



Hochwasserereignis August 2020

Fließgewässer

Stand: 18.09.2020

provisorische Daten

Datum	Nr.	Station	Aktuelles Ereignis			Bisherige Höchstwerte				
			Maximaler Abfluss [m³/s]	Jährlichkeit	Max. erreichte Gefahrenstufe	Höchster je im August gemessener Wert [m³/s]	Zeitpunkt [Jahr]	Höchster je gemessener Wert [m³/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Periodenlänge [Jahre]
29.08.2020 06:50	2430	Rein da Sumvitg - Sumvitg, Encardens	48.2	10-30	2	68.3	1985	88.4	7 1987	40
29.08.2020 11:25	2612	Riale di Pincascia - Lavertezzo	220	10-30	3	198	2004	277	10 2006	25
29.08.2020 11:30	2418	Julia - Tiefencastel	70.2	5-10	2	119	2014	119	8 2014	41
29.08.2020 12:25	2631	Hinterrhein - Hinterrhein, Schiessplatz	114*	>100	3	91.6	2011	95.1	6 2014	8
29.08.2020 13:00	2474	Calancasca - Buseno	208	2-5	3	272	1988	459	10 2006	31
29.08.2020 13:00	2387	Hinterrhein - Fürstenua	445	2-5	2	706	1988	775	6 2019	44
29.08.2020 14:35	2420	Moesa - Lumino, Sassello	313	2-5	2	521	1988	593	6 2019	37
29.08.2020 16:35	2262	Berninabach - Pontresina	48.2	2-5	2	103	1987	166	7 1987	63
29.08.2020 16:50	2617	Rom - Müstair	13.1	2-5	2	15.1	2014	19.4	7 2008	23
29.08.2020 19:05	2067	Inn - Martina	321	5-10	2	376	1987	481	7 1987	48
30.08.2020 05:15	2475	Maggia - Bignasco, Ponte nuovo	485	5-10	3	647	1992	647	8 1992	36
30.08.2020 07:30	2368	Maggia - Locarno, Solduno	1479	2-5	2	3084	1992	3084	8 1992	33
30.08.2020 09:30	2256	Rosegbach - Pontresina	53.4	10-30	3	53.2	1988	107	12 2017	63
30.08.2020 09:50	2499	Schlichenden Brünnen - Muotathal	11.7	2-5	2	22	2005	22	8 2005	29
30.08.2020 10:10	2356	Riale di Calneggia - Caveragno, Pontit	56.4	2-5	2	104	1987	104	8 1987	51
30.08.2020 11:00	2033	Vorderrhein - Ilanz	362	2-5	2	550	1962	870	7 1987	56
30.08.2020 12:15	2305	Glatt - Herisau, Zellersmühle	24.8	2-5	2	96.5	1984	120	7 2004	34
30.08.2020 12:40	2374	Necker - Mogelsberg, Aachsäge	113	2-5	2	323	1978	323	8 1978	46
30.08.2020 12:50	2477	Lorze - Zug, Letzi	41.1	2-5	2	119	2005	119	8 2005	35
30.08.2020 13:05	2084	Muota - Ingenbohl	212	5-10	2	433	2005	433	8 2005	95
30.08.2020 13:10	2126	Murg - Wängi	26.5	2-5	2	51.4	2007	60	5 1999	64
30.08.2020 13:15	2468	Sitter - St.Gallen, Bruggen/Au	319	5-10	3	390	2002	608	6 2013	37
30.08.2020 13:16	2308	Goldach - Goldach***	67.0**	5-10	2	150	2002	150	8 2002	43
30.08.2020 13:30	2319	Ova da Cluozza - Zernez	6.74	2-5	1	12.8	1985	15.9	9 1999	56



30.08.2020 13:34	2426	Seez - Mels	56.4	10-30	3	62.1	2005	75.4	7_1987	38
30.08.2020 13:40	2602	Rhein - Domat/Ems	874	2-5	2	1066	2014	1750	7_1987	56
30.08.2020 13:46	2487	Kleine Emme - Werthenstein, Chappelboden	244	2-5	2	470	2005	470	8_2005	33
30.08.2020 13:50	2303	Thur - Jonschwil, Mühlau	383	2-5	3	556	1995	583	9_2006	52
30.08.2020 13:55	2409	Emme - Eggiwil, Heidbüel	114	2-5	2	179	2005	338	7_2014	43
30.08.2020 14:10	2070	Emme - Emmenmatt***	264**	2-5	2	490	2005	495	6_1997	43
30.08.2020 14:10	2372	Linth - Mollis, Linthbrücke	219	2-5	2	402	2005	402	8_2005	47
30.08.2020 15:10	2139	Rheint. Binnenkanal - St.Margrethen	90.8	2-5	2	131	2000	139	5_1999	49
30.08.2020 15:20	2265	Inn - Tarasp	220	2-5	2	304	1987	441	7_1987	48
30.08.2020 15:30	2105	Inn - St.Moritzbad	31.5	2-5	2	52.5	1954	68	9_1920	11
30.08.2020 15:40	2181	Thur - Halden	898	10-30	3	1174	1978	1174	8_1978	53
30.08.2020 15:45	2155	Emme - Wiler, Limpachmündung	293	2-5	2	650	2007	650	8_2007	44
30.08.2020 16:35	2410	Liechtensteiner Binnenkanal - Ruggell	29.9	5-10	2	58.3	2000	58.3	8_2000	43
30.08.2020 17:40	2110	Reuss - Mühlau, Hünenberg	486	2-5	2	839	2005	839	8_2005	83
30.08.2020 19:10	2473	Rhein - Diepoldsau, Rietbrücke	1436	2-5	2	2264	2005	2661	7_1987	34
30.08.2020 21:40	2044	Thur - Andelfingen	780	5-10	3	1061	1978	1129	5_1999	11

* absolute Höchstwerte

** Spitzenwert der Hauptstation, Jährlichkeit bezogen auf die Werte der Totalstation

*** Stationen, deren Messwert noch überprüft werden muss

fett: August-Maxima



Seen

Stand: 18.09.2020

provisorische Daten

Datum	Nr.	Station	Aktuelles Ereignis		Bisherige Höchstwerte				
			Maximaler Wasserstand [m.ü.M.]	Gefahrenstufe	Höchster je im August gemessener Wert [m.ü.M.]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Höchster je gemessener Wert [m3/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Periodenlänge [Jahre]
30.08.2020 11:10	2101	Lago di Lugano - Melide, Ferrera	270.57	1	271.17	1977	272.07	11_2002	53
31.08.2020 20:00	2032	Bodensee (Obersee) - Romanshorn	396.08	1	397.55	1987	397.89	6_1999	88
31.08.2020 21:30	2022	Lago Maggiore - Locarno	193.61	1	195.73	1977	197.57	10_2000	75
01.09.2020 00:00	2043	Bodensee (Untersee) - Berlingen	395.51	1	397.30	1987	397.66	5/6_1999	88



Hochwassersituation der Fließgewässer und Seen, 29.-31.8.2020

Vergleich maximaler Abfluss mit den Gefahrenstufen

