

A_{Eo} : 153.00 km²
 PNP : NN+ 268.58 m
 Lage : 3.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Mittelschmalkalden Nr. 424000
 Gewässer : Schmalkalde
 Gebiet : Werra

	Tag	2008		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	2009						
		Nov	Dez							Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	1.49	1.23	R 1.89	0.868	8.84	6.22	1.23	1.23	0.806	1.15	0.530	0.688	0.935	2.75	
	2.	1.49	1.23	RR 1.78	0.868	8.84	6.36	1.23	1.15	0.806	1.08	0.633	0.633	1.23	2.75	
	3.	1.49	1.15	RR 1.58	0.806	8.39	6.93	1.15	1.08	0.806	1.00	0.745	0.633	1.40	2.62	
	4.	1.40	1.23	RR 1.58	0.806	7.80	7.22	1.15	1.08	0.806	0.935	0.806	0.580	2.36	2.49	
	5.	1.31	1.89	RR 1.49	0.806	7.22	7.07	1.15	1.08	0.806	0.806	0.868	0.633	2.88	2.24	
	6.	1.23	3.02	RR 1.31	0.806	8.54	6.51	1.49	1.08	1.00	0.806	0.633	1.00	2.75	2.62	
	7.	1.15	3.43	RR 1.15	0.806	8.84	5.80	1.31	1.08	0.806	0.745	0.633	1.00	2.49	2.62	
	8.	1.08	3.29	RR 1.23	0.868	8.09	5.09	1.78	1.00	0.868	0.745	0.633	0.868	2.12	2.88	
	9.	1.08	3.02	RR 1.08	0.806	9.00	4.53	1.58	1.08	0.806	0.745	0.633	0.806	2.62	2.75	
	10.	1.00	2.62	R 1.00	1.68	8.54	3.98	2.00	1.08	0.806	0.745	0.580	0.806	2.75	4.67	
	11.	1.00	2.36	R 1.00	1.23	8.54	3.56	1.89	1.23	1.00	0.806	0.580	0.868	2.62	9.15	
	12.	0.935	2.12	R 0.935	1.00	8.09	3.29	2.00	1.08	1.15	0.868	0.580	1.78	2.36	7.80	
	13.	0.868	1.89	R 0.868	1.00	9.46	2.75	1.89	1.00	1.00	0.868	0.745	1.23	2.24	6.22	
	14.	0.868	1.78	R 0.868	1.00	9.46	2.49	1.78	0.935	1.23	0.745	0.935	1.08	2.00	5.23	
	15.	0.868	1.68	R 0.868	0.868	9.94	2.24	2.00	1.68	1.08	0.688	1.89	1.08	1.89	4.39	
	16.	0.868	1.49	R 0.868	0.868	10.4	2.12	3.02	2.62	0.935	0.688	1.15	1.58	2.00	3.84	
	17.	0.806	1.49	R 0.868	0.935	9.46	2.62	2.49	1.78	0.935	0.688	1.00	2.75	2.49	3.29	
	18.	0.806	1.49	R 0.935	0.868	8.54	2.49	2.75	1.40	1.31	0.688	0.868	2.49	2.62	2.88	
	19.	0.935	1.49	R 1.08	0.806	7.80	2.12	2.36	1.31	1.08	0.688	0.806	2.12	2.62	2.49	
	20.	1.00	2.00	R 1.23	0.868	6.65	1.89	2.36	1.15	1.15	0.688	0.806	1.89	2.49	2.24	
	21.	3.15	2.75	1.00	0.868	5.80	1.78	2.49	1.23	1.15	1.08	0.868	1.68	2.24	2.24	
	22.	2.62	4.95	1.00	0.935	5.23	1.68	2.49	1.15	1.78	0.745	0.745	1.49	2.12	2.49	
	23.	2.12	6.08	1.23	1.49	5.23	1.68	2.12	1.08	1.40	0.688	0.688	1.40	2.00	6.22	
	24.	1.89	5.66	1.78	1.89	5.38	1.58	1.89	1.00	3.29	0.580	0.688	1.31	2.24	2.24	
	25.	1.68	5.09	1.15	1.49	4.95	1.49	1.78	0.935	2.49	0.580	0.633	1.23	2.00	3.02	
	26.	1.49	4.39	1.08	1.78	4.95	1.49	1.68	0.935	2.12	0.633	0.580	1.15	1.89	3.02	
	27.	1.49	3.70	1.08	5.38	6.65	1.40	1.58	0.868	1.78	0.633	0.580	1.15	1.89	2.88	
	28.	1.40	3.29	1.00	8.39	7.22	1.31	1.68	0.868	1.68	0.580	0.580	1.08	1.78	2.88	
	29.	1.31	R 2.75	0.935		7.36	1.49	1.49	0.868	1.49	0.530	0.580	1.08	1.78	2.49	
	30.	1.31	R 2.36	0.868		6.79	1.31	1.40	0.806	1.31	0.580	0.745	1.00	1.89	3.56	
	31.	1.31	R 2.12	0.868		6.36		1.31		1.31	0.530		1.00		4.95	
Tag	17.+	3.	13.+	3.+	25.+	28.+	3.+	30.	1.+	29.+	1.	4.	1.	5.+		
NQ	0.806	1.15	0.868	0.806	4.95	1.31	1.15	0.806	0.806	0.530	0.530	0.580	0.935	2.24		
MQ	1.34	2.68	1.15	1.46	7.69	3.35	1.82	1.16	1.26	0.753	0.758	1.23	2.16	3.49		
HQ	4.53	6.36	2.75	9.00	11.1	7.36	6.65	8.84	6.22	3.98	3.70	3.70	3.84	10.3		
Tag	21.	22.	24.	28.	15.	4.	8.	16.	24.	21.	14.	12.	4.	11.		
h _N mm	23	47	20	23	135	57	32	20	22	13	13	22	37	61		
h _A mm	1955/2008				1956/2009				54 Kalenderjahre							
Jahr	1985	1986	1963	1963	1963	1974	1974	2000	2003	2003	2003	1985+	1985	1986		
NQ	0.230	0.170	0.270	0.260	0.280	0.700	0.520	0.320	0.230	0.190	0.190	0.230	0.230	0.170		
MNQ	0.961	1.21	1.34	1.52	1.67	1.81	1.13	0.860	0.733	0.639	0.598	0.706	0.954	1.23		
MQ	1.94	2.86	2.76	2.93	3.57	3.34	1.91	1.60	1.35	1.13	1.09	1.40	1.95	2.86		
MHQ	5.11	8.79	7.80	7.66	9.14	8.04	4.96	5.97	5.14	5.48	4.28	4.32	5.16	8.74		
HQ	17.5	34.0	31.9	34.3	40.2	43.7	16.3	29.8	25.0	103	27.8	29.0	17.5	34.0		
Jahr	1992	1967	1982	2005	1981	1994	2004	1958	1956	1981	2007	1960	1992	1967		
Mh _N mm	33	50	48	47	63	57	33	27	24	20	18	24	33	50		
Mh _A mm																
Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2009				Kalenderjahr 2009				Unterschiedene Abflüsse m ³ /s							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1956/2009 54 Kalenderjahre			
	NQ	m ³ /s	0.530	am 29.08.2009	0.806	0.530	0.530	am 29.08.2009	364	10.4	10.4	64.8	15.5	3.86		
	MQ	m ³ /s	2.06		2.97	1.17	2.20		363	9.94	9.94	60.0	13.3	3.86		
	HQ	m ³ /s	11.1	am 15.03.2009	11.1	8.84	11.1	am 15.03.2009	362	9.46	9.46	35.5	11.6	3.86		
	Nq	l/(skm ²)	3.46		5.27	3.46	3.46		361	9.46	9.46	31.9	10.5	3.86		
	Mq	l/(skm ²)	13.5		19.4	7.62	14.4		360	9.46	9.46	28.3	9.76	3.74		
	Hq	l/(skm ²)	72.5		72.5	57.8	72.5		359	9.00	9.15	27.5	9.16	3.74		
	h _N mm								358	8.84	9.00	17.5	8.80	3.62		
	h _A mm	425		304	121	453			357	8.84	8.84	15.5	8.39	3.50		
	1956/2009 (*) 54 Jahre								1956/2009							
	NQ	m ³ /s	0.170	am 04.12.1986	0.170	0.190	0.170	am 04.12.1986	356	8.84	8.84	14.8	7.98	3.50		
	MNQ	m ³ /s	0.416		0.733	0.484	0.459		355	8.84	8.84	14.8	7.98	3.50		
	MQ	m ³ /s	2.15		2.90	1.41	2.15		354	8.39	8.39	12.4	6.54	3.14		
	MHQ	m ³ /s	19.9		16.4	12.3	20.2		353	8.84	8.84	14.8	7.98	3.50		
	HQ	m ³ /s	103	am 10.08.1981	43.7	103	103	am 10.08.1981	352	8.84	8.84	14.8	7.98	3.50		
	HQ ₁	m ³ /s							351	8.39	8.39	12.4	6.54	3.14		
	HQ ₅	m ³ /s							350	8.39	8.39	12.4	6.54	3.14		
	MNq	l/(skm ²)	2.72		4.79	3.16	3.00		349	6.93	7.22	8.80	5.30	2.24		
	Mq	l/(skm ²)	14.1		19.0	9.24	14.1		330	5.80	6.22	6.78	4.58	1.92		
	MHq	l/(skm ²)	130		107	80.4	132		320	4.95	4.95	6.02	4.04	1.60		
	Mh _N mm								300	2.62	2.75	5.31	3.25	1.38		
	Mh _A mm	444		297	147	444			270	1.89	2.49	4.26	2.54	1.12		
								Dauertabelle								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								
								Mittlere Werte								
								Obere Hüllkurve								
								1956/2009 54 Kalenderjahre								
								Untere Hüllkurve								