

A<sub>Eo</sub> : 304.00 km<sup>2</sup>  
 PNP : NHN+ 181.53 m  
 Lage : 11.00 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Nordhausen Nr. 575500  
 Gewässer : Zorge  
 Gebiet : Unstrut

Tag	2017			2018												
	Nov	Dez		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	6.46	13.1		10.7	14.7	1.79	6.16	K 2.26	0.533	K 0.192	0.143	0.095	0.052	0.146	0.146	
2.	5.59	11.1		14.3	13.1	1.79	6.87	K 2.26	0.299	K 0.241	0.143	0.095	0.052	0.146	0.146	
3.	4.79	10.0		28.4	11.9	1.79	5.87	K 2.26	0.370	K 0.370	0.143	0.095	0.052	0.146	0.569	
4.	4.30	9.69		48.0	10.0	1.63	5.87	K 2.26	0.449	K 0.299	0.143	0.095	0.052	0.146	0.742	
5.	4.30	10.4		37.7	8.65	1.63	5.87	K 2.26	0.533	K 0.299	0.143	0.095	0.052	0.146	0.491	
6.	4.07	10.7		26.0	7.67	1.63	5.05	K 2.26	0.624	K 0.299	0.095	0.095	0.052	0.146	0.421	
7.	3.17	10.7		19.2	6.75	1.63	4.53	K 2.26	0.624	K 0.299	0.143	0.095	0.052	0.191	0.358	
8.	2.97	13.5		14.7	6.16	1.95	4.53	K 1.95	0.533	K 0.241	0.143	0.095	0.052	0.191	0.569	
9.	2.76	13.1		12.7	5.59	2.11	4.07	K 1.63	0.839	K 0.299	0.095	0.095	0.052	0.107	2.85	
10.	3.17	12.7		9.69	5.05	2.26	4.07	K 1.63	1.05	K 0.370	0.095	0.095	0.052	0.146	2.47	
11.	5.59	13.1		8.32	5.05	2.42	4.07	K 1.63	1.05	K 0.370	0.095	0.095	0.052	0.191	2.28	
12.	6.16	13.9		7.04	4.53	2.58	4.07	K 1.48	0.947	K 0.370	0.095	0.095	0.095	0.191	1.92	
13.	6.46	13.1		6.16	4.30	2.97	3.84	K 1.16	0.839	K 0.370	0.095	0.052	0.095	0.191	1.59	
14.	6.46	13.5		5.59	3.84	3.17	4.07	K 1.16	0.839	K 0.370	0.095	0.052	0.095	0.242	1.26	
15.	6.16	12.3		5.05	3.38	3.17	3.60	K 1.05	0.732	K 0.370	0.095	0.052	0.095	0.191	0.972	
16.	5.87	10.7		7.04	3.17	3.17	3.17	K 1.16	0.732	K 0.370	0.095	0.052	0.143	0.191	0.849	
17.	5.32	9.69		6.46	2.97	2.97	2.97	K 1.16	0.624	K 0.370	0.052	0.052	0.143	0.191	0.849	
18.	5.05	8.65		7.04	2.76	2.76	2.97	K 1.05	0.624	K 0.299	0.052	0.052	0.143	0.191	0.742	
19.	5.32	7.99		7.99	2.76	2.26	2.97	K 0.947	0.533	K 0.241	0.052	0.052	0.143	0.191	0.742	
20.	8.65	7.04		7.04	2.76	2.42	2.97	K 0.947	0.533	K 0.241	0.095	0.052	0.143	0.191	0.742	
21.	13.9	7.04		6.46	2.58	2.76	2.97	K 0.839	0.449	K 0.241	0.095	0.052	0.143	0.146	2.28	
22.	22.3	7.67		6.16	2.42	2.97	2.76	K 0.839	0.449	K 0.241	0.095	0.052	0.143	0.146	8.92	
23.	19.2	8.65		7.67	2.26	2.97	2.42	K 0.839	0.449	K 0.299	0.095	0.095	0.192	0.107	9.23	
24.	15.1	11.5		10.7	1.95	3.17	2.42	K 0.732	0.449	K 0.143	0.095	0.095	0.143	0.107	10.5	
25.	16.4	13.1		17.8	1.79	3.17	2.42	K 0.732	0.449	K 0.192	0.095	0.095	0.143	0.107	8.61	
26.	15.6	12.3		21.0	1.79	2.76	2.58	K 0.624	K 0.370	K 0.192	0.095	0.095	0.095	0.107	6.88	
27.	15.1	11.1		17.8	1.79	2.76	2.58	K 0.533	K 0.370	K 0.192	0.095	0.052	0.095	0.146	5.55	
28.	18.7	9.34		15.1	1.79	3.60	2.42	K 0.624	K 0.370	K 0.192	0.095	0.052	0.095	0.107	4.34	
29.	16.9	7.99		13.5	5.05	5.05	2.42	0.241	K 0.299	K 0.192	0.095	0.052	0.143	0.146	3.68	
30.	14.7	8.32		15.1	4.79	4.79	2.42	0.241	K 0.299	K 0.192	0.095	0.052	0.143	0.073	3.68	
31.		9.69		14.7	6.16	6.16		0.241	K 0.143	K 0.143	0.095		0.143		3.68	
Tag	9.	20+		15.	25+	4+	23+	29+	2+	24+	17+	13+	1+	30.	1+	
NQ	2.76	7.04		5.05	1.79	1.63	2.42	0.241	0.299	0.143	0.052	0.052	0.052	0.073	0.146	
MQ	9.02	10.7		14.0	5.05	2.78	3.73	1.27	0.575	0.274	0.102	0.075	0.101	0.155	2.86	
HQ	24.6	13.9		51.7	16.4	7.34	7.34	2.26	2.58	0.533	0.299	0.299	0.241	0.298	11.5	
Tag	22.	11.		4.	1.	31.	4.	1.	9.	23.	2.	23.	23.	14.	24.	
h <sub>N</sub> mm	77	94		124	40	25	32	11	5	2	1	1	1	1	25	
h <sub>A</sub> mm																
	1953/2017			1954/2018 65 Kalenderjahre												
Jahr	1991	1976		1977	1960	1963	1960	2018	1966	1959	2018	2018	1966	2018	2018	
NQ	0.150	0.280		0.100	0.080	0.240	0.470	0.241	0.080	0.100	0.052	0.052	0.050	0.073	0.146	
MNQ	1.21	1.74		2.16	2.41	2.43	2.64	1.66	0.865	0.686	0.570	0.582	0.709	1.20	1.74	
MQ	3.15	5.26		6.24	5.59	6.29	5.29	2.88	2.00	1.46	1.09	1.12	1.74	3.15	5.30	
MHQ	10.4	19.4		23.5	15.9	20.5	12.7	6.52	6.84	4.63	3.06	4.00	6.07	10.4	19.5	
HQ	85.6	87.1		91.9	55.4	95.1	63.3	24.9	46.5	29.6	11.4	43.5	81.4	85.6	87.1	
Jahr	1998	1954		1987	2017	1956	1994	1965	1977	1956	1970	2007	1998	1998	1954	
Mh <sub>N</sub> mm	27	46		55	45	55	45	25	17	13	10	10	15	27	47	
Mh <sub>A</sub> mm																
	Abflussjahr (*) 2018				Kalenderjahr 2018				Unterschnittene Abflüsse m³/s							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1954/2018 65 Kalenderjahre		Untere Hüllkurve	
													Obere Hüllkurve		Mittlere Werte	
NQ	m³/s		0.052 am 17.08.2018		1.63		0.052		0.052 am 17.08.2018				364		87.1	
MQ	m³/s		3.97		7.61		0.400		2.58				363		37.7	
HQ	m³/s		51.7 am 04.01.2018 bei W = 230 cm		51.7		2.58		51.7 am 04.01.2018 bei W = 230 cm				362		28.4	
Nq	l/(skm²)		0.171		5.36		0.171		0.171				361		26.0	
Mq	l/(skm²)		13.1		25.0		1.32		8.49				360		22.3	
Hq	l/(skm²)		170		170		8.49		170				359		21.0	
h <sub>N</sub>	mm		412		391		21		268				358		19.2	
h <sub>A</sub>	mm												357		19.2	
	1954/2018 (*) 65 Jahre				1954/2018				Dauertabelle							
NQ	m³/s		0.050 am 22.10.1966		0.080		0.050		0.050 am 22.10.1966				210		2.58	
MNQ	m³/s		0.337		0.888		0.387		0.368				183		1.79	
MQ	m³/s		3.50		5.31		1.72		3.50				150		0.624	
MHQ	m³/s		41.4		39.6		13.0		41.9				130		0.370	
HQ	m³/s		95.1 am 04.03.1956		95.1		81.4		95.1 am 04.03.1956				120		0.370	
HQ <sub>1</sub>	m³/s												110		0.299	
HQ <sub>5</sub>	m³/s												100		0.192	
MNq	l/(skm²)		1.11		2.92		1.27		1.21				90		0.143	
Mq	l/(skm²)		11.5		17.5		5.65		11.5				80		0.143	
MHq	l/(skm²)		136		130		42.8		138				70		0.095	
Mh <sub>N</sub>	mm		363		274		90		364				60		0.095	
Mh <sub>A</sub>	mm												50		0.095	
	Niedrigwasser (n)				Hochwasser											
	m³/s		l/(skm²)		Datum		m³/s		l/(skm²)		cm		Datum			
1	0.050		0.164		22.10.1966		95.1		313				04.03.1956			
2	0.052		0.171		17.08.2018		91.9		302				01.01.1987			
3	0.080		0.263		09.02.1960		87.1		287				27.12.1954			
4	0.100		0.329		10.09.1997		85.6		282		198		01.11.1998			
5	0.100		0.329		07.10.1989		85.3		281				06.01.1982			
6	0.100		0.329		03.09.1976		82.3		271				11.03.1981			
7	0.130		0.428		10.07.1960		81.4		268		192		28.10.1998			
8	0.140		0.461		05.10.1964		80.7		265				19.12.1965			
9	0.143		0.470		15.09.2016		71.6		236		178		30.01.1995			
10	0.150		0.493		22.08.1995		70.6		232		175		21.01.2008			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.  
 62 Tage Verkrautung