

Abfluss

Aa-Stegen - Wetzikon

ZH 525

Koordinaten 702 150 / 242 900

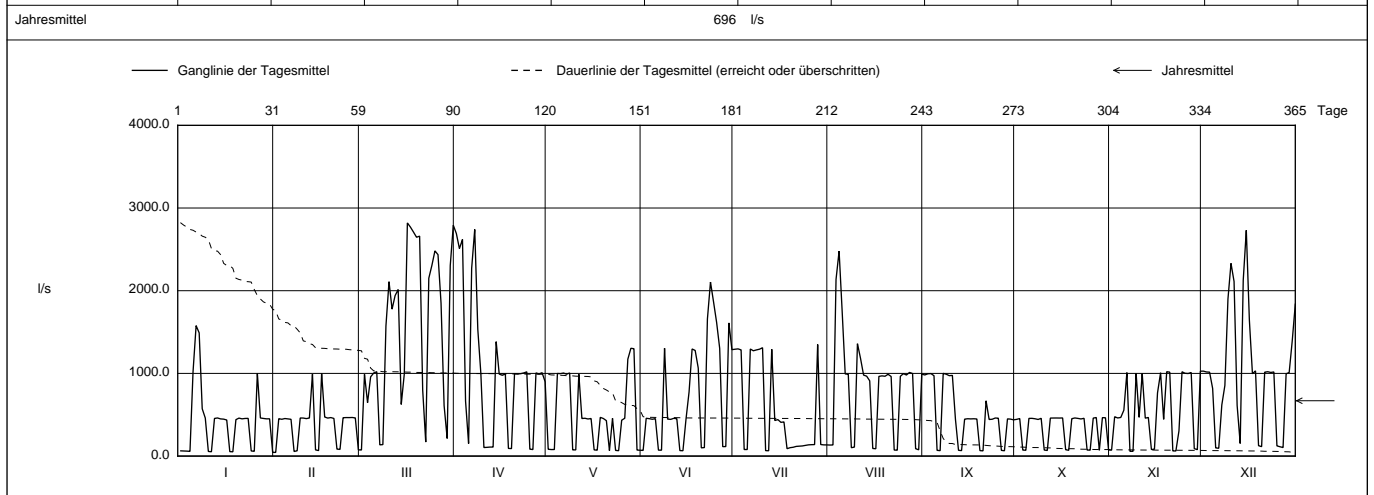
Stations Höhe 530.0 müM

Fläche 32 km2

Mittlere Höhe 647.0 müM

Vergletscherung - %

2009		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1		63.3	44.4 -	73.6 -	2690	82.5	68.6	1290	133	981	444	71.6	1030	1	
2		61.5	452	988	2510	79.1	457	1300	134	995	454	476	1020	2	
3		59.9	445	647	2620	79.4	453	1280	2140	998	72.5	461	1020	3	
4		57.0	454	958	665	999	445	79.4	2480 +	972	70.4	467	818	4	
5		1020	450	1000	152	997	453	79.2	1760	69.5	456	555	98.7	5	
Tagesmittel		6	1580 +	445	1020	2270	71.8	1290	994	65.9	456	1010	94.9 -	6	
7		1490	55.8	136	2740 +	990	71.3	1270	990	1000 +	451	57.4 -	619	7	
8		573	64.0	139	1530	1000	1300	1280	101	990	443	58.2	855	8	
9		460	461	1570	997	74.7	447	1290	109	973	457	1000	1900	9	
10		56.0	460	2110	104	74.9	444	1310	1360	976	73.1	469	2330	10	
11		52.3	453	1780	106	990	457	65.9	1180	446	68.1 -	999	2110	11	
12		456	460	1940	109	454	452	64.7 -	980	69.8	460	459	613	12	
13		461	991	2010	109	457	66.5	1290	966	66.2	460	467	152	13	
14		450	74.8	625	1380	449	64.8 -	430	910	447	461	79.9	2130	14	
15		447	66.9	995	992	455	446	441	92.0	452	460	82.8	2730 +	15	
l/s		16	436	997 +	2820 +	977	74.8	776	408	88.7	450	461	764	1640	16
17		53.8	472	2770	993	71.4	1300	413	964	451	77.0	1010	996	17	
18		51.5	460	2710	92.9	468	1280	89.4	970	449	69.9	445	1030	18	
19		441	466	2650	90.6	455	1060	102	965	66.3	452	1020	126	19	
20		459	455	2660	997	429	99.7	107	989	63.1 -	461	1020	114	20	
21		450	84.2	799	994	66.9	103	117	962	669	456	62.1	1010	21	
22		455	80.8	169	997	456	1660	120	73.0	443	449	62.0	1020	22	
23		456	464	2150	1010	68.6	2100 +	123	71.2 -	446	457	305	1010	23	
+ Maximum		24	61.8	466	2300	1020	65.0 -	1860	129	964	460	73.3	1020	24	
25		58.1	466	2480	83.7	434	1620	136	997	458	71.6	1000	123	25	
- Minimum		26	999	467	2440	79.1 -	457	1300	138	980	69.3	459	999	113	26
27		461	462	1850	1010	1170	114	139	1010	64.3	466 +	1010	103	27	
28		455	75.4	610	993	1300 +	115	1350 +	998	450	70.3	90.4	996	28	
29		450		213	1010	1300	1610	140	89.2	447	465	77.7	1010	29	
30		451		2300	898	73.0	1290	136	75.9	438	463	1030 +	1390	30	
31		44.9 -		2790		70.6		135	991		74.3		1840	31	
Monatsmittel			422	385	1540 +	1010	489	733	534	823	497	333 -	554	1000	l/s
Maximum (Spitze)			2310	2250	2920	2950	2780	3540 +	2800	2850	2280	1970 -	2250	2840	l/s
Datum			5.	13.	23.	14.	28. / 29.	29.	28.	10.	2.	29.	26.	14.	
Jahresmittel		696 l/s													



Periode		1951 - 2009											(59 Jahre)	
Monatsmittel		796	864	960	1040 +	940	983	743	861	850	711	703	668 -	l/s
Maximum (Spitze)	Jahr	4860	3890	4870	5250	7240 +	7040	6580	6040	6300	3770 -	5870	4090	l/s
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	8	9	37 +	34	32	25	1 -	5	5	6	6	6	l/s
		1963	1969	2002	1987	2003	2002	1963	1959	1959	1962	1962	1967	
Periode		Grösstes Jahresmittel 1280 (1965)			Periodenmittel 843				Kleinstes Jahresmittel 532 (1997)				l/s	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)														
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2009		2820	2770	2710	2650	2270	1610	1290	1020	1000	991	898	466	l/s
1951 - 2009		3880	3260	2840	2670	2330	1660	1400	1250	1140	1010	940	886	l/s
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009		459	454	447	169	109	89.2	74.8	69.9	64.0	58.1	52.3	44.4	l/s
1951 - 2009		801	675	544	431	240	153	113	84	59	44	29	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 LHG Standard