

A_{Eo} : 304 km²

PNP: NN + 182.56 m

Lage: 11.0 km oberhalb Mündung links



m³/s

Pegel : Nordhausen

Gewässer : Zorge

Gebiet : Unstrut

Nr. 575500

	Tag	2002		2003																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	3.90	7.35	24.5	6.25	2.05	2.50	2.30	1.05	0.600	0.450	0.300	0.250	0.500	0.600					
	2.	5.75	7.70	33.0	6.25	2.20	2.35	2.10	1.05	0.500	0.400	0.250	0.250	0.500	0.500					
	3.	6.75	7.35	53.0	6.25	2.70	2.50	1.95	1.05	0.500	0.400	0.250	0.300	0.500	0.500					
	4.	8.75	6.75	43.0	5.75	3.50	2.50	1.80	1.05	0.500	0.400	0.250	0.350	0.500	0.500					
	5.	7.35	6.50	29.5	5.25	3.90	2.35	1.80	0.900	0.500	0.350	0.250	0.300	0.500	0.500					
	6.	6.25	6.00	21.6	4.75	4.50	2.35	1.80	1.95	0.500	0.350	0.250	0.250	0.500	0.500					
	7.	5.50	5.50	16.8	4.30	6.00	2.20	1.80	1.50	0.500	0.350	0.250	0.400	0.500	0.500					
	8.	5.00	4.75	11.9	4.10	6.00	2.05	1.80	1.20	0.500	0.300	0.250	0.700	0.500	0.450					
	9.	8.75	4.10	9.45	3.90	6.50	2.05	1.95	1.20	0.500	0.300	0.250	1.50	0.500	0.450					
	10.	11.6	3.50	8.40	3.50	6.00	2.05	1.80	1.05	0.500	0.300	0.300	1.20	0.500	0.450					
	11.	12.2	3.30	7.00	3.50	6.50	2.05	2.05	1.65	1.20	0.500	0.300	1.20	1.05	0.500	0.450				
	12.	13.6	3.10	6.25	3.10	10.5	2.05	2.05	1.65	0.900	0.500	0.250	0.800	0.900	0.500	0.450				
	13.	13.6	2.90	5.75	2.35	9.10	1.90	1.90	1.65	0.900	0.500	0.250	0.500	0.800	0.500	0.700				
	14.	11.6	2.90	6.50	2.35	8.05	1.90	1.90	1.65	0.900	0.500	0.350	0.450	0.700	0.500	10.5				
	15.	9.80	3.10	7.35	2.35	7.00	1.90	1.90	1.65	0.800	0.500	0.300	0.450	0.700	0.500	10.8				
	16.	8.05	2.90	6.50	2.35	6.25	1.75	1.75	1.65	0.800	0.500	0.300	0.400	0.600	0.500	7.35				
	17.	7.70	3.10	6.00	2.20	5.75	1.75	1.75	1.50	0.700	0.500	0.300	0.400	0.600	0.600	5.75				
	18.	6.75	2.70	5.50	2.20	5.25	1.75	1.75	1.50	0.700	0.500	0.300	0.350	0.600	0.700	4.50				
	19.	6.00	2.50	5.00	2.35	4.50	2.05	2.05	1.80	0.700	0.500	0.350	0.350	0.600	0.700	3.90				
	20.	5.75	2.35	4.75	2.35	4.30	2.35	3.30	2.10	0.800	0.500	0.300	0.350	0.500	0.700	3.30				
	21.	5.50	2.35	4.75	2.20	3.90	2.35	1.65	0.700	0.450	0.300	0.300	0.500	0.700	0.700	4.30				
	22.	5.00	2.90	4.50	2.20	3.50	2.20	1.65	0.700	0.450	0.300	0.250	0.500	0.700	0.700	4.75				
	23.	5.00	7.35	4.50	2.05	3.30	2.20	1.65	0.600	0.500	0.300	0.250	0.500	0.700	0.700	4.50				
	24.	4.50	5.00	4.30	2.05	3.10	2.05	1.65	0.600	0.450	0.300	0.300	0.450	0.600	0.600	3.90				
	25.	4.10	5.00	4.10	2.05	3.10	2.05	1.50	0.500	0.600	0.250	0.250	0.450	0.600	0.600	3.70				
	26.	3.90	5.50	3.90	2.05	3.10	2.05	1.50	0.500	0.500	0.250	0.250	0.450	0.500	0.500	3.30				
	27.	3.50	8.75	4.10	2.05	3.10	2.20	1.35	0.500	0.500	0.250	0.250	0.500	0.500	0.500	3.10				
	28.	3.30	10.2	6.75	2.05	2.90	2.35	1.20	0.500	0.600	0.300	0.250	0.500	0.500	0.500	2.90				
	29.	3.50	10.8	8.75	2.05	2.70	2.35	1.20	0.500	0.700	0.400	0.250	0.500	0.700	0.700	2.50				
	30.	7.70	24.5	8.05	2.50	2.50	2.50	1.05	0.500	0.500	0.350	0.300	0.500	0.600	0.600	2.30				
	31.		32.0	7.00	2.50	2.50	2.50	1.05	0.500	0.500	0.350	0.350	0.500	0.500	0.500	1.95				
Hauptwerte	Tag	28.	20.+	26.	23.+	1.	16.+	30.+	25.+	21.+	12.+	2.+	1.+	1.+	8.+					
	NQ	3.30	2.35	3.90	2.05	2.05	1.75	1.05	0.500	0.450	0.250	0.250	0.250	0.500	0.450					
	MQ	7.02	6.54	12.0	3.29	4.65	2.19	1.66	0.867	0.511	0.319	0.352	0.577	0.560	2.90					
	HQ	14.8	38.0	57.0	7.00	10.5	3.70	3.50	4.10	1.05	0.800	1.95	2.70	0.800	13.0					
	Tag	12.	30.	3.	1.	12.	20.	9.	6.	23.+	29.	11.	9.	19.	14.					
	h _N	mm																		
	h _A	mm	60	58	106	26	41	19	15	7	5	3	3	5	5	26				
			1953/2002		1954/2003												50 Jahre			
	Jahr		1991	1976	1977	1960	1963	1960	1959	1966	1959	1991+	1959+	1966	1991	1976				
	NQ	m ³ /s	0.150	0.280	0.100	0.080	0.240	0.470	0.270	0.080	0.100	0.150	0.100	0.050	0.150	0.280				
	MNQ	m ³ /s	1.29	1.75	2.10	2.38	2.38	2.78	1.71	0.920	0.747	0.598	0.618	0.779	1.30	1.75				
	MQ	m ³ /s	3.12	5.40	5.94	5.44	6.49	5.68	2.93	2.17	1.58	1.18	1.21	1.89	3.12	5.44				
	MHQ	m ³ /s	9.76	20.1	23.2	14.7	22.1	12.9	6.57	7.50	4.76	3.14	3.65	6.62	9.76	20.3				
	HQ	m ³ /s	85.6	87.1	91.9	49.5	95.1	63.3	24.9	46.5	29.6	11.4	23.8	81.4	85.6	87.1				
	Jahr		1998	1954	1987	2002	1956	1994	1965	1977	1956	1970	1957	1998	1998	1954				
Mh _N	mm																			
Mh _A	mm	27	48	52	43	57	48	26	19	14	10	10	17	27	48					
Hauptwerte			Abflußjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s									
			2003				2003				2003									
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluß-jahr (*)		Kalender jahr		1954/2003		50 Kalenderjahre			
															Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte	
	NQ	m ³ /s	0.250	am 12.08.2003	1.75	0.250	0.250	am 12.08.2003	(365)	53.0	53.0	87.1	33.2	7.64						
	MQ	m ³ /s	3.34		6.01	0.715	2.50		364	43.0	43.0	75.2	28.3	7.64						
	HQ	m ³ /s	57.0	am 03.01.2003	57.0	4.10	57.0	am 03.01.2003	363	33.0	33.0	67.3	24.3	7.64						
	Nq	l/(skm ²)	0.822		5.76	0.822	0.822		361	32.0	29.5	53.2	22.1	7.00						
	Mq	l/(skm ²)	11.0		19.8	2.35	8.22		360	29.5	24.5	52.7	20.5	7.00						
	Hq	l/(skm ²)	188		188	13.5	188		359	29.5	21.6	40.0	19.2	7.00						
	h _N	mm							358	29.5	16.8	37.5	17.8	6.60						
	h _A	mm	346		309	37	259		357	21.6	11.9	37.5	17.0	6.60						
			1954/2003 (*) 50 Jahre				1954/2003													
	NQ	m ³ /s	0.050	am 22.10.1966	0.080	0.050	0.050	am 22.10.1966	356	16.8	10.8	37.5	16.2	6.48						
	MNQ	m ³ /s	0.350		0.926	0.402	0.376		350	11.9	8.40	24.6	13.3	4.88						
MQ	m ³ /s	3.58		5.35	1.83	3.58		340	9.10	6.75	18.1	10.4	4.21							
MHQ	m ³ /s	41.3		39.2	13.9	41.7		330	7.70	6.25	14.1	8.54	3.60							
HQ	m ³ /s	95.1	am 04.03.1956	95.1	81.4	95.1	am 04.03.1956	320	6.75	5.00	12.4	7.34	3.24							
HQ ₁	m ³ /s							300	6.00	4.10	10.4	5.62	2.53							
HQ ₅	m ³ /s							270	4.30	2.50	8.36	4.08	1.95							
MNq	l/(skm ²)	1.15		3.05	1.32	1.24		240	3.10	2.10	6.20	3.16	1.35							
Mq	l/(skm ²)	11.8		17.6	6.02	11.8		210	2.30	1.75	4.94	2.48	0.750							
MHq	l/(skm ²)	136		129	45.7	137		183	1.95	1.20	4.20	2.09	0.460							
Mh _N	mm							150	1.35	0.700	3.40	1.64	0.400							
Mh _A	mm	371		275	96	371		130	0.900	0.600	3.00	1.36	0.340							
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser													
			m ³ /s	l/(skm ²)	Datum	m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum											
	1	0.050	0.164	22.10.1966	95.1	313		04.03.1956	120	0.800	0.600	3.00	1.22	0.340						
	2	0.080	0.263	25.06.1966+	87.1	302		01.01.1987	110	0.600	0.600	2.80	1.14	0.340						
	3	0.080	0.263	09.02.1960	87.1	287		27.12.1954+	100	0.600	0.600	2.60	0.990	0.230						
	4	0.100	0.329	10.09.1997+	86.3	284		30.12.1986	90	0.600	0.600	2.42	0.890	0.230						
	5	0.100	0.329	07.10.1989	85.6	282		01.11.1998	80	0.600	0.600	2.24	0.800	0.190						
	6	0.100	0.329	03.09.1976+	85.3	281		06.01.1982	70	0.500	0.500	2.24	0.720	0.190						
	7	0.100	0.329	12.07.1959+	82.3	271		11.03.1981	60	0.450	0.450	2.06	0.630	0.190						
	8	0.130	0.428	10.07.1960	81.4	268		28.10.1998	50	0.400	0.400	2.06	0.560	0.190						
9	0.140	0.461	05.10.1964+	80.7	265		19.12.1965	40	0.350	0.350	1.88	0.490	0.160							
10	0.150	0.493	22.08.1995+	71.6	236		30.01.1995	30	0.300	0.300	1.88	0.410	0.160							

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