

AE₀ : 79.500 km²

PNP : NN + 347.899 m

Lage : 109,25 Km o. d. M. i. d. Rhein



Pegel : Nohfelden

Nr. 1231120

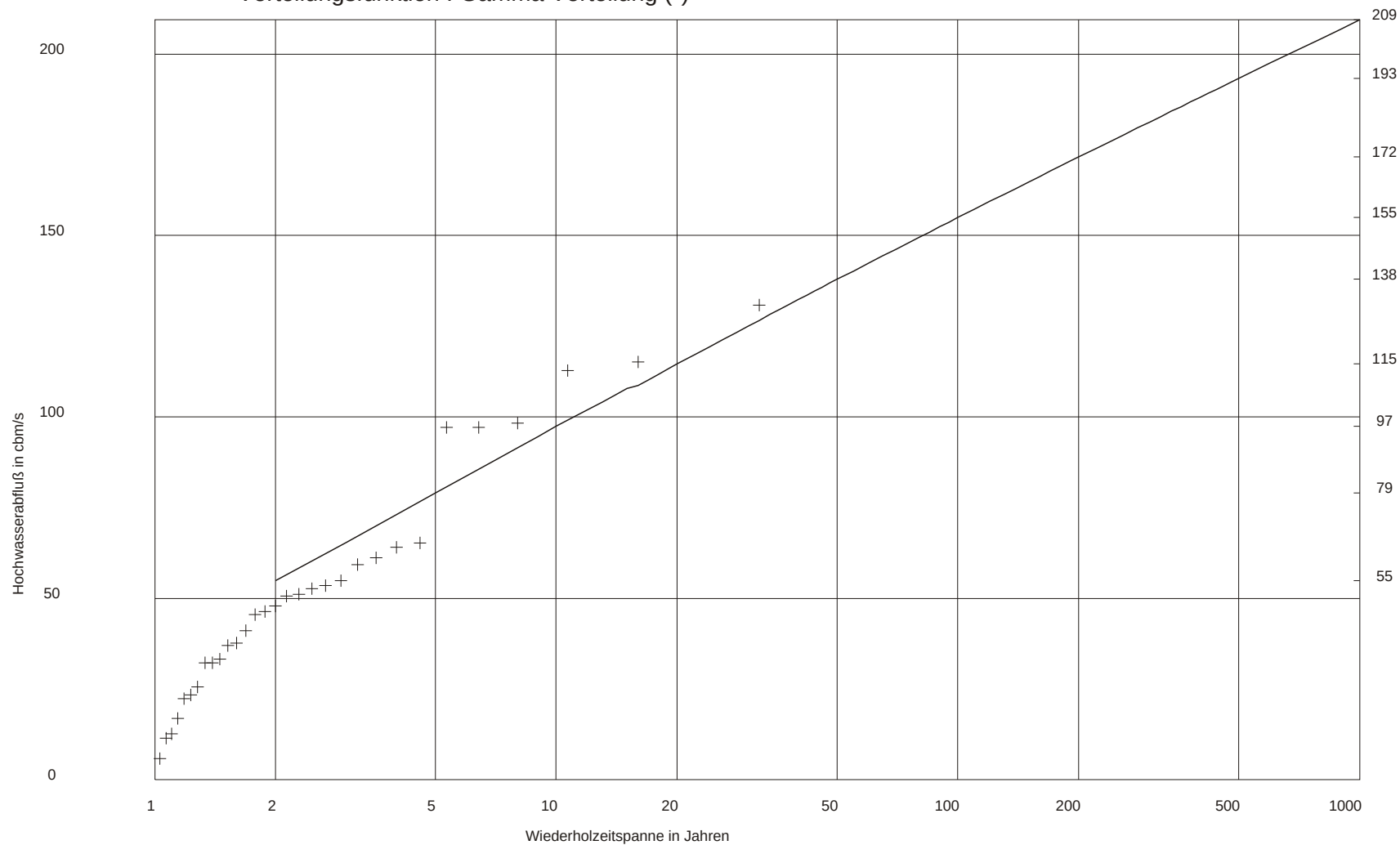
Gewässer : Nahe

Gebiet : Rhein

m³/s

	Tag	1999		2000																	
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez						
Tageswerte	1.	0,801	0,922	4,39	2,52	8,38	2,59	0,705	0,779	0,112	1,41	0,326	2,94	3,38	2,70						
	2.	3,18	1,05	3,92	2,24	4,23	2,22	0,659	0,601	0,186	1,65	0,548	1,98	3,64	3,48						
	3.	2,25	0,935	2,71	2,02	6,43	1,92	0,666	0,370	0,374	1,15	0,450	1,81	3,33	2,90						
	4.	1,66	1,13	3,12	1,82	9,64	1,87	0,826	0,478	1,10	0,928	0,355	1,53	2,83	2,49						
	5.	1,51	1,01	3,39	1,71	4,60	2,26	0,689	0,636	0,765	0,788	0,747	1,26	2,70	2,28						
	6.	1,71	0,937	2,82	1,65	3,64	1,89	0,590	0,865	0,467	0,682	0,693	1,24	3,74	2,62						
	7.	1,55	8,57	2,85	1,73	3,07	1,55	0,521	0,691	0,490	0,599	0,922	1,06	3,76	3,53						
	8.	1,43	2,29	2,71	3,31	2,93	1,44	0,669	0,585	1,46	0,585	0,460	1,03	4,05	4,93						
	9.	1,42	2,35	2,98	3,81	3,02	1,38	0,562	0,459	1,04	0,580	0,346	3,40	4,18	3,83						
	10.	1,43	2,11	2,69	2,72	2,72	1,28	0,432	0,279	5,23	0,508	0,273	6,41	3,31	5,36						
	11.	1,76	3,66	2,28	3,33	2,45	1,21	0,430	0,478	2,23	0,426	0,245	15,9	2,71	5,96						
	12.	1,51	67,5	1,89	2,46	2,20	1,73	1,11	0,430	1,75	0,387	0,231	7,46	2,52	4,07						
	13.	1,42	26,5	1,66	3,89	1,77	1,53	1,03	0,275	1,78	0,329	0,322	5,50	6,14	3,18						
	14.	1,38	31,3	1,55	3,28	1,51	1,75	0,930	0,213	4,39	0,329	0,261	4,60	4,96	4,60						
	15.	1,35	14,3	1,43	3,69	1,48	1,85	0,689	0,183	2,95	0,321	0,241	4,08	3,99	6,20						
	16.	1,28	7,70	1,34	6,55	1,32	1,62	0,393	0,166	1,78	0,300	4,18	3,71	3,54	3,76						
	17.	1,04	5,35	1,34	4,67	1,30	1,88	0,456	0,145	1,39	0,273	11,1	3,47	3,12	3,39						
	18.	0,542	8,87	1,32	4,02	1,22	1,73	0,429	0,130	1,14	0,231	3,38	3,22	2,88	2,94						
	19.	0,538	6,44	1,25	9,17	1,16	1,51	0,428	0,130	0,949	0,369	2,31	3,03	3,97	3,31						
	20.	0,487	4,92	1,14	5,24	1,08	1,31	0,545	0,130	0,843	0,634	2,49	3,12	3,42	2,73						
	21.	0,487	4,26	1,15	4,45	0,988	1,21	0,587	0,130	0,729	0,647	4,03	2,94	2,70	2,28						
	22.	0,428	3,80	1,32	3,83	0,932	1,15	1,40	0,121	0,619	0,544	2,23	2,72	4,61	1,97						
	23.	0,432	3,42	1,28	3,06	0,873	1,13	0,980	0,109	0,554	0,344	1,85	2,00	8,70	1,75						
	24.	0,494	9,18	1,11	3,12	0,934	1,28	0,772	0,156	1,01	0,261	1,40	1,32	6,08	1,74						
	25.	0,785	25,7	0,920	5,52	1,13	1,08	0,905	0,149	0,890	0,227	1,09	1,17	4,50	2,16						
	26.	0,971	28,7	0,916	3,90	1,26	0,971	0,908	0,130	5,60	0,199	0,973	1,18	6,42	2,69						
	27.	0,857	19,0	0,681	3,36	1,41	0,859	0,790	0,130	3,80	0,437	0,873	1,11	4,69	5,55						
	28.	0,836	11,6	0,701	3,02	1,19	0,817	0,711	0,123	2,88	0,317	0,884	1,08	4,56	4,07						
	29.	0,817	7,03	1,81	3,19	1,11	0,801	0,674	0,109	2,22	0,231	0,892	1,11	3,96	3,33						
	30.	0,819	5,22	3,58		2,46	0,758	0,736	0,109	1,92	0,203	0,838	1,18	3,29	3,01						
	31.		4,67	2,83		2,90		1,03		1,56	0,175		2,49		2,67						
Hauptwerte	Tag	22.	1.	27.	6.	23.	30.	16.	23. +	1.	31.	12.	8.	12.	24.						
	NQ	0,428	0,922	0,681	1,65	0,873	0,758	0,393	0,109	0,112	0,175	0,231	1,03	2,52	1,74						
	MQ	1,17	10,3	2,04	3,56	2,56	1,49	0,718	0,310	1,68	0,518	1,50	3,07	4,06	3,40						
	HQ	7,17	97,2	4,54	12,9	20,8	3,05	1,73	1,60	14,6	2,34	27,8	28,6	16,1	12,1						
	Tag	2.	12.	1. +	19.	4.	1. +	22.	5.	26.	2.	17.	11.	23.	15.						
	h _N	mm																			
	h _A	mm																			
		38	348	69	112	86	48	24	10	57	17	49	103	132	115						
		1968 / 1999		1969 / 2000																	
				32 Jahre																	
	Jahr	1983 +	1989	1996	1996	1986 +	1971	1976 +	1993	1976	1991	1991	1989 +	1983 +	1989						
	NQ	0,080	0,122	0,273	0,226	0,260	0,160	0,120	0,082	0,050	0,026	0,026	0,060	0,080	0,122						
	MNQ	0,480	0,707	0,785	0,873	0,857	0,658	0,398	0,246	0,191	0,140	0,149	0,269	0,547	0,752						
	MQ	1,69	3,31	3,35	2,79	2,39	1,59	0,908	0,616	0,547	0,314	0,484	1,23	1,80	3,36						
	MHQ	14,1	27,1	23,7	14,7	13,2	6,65	4,76	3,52	2,79	2,37	2,89	13,2	14,6	27,1						
	HQ	98,4	11,3	13,1	54,8	46,4	45,6	27,9	13,9	16,9	16,9	27,8	11,5	98,4	11,3						
	Jahr	1998	1993	1995	1970	1988	1983	1970	1994	1980	1980	2000	1998	1998	1993						
	Mh _N	mm																			
	Mh _A	mm																			
		55	111	113	88	81	52	31	20	18	11	16	41	59	113						
Dauertabelle	Abflussjahr (*)						Kalenderjahr			Unter schreitungs Tage	Unterschnittene Abflüsse in m³/s										
	2000						2000				Abfluss- jahr 2000	Kalender- jahr 2000	1969 / 2000		32 Mittlere Werte	Abflussjahre Untere Hüllwerte					
	Winter						Jahr														
	Sommer						Datum														
							Jahr														
	NQ m³/s	0,428	0,109	0,109	36	23.06.2000	+	0,109			23.06.2000	+	365	67,5	15,9	83,9	29,3				
	MQ "	3,55	1,30	2,43				2,07					364	31,3	11,1	64,1	21,0				
	HQ "	97,2	28,6	97,2	231	12.12.1999		28,6			11.10.2000		363	28,7	9,64	57,3	17,1				
	Nq l/s km²	5,38	1,37	1,37				1,37					362	26,5	9,17	42,1	13,9				
	Mq "	44,6	16,4	30,5				26,0					361	25,7	8,70	41,2	12,6				
	Hq "	122,3	35,9	122,3				35,9					360	19,0	8,38	38,3	11,4				
	h _N mm												359	15,9	7,46	33,2	10,5				
	h _A mm												358	14,3	6,55	32,9	9,77				
													357	11,6	6,43	27,6	8,97				
													356	11,1	6,42	26,1	8,47				
	Extremwerte	1969 / 2000						32 Jahre			Dauertabelle	Unter schreitungs Tage	Abfluss- jahr 2000	Kalender- jahr 2000	1969 / 2000		32 Mittlere Werte	Abflussjahre Untere Hüllwerte			
NQ m³/s		0,080	0,026	0,026	26	29.08.1991	+	0,026	29.08.1991	+					280	3,22			3,47	3,63	2,34
MNQ "		0,335	0,114	0,109				0,114							260	2,82			3,12	2,86	1,87
MQ "		2,53	0,685	1,61				1,61							240	2,24			2,83	2,55	1,55
MHQ "		47,5	17,2	51,6				47,1							220	1,81			2,49	2,02	1,26
HQ "		13,1	11,5	13,1	259	23.01.1995		13,1	23.01.1995						200	1,55			1,98	1,73	1,05
HQ 2 "		43,0	13,1	47,1				47,2							183	1,38			1,73	1,49	0,874
HQ 5 "		73,0	25,4	79,5				79,6							170	1,25			1,44	1,33	0,764
MNq l/s km²		4,22	1,43	1,37				1,43							150	1,14			1,31	1,14	0,666
Mq "		31,8	8,61	20,2				20,3							130	1,03			1,14	1,03	0,544
MHq "		59,8	21,6	64,9				59,2							110	0,905			0,988	0,905	0,442
Mh _N mm															90	0,785			0,859	0,789	0,371
Mh _A mm															70	0,659			0,689	0,689	0,303
															60	0,508			0,554	0,636	0,248
															50	0,456			0,460	0,603	0,230
															40	0,426			0,426	0,569	0,211
										30	0,329	0,329	0,530	0,190							
										25	0,261	0,261	0,504	0,172							
										20	0,231	0,231	0,479	0,163							
										15	0,199	0,199	0,468	0,150							
										10	0,156	0,156	0,438	0,147							
										9	0,130	0,130	0,410	0,137							
										8			0,404	0,133							
										7											
										6	0,123	0,123		0,124							
										5											
										4	0,112	0,112	0,362								
										3											
										2				0,348							
										1				0,307							

Verteilungsfunktion : Gamma Verteilung (*)



Pegel : 1231120

Gewässer : Nahe

Ort : Nohfelden

Berechnete Werte :

Mittel = 52,780

Streuung = 32,302

Schiefe = 1,224

aus natürlichen Werten

(*) nach DVWK-Empfehlung