

Abfluss

Aabach - Niederuster

ZH 554

Koordinaten 695 100 / 244 725

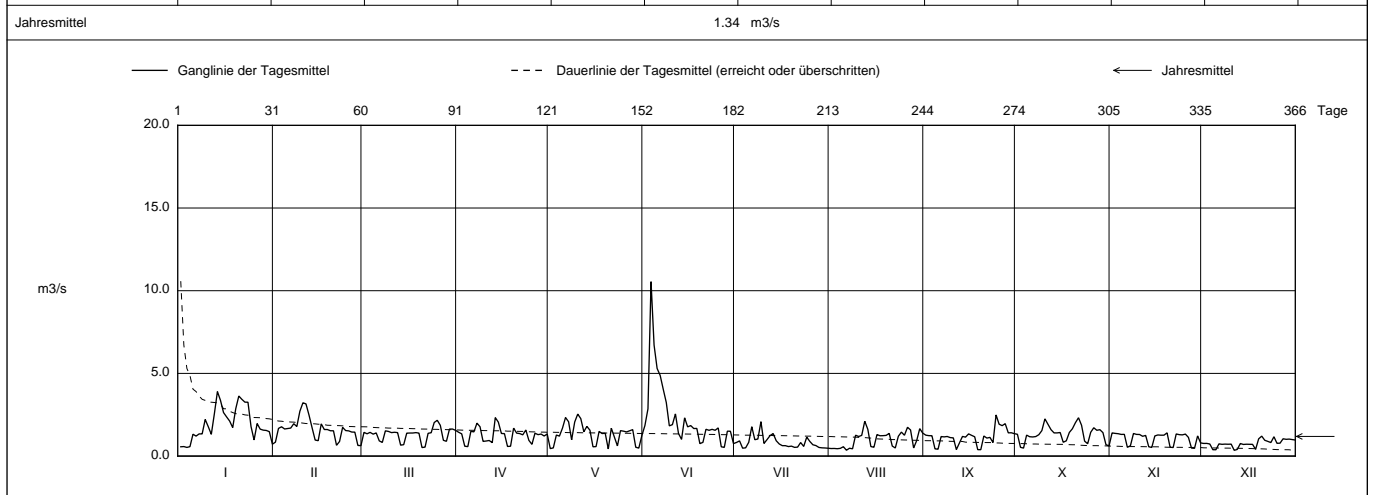
Stations Höhe 440.0 müM

Fläche 64 km2

Mittlere Höhe 621.0 müM

Vergletscherung - %

2004		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.563	0.844	1.44	1.44	0.453	1.85	0.824	0.457	1.27	1.32	1.40	0.765	1
	2	0.576	1.67	1.35	1.35	0.494	2.86	0.920	0.461	1.24	0.530	1.37	0.767	2
	3	0.524 -	1.77	1.43	0.595	1.27	10.5 +	0.477	0.445	1.23	0.482 -	1.35	0.730	3
	4	0.571	1.64	1.33	0.573 -	1.21	6.71	0.500	0.468	0.437	1.27	1.31	0.386	4
	5	1.33	1.67	1.40	1.50	1.69	5.30	0.832	0.568	0.416	1.17	1.32	0.382	5
Tagesmittel	6	1.21	1.69	0.920	1.47	2.33	4.88	1.78	0.353 -	1.18	1.16	0.531	0.741	6
	7	1.34	1.96	0.826	1.99	2.08	4.05	0.991	0.475	1.16	1.18	0.624	0.711	7
	8	1.34	1.79	1.53	1.77	0.980	3.24	1.03	0.440	1.19	1.29	1.37	0.725	8
	9	2.21	2.71	1.49	0.888	2.06	1.83	2.08 +	1.26	1.12	1.54	1.31	0.716	9
	10	1.78	3.22 +	1.42	0.912	2.54 +	1.90	0.763	1.18	1.10	2.25	1.31	0.725	10
Tagesmittel	11	1.32	3.16	1.44	0.944	2.27	2.55	0.999	1.25	0.392	1.92	1.20	0.346 -	11
	12	2.56	2.47	1.42	0.813	1.47	1.36	1.24	2.11 +	0.792	1.60	1.25	0.403	12
	13	3.90 +	1.72	0.659	2.33 +	1.80	1.01	1.36	1.62	1.19	1.40	0.563	0.759	13
	14	3.37	0.970	0.690	2.05	1.56	2.32	0.929	0.576	1.15	1.40	0.522	0.704	14
	15	2.63	0.930	1.39	1.37	0.561	1.77	0.730	0.534	1.34	1.43	1.22	0.718	15
m3/s	16	2.37	1.95	1.39	1.36	0.575	1.85	0.631	1.30	1.25	0.835	1.28	0.713	16
	17	2.12	1.61	1.40	0.582	1.49	1.67	0.630	1.23	1.17	0.922	1.26	0.710	17
	18	1.72	1.61	1.42	0.595	1.36	1.67	0.576	1.24	0.388	1.43	1.27	0.406	18
	19	2.86	1.53	1.39	1.69	1.38	0.753	0.601	1.25	0.387 -	1.66	1.41 +	1.04	19
	20	3.63	1.53	0.516 -	1.39	0.430 -	0.831	0.528	1.37	1.21	2.02	0.536 +	1.21 +	20
Tagesmittel	21	3.43	0.653	0.542	1.36	1.69	1.62	0.542	0.607	1.09	2.32 +	0.518	0.957	21
	22	3.26	0.882	1.38	1.29	1.15	1.56	0.820	0.491	1.13	1.87	1.34	0.888	22
	23	3.26	1.73	1.41	1.58	0.616	1.62	0.585	1.20	0.817	0.905	1.30	0.818	23
	24	1.79	1.54	2.03	0.951	1.54	1.56	1.15	1.45	2.49 +	0.745	1.28	1.17	24
	25	0.974	1.52	2.17 +	0.710	1.51	1.71	0.887	1.26	1.93	1.44	1.33	0.772	25
+ Maximum	26	1.97	1.45	1.86	1.38	1.46	0.561	0.685	1.74	1.84	1.72	1.13	0.780	26
	27	1.63	1.45	0.955	1.30	1.53	0.527 -	0.636	1.58	1.96	1.56	0.484	1.05	27
	28	1.57	0.643	0.893	1.33	1.60	1.51	0.522	0.492	1.41	1.60	0.469 -	1.01	28
	29	1.55	0.630 -	1.63	1.22	0.534	1.50	0.499	0.932	1.41	1.42	1.22	1.03	29
	30	1.48	1.64	1.34	0.482	0.758	0.491	1.66	1.36	0.685	0.795	0.998	0.998	30
- Minimum	31	0.720	1.56	1.24	1.24	1.24	0.474 -	1.39	0.619	0.619	0.619	0.619	0.971	31
	Monatsmittel	1.92	1.62	1.32	1.27	1.33	2.40 +	0.829	1.01	1.17	1.34	1.08	0.777 -	m3/s
	Maximum (Spitze) Datum	7.58 13.	5.92 12.	5.12 31.	4.57 14.	5.16 13.	14.8 3.	5.54 22.	14.8 + 12.	7.11 24.	5.42 21.	4.22 19.	3.78 - 2.	m3/s
	Jahresmittel	1.34 m3/s												



Periode	1980 - 2004 (25 Jahre)												
Monatsmittel	1.70	1.65	1.76	1.75	1.68	1.88 +	1.43	1.35 -	1.63	1.45	1.56	1.57	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	11.2 1995	15.0 1980	10.0 1988	10.3 1987	37.9 1999	18.5 1996	21.5 1981	44.3 + 1984	19.0 2000	9.46 - 1984	10.9 1998	11.9 1984	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.42 1996	0.39 1996	0.44 + 1993	0.36 1996	0.21 1984	0.13 - 1984	0.26 1995	0.27 2003	0.28 2003	0.32 1985	0.36 1982	0.29 1995	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 2.18 (2002)				Periodenmittel 1.62				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	
2004	10.5	5.30	3.90	3.37	2.63	2.08	1.80	1.67	1.58	1.48	1.40	1.35	m3/s
1980 - 2004	7.58	5.81	5.03	4.55	3.76	3.02	2.49	2.18	1.92	1.72	1.59	1.48	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2004	1.28	1.21	1.05	0.912	0.763	0.690	0.582	0.528	0.474	0.430	0.387	0.353	m3/s
1980 - 2004	1.38	1.28	1.15	1.00	0.87	0.80	0.71	0.62	0.51	0.45	0.37	0.27	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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.