

A<sub>E0</sub>: 244 km<sup>2</sup>



Pegel: Berthelsdorf

Nr. 566010

PNP: HN + 376,611 m

Gewässer: Freiberger Mulde

Lage: 89,5 km oberhalb der Mündung links

m<sup>3</sup>/s

Flussgebiet: Freiberger Mulde

Tag	2016		2017																						
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez											
1.	2.16	2.47	6.54	R 1.67	9.28	3.65	2.49	1.05	0.754	0.883	1.62	0.750	b 4.25	4.89											
2.	2.31	5.11	6.18	1.67	8.27	3.47	2.46	1.01	0.908	1.11	1.42	0.829	b 4.06	4.59											
3.	2.56	3.64	5.78	1.82	7.32	3.35	2.42	1.02	0.768	1.15	1.00	1.10	b 3.28	4.21											
4.	2.36	3.25	5.59	2.08	6.69	3.49	2.30	1.66	0.726	1.11	0.885	1.01	2.62	4.10											
5.	2.27	3.09	5.33	2.10	6.38	3.37	2.17	1.32	0.646	1.04	0.833	1.29	2.55	5.75											
6.	2.23	2.95	4.85	2.08	6.13	3.15	2.06	1.09	0.616	1.09	0.804	1.53	3.59	5.63											
7.	2.14	2.83	4.59	1.99	6.04	3.65	1.93	1.07	0.639	0.902	0.795	1.73	2.79	4.99											
8.	2.24	2.85	4.24	1.96	5.45	4.36	1.91	1.00	0.658	0.722	0.804	2.37	2.62	5.07											
9.	2.15	3.02	3.90	1.88	6.28	3.66	1.93	0.958	0.618	0.734	0.804	2.34	2.60	4.87											
10.	2.14	3.21	3.59	1.88	8.77	3.45	1.78	0.947	0.740	1.55	0.877	2.51	2.62	4.77											
11.	2.14	3.20	3.22	1.88	7.80	3.19	1.69	0.912	0.882	1.19	0.832	2.43	2.70	4.85											
12.	2.01	5.31	3.37	1.88	7.54	3.26	1.73	0.874	0.953	1.29	0.784	2.15	2.68	4.68											
13.	1.89	5.21	3.20	1.80	7.43	3.82	1.77	0.945	1.05	1.00	0.749	1.97	2.80	4.26											
14.	1.79	5.23	3.17	1.76	7.23	3.42	2.36	0.874	0.862	0.893	0.890	1.84	2.69	4.21											
15.	1.86	5.11	3.05	1.77	6.98	3.20	2.05	0.859	0.977	0.851	0.818	1.71	2.62	4.27											
16.	2.78	4.79	2.91	1.80	6.56	3.12	1.89	0.992	0.892	0.868	0.804	1.59	2.57	4.27											
17.	2.91	4.97	2.63	2.53	6.10	3.31	1.77	0.946	0.793	0.829	0.745	1.62	2.49	4.17											
18.	2.64	4.90	R 2.12	4.13	7.92	3.64	1.61	0.848	0.702	0.757	0.829	1.51	2.49	3.68											
19.	2.72	4.57	R 1.86	3.88	7.80	3.64	1.53	0.815	0.689	0.936	0.917	1.35	2.63	3.36											
20.	2.89	4.00	V 1.84	6.05	7.38	3.31	1.46	0.832	0.671	0.738	0.873	1.27	4.61	3.51											
21.	2.76	3.71	R 1.82	18.4	6.85	3.18	1.46	0.784	0.677	0.732	0.878	1.28	6.03	4.12											
22.	2.62	3.71	R 1.79	22.7	6.95	3.30	1.40	0.745	0.766	0.738	0.874	2.36	7.85	5.20											
23.	2.55	3.52	R 1.76	30.9	6.53	3.20	1.30	1.18	0.974	0.733	0.874	1.71	7.64	5.00											
24.	2.58	3.59	R 1.74	25.4	6.05	3.13	1.43	0.776	0.809	0.687	0.936	1.66	7.14	5.55											
25.	2.49	3.74	R 1.71	19.6	5.72	3.04	1.32	0.661	0.910	0.673	0.948	1.57	7.58	6.26											
26.	2.39	3.91	R 1.69	15.3	5.46	3.12	1.32	0.667	0.943	0.911	0.925	1.49	7.00	6.40											
27.	2.41	3.69	R 1.67	12.3	4.88	3.17	1.19	0.684	2.14	0.776	0.925	2.13	6.21	6.40											
28.	2.30	6.87	R 1.67	10.9	4.41	2.94	1.16	0.806	1.31	0.721	0.928	2.30	6.15	6.70											
29.	2.12	7.72	R 1.68		4.11	2.74	1.10	0.909	1.14	0.662	0.856	4.20	5.46	6.20											
30.	1.99	7.49	R 1.68		3.97	2.57	1.10	0.889	0.967	0.615	0.823	4.28	5.18	5.87											
31.		7.05	R 1.68		3.80		1.09		0.901	0.692		4.23		7.70											
Tageswerte	Tag	14.	01.	27.+	01.+	31.	30.	31.	25.	06.	30.	17.	01.	17.+	19.										
	NQ	1.79	2.47	1.67	1.67	3.80	2.57	1.09	0.661	0.616	0.615	0.745	0.750	2.49	3.36										
	MQ	2.35	4.34	3.12	7.22	6.52	3.33	1.72	0.937	0.874	0.890	0.902	1.94	4.18	5.02										
	HQ	3.05	8.52	6.72	34.6	10.3	4.97	4.58	1.99	3.20	2.36	2.36	7.46	8.52	9.08										
	Tag	16.+	28.	01.	23.	01.	07.+	14.	04.+	27.	10.	01.	29.	25.	31.										
	h <sub>N</sub> mm	25	48	34	72	72	35	19	10	10	10	10	21	44	55										
	h <sub>A</sub> mm																								
	Jahr	1947	1969+	1963	1963	1963	2014	1946+	1948+	1947	1947	1947+	1947+	1947	1969+										
	NQ	0.180	0.370	0.210	0.240	0.300	0.947	0.730	0.340	0.210	0.120	0.110	0.160	0.180	0.370										
	MNQ	1.56	1.80	1.97	2.24	2.75	2.93	1.74	1.41	1.12	1.11	1.15	1.11	1.58	1.84										
MQ	2.85	3.87	4.34	4.48	6.05	5.69	3.20	2.67	2.68	2.38	2.00	2.15	2.89	3.92											
MHQ	6.59	10.6	11.9	11.2	15.9	11.7	8.69	8.14	11.4	11.2	5.55	5.55	6.65	10.7											
HQ	31.4	54.7	60.2	42.5	63.9	63.0	61.0	140	122	360	34.9	28.2	31.4	54.7											
Jahr	1998	1974	2011	1946	2006	2006	1965	2013	1992	2002	2010	1960	1998	1974											
Mh <sub>N</sub> mm	30	43	48	45	66	60	35	28	29	26	21	24	31	43											
Mh <sub>A</sub> mm																									
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2017				Kalenderjahr				1936/2017				Dauertabelle										
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1936/2017												
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0,615	am 30.08.2017	1,67	0,615	0,615	am 30.08.2017	(365)		1936/2017		82 Kalenderjahre												
	MQ	m <sup>3</sup> /s	2,82		4,45	1,21	3,03		30,9	30,9	243	44,3	27,8	4,65											
	HQ	m <sup>3</sup> /s	34,6	am 23.02.2017 bei W= 151 cm	34,6	7,46	34,6	am 23.02.2017 bei W= 151 cm	363	25,4	25,4	101	23,0	4,65											
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	2,52		6,84	2,52	2,52		362	22,7	22,7	73,9	20,3	4,65											
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11,6		18,2	4,97	12,4		361	19,6	19,6	48,0	18,6	4,65											
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	142		142	30,6	142		360	18,4	18,4	43,5	17,4	4,45											
	h <sub>N</sub>	mm	364		285	79,0	391		359	15,3	15,3	42,2	16,3	4,45											
	h <sub>A</sub>	mm							358	12,3	12,3	39,4	15,4	4,45											
	1936/2017 (*)		82 Jahre				1936/2017				357		10,9			33,6	14,7	4,45							
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0,110	am 20.09.47	0,180	0,110	0,110	am 20.09.47	356	9,28	9,28	28,2	14,1	4,45											
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	0,666		1,06	0,749	0,684		350	7,72	7,80	23,1	11,4	3,90											
	MQ	m <sup>3</sup> /s	3,53		4,55	2,52	3,53		340	6,87	7,00	15,9	8,99	3,23											
	MHQ	m <sup>3</sup> /s	36,1		24,5	24,3	35,5		330	6,10	6,40	13,8	7,65	2,78											
HQ	m <sup>3</sup> /s	360	am 13.08.02 bei W= 385 cm	63,9	360	360	am 13.08.02 bei W= 385 cm	320	5,31	6,10	12,8	6,70	2,40												
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s							300	4,00	4,89	10,9	5,33	2,19												
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							270	3,26	3,88	9,41	4,10	1,83												
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2,73		4,34	3,07	2,80		240	2,72	3,18	8,21	3,27	1,52												
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	14,5		18,6	10,3	14,5		210	2,17	2,51	7,50	2,73	1,12												
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	148		100	99,6	145		183	1,89	1,89	6,80	2,29	0,782												
1936/2017 (*)		82 Jahre				1936/2017				150		1,67		6,14	1,89	0,615									
Mh <sub>N</sub>	mm	456		292	164	457		130	1,35	1,35	5,26	1,65	0,565												
Mh <sub>A</sub>	mm							120	1,18	1,18	5,04	1,54	0,518												
Niedrigwasser		Hochwasser				110		1,10		1,10		4,67		1,46		0,480									
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		100		1,01		1,01		4,60		1,36		0,390	
1	0,110	0,451	20.09.1947	360	1480	385	13.08.2002	90	0,946	0,946	4,30	1,30	0,300												
2	0,170	0,697	07.10.1964	140	574	257	03.06.2013	80	0,911	0,911	4,12	1,20	0,270												
3	0,207	0,848	23.09.2003	122	500	267	06.07.1992	70	0,885	0,885	3,84	1,11	0,270												
4	0,240	0,984	07.08.1943	120	492		05.07.1958	60	0,868	0,868	3,47	1,03	0,240												
5	0,240	0,984	07.10.1959	68,2	280		09.07.1954	50	0,832	0,832	3,29	0,931	0,240												
6	0,260	1,07	15.10.1969	63,9	262	185	31.03.2006	40	0,804	0,804	3,11	0,846	0,240												
7	0,308	1,26	15.09.1999	61,0	250		11.05.1965	30	0,754	0,754	2,75	0,762	0,210												
8	0,380	1,56	12.10.1976	60,2	247		14.01.2011	25	0,740	0,740	2,75	0,702	0,210												
9	0,410	1,68	12.08.2015	58,0	238		19.03.2005	20	0,732	0,732	2,64	0,656	0,180												
10	0,426	1,75	30.09.2000	54,7	224		08.12.1974	15	0,692	0,692															