

A_{E0}: 2880 km²
PNP: NHN92 + 143,656 m
Lage: 13,4 km oberhalb der Mündung links



Pegel: Leisnig Nr. 566085
Gewässer: Freiburger Mulde
Flussgebiet: Freiburger Mulde

m³/s

Tag	2022		2023															
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
1.	5,34	10,1	25,3	26,7	59,0	56,4	33,4	9,53	10,7	8,97	e	7,53	e	3,95	e	7,78	e	24,3
2.	5,52	10,6	23,5	30,0	55,5	64,5	31,0	9,31	9,34	11,5	e	9,87	e	3,49	e	7,65	e	22,9
3.	5,75	11,2	22,9	35,1	53,0	59,0	28,6	9,34	7,63	12,0	e	10,3	e	4,37	e	9,01	e	21,5
4.	7,51	11,0	22,5	79,5	49,0	52,0	26,9	8,68	6,10	7,70	e	6,76	e	6,14	e	8,16	e	20,4
5.	11,7	11,7	23,1	64,9	48,3	48,3	26,0	8,23	6,50	6,53	e	6,11	e	6,37	e	7,80	e	19,6
6.	12,7	12,1	24,2	53,7	47,2	47,2	27,7	11,5	5,38	7,56	e	5,92	e	4,81	e	7,14	e	19,6
7.	9,86	13,1	22,2	46,8	46,5	44,5	25,2	14,5	5,05	15,5	e	5,59	e	4,03	e	6,81	e	19,8
8.	8,32	12,7	20,4	41,7	47,6	43,3	23,3	13,2	4,17	14,4	e	4,85	e	4,88	e	6,22	e	19,6
9.	7,75	11,8	20,4	38,7	69,6	41,5	22,2	11,9	3,93	15,3	e	4,74	e	5,62	e	5,63	e	19,4
10.	7,89	11,1	19,4	36,9	127		38,5	20,8	10,1	5,62	e	4,95	e	12,4	e	5,16	e	35,1
11.	7,24	11,1	19,0	34,5	138		39,2	21,0	9,19	4,74	e	4,67	e	8,37	e	6,32	e	56,8
12.	8,34	11,7	22,0	34,7	118		40,0	19,3	8,08	6,59	e	3,86	e	5,85	e	8,24	e	72,6
13.	7,91	9,21	22,1	38,3	116		36,0	19,1	7,68	5,53	e	4,99	e	4,39	e	7,94	e	76,9
14.	8,32	6,32	21,6	38,7	150		34,9	18,1	7,78	4,06	e	4,90	e	6,75	e	11,2	e	72,4
15.	8,35	8,25	23,3	37,4	143		64,1	18,0	6,68	5,16	e	5,27	e	6,88	e	18,4	e	69,3
16.	8,38	8,69	24,9	35,8	122		71,2	17,8	7,65	4,98	e	5,33	e	5,61	e	31,2	e	63,5
17.	10,6	10,6	22,9	36,5	111		59,4	17,1	7,66	6,58	e	7,50	e	5,87	e	24,2	e	58,6
18.	9,96	9,30	21,8	49,1	95,7		60,5	15,9	7,44	5,41	e	9,91	e	5,03	e	4,64	e	54,1
19.	10,2	8,64	20,2	86,2	85,2		56,3	15,6	6,98	5,40	e	9,45	e	5,41	e	11,1	e	50,4
20.	8,73	18,4	18,7	102	77,6		57,2	15,5	5,97	6,08	e	7,81	e	4,55	e	12,2	e	56,3
21.	10,3	20,9	17,9	80,5	70,8		54,4	14,8	7,29	6,00	e	9,36	e	4,62	e	8,04	e	63,8
22.	11,6	23,5	20,5	72,6	65,0		50,4	14,2	6,54	5,63	e	8,25	e	3,97	e	7,32	e	109
23.	9,30	27,9	18,3	66,9	59,9		47,3	17,0	21,1	5,53	e	6,48	e	5,64	e	7,59	e	114
24.	9,74	31,7	17,9	71,3	54,9		46,0	17,4	22,6	4,83	e	6,11	e	4,31	e	8,36	e	338
25.	10,4	28,9	17,7	85,2	52,4		42,9	14,7	10,7	5,80	e	5,74	e	4,70	e	16,3	e	470
26.	11,7	25,8	18,5	81,0	50,1		40,9	13,0	8,28	12,5	e	5,62	e	3,92	e	13,4	e	339
27.	12,2	31,8	18,1	69,2	58,6		38,2	12,4	9,46	10,5	e	5,52	e	3,96	e	11,4	e	251
28.	11,1	35,3	17,1	62,9	59,5		35,6	11,5	10,6	7,06	e	8,06	e	3,88	e	13,4	e	182
29.	10,9	29,8	16,4	50,5	38,7		10,8	10,8	7,61	8,04	e	10,7	e	4,25	e	11,8	e	145
30.	10,9	27,9	17,8	48,7	37,7		10,5	8,02	8,02	7,83	e	12,1	e	4,22	e	9,16	e	122
31.		27,5	21,6	55,9			9,52		7,79	e	9,12	e	8,73	e		e	111	

Tag	01.	14.	29.	01.	07.	14.	31.	20.	09.	27.	12.	02.	10.	09.											
NQ	5,34	6,32	16,4	26,7	46,5	34,9	9,52	5,97	3,93	5,52	3,86	3,49	5,16	19,4											
MQ	9,28	17,1	20,7	54,9	77,0	48,2	19,0	9,79	6,47	9,18	5,28	7,85	16,8	99,9											
HQ	20,7	42,3	33,6	118	166	90,9	39,7	44,9	35,9	23,4	16,1	21,9	42,0	518											
Tag	06.	28.	22.	20.	14.	15.	01.	23.	27.	09.	02.	28.	16.	24.+											
h _N mm	8	16	19	46	72	43	18	9	6	9	5	7	15	93											
h _A mm																									
2008/2022		2009/2023 15 Jahre																							
Jahr	2018	2018	2020	2014	2014	2014	2020	2014	2020	2020	2018	2020+	2018	2018											
NQ	3,21	4,95	7,62	7,72	6,95	6,58	5,13	3,00	1,98	1,46	2,76	3,29	3,21	4,95											
MNQ	10,6	16,1	23,0	24,5	31,2	19,2	11,8	9,20	6,74	6,58	6,91	7,24	10,3	16,1											
MQ	19,6	32,0	52,6	48,9	52,9	31,4	20,0	25,6	15,4	14,7	15,7	16,5	19,5	36,0											
MHQ	54,4	93,4	155	136	108	59,3	83,2	133	63,0	67,1	74,1	57,4	54,3	121											
HQ	162	328	611	353	193	106	574	1210	247	225	458	174	162	518											
Jahr	2010	2012	2011	2017	2009	2013	2013	2013	2011	2010	2010	2010	2010	2018											
2008/2022		2009/2023 15 Jahre																							
Mh _N mm	18	29	49	41	49	28	19	23	14	14	14	15	18	34											
Mh _A mm																									
		Abflussjahr (*) 2023				Kalenderjahr 2023				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s															
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr 2023		Unterschrittene Kalender- jahr 2023		2009/2023 15 Kalenderjahre Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte	
NQ	m ³ /s	3,49	am 02.10.2023	5,34	3,49	3,49	am 02.10.2023	3,49	am 02.10.2023	(365)	150	470	1100	613	60,3										
MQ	m ³ /s	23,5		37,7	9,61	31,2		31,2		364	143	339	762	201	58,9										
HQ	m ³ /s	166	am 14.03.2023 bei W= 412 cm	166	44,9	518		518	am 24.12.2023 bei W= 534 cm	362	138	338	613	172	49,4										
Nq	l/(s km ²)	1,21		1,85	1,21	1,21		1,21		361	127	251	418	151	45,8										
Mq	l/(s km ²)	8,17		13,1	3,34	10,8		10,8		360	122	182	401	142	45,5										
Hq	l/(s km ²)	57,6		57,6	15,6	180		180		359	118	150	310	133	43,6										
h _N	mm			206	52,8	342		342		358	116	145	305	125	40,9										
h _A	mm	258								357	111	143	280	120	39,4										
		2009/2023 (*) 15 Jahre				2009/2023				2009/2023 15 Jahre				2009/2023											
NQ	m ³ /s	1,46	am 10.08.20	3,21	1,46	1,46	am 10.08.20	1,46	am 10.08.20	340	65,0	80,5	104	73,6	26,8										
MNQ	m ³ /s	4,60		8,67	4,80	4,59		4,59		330	59,0	69,6	87,4	63,9	22,8										
MQ	m ³ /s	28,7		39,6	18,0	29,0		29,0		320	53,0	62,9	80,3	56,5	20,2										
MHQ	m ³ /s	300		221	188	332		332		300	42,9	53,0	67,5	45,6	16,8										
HQ	m ³ /s	1210	am 03.06.13 bei W= 745 cm	611	1210	1210		1210	am 03.06.13 bei W= 745 cm	270	28,9	38,5	56,7	34,6	14,0										
HQ ₁	m ³ /s									240	21,1	25,5	48,0	27,7	11,7										
HQ ₅	m ³ /s									210	16,1	20,5	41,1	22,1	10,7										
MNQ ₁	l/(s km ²)	1,60		3,01	1,67	1,59		1,59		183	11,9	17,4	36,3	18,1	9,20										
Mq ₁	l/(s km ²)	9,97		13,8	6,25	10,1		10,1		150	10,2	11,5	28,4	13,8	7,48										
MHQ ₁	l/(s km ²)	104		76,7	65,3	115		115		130	9,16	9,36	25,7	11,8	5,83										
		2009/2023 (*) 15 Jahre				2009/2023				2009/2023				2009/2023											
Mh _N	mm	315		216	98,7	318		318		120	8,37	8,73	24,4	11,2	5,48										
Mh _A	mm									110	8,08	8,06	23,2	10,6	5,14										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Beeinflussung durch Wehr unterhalb Ultraschalldurchflussmessanlage
19.08.23 - 24.12.23 und 27.12.23 - 01.01.24 ergänzt nach Längsschnittvergleich mit den Pegeln Mahlitzsch/Freiburger Mulde und Kriebstein UP/Zschopau
29.10.23 - 31.10.23 ergänzt nach Beobachterableitung