

Abfluss

Aabach - Niederuster

ZH 554

Koordinaten 695 100 / 244 725

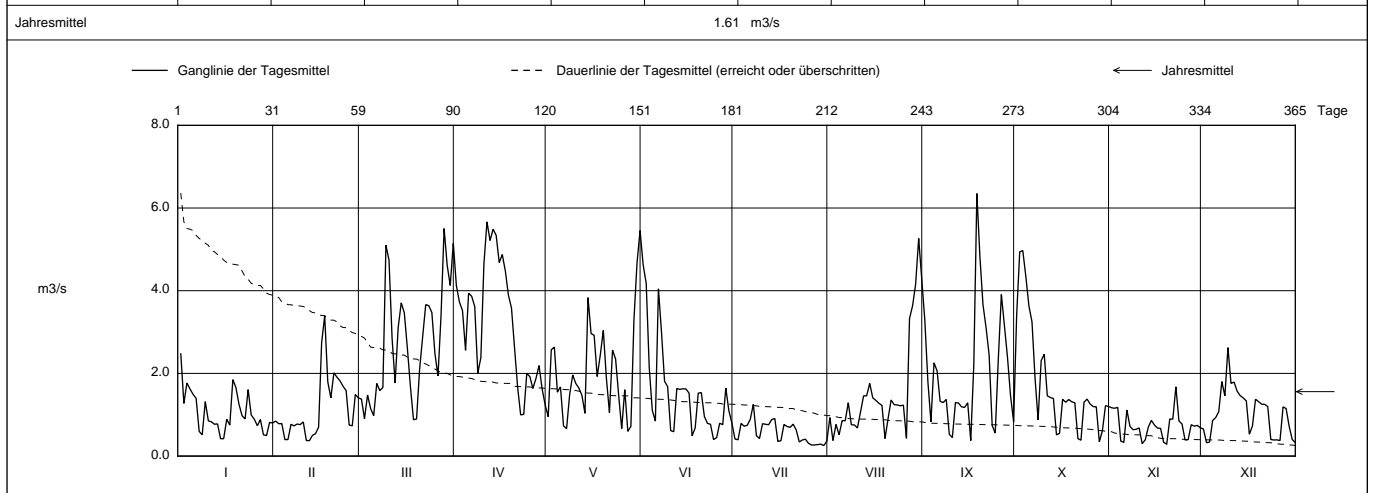
Stations Höhe 440.0 müM

Fläche 64 km2

Mittlere Höhe 621.0 müM

Vergletscherung - %

2006		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	2.47 +	0.846	1.38	4.13	0.953	4.63 +	0.412	0.931	3.29	3.42	1.17	0.654	1
	2	1.28	0.783	0.905	3.73	2.57	4.18	0.394	0.376 -	1.80	4.94	1.16	0.324 -	2
	3	1.77	0.786	1.48	3.52	2.64	2.14	0.790	0.765	0.831	4.97 +	1.18	0.339	3
	4	1.63	0.399	1.15	2.56	1.55	1.10	0.723	0.515	2.26	4.34	0.362	0.861	4
	5	1.50	0.400	0.978	3.94	1.67	0.845	0.744	0.859	2.06	3.63	0.333	0.931	5
Tagesmittel	6	1.40	0.769	1.76	3.87	0.732	4.05	0.891	0.854	1.32	3.25	1.11	1.08	6
	7	0.597	0.731	1.59	3.62	0.663	2.99	1.26 +	1.29	1.30	1.89	0.718	1.80	7
	8	0.515	0.775	1.66	2.01	1.49	1.81	0.495	0.758	1.37	0.879	0.639	1.46	8
	9	1.32	0.762	5.10	2.38	1.96	1.68	0.425	0.752	0.525	2.31	0.647	2.62 +	9
	10	0.853	0.826	4.74	4.64	1.76	0.616	0.783	0.681	0.450	2.46	0.682	1.76	10
Tagesmittel	11	0.828	0.377	2.85	5.67 +	1.65	0.589	0.769	1.07	1.29	1.46	0.300	1.79	11
	12	0.770	0.373 -	1.77	5.21	1.47	1.64	0.759	1.46	1.28	1.42	0.393	1.57	12
	13	0.779	0.500	3.11	5.49	1.03	1.61	0.884	1.46	1.19	1.39	0.703	1.46	13
	14	0.420 -	0.543	3.71	5.34	3.83	1.63	0.910	1.76	1.18	0.514	0.863	1.41	14
	15	0.421	0.698	3.46	4.68	2.97	1.62	0.355	1.41	1.29	0.549	0.751	1.33	15
m3/s	16	0.889	2.74	2.61	4.88	2.92	1.52	0.371	1.35	0.376 -	1.37	0.678	0.529	16
	17	0.749	3.40 +	1.68	4.48	1.93	0.492	0.764	1.28	2.23	1.30	0.670	0.728	17
	18	1.85	1.80	0.880 -	3.89	2.44	0.679	0.717	1.23	6.35 +	1.37	0.335	1.37	18
	19	1.66	1.41	0.897	3.58	3.04	1.52	0.695	0.424	4.82	1.31	0.285 -	1.32	19
	20	1.26	2.01	2.11	2.63	1.89	1.54	0.772	0.906	3.66	1.29	0.894	1.26	20
Tagesmittel	21	0.978	1.91	2.90	1.67	1.05	0.959	0.632	1.36	3.11	0.421	0.895	1.25	21
	22	0.899	1.82	3.66	0.998 -	2.57	0.792	0.342	1.24	2.45	0.384	1.68 +	1.20	22
	23	1.61	1.69	3.64	1.01	2.35	0.769	0.389	1.24	0.741	1.31	0.851	0.401	23
	24	0.994	1.58	3.47	2.00	1.48	0.400 -	0.410	1.22	0.556	1.38	0.775	0.389	24
	25	0.893	0.751	2.48	1.92	0.663	0.446	0.309	1.23	2.35	1.26	0.389	0.392	25
- Minimum	26	0.735	0.733	1.94	1.64	1.61	0.795	0.267	0.430	3.91	1.20	0.396	0.375	26
	27	0.884	1.49	3.40	1.88	0.599 -	0.758	0.269	3.33	3.15	1.19	0.759	1.19	27
	28	0.514	1.41	5.50 +	2.19	0.718	1.65	0.278	3.64	2.39	0.344 -	0.724	1.15	28
	29	0.497		4.62	1.63	3.29	1.10	0.289	4.16	1.46	0.616	0.742	0.719	29
	30	0.814		4.13	1.24	4.67	0.793	0.254 -	5.27 +	0.831	1.22	0.686	0.401	30
31	0.801		5.15		5.45 +		0.361	4.28 +		1.20		0.324 -	31	
Monatsmittel		1.05	1.15	2.73	3.21 +	2.05	1.51	0.571 -	1.53	1.99	1.76	0.726	1.05	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		4.87 3.	6.69 16.	8.54 28.	8.66 3.	8.14 14.	7.65 2.	5.43 7.	8.98 27.	11.8 + 18.	9.75 2.	4.78 - 23.	5.15 7.	m3/s
Jahresmittel		1.61 m3/s												



Periode	1980 - 2006 (27 Jahre)												
Monatsmittel	1.65	1.61	1.78	1.82	1.69	1.85 +	1.38 -	1.41	1.64	1.47	1.50	1.52	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	9.75 - 2006	10.9 1998	11.9 1984	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.42 2006	0.37 2006	0.44 + 1993	0.36 1996	0.21 1984	0.13 - 1984	0.25 2006	0.27 2003	0.28 2003	0.32 1985	0.29 2006	0.29 1995	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 2.18 (2002)			Periodenmittel 1.61				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	
2006	6.35	5.50	5.34	5.15	4.64	3.66	3.11	2.45	1.93	1.67	1.49	1.37	m3/s
1980 - 2006	7.58	5.80	5.04	4.59	3.78	3.03	2.49	2.16	1.91	1.71	1.58	1.47	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2006	1.25	1.08	0.884	0.783	0.741	0.679	0.525	0.401	0.371	0.324	0.278	0.254	m3/s
1980 - 2006	1.38	1.27	1.13	0.97	0.86	0.79	0.70	0.61	0.50	0.43	0.35	0.27	m3/s

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

Darstellung nach LHG Standard