Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

Niedrigwasser 2015: neue Juli-Monatsminima

Fliessgewässer

Stand: 04.12.2015 provisorische Daten

	1	+.12.2013									
			Aktuelles Ere	ignis	Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)						
Datum	EDV-Nr.	Station	Kleinstes Tages- mittel [m ³ /s]	Jährlich- keit	Kleinstes je im Juli gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Jahr]	Kleinstes je gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]		
31.07.2015	2305	Glatt – Herisau, Zellersmühle	0.08	50-100	0.11	2003	0.08	9_1991	30		
31.07.2015	2203	Grande Eau – Aigle	1.77	2-5	2.07	1976	0.57	2_1942	79		
25.07.2015	2387	Hinterrhein – Fürstenau	13.27	< 2	13.8	2005	2.64	3_1979	40		
21.07.2015	2634	Kleine Emme – Emmen	1.70	5-10	2.2	2006	1.29	10_2005	36		
31.07.2015	2150	Landquart – Felsenbach	11.97	< 2	12.2	1964	3.17	3_2010	88		
23.07.2015	2461	Magliasina - Magliaso, Ponte	0.08	20-50	0.14	2003	0.07	9_1980	34		
16.07.2015	2300	Minster - Euthal, Rüti	0.17	2-5	0.25	1976	0.04	2_1964	53		
23.07.2015	2612	Riale di Pincascia - Lavertezzo	0.15	2-5	0.22	1994	0.07	3_2015	21		
19.07.2015	2499	Schlichenden Brünnen – Muotathal	0.36	< 2	0.4	2006	0.01	3_2010	25		
31.07.2015	2458	Seyon – Valangin	0.03	10-20	0.04	2011	0.02	1_2006	34		
21.07.2015	2488	Simme – Latterbach	1.48	50-100	1.55	2008	0.78	2_2006	30		
18.07.2015	2112	Sitter – Appenzell	0.24	10-20	0.31	1949	0.10	11_1943	91		
19.07.2015	2468	Sitter – St. Gallen, Bruggen/Au	1.06	5-10	1.12	2003	0.59	9_1991	33		

Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

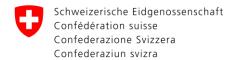
Niedrigwasser 2015: neue August-Monatsminima

Fliessgewässer

Stand: 04.12.2015 provisorische Daten

			Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
Datum	EDV-Nr.	Station	Kleinstes Tages- mittel [m³/s]	Jährlich- keit	Kleinstes je im August gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Jahr]	Kleinstes je gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
07.08.2015	2305	Glatt – Herisau, Zellersmühle	0.07	50-100	0.1	1991	0.08	9_1991	30	
13.08.2015	2498	Glenner - Castrisch	3.02	< 2	3.76	2003	0.44	12_2005	25	
08.08.2015	2635	Grossbach – Einsiedeln, Gross	0.03	5-10	0.04	1991	0.02	11_1983	42	
13.08.2015	2477	Lorze – Zug, Letzi	0.68	5-10	0.82	2003	0.59	7_1983	31	
07.08.2015	2612	Riale di Pincascia – Lavertezzo	0.15	2-5	0.24	2013	0.07	3_2005	21	
08.01.2015	2458	Seyon – Valangin	0.02	50-100	0.03	2011	0.02	11_1985	34	
08.08.2015	2112	Sitter – Appenzell	0.28	5-10	0.35	1946	0.10	11_1943	91	
07.08.2015	2486	Veveyse – Vevey, Copet	0.12	10-20	0.14	1998	0.10	1_1990	30	

fett: neues kleinstes Tagesmittel



Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

Seen

Stand: 04.12.2015

provisorische Daten

Datum		Station	Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
	EDV-Nr.		Minimaler Wasser- stand [m ü.M.]	Jährlich- keit	Tiefster je im Aug. gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Jahr]	Tiefster je gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
31.08.2015	2081	Pfäffikersee - Pfäffikon	536.65	-	536.72	1998	536.47	11_1997	27	
15.08.2015	2209	Zürichsee – Zürich	405.86	-	405.88	2003	405.47	3 1952	63	

Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

Niedrigwasser 2015: neue September-Monatsminima

Fliessgewässer

Stand: 04.12.2015 provisorische Daten

			Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
Datum	EDV-Nr.	Station	Kleinstes Tages- mittel [m³/s]	Jährlich- keit	Kleinstes je im September gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Jahr]	Kleinstes je gemessenes Tagesmitel [m³/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
30.09.2015	2415	Glatt – Rheinsfelden	2.48	20-50	2.6	1990	2.43	7_2003	38	
09.09.2015	2458	Seyon – Valangin	0.02	50-100	0.05	2011	0.02	11_1985	34	
13.09.2015	2488	Simme – Latterbach	1.46	50-100	1.64	1992	0.78	2_2006	30	
30.09.2015	2200	Weisse Lütschine – Zweilütschinen	2.82	< 2	2.88	1972	0.5	3_1964	81	

Seen

Stand: 04.12.2015 provisorische Daten

			Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
Datum	EDV-Nr.	Station	Minimaler Wasser- stand [m ü.M.]	Jährlich- keit	Tiefster je im Sep. gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Jahr]	Tiefster je gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
30.09.2015	2081	Pfäffikersee – Pfäffikon	536.49	1	536.58	1990	536.47	11_1997	27	
17.09.2015	2209	Zürichsee – Zürich	405.83	-	405.87	2003	405.47	3_1952	63	

Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

Niedrigwasser 2015: neue Oktober-Monatsminima

Fliessgewässer

Stand: 04.12.2015

provisorische Daten

			Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
Datum	EDV-Nr.	Station	Kleinstes Tages- mittel [m³/s]	Jährlich- keit	Kleinstes je im Oktober gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Jahr]	Kleinstes je gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
12.10.2015	2305	Glatt – Herisau, Zellersmühle	0.08	50-100	0.1	1986	0.08	9_1991	30	
11.10.2015	2415	Glatt – Rheinsfelden	2.42	20-50	2.74	1985	2.43	7_2003	38	
03.10.2015	2414	Rietholzbach - Mosnang, Rietholz	4.47*	5-10	4.76*	2003	1.88*	9_1991	38	
01.10.2015	2458	Seyon – Valangin	0.03	10-20	0.04	1986	0.02	11_1985	34	

*Abfluss in [l/s] statt [m³/s]

fett: neues kleinstes Tagesmittel

Seen

Stand: 04.12.2015

provisorische Daten

	013.13.10.112.120.10									
			Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
	Datum	EDV-Nr.	Station	Minimaler Wasser- stand [m ü.M.]	Jährlich- keit	Tiefster je im Okt. gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Jahr]	Tiefster je gemessener Wert [m ü.M.]		Perioden- länge [Jahre]
	17.10.2015	2081	Pfäffikersee – Pfäffikon	536.46	-	536.49	1992	536.47	11_1997	27

Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

Niedrigwasser 2015: neue November-Monatsminima

Fliessgewässer

Stand: 04.12.2015 provisorische Daten

			Aktuelles Ere	ignis	Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
Datum	EDV-Nr.	Station	Kleinstes Tages- mittel [m³/s]	Jährlich- keit	Kleinstes je im November gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Jahr]	Kleinstes je gemessenes Tagesmittel [m³/s]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
15.11.15	2434	Dünnern – Olten, Hammermühle	0.27	10-20	0.3	2009	0.18	8_2003	36	
19.11.15	2305	Glatt – Herisau, Zellersmühle	0.08	50-100	0.11	2005	0.08	9_1991	30	
19.11.15	2415	Glatt – Rheinsfelden	2.36	50-100	2.73	1985	2.43	7_2003	38	
19.11.15	2159	Gürbe – Belp, Mülimatt	0.19	50-100	0.24	1947	0.1	9_1947	91	
19.11.15	2603	Ilfis – Langnau	0.64	20-50	0.72	2011	0.7	12_2011	10	
18.11.15	2343	Langeten – Huttwil, Häberenbad	0.45	5-10	0.46	1997	0.28	8_1992	48	
17.11.15	2477	Lorze – Zug, Letzi	0.71	5-10	0.77	1983	0.59	7_1983	31	
19.11.15	2497	Luthern – Nebikon	0.24	10-20	0.29	2011	0.19	8_1998	26	
19.11.15	2414	Rietholzbach - Mosnang, Rietholz	4.28*	5-10	7.27*	1983	1.88*	9_1991	38	
19.11.15	2499	Schlichenden Brünnen – Muotathal	0.01	20-50	0.04	2011	0.01	3_2010	25	
18.11.15	2608	Sellenbodenbach – Neuenkirch	0.02	< 2	0.03	1997	0	10_2009	23	
14.11.15	2479	Sorne – Delémont	0.55	20-50	0.69	2009	0.57	9_2003	31	
19.11.15	2181	Thur – Halden	3.24	20-50	3.55	1983	3.02	8_2003	49	
19.11.15	2450	Wigger – Zofingen	1.49	2-5	1.67	1985	0.8	8_2003	34	

*Abfluss in [l/s] statt [m³/s]

fett: neues kleinstes Tagesmittel

Bundesamt für Umwelt Abteilung Hydrologie

Seen

Stand: 04.12.2015 provisorische Daten

Datum	EDV-Nr.	Station	Aktuelles Ereignis		Bisherige Tiefstwerte (bis Ende 2014)					
			Minimaler Wasser- stand [m ü.M.]	Jährlich- keit	Tiefster je im Nov. gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Jahr]	Tiefster je gemessener Wert [m ü.M.]	Zeitpunkt [Monat_Jahr]	Perioden- länge [Jahre]	
20.11.2015	2031	Ägerisee - Unterägeri	723.25		723.32	1991	723.26	5_2011	40	
20.11.2015	2081	Pfäffikersee - Pfäffikon	536.44		536.47	1997	536.47	11_1997	27	
20.11.2015	2088	Sarnersee – Sarnen	468.92	-	469.00	1976	468.92	2_1990	40	
20.11.2015	2209	Zürichsee - Zürich	405.81	1	405.84	2011	405.47	3_1952	63	

fett: absoluter Tiefstwert