Niederschlag

Regenmesser Turbenthal, Rückhaltebecken

ZH 564

Koordinaten 2 707 340 / 1 254 670 Stations Höhe 570.0 müM Fläche 6.1 km2

2019

Tägliche Niederschlags-höhen

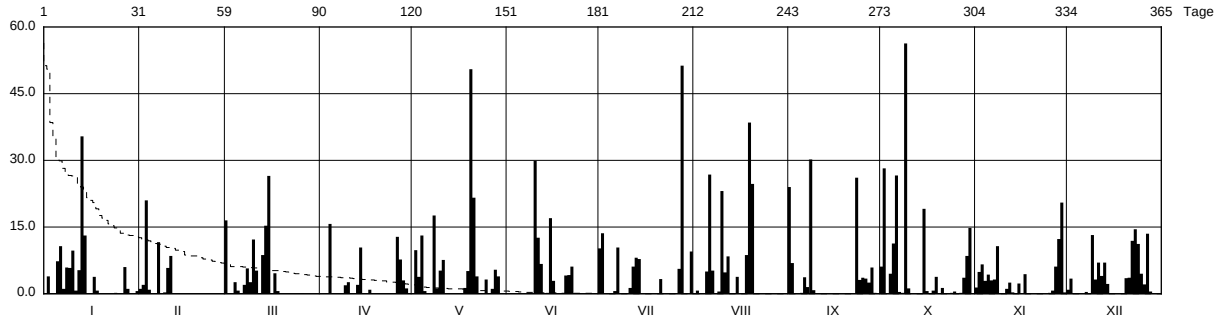
mm

+ Maximum

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.1	1.1	16.5	0	0	0	10.2	0	24.0	6.1	1.4	0.9	1
2	3.9	2.0	0	0	9.8	0	13.6	0.7	6.9	28.2	4.9	3.4	2
3	0.1	21.0 +	0	0	3.8	0	0	0	0.1	0.1	6.6	0	3
4	0	0.9	2.6	15.7 +	13.1	0	0	0	0	4.5	2.9	0	4
5	7.3	0	0.7	0.1	0.6	0	0	5.0	0.2	11.3	4.3	0	5
6	10.7	0	0	0	0.1	0	0.6	26.8	3.7	26.6	3.0	0	6
7	1.1	11.6	2.0	0	0	0	10.4	5.2	1.5	0.4	3.2	0.4	7
8	5.9	0	5.7	0	17.6	0.2	0	0.1	30.2 +	0.2	10.7	0.1	8
9	5.8	0.3	2.6	1.9	1.2	0.1	0	0.5	0.8	56.3 +	0	13.2	9
10	9.7	5.8	12.2	2.6	5.2	29.9 +	0	23.1	0	1.2	0	3.2	10
11	0.7	8.5	5.2	0.1	7.6	12.6	1.3	4.8	0	0	1.1	7.0	11
12	5.3	0	0	0	0	6.7	6.1	8.4	0	0	2.5	4.0	12
13	35.4 +	0	8.7	2.0	0	0	8.1	0	0	0	0.3	7.0	13
14	13.1	0	15.3	10.4	0	0.2	7.8	0	0	0	0	2.2	14
15	0	0	26.5 +	0	0	17.0	0	3.8	0	19.1	2.3	0	15
16	0	0	0.1	0	0	2.9	0	0	0	0.6	0	0	16
17	3.8	0	4.6	0.9	0	0	0	0	0	0	4.4	0	17
18	0.7	0	0.6	0	1.3	0	0	8.7	0	0.7	0	0	18
19	0	0	0	0	5.1	0	0	38.5 +	0	3.8	0	0	19
20	0	0	0	0	50.5 +	4.1	0	24.7	0	0	0	3.5	20
21	0	0	0	0	21.6	4.2	3.3	0	0	1.3	0	3.6	21
22	0	0	0	0	3.9	6.1	0	0	0	0	0	11.9	22
23	0	0	0	0	0	0	0	0	26.1	0	0	14.5 +	23
24	0.2	0	0	0	0	0	0	0	3.1	0.2	0	11.2	24
25	0	0	0	0	3.2	0	0	0	3.6	0.5	0.2	4.5	25
26	0	0	0.1	12.8	0	0	0	0	3.4	0	0.7	2.1	26
27	6.0	0	0	7.7	1.1	0	5.6	0	2.5	0.2	6.1	13.5	27
28	1.1	0	0	3.0	5.4	0	51.3 +	0	5.9	3.6	12.3	0.5	28
29	0		0	1.2	3.9	0	0	0	0.2	8.5	20.5 +	0	29
30	0		0	0.1	0	0	0	0	0	14.8	0.3	0	30
31	0.6		0		0		9.5	0		0		0	31
Monatssumme	111.5	51.2 -	103.4	58.5	155.0	84.0	127.8	150.3	112.2	188.2 +	87.7	106.7	mm
Niederschlagstage	13	6 -	11	9	16 +	8	11	10	11	13	15	15	Tage

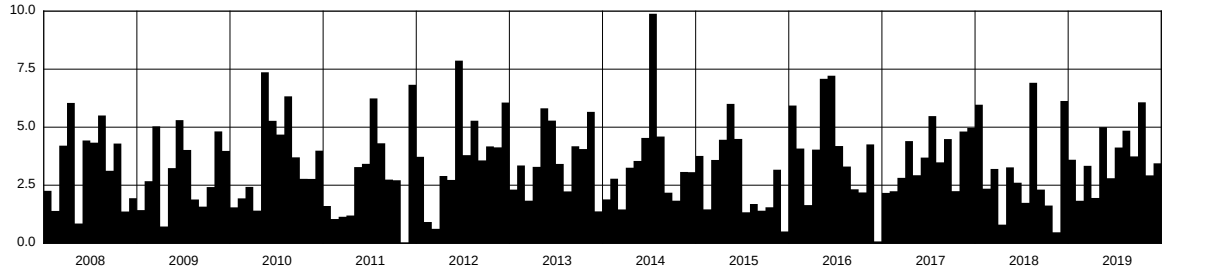
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	183 >= 0.1	80 >= 5	44 >= 10	18 >= 20	3 >= 50	>= 100	Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1336.5 mm			Niederschlagstage 138 Tage			

Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen — Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten) - - -



Periode	2006 - 2019											(14 Jahre)	
Mit Monatssumme	2.9	2.3 -	2.9	2.9	4.4	4.5	4.4	4.7 +	2.9	2.8	2.9	3.4	mm
Max Tagessumme Jahr	36.0 2018	39.3 2006	31.3 - 2008	62.3 2008	54.6 2013	51.2 2009	71.4 + 2014	59.6 2007	65.7 2010	56.3 2019	51.9 2015	36.6 2010	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag 46.3 (2016)						Min Gesamtniederschlag 33.4 (2015)						mm

Darstellung der letzten 12 Jahre



Jahressumme	39.7	37.1	44.2	34.5	45.7	42.8	42.1	33.4	46.3	43.7	37.4	43.7	mm

Darstellung nach LHG Standard

Regenmesser - Inbetriebnahme am 1. Januar 2006 bei Wassermessstation Turbenthal - Weiher (564).
Neu Logger - Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäss (erhöhte Messgenauigkeit).
Ersatz für Regenmesser Pumpenhaus Turbenthal (593) ; Aufzeichnung aufgehoben per 31. Dezember 2005.