

A_{Eo} : 894 km²

PNP: NN + 133.40 m

Lage: 10.0 km oberhalb Mündung links



Pegel : Niedertrebra

Nr. 572920

Gewässer : Ilm

Gebiet : Obere Saale

m³/s

Tag	2002		2003												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	7.60	57.8	41.5	12.7	6.18	6.70	5.20	4.80	2.49	2.25	1.65	1.65	2.37	2.85	
2.	7.90	27.9	42.7	12.0	7.00	6.70	5.40	3.95	2.37	2.13	1.77	1.65	2.37	2.85	
3.	11.0	23.5	57.2	12.7	9.60	7.00	5.20	3.65	2.61	2.01	1.77	1.65	2.37	2.85	
4.	13.4	20.7	68.3	12.7	11.7	6.70	5.00	3.33	2.49	2.01	1.77	1.89	2.37	3.01	
5.	12.4	19.0	66.7	11.7	10.3	6.44	4.80	4.10	2.61	2.01	1.65	2.13	2.37	2.85	
6.	11.0	17.6	38.8	11.3	9.94	6.18	4.80	7.90	2.49	2.01	1.65	2.25	2.37	2.85	
7.	9.94	16.1	29.8	10.6	11.3	5.92	4.80	3.95	2.49	1.89	1.65	2.49	2.25	2.85	
8.	10.3	14.4	25.2	10.6	11.3	5.66	4.80	3.65	2.37	1.89	1.77	3.01	2.37	2.85	
9.	11.7	13.4	21.8	10.3	10.3	5.66	6.18	3.65	2.37	1.89	1.77	3.80	2.25	2.85	
10.	15.7	12.4	19.3	9.94	10.6	5.40	7.60	3.33	2.37	1.89	1.89	3.65	2.37	2.61	
11.	15.4	11.0	17.9	9.32	10.3	5.20	6.18	3.17	2.37	1.77	2.85	3.01	2.25	2.61	
12.	16.1	9.94	16.7	8.76	12.7	5.20	5.66	2.85	2.25	1.77	3.17	2.73	2.25	2.73	
13.	14.7	9.60	15.7	8.20	13.7	5.20	5.40	3.65	2.25	2.01	2.85	2.61	2.25	2.73	
14.	14.1	9.60	16.4	7.30	12.7	5.00	5.20	2.85	2.25	2.49	2.13	2.37	2.25	3.65	
15.	13.4	9.32	16.7	7.30	12.0	5.00	5.00	2.85	2.25	2.49	1.89	2.37	2.25	8.20	
16.	12.4	8.76	15.7	7.00	11.3	5.00	4.80	2.73	2.25	2.61	1.77	2.25	2.25	7.00	
17.	10.6	9.04	14.7	7.30	10.6	5.00	4.40	2.73	2.25	2.49	1.77	2.25	2.49	7.00	
18.	9.94	8.48	13.7	7.00	10.3	4.80	4.40	2.73	2.25	2.61	1.65	2.13	2.01	6.18	
19.	9.94	7.60	12.7	6.70	9.60	5.66	5.20	2.85	2.25	2.61	1.59	2.37	2.01	5.66	
20.	10.6	7.30	12.0	6.44	9.32	8.20	5.66	3.17	2.13	2.61	1.59	2.25	1.89	5.00	
21.	9.32	6.70	12.4	6.44	8.76	5.92	5.20	2.73	2.13	2.61	1.59	2.25	1.89	4.80	
22.	8.76	7.60	12.0	6.18	8.48	5.40	5.00	2.73	2.37	2.61	1.52	2.37	1.89	7.30	
23.	10.6	20.4	11.3	6.18	8.20	5.20	4.80	2.61	2.25	2.49	1.65	2.49	1.89	6.44	
24.	9.32	15.4	13.4	5.92	7.90	5.20	4.40	2.73	2.37	2.61	1.52	2.25	1.89	5.02	
25.	8.48	17.6	13.1	5.92	7.60	5.00	4.40	2.49	2.37	2.49	1.59	2.37	1.89	5.40	
26.	7.90	15.4	12.0	5.66	7.30	5.00	4.25	2.37	2.37	2.61	1.59	2.37	1.89	5.40	
27.	7.60	15.7	12.0	5.66	7.30	5.00	4.10	2.37	2.13	2.61	1.59	2.49	1.89	5.00	
28.	7.00	15.7	13.7	5.92	7.60	5.20	3.95	2.37	3.65	2.61	1.52	2.61	2.49	4.80	
29.	7.60	14.7	16.1	7.00	5.40	5.40	3.80	2.37	3.49	3.01	2.01	2.61	3.49	4.60	
30.	29.1	23.9	15.0	6.70	5.20	6.70	3.65	2.37	2.85	3.17	1.65	2.73	3.49	4.60	
31.	40.8	40.8	13.7	6.70	6.70	6.70	3.80	2.37	2.37	3.01	2.61	2.61	2.61	4.25	
Hauptwerte	Tag	28.	21.	23.	26.+	1.	18.	30.	26.+	20.+	11.+	22.+	1.+	20.+	10.+
	NQ	7.00	6.70	11.3	5.66	6.18	4.80	3.65	2.37	2.13	1.77	1.52	1.65	1.89	2.61
	MQ	11.5	16.4	22.8	8.49	9.50	5.64	4.94	3.23	2.44	2.36	1.83	2.44	2.27	4.44
	HQ	45.8	72.8	80.7	13.7	14.4	11.3	9.94	14.7	7.00	4.40	6.18	5.20	4.40	9.32
	Tag	30.	1.	4.+	3.	12.+	20.	9.	5.	28.	30.	12.	9.	28.	15.
	h _N	mm													
	h _A	mm	33	49	68	23	28	16	15	9	7	7	5	7	13
	1922/2002		1923/2003												81 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	3.18	3.46	3.85	4.39	4.90	5.80	4.13	3.35	2.65	2.23	2.16	2.32	3.15	3.38	
MQ	5.43	6.53	7.29	7.55	8.87	9.33	6.29	5.47	4.16	3.31	3.09	3.88	5.36	6.45	
MHQ	13.1	16.2	18.6	17.0	20.9	18.8	13.1	15.3	10.5	8.37	6.32	8.76	13.0	16.1	
HQ	84.1	77.0	84.6	84.6	82.0	105	72.2	82.7	76.4	96.6	21.4	4.5	84.1	77.0	
Jahr	1940	1939	1926	1946	1942	1994	1969	1953	1956	1981	1998	1939	1940	1939	
Mh _N	mm														
Mh _A	mm	16	20	22	20	27	27	19	16	12	9	12	16	19	
Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser											
	m ³ /s			m ³ /s											
	l/(skm ²)			l/(skm ²)											
	Datum			cm											
	Datum			Datum											
	1	0.570	0.637	29.07.1934	105	117	14.04.1994								
	2	0.570	0.637	15.09.1929+	96.6	108	12.08.1981								
	3	0.590	0.660	20.08.1949+	84.6	94.6	10.02.1946								
	4	0.690	0.772	04.10.1947	84.6	94.6	01.01.1926								
	5	0.720	0.805	10.07.1930+	84.1	94.0	06.11.1940								
6	0.810	0.906	02.09.1952	82.7	92.5	27.06.1953									
7	0.850	0.950	18.09.1991+	82.0	91.7	19.03.1942									
8	0.860	0.962	15.09.1964	81.6	91.2	11.06.1961									
9	0.860	0.962	05.08.1943	81.5	91.1	25.02.1940									
10	0.950	1.06	22.01.1964+	80.7	90.2	04.01.2003+									
Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	(365)													
	Abfluß-jahr (*)	68.3	68.3	101	39.3	8.19									
	Kalender-jahr 2003	68.3	66.7	66.7	31.7	3.4	8.19								
	1923/2003	68.3	66.7	66.7	31.7	3.4	8.19								
	81 Kalenderjahre	68.3	66.7	66.7	31.7	3.4	8.19								
	Obere Hüllwerte	68.3	66.7	66.7	31.7	3.4	8.19								
	Mittlere Werte	68.3	66.7	66.7	31.7	3.4	8.19								
	Untere Hüllwerte	68.3	66.7	66.7	31.7	3.4	8.19								

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