

Niederschlag

Regenmesser Turbenthal, Rückhaltebecken

ZH 564

Koordinaten 707 340 / 254 670

Stations Höhe 570.0 müM

Fläche 6.1 km2

2013		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tägliche Niederschlags- höhen	1	11.5 +	16.8	0	0	2.2	47.9 +	0	0	0	0	0	0	1
	2	4.2	19.6 +	0	0	17.4	1.9	0.8	0	0	0	5.1	0	2
	3	0.4	0.7	0	0	0.9	0	25.3	0	0	0	32.1 +	0	3
	4	0.3	9.8	0	0	0.5	0	4.1	0	0	6.4	10.4	0	4
	5	0.2	10.2	0	0	0.1	0	0	0	0	12.0	9.0	0	5
	6	0	6.3	0	0	2.9	0	0	14.1	0	6.2	12.3	4.3	6
	7	0	9.3	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.7	0	0	7
	8	0	3.3	1.5	4.7	0	0.1	0	10.9	18.7	0.1	8.0	0	8
	9	0	9.4	0	4.9	3.6	15.6	0	17.2 +	4.0	0.5	7.9	0	9
	10	7.7	0	0.7	0.1	20.8	33.6	0	0.1	5.0	19.9	19.1	0	10
mm	11	10.3	0.5	3.9	11.7	4.4	5.7	0	0	1.7	7.9	0	0	11
	12	0.1	1.8	0	10.2	2.7	0	0	0	19.4	0.2	0	0	12
	13	0	0	4.8	1.9	0	2.6	0	2.1	0.4	1.6	0	0	13
	14	0.2	0	2.8	0	0	1.4	0	0	2.8	0.7	0	3.1	14
	15	1.8	3.5	0	0	0	12.2	0	0	8.0	22.8 +	0.5	0	15
	16	0	0	0	0	0	0.1	0	0	26.4 +	8.8	0	0	16
	17	5.3	0	0	0	3.6	0	0	0	12.2	3.4	0	0	17
	18	0.1	0	3.5	0.9	0.7	0	3.7	0	18.8	0	0	0	18
	19	1.5	0.5	3.3	40.5 +	2.0	0	0	8.2	3.6	0	1.5	0	19
	20	0.4	1.5	2.2	15.2	0.5	1.7	0	0	0	2.9	1.9	0.5	20
+ Maximum	21	0.3	0	1.2	1.7	6.9	2.7	0	0	0	1.0	11.6	0	21
	22	0	0	0	1.5	18.6	4.7	0	0	0	0	8.0	0	22
	23	0	0.1	0	0	2.3	1.0	29.7	0	0	10.0	13.7	0.2	23
	24	0	0.5	0	0	6.2	9.6	0.1	3.6	0	0.2	17.2	0	24
	25	0	0	0.4	0	0.5	0.9	2.3	1.2	0	0	1.6	2.1	25
	26	0	0	1.2	0	5.1	0.3	0	0.1	3.5	0	0.2	26.1 +	26
	27	3.8	0	0	4.0	1.8	0.2	0	3.4	0	6.9	0	0	27
	28	8.3	0	13.6 +	1.0	7.9	0.5	0.2	8.0	0.2	0.2	0	5.5	28
	29	6.1	0	7.5	0.4	11.4	14.4	39.4 +	0	0.1	13.3	0.1	0.7	29
	30	9.1	0	7.2	0	2.5	1.4	0.3	0	0.5	0.1	9.6	0	30
	31	0	0	3.0	0	54.6 +	0	0	0.2	0	0	0	0	31
Monatssumme		71.6	93.8	56.8	98.7	180.2 +	158.5	105.9	69.2	125.3	125.8	169.8	42.5 -	mm
Niederschlagstage		11	11	13	11	19 +	15	6	9	12	14	16	5 -	Tag
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]				199 >= 0.1 77 >= 5 44 >= 10 12 >= 20 1 >= 50 >= 100										Tag
Jahreswerte				Gesamtniederschlag 1298.1 mm Niederschlagstage 142 Tage										
 Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)														
Periode		2006 - 2013											(8 Jahre)	
Mit Monatssumme		65.3	62.2 -	97.0	83.0	131.2	141.1	135.4	156.4 +	92.4	91.4	82.8	115.5	mm
Max Tagessumme Jahr		29.3 - 2007	39.3 2006	31.3 2008	62.3 2008	54.6 2013	51.2 2009	60.6 2006	59.6 2007	65.7 + 2010	46.7 2008	32.6 2012	36.6 2010	mm
Periode		Max Gesamtniederschlag 1397.9 (2012) Min Gesamtniederschlag 1059.6 (2011)												mm
Darstellung der letzten 8 Jahre														
mm		 Darstellung der letzten 8 Jahre												
Jahressumme		1266.8	1314.1	1213.8	1129.2	1350.8	1059.6	1397.9	1298.1					mm

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.