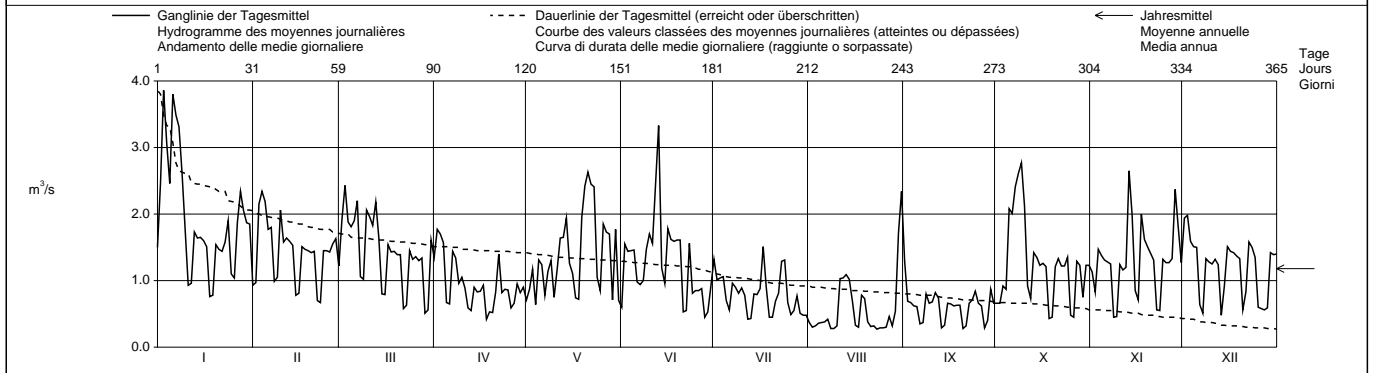


Abfluss Débit Portata	Aabach - Niederuster	Koordinaten Coordonnées Coordinate	695 090 / 244 710	Höhe Altitude Altitudine	440.0	m ü.M. m s.m. m s.m.	Fläche Surface Superficie	64.00	km ²	ZH 554
				Mittlere Höhe Altitude moyenne Altitudine media		m ü.M. m s.m. m s.m.	Vergletscherung Extension glacier Ghiacciaio		%	

2003	Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
1	1.50	0.93	1.22	1.35	0.71	0.60	1.32	0.37	1.30 +	0.66	1.13	1.94	1
2	2.48	0.97	1.92	1.77 +	0.87	1.55	1.01	0.30	0.69	0.66	0.83	1.98 +	2
3	3.86 +	2.15	2.43 +	1.70	1.17	1.44	1.04	0.32	0.67	0.92	1.47	1.59	3
4	3.07	2.34 +	1.88	1.57	0.64 -	1.45	1.06	0.36	0.62	0.87	1.38	1.51	4
5	2.46	2.19	1.81	0.67	1.31	1.46	0.70	0.37	0.61	2.08	1.31	1.50	5
6	3.80	1.77	1.90	0.65	1.24	0.98	0.56	0.38	0.35	2.01	1.28	0.64	6
7	3.49	1.80	2.20	1.44	0.78	0.94	0.96	0.42	0.37	2.41	1.25	0.51	7
8	3.31	0.99	1.06	1.34	1.14	1.00	0.90	0.28	0.80	2.61	0.45	1.33	8
9	2.61	1.05	1.02	0.96	1.30	1.47	0.81	0.28	0.66	2.77 +	0.46	1.28	9
10	1.77	2.06	2.06	1.05	0.75	1.70	0.89	0.32	0.68	2.12	1.24	1.25	10
11	0.93	1.58	1.96	0.89	1.17	1.56	0.78	1.03	0.82	0.92	1.16	1.32	11
12	0.96	1.64	1.83	0.59	1.64	2.45	0.42 -	1.04	0.74	0.73	1.20	1.24	12
13	1.73	1.59	2.18	0.55	1.65	3.33 +	0.43	1.09	0.29	1.42	2.65 +	0.48 -	13
14	1.64	1.53	1.64	0.90	1.94	1.19	0.80	1.02	0.33	1.35	1.98	0.92	14
15	1.65	0.78	0.80	0.83	1.26	0.96	0.79	0.70	0.66	1.23	0.85	1.51	15
16	1.60	0.81	0.79	0.84	1.11	1.78	0.88	0.33	0.65	1.26	0.71	1.44	16
17	1.51	1.51	1.54	0.93	0.74	1.62	1.51 +	0.30	0.62	1.21	2.00	1.42	17
18	0.76 -	1.47	1.43	0.42 -	0.72	1.59	0.90	0.78	0.63	0.43 -	1.62	1.37	18
19	0.78	1.45	1.44	0.53	1.95	1.61	0.45	0.73	0.63	0.45	1.51	1.33	19
20	1.54	1.42	1.39	0.52	2.42	1.61	0.45	0.38	0.28 -	1.21	1.41	0.56	20
21	1.47	1.44	1.39	0.83	2.63 +	0.53	0.69	0.31	0.32	1.33	1.31	0.83	21
22	1.44	0.70	0.58	1.40	2.45	0.55	0.81	0.32	0.66	1.22	0.56	1.58	22
23	1.58	0.67	0.63	0.82	2.41	1.56	1.29	0.27 -	0.71	1.22	0.55	1.50	23
24	1.90	1.45	1.45	0.87	1.05	0.81	1.31	0.29	0.84	1.35	1.32	1.35	24
25	1.10	1.45	1.32	0.86	0.85	0.85	0.67	0.29	0.66	0.48	1.27	0.60	25
26	1.04	1.43	1.36	0.59	1.85	0.85	0.49	0.30	0.62	0.45	1.27	0.58	26
27	1.88	1.55	1.30	0.66	1.73	0.88	0.55	0.46	0.29	1.29	1.33	0.56	27
28	2.34	1.63	1.34	0.95	1.70	0.45 -	0.77	0.32	0.40	1.23	2.37	0.59	28
29	2.05		0.51 -	0.82	0.71	0.53	0.51	0.54	0.87	0.75	1.80	1.42	29
30	1.87		0.56	0.90	1.77	0.92	0.48	1.71	0.66	1.23	1.27	1.39	30
31	1.85		1.61		0.70		0.48	2.34 +		1.23		1.40	31

Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	1.93 +	1.44	1.44	0.94	1.37	1.27	0.80	0.58 -	0.61	1.26	1.30	1.19	m ³ /s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	6.29	4.24	3.93	4.42	6.74	13.8 +	7.86	5.55	3.33 -	6.92	6.71	4.26	m ³ /s

Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua 1.18 m³/s



Periode / Période / Periodo	1980 – 2003 (24 Jahre / années / anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	1.70	1.65	1.78	1.77	1.69	1.86 +	1.46	1.37 -	1.65	1.46	1.58	1.60	m ³ /s	
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Jahr / Année / Anno	11.2 1980,1995	15.1 1980	10.1 1988	10.3 1987	37.9 1999	18.5 1996	22.0 1981	45.0 + 1984	19.1 2000	9.50 - 1984	10.9 1998	11.9 1984	m ³ /s Dat.	
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)	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	m ³ /s Dat.	
Grösstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus grande La più grande media annua	2.17 (2002)			m ³ /s	Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media			1.63	m ³ /s	Kleinstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus petite La più piccola media annua			1.17 (1997)	m ³ /s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) / Débits classés (atteints ou dépassés) / Durata delle portate (raggiunte o sorpassate)													
Tage / Jours / Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2003	3.86	3.49	3.07	2.63	2.41	1.98	1.77	1.61	1.51	1.44	1.33	1.26	m ³ /s
1980 - 2003	7.57	5.83	5.05	4.59	3.79	3.05	2.52	2.21	1.95	1.74	1.60	1.49	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2003	1.11	0.95	0.85	0.78	0.67	0.63	0.55	0.45	0.33	0.30	0.28	0.27	m ³ /s
1980 - 2003	1.39	1.29	1.15	1.00	0.87	0.80	0.71	0.62	0.52	0.45	0.37	0.26	m ³ /s

Einzugsgebiet ohne Luppen.
(Lediglich Trockenwetterabfluss der Luppen wird grösstenteils Richtung Pfäffersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppen bis zum Ableitungwehr: 9,3 km²).
Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.