

A_{E0} : 586 km²

PNP : HN + 203.76 m

Lage: 47.2 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Nossen 1

Nr. 566040

Gewässer : Freiburger Mulde

Gebiet : Freiburger Mulde

Tag	2015		2016														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	1.90	b 23.6	4.37	18.0	11.8	10.6	3.82	3.27	2.23	3.64	1.29	2.01	4.61	5.52			
2.	1.83	18.1	4.30	19.7	12.5	10.4	3.69	5.39	2.22	2.29	1.17	1.98	4.85	13.9			
3.	1.84	16.0	4.17	19.6	14.6	8.33	3.59	5.29	2.64	1.98	1.17	2.24	5.16	10.3			
4.	1.83	13.8	4.08	17.5	12.3	7.71	3.55	4.76	2.39	1.97	1.42	2.78	4.84	8.01			
5.	1.83	12.2	4.10	16.3	11.2	7.36	3.72	3.93	2.15	3.38	3.63	3.11	4.82	7.18			
6.	1.83	10.9	4.10	16.8	11.8	7.37	3.42	4.48	2.15	3.20	2.92	11.3	4.79	6.85			
7.	1.99	9.73	3.88	15.2	11.3	7.01	3.21	3.20	1.98	2.28	2.16	11.1	4.55	6.47			
8.	1.92	8.78	4.01	13.8	10.4	6.95	3.05	2.91	1.96	1.99	1.80	7.73	4.78	6.28			
9.	1.93	8.41	3.80	13.5	9.73	6.65	3.01	2.70	2.44	1.79	1.63	9.07	4.78	6.40			
10.	1.88	8.02	3.49	13.1	9.24	6.40	2.95	2.68	1.94	1.85	1.35	7.58	4.74	6.83			
11.	1.78	7.38	4.74	12.1	8.86	6.23	2.85	2.43	1.83	2.06	1.37	6.89	4.74	6.87			
12.	1.71	7.46	6.26	11.0	8.59	6.00	2.95	2.42	1.75	2.11	1.33	6.75	4.43	11.9			
13.	1.71	7.16	6.71	10.3	8.14	6.09	2.93	2.85	2.24	2.22	1.32	6.34	4.20	13.2			
14.	1.71	6.60	7.34	9.89	7.82	6.68	3.34	3.18	2.77	1.97	1.27	5.63	4.00	11.4			
15.	3.35	6.21	6.07	9.49	7.77	6.07	3.00	3.07	2.61	1.83	1.20	5.04	4.11	11.8			
16.	7.63	5.88	5.44	8.64	7.72	6.18	3.29	2.99	2.22	1.92	1.19	4.72	6.20	10.5			
17.	5.80	5.68	5.17	8.01	7.10	9.01	2.92	6.48	1.99	1.86	4.80	4.42	6.76	10.2			
18.	5.05	6.16	4.97	7.69	6.80	7.58	2.77	5.39	1.95	1.92	9.06	4.34	6.09	9.96			
19.	5.14	6.91	R 3.61	7.37	6.60	6.25	2.63	5.22	1.76	1.84	5.71	4.69	5.78	10.5			
20.	13.4	6.08	R 3.37	7.30	6.27	5.48	2.54	3.78	1.71	1.83	4.30	4.69	6.30	9.11			
21.	11.4	5.99	R 3.31	16.2	6.23	5.14	2.39	3.26	1.71	2.15	3.53	5.52	5.87	8.24			
22.	9.34	6.08	R 3.26	19.5	7.18	4.89	2.41	2.99	1.75	1.88	3.36	4.86	5.54	7.86			
23.	8.29	5.80	R 4.08	21.0	7.40	4.81	2.82	2.81	1.72	1.83	3.17	4.52	5.42	7.35			
24.	7.38	5.55	6.75	19.5	7.31	4.97	5.89	2.56	3.73	1.71	3.07	4.41	5.30	7.46			
25.	6.72	5.43	12.4	17.5	6.71	4.69	3.32	3.29	2.11	1.59	2.92	5.81	5.14	7.74			
26.	6.37	5.29	14.7	15.9	7.10	5.18	3.02	3.84	1.77	1.44	2.77	5.95	4.95	8.36			
27.	5.99	5.15	12.6	14.7	6.75	4.90	3.23	2.78	2.25	1.57	2.69	5.35	4.96	8.03			
28.	5.64	4.99	13.6	13.4	6.47	4.52	7.51	2.71	2.09	1.52	2.53	5.00	4.87	12.7			
29.	6.10	4.74	14.0	12.7	6.74	4.27	4.76	3.21	1.87	1.34	2.49	5.17	4.56	16.2			
30.	12.8	4.58	12.9		6.43	4.04	3.66	2.40	1.75	1.30	2.35	4.98	4.29	14.8			
31.		4.41	14.4		6.36		3.33		1.64	1.37		4.72		13.7			
Tag	12.+	31.	22.	20.	21.	30.	21.	30.	31.	30.	2.+	2.	14.	1.			
NQ	1.71	4.41	3.26	7.30	6.23	4.04	2.39	2.40	1.64	1.30	1.17	1.98	4.00	5.52			
MQ	4.87	8.16	6.64	14.0	8.56	6.39	3.41	3.54	2.11	1.99	2.63	5.44	5.05	9.54			
HQ	18.4	34.1	18.4	26.6	16.5	12.7	12.7	10.6	11.2	5.93	14.1	16.2	8.08	18.8			
Tag	20.+	1.	25.+	1.	2.	1.	24.	2.	24.	1.	17.	6.	16.	2.+			
h _N	mm																
h _A	mm	22	37	30	60	39	28	16	10	9	12	25	22	44			
		1925/2015		1926/2016												91 Jahre	
Jahr	1947 +	1933	1954	1963	1942	2014	1934	1934	1934	1947	1947	1947	1947 +	1933			
NQ	0.570	0.500	0.620	0.880	1.36	1.83	1.30	0.500	0.300	0.410	0.330	0.460	0.570	0.500			
MNQ	2.98	3.42	4.11	4.73	5.65	5.59	3.31	2.69	2.22	2.10	2.11	2.15	2.99	3.45			
MQ	5.64	7.44	9.05	9.35	11.9	10.5	6.13	5.63	5.11	4.43	3.79	4.14	5.66	7.48			
MHQ	15.2	21.5	27.1	25.7	30.2	23.2	20.0	19.5	22.6	22.3	12.5	12.6	15.2	21.4			
HQ	106	87.8	132	97.2	117	79.1	137	330	205	690	119	67.0	106	87.8			
Jahr	1940	1974	2011	1946	1947	2006	1941	2013	1958	2002	2010	1974	1940	1974			
		1925/2015		1926/2016												91 Jahre	
Mh _N	mm	25	34	41	40	54	46	28	25	23	20	17	19	25	34		
Mh _A	mm																
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
		2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016	
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	2016/2016	91 Jahre	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	Oberere Hüllwerte	
NQ	m ³ /s	1.17	am 02.09.2016	1.71	1.17	1.17	am 02.09.2016	1.17	am 02.09.2016	(365)	23.6	21.0					
MQ	m ³ /s	5.61		8.06	3.19	5.74		5.74		364	21.0	19.7					
HQ	m ³ /s	34.1	am 01.12.2015 bei W= 144 cm	34.1	16.2	26.6	am 01.02.2016 bei W= 129 cm	26.6	am 01.02.2016 bei W= 129 cm	363	19.7	19.6	383	53.9	45.2	8.50	
Nq	l/(s km ²)	2.00		2.92	2.00	2.00		2.00		362	19.6	19.6	155	40.2	8.10		
Mq	l/(s km ²)	9.58		13.2	5.44	9.80		9.80		361	19.6	19.5	97.4	36.5	7.89		
Hq	l/(s km ²)	58.2		58.2	27.6	45.4		45.4		360	19.5	18.0	87.5	34.2	7.89		
h _N	mm									359	18.1	18.0	75.2	31.8	7.89		
h _A	mm	302		216	86	310		310		358	18.0	17.5	75.1	30.2	7.69		
		1926/2016 (*)				1926/2016				Dauertabelle							
		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre	
NQ	m ³ /s	0.300	am 10.07.1934	0.500	0.300	0.300	am 10.07.1934	0.300	am 10.07.1934	340	13.5	13.4	34.1	18.0	6.26		
MNQ	m ³ /s	1.29		2.20	1.42	1.31		1.31		330	12.2	12.1	28.3	15.3	5.67		
MQ	m ³ /s	6.91		8.97	4.88	6.91		6.91		320	10.9	11.0	24.8	13.2	4.89		
MHQ	m ³ /s	71.7		50.2	49.5	72.7		72.7		300	8.29	8.59	22.1	10.5	4.29		
HQ	m ³ /s	690	am 13.08.2002 bei W= 467 cm	132	690	690	am 13.08.2002 bei W= 467 cm	690	am 13.08.2002 bei W= 467 cm	270	6.89	7.18	18.7	7.90	3.51		
HQ ₁	m ³ /s									240	6.09	6.26	16.0	6.38	3.11		
HQ ₅	m ³ /s									210	5.18	5.18	14.5	5.30	2.36		
MNq	l/(s km ²)	2.20		3.75	2.42	2.24		2.24		183	4.58	4.76	12.7	4.51	1.81		
Mq	l/(s km ²)	11.8		15.3	8.33	11.8		11.8		150	3.53	3.93	10.9	3.66	1.49		
MHq	l/(s km ²)	122		85.7	84.5	124		124		130	3.20	3.36	9.82	3.26	1.26		
		1926/2016 (*)				1926/2016				Dauertabelle							
		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre		91 Jahre	
Mh _N	mm									120	3.00	3.23	9.38	3.01	1.18		
Mh _A	mm	372		241	132	373		373		110	2.85	3.05	8.66	2.85	0.880		
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1	0.300	0.512	10.07.1934	690	1180	467	13.08.2002										
2	0.330	0.563	21.09.1947	330	563	363	03.06.2013										
3	0.468	0.799	22.10.1934	205	350		06.07.1958										
4	0.520	0.887	19.12.1953	137	234		30.05.1941										
5	0.530	0.904	03.08.1943	136	232		10.07.1954										
6	0.600	1.02	22.09.1928	132	225	241	14.01.2011										
7	0.729	1.24	01.09.2003	119	203	234	28.09.2010										
8	0.740	1.26	11.10.1959	117	200		12.03.1947										
9	0.760	1.30	09.08.1990	111	189	281	22.07.1980										
10	0.770	1.31	20.11.1962	109	186	252	06.07.1992										

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

HQ 01.12.2015 beeinflusst durch Regelung Wasserkraftanlage