

A<sub>E0</sub>: 91,1 km<sup>2</sup>



Pegel: Tannenberg

Nr. 567400

PNP: HN + 485,593 m

Gewässer: Zschopau

Lage: 104,8 km oberhalb der Mündung links

m<sup>3</sup>/s

Flussgebiet: Freiburger Mulde

	Tag	2020		2021														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	1.11	0.393	0.361	1.52	2.25	1.56	1.07	1.10	0.615	0.831	1.94	0.763	0.570	1.55			
	2.	0.913	0.388	0.352	1.50	2.10	1.52	2.04	1.04	0.612	0.875	1.44	0.762	0.665	1.77			
	3.	0.825	0.388	0.361	2.68	1.97	1.50	1.53	1.02	0.593	0.797	1.29	0.746	0.592	1.09			
	4.	0.754	0.388	0.367	10.1	2.10	1.38	1.19	1.01	0.626	0.789	1.21	0.702	1.94	0.935			
	5.	0.717	0.375	0.365	6.33	2.27	1.44	1.09	1.08	0.695	1.00	b	1.24	0.708	2.35	0.940		
	6.	0.691	0.388	0.379	4.95	1.79	1.45	1.04	1.16	0.593	0.877	b	1.03	0.685	1.47	0.850		
	7.	0.651	0.388	0.366	3.93	1.62	1.35	1.17	1.18	2.46	0.825	b	0.894	0.673	1.07	0.840		
	8.	0.608	0.388	0.337	3.30	1.57	1.35	1.08	1.03	1.27	0.898	b	0.852	0.651	0.986	0.813		
	9.	0.600	0.395	0.350	2.81	1.47	1.42	1.01	0.835	1.52	0.782	b	0.804	0.612	0.922	0.769		
	10.	0.581	0.388	0.353	2.39	1.45	1.71	0.953	1.07	1.24	0.706	b	0.804	0.596	0.936	0.762		
	11.	0.563	0.388	R	0.355	2.11	1.40	1.73	1.18	1.02	1.54	0.674	b	0.941	0.598	0.882	0.723	
	12.	0.562	0.378	R	0.380	1.88	1.48	1.73	2.09	0.779	1.59	0.662	b	0.967	0.867	0.837	0.707	
	13.	0.546	0.356		0.367	1.70	1.49	1.56	5.22	0.705	1.21	0.628	b	0.855	0.791	0.811	1.08	
	14.	0.565	0.353		0.360	1.54	1.43	1.45	3.75	0.653	1.80	0.576	b	0.848	0.755	0.783	1.38	
	15.	0.524	0.342		0.362	R	1.42	1.35	1.41	2.59	0.626	1.51	0.544	b	0.884	0.753	0.772	1.17
	16.	0.523	0.341		0.350	1.46	1.42	1.46	2.20	0.603	1.34	0.553	b	1.18	0.710	0.724	1.18	
	17.	0.510	0.325		0.335	2.02	1.34	1.42	2.09	0.586	1.96	0.612		1.08	0.622	0.673	1.19	
	18.	0.507	0.347		0.368	2.08	1.29	1.47	2.06	0.559	2.16	0.547		0.974	0.590	0.667	1.11	
	19.	0.486	0.328		0.374	2.22	1.27	1.46	2.16	0.540	1.47	0.540		0.963	0.604	0.662	1.16	
	20.	0.516	0.328		0.434	2.13	1.23	1.49	1.97	0.553	1.29	0.548		0.921	0.602	0.659	1.21	
	21.	0.446	0.328		0.529	2.26	1.20	1.50	1.76	0.602	1.22	0.540		0.852	0.655	0.626	1.07	
	22.	0.473	0.347		0.919	2.29	1.24	1.35	1.68	0.823	1.13	0.500		0.871	0.656	0.678	0.972	
	23.	0.519	0.595		1.02	2.36	1.14	1.26	1.52	0.937	1.10	0.933		0.848	0.678	0.628	0.957	
	24.	0.463	0.600		0.790	2.73	1.41	1.25	1.47	1.00	1.04	0.922		0.875	0.594	0.626	1.71	
	25.	0.451	0.543		0.699	2.98	1.68	1.19	1.47	1.01	1.04	0.675		0.846	0.583	0.593	1.41	
	26.	0.450	0.439		0.634	2.95	1.67	1.15	1.35	1.18	1.01	1.10		0.826	0.546	0.595	1.15	
	27.	0.446	0.417		0.614	2.70	1.73	1.13	1.33	0.751	0.936	1.95		0.874	0.554	0.594	1.10	
	28.	0.411	0.396		0.655	2.41	1.65	1.12	1.46	0.638	0.932	3.19		0.844	0.581	0.588	1.07	
	29.	0.396	0.388		1.44		1.60	1.06	1.36	0.636	0.877	1.66		0.949	0.569	0.577	1.54	
	30.	0.389	0.373		3.00		1.65	1.07	1.24	0.652	0.816	1.22		0.832	0.550	0.634	2.14	
	31.		0.361		1.90		1.58		1.14		0.787	2.79		0.527	0.527	1.82		
Hauptwerte	Tag	30.	17.	17.	15.	23.	29.	10.	19.	03.+	22.	09.+	31.	01.	12.			
	NQ	0.389	0.325	0.335	1.42	1.14	1.06	0.953	0.540	0.593	0.500	0.804	0.527	0.570	0.707			
	MQ	0.573	0.392	0.628	2.81	1.58	1.40	1.72	0.846	1.19	0.959	0.991	0.654	0.837	1.17			
	HQ	1.46	0.843	3.86	14.4	2.83	2.23	7.56	3.33	4.43	4.04	2.83	1.83	3.50	2.68			
	Tag	01.	23.	30.	04.	04.	10.	13.	07.	07.+	27.+	01.	12.	04.	30.			
	h <sub>N</sub>	mm	16	12	18	75	46	40	51	24	35	28	28	19	24	34		
	h <sub>A</sub>	mm																
	Jahr	2003+	1991	2004	1963+	1986+	2014	1999	1989+	1990	1991	1997+	2003+	1991				
	NQ	0.147	0.158	0.068	0.060	0.110	0.400	0.270	0.220	0.020	0.010	0.110	0.086	0.147	0.158			
	MNQ	0.695	0.772	0.829	0.940	1.10	1.27	0.840	0.660	0.524	0.506	0.519	0.557	0.695	0.779			
MQ	1.24	1.65	1.81	1.78	2.33	2.18	1.44	1.23	1.00	1.01	0.958	0.973	1.24	1.66				
MHQ	3.47	5.74	6.31	5.49	7.30	5.35	4.58	5.39	4.93	5.49	4.22	2.97	3.51	5.77				
HQ	14.7	29.7	30.3	16.6	31.3	25.6	18.3	34.9	19.9	85.0	26.4	12.4	14.7	29.7				
Jahr	2004	1974	2011	2005	2005	1987	2013	2013	1980	2002	1995	1960	2004	1974				
Mh <sub>N</sub>	mm	35	49	53	48	68	62	42	35	29	30	27	29	35	49			
Mh <sub>A</sub>	mm																	
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser															
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum										
	1	0,010	0,110	22.08.1990	85,0	933	213	13.08.2002										
	2	0,020	0,220	22.07.1989	34,9	383	135	02.06.2013										
	3	0,060	0,659	17.02.1963	31,3	344	136	19.03.2005										
	4	0,060	0,659	28.07.1978	30,3	333	128	14.01.2011										
	5	0,068	0,746	15.01.2004	29,7	326	142	08.12.1974										
	6	0,086	0,944	23.10.1997	26,4	290	123	01.09.1995										
	7	0,110	1,21	01.03.1986	25,6	281	128	10.04.1987										
	8	0,137	1,50	03.08.2018	24,9	273	120	01.09.2002										
9	0,178	1,95	04.08.2015	24,5	269	121	31.03.2006											
10	0,186	2,04	01.08.2008	19,9	218	107	22.07.1980											

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. 05.09.21 - 16.09.21 Beeinflussung durch Ablagerungen am Pegel