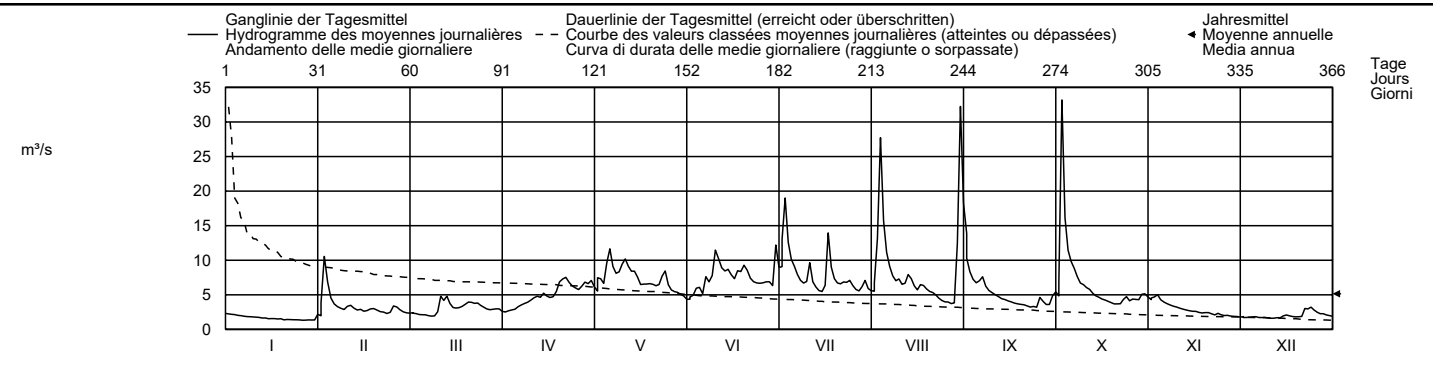


Abfluss	Schächen - Bürglen, Galgenwäldli										0491
Débit											
Portata	Koordinaten Coordonnées Coordinate	2692480 / 1191800	Höhe Altitude Altitudine	490 m ü.M. / m s.m.	Fläche Surface Superficie	108 km²	Mittlere Höhe Altitude moyenne Altitudine media	1728 m ü.M. / m s.m.	Vergletscherung Extension glacier Ghiacciaio	1.5 %	

2020		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.	
Tagesmittel	1	2.31 +	1.97 -	2.42	2.52 -	5.55	4.37 -	9.07	5.53	13.9 +	4.85	4.31	1.84	1
	2	2.24	3.87	2.35	2.53	7.47	4.69	13.1	6.73	10.3	6.76	4.54	1.82	2
	3	2.18	10.6 +	2.28	2.69	7.33	4.93	19.0 +	13.1	8.35	33.2 +	4.69	1.72	3
	4	2.14	6.87	2.15	2.81	6.66	5.96	12.6	27.7	7.25	16.2	5.01 +	1.78	4
	5	2.03	4.54	2.12	2.92	9.63	6.08	10.1	15.7	6.74	11.4	4.28	1.81	5
Moyenne journalière	6	1.99	3.68	2.11	3.29	11.7 +	5.18	9.13	11.1	7.03	9.82	3.96	1.84	6
	7	1.91	3.29	1.99	3.54	9.10	7.63	7.93	9.09	7.61	8.84	3.72	1.73	7
	8	1.85	3.06	1.92 -	3.75	8.12	6.88	7.09	7.73	6.24	7.63	3.52	1.71	8
	9	1.83	2.88	1.96	3.93	8.32	7.77	6.70	7.04	5.63	6.70	3.35	1.74	9
	10	1.80	3.34	2.54	4.24	9.44	11.5	6.93	7.29	5.31	6.47	3.23	1.64	10
Media giornaliera	11	1.77	3.49	4.79	4.57	10.2	10.2	9.65	6.52	5.01	6.05	3.07	1.61 -	11
	12	1.73	3.07	4.20	4.80	9.14	8.92	6.88	6.68	4.74	5.79	2.93	1.62	12
	13	1.65	2.80	4.81 +	4.64	8.42	8.45	6.13	7.93	4.44	5.24	2.81	1.70	13
	14	1.65	2.90	3.75	5.24	8.42	8.69	5.62	7.35	4.32	4.86	2.70	1.68	14
	15	1.54	2.63	3.17	4.84	7.56	7.90	5.48 -	6.29	4.12	4.65	2.62	1.95	15
m³/s	16	1.56	2.73	3.08	4.61	6.49	7.34	6.36	5.72	3.98	4.40	2.61	2.09	16
	17	1.56	2.96	3.15	4.73	6.55	8.49	14.0	6.48	3.80	4.25	2.46	1.96	17
	18	1.50	3.01	3.34	5.48	6.56	8.36	9.02	6.35	3.70	4.06	2.38	1.86	18
	19	1.54	2.79	3.64	6.87	6.62	9.29	7.34	5.84	3.62	3.88	2.43	1.82	19
	20	1.38	2.57	3.95	7.29	6.52	8.56	6.72	5.49	3.56	3.69 -	2.43	1.83	20
+ Maximum Massimo	21	1.43	2.50	3.92	7.53 +	6.32	7.41	6.59	5.33	3.40	3.69	2.25	1.87	21
	22	1.42	2.30	3.77	6.82	6.50	6.90	6.86	4.98	3.23	3.71	2.10	3.03	22
	23	1.40	2.47	3.82	6.29	7.72	6.72	6.80	4.51	3.32	4.34	2.33	2.96	23
	24	1.39	3.39	3.47	6.00	8.45	6.67	7.09	4.17	3.21 -	4.74	2.11	3.22 +	24
	25	1.37	3.25	3.21	5.76	6.47	6.74	6.34	3.98	4.62	4.13	2.01	2.80	25
- Minimum Minimo	26	1.33 -	2.82	2.96	6.25	5.71	6.88	5.79	3.96	4.06	4.39	2.03	2.49	26
	27	1.34	2.53	2.85	6.84	5.47	6.88	5.56	3.74 -	3.60	4.34	1.93	2.27	27
	28	1.37	2.39	2.91	6.61	5.36	6.34	6.18	3.83	3.61	4.30	1.88	2.27	28
	29	1.36	2.34	2.97	7.08	5.07	12.2 +	7.09	12.4	4.87	5.09	1.86	2.09	29
	30	1.37		2.97	6.13	4.84	8.96	5.92	32.2 +	5.43	5.15	1.78 -	2.00	30
	31	2.18		2.60		4.36 -		5.59	18.3		4.68		1.90	31

Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	1.68 -	3.35	3.07	5.02	7.29	7.56	8.02	8.81 +	5.30	6.69	2.91	2.02	m³/s
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Datum/Data	2.75 - 1.	15.5 2.	6.58 13.	13.3 21.	13.8 6.	18.1 10.	26.8 3.	55.1 30.	16.7 1.	55.5 + 3.	7.92 3.	4.41 16.	m³/s
Jahresmittel/Moyenne annuelle/Media annua	5.15 m³/s												



Periode / Période / Periodo	1986 - 2020						(35 Jahre/années/anni)						
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	1.80	1.69 -	2.72	5.38	11.1	12.0 +	9.69	7.61	5.82	4.36	3.19	2.24	m³/s
Maximum/Massimo Spitze/Pointe/Punta Jahr/Année/Anno	19.7 2018	25.0 1990	26.1 2002	27.0 2012	48.5 1999	51.5 2013	52.3 2014	125 + 2005	49.3 2006	63.6 2011	56.3 2002	30.0 1991	m³/s
Min./Tagesmitt./Moy. jour/Media giorno Jahr/Année/Anno	0.77 - 2006	0.83 2006	0.84 1996	1.47 1996	2.91 2011	4.37 + 2020	3.94 2018	2.93 2003	1.82 2003	1.25 1986	1.12 2005	1.00 2005	m³/s
Grösstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus grande La più grande media annua	7.11 (1999) m³/s			Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media			5.65 m³/s			Kleinstes Jahresmittel Moy. annuelle la plus petite La più piccola media annua			4.44 (2003) 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	
2020	33.2	27.7	16.2	13.9	11.1	8.92	7.63	7.04	6.72	6.32	5.55	4.84	m³/s
1986 - 2020	26.2	21.5	18.7	17.1	14.8	12.2	10.4	8.96	7.91	6.78	5.90	4.93	m³/s
Tage/Jours/Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	4.37	3.88	3.47	2.97	2.60	2.31	2.03	1.84	1.65	1.43	1.37	1.34	m³/s
1986 - 2020	4.04	3.43	2.96	2.49	2.11	1.89	1.67	1.43	1.21	1.10	0.99	0.84	m³/s

Mit Dorfbachableitung - Bürglen, EW Altdorf.
Hochwasserereignis August 2005: Die Abflusswerte wurden aufgrund eines hydraulischen Modellversuchs der VAW rückwirkend geändert und sind in obigen Periodenangaben berücksichtigt (HQmax korrigiert = 125m³/s).