

Abfluss

Kempt - Winterthur

ZH 581

Koordinaten 695 435 / 258 750

Stations Höhe 446.0 müM

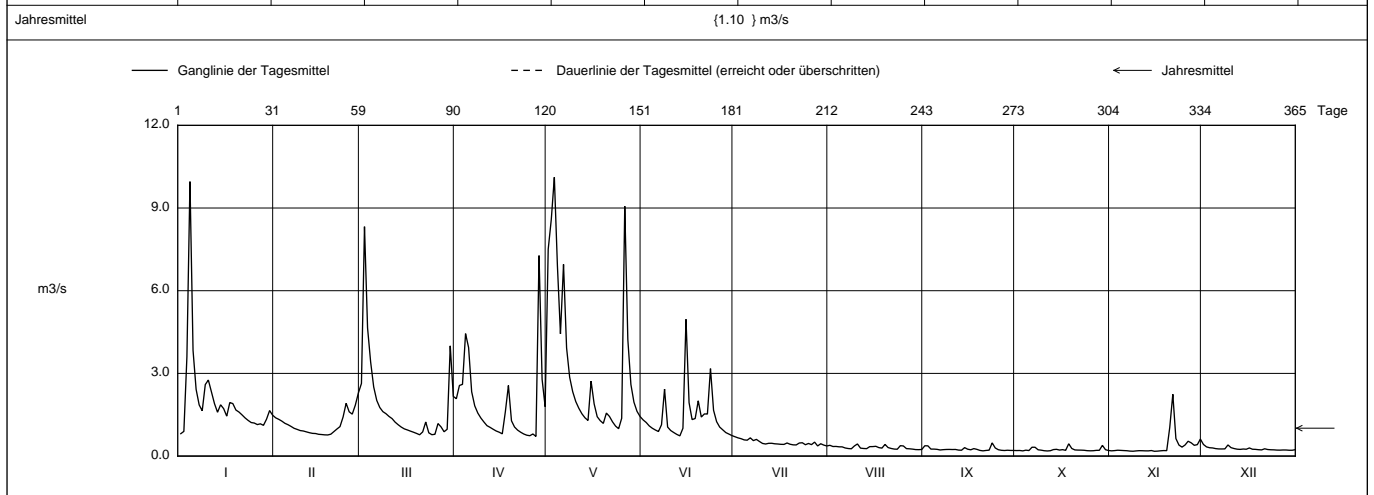
Fläche 60 km2

Daten unvollständig { ... }

Mittlere Höhe 588.0 müM

Vergletscherung - %

2015	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.813 -	1.39	2.64	2.08	7.51	1.31	0.702 +	0.391	0.375	0.200	0.191	0.422 +	1
2	0.896	1.33	8.32 +	2.56	8.58	1.22	0.661	0.347	0.372	0.203	0.199	0.334	2
3	3.60	1.27	4.65	2.60	10.1 +	1.10	0.631	0.350	0.254	0.189	0.213	0.303	3
4	9.96 +	1.19	3.42	4.44	6.91	1.01	0.587	0.336	0.254	0.215	0.207	0.295	4
5	3.84	1.14	2.51	3.94	4.44	0.946	0.577	0.335	0.245	0.201	0.200	0.271	5
Tagesmittel													
6	2.42	1.08	2.02	2.34	6.95	0.891	0.662	0.294	0.222	0.321	0.195	0.259	6
7	1.86	1.01	1.76	1.82	3.92	1.14	0.561	0.274	0.233	0.320	0.181	0.258	7
8	1.64	0.969	1.61	1.56	2.86	2.43	0.606	0.265	0.240	0.228	0.176	0.261	8
9	2.60	0.926	1.54	1.38	2.34	1.05	0.529	0.368	0.242	0.215	0.188	0.405	9
10	2.76	0.911	1.44	1.24	1.98	0.928	{0.459}	0.440 +	0.238	0.195	0.196	0.307	10
11	2.33	0.880	1.36	1.10	1.74	0.855	0.438	0.288	0.241	0.186 -	0.195	0.274	11
12	1.90	0.849	1.23	1.04	1.54	0.787	0.464	0.276	0.218	0.195	0.190	0.251	12
13	1.59	0.825	1.14	0.975	1.39	0.734 -	0.465	0.270	0.213	0.236	0.189	0.243	13
14	1.86	0.819	1.05	0.911	1.29	1.01	0.446	0.343	0.308	0.246	0.201	0.256	14
15	1.72	0.791	0.987	0.866	2.72	4.96 +	0.438	0.345	0.305	0.219	0.174 -	0.249	15
m3/s													
16	1.45	0.782	0.948	0.807	1.89	1.94	0.427	0.355	0.228	0.233	0.180	0.295	16
17	1.94	0.770	0.906	1.61	1.43	1.32	0.424	0.307	0.271	0.208	0.192	0.249	17
18	1.91	0.766 -	0.866	2.56	1.28	1.36	0.475	0.289	0.245	0.447 +	0.200	0.244	18
19	1.67	0.795	0.823	1.28	1.19	2.01	0.430	0.424	0.206	0.276	0.197	0.231	19
20	1.60	0.888	0.773 -	1.06	1.56	1.42	0.407	0.310	0.190 -	0.224	1.04	0.225	20
21	1.49	0.982	0.877	0.943	1.44	1.53	0.405	0.277	0.205	0.218	2.24 +	0.265	21
22	1.39	1.07	1.24	0.866	1.24	1.53	0.474	0.255	0.215	0.216	0.637	0.238	22
23	1.29	1.42	0.844	0.802	1.09	3.17	0.484	0.249	0.479 +	0.211	0.400	0.229	23
+ Maximum													
24	1.22	1.92	0.776	0.758	0.993 -	1.66	0.412	0.377	0.295	0.196	0.325	0.226	24
25	1.20	1.61	0.791	0.739	1.37	1.25	0.458	0.368	0.231	0.192	0.403	0.218	25
- Minimum													
26	1.14	1.52	1.18	0.802	9.07	1.05	0.416	0.271	0.210	0.195	0.539	0.216	26
27	1.17	1.85	1.06	0.712 -	4.23	0.953	0.507	0.264	0.202	0.208	0.481	0.222	27
28	1.12	2.29 +	0.883	7.28 +	2.60	0.854	0.368 -	0.253	0.212	0.210	0.391	0.221	28
29	1.34		0.975	2.79	1.96	0.799	0.448	0.236	0.205	0.390	0.415	0.212 -	29
30	1.65		4.00	1.79	1.62	0.744	0.399	0.233 -	0.204	0.232	0.617	0.212 -	30
31	1.48		2.17		1.44		0.368 -	0.240		0.202		0.232	31
Monatsmittel	2.03	1.14	1.77	1.79	3.18 +	1.40	{0.488}	0.311	0.250	0.233 -	0.372	0.262	m3/s
Maximum (Spitze)	18.3 +	2.69	13.3	12.0	18.2	8.45	{1.33 }	1.18	1.09	0.983	4.89	0.633 -	m3/s
Datum	4.	27.	2.	28.	26.	8.	18.	9.	1.	18.	21.	9.	
Jahresmittel	{1.10 } m3/s												



Periode	2001 - 2015											(15 Jahre)	
Monatsmittel	1.49	1.20	1.72 +	1.55	1.32	1.32	{1.05} -	1.18	1.08	1.07	1.22	1.52	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	18.3 2015	12.3 - 2006	15.5 2006	36.8 2008	26.7 2013	33.3 2013	{27.1 } 2014	47.5 + 2007	23.2 2002	17.9 2012	18.5 2002	22.9 2011	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.45 2008	0.42 2006	0.49 + 2011	0.36 2011	0.28 2011	0.22 2003	{0.20} 2003	0.16 2003	0.16 - 2003	0.19 2015	0.17 2015	0.21 2015	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel {1.84} (2012)			Periodenmittel {1.31}			Kleinstes Jahresmittel {0.73} (2003)					m3/s	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2015	{0.813}	{3.60 }	{2.42 }	{2.60 }	{1.91 }	{1.14 }	{1.92 }	{1.05 }	{2.08 }	{0.758}	{1.43 }	{1.05 }	m3/s
2001 - 2015	{12.5 }	{8.72}	{6.90}	{5.68}	{3.98}	{2.61}	{2.02}	{1.66}	{1.43}	{1.22}	{1.07}	{0.93}	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2015	{0.702}	{0.412}	{0.355}	{0.240}	{0.200}	{0.276}	{0.195}	{0.403}	{0.243}	{0.238}	{0.221}	{0.232}	m3/s
2001 - 2015	{0.83}	{0.75}	{0.67}	{0.60}	{0.53}	{0.49}	{0.44}	{0.37}	{0.30}	{0.24}	{0.20}	{0.17}	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Einzugsgebiet mit Luppmen.
 (Trockenwetterabfluss der Luppmen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppmen bis zum Ableitungswehr: 9,3 km2).
 Von 1981 bis 2000 Auswertung von alter Messstation Kempt - Winterthur (ZH 555) vorhanden.