

Abfluss

**Aabach - Niederuster**

ZH 554

Koordinaten 2 695 100 / 1 244 725

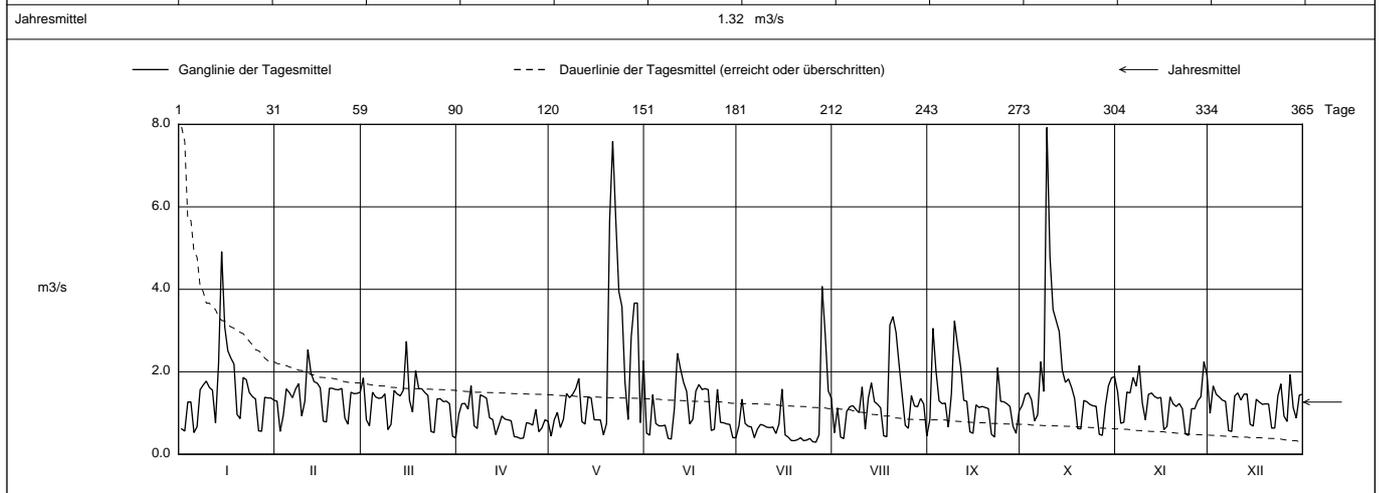
Stations Höhe 440.0 mÜM

Fläche 64 km2

Mittlere Höhe 621.0 mÜM

Vergletscherung - %

2019		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		0.614	1.29	1.85	0.964	0.438 -	0.512	0.695	0.522	0.838	1.19	1.50	0.993	1
2		0.562	0.553 -	0.835	1.23	0.832	0.462	1.34	1.12	3.06	1.45	0.751	1.66	2
3		1.27	0.936	0.688	1.23	1.02	1.44	0.748	0.417	2.02	1.49	0.777	1.45	3
4		1.27	1.59	1.50	1.09	0.649	0.744	0.679	0.380 -	1.30	1.32	1.51	1.39	4
5		0.525 -	1.50	1.39	1.66 +	0.849	0.690	0.664	1.04	1.23	0.810	1.49	1.31	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		0.669	1.37	1.36	0.691	1.47	0.688	0.402	1.15	1.24	0.956	1.87	1.28	6
7		1.57	1.58	1.37	0.624	1.37	0.706	0.611	1.18	0.657	2.24	1.66	0.575	7
8		1.68	1.71	1.46	1.44	1.46	0.386	0.723	1.08	1.47	1.52	2.15	0.553 -	8
9		1.77	0.928	0.597	1.41	1.59	0.368 -	0.701	1.01	3.23 +	7.93 +	1.24	1.41	9
10		1.62	1.28	0.726	1.36	1.84	1.09	0.658	1.63	2.65	4.78	0.835	1.49	10
11		1.56	2.54 +	1.55	0.885	0.793	2.45 +	0.647	0.607	2.12	3.51	1.45	1.32	11
12		0.764	1.98	1.46	0.843	0.731	2.07	0.662	1.36	1.31	3.24	1.49	1.46	12
13		2.20	1.76	1.42	0.475	1.39	1.75	0.504	1.73	1.28	2.98	1.40	1.46	13
14		4.92 +	1.73	1.55	0.695	1.37	1.53	0.733	1.27	0.546	2.04	1.36	0.730	14
15		3.09	1.61	2.74 +	0.928	0.837	0.735	1.58	1.22	0.508	1.74	1.38	0.683	15
<b>m3/s</b>														
16		2.51	0.803	1.31	0.853	0.835	0.847	0.467	1.12	1.20	1.83	0.597	1.34	16
17		2.33	0.782	1.02	0.835	0.833	1.53	0.416	0.447	1.14	1.62	0.677	1.27	17
18		2.19	1.60	2.03	0.812	0.469	1.69	0.334	0.425	1.16	1.35	1.39	1.21	18
19		0.967	1.60	1.59	0.427	0.747	1.57	0.330	3.13	1.13	0.626	1.22	1.22	19
20		0.864	1.57	1.59	0.417	5.67	1.59	0.352	3.34 +	1.11	0.614	1.16	1.22	20
21		1.86	1.57	1.50	0.383 -	7.59 +	1.57	0.401	2.96	0.486	1.30	1.23	0.634	21
22		1.81	1.60	1.43	0.393	5.68	0.577	0.331	2.17	0.416 -	1.27	1.10	0.637	22
23		1.50	0.880	0.553	0.768	3.94	0.606	0.343	1.43	2.10	1.21	0.490	1.41	23
<b>+ Maximum</b>														
24		1.40	0.727	0.526	0.748	3.58	1.58	0.383	0.701	1.28	1.18	0.459 -	1.71	24
25		1.34	1.50	1.34	0.707	1.73	0.773	0.304	0.630	1.27	1.16	1.11	0.928	25
<b>- Minimum</b>														
26		0.567	1.47	1.35	1.09	0.842	0.763	0.293 -	1.42	1.23	0.486	1.10	0.794	26
27		0.558	1.48	1.28	0.548	2.84	0.736	0.473	1.17	1.16	0.458 -	1.30	1.93 +	27
28		1.38	1.51	1.29	0.640	3.66	0.724	4.07 +	1.15	0.678	1.17	1.39	1.13	28
29		1.37		1.23	0.837	3.67	0.402	2.92	1.35	0.507	1.66	2.24 +	0.877	29
30		1.37		0.436	0.799	0.766	0.402	1.54	1.22	1.06	1.86	1.92	1.43	30
31		1.31		0.396 -		2.27		1.36	0.442		1.88		1.46	31
<b>Monatsmittel</b>		1.53	1.41	1.27	0.859	1.99 +	1.03	0.828 -	1.25	1.31	1.84	1.28	1.19	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>		8.02	4.63	5.62	4.32 -	11.9	9.75	11.4	9.48	7.35	15.4 +	4.63	5.43	m3/s
<b>Datum</b>		14.	19.	15.	26.	21.	10.	28.	19.	23.	9.	6.	27.	
<b>Jahresmittel</b>		1.32 m3/s												



Periode	1980 - 2019 (40 Jahre)												
Monatsmittel	1.64	1.54	1.70	1.70	1.71	1.87 +	1.45	1.49	1.56	1.39 -	1.42	1.55	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	17.7 2017	19.8 2017	10.0 - 1988	25.8 2008	37.9 1999	31.0 2013	30.2 2014	44.3 + 1984	19.0 2000	15.4 2019	10.9 1998	16.1 2011	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.32 2017	0.37 2006	0.40 + 2019	0.29 2017	0.21 1984	0.13 - 1984	0.16 2018	0.16 2018	0.24 2018	0.24 2018	0.20 2018	0.29 1995	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 2.18 (2002)			Periodenmittel 1.58				Kleinstes Jahresmittel 0.97 (2018)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	7.93	5.68	4.78	3.67	3.06	2.12	1.75	1.60	1.54	1.46	1.38	1.31	m3/s
1980 - 2019	8.24	6.15	5.13	4.65	3.80	3.02	2.45	2.11	1.86	1.68	1.55	1.45	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	1.23	1.15	0.936	0.810	0.726	0.664	0.597	0.486	0.416	0.383	0.331	0.293	m3/s
1980 - 2019	1.35	1.24	1.09	0.92	0.81	0.74	0.66	0.57	0.46	0.39	0.31	0.18	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Einzugsgebiet ohne Luppen.  
 (Lediglich Trockenwetterabfluss der Luppen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppen bis zum Ableitungswehr: 9,3 km2).  
 Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.  
 Ab 4.8.2005 Messschwelle geändert; erhöhte Messgenauigkeit im Niederwasserbereich.