



A<sub>E0</sub> : 210 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 370.05 m

Lage: 33.7 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Rasch

Gewässer : Schwarzach

Gebiet : Regnitz

Nr. 24217104

	Tag	2004		2005													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	0.914	1.97	5.28	2.38	2.44	2.87	2.39	1.34	1.99	0.741	1.01	1.20	0.886	1.05		
	2.	0.895	1.91	5.35	2.40	2.44	2.51	2.18	1.29	1.89	0.780	1.18	2.60	0.903	0.991		
	3.	0.940	1.98	3.94	3.71	2.24	2.32	2.24	1.27	1.28	8.21	1.12	1.95	1.19	1.23		
	4.	0.972	1.88	3.30	3.73	2.13	2.19	3.68	1.32	1.16	2.97	1.11	1.36	0.897	2.42		
	5.	1.12	1.72	2.90	3.00	2.10	2.05	2.80	1.30	2.30	1.56	1.06	1.20	1.29	4.28		
	6.	1.10	1.62	5.55	2.48	2.04	2.02	2.75	1.25	1.49	1.33	1.06	1.13	0.980	2.63		
	7.	1.59	1.55	3.83	2.24	1.96	1.99	4.15	1.31	1.22	1.37	1.02	1.07	0.900	2.12		
	8.	1.38	1.50	3.19	2.09	1.95	2.26	6.14	1.22	1.06	1.60	0.946	1.02	0.888	2.33		
	9.	1.32	1.47	2.80	2.01	2.05	2.27	3.90	1.21	1.13	1.41	0.935	0.978	0.875	1.87		
	10.	1.69	1.40	2.56	2.06	2.05	2.09	3.10	1.21	1.02	1.11	1.40	1.00	0.882	1.69		
	11.	2.19	1.34	2.37	12.0	1.98	1.88	2.69	1.21	1.14	1.05	1.86	0.947	0.867	1.52		
	12.	2.85	1.30	2.68	27.6	2.05	1.86	2.46	1.21	0.793	0.907	1.12	0.941	0.867	1.40		
	13.	3.23	1.24	3.39	30.9	2.07	1.80	2.29	1.15	0.800	1.00	1.07	0.941	0.858	1.38		
	14.	2.80	1.22	2.62	11.4	2.06	1.78	2.19	1.14	0.818	1.09	1.00	0.916	0.843	1.36		
	15.	2.08	1.21	2.31	7.66	2.40	1.72	2.30	1.14	0.788	1.35	1.03	0.920	0.885	1.36		
	16.	1.86	1.18	2.10	5.95	4.48	1.63	2.11	1.11	1.38	1.63	1.42	0.900	1.12	4.56		
	17.	2.28	1.26	1.96	4.97	12.6	1.58	2.94	1.08	0.866	1.04	1.35	0.869	0.952	3.60		
	18.	2.99	2.46	2.08	4.24	11.9	1.61	2.04	1.10	0.896	0.929	1.05	0.875	1.29	2.35		
	19.	3.14	1.91	2.51	3.90	8.31	2.91	1.76	1.02	1.32	0.863	0.991	0.899	1.07	2.07		
	20.	2.68	1.46	2.74	3.74	6.15	1.61	9.82	1.64	1.01	1.13	2.05	0.971	0.890	2.00		
	21.	2.36	1.31	17.3	3.46	4.50	5.51	1.52	0.959	1.23	2.35	0.929	0.879	1.54	1.94		
	22.	3.86	1.31	6.59	3.32	3.82	3.42	2.19	1.02	0.671	4.40	0.931	0.857	1.28	1.97		
	23.	5.10	2.00	4.74	3.13	3.68	2.74	2.33	1.06	0.900	8.30	0.907	0.922	1.11	2.11		
	24.	3.77	5.24	4.01	2.92	3.40	2.38	2.42	1.02	0.834	4.24	0.898	0.856	1.06	2.62		
	25.	2.82	3.93	3.52	2.79	3.27	2.55	1.79	1.28	1.58	2.34	0.846	0.882	1.06	3.91		
	26.	2.43	4.01	3.18	2.70	3.48	7.90	1.59	1.04	1.43	1.54	0.909	0.887	1.01	3.20		
	27.	2.54	3.82	2.79	2.62	2.95	5.35	1.48	1.04	0.921	1.28	0.929	0.875	0.960	2.45		
	28.	2.45	3.17	2.64	2.44	2.69	3.84	1.40	0.935	0.821	1.12	0.914	0.867	0.970	2.09		
	29.	2.54	2.79	2.39	2.92	2.92	3.05	1.34	1.48	0.880	1.06	1.01	0.840	1.08	1.88		
	30.	2.15	2.53	2.26	4.56	4.56	2.68	1.38	2.68	1.03	0.913	1.04	0.838	1.04	1.74		
	31.		2.45	2.24	3.95	3.95		1.39		0.800	0.824		0.830		1.75		
Hauptwerte	Tag	2.	16.	17.	9.	8.	17.	29.	28.	15.	1.	25.	31.	14.	2.		
	NQ	0.895	1.18	1.96	2.01	1.95	1.58	1.34	0.935	0.788	0.741	0.846	0.830	0.843	0.991		
	MQ	2.27	2.07	3.71	5.78	3.70	2.95	2.40	1.21	1.15	1.98	1.07	1.04	1.02	2.19		
	HQ	6.02	5.44	29.2	41.3	26.3	14.2	8.58	4.92	3.21	12.3	4.15	3.24	2.05	8.21		
	Tag	22.	24.	21.	13.	17.	20.	7.	30.		3.	10.	2.	21.	16.		
	h <sub>N</sub>	mm															
	h <sub>A</sub>	mm	28	26	47	66	47	36	30	15	15	25	13	13	12	28	
			1920/2004		1921/2005 81 Jahre												
	Jahr	1949	1921	1954	1963	1963	1921	1953	1922	1921	1964	1964	1921	1949	1921		
	NQ	0.270	0.190	0.320	0.340	0.408	0.410	0.290	0.210	0.210	0.130	0.130	0.100	0.270	0.190		
	MNQ	1.02	1.14	1.34	1.49	1.49	1.34	1.00	0.841	0.759	0.731	0.743	0.789	1.04	1.15		
	MQ	1.96	2.59	3.07	3.42	3.25	2.35	1.66	1.46	1.52	1.30	1.21	1.49	1.99	2.64		
	MHQ	9.09	13.3	17.9	16.9	14.1	9.13	7.81	7.79	10.5	7.39	6.01	7.54	9.27	13.6		
	HQ	58.0	67.7	70.0	54.0	56.9	47.3	49.4	44.5	67.9	59.0	48.0	51.6	58.0	67.7		
	Jahr	1927	1993	1995	1933	1987	1935	1985	1936	1987	1927	1922 +	1998	1927	1993		
		1920/2004		1921/2005 81 Jahre													
Mh <sub>N</sub>	mm	24	33	39	39	41	29	21	18	19	17	15	19	24	34		
Mh <sub>A</sub>	mm																
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
			2005				2005				81 Kalenderjahre						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1921/2005	81 Kalenderjahre	Untere		
			2005				2005				81 Kalenderjahre						
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.741	am 01.08.2005	0.895	0.741	0.741	am 01.08.2005	(365)								
	MQ	m <sup>3</sup> /s	2.42		3.38	1.48	2.33		364	30.9	30.9	59.0	23.2	5.14			
	HQ	m <sup>3</sup> /s	41.3	am 13.02.2005 bei W= 359 cm	41.3	12.3	41.3	am 13.02.2005 bei W= 359 cm	363	27.6	27.6	52.0	17.0	3.76			
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.52		4.25	3.52	3.52		362	17.3	17.3	43.1	14.5	3.50			
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.5		16.1	7.03	11.1		361	12.6	12.6	43.1	12.8	3.42			
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	196		196	58.5	196		360	12.0	12.0	38.0	11.6	3.40			
	h <sub>N</sub>	mm							359	11.9	11.9	29.0	10.6	3.35			
	h <sub>A</sub>	mm	364		255	110	363		358	11.4	11.4	26.5	9.67	2.90			
			1921/2005 (*) 83 Jahre				1921/2005				81 Kalenderjahre						
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.100	am 16.10.1921	0.190	0.100	0.100	am 16.10.1921	357	9.82	9.82	24.0	8.98	2.64			
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	0.569		0.826	0.600	0.582		356	8.31	8.31	20.0	8.43	2.62			
MQ	m <sup>3</sup> /s	2.12		2.78	1.46	2.11		350	6.15	6.15	13.4	6.40	2.20				
MHQ	m <sup>3</sup> /s	33.6	am 26.01.1995 bei W= 441 cm	29.7	19.7	33.6	am 26.01.1995 bei W= 441 cm	340	4.97	4.56	9.54	4.89	1.61				
HQ	m <sup>3</sup> /s	70.0		70.0	67.9	70.0		330	4.01	3.95	7.44	4.04	1.45				
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	31.0		25.9	14.4	31.0		320	3.82	3.71	6.60	3.55	1.29				
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							300	3.14	2.97	5.32	2.89	1.14				
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.70		3.92	2.85	2.76		270	2.68	2.51	4.26	2.25	0.770				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	10.1		13.2	6.95	10.0		240	2.36	2.24	3.66	1.87	0.620				
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	159		141	93.3	160		210	2.08	2.00	3.28	1.58	0.560				
		1921/2005 (*) 83 Jahre				1921/2005				81 Kalenderjahre							
Mh <sub>N</sub>	mm	318		211	109	316		183	1.88	1.61	3.02	1.38	0.500				
Mh <sub>A</sub>	mm							150	1.41	1.32	2.58	1.18	0.440				
		Niedrigwasser				Hochwasser				81 Kalenderjahre							
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	81 Kalenderjahre								
1		0.100	0.475	16.10.1921	70.0	332		26.01.1995	10	0.834	0.834	1.27	0.421	0.150			
2					67.9	323		02.07.1987	9	0.830	0.830	1.22	0.413	0.150			
3					67.7	321		21.12.1993	8	0.824	0.824	1.22	0.391	0.150			
4					61.0	290		09.07.1926	7	0.821	0.821	1.22	0.381	0.150			
5					59.0	280		03.08.1927	6	0.818	0.818	1.22	0.367	0.140			
6					58.0	275		04.01.1932	5	0.818	0.818	1.22	0.361	0.140			
7					58.0	275		10.11.1927	4	0.818	0.818	1.22	0.337	0.140			
8					56.9	270		02.03.1987	3	0.793	0.793	1.17	0.322	0.130			
9					56.0	266		31.07.1924	2	0.788	0.788	1.16	0.293	0.130			
10					54.0	256		05.02.1933	1	0.780	0.780	1.16	0.270	0.130			
									0	0.741	0.741	1.13	0.100	0.100			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1945, 1961-1962; AJ 1945, 1962;



A<sub>E0</sub> : 210 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 370.05 m

Lage: 33.7 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Rasch

Gewässer : Schwarzach

Gebiet : Regnitz

Nr. 24217104

	Tag	2002		2003															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	3.52	8.69	6.14	3.95	2.61	1.87	1.49	1.03	1.72	0.745	0.715	1.01	1.48	0.892				
	2.	7.60	6.91	14.6	3.74	5.25	2.58	1.41	0.987	1.33	0.781	0.708	0.997	1.45	0.787				
	3.	8.86	5.64	13.2	4.03	10.2	2.12	1.45	0.937	1.60	0.794	0.665	1.22	1.05	0.711				
	4.	7.99	4.90	8.48	5.91	6.17	1.87	1.39	0.928	1.45	0.864	0.674	1.29	0.831	0.762				
	5.	6.60	4.50	6.68	4.36	4.87	1.83	1.38	0.894	1.52	0.910	0.665	1.35	0.843	0.725				
	6.	4.48	4.05	5.13	3.79	4.38	1.81	1.41	1.01	1.15	0.895	0.663	1.33	0.845	0.782				
	7.	3.86	3.77	4.52	3.52	4.43	1.78	1.44	0.929	0.972	0.875	0.665	2.97	0.739	0.745				
	8.	4.09	3.52	4.01	3.42	3.92	1.79	1.36	0.947	0.917	0.888	0.675	2.40	0.748	0.713				
	9.	9.30	3.30	3.69	3.32	3.61	1.70	1.39	0.950	0.791	0.801	0.694	2.84	0.745	0.676				
	10.	5.52	2.95	3.46	3.12	3.35	1.74	1.36	0.870	0.690	0.750	0.676	1.66	0.760	0.672				
	11.	27.8	2.81	3.33	2.99	3.12	1.90	1.36	0.868	0.702	0.705	0.977	1.46	0.771	0.661				
	12.	9.99	2.78	3.12	2.87	3.13	1.77	1.54	1.06	0.702	0.692	1.46	1.34	0.769	0.742				
	13.	6.08	2.70	3.10	2.75	2.99	1.67	1.56	1.34	0.669	0.626	0.816	1.26	0.776	1.10				
	14.	4.98	2.68	3.33	2.69	2.83	1.65	1.48	1.08	0.663	0.606	0.727	1.28	0.789	3.06				
	15.	4.40	2.69	4.38	2.60	2.69	1.62	1.48	1.30	0.663	0.925	0.740	1.30	0.803	1.74				
	16.	3.97	2.72	4.26	2.58	2.58	1.58	1.43	0.951	0.642	0.626	0.713	1.34	0.784	1.32				
	17.	3.68	3.54	3.87	2.52	2.52	1.57	1.34	0.854	1.24	0.625	0.732	1.29	0.989	1.37				
	18.	3.44	3.19	3.56	2.46	2.46	1.50	1.44	1.21	1.06	0.646	0.680	1.24	0.963	1.32				
	19.	6.36	2.84	3.44	2.43	2.35	1.49	1.97	0.960	0.721	0.796	0.702	1.14	0.941	1.16				
	20.	5.23	2.72	3.45	2.27	2.32	1.49	2.41	1.10	0.684	0.654	0.686	1.34	0.858	1.23				
	21.	4.13	4.69	3.46	2.18	2.24	1.44	1.67	0.902	0.668	0.655	0.641	1.66	0.812	1.81				
	22.	4.63	11.5	3.23	2.14	2.15	1.51	1.54	0.820	0.750	0.601	0.617	1.44	0.815	1.64				
	23.	6.44	17.8	4.04	2.11	2.06	1.58	1.44	1.02	0.817	0.599	0.712	1.40	0.813	1.42				
	24.	4.38	7.60	6.06	2.08	2.04	1.47	1.38	1.11	0.960	0.625	0.683	1.25	0.792	1.21				
	25.	3.88	5.56	4.35	2.11	2.04	1.45	1.32	0.823	1.49	0.652	0.839	1.28	0.796	1.12				
	26.	3.66	4.78	3.84	2.18	2.01	1.42	1.35	0.771	0.747	0.657	1.09	1.30	0.814	1.10				
	27.	5.84	4.49	4.20	2.23	1.93	1.50	1.20	0.744	0.692	0.644	1.08	1.36	0.705	1.10				
	28.	4.45	4.06	8.09	2.37	1.89	1.52	1.05	0.754	0.916	0.664	1.11	1.38	0.735	1.09				
	29.	6.72	4.27	6.18	1.83	1.83	1.46	1.05	0.729	0.719	0.708	1.56	1.34	1.83	1.08				
	30.	12.4	18.1	5.13	1.94	1.94	1.45	0.993	0.842	0.708	0.975	1.05	1.96	1.15	1.03				
	31.		8.10	4.48	2.16	2.16		0.987		0.700	0.854		1.55		1.02				
Hauptwerte	Tag	18.	14.	13.	24.	29.	26.	31.	29.	16.	23.	22.	2.	27.	11.				
	NQ	3.44	2.68	3.10	2.08	1.83	1.42	0.987	0.729	0.642	0.599	0.617	0.997	0.705	0.661				
	MQ	6.48	5.41	5.12	2.95	3.16	1.67	1.42	0.957	0.937	0.736	0.813	1.48	0.906	1.12				
	HQ	40.0	31.9	28.9	6.61	19.2	3.24	3.93	2.88	3.00	1.62	2.21	5.20	1.95	4.36				
	Tag	11.	22.	2.	4.	3.	2.	19.	12.	25.	30.	12.	7.	29.	14.				
	h <sub>N</sub>	mm																	
	h <sub>A</sub>	mm	80	69	65	34	40	20	18	12	12	9	10	19	11	14			
			1920/2002			1921/2003												79 Jahre	
	Jahr	1949	1921	1954	1963	1963	1921	1953	1922	1921	1964	1964	1921	1949	1921				
	NQ	0.270	0.190	0.320	0.340	0.408	0.410	0.290	0.210	0.210	0.130	0.130	0.100	0.270	0.190				
	MNQ	1.03	1.14	1.34	1.48	1.48	1.33	1.00	0.842	0.760	0.734	0.742	0.787	1.04	1.15				
	MQ	1.97	2.62	3.05	3.39	3.25	2.35	1.64	1.47	1.54	1.30	1.21	1.50	2.00	2.66				
	MHQ	9.21	13.6	17.5	16.5	14.0	9.15	7.57	7.90	10.7	7.37	6.00	7.66	9.40	13.8				
	HQ	58.0	67.7	70.0	54.0	56.9	47.3	49.4	44.5	67.9	59.0	48.0	51.6	58.0	67.7				
	Jahr	1927	1993	1995	1933	1987	1935	1985	1936	1987	1927	1922 +	1998	1927	1993				
		1920/2002			1921/2003												79 Jahre		
Mh <sub>N</sub>	mm																		
Mh <sub>A</sub>	mm	24	33	39	39	41	29	21	18	20	16	15	19	24	34				
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
			2003				2003				79 Kalenderjahre								
			Jahr		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
			2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte				
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003		2003		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		79 Kalenderjahre		Untere Hüllwerte					
		2003		2003		2003													

A<sub>E0</sub> : 209 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 370.05 m

Lage: 33.6 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Rasch

Gewässer : Schwarzach

Gebiet : Regnitz

Nr. 24217104

	Tag	2001		2002												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	1.64	5.68	2.70	3.55	5.49	3.18	1.95	1.59	1.26	1.35	1.08	1.43	3.52	8.69	
	2.	1.35	6.48	2.50	3.17	4.84	3.07	1.84	1.52	1.75	2.08	1.12	1.38	7.60	6.91	
	3.	1.24	4.93	2.32	2.96	4.44	2.96	1.82	1.54	1.37	1.28	1.13	1.32	8.86	5.64	
	4.	1.18	4.32	2.30	2.73	4.08	2.88	1.83	1.49	1.58	1.19	1.05	2.20	7.99	4.90	
	5.	1.16	4.70	3.03	2.60	3.87	2.70	1.93	1.48	1.50	1.28	1.37	1.85	6.60	4.50	
	6.	1.21	9.66	3.04	2.88	3.62	2.53	1.85	3.43	1.27	2.29	1.34	7.28	4.48	4.05	
	7.	2.88	7.16	2.19	3.10	3.65	2.39	1.84	3.19	1.26	2.33	1.10	3.70	3.86	3.77	
	8.	5.87	4.74	R 2.07	2.96	3.75	2.36	1.76	2.35	1.22	1.81	1.03	2.61	4.09	3.52	
	9.	3.95	3.89	R 1.95	5.50	3.39	2.36	1.61	1.91	1.14	1.50	1.01	2.20	9.30	3.30	
	10.	2.52	3.41	R 1.88	7.44	3.27	2.28	1.65	2.00	1.17	1.77	7.96	1.94	5.52	2.95	
	11.	2.05	3.20	R 1.84	5.22	3.07	2.26	1.67	1.90	1.24	1.83	2.68	1.81	27.8	2.81	
	12.	1.88	3.08	1.85	6.31	2.97	2.24	4.96	1.60	1.16	9.44	1.73	1.73	9.99	2.78	
	13.	2.18	2.85	1.81	15.4	2.87	2.18	2.43	1.52	1.13	2.94	1.44	1.68	6.08	2.70	
	14.	2.01	2.48	1.76	13.0	2.77	2.41	1.98	1.47	2.01	2.10	1.31	1.83	4.98	2.68	
	15.	1.68	2.36	1.75	6.27	2.68	2.22	1.80	1.40	1.23	1.81	1.39	1.66	4.40	2.69	
	16.	1.60	2.27	1.70	4.93	2.62	2.11	1.66	1.46	1.67	1.61	1.29	3.67	3.97	2.72	
	17.	1.53	2.22	1.65	4.29	2.57	2.08	1.61	1.32	3.01	1.48	1.20	8.25	3.68	3.54	
	18.	1.52	2.09	1.67	3.86	2.48	2.01	1.58	1.27	5.34	1.40	1.14	7.22	3.44	3.19	
	19.	1.48	1.99	1.68	3.77	5.39	2.00	6.27	1.26	2.52	1.33	1.12	4.74	6.36	2.84	
	20.	1.45	1.92	2.97	6.30	20.2	2.00	2.63	1.76	1.33	1.76	1.33	2.40	5.23	2.72	
	21.	1.44	1.85	12.6	7.06	31.6	2.00	2.10	2.66	1.58	1.52	1.49	3.22	4.13	4.69	
	22.	3.06	1.97	8.89	4.94	28.9	1.93	1.92	2.02	1.45	1.41	1.26	4.12	4.63	11.5	
	23.	5.27	1.89	5.68	7.69	11.3	1.91	1.79	1.46	1.30	1.32	1.52	3.77	6.44	17.8	
	24.	3.53	1.86	7.59	7.02	7.24	1.88	3.59	3.58	1.33	1.26	1.45	3.12	4.38	7.60	
	25.	4.90	1.98	10.4	13.1	5.66	2.02	2.39	1.83	1.36	1.22	2.60	5.82	3.88	5.56	
	26.	9.08	2.39	8.25	16.1	4.87	2.09	3.07	1.52	1.28	1.21	2.23	9.24	3.66	4.78	
	27.	12.3	2.09	8.33	8.53	4.42	3.20	2.32	1.40	1.29	1.17	3.20	6.84	5.84	4.49	
	28.	7.70	2.49	9.80	6.84	4.05	2.40	2.45	1.33	1.17	1.20	2.24	4.70	4.45	4.06	
	29.	5.89	6.76	5.93		3.75	2.13	2.13	1.26	1.12	1.21	1.74	3.80	6.72	4.27	
	30.	9.05	3.94	4.69		3.48	2.02	1.88	1.26	1.11	1.22	1.55	4.48	12.4	18.1	
	31.		3.02	4.02		3.30		1.76		1.40	1.11		4.06		8.10	
Hauptwerte	Tag	5.	21.	17.	5.	18.	24.	18.	19.	30.	31.	9.	3.	18.	14.	
	NQ	1.16	1.85	1.65	2.60	2.48	1.88	1.58	1.26	1.11	1.11	1.01	1.32	3.44	2.68	
	MQ	3.42	3.54	4.16	6.34	6.34	2.33	2.26	1.78	1.58	1.80	1.77	3.71	6.48	5.41	
	HQ	15.6	16.4	20.4	31.0	40.1	4.05	14.1	7.76	10.1	18.3	20.2	19.6	40.0	31.9	
	Tag	27.	6.	21.	25.	21.	27.	19.	21.	17.	12.	10.	25.	11.	22.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	42	45	53	73	81	29	29	22	20	23	22	48	80	69
			1920/2001		1921/2002 78 Jahre											
	Jahr	1949	1921	1954	1963	1963	1921	1953	1922	1921	1964	1964	1921	1949	1921	
	NQ	0.270	0.190	0.320	0.340	0.408	0.410	0.290	0.210	0.210	0.130	0.130	0.100	0.270	0.190	
	MNQ	1.00	1.12	1.32	1.47	1.48	1.33	1.00	0.843	0.762	0.735	0.744	0.784	1.04	1.16	
	MQ	1.92	2.58	3.03	3.39	3.25	2.36	1.64	1.48	1.55	1.31	1.22	1.50	2.01	2.67	
	MHQ	8.83	13.3	17.4	16.6	14.0	9.22	7.62	7.97	10.8	7.44	6.04	7.69	9.50	13.9	
	HQ	58.0	67.7	70.0	54.0	56.9	47.3	49.4	44.5	67.9	59.0	48.0	51.6	58.0	67.7	
	Jahr	1927	1993	1995	1933	1987	1935	1985	1936	1987	1927	1922 +	1998	1927	1993	
		1920/2001		1921/2002 78 Jahre												
M <sub>hN</sub>	mm	24	33	39	39	42	29	21	18	20	17	15	19	25	34	
M <sub>hA</sub>	mm															
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
	2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre							
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Jahr Datum Winter Sommer				Jahr Datum				Abfluss-jahr (*) Kalenderjahr 1921/2002 78 Kalenderjahre								
2002				2002				Unterschrittene Abflüsse								

A<sub>E0</sub> : 209 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 370.05 m

Lage: 33.6 km



Pegel : Rasch

Gewässer : Schwarzach

Gebiet : Regnitz

Nr. 24217104

	Tag	2000		2001														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	1.23	1.28	1.12	2.07	2.11	4.11	2.53	1.24	1.29	0.523	2.57	1.77	1.64	5.68			
	2.	1.07	1.18	2.22	1.97	2.13	3.71	2.34	1.56	0.984	0.509	1.23	1.60	1.35	6.48			
	3.	1.04	1.16	2.46	2.03	2.23	3.36	2.16	2.33	0.870	0.685	0.764	1.36	1.24	4.93			
	4.	1.11	1.12	2.11	6.43	4.56	3.20	2.04	1.60	0.794	0.898	0.794	2.68	1.18	4.32			
	5.	0.987	1.14	3.14	12.4	6.58	2.96	1.99	1.38	0.755	0.710	0.924	2.18	1.16	4.70			
	6.	0.996	1.09	6.16	7.97	4.03	2.68	2.38	1.23	0.763	0.550	1.61	1.89	1.21	9.66			
	7.	1.06	1.08	5.32	5.08	3.39	3.01	2.03	1.16	0.963	0.865	1.08	1.74	2.88	7.16			
	8.	0.964	1.05	3.96	4.03	3.24	2.74	1.91	1.22	1.49	0.710	2.65	1.72	5.87	4.74			
	9.	0.932	1.06	3.14	3.50	6.10	2.63	1.88	1.58	0.901	0.664	1.85	1.66	3.95	3.89			
	10.	0.929	1.06	2.71	3.10	4.44	2.90	1.72	1.34	0.807	0.702	2.09	1.52	2.52	3.41			
	11.	0.945	2.97	3.02	2.75	5.39	2.73	1.68	1.96	0.738	0.552	1.91	1.39	2.05	3.20			
	12.	0.880	1.94	2.47	2.58	7.17	2.55	1.61	1.41	0.714	0.532	1.90	1.27	1.88	3.08			
	13.	0.891	1.53	2.04	2.54	11.2	2.33	1.56	1.20	1.00	0.522	1.82	1.22	2.18	2.85			
	14.	0.991	1.39	1.80	2.33	6.10	2.22	1.54	1.17	0.808	0.508	2.94	1.18	2.01	2.48			
	15.	1.38	1.58	1.69	2.22	10.7	2.80	2.42	1.44	1.33	0.495	1.87	1.19	1.68	2.36			
	16.	1.00	1.47	1.71	2.12	8.92	4.98	2.03	1.36	3.53	0.478	2.42	1.18	1.60	2.27			
	17.	1.55	1.46	1.73	2.48	6.25	4.42	2.18	1.96	1.34	0.576	2.90	1.16	1.53	2.22			
	18.	1.54	1.49	1.67	2.25	6.26	3.55	4.28	2.25	1.08	0.500	2.03	1.14	1.52	2.09			
	19.	1.20	1.77	1.60	2.12	5.18	3.24	3.24	2.01	0.972	0.474	1.62	1.13	1.48	1.99			
	20.	1.25	1.54	1.58	2.14	4.31	2.89	2.19	1.55	0.849	0.873	3.37	1.04	1.45	1.92			
	21.	1.42	1.35	1.53	2.18	7.52	3.98	1.91	1.33	0.837	0.772	3.46	1.30	1.44	1.85			
	22.	1.30	1.17	2.10	3.82	22.3	7.14	1.74	1.30	0.758	0.538	2.28	1.38	3.06	1.97			
	23.	1.17	1.09	2.76	3.23	16.7	4.75	1.73	1.17	0.635	0.528	1.84	1.09	5.27	1.89			
	24.	1.09	1.06	5.02	2.76	10.6	3.59	1.59	1.11	0.597	0.514	1.77	1.58	3.53	1.86			
	25.	1.12	R 1.09	6.26	2.45	10.8	3.18	1.54	1.04	0.673	0.485	1.70	2.02	4.90	1.98			
	26.	1.18	R 1.10	5.43	2.28	13.4	3.02	1.46	1.04	0.587	0.462	1.60	1.64	9.08	2.39			
	27.	1.86	R 1.11	3.73	2.16	7.10	2.80	1.42	0.966	0.579	0.448	1.51	1.38	12.3	2.09			
	28.	1.70	R 1.12	3.02	2.13	5.50	2.82	1.35	1.12	0.545	0.446	1.42	1.95	7.70	2.49			
	29.	1.63	R 1.13	2.64		4.77	3.49	1.29	1.39	0.528	0.446	1.32	1.70	5.89	6.76			
	30.	1.40	1.12	2.37		5.70	2.93	1.21	1.03	0.510	0.455	1.82	1.46	9.05	3.94			
	31.		1.12	2.22		5.20		1.19		0.529	0.493		1.46		3.02			
Hauptwerte	Tag	12.	8.	1.	2.	1.	14.	31.	27.	30.	28.+	3.	20.	5.	21.			
	NQ	0.880	1.05	1.12	1.97	2.11	2.22	1.19	0.966	0.510	0.446	0.764	1.04	1.16	1.85			
	MQ	1.19	1.32	2.86	3.32	7.09	3.36	1.94	1.41	0.928	0.577	1.90	1.52	3.42	3.54			
	HQ	2.28	4.68	15.0	18.2	32.7	7.75	6.55	4.60	6.00	1.81	5.39	3.96	15.6	16.4			
	Tag	27.	11.	24.	5.	22.	22.	18.	17.	16.	20.	8.	4.	27.	6.			
	h <sub>N</sub>	mm																
	h <sub>A</sub>	mm	15	17	37	38	91	42	25	18	12	7	24	19	42	45		
			1920/2000		1921/2001												77 Jahre	
	Jahr	1949	1921	1954	1963	1963	1921	1953	1922	1921	1964	1964	1921	1949	1921			
	NQ	0.270	0.190	0.320	0.340	0.408	0.410	0.290	0.210	0.210	0.130	0.130	0.100	0.270	0.190			
	MNQ	0.999	1.12	1.31	1.45	1.46	1.32	0.993	0.838	0.757	0.730	0.741	0.777	1.01	1.14			
	MQ	1.90	2.57	3.01	3.36	3.21	2.36	1.64	1.48	1.55	1.30	1.21	1.47	1.95	2.64			
	MHQ	8.74	13.3	17.3	16.4	13.6	9.29	7.53	7.97	10.8	7.30	5.86	7.54	9.10	13.7			
	HQ	58.0	67.7	70.0	54.0	56.9	47.3	49.4	44.5	67.9	59.0	48.0	51.6	58.0	67.7			
	Jahr	1927	1993	1995	1933	1987	1935	1985	1936	1987	1927	1922 +	1998	1927	1993			
		1920/2000		1921/2001												77 Jahre		
M <sub>hN</sub>	mm	24	33	39	39	41	29	21	18	20	17	15	19	24	34			
M <sub>hA</sub>	mm																	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m³/s							
			2001		2001		2001		2001		2001		2001		2001		2001	
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Unterschrittene	Kalender	1921/2001	77 Kalenderjahre	Mittlere	Untere	Hüllwerte	
			2001		2001		2001		2001		2001		2001		2001		2001	
	NQ	m³/s	0.446	am 28.08.2001	0.880	0.446	0.446	am 28.08.2001	(365)									
	MQ	m³/s	2.28		3.20	1.38	2.65		364									
	HQ	m³/s	32.7	am 22.03.2001	32.7	6.55	32.7	am 22.03.2001	363									
			bei W= 331 cm				bei W= 331 cm		362									
	Nq	l/(s km²)	2.13		4.21	2.13	2.13		361									
	Mq	l/(s km²)	10.9		15.3	6.59	12.7		360									
	Hq	l/(s km²)	156		156	31.4	156		359									
	h <sub>N</sub>	mm							358									
	h <sub>A</sub>	mm	345		243	103	344		357									
			1921/2001 (*)		79 Jahre		1921/2001		356									
	NQ	m³/s	0.100	am 16.10.1921	0.190	0.100	0.100	am 16.10.1921	340									
MNQ	m³/s	0.562		0.816	0.595	0.575		330										
MQ	m³/s	2.10		2.74	1.46	2.09		320										
MHQ	m³/s	33.3		29.2	19.8	33.5		300										
HQ	m³/s	70.0	am 26.01.1995	70.0	67.9	70.0	am 26.01.1995	270										
		bei W= 441 cm				bei W= 441 cm		240										
HQ <sub>1</sub>	m³/s	30.8		25.1	14.4	30.8		210										
HQ <sub>5</sub>	m³/s							183										
MNq	l/(s km²)	2.69		3.90	2.85	2.75		150										
Mq	l/(s km²)	10.0		13.1	7.00	10.0		130										
MHq	l/(s km²)	159		140	94.9	160		120										
		1921/2001 (*)		79 Jahre		1921/2001		110										
M <sub>hN</sub>	mm	317		210	109	316		100										
M <sub>hA</sub>	mm							90										
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
			m³/s		l/(s km²)		Datum		m³/s		l/(s km²)		cm		Datum			
	1		0.100	0.478	16.10.1921	70.0	335	26.01.1995	10									
	2					67.9	325	02.07.1987	9									
	3					67.7	324	21.12.1993	8									
	4					61.0	292	09.07.1926	7									
	5					59.0	282	03.08.1927	6									
	6					58.0	278	04.01.1932	5									
	7					58.0	278	10.11.1927	4									
	8					56.9	272	02.03.1987	3									
	9					56.0	268	31.07.1924	2									
	10					54.0	258	05.02.1933	1									
									0									

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1945, 1961-1962; AJ 1945, 1962;

A<sub>E0</sub> : 209 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 370.05 m

Lage: 33.6 km



Pegel : Rasch

Gewässer : Schwarzach

Gebiet : Regnitz

Nr. 24217104

	Tag	1999		2000														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.675	1.05	2.72	5.52	4.01	9.64	1.63	1.42	0.719	1.15	0.753	0.726	1.23	1.28			
	2.	0.733	1.80	3.08	4.36	3.56	7.45	1.62	1.21	0.737	1.09	0.944	1.14	1.07	1.18			
	3.	0.933	1.56	3.00	3.86	3.15	6.04	1.53	1.12	0.858	1.14	0.743	0.842	1.04	1.16			
	4.	0.709	2.34	2.99	3.38	4.30	4.96	1.51	1.22	0.812	0.980	0.792	0.846	1.11	1.12			
	5.	0.688	2.08	5.72	3.27	3.38	4.15	1.52	1.40	0.810	0.883	0.693	0.944	0.987	1.14			
	6.	0.855	1.78	3.81	2.94	3.06	3.48	1.48	1.48	0.739	1.30	0.656	1.24	0.996	1.09			
	7.	0.741	1.64	3.28	2.86	2.73	3.15	1.36	1.34	0.778	1.34	2.29	1.52	1.06	1.08			
	8.	1.03	1.78	3.12	3.33	4.84	2.95	1.43	1.16	1.33	1.14	1.18	1.52	0.964	1.05			
	9.	1.77	1.61	2.93	6.06	4.56	2.80	1.38	1.10	0.994	1.10	0.869	1.17	0.932	1.06			
	10.	2.80	1.44	2.76	3.84	4.14	2.71	1.30	1.01	1.88	0.953	0.796	1.03	0.929	1.06			
	11.	2.45	1.36	2.64	5.24	4.93	2.71	1.29	0.968	1.08	0.906	0.771	1.02	0.945	2.97			
	12.	1.49	2.01	2.39	3.88	5.04	3.15	1.26	0.960	1.02	0.836	0.756	1.64	0.880	1.94			
	13.	1.23	2.41	2.32	4.22	3.89	2.93	1.25	0.951	0.852	0.789	0.816	1.18	0.891	1.53			
	14.	1.13	3.38	2.16	4.57	4.75	2.82	1.21	1.41	1.29	0.761	0.798	1.05	0.991	1.39			
	15.	1.26	2.75	1.95	4.69	9.29	2.55	1.17	1.39	1.21	1.00	0.780	0.989	1.38	1.58			
	16.	1.08	2.01	1.91	4.49	7.70	2.39	1.16	1.08	1.07	1.05	0.770	0.907	1.00	1.47			
	17.	1.02	1.76	2.28	3.97	7.12	2.35	1.21	0.986	0.925	0.831	1.13	0.909	1.55	1.46			
	18.	1.06	2.88	3.62	3.70	7.53	2.40	1.27	0.927	0.840	1.08	0.833	1.00	1.54	1.49			
	19.	0.992	3.18	3.40	6.69	5.12	2.72	1.52	0.922	0.857	0.959	0.811	1.19	1.20	1.77			
	20.	0.905	2.35	2.77	6.07	4.18	2.42	1.35	0.878	0.807	0.797	0.775	1.09	1.25	1.54			
	21.	0.858	2.08	2.53	4.60	3.75	2.14	1.16	0.801	0.778	0.776	1.42	0.964	1.42	1.35			
	22.	0.867	1.85	R 2.27	3.88	3.41	1.98	1.50	0.783	0.731	1.40	1.32	0.890	1.30	1.17			
	23.	0.904	1.73	R 2.03	3.64	3.13	1.89	1.34	0.787	0.697	0.808	0.969	0.851	1.17	1.09			
	24.	1.02	1.66	R 1.97	3.49	3.11	1.87	1.20	0.858	0.884	0.753	0.887	1.02	1.09	1.06			
	25.	1.26	3.70	R 1.93	5.09	3.69	2.01	1.14	0.888	1.20	0.731	0.855	0.895	1.12	R 1.09			
	26.	1.30	17.7	R 1.90	4.15	3.06	1.80	1.25	0.841	0.892	0.699	0.840	1.78	1.18	R 1.10			
	27.	1.18	11.8	R 1.86	3.58	3.03	1.75	1.33	0.781	0.823	0.693	0.797	1.49	1.86	R 1.11			
	28.	1.16	5.38	1.76	3.30	2.77	1.69	1.21	0.765	1.60	0.687	0.809	1.10	1.70	R 1.12			
	29.	1.19	3.86	2.76	3.31	2.62	1.67	1.54	0.754	1.73	0.655	0.730	1.02	1.63	R 1.13			
	30.	1.03	3.23	14.6	4.93	1.61	1.30	0.726	2.40	0.632	0.702	1.05	1.40	1.12	1.12			
	31.		2.90	8.54	15.6		2.00		2.44	0.790		1.37			1.11			
Hauptwerte	Tag	1.	1.	28.	7.	29.	30.	25.	30.	23.	30.	6.	1.	12.	8.			
	NQ	0.675	1.05	1.76	2.86	2.62	1.61	1.14	0.726	0.697	0.632	0.656	0.726	0.880	1.05			
	MQ	1.14	3.13	3.26	4.20	4.71	3.07	1.37	1.03	1.09	0.926	0.910	1.11	1.19	1.32			
	HQ	4.20	33.9	23.4	8.00	21.8	15.8	2.41	2.85	5.94	3.00	4.01	3.34	2.28	4.68			
	Tag	10.	26.	30.	19.	31.	1.	31.	14.	31.	6.	7.	26.	27.	11.			
	h <sub>N</sub>	mm																
	h <sub>A</sub>	mm	14	40	42	50	60	38	18	13	14	12	11	14	15	17		
			1920/1999		1921/2000												76 Jahre	
	Jahr	1949	1921	1954	1963	1963	1921	1953	1922	1921	1964	1964	1921	1949	1921			
	NQ	0.270	0.190	0.320	0.340	0.408	0.410	0.290	0.210	0.210	0.130	0.130	0.100	0.270	0.190			
	MNQ	1.00	1.12	1.32	1.45	1.46	1.31	0.991	0.836	0.761	0.734	0.740	0.774	1.01	1.13			
	MQ	1.91	2.59	3.02	3.36	3.16	2.35	1.63	1.48	1.55	1.31	1.20	1.47	1.93	2.63			
	MHQ	8.83	13.4	17.4	16.4	13.4	9.31	7.54	8.01	10.9	7.38	5.87	7.59	9.01	13.7			
	HQ	58.0	67.7	70.0	54.0	56.9	47.3	49.4	44.5	67.9	59.0	48.0	51.6	58.0	67.7			
	Jahr	1927	1993	1995	1933	1987	1935	1985	1936	1987	1927	1922 +	1998	1927	1993			
		1920/1999		1921/2000												76 Jahre		
Mh <sub>N</sub>	mm	24	33	39	40	40	29	21	18	20	17	15	19	24	34			
Mh <sub>A</sub>	mm																	
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m³/s							
			2000		Winter		Sommer		2000		Unterschrittene Abflüsse m³/s		76 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum					Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1921/2000		Mittlere Werte			
											2000	2000	Obere Hüllwerte		Untere Hüllwerte			
	NQ	m³/s	0.632	am 30.08.2000	0.675	0.632	0.632	am 30.08.2000	0.632	am 30.08.2000	(365)							
	MQ	m³/s	2.16		3.26	1.07	2.01		2.01		364	15.6	14.6	59.0	23.2	5.14		
	HQ	m³/s	33.9	am 26.12.1999 bei W= 338 cm	33.9	5.94	23.4	am 30.01.2000 bei W= 301 cm	23.4	am 30.01.2000 bei W= 301 cm	363	14.6	9.64	52.0	17.0	3.76		
	Nq	l/(s km²)	3.02		3.23	3.02	3.02		3.02		362	11.8	9.29	43.1	14.5	3.50		
	Mq	l/(s km²)	10.3		15.6	5.13	9.61		9.61		361	9.64	8.54	43.1	12.8	3.42		
	Hq	l/(s km²)	162		162	28.4	112		112		360	9.29	7.70	38.0	11.6	3.40		
	h <sub>N</sub>	mm									359	8.54	7.53	29.0	10.5	3.35		
	h <sub>A</sub>	mm	326		249	80	327		327		358	7.70	7.45	26.5	9.61	2.90		
											357	7.53	7.12	24.0	8.89	2.64		
											356	7.45	6.69	20.0	8.37	2.62		
										350	5.72	5.24	13.4	6.34	2.20			
										340	4.75	4.60	9.54	4.82	1.61			
										330	4.18	4.14	7.32	3.99	1.45			
										320	3.86	3.70	6.39	3.51	1.29			
										300	3.30	3.13	5.32	2.84	1.14			
										270	2.76	2.44	4.26	2.21	0.770			
										240	2.03	1.77	3.66	1.84	0.620			
										210	1.64	1.47	3.28	1.56	0.560			
										183	1.39	1.30	3.02	1.34	0.500			
										150	1.20	1.15	2.58	1.16	0.440			
										130	1.10	1.09	2.23	1.05	0.410			
										120	1.06	1.07	2.18	0.991	0.350			
										110	1.02	1.04	2.08	0.942	0.330			
										100	0.986	0.996	1.99	0.901	0.330			
										90	0.951	0.968	1.86	0.851	0.310			
										80	0.895	0.927	1.83	0.811	0.290			
										70	0.867	0.888	1.80	0.771	0.290			
										60	0.841	0.855	1.66	0.731	0.250			
										50	0.810	0.831	1.62	0.673	0.250			
										40	0.790	0.798	1.50	0.621	0.230			
										30	0.771	0.780	1.37	0.561	0.210			
										25	0.754	0.771	1.36	0.531	0.210			
										20	0.739	0.754	1.33	0.494	0.210			
										15	0.730	0.737	1.28	0.451	0.190			
										10	0.702	0.730	1.27	0.413	0.150			
										8	0.699	0.719	1.22	0.401	0.150			
										7	0.697	0.702	1.22	0.391	0.150			
										6	0.687	0.689	1.22	0.381	0.150			
										5	0.687	0.687	1.22	0.361	0.140			
										4	0.688	0.687	1.22	0.351	0.140			
										3	0.687	0.687	1.22	0.322	0.140			
										2	0.675	0.687	1.17	0.322	0.130			
										1	0.656	0.656	1.16	0.293	0.130			
										0	0.655	0.655	1.16	0.270	0.130			
										0	0.632	0.632	1.13	0.100	0.100			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1945, 1961-1962; AJ 1945, 1962;

A<sub>E0</sub> : 209 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 370.05 m

Lage: 33.6 km



Pegel : Rasch

Gewässer : Schwarzach

Gebiet : Regnitz

Nr. 24217104

	Tag	1998		1999												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	16.1	2.19	1.99	1.96	4.18	2.07	1.73	1.35	1.00	0.698	0.759	0.938	0.675	1.05	
	2.	7.53	2.09	1.90	1.95	5.94	2.04	1.85	1.56	0.853	0.742	0.745	0.783	0.733	1.80	
	3.	6.22	2.03	2.10	2.11	5.42	1.96	1.72	4.71	0.807	0.717	0.743	1.23	0.933	1.56	
	4.	7.56	2.03	2.85	4.60	4.26	2.04	1.57	2.49	0.779	0.718	0.720	1.93	0.709	2.34	
	5.	6.00	2.03	2.50	11.6	4.61	2.24	1.58	1.86	0.797	0.823	0.684	1.22	0.688	2.08	
	6.	4.54	1.99	2.16	5.60	4.79	2.03	1.70	1.63	3.06	0.789	0.734	0.929	0.855	1.78	
	7.	3.94	1.98	2.28	4.18	3.73	2.27	1.61	1.81	1.34	1.15	0.844	0.831	0.741	1.64	
	8.	3.63	1.91	7.25	3.57	3.41	2.04	2.23	2.53	1.09	0.851	0.776	0.777	1.03	1.78	
	9.	12.6	1.82	4.44	3.20	6.11	2.05	1.95	2.00	1.00	0.782	0.722	1.08	1.77	1.61	
	10.	14.4	1.84	3.55	2.87	9.71	1.88	1.72	1.59	1.29	1.24	0.705	0.791	2.80	1.44	
	11.	9.74	1.80	3.10	2.65	6.91	1.96	1.69	2.12	1.06	1.05	0.701	0.782	2.45	1.36	
	12.	6.53	1.82	2.84	2.32	4.73	2.04	2.06	1.54	1.17	0.874	0.652	0.770	1.49	2.01	
	13.	5.16	7.68	2.69	2.22	4.07	1.99	3.04	1.32	3.07	0.781	0.674	0.770	1.23	2.41	
	14.	4.81	7.24	2.82	2.18	3.60	2.05	2.01	1.21	5.72	0.792	0.630	0.736	1.13	3.38	
	15.	6.44	6.16	3.82	2.16	e 3.29	1.90	1.75	1.14	2.24	0.796	0.644	0.707	1.26	2.75	
	16.	5.88	4.52	3.61	2.12	e 3.10	2.19	1.56	1.09	1.72	0.814	0.622	0.677	1.08	2.01	
	17.	5.45	3.54	3.06	2.13	e 2.96	3.77	1.49	1.11	1.50	1.38	0.664	0.668	1.02	1.76	
	18.	4.37	3.08	2.57	2.04	e 2.80	3.34	1.44	1.83	1.21	0.843	0.628	0.704	1.06	2.88	
	19.	3.97	2.98	2.34	3.74	2.61	3.50	1.41	1.45	1.11	1.27	0.601	0.662	0.992	3.18	
	20.	3.57	2.92	2.21	28.8	2.60	3.29	1.47	1.20	1.15	0.783	0.645	0.609	0.905	2.35	
	21.	3.28	2.66	2.10	16.5	2.54	3.06	8.93	2.02	1.26	0.757	0.965	0.618	0.858	2.08	
	22.	2.99	2.47	2.00	14.1	2.79	3.10	5.55	1.26	0.997	0.715	0.635	0.613	0.867	1.85	
	23.	2.92	2.45	1.91	7.04	3.00	2.47	3.44	1.06	1.07	0.729	0.736	0.592	0.904	1.73	
	24.	2.73	2.30	1.84	5.36	3.83	2.23	2.50	0.981	1.00	0.716	0.705	0.606	1.02	1.66	
	25.	2.63	2.23	2.00	4.38	2.99	2.12	2.02	0.916	0.876	0.745	0.955	0.740	1.26	3.70	
	26.	2.53	2.55	3.01	4.26	2.70	2.10	1.72	0.875	0.863	0.702	1.14	0.757	1.30	17.7	
	27.	2.45	2.94	3.40	4.26	2.56	1.91	1.62	0.892	0.849	0.718	0.867	0.652	1.18	11.8	
	28.	2.60	2.53	3.44	4.32	2.38	1.83	1.83	0.941	0.821	0.999	1.18	0.662	1.16	5.38	
	29.	2.58	2.27	3.01	3.01	2.24	1.80	2.79	0.894	0.801	0.837	1.04	0.639	1.19	3.86	
	30.	2.35	2.14	2.37	2.17	2.17	1.77	1.66	1.16	0.764	0.794	1.54	0.630	1.03	3.23	
	31.		2.07	2.14	2.14	2.10		1.51		0.719	0.804		0.900		2.90	
Hauptwerte	Tag	30.	11.	24.	2.	31.	30.	19.	26.	31.	1.	19.	23.	1.	1.	
	NQ	2.35	1.80	1.84	1.95	2.10	1.77	1.41	0.875	0.719	0.698	0.601	0.592	0.675	1.05	
	MQ	5.52	2.85	2.82	5.44	3.81	2.30	2.23	1.55	1.35	0.851	0.788	0.806	1.14	3.13	
	HQ	26.1	13.0	12.4	40.0	12.5	4.69	16.9	10.1	12.0	3.48	2.78	2.88	4.20	33.9	
	Tag	1.	13.	8.	20.	10.	17.	21.	3.	13.	17.	28.	4.	10.	26.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	68	36	36	63	49	28	28	19	17	11	10	10	14	40
			1920/1998		1921/1999 75 Jahre											
	Jahr	1949	1921	1954	1963	1963	1921	1953	1922	1921	1964	1964	1921	1949	1921	
	NQ	0.270	0.190	0.320	0.340	0.408	0.410	0.290	0.210	0.210	0.130	0.130	0.100	0.270	0.190	
	MNQ	1.00	1.12	1.31	1.43	1.44	1.31	0.989	0.838	0.762	0.736	0.741	0.775	1.01	1.13	
	MQ	1.92	2.58	3.01	3.34	3.14	2.34	1.64	1.48	1.56	1.32	1.20	1.47	1.94	2.64	
	MHQ	8.88	13.1	17.3	16.5	13.3	9.22	7.61	8.08	10.9	7.43	5.89	7.64	9.10	13.8	
	HQ	58.0	67.7	70.0	54.0	56.9	47.3	49.4	44.5	67.9	59.0	48.0	51.6	58.0	67.7	
	Jahr	1927	1993	1995	1933	1987	1935	1985	1936	1987	1927	1922 +	1998	1927	1993	
		1920/1998		1921/1999 75 Jahre												
M <sub>hN</sub>	mm	24	33	38	39	40	29	21	18	20	17	15	19	24	34	
M <sub>hA</sub>	mm															
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m³/s						
		1999				1999				75 Kalenderjahre						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrit- tungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 1999	Kalender- jahr 1999	1921/1999 Obere Hüllwerte	1921/1999 75 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
NQ	m³/s	0.592	am 23.10.1999	1.77	0.592	0.592	am 23.10.1999	(365)	28.8	28.8	59.0	23.5	5.14			
MQ	m³/s	2.50		3.76	1.26	2.17		364	18.5	17.7	52.0	17.0	3.76			
HQ	m³/s	40.0	am 20.02.1999 bei W= 357 cm	40.0	16.9	40.0	am 20.02.1999 bei W= 357 cm	362	16.1	16.5	43.1	14.6	3.50			
Nq	l/(s km²)	2.83		8.47	2.83	2.83		361	14.4	14.1	43.1	12.8	3.42			
Mq	l/(s km²)	12.0		18.0	6.05	10.4		360	14.1	11.8	38.0	11.6	3.40			
Hq	l/(s km²)	192		192	80.8	192		359	12.6	11.6	29.0	10.6	3.35			
h <sub>N</sub>	mm							358	11.6	9.71	26.5	9.67	2.90			
h <sub>A</sub>	mm	378		286	95	378		357	9.74	8.93	24.0	8.96	2.64			
		1921/1999 (*) 77 Jahre				1921/1999				Dauertabelle						
NQ	m³/s	0.100	am 16.10.1921	0.190	0.100	0.100	am 16.10.1921	340	5.88	4.44	9.54	4.82	1.61			
MNQ	m³/s	0.562		0.817	0.596	0.576		330	4.73	3.83	7.32	3.99	1.45			
MQ	m³/s	2.09		2.73	1.47	2.09		320	4.26	3.50	6.39	3.50	1.29			
MHQ	m³/s	33.3		29.1	20.2	33.7		300	3.50	3.04	5.32	2.83	1.14			
HQ	m³/s	70.0	am 26.01.1995 bei W= 441 cm	70.0	67.9	70.0	am 26.01.1995 bei W= 441 cm	270	2.85	2.41	4.26	2.21	0.770			
HQ <sub>1</sub>	m³/s	30.8		25.1	14.7	30.8		240	2.38	2.10	3.66	1.84	0.620			
HQ <sub>5</sub>	m³/s							210	2.10	1.91	3.28	1.56	0.560			
MNQ	l/(s km²)	2.69		3.91	2.85	2.76		183	1.99	1.69	3.02	1.35	0.500			
Mq	l/(s km²)	10.0		13.1	7.03	9.98		150	1.70	1.27	2.58	1.18	0.440			
MHQ	l/(s km²)	159		139	96.6	161		130	1.38	1.14	2.23	1.05	0.410			
		1921/1999 (*) 77 Jahre				1921/1999										
M <sub>hN</sub>	mm	316		208	110	315		120	1.22	1.07	2.18	0.991	0.350			
M <sub>hA</sub>	mm							110	1.14	1.00	2.08	0.941	0.330			
		Niedrigwasser				Hochwasser										
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum								
1		0.100	0.478	16.10.1921	70.0	335		26.01.1995								
2					67.9	325		02.07.1987								
3					67.7	324		21.12.1993								
4					61.0	292		09.07.1926								
5					59.0	282		03.08.1927								
6					58.0	278		04.01.1932								
7					58.0	278		10.11.1927								
8					56.9	272		02.03.1987								
9					56.0	268		31.07.1924								
10					54.0	258		05.02.1933								

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1945, 1961-1962; AJ 1945, 1962;