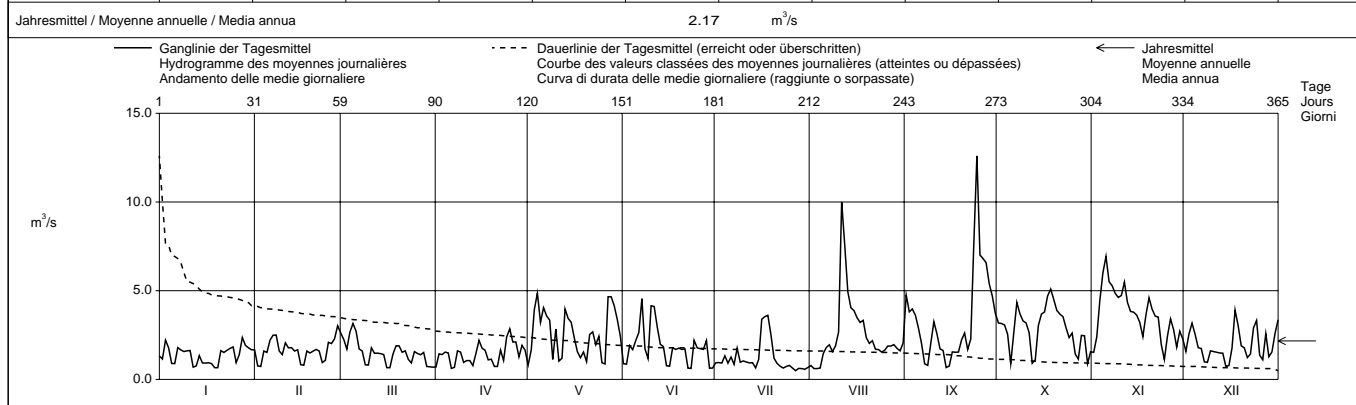


Abfluss Débit Portata	Aabach - Niederuster	ZH 554
Koordinaten Coordonnées Coordinate	695 090 / 244 710	Höhe Altitude Altitudine
		440.0 m ü.M. m s.m. m s.m.
		Fläche Surface Superficie
		64.00 km ²
		Mittlere Höhe Altitude moyenne Altitudine media
		m ü.M. m s.m. m s.m.
		Vergletscherung Extension glacier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

2002	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	1.32	1.66	2.62	0.70	0.82	0.88	0.93	0.78	4.76	3.18	1.52	1.58	1
2	1.15	1.66	2.25	1.44	1.66	0.86	0.95	0.61	3.81	3.15	2.39	2.56	2
3	2.21	0.73	1.71	1.40	3.94	1.91	0.92	0.61	3.97	3.07	4.45	3.17	3
4	1.79	1.60	2.67	1.54	4.86	1.68	1.33	0.64	3.61	2.54	6.01	2.54	4
5	0.90	1.52	3.15	1.49	3.22	2.19	0.92	1.45	2.88	0.89	6.93	1.79	5
Tagesmittel													
Moyenne journalière	0.89	2.21	2.72	0.62	4.04	2.64	1.26	1.80	2.01	2.63	5.51	1.74	6
Media giornaliera	1.79	2.49	1.72	0.68	3.58	4.55	0.85	1.95	0.88	4.34	5.28	0.99	7
	1.66	2.50	1.60	1.61	3.34	1.72	1.76	1.57	0.79	3.70	4.85	0.96	8
	1.57	1.60	0.82	1.54	1.13	1.18	0.97	1.89	2.04	3.30	4.62	1.61	9
	1.61	1.40	0.81	0.96	2.84	4.15	1.04	2.67	3.25	3.18	4.73	1.57	10
	1.63	2.06	1.78	1.06	1.03	4.11	0.98	10.0	2.57	2.63	5.48	1.53	11
	0.69	1.78	1.47	1.06	1.19	2.95	0.93	7.57	1.72	0.91	4.33	1.49	12
	0.76	1.79	1.48	0.78	3.97	1.98	0.94	4.94	1.63	1.11	3.83	1.48	13
	1.34	1.60	1.45	1.46	3.44	1.85	0.65	4.04	0.67	3.04	3.79	0.73	14
m³/s	0.93	1.67	1.40	2.20	3.22	0.77	1.13	3.88	0.75	3.68	3.62	0.78	15
	0.92	0.83	0.66	1.76	2.34	0.74	3.39	3.48	1.55	3.80	3.21	1.76	16
	0.94	0.80	0.66	1.64	1.57	1.78	3.54	3.21	1.53	4.70	2.41	3.91	17
	0.89	1.60	1.42	1.10	1.22	1.69	3.61	3.33	1.54	5.09	3.63	3.03	18
	0.66	1.49	1.89	1.14	1.54	1.76	2.50	2.36	2.22	4.51	4.60	1.90	19
	0.66	1.59	1.89	0.73	1.01	1.69	1.19	2.03	2.61	3.89	3.96	1.78	20
	1.62	1.53	1.69	0.73	2.53	1.72	2.18	1.69	3.68	3.57	3.97	1.23	21
	1.52	1.60	1.61	1.65	2.68	0.63	0.74	1.70	2.27	3.54	3.51	1.43	22
+ Maximum	1.64	0.95	1.13	1.07	1.96	0.62	0.64	1.68	7.67	2.91	1.95	2.91	23
Massimo	1.75	1.07	0.93	2.39	2.43	2.20	0.73	1.54	12.6	2.36	1.12	3.32	24
	1.83	2.09	1.57	2.85	0.94	1.78	0.79	1.64	7.01	2.61	2.44	1.37	25
- Minimum	0.95	2.02	1.46	2.11	0.87	1.73	0.64	1.88	6.81	1.43	3.41	1.11	26
Minimo	1.40	2.29	1.39	2.11	4.66	1.69	0.49	1.88	6.58	1.15	2.81	2.58	27
	2.36	3.02	1.52	1.27	4.66	2.19	0.62	1.96	5.40	2.48	1.82	1.28	28
	1.92		1.73	1.92	4.15	0.63	0.61	1.75	4.71	2.46	1.71	1.55	29
	1.78		0.71	1.64	3.37	0.64	0.57	1.61	3.72	0.89	2.28	2.59	30
	1.67		0.69		2.42		0.67	2.05		1.56		3.36	31

Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	1.38	1.66	1.53	1.42	2.60	1.83	1.20	2.54	3.44	2.85	3.69	1.92	m ³ /s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	4.44 - 28.	6.18 7.	6.12 1.	5.92 24.	8.49 3.	11.4 7.	8.83 17.	20.2 11.	16.7 24.	6.62 21.	9.53 4.	7.13 17.	m ³ /s
Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua	2.17 m ³ /s												



Periode / Période / Periodo	1980 - 2002 (23 Jahre / années / anni)																				
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	1.69	1.66	1.80	1.81	1.71	1.89	1.49	1.40	1.70	1.47	1.60	1.62	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 journal. / Media giornal.)	0.42 1996	0.39 1996	0.44 1993	0.36 1996	0.21 1984	0.13 1984	0.26 1995	0.28 1998	0.34 1985	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			1.65 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	
2002	12.6	7.67	6.93	6.01	4.76	3.97	3.58	3.21	2.72	2.44	2.11	1.83	m ³ /s
1980 - 2002	7.58	5.86	5.09	4.63	3.83	3.08	2.56	2.23	1.97	1.76	1.62	1.50	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2002	1.72	1.63	1.54	1.43	1.13	0.96	0.89	0.76	0.66	0.63	0.61	0.49	m ³ /s
1980 - 2002	1.40	1.30	1.16	1.01	0.89	0.81	0.72	0.63	0.53	0.46	0.38	0.26	m ³ /s

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