

Abfluss

Lützelsee - Oberflächenwasserabfluss

ZH 559

Koordinaten 701 220 / 235 005

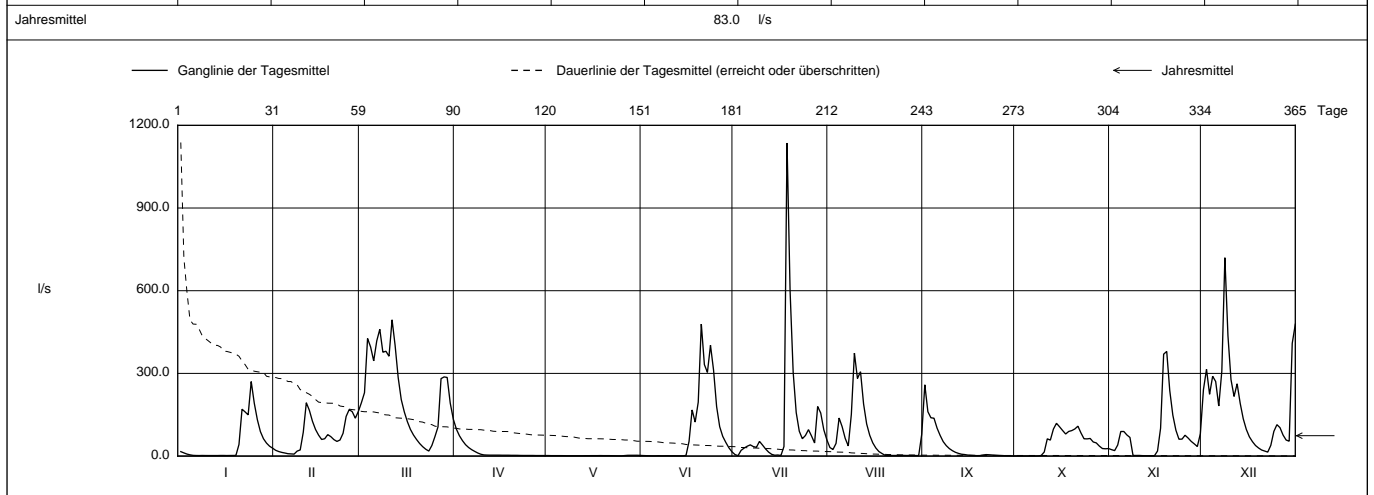
Stations Höhe 500.0 müM

Fläche 6.3 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2009		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	16.2	20.9	194	98.1 +	1.90	1.96	5.66	31.2	259 +	0.600	23.4	241	1
	2	11.6	16.5	230	73.8	1.62	1.58	1.44 -	23.8	161	0.577	19.9	315	2
	3	7.35	13.4	427	55.9	1.60	1.24	20.8	46.0	139	0.599	40.3	224	3
	4	4.58	11.2	396	41.4	1.60	0.947	29.1	138	137	0.589	89.3	290	4
	5	2.60	8.65	345	31.1	1.60	0.944 -	35.8	107	102	0.605	89.2	271	5
l/s	6	2.13	7.96	418	23.3	1.58	1.43	40.7	64.2	75.0	0.540	76.7	182	6
	7	1.96	7.21 -	460	17.1	1.30	1.000	34.4	36.8	52.5	0.528 -	67.5	308	7
	8	2.18	18.1	377	11.1	1.30	1.13	31.7	151	38.0	0.731	2.20	720	8
	9	2.06	22.3	380	6.67	1.30	1.38	53.4	374	27.3	2.10	2.20	437	9
	10	1.90 -	86.8	362	4.25	1.30	1.02	39.8	282	19.6	14.7	2.31	278	10
	11	1.96	194 +	494 +	3.66	1.30	1.14	25.7	306	13.7	62.7	1.60	216	11
	12	1.95	166	402	3.40	1.16	0.996	14.2	189	9.81	58.0	1.48	262	12
	13	1.97	126	285	3.40	1.48	0.963	6.30	117	6.80	97.9	1.31	192	13
	14	2.19	96.7	205	3.40	1.48	0.966	3.09	75.6	5.62	119 +	1.30 -	136	14
	15	2.20	76.1	160	3.40	1.60	2.19	3.88	48.0	3.77	106	1.30 -	96.9	15
+ Maximum	16	1.95	60.3	125	3.10	1.60	53.8	2.15	29.5	2.94	92.8	18.3	70.0	16
	17	2.14	62.9	96.8	3.10	1.60	168	34.9	16.6	2.24	80.2	101	52.5	17
	18	2.21	77.9	76.4	3.06	1.80	123	1140 +	9.39	1.68	89.5	370	38.4	18
	19	2.29	70.6	60.2	2.80	1.60	196	598	2.89	1.87	92.6	380	29.4	19
	20	42.1	59.8	45.8	2.80	1.60	479 +	304	2.20	3.89	98.4	238	22.0	20
- Minimum	21	170	53.3	34.1	2.73	1.68	332	158	2.20	5.37	109	149	18.3	21
	22	160	58.3	25.0	2.31	1.31	304	90.2	2.20	4.80	84.0	94.0	14.4	22
	23	150	82.7	18.2 -	2.20	1.15	402	63.0	2.20	3.95	62.8	61.1	39.0	23
	24	270 +	144	38.4	2.20	0.996	312	74.6	2.20	3.31	62.4	61.6	89.5	24
	25	192	169	70.6	2.20	0.900 -	180	95.9	2.52	2.63	64.0	75.7	114	25
Monatsmittel	46.8	77.5	226 +	13.9	1.69 -	94.7	113	69.4	36.3	48.9	74.9	188	l/s	
Maximum (Spitze) Datum	287 24.	202 11.	529 11.	115 1.	10.4 - 26.	512 20.	1580 18.	417 9.	332 1.	150 13.	474 18.	836 8.	l/s	
Jahresmittel	83.0 l/s													



Periode	1983 - 2009 (27 Jahre)												
Monatsmittel	83.6	88.7	123	104	89.3	103	64.2	63.6	124 +	63.1 -	71.3	94.4	l/s
Maximum (Spitze) Jahr	1360 1995	2370 1999	1580 2001	2560 2008	3140 + 1999	2550 2004	1580 2009	2580 2005	1870 2001	1680 1992	1240 - 2002	1980 1995	l/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.4 1997	0.4 1997	0.8 + 1997	0.6 1997	0.8 + 1995	0.7 2008	0.4 2006	0.3 1991	0.4 1996	0.4 1996	0.3 - 1996	0.4 1995	l/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 142 (1999)			Periodenmittel 89.2				Kleinstes Jahresmittel 44.0 (1997)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2009	1140	598	478	427	374	271	180	137	101	79.7	62.8	47.9	l/s
1983 - 2009	1150	795	567	473	383	272	193	143	108	76.9	54.0	36.7	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009	34.1	19.6	7.21	3.06	2.20	2.09	1.80	1.44	1.02	0.849	0.589	0.528	l/s
1983 - 2009	24.5	13.4	7.2	4.8	3.3	2.3	1.6	1.1	0.9	0.8	0.6	0.3	l/s

Durch Seestandregulierung (Ablasschieber) beeinflusst.

Darstellung nach LHG Standard