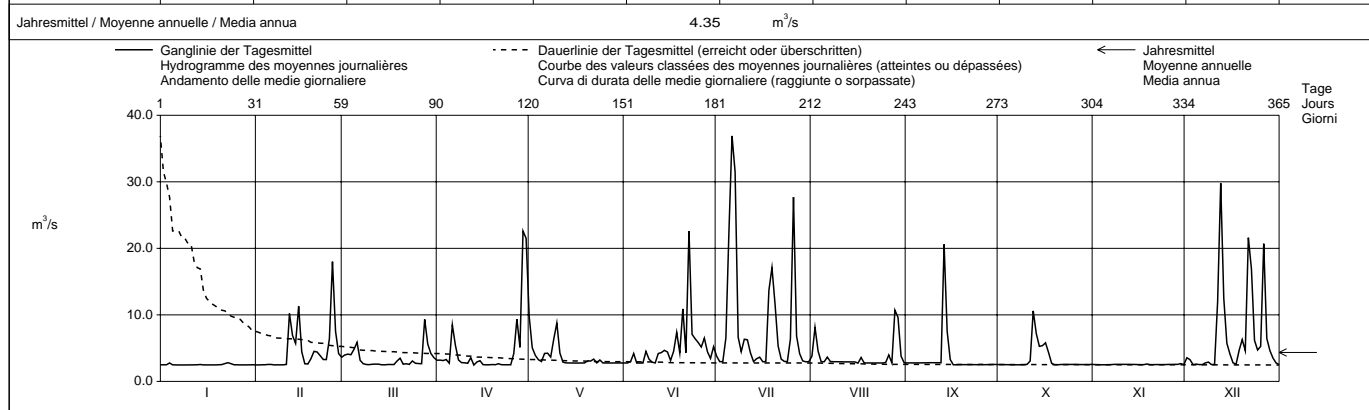


Abfluss Débit Portata	<b>Sihl - Blattweg, Hütten</b>	Koordinaten Coordonnées Coordinate	693 650 / 225 580	Höhe Altitude Altitudine	700.0	m ü.M. m s.m. m s.m.	Fläche Surface Superficie	101.5	km <sup>2</sup>	ZH 547
		Mittlere Höhe Altitude moyenne Altitudine media				m ü.M. m s.m. m s.m.	Vergletscherung Extension glacier Ghiacciaio		%	

1997	Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
1	2.49	2.48	3.63	3.18	9.81 +	2.77	3.79	3.80	2.78	2.53	2.53	3.55	1
2	2.50	2.47	3.97	3.20	5.06	2.77	2.97	8.12	2.78	2.53	2.51	3.27	2
3	2.50	2.50	4.10	3.13	3.91	2.98	2.97	4.56	2.78	2.52	2.50	2.52	3
4	2.77	2.50	4.01	3.29	3.26	4.19	6.52	2.96	2.78	2.51	2.50	2.60	4
5	2.49	2.55	4.82	2.74	2.98	2.76	22.6	2.96	2.78	2.50	2.50	2.53	5
6	2.48	2.55	5.87	8.50	4.20	2.76	36.9 +	3.65	2.79	2.50	2.51	2.52	6
7	2.47	2.48	3.17	5.42	4.24	2.76	31.5	2.98	2.79	2.50	2.55	2.78	7
8	2.47	2.49	2.66	3.22	3.66	4.50	6.64	2.96	2.81	2.50	2.56	2.90	8
9	2.47	2.49	2.54	2.82	6.36	3.34	4.47	2.96	2.81	2.50	2.56	2.53	9
10	2.48	2.49	2.52	2.80	8.78	2.89	6.34	2.95	2.81	2.56	2.56	2.54	10
11	2.48	2.55	2.58	2.72	4.25	2.77	6.25	2.94	2.81	3.07	2.56	12.0	11
12	2.49	10.2	2.60	3.57	2.89	4.19	4.28	2.93	2.80	10.6 +	2.56	29.8	12
13	2.50	6.91	2.59	2.46	2.78	4.33	2.98	2.93	20.6 +	7.18	2.55	12.5	13
14	2.54	5.72	2.50	2.92	2.77	4.67	3.41	2.93	7.53	5.27	2.55	5.74	14
15	2.48	11.3	2.49	3.11	2.77	4.42	3.64	2.92	3.29	5.37	2.52	4.12	15
16	2.48	4.46	2.54	2.52	2.76	3.15	2.96	2.75	2.50	5.80	2.52	2.80	16
17	2.48	2.65	2.54	2.49	2.76	4.53	2.98	3.59	2.50	4.32	2.52	2.57	17
18	2.48	2.62	2.53	2.50	2.77	7.37	13.7	2.77	2.51	2.71	2.62	4.68	18
19	2.48	3.42	3.06	2.53	2.77	4.30	17.1	2.77	2.52	2.50	2.52	6.28	19
20	2.50	4.52	3.49	2.51	3.09	10.9	11.6	2.77	2.52	2.50	2.52	4.63	20
21	2.53	4.42	2.59	2.65	3.06	4.32	5.32	2.77	2.52	2.54	2.53	21.6	21
22	2.68	3.87	2.65	2.51	3.35	22.6 +	3.35	2.77	2.52	2.55	2.53	16.9	22
23	2.81 +	3.29	2.56	2.50	2.78	7.07	3.01	2.77	2.52	2.55	2.53	6.16	23
24	2.66	3.28	3.07	2.50	3.22	6.41	2.98	2.77	2.51	2.55	2.53	4.72	24
25	2.50	6.42	2.73	2.50	2.77	5.84	6.39	2.84	2.54	2.55	2.55	5.26	25
26	2.49	18.0 +	2.68	4.20	2.77	5.17	27.7	3.97	2.51	2.55	2.55	20.7	26
27	2.48	7.54	2.66	9.34	2.77	6.50	6.83	2.79	2.52	2.53	2.56	6.46	27
28	2.48	4.18	9.32 +	5.12	2.77	4.46	4.17	10.7 +	2.53	2.53	2.56	4.64	28
29	2.48		5.62	22.6 +	2.77	3.45	3.08	9.64	2.55	2.53	2.68 +	3.52	29
30	2.49		4.21	21.5	2.77	5.21	3.45	3.80	2.54	2.52	2.51	2.78	30
31	2.50		3.57		2.77		2.96	2.80		2.56		2.53	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	2.52 -	4.66	3.42	4.70	3.67	5.11	8.46 +	3.70	3.43	3.30	2.54	6.71	m <sup>3</sup> /s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	4.80 4.	37.0 26.	39.0 28.	39.0 29.	23.0 9.	40.0 22.	87.0 6.	53.0 28.	67.0 13.	39.0 12.	3.80 - 18.	97.0 + 12.	m <sup>3</sup> /s
Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua	4.35 m <sup>3</sup> /s												



Periode / Période / Periodo	1970 - 1997 (28 Jahre / années / anni)																							
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensili	4.24	4.22	5.26	6.69 +	5.83	6.20	5.84	5.10	4.33	4.15 -	4.34	4.43	m <sup>3</sup> /s											
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Jahr / Année / Anno	49.0 - 1986	68.0 1990	79.0 1994	90.0 1995	87.0 1994	145 1986	165 + 1984	140 1978	69.0 1981	84.0 1981	76.0 1990	97.0 1997	m <sup>3</sup> /s Dat.											
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)	1.70 1981	2.22 1970	2.31 1982	2.32 1981	1.52 1986	2.35 + 1979	2.15 1973	1.99 1980	1.97 1983	2.16 1983	1.15 - 1981	1.90 1980	m <sup>3</sup> /s Dat.											
Grösstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus grande La più grande media annua	6.70 (1970)			m <sup>3</sup> /s			Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media			5.05			m <sup>3</sup> /s			Kleinstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus petite La più piccola media annua			4.02 (1971)			m <sup>3</sup> /s		

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) / Débits classés (atteints ou dépassés) / Durata delle portate (raggiunte o sorpassate)	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
1997	36.9	29.8	22.6	21.5	11.6	6.91	5.62	4.52	4.19	3.45	3.07	2.93	m <sup>3</sup> /s
1970 - 1997	40.7	32.1	25.3	21.5	14.7	9.59	7.27	5.91	5.05	4.24	3.57	3.18	m <sup>3</sup> /s
Tage / Jours / Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1997	2.78	2.77	2.65	2.55	2.53	2.52	2.51	2.50	2.49	2.48	2.47	2.46	m <sup>3</sup> /s
1970 - 1997	2.99	2.83	2.74	2.67	2.62	2.59	2.55	2.51	2.48	2.43	2.33	1.86	m <sup>3</sup> /s

Einzugsgebiet ohne Sihlsee; mit Sihlsee 257,5 km<sup>2</sup>.  
 Bis 1988 ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung. Seit 1990 garantierter Mindestabfluss gemäss Etzelwerkdotation.  
 Neue Etzelwerkdotation ab 1993 (provis. ab 1988).