

Abfluss

Aabach - Niederuster

ZH 554

Koordinaten 695 100 / 244 725

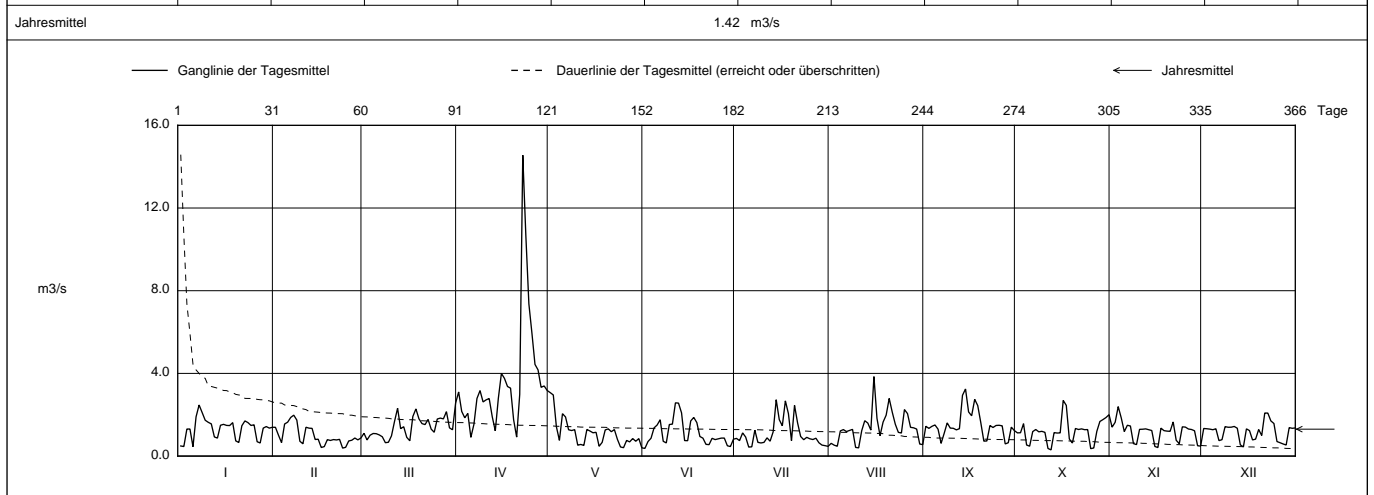
Stations Höhe 440.0 müM

Fläche 64 km2

Mittlere Höhe 621.0 müM

Vergletscherung - %

2008	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.489	1.39	1.10	3.10	3.07 +	0.372 -	0.855	0.617	1.44	1.12	1.40	1.34	1
2	0.462	1.01	0.781	2.16	2.96	0.701	0.747	0.528	1.34	1.13	1.64	1.32	2
3	1.31	0.650	1.01	1.85	1.43	0.864	1.12	0.475	1.44	1.57	2.39 +	1.31	3
4	1.31	1.55	1.09	2.07	0.761	1.37	0.921	1.22	1.51	0.535	1.85	1.28	4
5	0.454 -	1.64	1.08	0.908 -	2.05	1.50	0.435 -	1.28	1.30	0.479	1.18	1.32	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	1.90	1.87	1.03	1.54	1.89	1.76	0.449	1.19	0.615	1.18	1.49	0.749	6
7	2.47 +	1.98 +	0.934	2.79	1.27	0.716	1.26	1.24	1.10	1.29	1.46	0.793	7
8	2.11	1.74	0.648 -	3.17	1.24	0.636	0.665	1.29	1.61	1.17	0.602	1.42	8
9	1.73	0.719	0.668	2.62	1.28	1.53	0.635	0.420	1.35	1.20	0.556	1.40	9
10	1.63	0.594	0.979	2.72	0.526	1.55	0.663	0.398 -	1.35	1.15	1.29	1.40	10
11	1.56	1.40	1.68	2.79	0.564	2.58 +	0.882	1.23	1.27	0.369	1.30	1.43	11
12	0.927	1.35	2.32	1.90	0.515	2.56	0.720	1.71	1.32	0.300 -	1.32	1.35	12
13	0.871	1.34	1.33	1.22	1.29	2.09	1.17	1.60	2.94	1.14	1.28	0.543	13
14	1.49	0.803	1.42	2.79	1.21	0.750	2.73 +	1.26	3.25 +	1.12	1.24	0.443 -	14
15	1.54	0.817	0.909	4.00	1.13	0.745	1.76	3.85 +	2.14	1.12	0.467	1.32	15
<b>m3/s</b>													
16	1.48	0.415	0.739	3.76	1.15	1.70	1.47	1.83	1.95	2.69 +	0.411 -	1.23	16
17	1.48	0.460	1.92	3.37	0.473	1.87	2.67	0.987	2.75	2.45	1.35	0.782	17
18	1.62	0.796	2.28	3.29	0.664	1.62	2.05	1.64	2.44	0.827	1.23	0.820	18
19	0.736	0.756	1.80	1.76	1.27	0.948	0.747	1.98	1.62	0.632	1.21	1.29	19
20	0.657	0.799	1.57	0.917	1.32	0.867	2.45	2.79	0.723	1.34	1.20	0.996	20
21	1.47	0.781	1.52	2.99	1.18	0.568	1.60	2.12	0.732	1.29	1.65	2.08 +	21
22	1.70	0.810	1.77	14.6 +	1.28	0.553	0.950	1.54	1.48	1.32	0.762	2.08	22
23	1.62	0.386 -	1.31	10.7	0.809	0.861	0.792	1.15	1.38	1.28	0.603	1.70	23
<b>+ Maximum</b>													
24	1.48	0.424	1.15	7.36	0.441	0.798	0.907	1.12	1.48	1.28	1.42	1.58	24
25	1.51	0.731	1.79	5.94	0.406	0.833	0.838	2.25	1.49	0.360	1.40	0.703	25
<b>- Minimum</b>													
26	0.696	0.767	1.84	4.44	0.758	0.870	0.801	2.06	1.47	0.392	1.31	0.647	26
27	0.634	0.873	1.80	4.17	0.686	0.872	0.865	1.39	0.588 -	1.20	1.29	0.587	27
28	1.35	0.785	2.15	3.33	0.849	0.500	0.642	1.37	0.645	1.67	1.23	0.536	28
29	1.43	0.876	1.37	3.39	0.717	0.462	0.532	1.31	1.40	1.77	0.499	1.38	29
30	1.35	1.27	3.17	0.847	0.818	0.505	0.582	1.23	1.86	0.484	1.35	1.35	30
31	1.39		2.56 +		0.398 -		0.471	0.555		2.00		1.36	31
<b>Monatsmittel</b>	1.32	0.983 -	1.41	3.62 +	1.11	1.13	1.07	1.39	1.51	1.20	1.18	1.18	m3/s
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>	4.36 8.	5.32 4.	5.37 28.	25.8 + 22.	4.59 30.	7.07 10.	21.3 20.	9.05 15.	9.55 13.	6.52 16.	4.20 - 3.	5.21 22.	m3/s
<b>Jahresmittel</b>	1.42 m3/s												



Periode	1980 - 2008 (29 Jahre)												
Monatsmittel	1.62	1.57	1.77	1.86 +	1.65	1.83	1.39 -	1.49	1.63	1.44	1.47	1.50	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	11.2 1995	15.0 1980	10.0 1988	25.8 2008	37.9 1999	20.0 2007	21.5 1981	44.3 + 1984	19.0 2000	9.75 - 2006	10.9 1998	11.9 1984	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.36 2007	0.37 2006	0.44 + 1993	0.36 2007	0.21 1984	0.13 - 1984	0.25 2006	0.27 2003	0.28 2003	0.30 2008	0.29 2006	0.29 1995	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 2.18 (2002)			Periodenmittel 1.60			Kleinstes Jahresmittel 1.17 (1997)						m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2008	14.6	7.36	4.17	3.76	3.07	2.45	2.00	1.77	1.62	1.49	1.40	1.32	m3/s
1980 - 2008	7.60	5.81	5.03	4.58	3.76	3.02	2.48	2.14	1.89	1.70	1.57	1.46	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2008	1.28	1.21	1.10	0.871	0.792	0.731	0.645	0.543	0.462	0.415	0.386	0.360	m3/s
1980 - 2008	1.37	1.26	1.12	0.96	0.85	0.78	0.70	0.61	0.50	0.43	0.36	0.27	m3/s

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

Darstellung nach LHG Standard