A_{Eo} : 178 km²

PNP NN + 271.68 m

Lage: 0,8 km oberhalb der Mündung links

Q

m³/s

Pegel : Oberensingen Nr. 0002477

Gewässer : Aich

Gebiet : Neckar

Tageswerte

Tag	2008 Nov	2008 Dez	2009 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1,47	0,687	0,791	0,734	3,32	1,41	0,866	0,902	0,779	0,708	0,577	0,525	0,533	3,91
2.	1,05	0,669	0,743	0,729	2,59	1,32	0,875	0,891	0,708	0,855	0,584	0,527	0,878	2,46
3.	0,912	0,652	0,694	0,699	2,41	1,28	0,932	0,841	2,65	0,947	0,608	0,513	0,992	1,43
4.	0,791	0,654	0,720	0,679	1,99	1,18	0,844	0,821	1,92	0,734	0,747	0,509	1,10	1,41
5.	0,742	1,30	0,706	0,676	1,88	1,14	0,793	0,819	0,977	0,689	1,000	0,530	0,915	1,10
6.	0,701	1,09	0,671	0,667	5,60	1,12	0,796	1,26	2,94	0,659	0,579	0,621	0,674	0,999
7.	0,657	0,965	0,667	0,681	12,3	1,13	0,774	1,53	1,48	0,649	0,571	0,535	0,604	1,04
8.	0,654	0,850	0,654	0,704	7,53	1,29	0,879	0,897	1,04	0,858	0,548	0,661	0,617	1,74
9.	0,631	0,782	0,649	0,672	8,93	1,08	1,11	1,25	1,05	2,16	0,539	0,711	1,85	1,46
10.	0,636	0,960	0,649	1,26	6,31	1,03	1,67	0,879	0,920	3,73	0,537	2,05	1,80	1,28
11.	0,604	1,02	0,645	1,37	5,29	1,01	4,45	1,05	0,761	1,76	0,531	1,34	0,952	2,34
12.	0,597	1,02	0,595	1,02	3,81	0,968	6,39	0,951	0,745	1,06	0,537	1,57	0,783	3,67
13.	0,580	0,975	0,595	0,888	4,34	0,935	11,3	0,774	0,840	1,13	0,529	1,00	0,734	2,41
14.	0,580	0,938	0,595	0,866	3,59	0,931	4,95	0,743	1,06	2,35	0,622	0,767	0,674	1,58
15.	0,588	0,870	0,595	0,798	2,90	0,911	8,40	0,934	17,2	1,08	0,652	0,593	0,662	1,24
16.	0,606	0,799	0,595	0,783	2,48	1,12	7,73	1,59	4,45	0,837	0,573	0,579	1,23	1,10
17.	0,613	0,836	0,550	1,60	2,15	2,30	3,47	0,990	5,05	0,753	0,545	1,31	1,05	1,01
18.	0,563	0,926	0,543	2,47	1,82	2,54	2,49	0,766	13,6	0,818	0,575	1,24	0,920	0,888
19.	0,575	1,17	1,08	1,26	1,66	2,96	1,77	0,743	3,45	0,716	0,550	0,764	0,740	0,928
20.	0,556	2,53	1,78	1,05	1,52	1,57	1,42	0,716	1,98	0,693	0,545	0,631	0,711	2,06
21.	2,23	4,14	1,16	1,15	1,39	1,20	1,66	0,689	1,42	0,737	0,554	0,602	0,667	1,33
22.	2,33	2,73	0,926	1,77	1,33	1,09	2,62	0,839	1,18	0,687	0,535	0,595	0,657	1,45
23.	1,09	1,82	3,60	4,69	1,29	0,995	1,55	1,06	1,29	0,649	0,511	0,615	0,671	2,35
24.	1,01	1,40	4,67	6,51	1,81	0,941	1,20	1,07	1,34	0,641	0,507	0,750	1,16	1,97
25.	0,987	1,24	1,88	4,18	1,49	0,921	1,06	0,794	1,12	0,843	0,521	0,657	0,899	3,51
26.	0,825	1,08	1,26	3,30	1,95	0,899	1,79	0,872	0,932	0,757	0,519	0,611	0,802	2,35
27.	0,721	0,952	1,02	3,64	1,90	0,872	3,35	7,41	0,863	0,638	0,513	0,558	0,719	1,55
28.	0,706	0,906	0,897	4,17	2,31	1,01	1,44	2,75	1,15	0,595	0,525	0,565	0,676	1,29
29.	0,681	0,815	0,833		2,61	1,09	1,17	1,25	0,835	0,609	0,519	0,523	0,662	1,35
30.	0,662	0,792	0,775		1,87	1,10	1,01	0,894	0,769	0,584	0,511	0,508	1,49	2,36
31.		0,805	0,758		1,54		0,951		0,726	0,586		0,523		3,74

Hauptwerte

	2008 Nov	2008 Dez	2009 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	20.	3.	18.	6.	23.	27.	7.	21.	2.	30.	24.	30.	1.	18.
NQ	0,556	0,652	0,543	0,667	1,29	0,872	0,774	0,689	0,708	0,584	0,507	0,508	0,533	0,888
MQ	0,845	1,17	1,04	1,75	3,29	1,24	2,57	1,23	2,43	0,984	0,572	0,758	0,894	1,85
HQ	5,73	4,89	11,1	8,02	15,7	5,09	22,4	17,8	35,9	8,92	1,39	6,19	3,98	4,70
Tag	21.	21.	23.	24.	7.	18.	13.	27.	15.	10.	5.	10.	30.	1.
h_N mm	31	40	30	44	76	37	136	81	146	70	17	64	78	67
h_A mm	12	18	16	24	49	18	39	18	37	15	8	11	13	28

	1945/2008		1946/2009 64 Jahre											
Jahr	1947+	1947+	1950	1949	1950	1950	1947+	1948+	1947	1952+	1948	1947	1947+	1947+
NQ	0,074	0,089	0,130	0,107	0,130	0,089	0,130	0,107	0,061	0,061	0,061	0,061	0,074	0,089
MNQ	0,488	0,586	0,660	0,781	0,786	0,794	0,661	0,597	0,511	0,437	0,418	0,437	0,493	0,595
MQ	0,936	1,29	1,51	1,89	1,69	1,48	1,46	1,39	1,00	0,814	0,708	0,754	0,939	1,30
MHQ	4,82	7,41	8,74	10,1	7,79	7,93	11,5	12,7	9,91	6,52	4,69	4,66	4,84	7,43
HQ	25,6	37,4	72,0	77,5	30,6	63,0	141	88,4	86,4	74,3	47,0	38,7	25,6	37,4
Jahr	2002	1982	1955	1970	1988	1983	1978	1971	1955	1966	1968	1982	2002	1982
Mh_N mm	56	50	48	46	47	55	80	94	81	82	57	54	55	51
Mh_A mm	14	19	23	26	25	22	22	20	15	12	10	11	14	20

	Abflussjahr 2009 Winter	Sommer	Jahr	m³/s	Datum	Kalenderjahr 2009 Jahr	Datum
NQ m³/s	0,543	0,507	0,507	0,507	24.09.2009	0,507	24.09.2009
MQ "	1,56	1,43	1,49			1,56	
HQ "	15,7	35,9	35,9	35,9	15.07.2009	35,9	15.07.2009
Nq l/s km²	3,05	2,85	2,85			2,85	
Mq "	8,77	8,04	8,40			8,74	
Hq "	88,2	202	202			202	
h_N mm	258	514	772			846	
h_A mm	137	128	265			276	

	1946/2009 64 Jahre					1946/2009	
NQ m³/s	0,074	0,061	0,061	0,061	28.07.1947+	0,061	28.07.1947+
MNQ "	0,445	0,375	0,350			0,361	
MQ "	1,46	1,02	1,24			1,24	
MHQ "	20,2	24,0	31,4			31,8	
HQ "	77,5	141	141	141	24.05.1978	141	24.05.1978
HQ_1 "			1,80				
HQ_5 "			48,8				
MNq l/s km²	2,50	2,11	1,97			2,03	
Mq "	8,22	5,74	6,98			6,98	
MHq "	113	135	177			179	
Mh_N mm	303	448	751			754	
Mh_A mm	129	91	220			220	

Dauertabelle

Unterschreitungstage	Unterschrittene Abflüsse in m³/s: Abflussjahr 2009	Kalenderjahr 2009	1946/2009 64 Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	17,2	17,2	82,1	17,8	2,16
363	13,6	13,6	43,8	12,5	2,16
362	12,3	12,3	28,8	9,69	1,94
361	11,3	11,3	24,1	8,39	1,74
360	8,93	8,93	23,7	7,20	1,46
359	8,40	8,40	17,4	6,55	1,37
358	7,73	7,73	13,7	5,84	1,29
357	7,53	7,53	11,1	5,48	1,29
356	7,41	7,41	10,0	5,07	1,21
350	5,05	5,05	7,47	3,74	1,05
340	3,81	3,81	5,29	2,77	0,972
330	2,96	3,35	4,07	2,28	0,825
320	2,53	2,59	3,64	1,99	0,756
300	1,87	1,98	2,92	1,59	0,618
270	1,34	1,52	2,26	1,26	0,396
240	1,12	1,26	1,88	1,07	0,282
210	1,01	1,08	1,68	0,931	0,282
200	0,965	1,04	1,61	0,897	0,282
182	0,911	0,951	1,51	0,831	0,235
150	0,819	0,866	1,28	0,725	0,192
130	0,766	0,791	1,23	0,670	0,192
120	0,743	0,764	1,16	0,640	0,160
110	0,716	0,743	1,13	0,616	0,160
100	0,694	0,716	1,10	0,594	0,160
90	0,672	0,693	1,06	0,569	0,160
70	0,641	0,657	1,00	0,526	0,130
60	0,609	0,638	0,975	0,506	0,130
50	0,595	0,602	0,953	0,486	0,107
40	0,579	0,584	0,925	0,463	0,107
30	0,556	0,554	0,900	0,441	0,089
25	0,545	0,545	0,880	0,431	0,089
20	0,537	0,535	0,853	0,419	0,089
15	0,529	0,529	0,806	0,408	0,089
10	0,523	0,523	0,737	0,394	0,074
9	0,521	0,521	0,727	0,392	0,074
8	0,519	0,519	0,726	0,388	0,074
7	0,519	0,519	0,715	0,386	0,074
6	0,513	0,513	0,709	0,384	0,074
5	0,513	0,513	0,704	0,380	0,074
4	0,511	0,511	0,704	0,377	0,061
3	0,511	0,511	0,704	0,372	0,061
2	0,509	0,509	0,699	0,365	0,061
1	0,508	0,508	0,688	0,357	0,061
0	0,507	0,507	0,660	0,350	0,061

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/s km²	Datum	Hochwasser m³/s	l/s km²	Datum
1	0,061	0,34	28.07.1947	141	794	24.05.1978
2	0,061	0,34	02.10.1947	88,4	496	07.06.1971
3	0,061	0,34	12.09.1948	86,4	485	22.07.1955
4	0,061	0,34	13.08.1952	77,5	435	09.02.1970
5	0,074	0,41	13.08.1947	74,3	417	22.08.1966
6	0,074	0,41	06.09.1947	72,0	404	16.01.1955
7	0,074	0,41	01.11.1947	65,6	368	25.05.1983
8	0,074	0,41	15.08.1950	64,4	361	05.07.1953
9	0,074	0,41	25.09.1952	63,0	354	09.04.1983
10	0,089	0,49	05.12.1947+	53,2	298	28.06.1953

Keine Ausfalljahre in der Jahresreihe.

Vorgängerpegel bis 1979: Oberensingen-1, Pnr. 423.

Der Wert HQ5 ist nach dem Regionalisierungsverfahren (LUBW, 2007) ermittelt.

LUBW Karlsruhe