

A_{E0} : 530 km²



Pegel : Hopfgarten

Nr. 567420

PNP : HN + 356.87 m

Gewässer : Zschopau

Lage: 82.8 km oberhalb der Mündung links

m³/s

Gebiet : Mulde

	Tag	2008		2009														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	4.85	4.28	8.27	2.95	21.0	18.2	6.86	6.08	7.06	4.29	2.38	2.53	4.80	5.28			
	2.	4.43	4.90	7.92	2.95	21.4	19.1	6.15	5.54	7.96	4.25	2.42	2.62	7.02	5.89			
	3.	3.97	4.55	7.08	2.99	22.8	24.9	5.71	5.33	7.81	5.00	2.29	2.28	12.6	5.03			
	4.	3.86	4.45	R 7.12	2.96	21.2	28.9	5.90	5.19	7.56	4.25	2.35	2.17	11.0	4.81			
	5.	3.68	4.53	R 6.76	2.97	27.0	29.0	5.53	5.14	10.5	4.02	3.65	2.22	10.4	4.76			
	6.	3.55	4.75	R 6.38	2.93	32.9	28.4	7.07	5.25	8.48	3.85	2.65	2.96	9.61	5.08			
	7.	3.43	5.62	R 5.97	2.95	28.5	28.8	6.92	5.15	8.21	3.64	2.47	2.60	9.22	5.84			
	8.	3.30	5.52	R 5.66	3.03	23.6	27.9	5.67	4.69	7.57	3.48	2.33	2.36	8.82	6.00			
	9.	3.23	5.23	R 5.39	2.87	26.7	26.4	5.29	4.99	7.54	3.37	2.36	2.24	9.02	6.21			
	10.	3.14	5.18	R 5.16	3.20	22.4	24.6	4.84	4.58	7.06	3.96	2.26	2.24	8.37	6.64			
	11.	3.09	5.16	R 4.94	3.32	21.3	23.5	5.63	4.50	7.46	4.15	2.12	2.49	7.82	12.3			
	12.	3.01	5.16	R 4.75	3.02	19.0	21.1	6.11	6.08	7.90	3.68	2.24	4.99	7.43	9.44			
	13.	2.99	5.09	R 4.56	2.94	25.9	18.8	4.91	5.41	6.65	4.11	2.39	5.66	7.00	8.89			
	14.	2.91	5.57	R 4.36	2.83	25.7	16.7	4.61	4.31	6.35	3.46	2.94	4.52	6.67	8.61			
	15.	2.91	6.16	R 4.20	2.73	35.3	14.9	4.39	5.31	6.51	3.31	2.54	3.74	6.40	8.43			
	16.	2.89	6.51	R 4.08	2.80	43.9	13.4	4.66	9.46	6.17	3.14	2.42	4.53	6.16	8.08			
	17.	3.00	6.73	R 3.97	2.94	39.5	22.1	4.19	6.97	5.96	3.12	2.35	8.13	6.68	7.83			
	18.	2.89	6.88	R 3.85	2.73	35.3	19.5	5.56	5.49	14.5	3.74	2.42	7.08	6.49	7.23			
	19.	3.04	7.07	R 3.77	2.73	30.9	15.0	7.02	5.26	11.2	2.97	2.26	6.70	5.93	R 7.39			
	20.	3.53	8.06	R 3.70	2.77	25.6	13.1	4.42	5.16	8.74	2.87	2.23	5.96	5.61	R 7.36			
	21.	7.98	10.0	R 3.60	2.79	21.9	11.8	4.17	4.90	8.07	3.12	2.22	5.46	5.42	R 7.29			
	22.	5.55	13.6	3.45	2.87	19.2	10.7	6.07	5.21	7.49	3.06	2.16	5.43	5.27	R 7.19			
	23.	4.45	14.8	3.48	3.90	20.7	10.5	5.45	5.35	7.33	2.78	2.17	7.72	5.13	R 7.02			
	24.	4.26	14.9	3.61	3.58	22.5	9.52	4.40	5.33	7.27	2.68	2.17	6.98	5.30	6.36			
	25.	4.14	16.8	3.42	3.23	18.5	8.61	3.98	9.83	7.02	2.86	2.16	6.32	5.20	7.33			
	26.	4.03	13.8	3.33	3.64	17.7	8.04	3.84	7.14	7.04	3.18	2.24	6.08	4.82	6.98			
	27.	4.57	12.9	3.27	6.84	19.0	7.59	8.41	7.10	6.02	2.84	2.14	6.09	4.70	6.11			
	28.	4.71	11.9	3.17	17.2	19.8	7.13	6.24	6.37	5.35	2.64	2.15	5.82	4.59	5.88			
	29.	4.52	10.7	3.09	20.3	7.15	7.29	5.93	4.99	4.99	2.53	2.05	5.49	4.49	5.68			
	30.	4.36	9.66	3.05	19.1	7.60	6.72	6.25	4.64	4.64	2.52	2.97	5.19	4.41	7.54			
	31.		8.97	2.98	18.2				4.45	4.45	2.44		4.88		9.95			
Hauptwerte	Tag	16.+	1.	31.	15.+	26.	28.	26.	14.	31.	31.	29.	4.	30.	5.			
	NQ	2.89	4.28	2.98	2.73	17.7	7.13	3.84	4.31	4.45	2.44	2.05	2.17	4.41	4.76			
	MQ	3.88	8.05	4.66	3.67	24.7	17.4	5.64	5.78	7.45	3.40	2.38	4.63	6.88	7.05			
	HQ	11.1	19.1	9.90	24.5	47.1	36.3	b 17.0	b 17.0	b 34.2	b 12.7	b 8.13	11.5	b 17.0	16.5			
	Tag	21.	25.	1.	28.	15.	17.		27.	25.	18.	10.	14.	17.	3.			
	hN	mm																
	hA	mm	19	41	24	17	125	85	28	28	38	17	12	23	34	36		
			1910/2008		1911/2009												97 Jahre	
	Jahr	1911	1911	1954	1963	1924	1960	1914	1918	1925	1911 +	1917 +	1911 +	1911	1911			
	NQ	0.200	0.200	0.810	0.820	0.500	2.60	1.00	0.200	0.100	0.200	0.100	0.200	0.200	0.200	0.200		
	MNQ	3.33	3.61	4.04	4.25	5.52	7.52	4.28	3.44	2.96	2.51	2.51	2.61	3.37	3.61			
	MQ	5.99	8.10	9.09	8.79	12.6	14.3	8.41	6.93	6.77	5.40	4.47	5.12	6.04	8.05			
	MHQ	16.1	27.2	31.5	26.1	37.4	33.2	23.8	23.9	30.7	24.9	15.4	16.0	16.2	27.2			
	HQ	69.7	198	260	137	155	170	88.9	134	232	420	120	69.5	69.7	198			
	Jahr	2004	1974	1932	1923	2005	1987	1941	1912	1954	2002	1995	1942	2004	1974			
		1910/2008		1911/2009												97 Jahre		
MhN	mm																	
MhA	mm	29	41	46	40	64	70	42	34	34	27	22	26	29	41			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
			2009				2009				Abflussjahr (*)		Kalenderjahr					
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1911/2009		97 Kalenderjahre	
															Obere		Mittlere	
															Hüllwerte		Hüllwerte	
	NQ	m ³ /s	2.05	am 29.09.2009	2.73	2.05	7.84	am 29.09.2009			(365)	43.9	43.9	267	62.0	18.1		
	MQ	m ³ /s	7.68		10.5	4.89	7.84				364	39.5	39.5	132	50.4	14.8		
	HQ	m ³ /s	47.1	am 15.03.2009 bei W= 121 cm	47.1	34.2	47.1	am 15.03.2009 bei W= 121 cm			363	39.5	39.5	113	44.7	14.8		
	Nq	l/(s km ²)	3.87		5.15	3.87	3.87				361	35.3	35.3	93.8	40.6	14.3		
	Mq	l/(s km ²)	14.5		19.8	9.22	14.8				360	32.9	32.9	93.8	37.4	14.3		
	Hq	l/(s km ²)	88.8		88.8	64.5	88.8				359	30.9	30.9	84.8	35.1	13.8		
	hN	mm									358	29.0	29.0	73.8	33.0	13.8		
	hA	mm	458		310	147	466				357	28.9	28.9	70.6	31.5	12.0		
															356		356	
															350		350	
														340		340		
														330		330		
														320		320		
														300		300		
														270		270		
														240		240		
														210		210		
														183		183		
														150		150		
														130		130		
														120		120		
														110		110		
														100		100		
														90		90		
														80		80		
														70		70		
														60		60		
														50		50		
														40		40		
														30		30		
														25		25		
														20		20		
														15		15		
														10		10		
														9		9		
														8		8		
														7		7		
														6		6		
														5		5		
														4		4		
														3		3		
														2		2		
														1		1		
														0		0		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser											
			m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum			
	1	0.100	0.189	29.09.1947	420	792	306	13.08.2002										
	2	0.100	0.189	26.07.1925	260	490		04.01.1932										
	3	0.100	0.189	23.09.1917	232	438		11.07.1954										
	4	0.200	0.377	11.07.1915	229	432		06.07.1958										
	5	0.200	0.377	16.07.1911	198	373	210	08.12.1974										
	6	0.300	0.566	16.09.1928	170	321	200	10.04.1987										
	7	0.420	0.792	05.10.1949	155	292	210	19.03.2005										
	8	0.500	0.943	15.07.1934	137	258	199	31.03.2006										