

Abfluss

Glatt - Dübendorf

ZH 533

Koordinaten 2 689 400 / 1 250 280

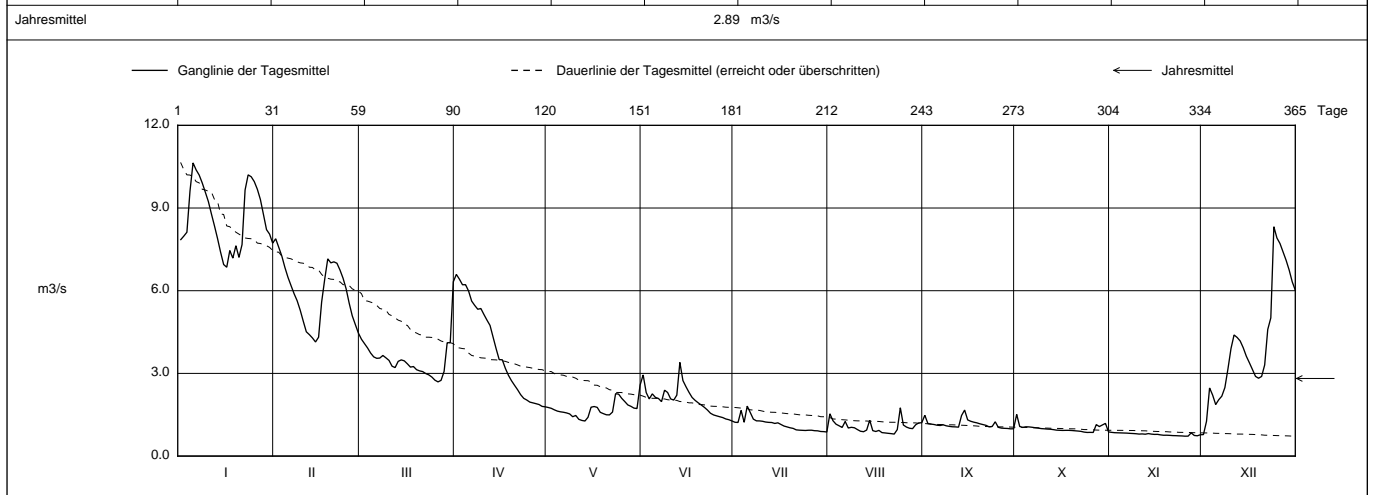
Stations Höhe 430.0 müM

Fläche 191 km2

Mittlere Höhe 542.0 müM

Vergletscherung - %

2018	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	7.85	7.89 +	4.24	6.59 +	1.76	2.95	1.23	1.54	1.48	1.51 +	0.861 +	0.780 -	1	
2	7.98	7.57	4.08	6.42	1.73	2.31	1.22	1.28	1.18	1.07	0.849	1.26	2	
3	8.12	7.26	3.92	6.22	1.68	2.07	1.66	1.16	1.16	1.04	0.845	2.47	3	
4	9.61	6.84	3.74	6.22	1.63	2.26	1.23	1.10	1.15	1.06	0.841	2.21	4	
5	10.6 +	6.49	3.60	5.99	1.61	2.13	1.81 +	1.04	1.12	1.06	0.837	1.87	5	
Tagesmittel														
6	10.4	6.19	3.55	5.62	1.59	2.09	1.58	1.26	1.11	1.05	0.833	2.05	6	
7	10.2	5.89	3.56	5.47	1.57	1.98	1.34	1.02	1.13	1.03	0.825	2.18	7	
8	9.91	5.64	3.65	5.33	1.53	2.39	1.28	1.04	1.10	1.02	0.819	2.49	8	
9	9.58	5.29	3.56	5.36	1.43	2.31	1.28	1.03	1.08	0.998	0.811	3.17	9	
10	9.24	4.89	3.47	5.14	1.47	2.07	1.26	0.962	1.06	0.990	0.798	3.90	10	
11	8.79	4.51	3.26	4.93	1.33	2.03	1.24	0.901	1.06	0.980	0.804	4.40	11	
12	8.35	4.41	3.21	4.74	1.29	2.21	1.22	0.885	1.05	0.975	0.794	4.31	12	
13	7.90	4.29	3.44	4.31	1.27 -	3.40 +	1.22	0.945	1.47	0.960	0.817	4.18	13	
14	7.40	4.14 -	3.49	3.89	1.41	2.74	1.19	1.30	1.67 +	0.942	0.797	3.93	14	
15	6.95	4.31	3.46	3.50	1.77	2.52	1.21	0.923	1.31	0.936	0.787	3.63	15	
m3/s														
16	6.85 -	5.59	3.35	3.50	1.80	2.31	1.15	0.892	1.26	0.931	0.789	3.39	16	
17	7.46	6.41	3.23	3.19	1.77	2.13	1.09	0.932	1.23	0.934	0.769	3.14	17	
18	7.18	7.16	3.25	2.93	1.59	2.02	1.06	0.852	1.21	0.934	0.756	2.89	18	
19	7.63	7.01	3.14	2.74	1.54	1.93	1.03	0.840	1.17	0.928	0.758	2.83	19	
20	7.21	7.05	3.09	2.57	1.50	1.85	1.01	0.826	1.14	0.918	0.752	2.89	20	
21	7.67	7.00	3.07	2.41	1.49	1.77	0.951	0.815	1.12	0.909	0.743	3.31	21	
22	9.65	6.75	2.99	2.23	1.60	1.67	0.941	0.798 -	1.06	0.897	0.740	4.59	22	
23	10.2	6.45	2.95	2.10	2.26	1.55	0.935	0.962	1.07	0.871	0.735	5.01	23	
+ Maximum	24	10.1	6.07	2.87	2.03	2.25	1.49	0.929	1.75 +	1.25	0.857 -	0.731	8.32 +	24
25	9.96	5.55	2.75	1.96	2.10	1.46	0.938	1.13	1.04	0.860	0.722 -	7.91	25	
- Minimum														
26	9.68	5.09	2.69 -	1.93	1.98	1.43	0.939	1.05	1.02	0.857 -	0.724	7.71	26	
27	9.31	4.77	2.75	1.90	1.86	1.40	0.921	1.01	1.01	1.14	0.843	7.41	27	
28	8.77	4.46	3.07	1.87	1.81	1.35	0.916	0.996	1.00	1.07	0.748	7.10	28	
29	8.22		4.11	1.80	1.74	1.32	0.892	1.13	0.988 -	1.13	0.736	6.75	29	
30	8.05		4.12	1.79 -	1.73	1.28 -	0.887	1.20	0.991	1.19	0.773	6.32	30	
31	7.73		6.32 +		2.57 +		0.874 -	1.21		0.876		6.02	31	
Monatsmittel	8.66 +	5.89	3.48	3.82	1.70	2.01	1.14	1.06	1.16	0.997	0.788 -	4.14	m3/s	
Maximum (Spitze)	11.2 +	8.32	6.73	6.73	8.29	5.70	4.11	5.33	3.81	2.50	1.03 -	9.96	m3/s	
Datum	4.	1.	31.	1.	31.	1.	5.	1.	13.	29.	27.	24.		
Jahresmittel	2.89 m3/s													



Periode	1970 - 2018											(49 Jahre)	
Monatsmittel	4.64	4.92	4.88	4.81	4.68	5.17 +	4.37	3.90	3.76	3.56 -	3.98	4.63	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	13.9 - 1982	18.0 1970	18.1 1988	15.0 1986	28.1 + 1999	23.1 2013	14.9 1993	17.9 2007	14.6 1975	14.1 1984	20.4 1972	17.8 1981	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	1.34 2016	1.60 + 1992	1.34 1972	1.28 2011	1.14 2011	1.28 2018	0.87 2018	0.80 2018	0.85 2015	0.84 2015	0.72 - 2018	0.78 2018	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 6.43 (1970)			Periodenmittel 4.44				Kleinstes Jahresmittel 2.89 (2018)				m3/s	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	10.6	10.2	9.96	9.65	8.22	7.18	6.22	4.89	3.93	3.23	2.57	2.05	m3/s
1970 - 2018	16.6	13.9	12.7	11.9	10.1	8.40	7.32	6.51	5.80	5.05	4.41	3.91	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	1.76	1.49	1.26	1.14	1.05	0.990	0.931	0.857	0.798	0.756	0.735	0.722	m3/s
1970 - 2018	3.49	3.16	2.91	2.68	2.44	2.24	2.05	1.82	1.52	1.32	0.98	0.77	m3/s

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

Darstellung nach LHG Standard