

A_{E0} : 894.30 km²
 PNP : NHH+ 133.39 m
 Lage : 10.00 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Niedertrebra Nr. 572920
 Gewässer: Ilm
 Gebiet : Obere Saale

Tag	2016		2017												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	2.86	2.99	2.12	2.73	10.9	4.16	2.35	2.73	2.48	3.70	2.73	2.60	4.48	10.6	
2.	2.48	2.55	2.12	2.73	10.9	3.85	2.48	2.48	2.12	3.12	2.73	2.35	5.00	9.80	
3.	2.80	3.41	2.24	2.73	11.7	3.55	2.73	2.86	2.01	3.12	2.60	3.12	4.65	8.37	
4.	2.48	2.73	2.48	3.70	10.9	3.11	2.60	7.22	2.01	2.86	2.35	3.41	4.65	7.90	
5.	2.73	2.60	2.48	4.00	10.4	3.42	2.60	4.65	1.91	2.48	2.35	3.85	4.65	7.22	
6.	3.12	2.35	2.60	3.41	10.1	3.12	2.60	4.16	1.91	2.35	2.12	3.41	5.00	6.78	
7.	2.99	2.35	3.12	2.99	10.4	3.12	2.35	3.85	1.91	2.24	2.24	3.41	4.82	7.78	
8.	2.86	2.24	R 2.99	2.86	10.1	2.99	2.35	3.26	1.91	1.91	2.24	4.00	3.85	6.57	
9.	2.60	2.48	R 3.26	2.86	10.4	2.86	2.60	2.99	1.80	2.01	2.48	4.32	4.16	7.00	
10.	2.48	2.35	R 3.26	2.99	9.60	2.86	2.60	2.86	2.48	2.48	2.60	4.65	4.16	6.57	
11.	2.60	2.24	R 2.99	2.73	9.10	2.60	2.48	2.73	2.24	5.75	2.24	4.32	4.48	6.78	
12.	2.60	2.35	R 3.41	2.60	8.86	2.60	2.48	2.48	2.24	5.56	2.12	4.32	5.18	9.10	
13.	2.60	2.48	R 2.60	2.35	7.90	2.60	2.86	2.24	2.12	4.82	2.01	4.16	5.18	11.7	
14.	2.35	2.35	R 2.48	2.35	7.45	2.35	2.73	2.24	2.35	3.70	2.01	4.16	5.56	10.1	
15.	2.24	2.24	R 2.24	2.35	6.57	2.35	2.60	2.24	2.12	3.41	3.70	4.00	5.00	11.7	
16.	2.35	2.35	2.12	2.24	6.15	2.48	2.48	2.35	2.01	5.75	4.00	3.70	4.65	10.9	
17.	2.60	2.35	2.01	2.24	5.75	2.86	2.35	2.24	2.01	4.16	3.12	3.26	5.00	9.60	
18.	2.26	2.24	2.01	2.86	5.75	2.86	2.24	2.12	1.91	3.26	2.86	3.12	5.00	8.61	
19.	2.95	2.24	1.91	2.99	7.45	2.86	3.55	2.01	1.91	3.70	2.73	3.12	4.82	7.90	
20.	7.67	2.24	2.48	3.12	7.45	2.73	11.5	2.01	2.60	3.41	2.73	3.26	4.65	7.22	
21.	7.00	2.01	1.35	3.70	6.57	2.60	5.37	2.01	2.12	3.12	2.24	3.26	5.75	7.22	
22.	6.36	2.01	R 1.91	6.36	7.22	2.60	4.00	2.12	2.01	2.86	2.24	3.70	5.37	7.90	
23.	9.95	2.01	R 1.44	13.1	7.00	2.48	3.55	2.24	1.91	2.86	2.01	3.55	6.36	8.14	
24.	5.56	1.12	R 1.44	20.6	6.36	2.48	3.55	2.24	2.12	2.60	2.01	3.55	6.57	7.90	
25.	1.18	1.91	R 1.52	18.2	5.95	2.86	3.41	2.01	4.00	2.60	2.12	3.26	8.61	9.10	
26.	2.00	2.01	R 1.71	13.4	5.56	2.48	2.99	2.01	5.00	3.41	2.24	2.99	12.9	10.9	
27.	1.18	2.48	R 1.80	10.6	5.18	2.24	2.86	1.91	7.90	5.95	2.12	3.41	12.0	12.3	
28.	3.32	2.86	R 1.71	9.60	5.00	2.24	2.73	2.01	6.57	4.00	1.91	3.41	12.0	11.7	
29.	3.55	2.48	R 1.52	4.65	4.65	2.12	2.73	2.60	5.56	3.26	2.01	3.85	12.3	10.4	
30.	3.26	2.24	R 1.71	4.16	4.16	2.12	3.41	2.35	4.16	2.99	2.48	5.56	11.5	9.35	
31.		2.24	R 2.24	4.16	4.16		4.82		3.41	2.99		5.00		8.86	
Tag	15	25	21	16	30+	29+	18	27	9	8	28	2	8	8+	
NQ	2.24	1.91	1.35	2.24	4.16	2.12	2.24	1.91	1.80	1.91	1.91	2.35	3.85	6.57	
MQ	3.76	2.40	2.23	5.47	7.73	2.79	3.22	2.71	2.80	3.43	2.44	3.68	6.28	8.89	
HQ	8.86	5.00	4.16	21.3	12.0	4.65	18.2	12.0	10.1	11.7	5.37	5.95	13.4	12.3	
Tag	20	2	7	24	3	1	20	4	27	16	15	30	29	13	
h _N mm	11	7	7	15	23	8	10	8	8	10	7	11	18	27	
h _A mm															
	1922/2016		1923/2017					95 Kalenderjahre							
Jahr	1947	1949	1964	1963	1963	1938	1934	1934	1934	1949	1929	1949	1947	1949	
NQ	0.810	0.810	0.950	0.950	0.950	2.00	1.37	0.630	0.570	0.590	0.570	0.590	0.810	0.810	
MNQ	3.06	3.48	3.88	4.39	4.90	5.56	3.94	3.22	2.54	2.18	2.12	2.31	3.05	3.46	
MQ	5.29	6.57	7.47	7.56	8.80	9.04	6.10	5.36	3.99	3.25	3.10	3.78	5.27	6.55	
MHQ	12.7	16.3	19.0	17.2	20.4	18.6	13.5	15.5	10.7	8.34	7.33	8.56	12.8	16.3	
HQ	84.1	77.0	101	84.6	82.0	105	72.2	112	76.4	96.6	83.0	44.5	84.1	77.0	
Jahr	1940	1939	2011	1946	1942	1994	1969	2013	1956	1981	2007	1939	1940	1939	
Mh _N mm	15	20	22	21	26	26	18	16	12	10	9	11	15	20	
Mh _A mm															
	Abflussjahr (*) 2017		Kalenderjahr 2017		Dauertabelle										
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschnittene Abflüsse m³/s								
							Unter- schreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2017	Kalender- jahr 2017	1923/2017 95 Kalenderjahre					
										Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve			
NQ	m³/s	1.35	am 21.01.2017	1.35	1.80	1.35	am 21.01.2017	364	20.6	20.6	111	39.3	8.18		
MQ	m³/s	3.55		4.05	3.05	4.31		363	18.2	18.2	101	31.4	8.18		
HQ	m³/s	21.3	am 24.02.2017 bei W = 128 cm	21.3	18.2	21.3	am 24.02.2017 bei W = 128 cm	362	13.4	13.4	88.6	27.1	7.54		
Nq	l/(skm²)	1.51		1.51	2.01	1.51		361	13.1	13.1	74.2	24.7	6.90		
Mq	l/(skm²)	3.97		4.53	3.41	4.81		360	11.7	12.9	67.4	23.1	6.70		
Hq	l/(skm²)	23.8		23.8	20.4	23.8		359	11.5	12.3	63.8	21.8	6.49		
h _N	mm							358	10.9	12.3	62.3	21.0	5.91		
h _A	mm	125		71	54	152		357	10.9	12.0	58.7	20.0	5.91		
								356	10.9	12.0	49.2	19.3	5.91		
								355	10.1	11.5	29.8	16.4	5.50		
								340	7.45	10.4	23.8	13.4	4.99		
								330	6.36	9.10	21.1	11.7	4.60		
								320	5.56	7.90	19.0	10.4	4.45		
								300	4.32	6.57	17.6	8.67	3.65		
								270	3.55	5.00	15.5	6.90	3.00		
								240	3.26	4.00	13.4	5.75	2.65		
								210	2.86	3.41	12.3	4.85	2.34		
								183	2.73	3.12	11.3	4.25	2.00		
								150	2.60	2.73	9.08	3.65	1.45		
								130	2.48	2.60	7.76	3.30	1.20		
								120	2.48	2.60	7.33	3.11	1.09		
								110	2.35	2.48	6.69	2.95	1.09		
								100	2.35	2.48	6.30	2.78	0.990		
								90	2.24	2.35	6.10	2.61	0.990		
								80	2.24	2.35	5.91	2.49	0.900		
								70	2.24	2.24	5.73	2.35	0.880		
								60	2.12	2.24	5.54	2.20	0.880		
								50	2.12	2.12	5.36	2.04	0.810		
								40	2.01	2.01	4.82	1.89	0.810		
								30	2.01	2.01	4.66	1.71	0.730		
								25	2.01	2.01	4.56	1.61	0.730		
								20	1.91	1.91	4.51	1.52	0.730		
								15	1.91	1.91	4.37	1.44	0.660		
								10	1.91	1.91	4.20	1.27	0.660		
								9	1.80	1.80	4.18	1.25	0.660		
								8	1.80	1.80	4.18	1.18	0.660		
								7	1.71	1.71	4.18	1.18	0.630		
								6	1.71	1.71	4.18	1.11	0.630		
								5	1.71	1.71	4.18	1.08	0.590		
								4	1.52	1.52	3.99	1.02	0.590		
								3	1.52	1.52	3.99	0.950	0.590		
								2	1.44	1.44	3.99	0.897	0.590		
								1	1.44	1.44	3.99	0.800	0.570		
								0	1.35	1.35	3.99	0.570	0.570		

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 17 Tage Randeis