

A_{Eo} : 843 km²

PNP: NN + 213.21 m

Lage: 29.7 km oberhalb Mündung rechts



m³/s

Pegel : Erfurt-Möbisburg

Nr. 574210

Gewässer : Gera

Gebiet : Unstrut

	Tag	2000		2001														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.66	2.06	2.06	2.66	2.66	2.66	8.69	4.62	2.48	2.18	1.70	1.16	2.30	1.51	8.69		
	2.	2.66	2.06	2.30	2.66	2.66	2.66	8.69	4.08	2.48	1.70	1.70	1.23	2.84	1.51	9.35		
	3.	2.66	2.06	2.48	2.66	2.66	2.66	8.03	3.86	2.66	1.70	1.82	1.16	2.66	1.51	8.69		
	4.	2.66	2.06	2.48	3.02	2.84	7.34	3.64	2.48	1.51	1.94	1.23	2.84	1.51	8.03	8.36		
	5.	2.48	2.18	3.42	7.34	3.02	6.98	3.86	2.30	1.51	1.82	1.32	2.30	1.70	8.36	9.35		
	6.	2.18	2.06	9.70	10.0	2.84	6.62	7.70	2.30	1.32	1.82	1.51	2.06	1.70	9.35	9.70		
	7.	2.48	2.06	8.69	9.35	2.84	6.62	6.98	2.66	1.23	1.94	1.32	2.18	1.82	9.70	8.69		
	8.	2.48	1.94	7.70	8.69	3.20	6.26	5.58	3.02	1.94	1.70	1.70	2.06	5.58	8.69	7.70		
	9.	2.30	1.94	5.58	8.69	4.94	5.26	4.94	3.02	1.82	1.82	1.70	1.70	8.69	7.70	6.62		
	10.	2.30	1.94	4.30	7.34	5.26	5.26	4.30	2.66	1.61	1.61	1.61	1.51	5.90	6.62			
	11.	2.18	2.30	3.86	6.62	5.26	5.26	4.08	3.02	1.51	2.18	1.70	1.61	4.62	5.58			
	12.	2.18	2.48	3.64	5.90	5.90	4.94	3.42	2.66	1.42	1.94	1.82	1.61	4.08	5.58			
	13.	2.48	2.84	3.42	5.58	7.70	4.62	3.20	2.48	1.32	1.42	1.94	1.61	4.08	5.26			
	14.	2.84	3.02	3.20	4.94	8.36	4.30	3.20	2.30	1.32	1.32	3.20	1.61	3.64	4.30			
	15.	2.48	4.08	3.20	4.08	8.03	4.08	3.02	2.30	1.32	1.32	2.84	1.61	3.20	4.08			
	16.	2.48	5.58	3.20	3.86	6.98	4.08	3.02	2.18	3.42	1.32	2.84	1.61	3.20	3.86			
	17.	2.30	4.94	3.64	3.86	9.35	4.62	3.20	2.30	2.48	1.23	2.66	1.51	3.02	3.64			
	18.	2.48	4.30	2.84	3.64	10.0	4.08	3.02	2.66	2.06	1.23	2.66	1.61	3.02	3.64			
	19.	2.48	4.08	2.66	3.42	10.0	4.62	2.84	2.84	2.06	1.23	2.48	1.70	2.84	3.42			
	20.	2.30	3.64	2.48	3.20	9.70	4.30	2.66	2.66	1.82	1.23	2.84	1.61	2.84	3.42			
	21.	2.30	3.20	2.30	3.20	9.70	4.08	2.66	2.48	1.70	1.16	3.20	1.61	2.66	3.20			
	22.	2.30	2.84	2.18	3.20	11.1	4.08	2.66	2.48	1.70	1.16	3.20	1.70	3.42	3.20			
	23.	2.30	3.02	2.30	3.42	12.8	3.86	2.84	2.30	1.70	1.03	3.20	1.70	5.26	3.20			
	24.	2.18	2.84	2.66	3.20	12.8	3.86	2.66	2.30	1.61	1.10	3.20	1.61	4.62	3.42			
	25.	2.18	2.84	3.02	3.02	18.6	3.86	2.48	2.06	1.61	1.03	3.42	1.61	4.08	3.20			
	26.	2.18	2.48	2.84	3.02	19.4	3.64	2.30	1.94	1.61	1.03	3.42	1.51	5.26	3.42			
	27.	2.18	2.30	3.02	2.84	15.7	3.42	2.30	1.70	1.51	1.03	3.42	1.42	6.98	3.42			
	28.	2.06	2.30	3.20	2.84	13.5	3.64	2.18	2.48	1.51	1.03	3.42	1.51	7.70	3.42			
	29.	1.94	2.30	2.84		12.2	3.64	2.18	2.18	1.42	1.03	2.84	1.51	7.70	4.62			
	30.	2.06	2.30	2.66		10.8	3.86	2.06	2.06	1.51	1.03	2.66	1.32	8.69	4.30			
	31.		2.18	2.84		9.70		2.18		1.61	1.23		1.32		4.08			
Tag	29.	8.+	1.	1.+	1.+	27.	30.	27.	7.	23.+	1.+	30.+	1.+	21.+				
NQ	1.94	1.94	2.06	2.66	2.66	3.42	2.06	1.70	1.23	1.03	1.16	1.32	1.51	3.20				
MQ	2.36	2.78	3.57	4.72	8.40	5.09	3.47	2.45	1.70	1.42	2.36	1.79	4.08	5.40				
HQ	3.02	6.26	11.1	11.4	24.6	9.02	8.69	5.26	6.26	5.26	3.64	3.42	12.8	11.8				
Tag	14.+	23.	6.	6.	25.	1.	6.	28.	16.	11.	14.	2.	8.	7.				
h _N	mm																	
h _A	mm	7	9	11	14	27	16	11	8	5	5	7	6	13	17			
		1930/2000		1931/2001 71 Jahre														
Jahr		1949	1991	1963	1963	1963	1974	1992	1976	1959	1964	1959	1959	1949	1991			
NQ	m ³ /s	0.780	0.760	0.810	0.730	0.810	1.76	1.45	0.750	0.600	0.560	0.480	0.480	0.780	0.760			
MNQ	m ³ /s	2.72	2.99	3.30	3.88	4.51	5.44	3.69	2.83	2.30	1.97	1.85	2.02	2.69	3.00			
MQ	m ³ /s	5.09	6.59	7.32	7.90	9.14	9.81	6.03	5.07	3.87	3.26	2.91	3.58	4.99	6.60			
MHQ	m ³ /s	14.3	19.7	22.7	21.2	25.7	23.8	13.9	16.8	10.7	11.1	6.68	8.59	14.0	19.7			
HQ	m ³ /s	114	133	79.8	166	133	220	84.4	121	66.3	176	31.4	57.5	114	133			
Jahr		1940	1947	1947	1946	1942	1994	1969	1961	1956	1981	1998	1960	1940	1947			
Mh _N	mm																	
Mh _A	mm	16	21	23	23	29	30	19	16	12	10	9	11	15	21			
Hauptwerte			Abflußjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluß-jahr (*)		Kalender jahr		1931/2001		71 Kalenderjahre	
			2001		Winter		Sommer		2001		2001		2001		1931/2001		1931/2001	
	NQ	m ³ /s	1.03	am 23.08.2001	1.94	1.03	1.03	am 23.08.2001	(365)	19.4	19.4	172	41.7	11.8				
	MQ	m ³ /s	3.33	4.49	2.20	3.70	am 23.08.2001	364	18.6	18.6	114	36.1	8.42					
	HQ	m ³ /s	24.6	am 25.03.2001	24.6	8.69	24.6	am 25.03.2001	363	15.7	15.7	91.8	31.4	8.09				
	Nq	l/(skm ²)	1.22	2.30	1.22	1.22		361	13.5	13.5	77.4	28.3	7.76					
	Mq	l/(skm ²)	3.95	5.33	2.61	4.39		360	13.5	13.5	71.0	26.6	7.43					
	Hq	l/(skm ²)	29.2	29.2	10.3	29.2		359	13.5	13.5	68.4	25.1	7.10					
	h _N	mm						358	12.2	12.2	65.9	24.1	6.84					
	h _A	mm	125	83	41	138		357	11.1	11.1	61.8	23.1	6.84					
			1931/2001 (*) 71 Jahre				1931/2001											
	NQ	m ³ /s	0.480	am 24.09.1959	0.730	0.480	0.480	am 24.09.1959	300	4.30	5.58	19.4	8.78	3.07				
	MNQ	m ³ /s	1.36	2.04	1.56	1.49		270	3.64	4.30	15.1	6.82	2.62					
	MQ	m ³ /s	5.87	7.64	4.12	5.86		240	3.20	3.64	12.7	5.52	2.35					
	MHQ	m ³ /s	53.5	47.2	28.6	53.0		210	3.02	3.42	11.1	4.50	2.15					
	HQ	m ³ /s	220	am 13.04.1994	220	176	220	am 13.04.1994	183	2.84	3.02	10.4	3.86	1.78				
	HQ ₁	m ³ /s							150	2.48	2.48	8.64	3.25	1.45				
	HQ ₅	m ³ /s							130	2.30	2.48	7.62	2.90	1.18				
	MNq	l/(skm ²)	1.61	2.42	1.85	1.77		120	2.30	2.48	7.62	2.75	1.18					
	Mq	l/(skm ²)	6.96	9.07	4.89	6.95		110	2.18	2.30	7.28	2.56	1.18					
	MHq	l/(skm ²)	63.5	56.0	33.9	62.9		100	2.18	2.06	7.28	2.44	1.10					
	Mh _N	mm						90	2.06	1.94	7.28	2.32	0.980					
	Mh _A	mm	220	142	78	219		80	1.82	1.82	6.94	2.19	0.920					
			Niedrigwasser				Hochwasser											
			m ³ /s	l/(skm ²)	Datum	m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum									
1		0.480	0.570	24.09.1959+	220	261		13.04.1994										
2		0.490	0.581	02.09.1962	176	209		11.08.1981										
3		0.500	0.593	30.09.1948+	166	197		09.02.1946										
4		0.560	0.664	27.08.1964+	133	158		29.12.1947										
5		0.620	0.736	28.10.1949	133	158		18.03.1942										
6		0.660	0.783	10.07.1976+	121	144		10.06.1961										
7		0.760	0.902	17.12.1991	114	135		05.11.1940										
8		0.850	1.01	16.08.1989+	99.9	119		11.03.1981										
9		0.900	1.07	11.08.1935+	91.1	108		29.04.1961+										
10		0.940	1.12	13.08.1990	84.5	100		21.08.1977										

(*) Abflußjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Beeinflussung durch Talsperre Ohra und in geringfügigem Maße durch die Talsperren Tambach-Dietharz und Heyda