

A_{Eo} : 158 km²

PNP: NN + 395.65 m

Lage: 11.7 km oberhalb Mündung rechts



Pegel : Möschlitz

Nr. 571700

Gewässer : Wisenta

Gebiet : Obere Saale

m³/s

Tag	2004		2005												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	0.470	2.47	2.57	1.51	R 1.51	1.60	K 0.141	0.126	0.635	K 0.470	0.240	0.141	0.310	0.310	
2.	0.351	2.17	5.12	1.51	R 1.24	1.24	K 0.161	0.191	0.310	K 0.470	0.191	0.470	0.310	0.240	
3.	0.263	2.17	4.87	1.78	R 1.06	0.890	K 0.141	0.191	0.240	K 1.06	0.240	0.390	0.310	0.161	
4.	0.219	1.97	3.86	2.27	R 0.975	1.15	K 0.470	0.161	0.240	K 0.805	0.191	0.635	0.310	0.191	
5.	0.219	1.60	3.24	2.27	0.890	0.805	K 0.805	0.161	0.390	K 0.635	0.191	0.470	0.550	1.24	
6.	0.263	1.42	3.12	1.60	0.890	0.390	K 0.890	0.310	0.240	K 0.550	0.191	0.126	0.390	2.27	
7.	0.307	1.15	2.68	1.42	0.975	0.975	K 0.720	0.240	0.240	K 0.805	0.191	0.161	0.310	0.975	
8.	0.470	0.890	2.27	1.33	0.890	0.975	K 0.550	0.191	0.240	K 0.805	0.390	0.470	0.310	0.805	
9.	0.470	0.805	1.97	0.975	0.805	1.06	K 0.470	0.191	0.240	K 0.635	0.470	0.550	0.390	0.720	
10.	0.680	0.720	1.60	1.15	0.720	0.890	K 0.470	0.191	0.310	K 0.550	0.550	0.635	0.390	0.720	
11.	0.680	0.720	1.42	3.98	0.635	0.720	K 0.720	K 0.470	0.191	0.470	K 0.550	0.550	0.470	0.390	
12.	1.01	0.720	1.33	16.9	0.720	0.720	K 0.550	K 0.470	0.141	0.191	K 0.550	0.550	0.161	0.310	
13.	1.92	0.635	1.06	29.1	0.805	0.805	K 0.550	K 0.310	0.141	0.161	K 0.390	0.550	0.191	0.470	
14.	2.04	0.635	0.975	17.8	0.975	0.975	K 0.390	K 0.191	0.141	0.161	K 0.470	0.310	0.161	0.470	
15.	2.52	0.635	0.890	10.5	1.06	1.06	K 0.390	K 0.191	0.126	0.161	K 0.470	0.161	0.470	0.550	
16.	2.40	0.470	0.805	7.52	2.27	2.27	K 0.310	K 0.191	0.126	0.141	K 0.550	0.390	0.310	0.470	
17.	1.92	0.470	0.805	5.62	11.8	11.8	K 0.390	K 0.470	0.141	0.126	K 0.470	0.390	0.240	0.390	
18.	1.92	0.805	0.890	3.73	21.9	21.9	K 0.240	K 0.390	0.161	0.126	K 0.390	0.310	0.310	0.240	
19.	6.25	0.805	0.805	3.36	19.8	19.8	K 0.310	K 0.390	0.191	0.161	K 0.390	0.550	0.240	0.191	
20.	8.42	R 0.550	0.890	2.90	13.5	13.5	K 0.390	K 0.390	0.161	0.141	K 0.390	0.191	0.240	0.240	
21.	5.87	R 0.390	5.24	1.87	7.39	7.39	K 0.240	K 0.390	0.116	0.191	K 0.310	0.191	0.310	0.550	
22.	4.87	R 0.390	6.00	1.78	5.50	5.50	K 0.161	K 0.390	0.126	0.470	K 0.470	0.126	0.310	0.470	
23.	9.25	0.635	3.36	1.69	4.49	4.49	K 0.161	K 0.550	0.141	0.161	K 0.890	0.126	0.310	0.720	
24.	9.25	2.27	2.17	1.60	3.96	3.96	K 0.161	K 0.470	0.126	0.141	K 1.15	0.126	0.310	1.33	
25.	6.13	2.90	1.69	1.33	3.24	3.24	K 0.161	K 0.390	0.141	0.191	K 1.60	0.126	0.635	0.720	
26.	5.50	2.47	1.60	1.42	3.24	3.24	K 0.116	K 0.310	0.240	0.126	K 1.97	0.141	0.635	0.635	
27.	3.98	1.60	1.60	1.24	2.37	2.37	K 0.116	K 0.116	0.191	0.141	K 1.33	0.161	0.240	0.635	
28.	2.68	1.42	1.42	1.24	1.87	1.87	K 0.390	K 0.107	0.161	0.141	K 0.720	0.141	0.310	0.635	
29.	3.12	1.42	1.42		1.87	1.87	K 0.141	K 0.126	0.141	0.141	K 0.550	0.191	0.390	0.635	
30.	2.79	1.33	1.24		1.78	1.78	K 0.141	K 0.126	0.635	0.975	K 0.720	0.141	0.390	0.635	
31.		1.15	1.15		1.60	1.60		K 0.161		0.635	K 0.390		0.310	1.06	
Tag	4.+	21.+	16.+	9.	11.	26.+	28.	21.	17.+	21.	22.+	6.	19.	3.	
NQ	0.219	0.390	0.805	0.975	0.635	0.116	0.107	0.116	0.126	0.310	0.126	0.126	0.126	0.191	
MQ	2.87	1.22	2.20	4.62	3.89	0.533	0.368	0.183	0.266	0.694	0.276	0.355	0.453	1.10	
HQ	13.3	3.01	8.03	34.1	25.1	1.69	1.97	1.87	3.12	2.37	0.720	0.805	0.805	3.61	
Tag	23.	25.	21.	13.	18.	1.	4.	19.	30.	25.	12.+	8.	5.+	25.	
h _N	mm														
h _A	mm	47	21	37	71	66	9	6	3	5	12	5	6	7	
		1924/2004		1925/2005										79 Jahre	
Jahr		1929+	1993	1972	1963	1993	1930	1943+	1968	1976	1929+	1929	1929	1929+	1993
NQ	m ³ /s	0.040	0.040	0.060	0.050	0.050	0.020	0.040	0.030	0.010	0.010	0.000	0.010	0.040	0.040
MNQ	m ³ /s	0.417	0.467	0.672	0.700	0.715	0.587	0.346	0.276	0.237	0.200	0.214	0.271	0.412	0.466
MQ	m ³ /s	1.00	1.40	1.82	1.93	2.36	1.78	1.05	0.967	0.744	0.571	0.537	0.838	0.986	1.42
MHQ	m ³ /s	3.23	5.05	7.17	7.53	8.22	6.38	4.34	5.07	4.20	3.35	2.26	3.42	5.13	
HQ	m ³ /s	18.1	38.4	31.2	57.6	29.9	29.4	31.3	27.4	37.4	31.7	15.1	30.5	18.1	
Jahr		2002	1974	1932	1935	1970	1970	1969	1969	1932	1970	1995	1974	2002	1974
Mh _N	mm														
Mh _A	mm	16	24	31	29	40	29	18	16	13	10	9	14	16	24
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr				Unterschiedliche Abflüsse m ³ /s								
	2005		2005		2005		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1925/2005 79 Kalenderjahre				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte				
	NQ	m ³ /s	0.107	am 28.05.2005	0.116	0.107	0.107	am 28.05.2005	(365)	29.1	29.1	47.1	15.9	1.35	
	MQ	m ³ /s	1.44		2.53	0.358	1.23		364	21.9	21.9	32.2	12.9	1.29	
	HQ	m ³ /s	34.1	am 13.02.2005	34.1	3.12	34.1	am 13.02.2005	363	19.8	19.8	32.2	11.1	1.18	
	Nq	l/(skm ²)	0.676		0.733	0.676	0.676		361	17.8	17.8	32.2	9.55	1.13	
	Mq	l/(skm ²)	9.10		16.0	2.26	7.77		360	16.9	16.9	27.3	8.59	1.13	
	Hq	l/(skm ²)	215		215	19.7	215		359	13.5	13.5	25.1	7.91	1.13	
	h _N	mm							358	11.8	11.8	25.1	7.27	0.960	
h _A	mm	287		250	36	245		357	10.5	10.5	25.1	6.75	0.910		
		1925/2005 (*) 80 Jahre				1925/2005									
NQ	m ³ /s	0.000	am 03.09.1929	0.020	0.000	0.000	am 03.09.1929	356	10.5	7.52	23.2	6.42	0.910		
MNQ	m ³ /s	0.113		0.253	0.128	0.117		355	6.13	5.12	17.2	4.87	0.690		
MQ	m ³ /s	1.24		1.71	0.784	1.25		340	4.49	3.36	11.7	3.56	0.520		
MHQ	m ³ /s	16.3		14.4	10.2	16.3		330	3.36	2.37	9.30	2.91	0.470		
HQ	m ³ /s	57.6	am 17.02.1935	57.6	37.4	57.6	am 17.02.1935	320	2.52	1.97	7.86	2.43	0.470		
HQ ₁	m ³ /s			0.007				300	1.92	1.51	5.52	1.85	0.360		
HQ ₅	m ³ /s							270	1.42	1.15	4.38	1.34	0.300		
MNq	l/(skm ²)	0.714		1.60	0.809	0.739		240	0.975	0.890	3.49	1.02	0.250		
Mq	l/(skm ²)	7.83		10.8	4.95	7.90		210	0.805	0.635	3.14	0.790	0.250		
MHq	l/(skm ²)	103		91.0	64.4	103		210	0.805	0.635	3.14	0.790	0.250		
Mh _N	mm							183	0.635	0.550	2.59	0.630	0.210		
Mh _A	mm	247		169	79	249		150	0.470	0.470	2.10	0.480	0.170		
		Niedrigwasser				Hochwasser									
		m ³ /s	l/(skm ²)	Datum	m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum							
1		0.000		03.09.1929+	57.6	364		17.02.1935							
2		0.010	0.063	17.07.1976+	38.4	243		08.12.1974							
3		0.020	0.126	11.10.1959+	37.4	236		15.07.1932							
4		0.020	0.126	19.09.1947+	34.1	215		13.02.2005							
5		0.020	0.126	18.08.1946	31.7	200		21.08.1970							
6		0.020	0.126	04.07.1930+	31.3	198		07.05.1969							
7		0.020	0.126	24.09.1928	31.2	197		04.01.1932							
8		0.030	0.190	29.06.1968+	30.6	193		23.10.1974							
9		0.030	0.190	19.08.1965+	29.9	189		23.03.1970							
10		0.030	0.190	18.09.1963+	29.4	186		01.04.1970							

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1933-1934; AJ 1934; Beeinflussung durch TS-Steuerung; Der Pegel Möschlitz ersetzt seit 1955 den Pegel Grochwitz. Für die langjährige Statistik erfolgte keine Umrechnung des Abflusses.