

Niederschlag

Regenmesser Turbenthal, Rückhaltebecken

ZH 564

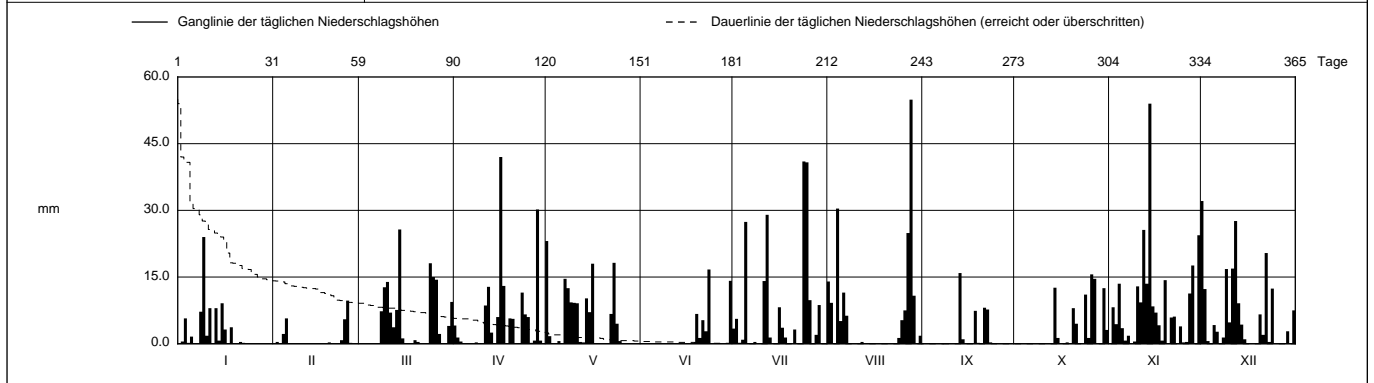
Koordinaten 2 707 340 / 1 254 670

Stations Höhe 570.0 müM

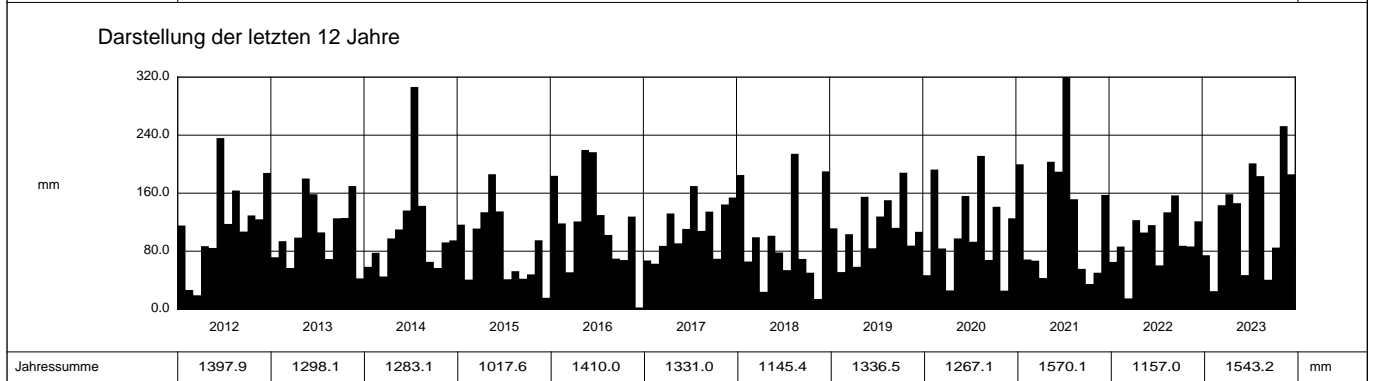
Fläche 6.1 km2

2023		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	0	0.1	0	4.1	23.1 +	0	3.4	14.0	0	0	0.1	32.1 +	1	
2	0.5	0.4	0	1.4	1.7	0	5.6	9.2	0	0	8.2	12.3	2	
3	5.7	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	4.4	0.6	3	
4	0.2	2.2	0	0	0	0	0.9	30.4	0	0	13.5	0	4	
5	1.6	5.7	0	0	0.6	0	0	5.1	0	0	3.5	4.2	5	
Tägliche Niederschlags-höhen	6	0	0	0	0	0	0.1	11.5	0	0	0.7	2.7	6	
	7	0	0	0	0	14.6	0	6.3	0	0	1.8	0	7	
	8	7.2	0	7.3	0.3	12.5	0	0.4	0	0	0	1.4	8	
	9	24.0 +	0	12.7	0.1	9.3	0	0	0	0	0.5	16.8	9	
	10	1.8	0	13.9	0	9.2	0	0.1	0	0	12.9	4.8	10	
	11	8.0	0	7.0	8.6	9.1	0	14.1	0	0	9.3	16.9	11	
	12	0	0	3.7	12.8	0.4	0	29.0	0.4	0	25.6	27.6	12	
	13	8.0	0	7.6	2.5	0.3	0	1.4	0	15.9 +	13.5	9.1	13	
	14	0.7	0	25.7 +	0	10.2	0	0	0	1.0	12.6	54.0 +	4.3	14
	15	9.1	0	1.2	6.0	7.1	0	0	0.1	0	1.3	8.4	1.0	15
mm	16	3.2	0	0	42.0 +	18.0	0.1	8.2	0	0	7.0	0	16	
	17	0.1	0	0	13.0	0.1	0	3.6	0	0	4.2	0	17	
	18	3.7	0	0	0	0	0	1.4	0	7.4	0.3	0.7	18	
	19	0	0.3	0.8	5.7	0	6.7	0	0	0.2	0.1	14.3	19	
	20	0	0	0.4	5.6	0	1.3	0	0	0	8.0	0	20	
	21	0.4	0	0	0	0	5.3	3.2	0	8.1	4.5	5.9	2.0	21
	22	0.2	0	0	0.1	6.7	2.8	0	0	7.7	0	6.1	20.4	22
	23	0	0.8	0	11.5	18.2	16.7 +	0	0	0.3	0	0	0.4	23
+ Maximum	24	0	5.5	18.1	6.6	4.5	0	41.0 +	1.3	0	11.1	3.9	12.4	24
	25	0	9.7 +	15.0	6.0	0.6	0	40.8	5.3	0	1.3	0.3	0	25
	26	0	0.2	14.4	0.2	0	0	9.8	7.5	0	15.6 +	0.4	0	26
	27	0	0	2.2	0.7	0	0	0	24.9	0	14.6	11.3	0	27
	28	0	0	0	30.2	0	0	2.0	54.9 +	0	0	17.6	0	28
	29	0	0	0	0.7	0	0	8.7	10.8	0	0	0	2.8	29
	30	0	0	4.0	0	0	14.2	0	0	0	12.5	24.4	0.1	30
	31	0	0	9.4	0	0	0	0	1.8	0	3.1	7.5	7.5	31

Monatssumme	74.4	24.9 -	143.4	158.6	146.2	47.1	201.1	183.5	40.6	85.0	252.5 +	186.0	mm
Niederschlagstage	10	4 -	14	14	13	6	15	13	5	10	20 +	18	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]			187 >= 0.1	100 >= 5	53 >= 10	18 >= 20	2 >= 50	>= 100					Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1543.2 mm			Niederschlagstage 142 Tage									



Periode	2006 - 2023											(18 Jahre)	
Mit Monatssumme	90.6	71.5 -	87.9	87.9	137.0	133.2	145.3	150.1 +	86.3	86.7	91.0	115.4	mm
Max Tagessumme Jahr	47.6 2021	39.3 2006	31.3 - 2008	62.3 2008	57.0 2022	51.2 2009	71.4 + 2014	66.7 2020	65.7 2010	56.3 2019	54.0 2023	37.9 2021	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag 1570.1 (2021)					Min Gesamtniederschlag 1017.6 (2015)							mm



Jahressumme	1397.9	1298.1	1283.1	1017.6	1410.0	1331.0	1145.4	1336.5	1267.1	1570.1	1157.0	1543.2	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.

Darstellung nach BWG Standard