

Abfluss

Débit

Portata

Kempt - Winterthur

ZH 555

Koordinaten
Coordonnées 695 350 / 258 460
Coordinate

Höhe
Altitude 450.0
Altitudine

m ü.M.
m s.m.
m s.m.

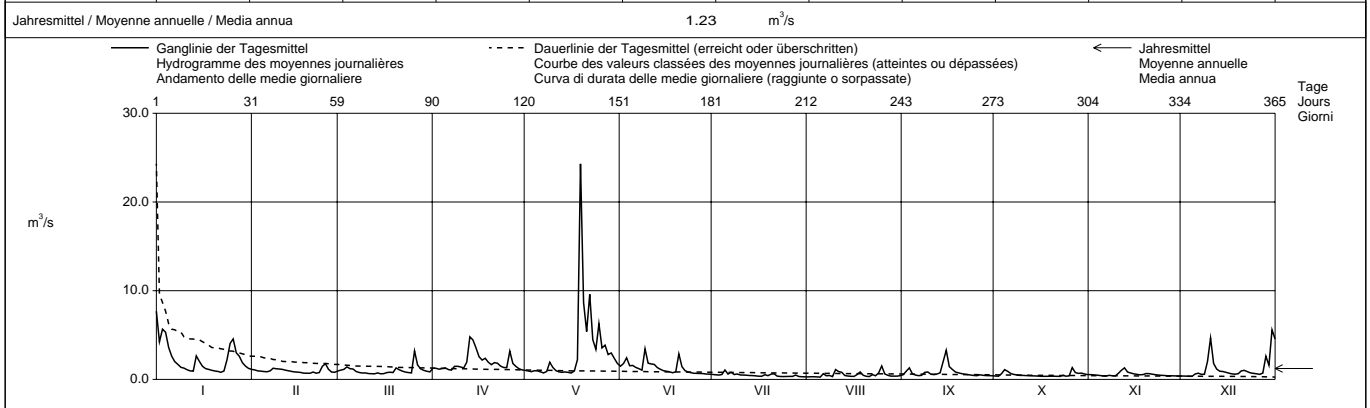
Fläche
Surface 59.70
Superficie km²

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.	
Tagesmittel	1	7.69 +	1.13	0.94	1.26	1.02	1.49	0.56	0.28	0.53	0.38	0.54	0.38	1
	2	4.25	1.07	1.05	1.25	0.95	1.79	0.52	0.30	0.93	0.36	0.51	0.37	2
	3	5.66	0.96	1.13	1.15	0.87	2.43	0.49	0.30	1.30	0.65	0.48	0.35	3
	4	5.32	0.93	1.41	1.22	0.98	1.54	0.55	0.28	0.62	1.10	0.44	0.35	4
Moyenne journalière	5	3.60	0.89	1.21	1.30	0.96	1.57	1.06 +	0.26	0.49	0.91	0.39	0.61	5
	6	2.61	0.86	1.17	1.11	0.85	1.35	0.60	0.64	0.42	0.66	0.37	0.70	6
Media giornaliera	7	2.00	0.96	0.89	1.05	0.73	1.21	0.81	0.41	0.46	0.56	0.46	0.57	7
	8	1.69	1.26	0.78	1.47	0.89	1.04	0.55	0.44	0.79	0.50	0.41	0.58	8
	9	1.36	1.20	0.72	1.48	1.93	3.45 +	0.32	0.84	0.45	0.45	0.39	2.01	9
	10	1.27	1.17	0.73	1.40	1.35	1.83	0.50	1.11	0.58	0.45	0.68	4.66	10
	11	1.09	1.13	0.66	1.29	0.99	1.74	0.49	0.88	0.54	0.43	1.03	1.79	11
	12	0.96	1.04	0.64	1.95	0.85	1.69	0.47	0.80	0.61	0.41	1.30 +	1.16	12
	13	0.93	0.97	0.63 -	4.80 +	0.80	1.33	0.44	0.44	0.74	0.40	0.83	0.92	13
m ³ /s	14	2.65	0.90	0.73	4.45	0.84	1.14	0.43	0.38	2.01	0.39	0.72	0.89	14
	15	2.03	0.84	0.63 -	3.55	0.79	0.98	0.40	0.35	3.28 +	0.37	0.63	0.80	15
	16	1.48	0.82	0.65	2.55	0.72 -	0.92	0.36	0.34	1.44	0.35	0.57	0.70	16
	17	1.22	0.78	0.77	2.18	0.95	0.85	0.36	0.55	1.12	0.35	0.52	0.62	17
	18	1.13	0.70	0.81	2.38	2.22	0.75	0.53	0.84	0.83	0.35	0.54	0.59	18
	19	1.03	0.70	0.77	1.94	24.3 +	0.86	0.42	0.46	0.74	0.36	0.66	0.64	19
	20	0.95	0.69 -	1.29	1.66	8.67 +	2.88	0.59	0.35	0.65	0.36	0.65	0.96	20
	21	0.90	0.83	1.09	1.89	5.39	1.44	0.63	0.32	0.59	0.35	0.59	1.02	21
	22	0.80	0.70	0.94	1.82	9.60	0.99	0.37	0.54	0.54	0.34 -	0.53	0.87	22
+ Maximum	23	0.95	0.77	0.83	1.50	4.48	0.83	0.33	0.41	0.49	0.46	0.49	0.73	23
Massimo	24	2.24	1.47	0.77	1.34	3.39	0.75	0.32	0.73	0.44	0.36	0.46	0.68	24
	25	4.06	1.77 +	0.73	1.33	6.28	0.69	0.33	1.51 +	0.42	0.40	0.44	0.63	25
- Minimum	26	4.56	1.14	3.20 +	3.18	3.55	0.68	0.34	0.62	0.52	1.33 +	0.41	0.57	26
Minimo	27	3.00	0.83	1.62	1.79	3.86	0.67	0.34	0.46	0.46	0.77	0.41	0.71	27
	28	2.60	0.80	1.19	1.46	2.80	0.65	0.49	0.37	0.43	0.68	0.40	2.61	28
	29	1.88		1.02	1.20	2.98	0.60	0.33	0.37	0.42	0.71	0.39	1.60	29
	30	1.50		0.92	1.07	2.37	0.59 -	0.30	0.37	0.41 -	0.61	0.39	5.59 +	30
	31	1.24		0.85		1.80		0.29 -	0.42		0.54		4.55	31
Monatsmittel														
Moyenne mensuelle		2.34	0.98	0.99	1.87	3.17 +	1.29	0.48 -	0.51	0.79	0.53	0.55	1.26	m ³ /s
Media mensile														
Maximum / Massimo		10.8	2.30	5.00	7.20	43.0 +	7.20	6.70	6.60	7.10	2.30	1.90 -	8.90	m ³ /s
(Spitze / Pointe / Punta)														
Datum / Date / Data		1.	24.	26.	13.	19.	20.	5.	24.	15.	26.	12.	30.	



Periode / Période / Periodo		1981 - 1994 (11 Jahre / années / anni)												
Monatsmittel		1.36	1.10	1.55	1.44	1.19	1.41	1.01	0.82 -	0.87	1.14	1.19	1.61 +	m ³ /s
Moyenne mensuelle														
Media mensili														
Maximum / Massimo		14.2	12.9 -	18.2	26.0	43.0 +	23.0	29.0	15.7	23.0	14.8	13.0	22.0	m ³ /s
(Spitze / Pointe / Punta)														
Jahr / Année / Anno		1986	1987	1988	1986	1994	1987	1992	1982	1981	1992	1992	1981	Dat.
Minimum / Minimo		0.34	0.27	0.28	0.50 +	0.31	0.27	0.29	0.23	0.18 -	0.21	0.21	0.26	m ³ /s
(Tagesmittel / Moyenne journal.)														
Journ. / Media giornal.)														Dat.
Grösstes Jahresmittel		1.74 (1981)			Mittlerer Abfluss			1.22			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						0.89 (1989)			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		24.3	8.67	5.66	5.32	3.86	2.43	1.79	1.47	1.27	1.11	0.96	0.88	m ³ /s
1981 - 1994		10.1	7.90	6.00	5.13	3.80	2.56	1.95	1.60	1.34	1.14	0.98	0.86	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1994		0.80	0.73	0.65	0.59	0.52	0.46	0.41	0.37	0.35	0.32	0.29	0.26	m ³ /s
1981 - 1994		0.78	0.69	0.63	0.58	0.51	0.47	0.42	0.38	0.32	0.28	0.24	0.20	m ³ /s

1983 - 1985 keine Aufzeichnung. Einzugsgebiet mit Luppnen.
 (Trockenwetterabfluss der Luppnen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppnen bis zum Ableitungwehr: 9,3 km²).