

Niederschlag

Regenmesser Turbenthal, Rückhaltebecken

ZH 564

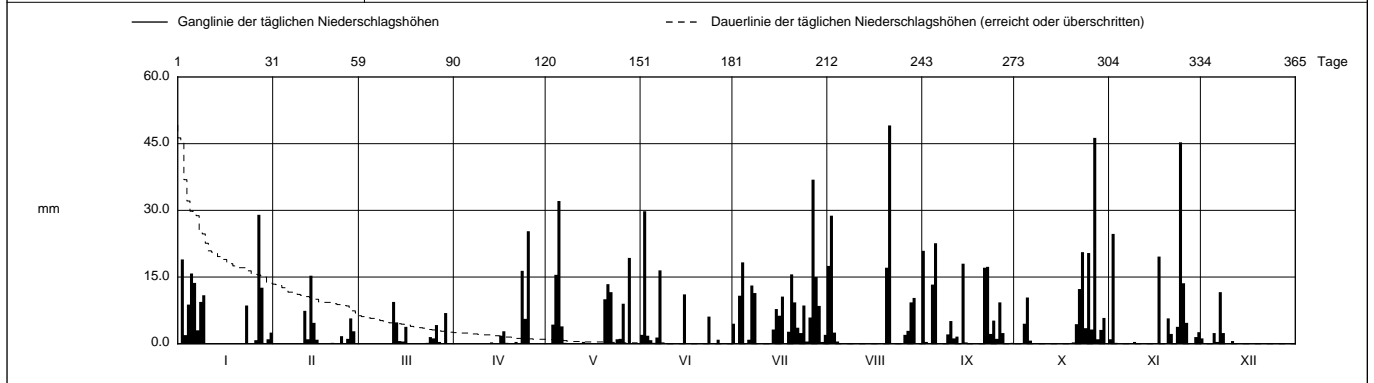
Koordinaten 2 707 340 / 1 254 670

Stations Höhe 570.0 m ü.M.

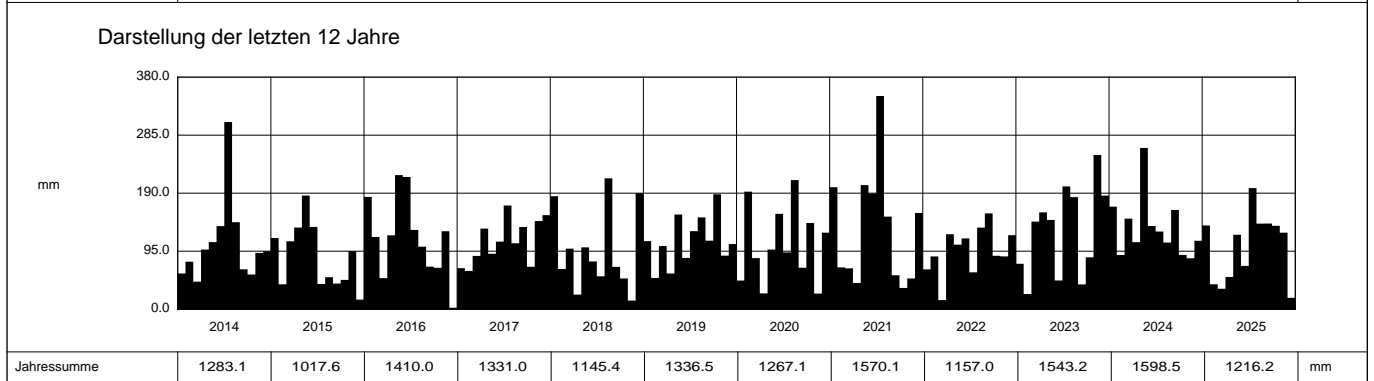
Fläche 6.1 km²

2025		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1		0	0	0	0	0	2.0	4.5	17.5	20.9	0	1.0	1.2	1		
2		19.0	0	0	0	0	29.8 +	0	28.8	0.4	0	24.7	0	2		
3		1.9	0	0	0	4.3	1.8	10.8	2.5	0	0	0.2	0	3		
4		8.8	0	0	0	15.5	0.8	18.3	0.5	13.3	4.5	0	0	4		
5		15.8	0	0	0	32.1 +	0.2	0	0	22.6 +	10.4	0	2.4	5		
Tägliche Niederschlags-höhen																
6		13.7	0	0	0	3.9	1.4	0.9	0	0	0.7	0	0.4	6		
7		3.0	0	0	0	0.2	16.5	13.1	0	0	0.1	0	11.6 +	7		
8		9.4	0	0	0	0	0.3	11.4	0	0	0	0	2.4	8		
9		10.9	0	0	0	0	0	0	0	2.1	0	0.4	0	9		
10		0	0	0	0	0	0	0	0	5.1	0	0	0	10		
11		0	7.4	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0.6	11		
12		0	1.0	9.4 +	0	0	0	0	0	1.6	0	0	0	12		
13		0	15.3 +	4.8	0.3	0.4	0	0	0	0	0	0	0	13		
14		0	4.7	0.6	0	0	0	3.2	0	18.0	0	0	0	14		
15		0	0.9	0.5	0	0	11.1	7.8	0	0.3	0	0	0	15		
mm																
16		0	0	3.8	1.8	0	0	6.3	0	0	0	0	0	16		
17		0	0	0	2.8	0	0	10.6	0	0	0	19.6	0	17		
18		0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	18		
19		0	0	0	0	0	0	2.7	0	0	0	0	0	19		
20		0	0.2	0	0	10.0	0	15.6	17.1	0	0.3	5.7	0	20		
21		0	0	0	0.4	13.4	0	9.3	49.1 +	17.1	4.4	2.2	0	21		
22		0	1.0	0	0	11.6	0	3.6	0	17.3	12.3	0	0	22		
23		8.6	1.7	0.2	16.4	0.1	6.1	2.4	0	2.2	20.6	3.8	0	23		
+ Maximum																
24		0	0	1.5	5.6	1.0	0	8.6	0	5.2	3.5	45.3 +	0	24		
25		0	1.1	1.2	25.3 +	1.1	0	0.5	0	1.1	20.4	13.6	0	25		
26		0.8	5.7	4.2	0	9.0	0.9	5.9	2.0	9.3	3.2	4.7	0	26		
27		29.0 +	2.8	0.4	0	0	0	36.9 +	2.9	2.4	46.3 +	0	0	27		
28		12.6	0	0	0	19.3	0	15.0	9.3	0	1.0	0	0	28		
29		0.1	0	6.9	0	0	0	8.5	10.3	0	3.1	1.5	0	29		
30		1.0	0	0	0	0	0	0.4	0.1	0.2	5.8	2.6	0	30		
31		2.5	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	31		
Monatssumme		137.1	40.8	33.5	52.8	121.9	70.9	198.3 +	140.1	140.3	136.6	125.3	18.6 -	mm		
Niederschlagstage		13	8	7	5	11	7	20 +	9	15	12	11	4 -	Tage		
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]		155 >= 0.1		69 >= 5			47 >= 10		14 >= 20		>= 50		>= 100		Tage	
Jahreswerte		Gesamtniederschlag 1216.2 mm					Niederschlagstage 122 Tage									

Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen		----- Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)											
mm		1 31 59 90 120 151 181 212 243 273 304 334 365 Tage											
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII													



Periode	2006 - 2025											(20 Jahre)		
Mit Monatssumme	96.8	70.8 -	88.2	87.2	142.6	130.2	147.1	147.5 +	92.8	89.3	92.4	110.4	mm	
Max Tagessumme	47.6	45.0	31.3 -	62.3	81.8 +	51.2	71.4	66.7	65.7	56.3	54.0	37.9	mm	
Jahr	2021	2024	2008	2008	2024	2009	2014	2020	2010	2019	2023	2021		
Periode	Max Gesamtniederschlag 1598.5 (2024)					Min Gesamtniederschlag 1017.6 (2015)								



Darstellung nach BWG 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.