

A_{Eo} : 894 km²

PNP: NN + 133.40 m

Lage: 10.0 km oberhalb Mündung links



m³/s

Pegel : Niedertrebra

Nr. 572920

Gewässer : Ilm

Gebiet : Obere Saale

Tag	2003		2004													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1.	2.37	2.85	3.95	4.10	4.10	3.95	2.49	3.49	1.89	3.49	2.37	2.37	1.89	4.80		
2.	2.37	2.85	3.80	6.44	4.10	3.95	3.65	3.80	2.13	3.17	2.13	2.85	1.65	4.40		
3.	2.37	2.85	3.65	11.7	3.95	3.65	5.20	3.49	2.37	3.01	1.89	2.61	1.59	4.25		
4.	2.37	3.01	3.33	14.4	3.80	3.65	5.20	3.33	2.61	2.85	1.77	2.49	1.52	3.80		
5.	2.37	2.85	3.33	14.7	3.65	3.65	5.00	3.65	2.49	2.61	1.65	2.37	1.52	3.65		
6.	2.37	2.85	3.49	14.1	3.49	3.65	7.30	3.49	2.25	2.49	1.65	2.37	1.52	3.33		
7.	2.25	2.85	3.95	13.4	3.49	3.95	17.0	3.33	2.13	2.49	1.65	2.25	1.39	3.17		
8.	2.37	2.85	3.65	13.1	3.49	4.10	26.5	3.01	2.73	2.25	1.65	2.37	1.59	3.01		
9.	2.25	2.85	3.49	11.7	3.17	3.95	19.7	3.01	3.49	2.37	1.65	2.13	1.65	2.85		
10.	2.37	2.61	3.49	9.94	3.49	3.80	16.7	3.65	3.17	2.25	1.65	2.25	2.13	2.73		
11.	2.25	2.61	3.33	9.32	3.49	3.65	15.0	2.85	2.85	2.13	1.77	2.37	1.89	2.61		
12.	2.25	2.73	3.80	8.48	3.33	3.49	13.4	2.85	2.37	2.13	2.37	2.25	1.65	2.61		
13.	2.25	2.73	5.92	7.60	3.17	3.49	11.7	2.73	2.49	3.33	1.77	2.13	1.89	2.49		
14.	2.25	3.65	7.30	7.00	3.17	3.33	10.3	2.85	2.25	2.61	2.13	2.25	1.89	2.49		
15.	2.25	8.20	8.48	7.00	3.33	3.33	9.60	2.61	2.37	2.37	1.77	2.13	1.89	2.37		
16.	2.25	7.00	8.76	7.00	3.49	3.17	8.48	2.49	2.25	2.37	1.65	2.13	1.77	2.37		
17.	2.49	7.00	8.20	6.44	3.80	3.17	7.60	2.49	2.25	2.37	1.77	2.13	1.77	2.37		
18.	2.01	6.18	7.60	6.18	4.10	3.01	7.00	2.61	2.13	2.25	1.65	2.37	2.25	2.73		
19.	2.01	5.66	6.70	6.18	4.25	3.49	6.18	2.49	2.37	2.25	1.65	1.89	7.30	3.17		
20.	1.89	5.00	7.30	5.66	4.80	3.49	5.66	2.37	3.33	2.13	1.65	2.25	13.1	2.73		
21.	1.89	4.80	6.18	5.66	6.18	3.01	6.18	2.37	3.01	2.25	1.65	2.37	9.32	2.25		
22.	1.89	7.30	5.66	5.40	8.48	2.85	5.92	2.61	5.40	2.49	1.89	2.25	7.90	2.13		
23.	1.89	6.44	5.20	5.20	7.60	3.49	5.20	2.49	6.18	2.01	2.49	2.13	9.32	1.89		
24.	1.89	5.92	4.80	4.80	7.00	3.80	5.00	2.37	4.80	2.13	4.80	2.13	13.4	2.61		
25.	1.89	5.40	4.80	4.60	6.70	3.01	4.40	2.61	10.3	1.89	3.95	2.13	12.4	4.60		
26.	1.89	5.40	4.80	4.60	6.18	2.85	4.40	2.37	6.70	1.89	3.80	1.89	10.6	7.00		
27.	1.89	5.00	4.40	4.40	5.40	2.73	4.25	2.25	5.66	1.89	3.33	2.01	8.76	7.60		
28.	2.49	4.80	4.40	4.25	5.20	2.73	4.10	2.25	4.80	2.13	3.01	2.01	7.60	6.70		
29.	3.49	4.60	4.25	4.10	4.80	2.61	3.95	2.13	4.40	2.13	3.01	2.01	6.44	6.18		
30.	3.49	4.60	4.10	4.10	4.40	2.49	3.65	2.01	3.95	2.37	2.85	2.13	5.66	5.40		
31.		4.25	3.95	4.25	4.25		3.49		3.65	2.25		1.89		5.00		
Tag	20.+	10.+	4.+	1.+	9.+	30.	1.	30.	1.	25.+	5.+	19.+	7.	23.		
NQ	1.89	2.61	3.33	4.10	3.17	2.49	2.49	2.01	1.89	1.89	1.65	1.89	1.39	1.89		
MQ	2.27	4.44	5.03	7.84	4.51	3.38	8.20	2.80	3.51	2.40	2.23	2.23	4.78	3.65		
HQ	4.40	9.32	9.94	15.0	9.32	5.20	30.2	7.00	16.1	6.18	5.40	3.49	15.4	7.90		
Tag	28.	15.	15.	4.	22.	23.+	8.	10.	25.	13.	24.	18.	20.	26.+		
h _N	mm															
h _A	mm	7	13	15	22	14	10	25	8	11	7	6	7	14		
		1922/2003		1923/2004												82 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	3.17	3.45	3.84	4.39	4.88	5.76	4.11	3.34	2.64	2.22	2.16	2.32	3.13	3.36		
MQ	5.39	6.50	7.26	7.56	8.81	9.25	6.32	5.43	4.15	3.30	3.08	3.86	5.35	6.42		
MHQ	13.0	16.1	18.4	17.0	20.8	18.6	13.3	15.2	10.5	8.34	6.31	8.70	13.0	16.0		
HQ	84.1	77.0	84.6	84.6	82.0	105	72.2	82.7	76.4	96.6	21.8	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	19	22	21	26	27	19	16	12	10	9	16	19		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s						
		2004				2004				2004						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1923/2004	82 Kalenderjahre			
										Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte				
NQ	m ³ /s	1.65	am 05.09.2004	1.89	1.65	1.39	am 07.11.2004			(365)	26.5	26.5	101	38.8		
MQ	m ³ /s	4.07		4.56	3.57	4.21				364	19.7	19.7	1.7	31.4		
HQ	m ³ /s	30.2	am 08.05.2004	15.0	30.2	30.2	am 08.05.2004			363	17.0	17.0	74.2	27.1		
Nq	l/(skm ²)	1.85		2.11	1.85	1.55				362	16.7	16.7	67.4	24.7		
Mq	l/(skm ²)	4.55		5.10	3.99	4.71				361	15.0	15.0	62.3	21.9		
Hq	l/(skm ²)	33.8		16.8	33.8	33.8				360	14.7	14.7	63.8	23.1		
h _N	mm									359	14.4	14.4	62.3	21.9		
h _A	mm	144		80	63	149				358	14.1	14.1	58.7	21.0		
		1923/2004 (*) 82 Jahre				1923/2004										
NQ	m ³ /s	0.570	am 29.07.1934	0.810	0.570	0.570	am 29.07.1934			357	14.1	14.1	49.2	20.1		
MNQ	m ³ /s	1.63		2.44	1.76	1.68				356	14.1	14.1	43.0	19.4		
MQ	m ³ /s	5.90		7.46	4.36	5.89				355	14.1	14.1	43.0	19.4		
MHQ	m ³ /s	40.4		36.1	24.0	41.1				350	11.7	12.4	29.8	16.5		
HQ	m ³ /s	105	am 14.04.1994	105	96.6	105	am 14.04.1994			340	8.48	9.32	24.2	13.5		
HQ ₁	m ³ /s									330	7.30	7.90	21.1	11.7		
HQ ₅	m ³ /s									320	6.70	7.30	19.7	10.5		
MNq	l/(skm ²)	1.82		2.73	1.97	1.88				300	5.66	6.18	17.8	8.72		
Mq	l/(skm ²)	6.60		8.34	4.88	6.59				270	4.60	5.00	15.8	7.08		
MHq	l/(skm ²)	45.2		40.4	26.8	46.0				240	4.10	4.10	13.7	5.83		
Mh _N	mm									210	3.65	3.65	12.6	4.98		
Mh _A	mm	209		131	78	208				183	3.49	3.49	11.5	4.36		
		Niedrigwasser				Hochwasser										
		m ³ /s	l/(skm ²)	Datum	m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum		150	3.01	3.01	9.32	3.72		
1		0.570	0.637	29.07.1934	105	117		14.04.1994		130	2.61	2.73	7.97	3.35		
2		0.570	0.637	15.09.1929+	96.6	108		12.08.1961		120	2.61	2.61	7.54	3.20		
3		0.590	0.660	20.08.1949+	84.6	94.6		10.02.1946		110	2.49	2.49	6.90	3.02		
4		0.690	0.772	04.10.1947+	84.6	94.6		01.01.1926		100	2.49	2.49	6.49	2.86		
5		0.720	0.805	10.07.1930+	84.1	94.0		06.11.1940		90	2.49	2.49	6.30	2.71		
6		0.810	0.906	02.09.1952	82.7	92.5		27.06.1953		80	2.37	2.37	6.10	2.54		
7		0.850	0.950	18.09.1991+	82.0	91.7		19.03.1942		70	2.37	2.37	5.91	2.39		
8		0.860	0.962	15.09.1964	81.6	91.2		11.06.1961		60	2.25	2.25	5.73	2.26		
9		0.860	0.962	05.08.1943	81.5	91.1		25.02.1940		50	2.25	2.25	5.54	2.08		
10		0.950	1.06	22.01.1964+	80.7	90.2		04.01.2003+		40	2.25	2.01	4.99	1.92		
										30	2.01	2.01	4.82	1.76		