

# Niederschlag

# Regenmesser Winterthur, Strasseninspektorat

ZH 591

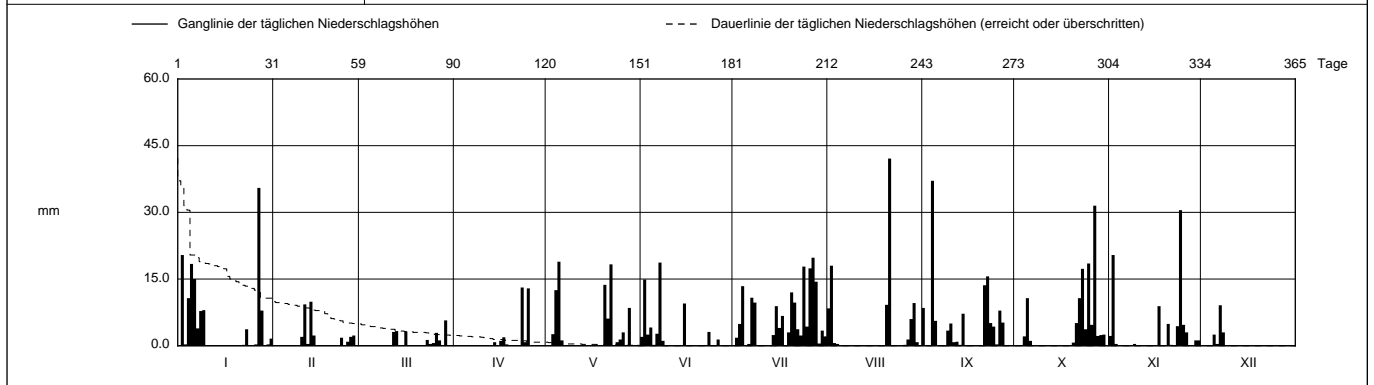
Koordinaten 2 697 735 / 1 261 315

Stations Höhe - m ü.M.

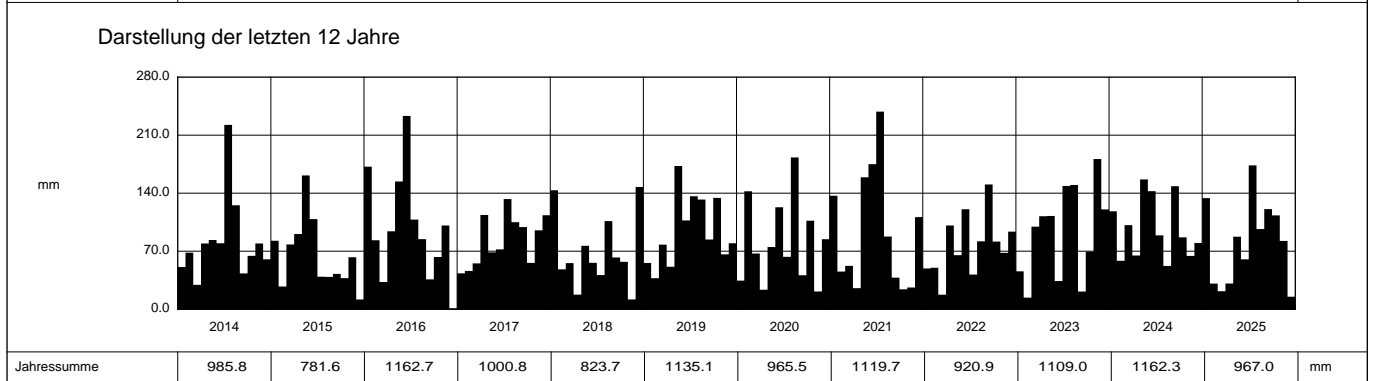
Fläche - km2

2025	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	0	0	0	0	0	2.0	0	8.4	8.5	0	2.2	0	1
2	20.4	0	0	0	0	14.9	1.8	18.0	0	0	20.4	0	2
3	0.3	0	0	0	2.6	2.5	4.9	0.6	0	0	0.4	0	3
4	10.7	0	0	0	12.5	4.1	13.4	0.4	37.1 +	2.1	0	0	4
5	18.4	0	0	0	18.9 +	0.2	0	0	5.6	10.7	0	2.5	5
<b>Tägliche Niederschlags-höhen</b>													
6	15.0	0	0	0	1.2	2.7	0.4	0	0	1.1	0	0.4	6
7	3.9	0	0	0	0.1	18.7 +	10.8	0	0	0	0	9.1 +	7
8	7.8	0	0	0	0	1.1	9.7	0	0	0	0	3.0	8
9	8.0	0	0	0	0	0	0.1	0	3.4	0	0.4	0	9
10	0	2.0	0	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0	10
11	0	9.3	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0.1	11
12	0	0.4	3.1	0	0.1	0	0	0	0.9	0	0	0	12
13	0	9.9 +	3.3	0.1	0	0	0	0	0.2	0	0	0	13
14	0	2.3	0	0.8	0	0	2.4	0	7.2	0	0	0	14
15	0	0	0	0	0	9.5	8.9	0	0.1	0	0	0	15
mm													
16	0	0	3.2	1.1	0	0	4.0	0	0	0	0	0	16
17	0	0	0	1.9	0	0	6.7	0	0	0	8.9	0	17
18	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	18
19	0	0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	19
20	0	0	0	0	13.7	0	12.0	9.2	0	0.7	4.9	0	20
21	0	0	0	0	6.1	0	9.7	42.1 +	13.6	5.1	0.2	0	21
22	0.2	0	0	0	18.3	0	3.7	0	15.6	10.7	0	0	22
23	3.7	1.8	1.3	13.1 +	0	3.1	2.3	0	5.1	17.3	4.4	0	23
<b>+ Maximum</b>													
24	0	0	0.4	0.8	0.8	0	17.8	0	4.3	3.7	30.5 +	0	24
25	0	0.9	0.6	12.9	1.4	0	4.3	0	0.3	18.5	4.7	0	25
26	0.3	2.0	2.9	0	3.0	1.4	17.4	0.2	7.9	4.7	3.0	0	26
27	35.5 +	2.3	1.2	0	0	0	19.8 +	1.4	5.2	31.5 +	0	0	27
28	7.9	0	0	0	8.5	0	14.4	6.0	0	2.2	0	0	28
29	0	0	5.7 +	0	0.1	0	0.5	9.6	0	2.4	1.2	0	29
30	0.3	0	0	0	0	0	3.4	0.8	0	2.5	1.2	0	30
31	1.6	0	0	0	0.2	0	2.1	0	0	0	0	0	31

Monatssumme	134.0	30.9	21.7	31.0	87.5	60.2	173.5 +	96.7	120.8	113.2	82.4	15.1 -	mm
Niederschlagstage	11	7	7	4	10	10	21 +	7	12	13	10	3 -	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]			151 >= 0.1	59 >= 5	32 >= 10	7 >= 20	>= 50	>= 100					Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 967.0 mm					Niederschlagstage 115 Tage							



Periode	2006 - 2025											(20 Jahre)	
Mit Monatssumme	75.3	51.6 -	64.4	70.3	111.7	108.9	120.0	120.5 +	75.7	75.5	69.9	86.9	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



Jahressumme	985.8	781.6	1162.7	1000.8	823.7	1135.1	965.5	1119.7	920.9	1109.0	1162.3	967.0	mm
-------------	-------	-------	--------	--------	-------	--------	-------	--------	-------	--------	--------	-------	----

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.

Darstellung nach BWG Standard