

Abfluss
Débit
Portata

Kempt - Winterthur

ZH 555

Koordinaten
Coordonnées
Coordinate 695 350 / 258 460

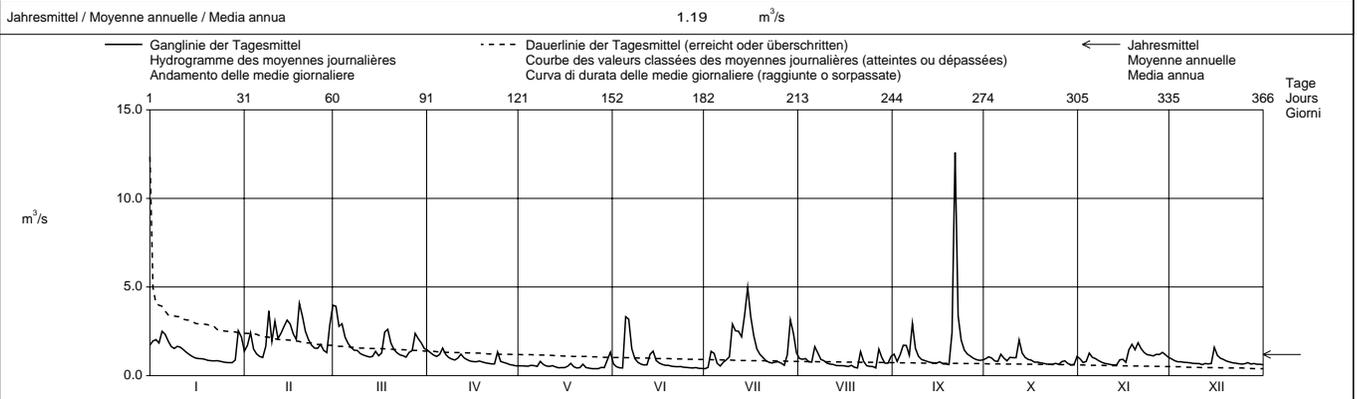
Höhe
Altitude
Altitudine 450.0
m ü.M.
m s.m.
m s.m.

Fläche
Surface
Superficie 59.70 km²

Mittlere Höhe
Altitude moyenne
Altitudine media

Vergletscherung
Extension glacier
Ghiacciaio %

2000		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	1.72	1.38	3.97 +	1.44	0.55	0.66	0.39 -	0.96	1.21	0.95	0.94	0.94	1
2		1.95	1.71	3.91	1.29	0.55	0.50	0.46	0.92	0.80	1.06	0.73	0.84	2
3		2.03	2.42	2.78	1.16	0.54	0.44	1.37	0.96	1.18	0.99	0.80	0.78	3
4		1.84	1.50	2.92	1.08	0.53	0.43	1.25	0.78	1.71	0.83	1.27	0.78	4
5	Moyenne journalière	2.50	1.22	2.17	1.19	0.58	3.32 +	0.69	0.76	1.70	0.79	1.03	0.75	5
6		2.33	1.08	1.81	1.55 +	0.56	3.18	0.54	1.63 +	1.15	1.20	0.96	0.74	6
7		1.95	1.02	1.58	1.19	0.52	1.52	0.75	1.28	2.94	0.99	0.85	0.72	7
8	Media giornaliera	1.64	1.65	1.43	1.02	0.80	0.96	0.89	0.91	1.53	0.83	0.76	0.69	8
9		1.53	3.65	1.42	0.93	0.63	0.75	1.06	0.84	1.09	1.03	0.69	0.68	9
10		1.65	1.93	1.24	0.88	0.54	0.65	2.90	0.70	0.91	1.01	0.66	0.68	10
11		1.60	3.06	1.16	0.99	0.52	0.60	2.53	0.65	0.85	1.01	0.62	0.62	11
12		1.46	2.09	1.10	1.21	0.56	0.61	2.50	0.63	0.79	2.01 +	0.60	0.68	12
13		1.31	2.39	1.05	1.00	0.49	1.20	2.19	0.57	0.74	1.27	0.61	0.66	13
14	m ³ /s	1.18	2.78	1.08	0.90	0.44	1.38	3.42	0.56	0.72	1.02	0.89	0.68	14
15		1.07	3.13	1.37	0.82	0.45	0.85	4.98 +	0.56	0.71	0.91	0.92	1.59 +	15
16		0.99	2.91	1.12	0.79	0.45	0.71	3.33	0.54	0.78	0.87	0.75	1.14	16
17		0.96	2.36	1.28	0.78	0.53	0.63	2.25	0.51	0.66	0.76	1.46	0.98	17
18		0.95	2.04	2.46	0.82	0.69	0.58	1.51	0.58	0.65	0.76	1.76	0.91	18
19		0.92	4.07 +	2.61	0.77	0.50	0.58	1.20	0.47	0.62 -	0.72	1.46	0.82	19
20		0.86	3.36 +	1.85	0.72	0.43	0.53	1.02	0.43 -	2.42	0.69	1.85 +	0.77	20
21		0.84	2.49	1.48	0.69	0.45	0.51	0.84	1.35	12.6 +	0.65	1.52	0.72	21
22		0.83	2.03	1.29	0.66	0.64	0.50	0.75	0.81	3.37	0.64	1.30	0.70	22
23		0.84	1.72	1.17	0.66	0.45	0.51	0.71	0.56	2.00	0.64	1.18	0.67	23
24	+ Maximum Massimo	0.81	1.55	1.12	1.33	0.42	0.47	0.76	0.52	1.45	0.69	1.15	0.65	24
25		0.77	1.54	1.04 -	0.80	0.39 -	0.46	0.78	0.51	1.22	0.63	1.11	0.67	25
26	- Minimum Minimo	0.74	1.75	1.31	0.74	0.39 -	0.44	0.78	0.43 -	1.10	0.79	1.20	0.73	26
27		0.73 -	1.42	1.41	0.69	0.39 -	0.43	0.58	1.49	0.98	0.83	1.19	0.65	27
28		0.73 -	1.30	2.38	0.62	0.46	0.45	1.18	1.01	0.90	0.68	1.31	0.68	28
29		0.88	2.87	2.08	0.59	0.45	0.41	3.14	0.70	0.86	0.60 -	1.17	0.64	29
30		2.53 +		1.84	0.55 -	0.89	0.40 -	2.38	0.70	0.88	0.62	1.03	0.64	30
31		2.18		1.52		1.32 +		1.28	1.08		1.08		0.61 -	31
Monatsmittel														
Moyenne mensuelle		1.37	2.15 +	1.77	0.93	0.55 -	0.82	1.56	0.79	1.62	0.89	1.06	0.77	m ³ /s
Media mensile														
Maximum / Massimo		3.66	6.83	5.54	2.45	3.57 +	16.9	7.91	4.72	21.1 +	3.16	2.07 -	2.56	m ³ /s
(Spitze / Pointe / Punta)														
Datum / Date / Data		30.	9.	1.	24.	30.	5.	14.	21.	21.	12.	20.	15.	



Periode / Période / Periodo		1981 – 2000 (17 Jahre / années / anni)												
Monatsmittel	Moyenne mensuelle	1.30	1.27	1.48	1.30	1.30	1.41	1.07	0.77 -	0.89	1.00	1.17	1.58 +	m ³ /s
	Media mensili													
Maximum / Massimo	(Spitze / Pointe / Punta)	15.4	43.0	18.2	26.0	65.0 +	23.0	29.0	15.7	23.0	14.8 -	17.0	22.0	m ³ /s
	Jahr / Année / Anno	1995	1999	1988	1986	1999	1987	1992	1982	1981	1992	1998	1981	Dat.
Minimum / Minimo	(Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)	0.34 +	0.27	0.28	0.29	0.28	0.26	0.21	0.19	0.18 -	0.21	0.21	0.26	m ³ /s
		1990	1993	1993	1997	1997,1998	1997,1998	1998	1998	1991	1991	1991	1991	Dat.
Grösstes Jahresmittel	Moyenne annuelle la plus grande	1.74 (1981)			m ³ /s			Mittlerer Abfluss			Kleinstes Jahresmittel			
La più grande media annua	Portata media	1.21			m ³ /s			Moyenne annuelle la plus petite			0.75 (1997)			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	
2000		12.6	4.07	3.65	3.36	2.91	2.33	1.81	1.53	1.38	1.21	1.10	1.00	m ³ /s
1981 - 2000		10.7	8.03	5.77	4.84	3.65	2.48	1.91	1.55	1.32	1.12	0.97	0.85	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2000		0.91	0.83	0.77	0.72	0.67	0.64	0.58	0.53	0.45	0.43	0.40	0.39	m ³ /s
1981 - 2000		0.77	0.69	0.63	0.57	0.51	0.47	0.43	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 Ableitungswehr: 9,3 km²).
 Am 31.12.2000 Station ZH 555 aufgehoben; ab 1.1.2001 Auswertung von neuer Messstation Kempt - Winterthur ZH 581.