

Niederschlag		Regenmesser Turbenthal, Rückhaltebecken										ZH 564													
		Koordinaten 2 707 340 / 1 254 670			Stations Höhe 570.0 m üM			Fläche 6.1 km2																	
2024		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez												
1	2.0	4.0	5.5	20.1 +	0	10.0	1.3	26.8	12.3	22.5 +	0	0	1												
2	22.1	0.1	0	0.5	3.4	2.1	3.2	1.6	0.1	12.9	0.1	13.2	2												
3	2.4	0	0	4.6	0.6	15.0	3.9	0.1	0	0.4	0	1.8	3												
4	4.3	0	0	0.5	0.1	0	0.1	0	0	6.8	0.2	1.2	4												
5	6.2	0	5.0	0	0.2	0	0	0	0.6	0	0	0.3	5												
<b>Tägliche Niederschlags- höhen</b>	<b>6</b>	<b>16.4</b>	<b>0</b>	<b>19.3</b>	<b>0</b>	<b>5.4</b>	<b>0.1</b>	<b>16.9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.8</b>	<b>0</b>	<b>18.9</b>	<b>6</b>											
	7	10.5	10.7	0	0	11.1	0	4.5	9.1	0	0.3	0	14.4	7											
	8	0.1	7.1	0	0	1.0	15.2	0	0	8.5	8.4	0	4.5	8											
	9	0	0.8	0	2.5	0	17.3 +	0	0	24.2	0.1	0	3.4	9											
	10	1.3	0	6.1	0.2	0	10.6	2.9	0	2.4	6.1	0	0	10											
	11	0	6.0	0	0	0	2.6	11.5	0	28.8	5.2	3.2	0	11											
	12	0	0	4.9	0	2.3	0.1	19.6 +	3.3	2.9	8.9	0.9	0	12											
	13	0	0	23.6 +	0	0	1.1	3.9	0.1	9.2	7.1	0.2	0	13											
	14	0	0	0	0	0	1.1	0	1.8	1.2	0	0.1	5.4	14											
	15	0	0	9.8	5.7	0.6	11.6	7.7	0	0	2.6	0	0.3	15											
mm	16	0.6	0	12.0	9.9	18.9	0	15.5	0.5	2.5	0.9	0	0	16											
	17	31.2 +	0.6	0.2	15.9	18.6	0	0	3.6	7.7	0	0	0	17											
	18	17.9	4.5	17.2	10.7	2.3	3.9	0	38.0 +	0	0.4	0	0	18											
	19	2.8	5.4	0	13.0	0	0	0	0.1	0	17.4	7.6	19												
	20	0	2.8	0	11.6	0	0	0	0	0	17.2	2.6	20												
	21	0	0	7.4	8.4	13.1	15.3	1.8	0	0	0	10.4	3.9	21											
	22	18.7	45.0 +	0	4.4	1.2	13.0	15.5	0	0	1.2	5.2	23.7 +	22											
	23	2.9	1.6	8.4	1.7	30.7	0.1	0	0	0.7	4.2	0	10.4	23											
+ Maximum	24	5.5	0	17.2	0	2.4	0	0	12.8	1.6	0	0	0.5	24											
	25	18.6	0	0.3	0.1	0	0.1	0	11.4	1.4	0	0	0	25											
	26	4.4	0	0	0	0	1.4	0	37.0 +	0	8.2	0	0	26											
	27	0.1	0.2	0.8	0	25.4	0.1	0	1.8	0	0	0	0	27											
	28	0	0	6.1	0	1.2	4.5	13.0	0	18.7	0	20.3 +	0	28											
	29	0	0	0	0	3.5	3.9	0	0	0	0	0	0	29											
	30	0	0	2.3	0	40.4	7.2	0	0	0.9	0.1	0	0	30											
	31	0	0	2.2	81.8 +	0	5.9	0	0	0	0	0	0	31											
Monatssumme		168.0	88.8	148.3	109.8	264.1 +	136.3	127.2	109.2	162.5	89.0	83.4 -	112.1	mm											
Niederschlagstage		16	9	15	12	17 +	17 +	15	9	15	11	7 -	13	Tage											
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]		204 >= 0.1	94 >= 5	61 >= 10	17 >= 20	1 >= 50						= 100		Tage											
Jahreswerte		Gesamtniederschlag 1598.5 mm			Niederschlagstage 156 Tage																				
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: black;"></span> Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: black; border: 1px dashed black;"></span> Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																									
<b>Periode</b>	<b>2006 - 2024</b>													<b>(19 Jahre)</b>											
Mit Monatssumme	94.7	72.4 -	91.1	89.0	143.7	133.4	144.4	147.9 +	90.3	86.8	90.6	115.3	mm												
Max Tagessumme Jahr	47.6 2021	45.0 2024	31.3 - 2008	62.3 2008	81.8 + 2024	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 1598.5 (2024)			Min Gesamtniederschlag 1017.6 (2015)									mm												
Darstellung der letzten 12 Jahre																									
Jahressumme	1298.1	1283.1	1017.6	1410.0	1331.0	1145.4	1336.5	1267.1	1570.1	1157.0	1543.2	1598.5	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.