

AE₀ : 385 km²



Pegel : Pockau 1

Nr. 568140

PNP : HN + 397.02 m

Gewässer: Flöha

Lage: 32.3 km oberhalb der Mündung links

m³/s

Gebiet : Freiburger Mulde

	Tag	2010		2011														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.48	4.96	R5.32	R6.20	3.99	6.17	2.32	2.79	1.12	5.98	1.53	1.24	1.17	0.873			
	2.	2.41	R5.17	5.16	R5.96	3.74	6.00	2.41	2.15	1.05	4.68	1.43	1.20	1.16	0.890			
	3.	2.30	R5.14	4.89	R5.80	3.49	5.91	3.08	1.70	2.15	3.98	1.38	1.17	1.06	0.964			
	4.	2.28	R4.98	4.86	5.81	3.35	6.09	2.73	1.50	3.01	5.95	1.32	1.14	1.19	1.52			
	5.	2.20	R4.87	4.93	10.4	3.22	5.86	2.52	1.39	3.40	5.73	1.83	1.09	1.17	4.31			
	6.	2.35	R4.88	5.63	15.4	3.14	5.00	2.33	1.80	2.20	4.59	1.74	1.13	1.13	2.50			
	7.	4.07	4.57	8.67	13.6	R3.18	4.76	2.22	2.75	1.73	4.18	1.50	1.34	1.08	1.82			
	8.	5.87	6.20	18.3	12.7	R3.11	4.63	1.83	2.53	3.98	4.00	1.79	1.79	1.05	1.81			
	9.	4.15	8.39	21.5	11.9	R3.05	4.10	1.89	1.87	2.23	3.62	1.76	1.65	1.03	2.90			
	10.	3.52	6.41	22.7	9.67	3.19	4.09	1.81	1.64	1.86	3.55	1.44	1.86	1.02	3.29			
	11.	3.27	7.84	19.7	13.9	3.33	3.65	1.75	1.57	1.57	3.67	1.34	2.23	1.03	2.12			
	12.	3.80	11.4	18.8	18.8	3.40	3.35	1.87	1.50	2.30	2.88	1.80	4.30	1.01	1.92			
	13.	4.01	8.78	28.0	14.8	3.70	4.72	2.15	1.45	1.81	2.88	1.58	3.27	1.00	1.82			
	14.	3.43	8.19	77.7	13.2	4.11	6.63	1.93	1.45	1.72	2.80	1.65	2.17	1.02	1.74			
	15.	3.13	8.02	75.2	12.0	5.06	6.18	3.91	1.33	1.66	3.13	1.45	1.88	1.00	2.14			
	16.	7.36	7.74	50.2	11.0	5.71	5.76	2.46	1.25	1.57	2.88	1.40	1.74	0.942	2.09			
	17.	7.80	7.21	40.3	10.0	14.4	5.11	2.09	1.48	1.53	2.73	1.25	1.65	0.947	2.75			
	18.	6.70	6.71	35.2	9.55	17.5	4.45	1.89	1.28	2.34	3.01	1.90	1.59	0.923	2.34			
	19.	6.90	6.49	31.1	8.93	12.1	3.99	1.77	1.26	1.51	3.02	2.94	1.60	0.945	2.03			
	20.	6.29	6.12	25.4	8.05	9.82	3.50	2.37	1.39	3.64	2.58	1.83	1.53	0.925	1.90			
	21.	6.39	6.20	19.9	R6.59	8.30	3.37	3.17	1.47	1.47	10.3	2.28	1.56	1.44	0.924	2.12		
	22.	9.70	6.04	17.4	R5.89	8.40	3.33	2.79	1.69	4.42	2.13	1.42	1.39	0.928	2.08			
	23.	10.6	5.96	15.2	R5.38	8.38	3.16	2.37	1.77	3.35	2.02	1.33	1.27	0.897	3.00			
	24.	9.34	6.19	14.2	R4.91	8.24	2.97	1.96	1.55	2.83	2.03	1.34	1.27	0.900	5.49			
	25.	8.69	6.13	12.5	R4.45	7.70	2.93	1.78	1.59	2.54	1.91	1.25	1.36	0.868	4.82			
	26.	7.94	5.75	11.9	R4.07	7.85	3.20	1.83	1.70	2.23	1.77	1.22	1.35	0.890	6.17			
	27.	6.67	5.80	10.4	R4.18	7.45	3.00	1.89	1.55	2.03	1.87	1.30	1.29	0.890	8.72			
	28.	6.08	5.56	8.99	4.41	6.76	2.77	1.69	1.38	1.93	1.98	1.31	1.31	0.891	8.68			
	29.	5.95	R5.26	R7.72	6.46	2.58	1.59	1.18	1.91	1.77	1.77	1.29	1.25	0.857	7.75			
	30.	5.29	R5.50	R7.02	6.16	2.41	1.50	1.08	1.50	5.77	1.65	1.25	1.19	0.869	7.14			
	31.		R5.39	R6.49	5.84		1.42			10.7	1.57		1.20		6.34			
Hauptwerte	Tag	5.	7.	4.	26.	9.	30.	31.	30.	2.	31.	26.	5.	29.	1.			
	NQ	2.20	4.57	4.86	4.07	3.05	2.41	1.42	1.08	1.05	1.57	1.22	1.09	0.857	0.873			
	MQ	5.37	6.38	20.5	9.20	6.26	4.32	2.17	1.63	2.98	3.11	1.54	1.61	0.991	3.36			
	HQ	14.7	13.6	105	24.1	21.8	7.28	5.50	7.01	17.9	10.5	4.59	6.75	2.82	9.59			
	Tag	22.	12.	14.	12.	17.	14.	15.	7.	21.	4.	19.	12.	15.	27.			
	h _N	mm	36	44	143	58	44	29	15	11	21	22	10	11	7	23		
	h _A	mm																
			1920/2010		1921/2011												91 Jahre	
	Jahr	1953	1953	1954	1963	1963	2007	1966	1957	1964	1964	1934	1959	1953	1953			
	NQ	0.120	0.150	0.180	0.360	0.240	1.59	0.910	0.460	0.280	0.340	0.200	0.340	0.120	0.150			
	MNQ	2.51	2.77	2.95	3.08	4.05	5.45	3.04	2.26	1.93	1.82	1.79	1.87	2.51	2.77			
	MQ	4.62	5.85	6.50	6.61	9.16	10.9	6.12	4.87	4.76	3.93	3.31	3.80	4.60	5.85			
	MHQ	13.8	19.9	24.2	21.3	28.4	26.4	20.0	19.7	22.5	19.8	12.3	13.4	13.7	19.8			
HQ	62.9	148	138	110	116	172	135	124	120	315	73.6	61.5	62.9	148				
Jahr	1998	1974	1932	1923	2006	1987	1965	1926	1958	2002	1941	1935	1998	1974				
		1920/2010		1921/2011												91 Jahre		
Mh _N	mm	31	41	45	41	64	73	43	33	33	27	22	26	31	41			
Mh _A	mm																	
Extremwerte	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			Unterschrittene Abflüsse m ³ /s											
	2011			2011			Unterschrittene Abflüsse m ³ /s											
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1921/2011	91 Kalenderjahre								
	NQ	m ³ /s	1.05	am 02.07.2011	2.20	1.05	0.857	am 29.11.2011	(365)	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte							
	MQ	m ³ /s	5.42		8.70	2.18	4.80		364									
	HQ	m ³ /s	105	am 14.01.2011	105	17.9	105	am 14.01.2011	362									
				bei W= 227 cm			bei W= 227 cm											
	Nq	l/(s km ²)	2.73		5.71	2.73	2.22		361									
	Mq	l/(s km ²)	14.1		22.6	5.66	12.5		360									
	Hq	l/(s km ²)	273		273	46.5	273		359									
	h _N	mm	443		353	90	393		358									
	h _A	mm							357									
				1921/2011 (*) 91 Jahre			1921/2011											
NQ	m ³ /s	0.120	am 14.11.1953	0.120	0.200	0.120	am 14.11.1953	340										
MNQ	m ³ /s	1.03		1.66	1.20	1.06		330										
MQ	m ³ /s	5.86		7.27	4.47	5.86		320										
MHQ	m ³ /s	67.1		51.5	45.7	66.9		300										
HQ	m ³ /s	315	am 13.08.2002	172	315	315	am 13.08.2002	270										
			bei W= 399 cm			bei W= 399 cm												
HQ ₁	m ³ /s							240										
HQ ₅	m ³ /s							210										
MNQ	l/(s km ²)	2.67		4.31	3.12	2.75		183										
Mq	l/(s km ²)	15.2		18.9	11.6	15.2		150										
MHQ	l/(s km ²)	174		134	119	174		130										
			1921/2011 (*) 91 Jahre			1921/2011												
Mh _N	mm	480		295	184	480		120										
Mh _A	mm							110										
Niedrigwasser			Hochwasser															
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	100										
1	0.120	0.312	14.11.1953	315	818	399	13.08.2002	90										
2	0.200	0.519	29.09.1934	172	447	278	10.04.1997	80										
3	0.240	0.623	03.03.1963	148	384	250	08.12.1974	70										
4	0.270	0.701	07.09.1969	138	358		04.01.1932	60										
5	0.340	0.883	20.10.1959	135	350		11.05.1965	50										
6	0.340	0.883	07.07.1957	124	322		06.06.1926	40										
7	0.480	1.25	22.09.1947	120	312		06.07.1958	30										
8	0.518	1.34	18.08.2003	116	301	235	31.03.2006	25										
9	0.550	1.43	23.10.1965	113	293		12.07.1937	20										
10	0.590	1.53	10.11.1983	110	286		02.02.1923	15										

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

Beeinflussung durch Rückstau bei Hochwasser der Schwarzen Pockau