

Abfluss

Aa-Stegen - Wetzikon

ZH 525

Koordinaten 2 702 150 / 1 242 900

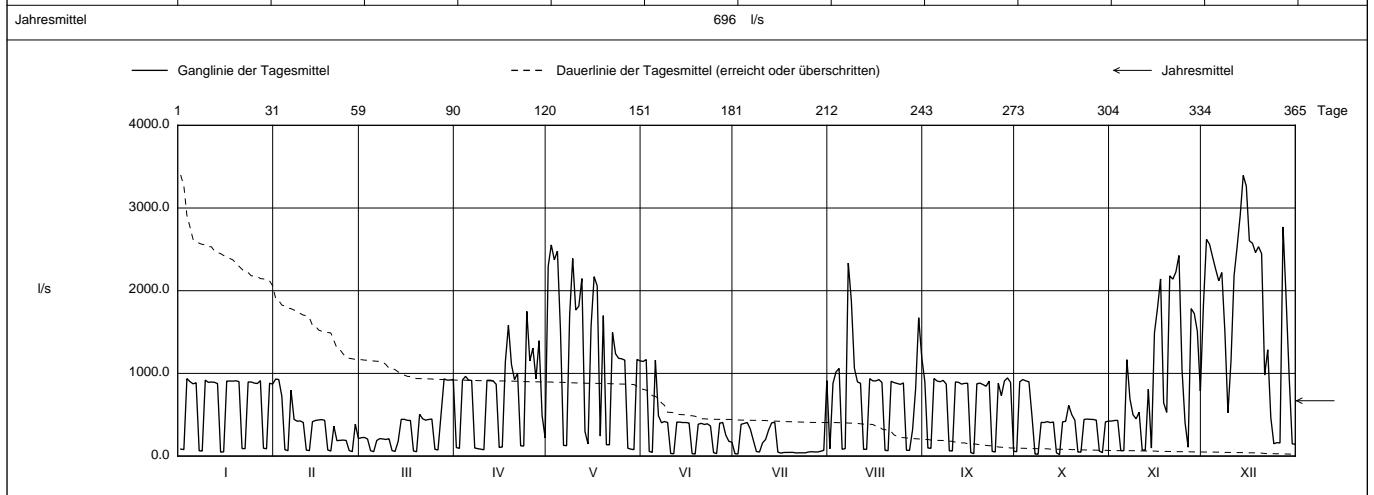
Stations Höhe 530.0 müM

Fläche 32 km2

Mittlere Höhe 647.0 müM

Vergletscherung - %

2023		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		84.4	932 +	223	103	2300	1140	27.8	88.7	902	53.3	424	1830	1
2		78.2	926	225	93.4	2550 +	1170 +	26.3 -	879	97.8	898	431	2620	2
3		937 +	723	207	920	2370	55.8	384	1020	93.4	925 +	432	2560	3
4		900	77.2	65.1	964	2480	45.3	395	1060	938	910	66.6	2410	4
5		874	65.2	53.4	919	1530	1160	406	82.1	909	899	65.5 -	2260	5
Tagesmittel														
6		886	797	189	914	130	488	327	90.1	899	482	1170	2120	6
7		64.2	444	212	97.7	125	403	190	2330 +	915	24.8	692	2220	7
8		60.8	422	207	89.5	1700	419	55.3	1880	871	23.0	499	1500	8
9		919	425	201	83.4	2390	406	49.2	1060	62.9	408	451	525	9
10		892	406	210	76.0 -	1770	31.4	159	898	62.6	406	530	1150	10
11		896	72.7	65.7	916	1810	27.8	201	880	897	416	73.2	2180	11
12		892	66.1	56.8	918	2150	411	317	81.7	892	405	71.2	2530	12
13		876	416	180	908	297	410	402	82.3	871	412	808	2910	13
14		47.5 -	431	445	869	147	405	408	936	879	38.6	97.3	3390 +	14
15		51.2	437	445	104	1570	406	48.7	910	881	19.0 -	1490	3260	15
l/s														
16		906	441	432	110	2170	399	36.2	909	42.5	414	1790	2600	16
17		908	433	430	1140	2060	28.7	43.4	925	29.0 -	421	2140	2570	17
18		907	74.2	62.0	1580	242	25.2 -	44.1	889	875	613	644	2460	18
19		911	60.5	52.4 -	1110	1700	386	44.9	69.8	882	501	529	2530	19
20		901	362	506	926	137	396	44.5	65.1 -	865	435	2180	2450	20
21		91.4	186	451	999	137	383	37.9	905	844	49.0	2140	980	21
22		89.7	191	434	124	1490	390	39.6	888	907	48.2	2230	1290	22
23		896	194	443	122	1240	363	39.4	878	56.6	443	2430 +	465	23
+ Maximum														
24		896	189	448	1750 +	1180	42.0	39.8	868	50.0	447	1040	149	24
25		883	67.6	81.5	1150	1180	29.2	49.5	885	881	445	404	162	25
- Minimum														
26		878	53.3 -	74.2	1310	1160	398	53.1	71.0	730	443	108	159	26
27		912	386	502	935	94.9	407	50.1	68.6	909	435	1780	2770	27
28		95.3	212	933 +	1400	83.8	254	49.8	318	946 +	61.1	1720	1900	28
29		88.2		918	490	78.1 -	179	58.3	816	892	42.3	1510	962	29
30		880		920	221	1170	168	69.7	1670	57.6	413	788	148	30
31		872		927		1150		913 +	1190		423		143 -	31
Monatsmittel		631	339	342	711	1240	361	162 -	765	638	386	958	1780 +	l/s
Maximum (Spitze)		1970	2320	2240	2780	3090	2510	1930 -	5080 +	2670	2190	2700	3490	l/s
Datum		9.	3.	27.	24.	16.	2.	31.	3.	4.	3.	20.	14. / 15.	
Jahresmittel		696 l/s												



Periode	1951 - 2023 (73 Jahre)												
Monatsmittel	800	850	904	952	932	978 +	752	851	822	699	688 -	691	l/s
Maximum (Spitze)	4860	4690	4870	5250	7240 +	7040	6580	6040	6300	3770 -	5870	4590	l/s
Jahr	1982	2021	1988	1965	1964	1953	1953	2007	2002	2005	1992	2021	
Minimum (Tagesmittel)	8	9	33	34 +	32	25	1 -	5	5	6	6	6	l/s
Jahr	1963	1969	2022	1987	2003	2002	1963	1959	1959	1962	1962	1967	
Periode	Grösstes Jahresmittel 1280 (1965)			Periodenmittel 826				Kleinstes Jahresmittel 455 (2022)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	3390	2910	2600	2550	2370	1790	1190	999	919	900	879	530	l/s
1951 - 2023	4120	3390	2870	2700	2360	1660	1370	1220	1100	997	946	889	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	441	410	363	186	97.3	78.2	65.2	53.1	42.3	29.2	25.2	19.0	l/s
1951 - 2023	791	638	481	416	202	136	102	77	58	45	30	6	l/s

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

Darstellung nach BWG Standard