

A_{E0} : 2878 km²



Pegel : Leisnig

Nr. 566085

PNP : NHN + 143.66 m

Gewässer : Freiburger Mulde

Lage: 13.4 km oberhalb der Mündung links

m³/s

Gebiet : Freiburger Mulde

	Tag	2014		2015												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	18.4	11.1	22.8	27.1	18.3	52.5	27.7	7.65	6.11	4.46	5.77	4.60	7.40	e 91.8	
	2.	18.6	10.7	29.3	25.7	19.3	49.1	26.2	8.26	5.55	4.71	9.33	4.59	7.76	e 81.5	
	3.	16.9	10.4	44.2	25.1	22.1	53.3	22.2	7.66	5.53	4.21	7.29	4.49	7.21	e 67.5	
	4.	17.9	11.4	34.5	23.2	19.6	47.8	22.5	6.39	5.21	4.95	11.0	4.25	7.74	e 61.3	
	5.	17.1	13.8	34.5	21.1	19.5	44.2	20.7	5.86	5.77	4.81	7.88	4.16	6.64	e 56.6	
	6.	16.8	12.4	31.5	19.7	19.3	41.4	19.9	6.00	7.60	4.48	9.17	4.41	6.61	e 51.6	
	7.	16.5	11.7	30.0	19.0	18.9	39.3	18.6	6.17	6.24	3.48	9.30	6.38	8.49	e 46.4	
	8.	15.4	12.1	29.6	20.4	19.1	37.0	17.2	5.86	8.36	4.68	9.62	13.8	8.08	e 42.8	
	9.	14.0	11.1	53.8	19.9	18.1	37.8	16.8	9.89	10.3	3.97	7.87	12.7	8.43	e 40.5	
	10.	12.4	10.1	119	29.3	20.9	39.0	19.1	9.31	7.20	3.91	6.47	7.96	7.87	e 40.3	
	11.	13.4	10.9	151	32.8	24.2	39.6	16.1	6.65	5.92	4.30	6.62	6.40	7.49	e 37.4	
	12.	13.5	14.1	115	30.1	28.1	39.5	15.1	9.52	5.64	4.22	5.60	5.83	7.37	e 36.8	
	13.	12.0	13.3	95.7	26.5	26.2	37.8	16.9	7.56	6.46	3.95	5.90	6.00	7.17	e 37.9	
	14.	12.2	18.0	83.7	24.5	27.1	35.1	14.6	23.4	7.37	3.32	5.55	6.68	7.88	e 34.4	
	15.	11.5	18.1	73.4	23.2	27.0	32.7	13.0	8.34	10.2	5.10	5.40	10.1	13.2	e 32.3	
	16.	11.1	15.3	65.5	22.4	25.3	30.2	12.8	7.51	7.71	5.66	5.51	17.4	e 47.7	e 30.3	
	17.	11.0	15.0	58.5	21.9	28.8	27.8	12.0	6.32	6.42	10.7	5.95	16.6	e 37.7	e 30.5	
	18.	12.0	15.7	53.6	21.0	31.4	26.9	11.2	6.95	6.19	33.2	6.41	13.5	e 29.0	e 31.0	
	19.	18.3	18.1	48.1	20.0	30.7	26.3	11.0	7.31	7.10	40.0	6.10	13.2	e 27.1	e 34.6	
	20.	20.9	22.7	43.8	19.8	28.3	23.9	10.6	7.23	6.75	18.7	7.68	10.9	e 50.5	e 31.5	
	21.	16.3	26.8	40.4	20.1	26.6	21.7	10.5	6.99	5.46	12.1	7.34	12.4	e 57.0	e 30.9	
	22.	14.4	22.1	37.4	19.8	25.3	20.7	10.3	7.14	4.69	9.47	6.36	12.4	e 44.3	e 31.8	
	23.	13.4	21.7	35.7	19.7	24.2	19.5	9.34	12.2	12.4	7.56	5.96	11.5	e 39.3	e 29.7	
	24.	13.3	20.2	32.9	19.5	23.2	18.5	8.98	11.9	8.21	8.29	5.60	11.0	e 35.9	e 28.0	
	25.	12.7	24.0	30.8	17.5	21.9	17.7	9.02	8.68	7.78	11.3	5.62	10.0	e 33.2	e 27.8	
	26.	12.0	24.5	30.2	16.9	22.0	17.1	9.19	7.26	8.79	9.53	4.99	9.41	e 32.1	e 27.7	
	27.	12.0	21.8	33.2	17.7	23.1	18.1	8.97	6.64	6.98	5.16	8.83	8.83	e 30.4	e 26.4	
	28.	11.3	19.3	36.8	17.9	22.4	37.9	8.75	7.40	7.81	6.22	4.86	8.86	e 26.1	e 25.6	
	29.	11.2	17.9	34.8		21.7	42.6	8.28	6.62	6.10	6.34	4.83	8.27	e 26.6	e 24.8	
	30.	10.7	19.5	32.4		29.5	28.3	8.50	6.22	6.04	5.63	4.70	8.07	e 44.7	e 24.0	
	31.		19.9	29.8		38.9		7.67		4.82	5.52		7.76		e 23.7	
Hauptwerte	Tag	30.	10.	1.	26.	9.	26.	31.	5+	22.	14.	30.	5.	6.	31.	
	NQ	10.7	10.1	22.8	16.9	18.1	17.1	7.67	5.86	4.69	3.32	4.70	4.16	6.61	23.7	
	MQ	14.2	16.6	51.4	22.2	24.2	33.4	14.3	8.15	6.98	8.44	6.66	9.11	22.7	39.3	
	HQ	26.6	30.5	190	36.1	55.7	62.4	30.1	37.9	21.0	51.0	17.2	22.8	73.7	107	
	Tag	19.	21.	10.	10.	31.	3.	1.	14.	23.	19.	4.	16.	20.	1.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	13	15	48	19	23	30	13	7	6	8	6	8	20	37
			2008/2014		2009/2015 7 Jahre											
	Jahr	2011	2011	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2015	2015	2012	2012	2011	2011	
	NQ	5.88	6.83	7.64	7.72	6.95	6.58	7.34	3.00	4.69	3.32	4.32	4.02	5.88	6.83	
	MNQ	10.9	17.8	23.8	20.2	31.6	18.1	13.3	12.2	8.25	8.21	8.20	8.87	10.4	18.2	
	MQ	21.4	38.2	66.9	37.1	54.4	34.1	22.1	41.9	19.3	19.9	19.7	19.8	22.2	38.1	
	MHQ	60.2	125	203	111	111	67.4	123	236	85.2	90.6	99.0	73.1	64.5	126	
	HQ	162	328	611	181	193	106	574	1210	247	225	458	174	162	328	
	Jahr	2010	2012	2011	2009	2009	2013	2013	2013	2011	2010	2010	2010	2010	2012	
		2008/2014		2009/2015 7 Jahre												
M _N	mm															
M _A	mm	19	36	62	31	51	31	21	38	18	19	18	18	20	36	
Dauertabelle			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
			2015				2015				2009/2015 7 Jahre					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene	Kalenderjahr	2009/2015	2009/2015	2009/2015	2009/2015	2009/2015	2009/2015	2009/2015	
	NQ	m ³ /s	3.32	am 14.08.2015	10.1	3.32	3.32	am 14.08.2015	3.32	am 14.08.2015	(365)	151	151	1100	368	60.3
	MQ	m ³ /s	18.0		27.1	8.96	20.6		20.6		364	119	119	762	252	58.9
	HQ	m ³ /s	190	am 10.01.2015 bei W= 435 cm	190	51.0	190	am 10.01.2015 bei W= 435 cm	190	am 10.01.2015 bei W= 435 cm	363	115	115	613	221	49.4
	N _q	l/(s km ²)	1.15		3.51	1.15	1.15		1.15		361	95.7	95.7	418	193	45.8
	M _q	l/(s km ²)	6.24		9.42	3.11	7.16		7.16		360	83.7	91.8	401	174	45.5
	H _q	l/(s km ²)	66.0		66.0	17.7	66.0		66.0		359	73.4	83.7	310	158	43.6
	h _N	mm									358	65.5	81.5	305	151	40.9
	h _A	mm	197		147	50	226				357	58.5	73.4	280	146	39.4
			2009/2015 (*) 7 Jahre				2009/2015									
	NQ	m ³ /s	3.00	am 29.06.2014	5.88	3.00	3.00	am 29.06.2014	3.00	am 29.06.2014	340	39.3	46.4	104	85.7	26.8
	MNQ	m ³ /s	5.37		9.56	5.37	4.98		4.98		330	35.1	40.4	87.4	71.0	22.8
	MQ	m ³ /s	32.9		42.3	23.7	33.0		33.0		320	31.5	37.9	80.3	61.2	20.2
MHQ	m ³ /s	420		251	313	439		439		300	27.1	32.9	67.5	47.7	16.8	
HQ	m ³ /s	1210	am 03.06.2013 bei W= 745 cm	611	1210	1210	am 03.06.2013 bei W= 745 cm	1210	am 03.06.2013 bei W= 745 cm	270	22.2	28.3	56.7	36.8	14.0	
HQ ₁	m ³ /s									240	19.5	23.9	48.0	29.7	12.8	
HQ ₅	m ³ /s									210	17.1	19.8	41.1	24.1	11.6	
HQ ₅	m ³ /s									183	13.0	16.8	36.3	19.8	11.1	
MN _q	l/(s km ²)	1.87		3.32	1.87	1.73		1.73		150	11.0	10.0	28.4	15.9	9.89	
M _q	l/(s km ²)	11.4		14.7	8.24	11.5		11.5		130	9.41	8.68	25.7	13.7	8.68	
MH _q	l/(s km ²)	146		87.2	109	153		153		120	8.86	8.21	24.4	12.8	8.21	
		2009/2015 (*) 7 Jahre				2009/2015										
M _N	mm									110	8.27	7.78	23.2	12.0	7.78	
M _A	mm	361		230	131	362				100	7.71	7.56	21.3	11.3	7.56	
		Niedrigwasser				Hochwasser										
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
1	3.00	1.04	29.06.2014	1210	420	745	03.06.2013									
2	3.32	1.15	14.08.2015	611	212	562	15.01.2011									
3	4.02	1.40	19.10.2012	458	159	512	28.09.2010									
4	4.20	1.46	06.10.2013	328	114	480	24.12.2012									
5	5.81	2.02	22.09.2009	305	106	470	05.01.2013									
6	5.88	2.04	29.11.2011	255	88.6	444	03.06.2010									
7	8.61	2.99	21.07.2010	247	85.8	453	31.07.2011									
8	10.3	3.58	18.11.2008	193	67.1	428	16.03.2009									
9				191	66.4		12.12.2010									
10				190	66.0	435	10.01.2015									

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

beeinflusst durch Wehr unterhalb, kontinuierliche Durchflussmessung mittels Ultraschall