

A_{E0} : 640 km²

PNP : HN + 355.51 m

Lage: 23.6 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Borstendorf

Nr. 568160

Gewässer : Flöha

Gebiet : Freiburger Mulde

m³/s

Tageswerte	Tag	2013		2014													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
	1.	4.16	5.86	5.25	4.29	3.60	4.04	3.68	5.56	3.29	3.39	3.23	8.17	7.80	4.61		
	2.	4.19	6.31	5.11	4.27	3.57	4.06	4.25	5.08	2.69	3.20	2.76	6.88	7.38	4.60		
	3.	4.31	6.29	5.01	4.21	3.62	3.92	3.94	4.74	2.63	4.10	2.72	6.33	7.15	4.63		
	4.	4.28	5.71	5.01	4.02	3.62	3.93	3.74	4.68	2.50	3.97	2.55	6.00	6.88	6.23		
	5.	4.42	5.70	5.00	4.09	3.67	3.81	3.58	4.53	3.18	4.55	2.48	5.74	6.57	6.38		
	6.	5.03	5.73	5.18	4.11	3.62	3.77	3.44	4.08	3.21	4.33	2.43	5.64	6.38	5.49		
	7.	5.98	5.29	5.15	4.32	3.57	3.65	3.55	3.84	2.67	3.49	2.50	5.40	6.05	4.99		
	8.	5.33	5.79	5.22	4.23	3.45	3.62	3.46	3.70	3.81	3.27	4.54	5.25	5.76	4.90		
	9.	4.81	14.2	5.18	4.14	3.40	3.85	3.55	3.54	11.8	3.14	6.95	5.23	5.57	4.54		
	10.	4.87	30.3	5.26	4.21	3.39	5.27	3.72	3.41	11.0	2.93	3.74	5.02	5.33	4.30		
	11.	5.34	19.9	5.04	4.10	3.29	4.32	3.58	3.35	9.15	2.92	3.22	4.80	5.12	4.38		
	12.	4.90	16.3	4.96	3.93	3.24	3.89	3.45	3.30	8.47	2.80	12.7	4.60	5.06	4.66		
	13.	4.73	14.5	4.55	3.91	3.21	4.05	3.43	3.20	5.94	2.69	10.1	4.43	4.95	5.47		
	14.	4.63	12.8	4.97	3.83	3.18	4.12	3.50	3.13	5.09	3.15	6.99	5.88	4.87	6.41		
	15.	4.28	11.8	5.28	3.81	3.77	4.47	3.49	3.08	4.73	2.95	6.16	6.71	4.67	6.01		
	16.	4.23	10.8	5.05	3.93	6.02	4.71	3.42	2.98	4.22	3.08	5.18	7.91	4.64	5.43		
	17.	4.12	9.81	5.19	4.01	6.39	4.33	3.23	2.93	3.86	3.00	4.72	6.29	5.62	5.16		
	18.	4.07	8.99	5.11	3.91	4.75	4.52	5.81	2.87	3.71	2.69	4.41	5.55	5.81	5.54		
	19.	4.03	8.43	5.61	3.83	4.83	4.69	7.47	2.82	3.45	2.59	4.70	5.06	11.9	7.07		
	20.	4.71	8.10	6.94	3.85	4.52	4.16	5.25	2.96	3.27	2.53	6.06	4.96	8.77	7.68		
	21.	4.77	7.69	6.06	3.98	4.04	3.86	4.37	2.98	3.28	2.45	6.05	4.63	7.36	7.28		
	22.	4.92	7.29	5.28	4.23	4.02	3.76	3.81	2.84	3.55	2.37	9.26	8.37	6.59	6.93		
	23.	4.86	7.87	4.96	3.93	4.08	3.69	3.55	2.74	3.27	2.42	16.9	31.6	6.65	6.96		
	24.	4.77	7.91	4.81	3.81	4.40	3.50	8.87	2.63	2.83	2.44	10.2	20.8	5.57	R 6.40		
	25.	5.05	7.21	R 4.47	3.67	5.34	3.45	9.10	4.08	2.98	2.38	8.00	15.9	5.58	R 6.40		
	26.	5.03	6.96	R 4.38	3.75	5.41	3.70	5.90	4.27	2.87	2.75	8.28	14.3	5.22	R 6.39		
	27.	4.05	6.92	R 4.37	3.64	5.18	3.72	6.73	3.19	3.00	2.78	9.67	12.4	4.85	R 6.51		
	28.	4.39	6.49	V 4.37	3.65	4.92	4.14	8.13	2.90	3.83	2.46	8.11	11.0	4.72	6.31		
	29.	4.89	5.99	V 4.37		4.66	4.01	8.00	3.17	3.98	2.35	6.84	10.2	4.61	7.22		
	30.	5.78	5.68	R 4.36		4.27	3.53	7.11	3.82	5.78	2.36	6.75	9.44	4.47	6.51		
	31.		5.39	4.43		4.20		6.37		3.94		2.72	8.27		6.21		
	Tag	19.	7.	30.	27.	14.	25.	17.	24.	4.	29.	6.	13.	30.	10.		
	NQ	4.03	5.29	4.36	3.64	3.18	3.45	3.23	2.63	2.50	2.35	2.43	4.43	4.47	4.30		
	MQ	4.70	9.29	5.03	3.99	4.17	4.02	4.89	3.55	4.45	2.98	6.27	8.48	6.03	5.86		
	HQ	b 10.7	35.9	7.32	7.00	8.71	8.35	31.3	6.69	17.1	b 9.09	26.8	41.9	14.7	b 11.6		
	Tag	7.	10.	20.	4.	16.	10.	24.	25.	9.	2.	12.	23.	19.	4.		
	hN	mm															
	hA	mm															
		19	39	21	15	17	16	20	14	19	12	25	36	24	25		
		1928/2013		1929/2014												86 Jahre	
	Jahr	1951	1953	1954	1963	1996	1977	1934	1934	1934	1934	1929	1947	1951	1953		
	NQ	0.500	0.700	0.700	0.900	0.799	1.77	1.70	0.700	0.200	0.600	0.400	0.300	0.500	0.700		
	MNQ	4.10	4.55	5.01	5.30	6.64	8.23	4.94	3.77	3.17	2.88	2.83	3.00	4.14	4.57		
	MQ	7.26	9.38	10.6	10.5	14.5	16.3	9.60	7.67	7.49	6.13	5.20	5.85	7.28	9.39		
	MHQ	20.4	30.5	35.4	28.9	41.0	36.9	28.2	27.9	32.8	29.5	18.5	19.1	20.4	30.5		
	HQ	103	233	235	137	160	156	143	257	208	540	92.8	81.2	103	233		
	Jahr	2004	1974	1932	1946	2006	1987	1965	2013	1958	2002	1941	1935	2004	1974		
		1928/2013		1929/2014												86 Jahre	
	MhN	mm															
	MhA	mm															
		29	39	44	40	61	66	40	31	31	26	21	25	29	39		
		Abflussjahr (*)															
		2014						Kalenderjahr						Unterschnittene Abflüsse m ³ /s			
		Jahr		Datum		Winter	Sommer	Jahr		Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2014	Kalender jahr 2014	1929/2014 Obere Hüllwerte	86 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NQ	m ³ /s	2.35	am 29.08.2014	3.18	2.35	2.35	am 29.08.2014	(365)			31.6	31.6	353	70.3	14.9	
	MQ	m ³ /s	5.16		5.23	5.10	4.98		364			30.3	20.8	203	59.4	13.7	
	HQ	m ³ /s	41.9	am 23.10.2014 bei W= 118 cm	35.9	41.9	41.9	am 23.10.2014 bei W= 118 cm	363			20.8	16.9	156	51.6	13.7	
	Nq	l/(s km ²)	3.67		4.97	3.67	3.67		361			19.9	15.9	116	45.5	11.9	
	Mq	l/(s km ²)	8.08		8.17	7.98	7.79		360			16.9	14.3	110	41.9	10.9	
	Hq	l/(s km ²)	65.5		56.1	65.5	65.5		359			16.3	12.7	97.5	39.3	10.9	
	hN	mm							358			15.9	12.4	95.6	37.3	10.9	
	hA	mm	255		128	127	246		357			14.5	11.9	93.7	35.7	10.9	
									356			14.3	11.8	77.6	34.1	9.88	
									350			11.8	9.67	63.4	28.4	9.38	
									340			9.26	8.27	40.0	22.9	8.27	
									330			8.17	7.38	34.8	19.6	7.38	
									320			7.47	6.94	32.7	17.1	6.94	
									300			6.29	6.33	28.5	13.8	6.33	
									270			5.34	5.54	24.4	10.8	5.54	
									240			5.01	5.08	21.6	8.63	4.20	
									210			4.63	4.67	19.0	7.19	3.56	
									183			4.29	4.38	17.2	6.22	2.72	
									150			4.04	4.05	14.5	5.17	2.03	
									130			3.86	3.86	13.3	4.61	1.87	
									120			3.82	3.82	12.6	4.34	1.73	
									110			3.72	3.72	12.0	4.06	1.62	
									100			3.64	3.64	11.6	3.91	1.59	
									90			3.57	3.57	11.1	3.65	1.49	
									80			3.46	3.46	10.7	3.41	1.46	
									70			3.40	3.40	10.0	3.17	1.34	
									60			3.24	3.24	9.40	2.93	1.34	
									50			3.18	3.18	8.39	2.72	1.33	
									40			3.00	3.00	7.57	2.45	1.20	
									30			2.84	2.84	7.26	2.16	1.20	
									25			2.76	2.76	7.08	2.01	1.20	
									20			2.72	2.72	6.85	1.86	1.10	
									15			2.63	2.63	6.31	1.71	1.00	
									10			2.50	2.50	5.91	1.51	0.900	
									9			2.48	2.48	5.90	1.48	0.900	
									8			2.46	2.46	5.78	1.43	0.900	
									7			2.45	2.45	5.78	1.42	0.800	
									6			2.44	2.44	5.73	1.35	0.800	
									5			2.43	2.43	5.60	1.31	0.800	
									4			2.42	2.42	5.51	1.21	0.700	
									3			2.38	2.38	5.44	1.13	0.600	
									2			2.37	2.37	5.04	1.06	0.500	
									1			2.36	2.36	4.98	0.920	0.400	
									0			2.35	2.35	4.68	0.200	0.200	