	2.62	2.62	10.1	5.08	1.67
357	2.61	2.61	9.41	4.92	1.61
356	2.55	2.55	9.09	4.76	1.55
350	2.47	2.47	8.61	4.19	1.55
340	2.20	2.20	7.98	3.67	1.49
330	1.95	1.95	7.28	3.36	1.44
320	1.82	1.82	6.56	3.10	1.39
300	1.71	1.71	5.50	2.72	1.35
270	1.61	1.61	4.67	2.31	1.24
240	1.48	1.48	4.33	2.07	1.16
210	1.41	1.41	3.56	1.90	1.10
183	1.30	1.33	3.35	1.77	1.06
150	1.20	1.21	3.05	1.63	1.03
130	1.15	1.18	2.95	1.56	0.969
120	1.13	1.17	2.94	1.52	0.946
110	1.12	1.16	2.94	1.49	0.935
100	1.10	1.14	2.94	1.45	0.926
90	1.09	1.13	2.86	1.41	0.919
80	1.07	1.12	2.82	1.38	0.915
70	1.06	1.10	2.82	1.35	0.910
60	1.04	1.09	2.71	1.30	0.906
50	1.03	1.07	2.71	1.27	0.895
40	1.00	1.05	2.71	1.24	0.883
30	0.969	1.03	2.57	1.20	0.875
25	0.953	1.02	2.57	1.18	0.872
20	0.945	1.00	2.48	1.15	0.868
15	0.939	0.955	2.39	1.12	0.862
10	0.930	0.937	2.31	1.08	0.843
9	0.926	0.936	2.30	1.06	0.842
8	0.922	0.935	2.30	1.05	0.832
7	0.920	0.930	2.30	1.04	0.831
6	0.919	0.922	2.30	1.03	0.830
5	0.919	0.919	2.22	1.01	0.830
4	0.918	0.918	2.22	0.980	0.820
3	0.907	0.907	2.22	0.951	0.815
2	0.897	0.897	2.22	0.923	0.808
1	0.895	0.895	2.22	0.894	0.799
0	0.894	0.894	2.14	0.798	0.798

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

Extremwerte ab 1937

HQ2, HQ5 : Jahresreihe 1921 / 2011