

AEo : 48.400 km²

PNP : NN + 378.373 m

Lage : 50,05 Km oberhalb der Mündung, links



Pegel : Nonnweiler IV

Gewässer : Prims

Gebiet : Saar

Nr. 1071120

	Tag	1999		2000													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	0,740	0,686	0,792	0,817	9,77	3,00	0,817	0,817	0,740	0,859	0,762	0,840	3,76	3,38		
	2.	0,779	0,705	0,859	0,817	9,43	5,44	0,817	0,817	0,729	0,881	0,777	0,817	6,32	7,33		
	3.	0,717	0,705	0,859	0,817	9,15	5,59	0,819	0,817	0,740	0,870	0,777	0,817	4,15	7,16		
	4.	0,705	0,705	0,961	0,817	7,24	5,59	1,86	0,855	1,26	0,859	0,777	0,817	5,52	6,39		
	5.	0,714	0,705	1,30	0,817	9,04	6,07	0,831	1,48	0,756	0,841	0,734	0,817	5,54	5,96		
	6.	0,740	0,705	2,05	0,817	8,00	5,95	0,819	0,571	0,777	0,817	0,741	0,817	5,37	2,67		
	7.	0,709	0,705	4,33	0,817	7,05	5,27	0,820	0,374	0,799	0,746	0,746	0,817	7,57	2,66		
	8.	0,705	0,738	4,33	0,515	6,70	5,15	0,854	0,323	0,804	0,725	0,740	0,817	8,16	7,34		
	9.	0,705	0,762	1,39	0,263	6,40	5,02	0,848	0,308	0,792	0,777	0,740	0,868	8,65	3,29		
	10.	0,687	0,777	0,859	0,244	5,84	4,78	0,843	0,308	3,00	0,768	0,740	3,44	8,71	3,71		
	11.	0,691	1,38	0,859	0,323	5,36	4,55	1,43	0,326	0,859	0,762	0,740	6,58	7,05	6,35		
	12.	0,705	7,22	0,859	0,360	5,00	4,95	3,45	0,328	0,833	0,758	0,740	6,86	8,11	5,08		
	13.	0,705	7,61	0,859	0,503	4,69	5,08	0,859	0,310	0,826	0,760	0,723	6,88	9,02	4,14		
	14.	0,705	7,10	0,859	0,494	4,14	4,96	0,815	0,308	2,82	0,763	0,722	8,24	9,02	4,12		
	15.	0,705	6,45	0,859	0,538	4,40	5,15	0,859	0,308	0,859	0,768	0,675	8,09	8,48	4,18		
	16.	0,705	5,46	0,829	0,609	1,72	5,05	0,859	0,301	2,16	0,757	1,52	6,90	6,32	4,33		
	17.	0,667	4,87	0,817	0,612	0,904	5,02	0,820	0,289	1,58	0,762	1,86	5,79	5,87	3,81		
	18.	0,697	4,77	0,817	0,612	0,836	4,90	0,817	0,289	0,861	0,749	0,831	6,43	6,72	1,15		
	19.	0,705	4,60	0,817	3,82	0,827	4,70	0,817	0,289	0,859	0,771	0,817	6,30	6,57	3,76		
	20.	0,705	4,38	0,817	6,80	0,817	4,49	0,817	0,289	0,859	0,800	0,824	2,92	4,49	1,90		
	21.	0,702	3,55	0,817	6,68	0,817	4,33	1,26	0,289	0,859	0,740	0,841	0,777	0,859	0,747		
	22.	0,672	0,864	0,817	6,46	0,817	4,27	0,859	0,289	0,845	0,740	0,817	0,777	3,03	0,640		
	23.	0,660	0,859	0,817	5,87	0,843	1,63	0,859	0,289	0,817	0,740	0,820	0,734	6,95	0,641		
	24.	0,672	0,859	0,785	5,37	0,817	3,46	0,859	0,293	0,850	0,740	0,817	0,686	8,57	0,656		
	25.	0,672	3,95	0,777	6,66	0,817	1,70	1,48	0,289	0,855	0,740	0,853	2,81	6,80	0,640		
	26.	0,672	5,79	0,777	6,61	0,817	0,859	0,859	0,289	2,77	0,740	0,817	6,06	6,80	0,656		
	27.	0,672	6,30	0,777	5,91	0,817	0,859	0,814	0,289	2,81	0,740	0,817	6,06	6,78	0,659		
	28.	0,692	5,78	0,777	5,69	0,817	0,820	0,817	0,289	3,01	0,740	1,49	5,73	6,86	0,641		
	29.	0,740	5,15	0,800	6,04	0,817	0,817	0,817	0,289	3,24	0,716	0,812	5,37	7,36	0,688		
	30.	0,740	3,59	0,817	0,771	0,817	0,817	0,817	0,467	0,859	0,724	0,779	2,35	4,74	0,672		
	31.		0,754	0,817		0,817		0,790		0,859	0,727		0,720		0,661		
Hauptwerte	Tag	23.	1.	25. +	10.	30.	29. +	31.	17. +	2.	29.	15.	24.	21.	22. +		
	NQ	0,660	0,686	0,777	0,244	0,771	0,817	0,790	0,289	0,729	0,716	0,675	0,686	0,859	0,640		
	MQ	0,703	3,18	1,13	2,64	3,75	4,01	1,00	0,426	1,31	0,772	0,862	3,48	6,47	3,10		
	HQ	4,73	8,42	4,33	9,27	10,5	6,55	10,5	4,53	5,59	4,14	10,2	10,5	10,5	10,5		
	Tag	23.	12. +	4. +	21.	4.	5.	11.	5.	10.	2. +	28.	12. +	22. +	10. +		
	h _N mm	38	176	62	137	208	215	56	23	73	43	46	193	347	171		
	h _A mm																
	1959 / 1999			1960 / 2000												40	Jahre
	Jahr	1986 +	1962 +	1963 +	1963 +	1963	1981	1987 +	1976	1976 +	1976 +	1976 +	1976	1986 +	1962 +		
	NQ	0,072	0,100	0,120	0,120	0,100	0,060	0,090	0,055	0,030	0,030	0,055	0,080	0,072	0,100		
	MNQ	0,334	0,570	0,572	0,743	0,579	0,581	0,345	0,308	0,261	0,222	0,260	0,256	0,352	0,569		
	MQ	0,956	1,58	1,72	1,74	1,50	1,29	0,706	0,564	0,486	0,408	0,424	0,647	1,09	1,58		
	MHQ	3,76	5,43	5,83	5,10	4,34	3,62	2,29	1,86	2,13	1,67	1,69	2,33	3,97	5,45		
	HQ	14,6	27,0	22,6	20,5	13,8	21,8	12,1	5,68	8,19	10,3	11,0	10,5	14,6	27,0		
	Jahr	1963	1965	1995 +	1977	1962	1999	1970	1960 +	1980	1968	1967	2000 +	1963	1965		
	Mh _N mm																
	Mh _A mm	51	88	95	90	83	69	39	30	27	23	23	36	59	87		
	Dauertabelle	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			Unter schreitungs Tage	Unterschrittene Abflüsse in m³/s						Abflussjahre		
		2000			2000				Abfluss- jahr	Kalender- jahr	1960 / 2000	40	Abfluss- jahre	Untere Hüllwerte			
		Winter	Sommer	Jahr	cm	Datum	Jahr								Datum		
		NQ m³/s	0,244	0,289	0,244	28	10.02.2000		0,244	10.02.2000	365	9,77	9,77	20,2	8,22	0,784	
		MQ "	2,57	1,32	1,94				2,41		364	9,43	9,43	19,1	6,94	0,758	
		HQ "	10,5	10,5	10,5	102	11.05.2000		10,5	4.03.2000	363	9,15	9,15	18,4	6,30	0,755	
		Nq l/s km²	5,04	5,97	5,04				5,04		362	9,04	9,04	18,2	5,83		
		Mq "	53,1	27,2	40,1				49,7		361	8,24	9,02	14,6	5,33		
		Hq "	21,6	21,6	21,6				21,6		360	8,09		13,9	5,05	0,629	
		h _N mm									359	8,00	8,71	13,8	4,84	0,624	
		h _A mm	835	432	1270				1572		358	7,61	8,65	13,6	4,66	0,570	
											357	7,24	8,57	13,3	4,55	0,556	
										356	7,22	8,48	12,0	4,43	0,543		
										350	6,80	7,57	10,3	3,71	0,417		
									340	6,30	6,88	9,81	2,91	0,370			
									330	5,79	6,66	5,79	2,44	0,331			
									320	5,37	6,32	5,37	2,05	0,321			
									310	5,00	5,87	5,00	1,75	0,294			
									300	4,55	5,37	4,55	1,53	0,280			
									280	2,92	4,55	2,92	1,22	0,240			
									260	1,38	3,45	2,00	1,02	0,220			
									240	0,859	1,86	1,85	0,883				
									220		0,868	1,70	0,766				
									200	0,820	0,859	1,55	0,664	0,200			
									183		0,843	1,40	0,582				
									170		0,820	1,31	0,530	0,180			
									150			1,14	0,452	0,150			
									110	0,779	0,762	0,870	0,391	0,110			
									90	0,762	0,804	0,762	0,347	0,095			
									70	0,740	0,777	0,740	0,308				
									60	0,716	0,740	0,716	0,274	0,080			
								50	0,705		0,705	0,259					
								40		0,720		0,242					
								30	0,672	0,641	0,672	0,229	0,055				
								25	0,503	0,503		0,213					
								20	0,328	0,328		0,201					
								15	0,308	0,308	0,655	0,195					
								10	0,293	0,293		0,185					
Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser													
	m³/s	l/s km²	cm	Datum	m³/s	l/s km²	cm	Datum									
	1	0,030	0,62	20	2.07.1976	27,0	558	117	5.12.1965								
	2	0,030	0,62	20	18.08.1976	22,6	466	152	23.01.1995								
	3	0,050	1,03	43	5.07.1981	20,5	423	194	20.02.1977								
	4	0,055	1,13	21	30.06.1976	20,3	418	102	23.02.1970								
	5	0,055	1,13	21	1.09.1976	18,2	375	97	31.01.1961								
	6	0,060	1,24	44	26.04.1981	15,6	323	122	17.12.1974								
	7	0,060	1,24	44	12.06.1981	15,1	312	126	7.02.1984								
	8	0,072	1,48	14	16.11.1986	14,6	302	87	20.11.1963								
	9	0,072	1,48	14	1.09.1988	13,9	288	153	31.12.1978								
10	0,072	1,48	14	11.04.1991	13,8	284	84	30.03.1962									

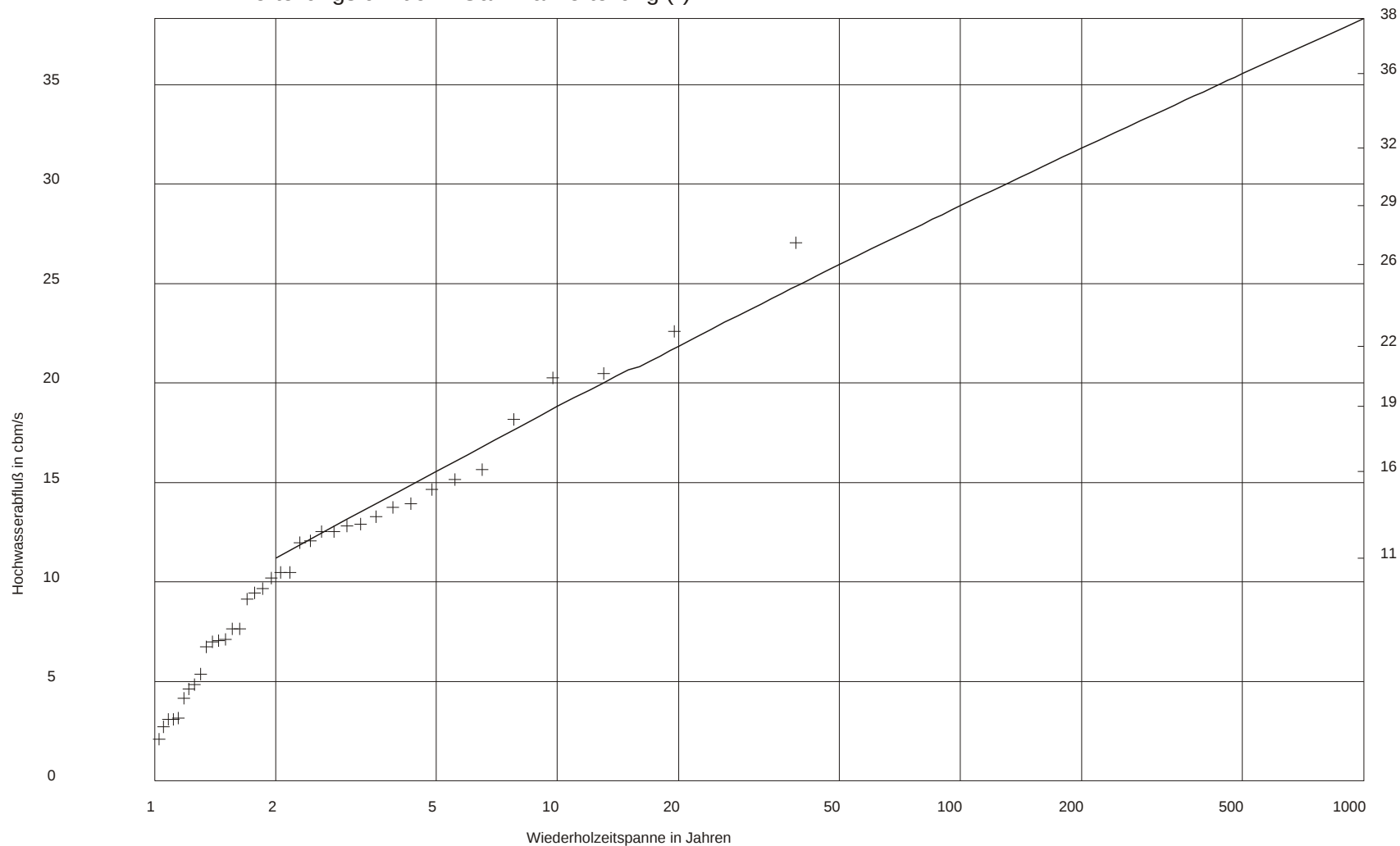
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Ausfalljahr : 1982

seit 1982 200 l/s Pflichtabgabe aus der Talsperre.

Pegelgang durch Talsperre Nonnweiler beeinflusst !!

Verteilungsfunktion : Gamma Verteilung (*)



Pegel : 1071120
 Gewässer : Prims
 Ort : Nonnweiler IV

Berechnete Werte :
 Mittel = 10,673
 Streuung = 5,902
 Schiefe = 1,106
 aus natürlichen Werten

(*) nach DVWK-Empfehlung