

A_{EO}: 38,8 km²
PNP: NHN2016 + 538,037 m
Lage: 111,8 km oberhalb der Mündung

m³/s

Pegel: Bienenmühle Nr. 565980
Gewässer: Freiburger Mulde
Flussgebiet: Freiburger Mulde

	Tag	2022		2023														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0,214	0,414	0,924	0,483	1,49	1,18	0,756	0,215	0,382	0,173	0,235	0,113	0,366	0,761			
	2.	0,215	0,414	0,877	0,480	1,37	1,18	0,713	0,210	0,233	0,188	0,238	0,113	0,363	0,741			
	3.	0,235	0,414	0,837	0,974	1,26	1,12	0,669	0,201	0,204	0,179	0,215	0,124	0,394	0,681			
	4.	0,508	0,424	0,805	1,11	1,17	1,09	0,610	0,199	0,192	0,147	0,208	0,132	0,356	0,654			
	5.	0,911	0,421	0,807	0,905	1,09	1,09	0,590	0,199	0,178	0,139	0,199	0,121	0,356	0,637			
	6.	0,572	0,414	0,812 G	0,800	1,01	1,05	0,608	0,276	0,167	0,209	0,193	0,113	0,333	0,610			
	7.	0,511	0,414	0,749 G	0,688	0,977	1,00	0,553	0,257	0,160	0,261	0,183	0,113	0,278	0,610			
	8.	0,476	0,414	0,681 G	0,680	0,916	0,991	0,541	0,221	0,148	0,232	0,177	0,153	0,251	0,607			
	9.	0,480	0,392	0,681 G	0,678	1,40	0,916	0,501	0,209	0,135	0,327	0,173	0,239	0,251	0,570			
	10.	0,521	0,356	0,681 G	0,680	2,15	0,842	0,476	0,199	0,130	0,224	0,166	0,377	0,251	0,735			
	11.	0,476	0,356	0,688	0,693	2,75	0,917	0,463	0,193	0,126	0,185	0,161	0,201	0,272	1,10			
	12.	0,447	0,366	0,722	0,869	2,66	0,850	0,414	0,183	0,126	0,165	0,155	0,177	0,287	1,83			
	13.	0,414 R	0,354	0,756	0,894	2,74	0,786	0,414	0,183	0,144	0,152	0,153	0,162	0,275	2,16			
	14.	0,414 D	0,335	0,715	0,941	3,55	0,916	0,414	0,182	0,122	0,141	0,162	0,173	0,356	2,34			
	15.	0,414 D	0,325	0,818	1,00	3,46	1,44	0,403	0,183	0,113	0,133	0,162	0,169	0,722	2,22			
	16.	0,421 D	0,313	0,760	1,10	3,10	1,32	0,356	0,181	0,154	0,129	0,148	0,155	0,753	2,15			
	17.	0,450 D	0,302	0,756	1,56	2,67	1,58	0,356	0,179	0,127	0,122	0,141	0,148	0,646	2,00			
	18.	0,457 D	0,302	0,756	3,95	2,34	1,60	0,356	0,163	0,112	0,192	0,151	0,139	0,679	1,85			
	19.	0,396 R	0,299	0,748	5,81	2,06	1,67	0,338	0,157	0,111	0,169	0,169	0,274	0,753	1,79			
	20.	0,356 R	0,300	0,681	4,93	1,90	1,59	0,302	0,149	0,120	0,412	0,145	0,236	0,998	1,99			
	21.	0,356	0,343	0,681	3,99	1,71	1,45	0,302	0,146	0,120	0,384	0,139	0,196	0,941	2,80			
	22.	0,356	0,624	0,682	3,24	1,58	1,33	0,288	0,142	0,119	0,212	0,139	0,333	0,916	3,51			
	23.	0,356	1,01	0,616	2,77	1,41	1,27	0,346	0,526	0,108	0,192	0,138	0,228	0,916	3,19			
	24.	0,393	1,18	0,610	2,62	1,32	1,19	0,348	0,327	0,121	0,177	0,128	0,270	1,17	5,00			
	25.	0,440	1,18	0,610	2,26	1,21	1,09	0,288	0,212	0,182	0,162	0,126	0,403	1,03	11,0			
	26.	0,490	1,20	0,582	2,00	1,18	1,00	0,251	0,195	0,212	0,180	0,126	0,311	1,00	9,47			
	27.	0,443	1,31	0,541	1,80	1,20	0,923	0,242	0,202	0,159	0,190	0,122	0,367	0,972	6,07			
	28.	0,414	1,17	0,541	1,63	1,11	0,869	0,229	0,192	0,165	0,229	0,117	0,433	0,916	4,38			
	29.	0,414	1,12	0,488		1,02	0,996	0,215	0,177	0,169	0,402	0,113	0,356	0,838	3,49			
	30.	0,414	1,04	0,477		1,16	0,839	0,215	0,443	0,162	0,337	0,113	0,317	0,835	2,98			
	31.		1,00	0,483		1,16		0,215		0,155	0,283		0,399		2,60			
Hauptwerte	Tag NO	01.	19.	30.	02.	08.	13.	29.+	22.	23.	17.	29.+	01.+	08.+	09.			
	MO	0,214	0,299	0,477	0,480	0,916	0,786	0,215	0,142	0,108	0,122	0,113	0,113	0,251	0,570			
	HO	0,432	0,597	0,696	1,77	1,75	1,14	0,412	0,217	0,157	0,214	0,160	0,227	0,616	2,60			
	Tag	04.+	27.	01.	19.	14.	15.+	01.+	30.	01.	20.	01.+	10.	24.	25.			
	h _N mm	29	41	48	110	120	76	28	14	11	15	11	16	41	179			
	h _A mm																	
	2017/2022		2018/2023 7 Jahre															
	Jahr	2018+	2018	2021+	2018	2018	2020+	2018	2018	2018	2018	2018	2018+	2018+	2018			
	MNO	0,050	0,070	0,306	0,324	0,288	0,215	0,137	0,089	0,045	0,040	0,036	0,041	0,050	0,070			
	MNO	0,299	0,338	0,516	0,540	0,791	0,535	0,278	0,161	0,125	0,119	0,138	0,152	0,226	0,321			
	MO	0,530	0,676	0,914	1,43	1,42	0,789	0,422	0,245	0,223	0,236	0,296	0,373	0,430	0,920			
	MHO	1,19	1,50	1,75	4,40	2,88	1,30	0,782	1,24	0,650	1,41	1,14	1,18	0,924	3,28			
	HO	2,85	2,22	3,25	8,32	4,92	2,00	1,89	1,89	1,89	2,60	2,23	3,99	1,46	12,9			
	Jahr	2017	2017+	2019+	2022	2019+	2021+	2021	2021	2021	2021+	2021	2020	2020+	2023			
	2017/2022		2018/2023 7 Jahre															
	Mh _N mm	26	40	63	89	98	53	29	16	15	16	20	26	29	63			
	Mh _A mm																	
Dauertabelle	Abflussjahr (*) 2023		Kalenderjahr 2023				Unterschreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr 2023		Unterschrittene Abflüsse m³/s		2018/2023 7 Kalenderjahre					
	Jahr		Datum		Winter	Sommer	Jahr		Datum		Jahr		Kalender- jahr 2023		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NO	m³/s	0,108	am 23.07.2023	0,214	0,108	0,108	am 23.07.2023	(365)		5,81		11,0		4,93		1,99	
	MO	m³/s	0,639		1,05	0,232	0,824		363		4,93		9,47		3,99		1,99	
	HO	m³/s	7,16	am 19.02.2023 bei W= 83,0 cm	7,16	2,35	12,9	am 25.12.2023 bei W= 105 cm	362		3,99		6,07		3,71		1,97	
	Nq	l/(s km²)	2,78		5,52	2,78	2,78		361		3,95		5,81		3,49		1,96	
	Mq	l/(s km²)	16,5		27,2	5,98	21,2		360		3,55		5,00		3,34		1,93	
	Hq	l/(s km²)	185		185	60,6	332		359		3,46		4,93		3,04		1,90	
	h _N mm								358		3,24		4,38		2,95		1,78	
	h _A mm								357		3,10		3,99		2,77		1,74	
	2018/2023 (*) 6 Jahre		2018/2023				356		2,77		3,95		3,95		2,72		1,73	
	NO	m³/s	0,036	am 20.09.18	0,050	0,036	0,036	am 20.09.18	350		2,34		3,19		2,16		1,48	
	MNO	m³/s	0,091		0,223	0,092	0,092		340		1,60		2,60		1,75		1,16	
	MO	m³/s	0,625		0,956	0,300	0,638		330		1,37		2,00		1,48		0,966	
HO	m³/s	5,16		4,98	2,15	6,00		320		1,19		1,60		1,72		1,33		
MHO	m³/s	8,32	am 17.02.22 bei W= 88,0 cm	8,32	3,99	12,9	am 17.02.22 bei W= 105 cm	300		1,04		1,19		1,30		1,06	0,581	
HO ₁	m³/s							270		0,812		0,941		1,12		0,768	0,438	
HO ₅	m³/s							240		0,616		0,760		0,939		0,612	0,316	
MNq	l/(s km²)	2,35		5,75	2,37	2,37		210		0,447		0,637		0,818		0,477	0,226	
Mq	l/(s km²)	16,1		24,6	7,73	16,4		183		0,396		0,433		0,685		0,396	0,146	
MHq	l/(s km²)	133		128	55,4	155		150		0,311		0,302		0,561		0,303	0,101	
2018/2023 (*) 6 Jahre		2018/2023				130		0,233		0,236		0,516		0,245		0,080		
Mh _N mm								120		0,221		0,221		0,479		0,219	0,075	
Mh _A mm								110		0,208		0,208		0,477		0,207	0,073	
2018/2023 (*) 6 Jahre		2018/2023				100		0,195		0,195		0,460		0,198		0,068		
NO	m³/s	0,036	am 20.09.18	0,050	0,036	0,036	am 20.09.18	90	0,185	0,185	0,431	0,183	0,064					
MO	m³/s	0,625		0,956	0,300	0,638		80	0,178	0,178	0,416	0,168	0,062					
HO	m³/s	5,16		4,98	2,15	6,00		70	0,173	0,173	0,413	0,152	0,058					
MHO	m³/s	8,32	am 17.02.22 bei W= 88,0 cm	8,32	3,99	12,9	am 17.02.22 bei W= 105 cm	60	0,163	0,163	0,368	0,137	0,056					
HO ₁	m³/s							50	0,154	0,154	0,358	0,122	0,053					
HO ₅	m³/s							40	0,145	0,145	0,348	0,104	0,051					
MNq	l/(s km²)	2,35		5,75	2,37	2,37		30	0,135	0,135	0,306	0,087	0,049					
Mq	l/(s km²)	16,1		24,6	7,73	16,4		25	0,128	0,128	0,306	0,078	0,049					
MHq	l/(s km²)	133		128	55,4	155		20	0,126	0,126	0,302	0,072	0,047					
2018/2023 (*) 6 Jahre		2018/2023				15		0,122		0,122		0,297		0,064		0,046		
NO	m³/s	0,036	am 20.09.18	0,050	0,036	0,036	am 20.09.18	10	0,117	0,117	0,266	0,056	0,043					
MO	m³/s	0,625		0,956	0,300	0,638		9	0,117	0,117	0,266	0,054	0,042					
HO	m³/s	5,16		4,98	2,15	6,00		8	0,117	0,117	0,251	0,052	0,042					
MHO	m³/s	8,32	am 17.02.22 bei W= 88,0 cm	8,32	3,99	12,9	am 17.02.22 bei W= 105 cm	7	0,117	0,117	0,249	0,051	0,042					
HO ₁	m³/s							6	0,117	0,117	0,242	0,051	0,042					
HO ₅	m³/s							5	0,117	0,117	0,235	0,049	0,041					
MNq	l/(s km²)	2,35		5,75	2,37	2,37		4	0,117	0,117	0,229	0,048	0,041					
Mq	l/(s km²)	16,1		24,6	7,73	16,4		3	0,113	0,113	0,222	0,047	0,041					
MHq	l/(s km²)	133		128	55,4	155		2	0,112	0,112	0,220	0,043	0,040					
2018/2023 (*) 6 Jahre																		