

A_{Eo} : 894 km²

PNP: NN + 133.40 m

Lage: 10.0 km oberhalb Mündung links



m³/s

Pegel : Niedertrebra

Gewässer : Ilm

Gebiet : Obere Saale

Nr. 572920

Tag	1999		2000														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	2.01	4.43	5.63	18.0	11.6	12.6	6.24	2.73	1.89	1.89	1.59	1.77	2.25	2.49			
2.	2.25	4.81	5.63	19.0	13.4	11.3	6.87	2.61	2.13	2.13	2.01	1.89	2.49	2.49			
3.	2.85	5.22	5.22	17.7	12.9	10.8	6.04	2.61	2.49	2.13	2.25	1.89	2.61	2.49			
4.	2.73	5.22	5.01	15.1	15.4	10.6	5.22	2.73	2.49	2.13	2.73	1.77	2.73	2.61			
5.	2.49	5.42	5.63	13.4	14.2	10.3	4.81	2.85	2.37	2.01	2.37	1.77	2.61	2.49			
6.	2.25	5.22	6.65	11.6	13.1	9.85	4.60	2.73	2.13	1.89	2.25	2.13	2.49	2.49			
7.	2.25	4.61	6.24	10.6	12.1	8.89	4.60	2.73	2.13	1.77	2.37	2.25	2.49	2.49			
8.	2.37	6.24	6.24	10.3	11.6	8.44	4.60	2.73	3.02	1.77	2.13	2.49	2.37	2.49			
9.	2.73	7.55	6.45	11.8	14.6	8.22	4.43	2.49	3.02	1.89	2.37	2.49	2.37	2.37			
10.	4.81	7.77	6.45	12.3	25.4	7.77	4.25	2.49	2.73	1.89	2.13	2.25	2.25	2.49			
11.	9.85	7.99	6.24	12.1	24.9	7.55	4.07	2.73	2.61	1.89	2.01	2.25	2.25	2.49			
12.	9.13	8.89	6.04	10.8	21.8	7.32	3.90	4.07	2.49	1.77	1.89	2.25	2.25	3.20			
13.	7.55	16.7	5.63	10.3	18.3	7.32	3.72	2.61	2.37	1.59	2.13	2.49	2.25	3.37			
14.	6.24	18.3	5.42	9.85	15.8	7.10	3.55	2.49	2.25	1.59	2.01	2.37	2.37	3.55			
15.	6.04	15.4	5.22	9.13	17.7	7.10	3.55	2.49	2.37	1.65	2.01	2.37	2.61	4.07			
16.	5.63	11.8	5.22	9.85	16.7	6.87	3.37	2.49	2.37	2.01	2.01	2.13	2.61	6.04			
17.	5.22	9.85	5.01	9.61	17.0	6.45	3.20	2.37	2.25	1.65	2.01	2.13	2.49	6.24			
18.	4.81	8.44	5.22	8.67	22.6	6.24	3.72	2.25	2.13	1.65	2.01	2.01	2.49	5.63			
19.	4.60	7.10	5.63	8.44	20.7	7.32	3.37	2.25	2.01	1.59	2.13	1.89	2.37	5.22			
20.	4.43	6.24	5.22	8.67	19.0	7.10	3.55	2.13	2.01	2.61	2.01	2.01	2.37	5.01			
21.	4.07	5.63	5.22	8.44	17.3	6.24	3.37	2.13	2.01	3.37	2.37	1.89	2.25	4.43			
22.	3.90	4.81	5.22	7.77	16.1	6.04	3.55	2.01	1.89	3.20	2.37	1.89	2.25	3.72			
23.	3.90	4.43	5.01	7.32	14.5	5.83	3.20	2.01	1.89	2.73	2.49	2.01	2.25	4.43			
24.	3.72	4.07	4.60	7.10	13.4	5.63	3.02	2.13	1.89	2.49	2.25	2.01	2.25	4.60			
25.	4.25	4.07	4.43	9.37	12.6	5.63	3.02	2.13	2.01	2.01	2.25	1.89	2.25	4.81			
26.	4.43	7.99	5.01	13.4	11.6	5.63	3.02	2.13	2.01	1.89	2.01	1.89	2.25	3.72			
27.	4.60	9.61	4.43	11.3	10.8	5.42	2.85	2.13	1.89	1.77	2.01	1.89	2.49	3.37			
28.	4.60	8.67	4.25	10.8	10.3	5.42	2.85	2.01	1.89	1.65	2.01	2.01	2.49	3.37			
29.	4.43	7.10	4.07	10.8	9.61	5.63	2.85	1.89	1.89	1.65	2.01	2.01	2.85	3.02			
30.	4.43	6.45	9.61	10.6	10.6	6.24	2.85	1.89	1.89	1.65	1.89	2.13	2.61	2.73			
31.		6.04	15.8	13.6			2.73		2.13	1.59		2.13		2.73			
Tag	1.	24.+	29.	24.	29.	27.+	31.	29.+	1.+	13.+	1.	1.+	1.+	9.			
NQ	2.01	4.07	4.07	7.10	9.61	5.42	2.73	1.89	1.89	1.59	1.59	1.77	2.25	2.37			
MQ	4.42	7.62	5.86	11.2	15.5	7.56	3.90	2.43	2.21	1.98	2.14	2.08	2.42	3.57			
HQ	11.8	19.3	19.0	19.3	27.0	13.6	8.67	6.24	4.25	6.45	4.25	3.20	3.55	6.45			
HQ Tag	11.	13.	30.	2.	10.+	1.	2.	12.	8.	21.	21.	9.	15.	18.			
h _N	mm																
h _A	mm	13	23	18	31	46	22	12	7	7	6	6	7	11			
1922/1999			1923/2000 78 Jahre														
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	3.16	3.43	3.78	4.33	4.88	5.85	4.15	3.37	2.67	2.24	2.19	2.34	3.13	3.35			
MQ	5.41	6.45	7.08	7.46	8.81	9.46	6.30	5.51	4.21	3.35	3.13	3.91	5.34	6.36			
MHQ	12.8	15.7	17.4	16.8	20.8	19.1	13.0	15.4	10.5	8.48	6.36	8.76	12.7	15.6			
HQ	84.1	77.0	84.6	84.6	82.0	105	72.2	82.7	76.4	96.6	21.8	42.5	84.1	77.0			
HQ Jahr	1940	1939	1926	1946	1942	1994	1969	1953	1956	1981	1998	1939	1940	1939			
Mh _N	mm		21	21	26	27	19	16	13	10	9	12	15	19			
Mh _A	mm	16	19														
Abflußjahr (*)		2000		Kalenderjahr		2000		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		Abflußjahr (*)		Kalenderjahr		1923/2000		78 Kalenderjahre	
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs dauer in Tagen	Abflußjahr (2000)	Kalender jahr 2000	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte				
NQ	m ³ /s	1.59	am 13.08.2000	2.01	1.59	1.59	am 13.08.2000	(365)	25.4	25.4	101	38.0	8.19				
MQ	m ³ /s	5.55		8.68	2.46	5.05		364	24.9	24.9	81.7	36.9	8.19				
HQ	m ³ /s	27.0	am 10.03.2000	27.0	8.67	27.0	am 10.03.2000	363	22.6	22.6	74.2	26.8	7.54				
Nq	l/(skm ²)	1.78		2.25	1.78	1.78		362	21.8	21.8	67.4	24.5	6.90				
Mq	l/(skm ²)	6.21		9.71	2.75	5.65		361	20.7	20.7	63.8	23.0	6.70				
Hq	l/(skm ²)	30.2		30.2	9.69	30.2		360	20.7	20.7	62.3	21.7	6.49				
h _N	mm			153	44	179		359	20.7	20.7	58.7	21.1	6.49				
h _A	mm	196						358	19.0	18.3	49.2	20.1	6.49				
		1923/2000 (*) 78 Jahre		1923/2000		1923/2000		357	19.0	18.0	43.0	19.4	6.30				
NQ	m ³ /s	0.570	am 29.07.1934	0.810	0.570	0.570	am 29.07.1934	356	18.0	18.0	29.8	16.5	5.70				
MNQ	m ³ /s	1.64		2.43	1.78	1.69		340	13.6	13.6	24.2	13.5	5.17				
MQ	m ³ /s	5.91		7.44	4.40	5.90		330	12.3	11.8	21.1	11.7	4.76				
MHQ	m ³ /s	40.1		35.7	24.2	40.7		320	11.3	11.3	19.7	10.5	4.60				
HQ	m ³ /s	105	am 14.04.1994	105	96.6	105	am 14.04.1994	300	9.85	8.67	17.8	8.73	3.82				
HQ ₁	m ³ /s							270	7.32	6.24	15.8	7.10	3.16				
HQ ₅	m ³ /s							240	5.83	5.01	13.7	5.90	2.70				
MNq	l/(skm ²)	1.83		2.72	1.99	1.89		210	5.01	3.55	12.6	4.99	2.35				
Mq	l/(skm ²)	6.61		8.32	4.92	6.60		183	4.07	2.85	11.5	4.40	2.11				
MHq	l/(skm ²)	44.8		39.9	27.1	45.5		150	2.85	2.61	9.32	3.78	1.58				
Mh _N	mm							130	2.61	2.49	7.97	3.37	1.32				
Mh _A	mm	209		131	78	209		120	2.49	2.49	7.54	3.21	1.20				
		Niedrigwasser		Hochwasser				110	2.37	2.37	6.90	3.04	1.18				
		m ³ /s	l/(skm ²)	Datum	m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum	100	2.37	2.37	6.49	2.87	1.09			
1	0.570	0.637	29.07.1934	105	117	14.04.1994		90	2.25	2.25	6.30	2.71	1.09				
2	0.570	0.637	15.09.1929+	96.6	108	12.08.1981		80	2.25	2.25	6.10	2.55	0.990				
3	0.590	0.660	20.08.1949+	84.6	94.6	10.02.1946		70	2.13	2.13	5.91	2.40	0.950				
4	0.690	0.772	04.10.1947	84.6	94.6	01.01.1926		60	2.13	2.13	5.73	2.26	0.950				
5	0.720	0.805	10.07.1930+	84.1	94.0	06.11.1940		50	2.13	2.13	5.54	2.08	0.880				
6	0.810	0.906	02.09.1952	82.7	92.5	27.06.1953		40	2.01	2.01	4.99	1.91	0.880				
7	0.850	0.950	18.09.1991+	82.0	91.7	19.03.1942		30	2.01	2.01	4.82	1.74	0.810				
8	0.860	0.962	15.09.1964	81.6	91.2	11.06.1961		25	2.01	2.01	4.66	1.61	0.810				
9	0.860	0.962	05.08.1943	81.5	91.1	25.02.1940		20	2.01	2.01	4.66	1.51	0.810				
10	0.950	1.06	22.01.1964+	79.2	88.6	03.03.1956		15	1.89	1.89	4.56	1.38	0.730				

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