

Abfluss

Débit

Portata

Aabach - Niederuster

ZH 554

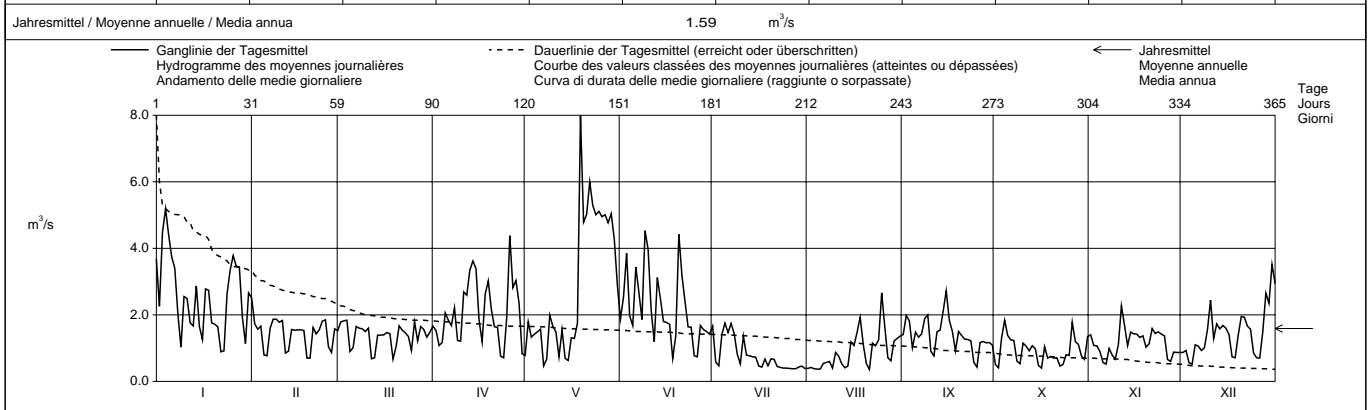
Koordinaten
Coordonnées
Coordinate 695 090 / 244 710

Höhe
Altitude
Altitudine 440.0
m ü.M.
m s.m.
m s.m.

Fläche
Surface
Superficie 64.00 km²

Mittlere Höhe
Altitude moyenne
Altitudine media m ü.M.
m s.m.
m s.m. Vergletscherung
Extension glacier
Ghiacciaio %

1994		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	Tagesmittel	3.68	2.51 +	1.52	1.66	0.78	1.88	1.66	0.39	1.41	0.51	1.40	0.87	1
2		2.26	1.73	1.79	1.53	1.79	2.54	0.58	0.42	1.98	0.41	1.08	0.93	2
3		4.49	1.57	1.82	1.08	1.33	3.85	0.47	0.38	1.82	1.30	1.07	0.56	3
4		5.19 +	1.66	1.84 +	1.17	1.42	1.97	1.41	0.37	1.01	1.84 +	0.90	0.52	4
5	Moyenne journalière	4.40	0.80	0.90	2.06	1.49	1.68	1.75 +	0.37	1.48	1.38	0.57	1.10	5
6		3.74	0.77	1.01	1.84	1.57	3.44	1.47	0.54	1.33	1.25	0.52 -	1.06	6
7	Media giornaliera	3.40	1.59	1.65	1.68	0.47	2.68	1.74	0.57	1.43	1.23	0.99	0.93	7
8		2.03	1.87	1.60	2.21	0.67	1.86	1.44	0.60	1.89	0.61	0.79	1.01	8
9		1.03	1.87	1.58	1.23	1.99	4.53 +	0.82	0.40	2.00	0.53	0.67	1.56	9
10		2.55	1.78	1.50	1.21	1.66	3.97	0.53	0.87	0.90	1.15	1.10	2.44	10
11		2.49	1.83	1.60	2.69	1.49	2.13	1.36	0.76	0.77	1.06	2.27 +	1.29	11
12		1.76	0.85	0.68	2.59	0.74	1.19	0.79	0.53	1.49	0.92	1.69	1.73	12
13		1.67	0.91	0.71	3.35	1.55	3.12	0.77	0.41	1.54	1.07	1.08	1.58	13
14	m ³ /s	2.87	1.56	1.39	3.62	0.69	2.49	0.74	0.46	2.11	0.98	1.48	1.68	14
15		1.65	1.54	1.39	3.39	0.63	1.80	0.73	1.19	2.72 +	0.48	1.43	1.60	15
16		1.26	1.55	1.40	1.84	1.31	1.77	0.46	1.08	1.84	0.40 -	1.42	1.41	16
17		2.78	1.55	1.47	1.19	1.29	1.72	0.43	1.48	1.50	1.04	1.32	0.74	17
18		2.74	1.53	1.43	2.63	1.75	0.69	0.67	1.93	0.92	0.70	1.37	0.71	18
19		1.76	0.70 -	0.67 -	3.02	7.99 +	1.37	0.47	1.11	1.50	0.75	1.03	1.39	19
20		1.72	0.70 -	1.05	2.16	4.79	4.42	0.68	0.54	1.38	0.70	1.13	1.95	20
21		1.64	1.62	1.67	1.64	5.02	3.19	0.66	0.36 -	1.27	0.71	1.59	1.93	21
22		0.89 -	1.43	1.54	1.63	6.00	2.41	0.45	1.15	1.26	0.46	1.44	1.66	22
23	+ Maximum Massimo	0.92	1.55	1.46	0.76	5.29	1.64	0.42	1.07	1.22	0.51	1.49	1.57	23
24		2.63	1.81	1.35	0.71 -	5.01	1.63	0.40	1.25	0.57	0.80	1.42	0.85	24
25		3.34	1.85	0.93	1.92	5.11	0.77	0.40	2.66 +	0.43 -	0.78	1.37	0.71	25
26	- Minimum Minimo	3.78	1.04	1.79	4.38 +	4.95	0.74	0.39	1.65	1.17	1.78	0.66	0.70	26
27		3.46	0.87	1.22	2.82	5.01	1.68	0.38 -	0.71	1.20	1.20	0.60	1.50	27
28		3.44	1.58	1.65	3.03	4.77	1.56	0.62	0.62	1.16	1.11	0.88	2.65	28
29		1.92		1.56	2.36	5.04	1.50	0.43	1.21	1.17	0.76	0.87	2.35	29
30		1.14		1.33	0.83	4.27	1.42	0.46	1.29	1.09	0.66	0.87	3.51 +	30
31		2.66		1.48		2.89		0.39	1.36		1.35		2.94	31
Monatsmittel														
Moyenne mensuelle		2.56	1.45	1.39	2.07	2.86 +	2.19	0.77 -	0.89	1.39	0.92	1.15	1.47	m ³ /s
Media mensile														
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta)		8.50	5.50 -	6.20	7.90	14.0 +	8.10	7.30	6.40	5.70	5.90	6.40	7.00	m ³ /s
Datum / Date / Data		3.	25.	21.	26.	19.	9.	1.	25.	16.	26.	15.	30.	



Periode / Période / Periodo		1980 - 1994 (15 Jahre / années / anni)												
Monatsmittel		1.77	1.64	1.74	1.86 +	1.58	1.84	1.44	1.40 -	1.52	1.43	1.49	1.56	m ³ /s
Moyenne mensuelle														
Media mensili														
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta)		11.2	15.1	10.1	10.3	14.2	14.6	22.0	45.0 +	12.4	9.50	8.90 -	11.9	m ³ /s
Jahr / Année / Anno		1980	1980	1988	1987	1986	1990	1981	1984	1981	1984	1983	1984	Dat.
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journal. / Media giornal.)		0.48 +	0.40	0.44	0.38	0.21	0.13 -	0.28	0.31	0.34	0.32	0.36	0.30	m ³ /s
Jahr / Année / Anno		1983,1984	1983	1993	1984	1984	1984	1984	1983	1985	1985	1982	1986	Dat.
Grösstes Jahresmittel		1.99 (1981)			Mittlerer Abfluss			1.61			Kleinstes Jahresmittel			
Moyenne annuelle la plus grande		m ³ /s			Débit moyen			m ³ /s			Moyenne annuelle la plus petite			
La più grande media annua					Portata media						1.32 (1992)			m ³ /s
La più piccola media annua														

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	
1994		7.99	5.29	5.04	5.01	4.27	3.02	2.49	1.95	1.82	1.67	1.58	1.50	m ³ /s
1980 - 1994		6.82	5.70	5.00	4.39	3.60	2.96	2.48	2.17	1.94	1.73	1.59	1.49	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1994		1.41	1.29	1.15	1.01	0.85	0.74	0.68	0.54	0.43	0.40	0.38	0.36	m ³ /s
1980 - 1994		1.39	1.28	1.15	1.02	0.89	0.81	0.73	0.63	0.52	0.46	0.37	0.25	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.