

Niederschlag

Regenmesser Winterthur, Strasseninspektorat

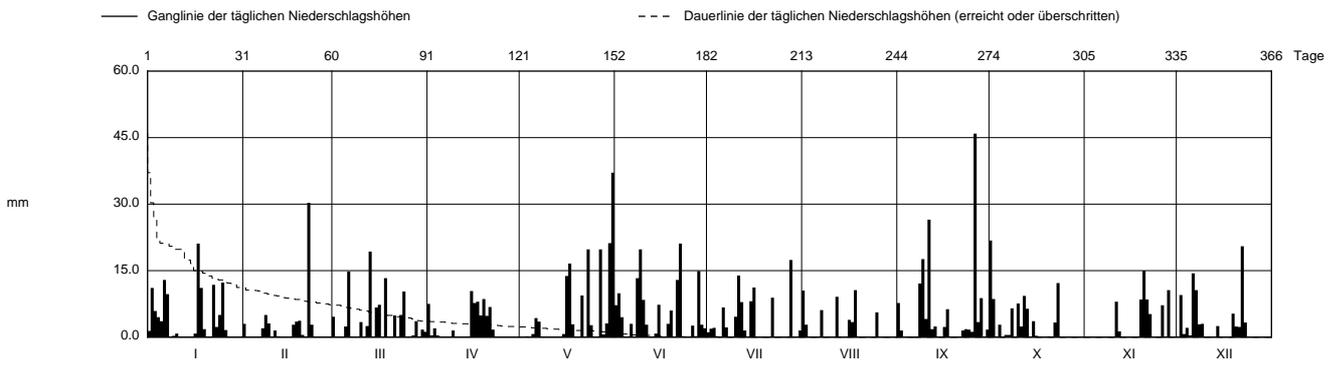
ZH 591

Koordinaten 2 697 735 / 1 261 315

Stations Höhe - müM

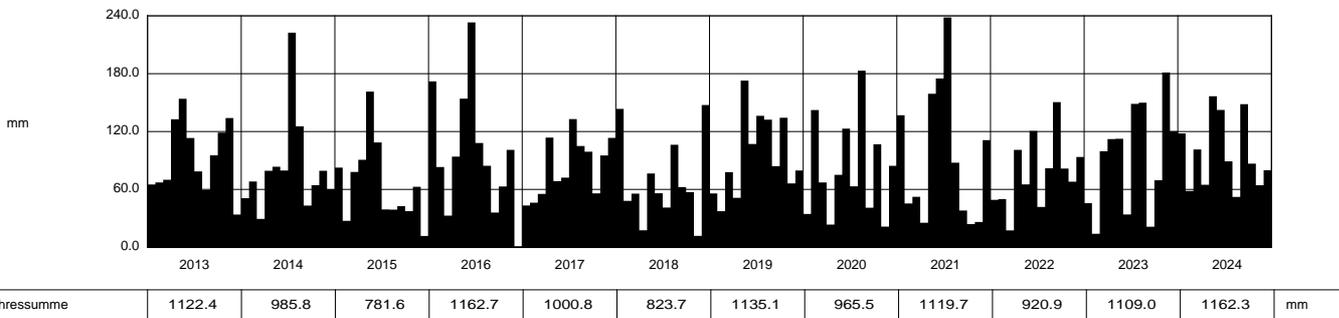
Fläche - km2

2024	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1	1.4	3.0	4.6	7.5	0	7.2	1.1	10.5	7.7	21.8 +	0	0	1	
2	11.1	0	0	0.4	0	9.9	1.9	2.8	1.5	8.6	0	9.5	2	
3	5.9	0	0	2.0	0.2	4.5	2.1	0.1	0	0.1	0	0.7	3	
4	4.5	0	0	0.4	0.1	0	0	0	0	2.8	0	2.1	4	
5	3.6	0	2.4	0	0.7	0.1	0	0	0	0	0	0.4	5	
Tägliche Niederschlags-höhen														
6	12.9	0	14.8	0	4.3	3.0	6.7	0	0	0.5	0	14.4	6	
7	9.7	2.0	0	0	3.5	0	2.2	6.1	0	0.5	0	10.6	7	
8	0	5.0	0	0	0.1	13.3	0	0	12.1	6.5	0	2.9	8	
9	0.3	3.1	0	1.5	0	19.8	0	0	17.6	0	0	3.0	9	
10	0.8	0	3.4	0	0	8.4	4.6	0	4.1	7.6	0	0	10	
11	0	1.5	0	0	0	2.8	13.9	0	26.5	2.4	8.0	0	11	
12	0	0.2	2.5	0	0	0	7.9	9.1	1.8	9.3	1.3	0	12	
13	0	0	19.3 +	0	0	0	1.5	0	2.4	6.4	0	0	13	
14	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0.1	0.1	0	2.5	14	
15	0	0	6.7	10.4 +	0.7	7.3	8.1	0	0	3.6	0	0	15	
mm														
16	0.8	0	7.3	7.7	13.8	0	11.2	3.9	2.3	0.3	0	0	16	
17	21.1 +	2.8	0	8.0	16.6	0	0	3.4	6.3	0	0	0	17	
18	11.1	3.5	13.3	4.9	2.9	3.0	0	10.6 +	0	0.1	0	0	18	
19	1.8	3.7	0	8.6	0	6.0	0	0.1	0	0	8.5	5.3	19	
20	0	0.5	0	4.8	0	0	0	0	0	0.2	15.0 +	2.4	20	
21	0	0	4.9	6.8	9.4	12.9	0	0	0	0.1	8.5	2.3	21	
22	11.8	30.3 +	0	1.7	0	21.1 +	8.9	0	1.5	3.3	5.2	20.5 +	22	
23	2.3	2.8	5.0	0.1	19.8	0	0	0	1.8	12.2	0	3.3	23	
+ Maximum														
24	5.0	0	10.3	0	2.7	0	0	0	1.7	0	0	0	24	
25	12.3	0	0	0	0	0	0	5.6	1.2	0	0	0	25	
26	1.6	0	0	0	0	2.6	0	0	45.9 +	0	7.2	0	26	
27	0.1	0	0.4	0	19.8	0	0.1	0	3.4	0	0	0	27	
28	0	0	3.6	0	0.6	14.9	17.4 +	0	8.8	0	10.6	0	28	
29	0	0	0	0	3.1	2.8	0	0	0	0.1	0	0	29	
30	0	0	1.7	0	21.2	2.0	0	0	1.7	0.1	0	0	30	
31	0	0	1.2	0	37.1 +	0	1.5	0	0	0.1	0	0	31	
Monatssumme	118.1	58.4	101.4	64.8	156.6 +	142.4	89.1	52.2 -	148.4	86.7	64.3	79.9	mm	
Niederschlagstage	15	10	15	11	12	17	14	8 -	18 +	11	8 -	12	Tage	
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	186 >= 0.1		79 >= 5			39 >= 10		9 >= 20		>= 50		>= 100		Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1162.3 mm					Niederschlagstage 151 Tage								



Periode	2006 - 2024											(19 Jahre)	
Mit Monatssumme	72.2	52.7 -	66.7	72.4	112.9	111.5	117.1	121.8 +	73.4	73.5	69.3	90.6	mm
Max Tagessumme	40.8	40.4	28.9 -	53.4	45.1	40.0	51.3	62.7 +	49.2	40.9	38.6	46.1	mm
Jahr	2021	2006	2006	2008	2019	2021	2023	2020	2008	2012	2015	2010	
Periode	Max Gesamtniederschlag 1309.0 (2012)					Min Gesamtniederschlag 781.6 (2015)							mm

Darstellung der letzten 12 Jahre



Darstellung nach BWG Standard

Regenmesser - Inbetriebnahme am 1. Januar 2006 auf Flachdach von Nebengebäude.
 Neu Logger - Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäss (erhöhte Messgenauigkeit).
 Ersatz für Regenmesser auf altem Gebäude; Aufzeichnung aufgehoben per 31. Dezember 2005.
 (Stationsnummer wurde beibehalten). Der Regenmesser war ab Sommer 2017 an einem provisorischen Standort.