

TEIL 2 :

**ABFLUSSMENGEN UND  
SEEWASSERSTAND**

## Erläuterungen

Die mit grösster Zuverlässigkeit messbare Komponente des Wasserhaushalts ist der Abfluss in Oberflächengewässern. Eine Besonderheit des Kantons Uri besteht darin, dass er mit dem Einzugsgebiet der Reuss bis zum Vierwaldstättersee fast deckungsgleich ist.

Die im Jahrbuch dargestellten Auswertungen sind in der *vorliegenden Form vom Bundesamt für Umwelt BAFU, Abteilung Hydrologie übernommen* und werden im Jahrbuch der Schweiz in gleicher Weise veröffentlicht. Die abgeflossenen Wassermengen sind jeweils als Tagesmittel aufgeführt. Die unteren Zeilen der oberen Tabelle geben Monatsmittel und -extremwerte an. Unter der Grafik der Ganglinie der Tagesmittelwerte mit Summendauerkurve sind die statistischen Auswertungen der Messperiode zu finden, während die unterste Tabelle die Daten der Summendauerkurve für das aktuelle Jahr und die ausgewertete Periode wiedergeben.

Mit der Darstellung der Abflussganglinie der Station Seedorf wird näherungsweise der gesamte Abfluss aus dem Kantonsgebiet Uri erfasst.

Um das Bild der Oberflächenabflüsse im Kanton Uri zu vervollständigen, sind die Messungen des Seewasserstandes bei Brunnen aufgeführt.

Die Lage der Messstelle ist auf Karte 1 im Teil 5 ersichtlich.

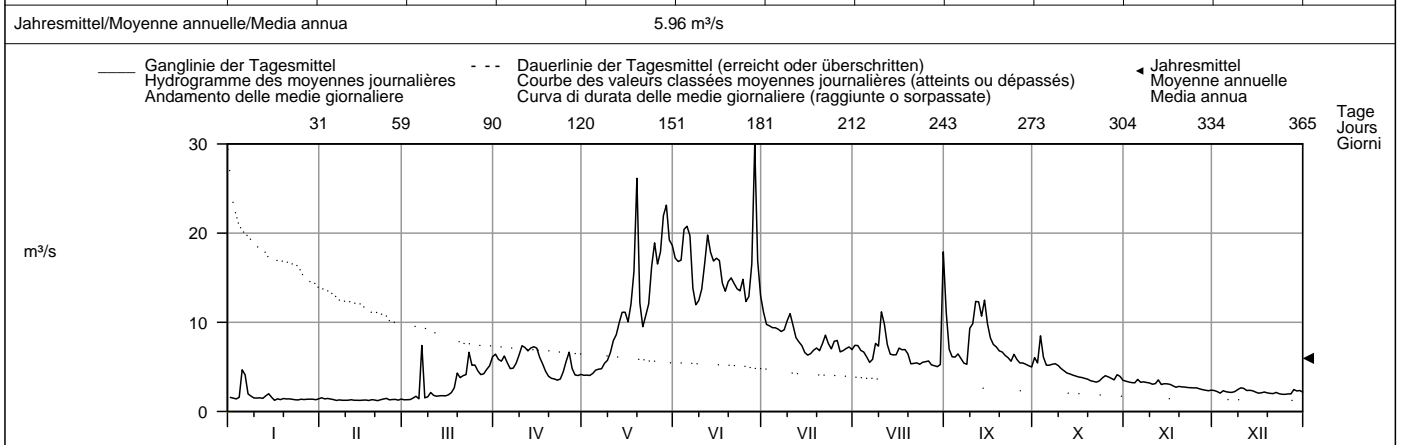
## Übersicht

### Messstationen für Abflussmengen und Seewasserstand des Bundesamtes für Umwelt BAFU, Abteilung Hydrologie

Nr.	GEWÄSSER - MESSSTATION	KOORDINATEN	STATIONS- HÖHE (m ü. M.)	EINZUGS- GEBIET (km <sup>2</sup> )	AUS- WERTE- PERIODE	SEITE
2087	Reuss - Andermatt	688170/166350	1427	192.0	1946-2017	23
2299	Alpbach - Bodenberg	688560/185120	1019	20.6	1961-2017	24
2491	Schächen - Bürglen	692480/191800	485	109.0	1986-2017	25
2056	Reuss - Seedorf	690085/193210	438	832.0	1922-2017	26
2276	Grosstalbach - Isenthal	685500/196050	767	43.9	1957-2017	27
2025	Vierwaldstättersee - Brunnen	688625/205370	434	2'238	1930-2017	28

Abfluss	<b>Reuss - Andermatt</b>										LH 2087									
Débit	Koordinaten Coordonnées		688120 / 166320		Höhe Altitude		1427 m ü.M. Altitudine		Fläche Surface Superficie		190 km²		Mittlere Höhe Altitude moyenne Altitudine media		2284 m ü.M.		Vergletscherung Extension glacier Ghiacciaio		2.9 %	
Portata																				

2017	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	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	1.58	1.54 +	1.31 -	6.43	4.06	17.2	11.1 +	7.42	11.1	6.05	3.40	2.35	1	
2	1.49	1.41	1.32	5.84	4.08	16.8	9.76	7.39	6.97	5.44	3.30	2.23	2	
3	1.41	1.46	1.33	5.84	4.04 -	17.0	9.60	6.85	6.13	8.48 +	3.23	2.05	3	
4	1.59	1.40	1.50	6.22	4.26	20.4	9.40	6.66	6.10	6.08	3.21	2.33	4	
5	4.67 +	1.33	1.71	5.46	4.63	20.8	9.38	6.12	6.45	5.19	3.60 +	2.21	5	
<b>Tagesmittel</b>														
<b>Moyenne journalière</b>	6	4.11	1.24	1.43	4.81	4.74	19.7	9.22	5.50	5.94	3.27	2.15	6	
<b>Media giornaliera</b>	7	1.97	1.29	7.40 +	4.85	4.79	13.8	8.96	5.85	5.42	3.32	2.14	7	
	8	1.72	1.26	1.53	5.41	5.40	12.0 -	9.17	7.63	5.29	3.25	2.24	8	
	9	1.51	1.25	1.64	6.33	5.74	12.4	10.2	7.32	9.33	3.20	2.46	9	
	10	1.50	1.26	2.13	7.37 +	6.60	13.7	11.0	11.2	9.84	3.06	2.65 +	10	
	11	1.53	1.31	1.80	7.17	7.94	16.6	9.65	9.79	12.3	3.12	2.58	11	
	12	1.47	1.26	1.71	6.80	8.61	19.8	8.27	7.50	12.3	4.31	3.54	12	
	13	1.75	1.25	1.76	7.12	9.97	17.9	7.80	6.43	10.7	4.21	3.02	13	
	14	1.99	1.24	1.77	7.26	11.1	16.9	7.38	6.34	12.5 +	4.07	3.11	14	
	15	1.59	1.27	1.75	7.11	11.1	17.2	6.60	6.36	9.84	3.10	2.18	15	
	16	1.25 -	1.28	1.86	6.07	10.0	16.9	6.32 -	7.11	8.24	3.86	3.04	16	
	17	1.42	1.23	2.11	5.33	12.1	14.4	6.92	6.92	7.52	3.81	2.87	17	
	18	1.33	1.32	2.65	4.51	15.7	13.5	6.88	6.94	7.24	3.71	2.71	18	
	19	1.45	1.28	4.31	3.95	26.1 +	14.6	7.11	6.46	6.80	3.62	2.81	19	
	20	1.41	1.21 -	3.79	3.72	12.2	15.0	6.81	5.34	6.67	3.45	2.75	20	
	21	1.41	1.31	4.02	3.64	9.51	14.3	7.63	5.39	6.29	3.37	2.74	21	
	22	1.37	1.40	4.14	3.51 -	10.8	13.8	8.56	5.45	6.03	3.29 -	2.68	22	
	23	1.31	1.46	6.64	3.64	12.1	13.5	7.61	5.29	5.63	3.43	2.66	1.99	23
	24	1.29	1.30	5.18	4.46	16.3	14.8	7.02	5.52	6.41	3.76	2.64	1.93	24
	25	1.37	1.34	5.21	5.64	18.9	12.3	7.87	5.58	5.83	4.01	2.64	1.92 -	25
<b>+Maximum Massimo</b>	26	1.34	1.35	4.56	6.65	16.5	12.9	7.96	5.67	5.44	3.88	2.53	1.97	26
	27	1.37	1.27	4.13	4.83	17.9	16.5	6.68	5.22	5.44	3.72	2.45	1.97	27
<b>- Minimum Minimo</b>	28	1.38	1.39	4.22	4.09	22.0	30.0 +	6.83	5.13	5.29	3.54	2.38	2.46	28
	29	1.37		4.71	4.03	23.1	16.9	7.05	5.02 -	5.13	4.12	2.32 -	2.30	29
	30	1.32		5.13	4.15	19.2	12.9	7.24	5.26	4.99 -	3.93	2.39	2.35	30
	31	1.42		6.14		18.6		6.94	17.9 +		3.49		2.18	31
<b>Monatsmittel</b> Moyenne mensuelle Media mensile		1.67	1.32 -	3.19	5.40	11.6	16.1 +	8.14	6.86	7.44	4.42	2.95	2.20	m³/s
<b>Maximum/Massimo</b> Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data		6.97 5.	2.22 - 19.	25.6 23.	9.04 10.	42.1 19.	62.3 + 28.	17.7 9.	41.9 31.	23.3 9.	17.8 3.	4.47 5.	3.33 28.	m³/s
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>	5.96 m³/s													



Periode/Période/Periodo	1946 - 2017 (72 Jahre/années/anni)														
<b>Monatsmittel</b> Moyenne mensuelle Media mensile	2.09	1.82 -	2.10	4.75	12.9	19.5 +	16.0	10.9	8.33	6.32	4.09	2.76	m³/s		
<b>Maximum/Massimo</b> Spitze/Point/Punta Jahr/Année/Anno	26.6 2012	15.2 - 2000	35.9 1981	49.9 2013	125 1967	130 2002	199 2013	291 + 1987	180 1960	157 2000	78.0 1968	36.7 2011	m³/s		
<b>Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno</b> Jahr/Année/Anno	0.00 - 1951	0.96 1987	0.90 1987	0.99 1970	2.12 1997	6.09 + 1976	5.00 1976	3.41 2006	2.31 1989	1.76 1971	1.56 1971	1.10 1962	m³/s		
<b>Grösstes Jahresmittel</b> Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	12.9 (1951) m³/s			<b>Mittlerer Abfluss</b> Débit moyen Portata media				7.65 m³/s			<b>Kleinstes Jahresmittel</b> Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			5.01 (1971) m³/s	

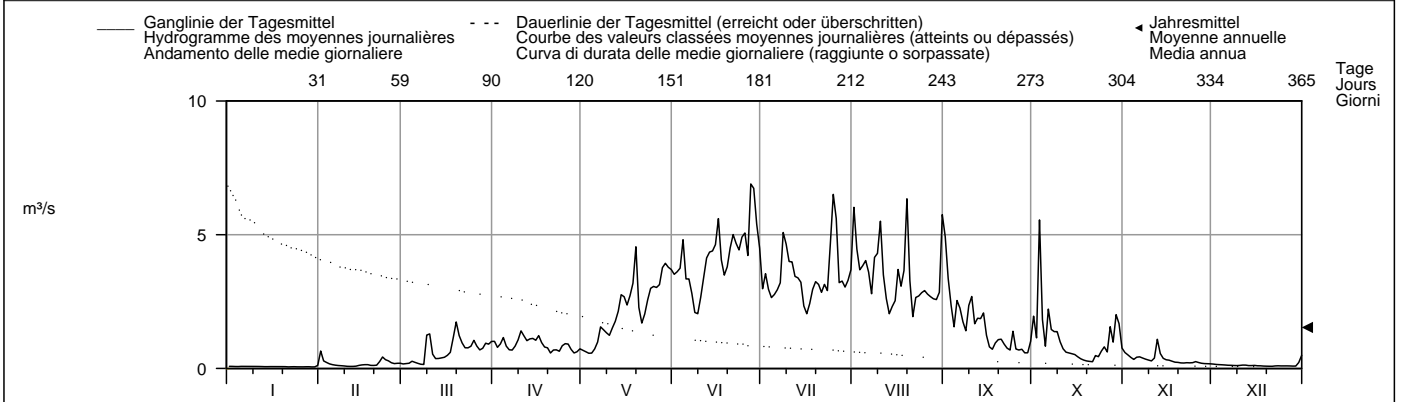
<b>Dauer der Abflüsse</b>	(erreicht oder überschritten)			<b>Débits classés</b>				(atteints ou dépassés)				<b>Durata delle portate</b>				(raggiunte o sorpassate)				
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160								
2017	30.0	23.1	20.4	19.2	16.9	13.5	10.7	8.56	7.32	6.66	6.05	5.36	m³/s							
1946 - 2017	51.9	39.6	33.1	29.6	23.2	17.5	14.3	12.2	10.4	8.35	6.85	5.68	m³/s							
2017	4.81	4.06	3.49	2.71	2.23	1.97	1.54	1.40	1.31	1.26	1.24	1.21	m³/s							
1946 - 2017	4.64	3.74	3.08	2.61	2.28	2.06	1.88	1.70	1.52	1.41	1.28	0.96	m³/s							

Durch Stauseen und die Ableitung Lucendro beeinflusst.  
Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1904 bis 1945 (im Durchschnitt 11,0 m³/s) bestimmt.  
Reproduziert mit Bewilligung des Bundesamtes für Umwelt, Abteilung Hydrologie, Bern, 16.05.2019

Abfluss	<b>Alpbach - Erstfeld, Bodenberg</b>											LH 2299
Débit	Koordinaten	688560 / 185120	Höhe	1022 m ü.M.	Fläche	20.7 km <sup>2</sup>	Mittlere Höhe	2205 m ü.M.	Vergletscherung	19.7 %		
Portata	Coordonnées		Altitude		Surface		Altitude moyenne		Extension glacier			
	Coordinate		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Ghiacciaio			

2017	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
1	0.08	0.65 +	0.17	1.01	0.68	3.52	2.98	6.02	4.93 +	1.95	0.59	0.16	1
2	0.08	0.28	0.18	0.79	0.62	3.61	3.54	4.46	3.37	1.14	0.51	0.15	2
3	0.07	0.22	0.19	0.92	0.57 -	3.75	2.96	3.69	2.36	5.55 +	0.41	0.14	3
4	0.07	0.17	0.27	1.16	0.57 -	4.81	2.65	3.84	1.56	1.83	0.34	0.14	4
5	0.08	0.14	0.23	0.83	0.73	3.35	2.76	4.03	2.54	0.83	0.42	0.13	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	0.08	0.12	0.19	0.70	0.99	3.35	2.94	3.60	2.26	2.22	0.43	0.12	6
<b>Moyenne journalière</b>													
7	0.08	0.11	0.16	0.69	1.55	2.80	3.20	2.79	1.75	1.46	0.39	0.12	7
<b>Media giornaliera</b>													
8	0.07	0.10	0.15 -	0.83	1.45	2.09	5.08	4.15	1.41	1.38	0.35	0.11	8
9	0.07	0.09	1.25	1.07	1.33	2.05 -	4.65	4.30	2.35	1.38	0.31	0.11	9
10	0.07	0.08 -	1.29	1.40 +	1.24	2.66	4.00	5.50	2.69	1.00	0.28	0.11	10
11	0.07	0.08 -	0.53	1.22	1.51	3.40	3.98	3.50	1.67	0.74	0.39	0.12	11
12	0.07	0.08 -	0.37	1.04	1.76	4.13	3.44	2.61	1.88	0.61	1.09 +	0.12	12
13	0.07	0.08 -	0.37	1.10	2.14	4.35	3.39	2.04	1.86	0.58	0.56	0.11	13
<b>m<sup>3</sup>/s</b>													
14	0.07	0.11	0.39	1.12	2.76	4.39	3.22	2.31	2.07	1.12	0.55	0.38	14
15	0.07	0.13	0.42	1.05	2.68	4.63	2.34	2.53	1.24	0.52	0.32	0.11	15
16	0.07	0.14	0.49	1.23	2.37	5.60	2.04 -	3.70	0.81	0.43	0.31	0.10	16
17	0.07	0.14	0.60	0.97	2.72	4.06	3.21	3.07	0.72	0.36	0.27	0.10	17
18	0.07	0.11	1.15	0.80	3.19	3.49	2.96	3.66	0.95	0.31	0.23	0.09	18
19	0.07	0.11	1.74 +	0.77	4.55 +	3.80	3.24	6.34 +	1.08	0.28	0.23	0.08 -	19
20	0.07	0.12	1.23	0.58 -	2.28	4.51	3.14	3.28	1.09	0.26	0.21	0.08 -	20
21	0.06 -	0.26	0.95	0.69	1.70	5.00	2.85	1.94 -	0.91	0.25 -	0.20	0.08 -	21
22	0.06 -	0.43	0.77	0.69	2.04	4.68	3.14	2.65	0.76	0.48	0.21	0.09	22
23	0.06 -	0.33	0.77	0.64	2.57	4.43	2.91	2.71	0.69	0.44	0.21	0.10	23
24	0.06 -	0.28	0.83	0.85	3.00	4.91	4.66	2.83	1.39	0.65	0.22	0.09	24
25	0.06 -	0.21	1.05	0.93	3.07	5.07	6.51 +	2.91	0.73	0.81	0.25	0.09	25
<b>+Maximum Massimo</b>													
26	0.06 -	0.18	0.84	0.91	3.03	4.22	5.60	2.78	0.69	0.62	0.22	0.09	26
27	0.06 -	0.19	0.69	0.71	3.13	6.90 +	3.21	2.68	0.72	1.56	0.19	0.09	27
<b>- Minimum Minimo</b>													
28	0.06 -	0.19	0.75	0.58 -	3.77	6.73	3.27	2.60	0.58 -	0.98	0.18	0.09	28
29	0.06 -		0.94	0.62	3.93	5.40	3.04	2.57	0.58 -	2.01	0.18	0.09	29
30	0.06 -		0.91	0.73	3.78	4.50	3.29	2.84	1.02	1.67	0.17 -	0.22	30
31	0.11 +		1.01		3.70		3.69	5.75		0.76		0.49 +	31
<b>Monatsmittel</b>													
Moyenne mensuelle	0.07 -	0.18	0.67	0.89	2.24	4.21 +	3.46	3.48	1.55	1.08	0.33	0.12	m <sup>3</sup> /s
Media mensile													
<b>Maximum/Massimo</b>													
Spitze/Pointe/Punta	0.23 -	0.84	2.09	1.91	5.12	15.6	27.7	33.2 +	7.09	16.7	1.32	0.75	m <sup>3</sup> /s
Datum/Date/Data	31.	1.	9.	10.	19.	27.	8.	1.	1.	3.	12.	31.	

Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua 1.53 m<sup>3</sup>/s



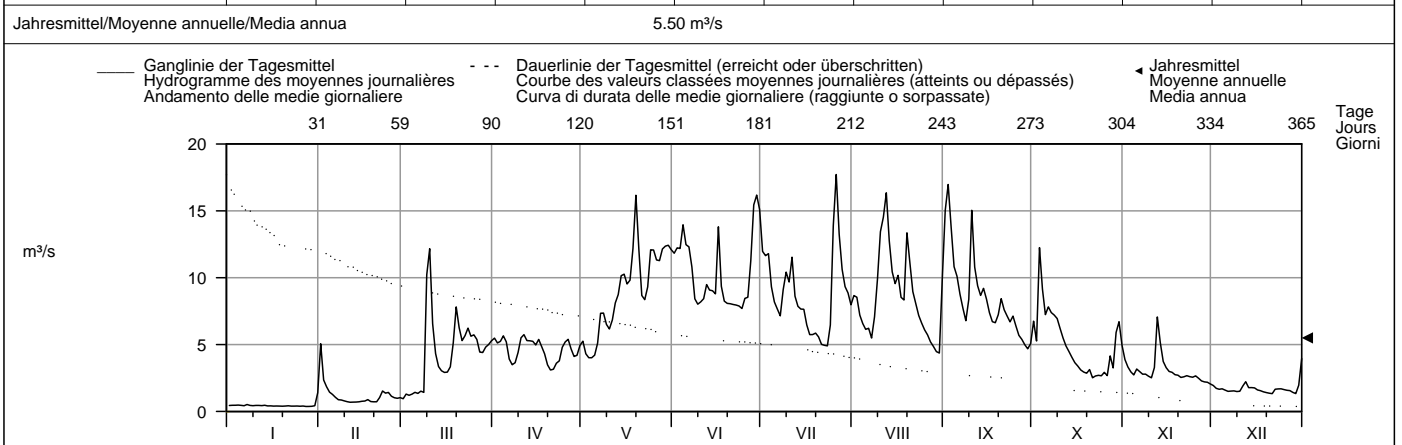
Periode/Période/Periodo	1961 - 2017 (57 Jahre/années/anni)												
<b>Monatsmittel</b>	0.16 -	0.16 -	0.33	0.79	2.17	3.57	4.32 +	3.76	2.01	0.91	0.42	0.23	m <sup>3</sup> /s
Moyenne mensuelle													
Media mensile													
<b>Maximum/Massimo</b>	5.70	4.02 -	8.47	5.90	14.4	29.2	71.4 +	50.7	28.8	51.5	13.8	21.0	m <sup>3</sup> /s
Spitze/Pointe/Punta													
Jähr/Année/Anno	2007	1990	2002	1968	1999	1994	1977	1998	2016	2011	1977	1961	
<b>Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno</b>	0.05	0.04	0.03 -	0.10	0.13	0.80	1.26 +	0.63	0.15	0.12	0.10	0.07	m <sup>3</sup> /s
Jahr/Année/Anno	1997	2005	1973	1975	2000	1989	2011	1961	1963	1963	1962	1999	
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	1.97 (1981) m <sup>3</sup> /s			Mittlerer Abfluss				Kleinstes Jahresmittel				1.14 (1972) m <sup>3</sup> /s	
Moy. annuelle la plus grande				Débit moyen								Moy. annuelle la plus petite	
La più grande media annua				Portata media								La più piccola media annua	

Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés				(atteints ou dépassés)				Durata delle portate				(raggiunte o sorpassate)	
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160					
2017	6.90	6.51	5.75	5.55	4.68	3.98	3.40	3.04	2.71	2.09	1.45	1.05	m <sup>3</sup> /s				
1961 - 2017	8.54	7.17	6.32	5.92	5.13	4.28	3.61	3.08	2.61	2.08	1.56	1.06	m <sup>3</sup> /s				
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365					
2017	0.83	0.69	0.52	0.31	0.21	0.14	0.11	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	m <sup>3</sup> /s				
1961 - 2017	0.73	0.49	0.35	0.26	0.21	0.17	0.15	0.12	0.10	0.08	0.07	0.04	m <sup>3</sup> /s				

Die Abflusswerte des Jahres 2001 wurden rückwirkend geändert und sind in obigen Periodenangaben berücksichtigt.  
Reproduziert mit Bewilligung des Bundesamtes für Umwelt, Abteilung Hydrologie, Bern, 16.05.2019

Abfluss	<b>Schächen - Bürglen, Galgenwäldli, nur Hauptstation</b>										LH 2491
Débit	Koordinaten	692480 / 191810	Höhe	490 m ü.M.	Fläche	108 km <sup>2</sup>	Mittlere Höhe	1728 m ü.M.	Vergletscherung	1.5 %	
Portata	Coordonnées		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Estensione glacier		

2017	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	0.44	5.06 +	0.95 -	5.48	5.25	11.8	12.0	8.67	15.0	6.75	3.88	1.94	1	
2	0.46	2.35	1.30	5.12	4.31	12.2	11.7	8.54	17.0 +	5.27	3.33	1.73	2	
3	0.46	1.84	1.21	5.24	4.02	12.2	11.8	7.20	13.8	12.2 +	2.96	1.66	3	
4	0.47	1.44	1.29	5.65	4.01 -	14.0	9.32	6.57	10.8	9.15	2.73	1.69	4	
5	0.45	1.27	1.43	5.20	4.21	12.5	8.19	6.14	10.1	7.24	3.17	1.59	5	
<b>Tagesmittel</b>														
<b>Moyenne journalière</b>	6	0.43	1.05	1.35	3.92	5.11	12.3	7.66	6.22	8.77	7.82	2.98	1.50	6
<b>Media giornaliera</b>	7	0.52	0.87	1.52	3.49	7.34	10.8	7.15	5.49	7.72	7.39	2.79	1.52	7
	8	0.45	0.85	1.42	3.64	7.35	8.42	9.11	7.07	6.78	7.21	2.79	1.54	8
	9	0.43	0.79	10.2	4.41	6.51	8.02	10.4	9.90	8.39	6.95	2.63	1.49	9
	10	0.45	0.73	12.2 +	5.51	6.17	8.19	9.68	13.4	15.0	6.20	2.51	1.51	10
	11	0.45	0.69 -	6.56	5.74 +	6.84	8.43	11.5	14.5	10.8	5.49	3.28	1.90	11
	12	0.43	0.69 -	4.33	5.30	8.11	9.49	8.62	16.3 +	9.39	4.89	7.06 +	2.22	12
	13	0.46	0.70	3.36	5.28	8.74	9.08	7.86	12.8	8.68	4.48	5.15	1.78	13
	14	0.41	0.72	3.04	5.24	10.2	9.03	7.65	10.4	9.20	4.05	3.73	1.78	14
	15	0.42	0.76	2.92	4.97	10.3	8.79	7.64	9.56	8.40	3.65	3.27	1.76	15
	16	0.40	0.78	2.94	5.39	9.53	13.8	6.47	10.2	7.39	3.39	2.99	1.61	16
	17	0.40	0.88	3.34	4.85	9.82	9.36	5.74	8.54	6.71	3.10	2.93	1.55	17
	18	0.40	0.74	5.13	4.31	12.2	8.25	5.75	8.33	6.63	2.95	2.75	1.47	18
	19	0.39	0.72	7.82	3.48	16.2 +	8.08	5.86	13.4	7.23	2.86	2.71	1.41	19
	20	0.40	0.72	6.26	3.10 -	12.1	8.06	5.58	11.1	8.43	3.13	2.54	1.36	20
	21	0.42	1.04	5.29	3.16	8.67	8.00	5.02	8.96	7.60	2.52 -	2.59	1.33 -	21
	22	0.40	1.53	5.67	3.60	8.36	7.96	4.94	8.07	7.14	2.65	2.67	1.66	22
	23	0.40	1.37	6.23	3.78	9.31	7.89	4.90 -	7.18	6.70	2.70	2.60	1.68	23
	24	0.40	1.42	5.62	4.80	12.1	7.70 -	6.46	6.61	7.13	2.67	2.56	1.69	24
	25	0.39	1.14	5.73	5.20	12.1	8.46	13.9	6.10	6.39	2.92	2.66	1.63	25
<b>+Maximum Massimo</b>	26	0.40	1.02	5.39	5.39	11.3	8.54	17.7 +	5.72	5.69	2.68	2.48	1.58	26
	27	0.37 -	0.98	4.44	4.67	11.3	11.3	13.2	5.20	5.39	4.15	2.28	1.56	27
<b>- Minimum Minimo</b>	28	0.37 -	1.03	4.40	4.11	12.1	15.4	10.6	4.85	4.99	3.25	2.21	1.42	28
	29	0.38		4.81	4.20	12.4	16.2 +	9.33	4.47	4.68 -	5.90	2.18	1.33 -	29
	30	0.43		5.00	4.93	12.4	15.1	8.86	4.37 -	5.07	6.71	2.05 -	1.96	30
	31	1.40 +		5.29		12.1		7.97	9.88		4.96		3.95 +	31
<b>Monatsmittel</b>														
<b>Moyenne mensuelle</b>		0.45 -	1.19	4.40	4.64	9.04	10.3 +	8.79	8.57	8.57	5.01	3.02	1.70	m <sup>3</sup> /s
<b>Media mensile</b>														
<b>Maximum/Massimo</b>		4.88 -	8.23	19.9	8.15	21.2	27.8	33.9 +	24.6	22.8	24.6	8.97	6.50	m <sup>3</sup> /s
<b>Spitze/Pointe/Punta</b>		31.	1.	9.	4.	19.	28.	8.	31.	2.	3.	12.	31.	
<b>Datum/Date/Data</b>														
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>														5.50 m <sup>3</sup> /s



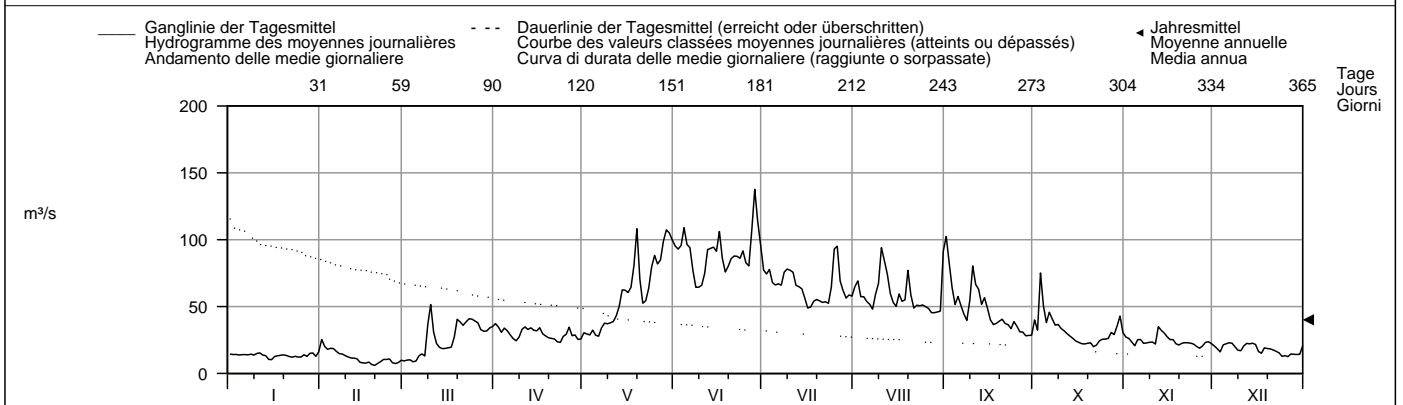
Periode/Période/Periodo	2017 - 2017												(1 Jahre/années/anni)	
<b>Monatsmittel</b>	0.45 -	1.19	4.40	4.64	9.04	10.3 +	8.79	8.57	8.57	5.01	3.02	1.70	m <sup>3</sup> /s	
<b>Moyenne mensuelle</b>														
<b>Media mensile</b>														
<b>Maximum/Massimo</b>	4.88 -	8.23	19.9	8.15	21.2	27.8	33.9 +	24.6	22.8	24.6	8.97	6.50	m <sup>3</sup> /s	
<b>Spitze/Pointe/Punta</b>	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017		
<b>Jähr/Année/Anno</b>														
<b>Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno</b>	0.37 -	0.69	0.95	3.10	4.01	7.70 +	4.90	4.37	4.68	2.52	2.05	1.33	m <sup>3</sup> /s	
<b>Jahr/Année/Anno</b>	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017		
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	5.50 (2017) m <sup>3</sup> /s			Mittlerer Abfluss				5.50 m <sup>3</sup> /s				Kleinstes Jahresmittel		
<b>Moy. annuelle la plus grande</b>				Débit moyen								Moy. annuelle la plus petite		
<b>La più grande media annua</b>				Portata media								La più piccola media annua		

Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés				(atteints ou dépassés)				Durata delle portate				(raggiunte o sorpassate)			
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160							
2017	17.7	16.3	15.4	15.0	12.8	11.7	9.82	8.77	8.19	7.34	6.47	5.49	m <sup>3</sup> /s						
2017 - 2017	17.7	16.3	15.4	15.0	12.8	11.7	9.82	8.77	8.19	7.34	6.47	5.49	m <sup>3</sup> /s						
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365							
2017	5.07	4.33	3.33	2.71	1.90	1.53	1.33	0.73	0.43	0.40	0.39	0.37	m <sup>3</sup> /s						
2017 - 2017	5.07	4.33	3.33	2.71	1.90	1.53	1.33	0.73	0.43	0.40	0.39	0.37	m <sup>3</sup> /s						

Abfluss	<b>Reuss - Seedorf</b>										LH 2056
Débit	Koordinaten	690085 / 193210	Höhe	438 m ü.M.	Fläche	833 km²	Mittlere Höhe	2013 m ü.M.	Vergletscherung	6.4 %	
Portata	Coordonnées		Altitudine		Superficie		Altitudine media		Estensione glacier		
									Ghiacciaio		

2017	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	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.		
Tagesmittel	14.4	25.4 +	9.35	37.2 +	30.4	95.3	77.3	64.9	102 +	40.0	27.2	20.5	1	
	14.1	20.3	9.96	34.6	29.5	93.0	74.3	69.2	82.7	32.3	26.2	18.5	2	
	14.2	18.0	10.2	30.8	28.8	95.6	77.8	57.4	64.1	75.1 +	23.4	16.1	3	
	13.7	18.8	8.70 -	33.9	32.3	109	68.0	57.4	51.6	50.4	20.7	21.3	4	
	14.1	18.6	9.26	31.9	28.5	96.5	66.2	53.9	57.5	38.1	25.3	22.2	5	
Moyenne journalière	6	14.1	16.4	13.1	28.8	27.8 -	94.0	67.0	51.8	50.8	45.8	25.3	22.9 +	6
Media giornaliera	7	13.9	14.8	14.6	26.0	34.1	77.2	66.0	48.1	44.4	40.7	22.5	22.6	7
	8	14.4	14.5	13.0	24.4	37.6	64.4 -	75.7	59.2	39.7	36.1	22.8	20.0	8
	9	13.7	13.3	36.4	27.2	37.1	64.5	78.0	67.2	54.6	36.6	23.3	17.4	9
	10	14.9	12.3	51.5 +	32.9	37.8	66.0	77.1	94.1 +	80.4	33.6	23.4	17.0	10
	11	15.3	11.5	30.8	34.8	38.8	74.7	75.6	84.3	66.5	31.9	22.0	20.5	11
	12	13.7	11.5	22.3	32.8	43.2	92.6	65.9	74.3	63.0	29.7	35.0 +	22.5	12
m³/s	13	13.3	10.9	19.5	34.1	50.3	93.5	64.9	59.9	51.7	27.9	32.2	22.1	13
	14	10.5	8.34	18.5	32.3	62.4	94.4	63.2	53.1	56.6	26.1	30.2	22.6	14
	15	10.3 -	7.86	18.7	31.8	62.3	91.3	56.2	50.2	48.7	24.2	27.4	21.6	15
	16	12.6	7.73	19.2	34.2	60.5	106	48.9 -	59.4	40.0	23.2	25.3	16.4	16
	17	13.2	8.48	19.6	29.7	64.5	86.0	49.7	53.9	36.6	22.2	25.3	15.1	17
	18	13.6	6.64	27.1	28.0	80.8	75.9	53.9	55.0	37.4	22.0	22.1	19.1	18
	19	13.8	6.00 -	40.5	26.7	108 +	80.1	55.3	77.1	39.1	22.6	21.3	18.6	19
	20	13.4	7.47	38.5	26.2	70.6 +	85.9	54.3	58.7	40.5	22.9	22.6	18.3	20
	21	12.6	8.86	36.0	25.8	52.5	87.8	53.1	48.9	37.4	20.0	23.0	17.6	21
	22	12.1	10.5	38.5	23.6	54.4	87.6	53.6	51.0	36.5	21.2	22.9	16.5	22
	23	12.8	10.5	40.8	23.2 -	63.6	86.1	52.4	50.6	33.5	24.4	22.6	15.4	23
	24	12.2	10.8	40.6	27.7	79.7	91.6	64.6	51.2	38.7	25.6	21.9	12.8	24
	25	12.3	8.07	39.3	29.3	88.2	82.7	93.1	49.9	35.3	25.7	20.1	13.3	25
+Maximum Massimo	26	14.0	7.38	37.9	34.6	81.9	80.4	95.2 +	48.6	31.1	26.2	18.9 -	12.6 -	26
	27	12.7	8.13	32.8	28.2	84.9	107	69.0	45.4 -	30.9	30.7	20.5	14.6	27
- Minimum Minimo	28	15.0	9.83	31.6	28.8	99.0	138 +	61.9	45.4 -	28.1 -	29.0	23.3	14.3	28
	29	15.3		31.7	25.4	107	114	56.4	46.0	28.4	35.5	23.7	14.2	29
	30	12.8		34.0	25.8	105	96.1	58.7	46.5	28.6	42.9	22.4	14.3	30
	31	16.2 +		35.1		99.8		57.8	91.4		30.4	20.6	20.6	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	13.5	11.9 -	26.7	29.7	60.7	90.2 +	65.5	58.8	47.9	32.0	24.1	18.1	m³/s	
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Date/Data	26.5 - 29.	39.6 1.	73.3 9.	47.2 26.	141 31.	205 28.	137 25.	194 31.	145 1.	152 3.	44.9 14.	35.9 14.	m³/s	

Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua 40.1 m³/s



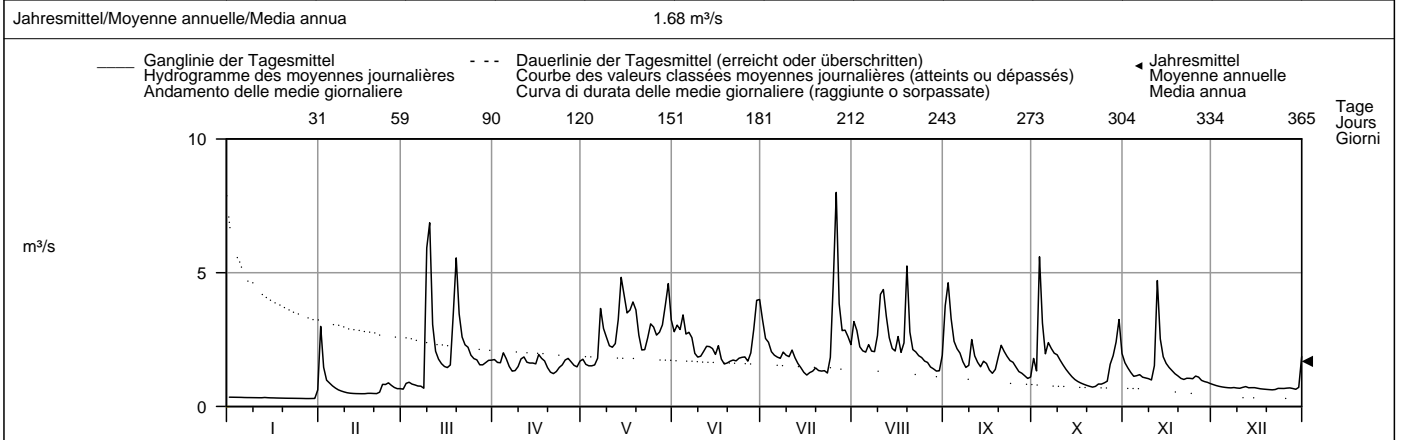
Periode/Période/Periodo	1922 - 2017 (96 Jahre/années/anni)														
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	11.2	11.0 -	14.7	29.7	67.7	102 +	96.4	75.8	51.2	31.7	21.7	14.1	m³/s		
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Jahr/Année/Anno	61.0 - 1955	140 1958	200 1981	245 1952	325 1958	414 1991	477 1977	733 1987	466 1993	433 2011	430 2002	210 1961	m³/s		
Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno Jahr/Année/Anno	4.27 1949	3.50 1932	3.65 1932	5.28 1975	12.0 1979	35.1 1996	40.2 + 1976	30.6 1976	17.2 2003	5.99 1926	6.49 1948	3.22 - 1999	m³/s		
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	54.4 (1927) m³/s			Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media				44.1 m³/s			Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			32.0 (2011) m³/s	

Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés				(atteints ou dépassés)				Durata delle portate				(raggiunte o sorpassate)	
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160					
2017	138	109	107	102	94.1	82.7	74.3	64.1	56.4	50.4	40.0	35.5	m³/s				
1922 - 2017	204	172	154	143	121	99.4	84.9	75.0	66.5	56.2	45.9	35.8	m³/s				
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365					
2017	31.9	28.2	25.3	22.6	20.0	16.5	14.3	13.0	10.5	8.48	7.47	6.00	m³/s				
1922 - 2017	28.5	23.1	19.3	16.5	14.2	12.5	10.8	8.99	7.20	6.20	5.28	4.25	m³/s				

Durch Stauseen und Ableitungen (Lucendro und Altdorf) beeinflusst. Bei Bürglen wird dem Schächen (Einzugsgebiet 108 km²) im Mittel eine Wassermenge von 0,7 m³/s entnommen und durch den Altdorfer Dorfbach direkt dem Vierwaldstättersee zugeführt. In der Angabe von 833 km² für das Einzugsgebiet der Reuss bei Seedorf dagegen ist das gesamte Einzugsgebiet des Schächen inbegriffen.  
Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1904 bis 1921 (im Durchschnitt 45,3 m³/s) bestimmt.  
Reproduziert mit Bewilligung des Bundesamtes für Umwelt, Abteilung Hydrologie, Bern, 16.05.2019

Abfluss	<b>Grosstalbach - Isenthal</b>										LH 2276
Débit	Koordinaten	685500 / 196050	Höhe	767 m ü.M.	Fläche	43.9 km²	Mittlere Höhe	1819 m ü.M.	Vergletscherung	6.7 %	
Portata	Coordonnées		Altitude		Superficie		Altitude moyenne		Extension glacier		
	Coordinate		Altitudine				Altitudine media		Ghiacciaio		

2017	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
1	0.35	2.99 +	0.64 -	1.75	1.76	2.79	3.23	3.17	3.77	1.79	1.63	0.82	1
2	0.34	1.46	0.86	1.65	1.57	3.04	2.54	2.84	4.62 +	1.33	1.44	0.78	2
3	0.34	0.98	0.90	1.63	1.52 -	2.88	2.40	2.23	3.29	5.59 +	1.27	0.75	3
4	0.34	0.87	0.83	2.01 +	1.52 -	3.42	2.05	2.08	2.43	3.12	1.13	0.73	4
5	0.34	0.77	0.80	1.78	1.55	2.71	1.92	2.03	2.16	1.97	1.15	0.71	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	0.33	0.69	0.76	1.49	1.80	2.77	1.85	2.31	1.99	2.39	1.19	0.70	6
<b>Moyenne journalière</b>													
7	0.33	0.62	0.76	1.32	3.66	2.57	1.80	2.07	1.67	2.17	1.09	0.69	7
<b>Media giornaliera</b>													
8	0.33	0.58	0.68	1.34	2.92	1.98	2.03	2.05	1.46	1.99	1.07	0.71	8
9	0.33	0.54	5.93	1.49	2.59	1.84	1.91	2.65	1.54	1.93	1.04	0.69	9
10	0.33	0.51	6.87 +	1.78	2.27	1.88	1.86	4.19	2.50	1.73	0.99	0.68	10
11	0.32	0.49	3.06	1.85	2.21	2.06	2.11	4.37	1.89	1.55	1.52	0.71	11
12	0.32	0.48 -	2.06	1.65	2.35	2.25	1.82	3.37	1.65	1.39	4.71 +	0.74	12
13	0.33	0.48 -	1.77	1.62	3.24	2.24	1.60	2.57	1.48	1.24	2.53	0.70	13
14	0.33	0.48 -	1.60	1.62	4.83 +	2.16	1.45	2.17	1.69	1.11	1.86	0.70	14
15	0.32	0.48 -	1.49	1.59	4.16	1.94	1.28	2.07	1.61	1.01	1.61	0.70	15
16	0.32	0.48 -	1.45	1.94	3.50	2.27	1.17 -	2.61	1.36	0.93	1.46	0.68	16
17	0.31	0.49	1.55	1.80	3.61	1.77	1.26	2.02	1.24	0.88	1.34	0.66	17
18	0.31	0.49	3.45	1.70	3.91	1.59 -	1.32	2.38	1.38	0.83	1.22	0.65	18
19	0.31	0.48 -	5.55	1.45	3.61	1.62	1.44	5.25 +	1.85	0.79	1.14	0.64	19
20	0.31	0.48 -	3.46	1.28	2.66	1.69	1.34	2.78	2.29	0.75	1.05	0.63	20
21	0.30	0.53	2.60	1.23 -	2.11	1.73	1.32	2.13	2.06	0.72 -	1.01	0.62 -	21
22	0.30	0.83	2.30	1.31	2.12	1.70	1.34	2.04	1.87	0.75	1.05	0.63	22
23	0.30	0.82	2.21	1.46	2.56	1.80	1.25	1.90	1.71	0.84	1.05	0.67	23
24	0.30	0.88	1.92	1.55	3.09	1.84	1.83	1.83	1.65	0.83	1.04	0.67	24
25	0.30	0.79	1.79	1.74	2.97	1.85	4.64	1.70	1.47	0.88	1.14	0.67	25
<b>+Maximum Massimo</b>													
26	0.30	0.71	1.74	1.80	2.67	1.69	8.00 +	1.64	1.30	0.94	1.10	0.68	26
27	0.29 -	0.66	1.56	1.67	2.78	2.00	3.84	1.47	1.24	1.58	0.97	0.69	27
<b>- Minimum Minimo</b>													
28	0.29 -	0.66	1.56	1.54	3.05	2.88	2.84	1.40	1.15	1.90	0.93	0.67	28
29	0.30	1.64	1.48	1.48	3.79	3.97	2.85	1.32 -	1.05 -	2.41	0.90	0.64	29
30	0.30	1.72	1.69	1.69	4.59	4.00 +	2.61	1.33	1.10	3.25	0.85 -	0.71	30
31	0.62 +	1.73			3.23		2.31	1.91		1.98		1.86 +	31
<b>Monatsmittel</b>													
Moyenne mensuelle	0.33 -	0.74	2.11	1.61	2.85 +	2.30	2.23	2.38	1.88	1.63	1.35	0.73	m³/s
<b>Media mensile</b>													
<b>Maximum/Massimo</b>													
Spitze/Point/Punta	2.18	4.12	11.0	2.12 -	7.63	7.22	13.7 +	8.20	6.22	12.7	6.04	2.26	m³/s
Datum/Date/Data	31.	1.	9.	16.	29.	29.	26.	1.	1.	3.	12.	31.	
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>	1.68 m³/s												



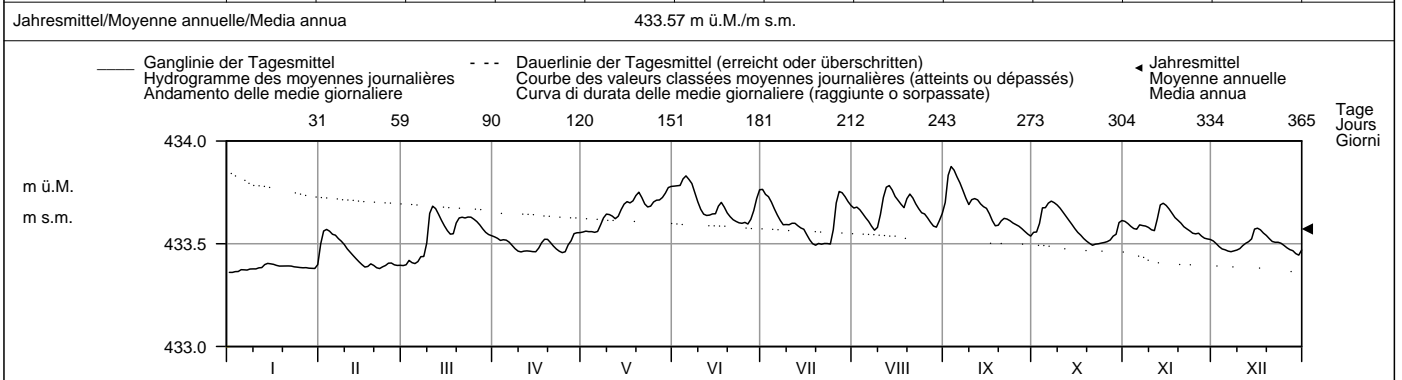
Periode/Période/Periodo	1957 - 2017 (61 Jahre/années/anni)													
<b>Monatsmittel</b>	0.60 -	0.60 -	0.94	1.86	3.56	3.65 +	2.94	2.52	1.79	1.19	0.97	0.76	m³/s	
Moyenne mensuelle														
<b>Media mensile</b>														
<b>Maximum/Massimo</b>	9.53	7.10 -	11.0	9.86	30.1	30.2	46.1	65.3 +	17.0	21.6	11.2	12.0	m³/s	
Spitze/Point/Punta														
Jähr/Année/Anno	2011	1966	2017	1981	1999	2011	1977	2005	2006	2011	2002	1961		
<b>Min./Tagesmitt./Moy. jour./Media giorno</b>	0.24	0.22 -	0.25	0.38	0.79	1.05 +	0.76	0.80	0.47	0.29	0.30	0.28	m³/s	
Jahr/Année/Anno	1964	1964	1971	1975	1979	2005	2005	2003	1975	1969	1962	1962		
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	2.38 (2008) m³/s			<b>Mittlerer Abfluss</b>				1.79 m³/s				<b>Kleinstes Jahresmittel</b>		
Moy. annuelle la plus grande				Débit moyen								Moy. annuelle la plus petite		
La più grande media annua				Portata media								La più piccola media annua		
												1.27 (2005) m³/s		

Dauer der Abflüsse	(erreicht oder überschritten)			Débits classés				(atteints ou dépassés)				Durata delle portate				(raggiunte o sorpassate)	
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160					
2017	8.00	5.93	5.25	4.64	3.84	3.09	2.65	2.31	2.08	1.92	1.80	1.69	m³/s				
1957 - 2017	9.01	6.98	6.07	5.61	4.82	3.90	3.27	2.82	2.47	2.11	1.81	1.54	m³/s				
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365					
2017	1.56	1.45	1.26	1.04	0.82	0.71	0.66	0.48	0.33	0.30	0.30	0.29	m³/s				
1957 - 2017	1.29	1.06	0.88	0.75	0.65	0.58	0.51	0.45	0.38	0.33	0.29	0.24	m³/s				



Wasserstand		<b>Vierwaldstättersee - Brunnen</b>							LH 2025						
Niveau d'eau	Koordinaten	688625 / 205370		Höhe	434 m ü.M.		Fläche	1007 km <sup>2</sup>		Mittlere Höhe	1884 m ü.M.		Vergletschung	5.7 %	
Livello d'acqua	Coordonnées			Altitude			Superficie			Altitudine media			Extension glacier	Ghiacciaio	

2017	Jan./Janv. Genn.	Febr./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Okt. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.		
1	433.36 -	433.50	433.39 -	433.53	433.56 -	433.78	433.76 +	433.67	433.70	433.56	433.61	433.51	1	
2	433.36 -	433.56	433.40	433.53	433.56 -	433.78	433.74	433.68	433.83	433.56	433.60	433.50	2	
3	433.36 -	433.57 +	433.42	433.52	433.56 -	433.78	433.73	433.67	433.88 +	433.60	433.58	433.49	3	
4	433.36 -	433.56	433.41	433.52	433.56 -	433.82	433.70	433.65	433.86	433.67	433.57	433.47	4	
5	433.37	433.55	433.40	433.52	433.56 -	433.83 +	433.67	433.63	433.83	433.68	433.57	433.47	5	
<b>Tagesmittel</b>														
<b>Moyenne journalière</b>	6	433.37	433.54	433.41	433.51	433.56 -	433.81	433.64	433.61	433.80	433.70	433.59	433.46	6
<b>Media giornaliera</b>	7	433.37	433.53	433.44	433.49	433.59	433.79	433.61	433.59	433.76	433.71 +	433.59	433.46	7
	8	433.38	433.51	433.44	433.48	433.63	433.75	433.59	433.57 -	433.72	433.70	433.59	433.47	8
	9	433.38	433.50	433.50	433.46 -	433.64	433.70	433.59	433.58	433.69	433.69	433.58	433.47	9
	10	433.38	433.48	433.65	433.46 -	433.64	433.67	433.59	433.64	433.71	433.67	433.57	433.48	10
	11	433.38	433.46	433.68 +	433.46 -	433.63	433.64	433.60	433.73	433.72	433.65	433.56	433.49	11
	12	433.38	433.44	433.67	433.47	433.62	433.64	433.60	433.78 +	433.71	433.63	433.62	433.50	12
m ü.M.	13	433.40 +	433.43	433.64	433.46 -	433.63	433.64	433.59	433.78 +	433.69	433.61	433.69	433.51	13
	14	433.40 +	433.41	433.61	433.46 -	433.67	433.65	433.58	433.76	433.68	433.59	433.70 +	433.52	14
m s.m.	15	433.40 +	433.40	433.59	433.46 -	433.69	433.65	433.57	433.73	433.67	433.57	433.69	433.57	15
	16	433.40 +	433.39	433.56	433.48	433.71	433.68	433.54	433.71	433.65	433.56	433.67	433.58 +	16
	17	433.39	433.39	433.55	433.51	433.70	433.70	433.52	433.69	433.61	433.54	433.65	433.57	17
	18	433.39	433.40	433.55	433.52	433.71	433.68	433.50	433.68	433.59	433.53	433.63	433.55	18
	19	433.39	433.39	433.60	433.52	433.73	433.65	433.49 -	433.72	433.59	433.51	433.61	433.54	19
	20	433.39	433.38 -	433.63	433.51	433.75	433.63	433.50	433.74	433.61	433.50	433.60	433.53	20
	21	433.39	433.38 -	433.63	433.49	433.73	433.62	433.50	433.72	433.62	433.49 -	433.58	433.51	21
	22	433.39	433.39	433.63	433.47	433.69	433.61	433.50	433.69	433.62	433.50	433.57	433.51	22
	23	433.39	433.39	433.63	433.46 -	433.68	433.60 -	433.50	433.67	433.61	433.50	433.56	433.51	23
	24	433.39	433.41	433.63	433.46 -	433.68	433.60 -	433.50	433.65	433.60	433.50	433.55	433.50	24
	25	433.38	433.41	433.62	433.46 -	433.70	433.60 -	433.57	433.65	433.59	433.51	433.55	433.49	25
<b>+Maximum Massimo</b>	26	433.38	433.40	433.61	433.49	433.71	433.60 -	433.70	433.63	433.59	433.51	433.55	433.48	26
	27	433.38	433.39	433.59	433.51	433.71	433.62	433.75	433.60	433.57	433.52	433.54	433.47	27
<b>- Minimum Minimo</b>	28	433.38	433.40	433.57	433.55 +	433.73	433.66	433.75	433.59	433.56	433.54	433.53	433.47	28
	29	433.38		433.56	433.55 +	433.75	433.72	433.73	433.59	433.55	433.55	433.52 -	433.45	29
	30	433.38		433.54	433.55 +	433.77	433.76	433.71	433.61	433.54 -	433.60	433.52 -	433.44 -	30
	31	433.40 +		433.54		433.78 +		433.69	433.65	433.61		433.47	31	
<b>Monatsmittel</b>														
Moyenne mensuelle	433.38 -	433.45	433.55	433.50	433.67	433.69 +	433.61	433.67	433.67	433.58	433.59	433.50	m ü.M.	
Media mensile													m s.m.	
<b>Maximum/Massimo</b>														
Spitze/Pointe/Punta	433.44 -	433.59	433.69	433.57	433.79	433.84	433.78	433.79	433.88 +	433.71	433.71	433.60	m ü.M.	
Datum/Date/Data	31.	2.	11.	30.	31.	5.	1.	13.	3.	7.	13.	15.	m s.m.	
<b>Minimum/Minimo</b>														
Momentan/momentan.	433.35 -	433.37	433.36	433.45	433.54	433.58 +	433.48	433.55	433.53	433.48	433.51	433.43	m ü.M.	
Datum/Date/Data	4.	21.	1.	25.	6.	26.	18.	8.	30.	21.	30.	30.	m s.m.	
<b>Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua</b>	433.57 m ü.M./m s.m.													



Periode/Période/Periodo	1930 - 2017 (88 Jahre/années/anni)												
<b>Monatsmittel</b>													
Moyenne mensuelle	433.47	433.44	433.41 -	433.43	433.60	433.83	433.84 +	433.71	433.61	433.54	433.53	433.49	m ü.M.
Media mensile													m s.m.
<b>Maximum/Massimo</b>													
Spitze/Point/Punta	433.95	433.87	433.75 -	433.83	434.93	434.86	434.83	435.21 +	434.36	434.29	434.27	433.90	m ü.M.
Jahr/Année/Anno	1948	1948	2002	1981	1999	1970	1970	2005	2005	1981	1939	1991	m s.m.
<b>Minimum/Minimo</b>													
Momentan/momentan.	433.24	433.20	433.14	433.15	433.22	433.31	433.42 +	433.07 -	433.34	433.20	433.21	433.25	m ü.M.
Jahr/Année/Anno	1961	1932	1931	1938	1976	1959	1949	1931	1931	1947	1947	1959	m s.m.
<b>Grösstes Jahresmittel</b>	433.70 (1970) m ü.M./m s.m.			<b>Mittlerer Wasserstand</b>				433.58 m ü.M./m s.m.			<b>Kleinstes Jahresmittel</b>		
Moy. annuelle la plus grande				Niveau d'eau moyen							Moy. annuelle la plus petite		
La più grande media annua				Livello medio dell'acqua							La più piccola media annua		

Dauer der Wasserstände (erreicht oder überschritten)	Niveaux d'eau classés (atteints ou dépassés)												Durata dei livelli d'acqua (raggiunte o sorpassate)	
Tage/Jours/Giorni	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160		
2017	433.88	433.83	433.82	433.79	433.76	433.72	433.70	433.68	433.65	433.63	433.61	433.59	m ü.M.	
1930 - 2017	434.55	434.36	434.20	434.13	433.99	433.86	433.77	433.70	433.66	433.61	433.58	433.55	m s.m.	
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365		
2017	433.57	433.56	433.54	433.51	433.49	433.47	433.44	433.40	433.38	433.38	433.36	433.36	m ü.M.	
1930 - 2017	433.53	433.50	433.48	433.46	433.44	433.42	433.40	433.37	433.33	433.30	433.26	433.19	m s.m.	

Am 26. April 1917 wurde als bisheriger Tiefststand 433.03 m ü. M. registriert.  
 Am 16. und 17. Juni 1910 wurde als bisheriger Höchststand 435.24 m ü. M. registriert.  
 Die angegebene Einzugsgebietsfläche bezieht sich nur auf das Urner Becken. Die Einzugsgebietsfläche des gesamten Vierwaldstättersees beträgt 2243 km<sup>2</sup>.  
 Reproduziert mit Bewilligung des Bundesamtes für Umwelt, Abteilung Hydrologie, Bern, 16.05.2019