

Abfluss

Aa-Stegen - Wetzikon

ZH 525

Koordinaten 2 702 150 / 1 242 900

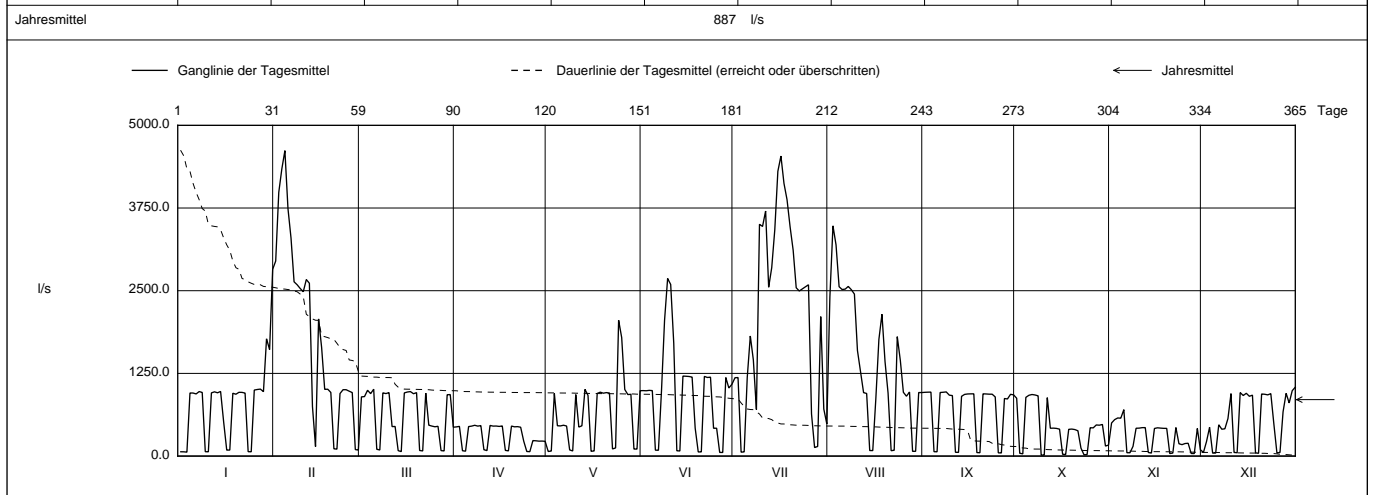
Stations Höhe 530.0 müM

Fläche 32 km2

Mittlere Höhe 647.0 müM

Vergletscherung - %

2021	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	65.3	2950	896	441	69.5 -	990	1180	2410	964	874	501	54.9	1	
2	64.6	3990	899	449	76.4	988	1190	3480 +	966	42.5	551	220	2	
3	59.8 -	4340	995	80.6	947	994	59.2 -	3190	968	34.1	576	435	3	
4	954	4620 +	943	74.3	459	990	63.3	2560	66.5	888	573	44.9	4	
5	953	3740	1010 +	446	456	89.6	1190	2520	65.0	919	702 +	45.7	5	
Tagesmittel														
6	940	3300	103	453	467	88.2	1820	2520	961	931 +	50.8	473	6	
7	975	2630	92.3	466 +	455	994	1450	2570	965	924	50.4	406	7	
8	962	2590	956	453	93.0	2050	704	2520	970 +	911	148	412	8	
9	66.7	2530	945	461	77.5	2680 +	3500	2450	921	15.4	421	567	9	
10	65.0	2480	960	95.8	930	2590	3470	1600	915	14.7 -	423	945	10	
11	956	2670	445	83.3	439	1700	3700	1280	57.7	883	430	54.7	11	
12	971	2610	448	463	458	80.1	2550	959	56.0	421	431	50.7	12	
13	957	750	82.2	453	1010	77.2	2850	947	904	423	54.2	960	13	
14	977	144	67.7 -	454	917	1210	3420	83.8	933	418	45.4	915	14	
15	515	2070	955	448	72.5	1210	4300	83.1	939	407	418	950	15	
<i>l/s</i>														
16	90.4	1640	969	456	77.3	1200	4540 +	865	941	27.1	428	904	16	
17	90.9	1010	975	86.1	947	1190	4120	1760	941	23.7	423	922	17	
18	950	1010	943	78.6	966	424	3880	2140	52.7	405	419	47.9	18	
19	935	962	959	454	951	62.6	3470	1430	50.8	409	419	42.5 -	19	
20	964	110	84.6	442	960	63.3	3110	953	941	401	38.4	939	20	
21	963	105	78.0	445	953	1200	2540	81.3	939	383	46.0	935	21	
22	952	946	953	436	108	1190	2500	87.9	936	121	431	926	22	
23	67.0	1000	467	226	123	1190	2530	1810	936	19.5	186	944	23	
+ Maximum	24	64.8	1000	454	69.3	2050 +	420	2560	1450	894	23.4	173	486	24
25	998	981	443	67.0 -	1790	422	2590	964	49.2	429	190	46.8	25	
- Minimum	26	1010	960	450	234	1010	55.3	636	905	47.2 -	427	194	55.6	26
27	1010	98.4	82.9	231	930	54.3 -	130	968	870	471	39.7	669	27	
28	974	91.0 -	77.9	226	934	1190	145	71.6 -	864	467	38.0 -	949	28	
29	1770		927	227	106	1030	2110	72.4	934	478	417	803	29	
30	1610		930	223	106	1090	712	961	925	152	96.9	989	30	
31	2820 +		437		988		485	960		166		1040 +	31	
Monatsmittel	799	1830	614	307	643	918	2180 +	1440	699	403	297 -	556	<i>l/s</i>	
Maximum (Spitze)	2880	4690 +	2270	1780 -	2780	2720	4560	3600	2280	2190	2730	4590	<i>l/s</i>	
Datum	30.	3.	2.	14.	25.	9.	15. / 16.	2.	10.	11.	4.	30.		
Jahresmittel	887 <i>l/s</i>													



Periode	1951 - 2021 (71 Jahre)												
Monatsmittel	804	859	920	964	935	995 +	766	859	830	704	686	680 -	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze)	4860	4690	4870	5250	7240 +	7040	6580	6040	6300	3770 -	5870	4590	<i>l/s</i>
Jahr	1982	2021	1988	1965	1964	1953	1953	2007	2002	2005	1992	2021	
Minimum (Tagesmittel)	8	9	37 +	34	32	25	1 -	5	5	6	6	6	<i>l/s</i>
Jahr	1963	1969	2002	1987	2003	2002	1963	1959	1959	1962	1962	1967	
Periode	Grösstes Jahresmittel 1280 (1965)			Periodenmittel 833				Kleinstes Jahresmittel 484 (2018)					<i>l/s</i>

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2021	4620	4340	3990	3700	2950	2520	1600	1030	988	960	946	930	<i>l/s</i>
1951 - 2021	4180	3400	2890	2710	2380	1660	1380	1230	1110	1000	951	895	<i>l/s</i>
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	865	466	441	417	144	89.6	77.2	63.3	47.9	39.7	23.4	14.7	<i>l/s</i>
1951 - 2021	799	650	492	420	206	138	104	79	59	46	30	6	<i>l/s</i>

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

Darstellung nach LHG Standard