

A_{EO}: 314 km²
 PNP: NHH92 + 442,005 m
 Lage: 43,5 km oberhalb der Mündung links



Pegel: Olbernhau 3
 Gewässer: Flöha
 Flussgebiet: Freiburger Mulde

m³/s

Tag	2017		2018													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1.	3,79	4,57	7,36	6,94	G	1,91	2,64	1,96	3,07	0,818	0,575 b	0,525 b	0,525 b	0,617 b	0,663	
2.	3,37	4,29	7,36	6,43	G	1,91	2,58	1,92	2,36	0,818	0,524 b	0,551 b	0,525 b	0,615 b	0,699	
3.	3,16	4,06	8,48	6,07	D	1,93	2,59	1,85	1,53	0,745	0,536 b	0,525 b	0,524 b	0,579 b	1,36	
4.	2,92	4,00	9,03	5,72	D	1,93	2,77	1,82	1,27	0,715	0,648 b	0,524 b	0,525 b	0,527 b	1,96	
5.	2,82	4,96	8,61	5,05	R	1,95	3,15	1,75	1,15	0,715	0,743 b	0,524 b	0,525 b	0,524 b	1,40	
6.	4,28	5,40	8,46	4,34	R	1,96	2,92	1,65	1,11	0,812	0,661 b	0,525 b	0,525 b	0,536 b	0,905	
7.	3,30	4,47	8,02	4,36		2,00	2,66	1,54	1,04	0,766	0,591 b	0,525 b	0,525 b	0,524 b	0,822	
8.	2,93	4,64	6,95	4,19		1,98	2,58	1,53	1,02	0,715	0,524 b	0,525 b	0,518 b	0,521 b	0,892	
9.	2,78	4,46	6,53	3,92		1,99	2,58	1,49	1,08	0,715	0,567 b	0,524 b	0,510 b	0,519 b	0,937	
10.	2,74	4,19	6,39	3,81		2,48	2,53	1,53	1,28	0,818	0,524 b	0,437 b	0,441 b	0,525 b	1,24	
11.	2,74	4,24	5,69	3,81		2,86	2,42	1,51	1,11	0,990	0,524 b	0,438 b	0,440 b	0,525 b	1,05	
12.	2,75	4,21	5,61	3,54		4,40	2,42	1,41	2,17	1,15	0,524 b	0,451 b	0,441 b	0,525 b	0,972	
13.	2,91	3,87	5,38	3,36		5,13	2,48	1,35	1,39	1,08	0,522 b	0,440 b	0,508 b	0,525 b	0,940	
14.	2,82	3,70	5,07	3,19		3,25	2,53	1,24	1,22	0,856 b	0,524 b	0,496 b	0,476 b	0,525 b	0,834	
15.	2,99	3,62	4,65	3,09		2,72	2,32	1,22	1,08	0,774 b	0,524 b	0,520 b	0,438 b	0,540 b	0,785	
16.	3,30	3,48	4,60	3,08		2,90	3,80	1,38	1,04	0,715 b	0,516 b	0,437 b	0,438 b	0,524 b	0,701	
17.	3,10	3,33	4,43	2,92		3,45	4,66	1,35	1,03	0,715 b	0,476 b	0,438 b	0,442 b	0,525 b	0,699	
18.	2,94	3,23	4,34	2,81		2,39	3,16	1,28	0,926	0,647 b	1,03 b	0,442 b	0,472 b	0,518 b	0,695	
19.	2,96	3,03	4,12	2,61		2,47	2,77	1,26	0,926	0,617 b	0,594 b	0,455 b	0,443 b	0,524 b	0,706	
20.	4,13	2,93	4,12	2,57		2,38	2,71	1,17	0,926	0,617 b	0,531 b	0,497 b	0,452 b	0,525 b	0,712	
21.	7,82	3,41	4,00	2,42		2,23	2,58	1,16	0,868	0,617 b	0,525 b	0,501 b	0,438 b	0,525 b	1,06	
22.	11,5	4,90	3,82	2,13	R	2,26	2,54	1,13	0,857	0,617 b	0,525 b	0,539 b	0,451 b	0,557 b	8,39	
23.	8,51	4,95	3,93	2,00	R	2,19	2,61	1,16	1,07	0,617 b	0,525 b	0,597 b	0,525 b	0,516 b	9,14	
24.	7,70	6,69	4,56	1,93	R	2,26	2,67	1,84	1,11	0,617 b	0,524 b	1,08 b	1,48 b	0,526 b	6,21	
25.	7,80	6,68	5,79	1,88	R	2,28	2,50	1,31	1,04	0,617 b	0,524 b	0,699 b	1,04 b	0,525 b	3,51	
26.	7,33	5,99	5,74	1,87	R	2,20	2,54	1,13	0,956	0,617 b	0,524 b	0,602 b	0,754 b	0,523 b	2,74	
27.	6,27	5,80	6,12	1,88	G	2,35	2,42	0,996	0,904	0,666 b	0,502 b	0,584 b	0,657 b	0,491 b	3,28	
28.	5,86	5,63	6,16	1,90	G	2,41	2,32	0,959	0,876	0,702 b	0,438 b	0,528 b	0,622 b	0,508 b	3,31	
29.	5,57	5,18	7,64			2,94	2,22	1,00	0,946	0,673 b	0,438 b	0,525 b	0,715 b	0,531 b	2,93	
30.	5,10	4,77	8,50			2,87	1,96	1,12	0,818	0,617 b	0,480 b	0,524 b	0,873 b	0,555 b	4,93	
31.		7,92	7,14			2,82		1,09		0,617 b	0,524 b		0,705 b		5,33	
Tageswerte	Tag	10.+	20.	22.	26.	01.+	30.	28.	30.	19.+	28.+	10.+	15.+	27.	01.	
	NQ	2,74	2,93	3,82	1,87	1,91	1,96	0,959	0,818	0,617	0,438	0,437	0,438	0,491	0,663	
	MQ	4,54	4,60	6,08	3,49	2,54	2,69	1,39	1,21	0,735	0,555	0,533	0,579	0,533	2,25	
	HQ	14,1	9,50	9,77	7,24	8,72	6,53	2,74	7,97	1,68	2,34	1,34	2,26	0,982	13,9	
	Tag	21.+	31.	03.+	01.	12.	16.	24.	01.	12.	18.	24.	24.	22.	22.	
	h _N mm															
	h _A mm	37	39	52	27	22	22	12	10	6	5	4	5	4	19	
	2012/2017		2013/2018 7 Jahre													
	Jahr	2012	2012	2016	2014+	2014	2014	2018	2018	2018+	2018+	2018+	2018	2018		
	NQ	0,830	1,02	1,55	1,65	1,51	1,65	0,959	0,818	0,617	0,438	0,437	0,438	0,491	0,663	
MNQ	1,76	2,20	2,77	2,44	2,66	2,24	1,70	1,34	0,902	0,792	0,812	1,12	1,70	2,14		
MQ	2,69	4,48	6,65	4,49	4,16	3,91	2,76	4,69	1,41	1,36	1,47	2,33	2,58	3,82		
MHQ	6,83	16,3	24,2	12,4	10,6	8,48	9,00	27,2	4,26	13,4	6,19	11,6	6,61	12,9		
HQ	14,1	34,2	68,0	34,5	17,7	15,4	35,3	139	6,58	54,0	16,4	33,0	14,1	17,3		
Jahr	2017+	2012	2013	2017	2015	2013	2013	2013	2014	2013	2016	2013	2017+	2013		
2012/2017		2013/2018 7 Jahre														
Mh _N mm																
Mh _A mm	25	35	57	35	36	32	24	39	12	12	12	20	21	33		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2018				Kalenderjahr				2018				Dauertabelle	
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum			
	NQ	m ³ /s	0,437	am	10.09.2018	1,87	0,437	0,437	am	10.09.2018						
	MQ	m ³ /s	2,40					1,88	1,88							
	HQ	m ³ /s	14,1	am	21.11.2017	14,1	7,97	13,9	am	22.12.2018						
			bei W= 166 cm				bei W= 187 cm									
	Nq	l/(s km ²)	1,39					5,96	1,39	1,39						
	Mq	l/(s km ²)	7,66					12,8	2,65	5,98						
	Hq	l/(s km ²)	44,9					44,9	25,4	44,3						
	h _N	mm						201	41,9	189						
h _A	mm	242														
2013/2018 (*)		6 Jahre				2013/2018										
NQ	m ³ /s	0,437	am	10.09.18	0,830	0,437	0,437	am	10.09.18							
MNQ	m ³ /s	0,707					1,54	0,772	0,772							
MQ	m ³ /s	3,36					4,41	2,33	3,30							
MHQ	m ³ /s	45,0					33,1	33,6	44,8							
HQ	m ³ /s	139	am	02.06.13	68,0	139	139	am	02.06.13							
		bei W= 329 cm				bei W= 329 cm										
HQ ₁	m ³ /s															
HQ ₅	m ³ /s															
MNq	l/(s km ²)	2,25					4,90	2,46	2,46							
Mq	l/(s km ²)	10,7					14,0	7,42	10,5							
MHq	l/(s km ²)	143					105	107	143							
2013/2018 (*)		6 Jahre				2013/2018										
Mh _N	mm															
Mh _A	mm	338					221	117	331							
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
			m ³ /s		l/(s km ²)		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum			
	1	0,253	0,806	19.09.2018	139	443	329	02.06.2013								
	2	0,437	1,39	10.09.2018	68,0	217	253	05.01.2013								
	3	0,524	1,67	11.08.2015	48,1	153	230	10.01.2015								
	4	0,615	1,96	29.10.2012	34,5	110	209	23.02.2017								
	5	0,617	1,96	01.09.2016	24,6	78,3	187	22.12.2018								
	6	0,715	2,28	24.08.2017												
	7	1,12	3,57	03.07.2014												
	8	1,22	3,89	08.09.2013												
9																
10																

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Beeinflussung durch seit 1968 bestehende Talsperre Rauschenbach
 14.08. - 31.12.2018 Beeinflussung durch Baumaßnahme
 27.02. - 02.03.2018 zusätzlich Randeis