

## Niederschlag

## Regenmesser Winterthur, Strasseninspektorat

ZH 591

Koordinaten 2 697 735 / 1 261 315

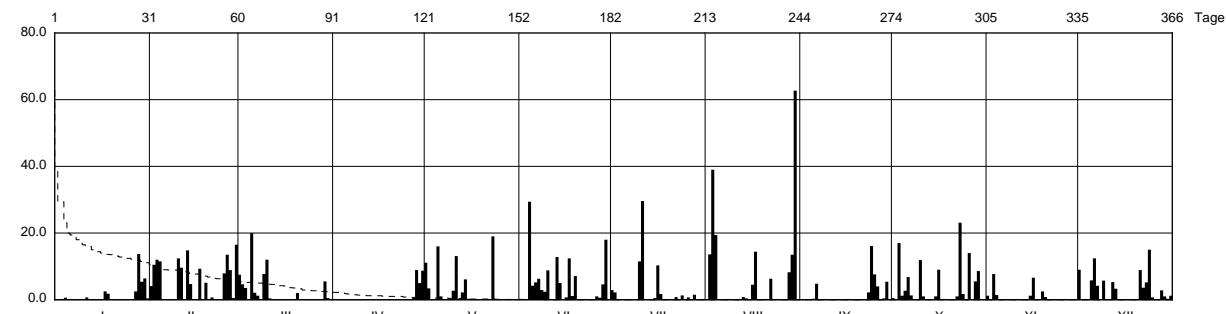
Stations Höhe - müM

Fläche - km<sup>2</sup>

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
2020	1 0	4.1	7.5	0	11.1	0	2.9	0	0	0.5	1.2	9.0	1
	2 0	10.5	4.6	0	3.4	0	2.2	13.6	0	0.1	0	0	2
	3 0.1	12.0	3.5	0	0	0.2	0.2	39.0	0	17.0	7.7 +	0	3
	4 0.6	11.5	0.2	0	0	29.4 +	0	19.4	0	1.2	1.4	0	4
	5 0	0	20.0 +	0	16.0	4.2	0	0	0.3	2.7	0	5.8	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6 0	0	2.1	0	1.0	5.2	0	0	4.8	6.8	0	12.4	6
	7 0	0	1.2	0	6.3	0	0	0	0	1.3	0	4.2	7
	8 0	0	0	0	0	2.9	0	0	0	0	0	0	8
	9 0	0	7.7	0	0	2.4	0	0	0	0	0	5.7	9
	10 0.2	12.4	12.0	0	2.7	8.8	11.5	0	0	11.9	0	0	10
	11 0.7	9.6	0.4	0	13.1	0.2	29.6 +	0	0	1.0	0	0	11
	12 0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	5.3	12
	13 0	14.8	0	0	2.2	12.8	0	0.8	0	0.1	0	3.3	13
	14 0	4.7	0	0	6.1	5.0	0	0.4	0	0	0	0	14
	15 0	0	0	0	0.3	0.1	0.5	0	0	1.0	1.2	0	15
mm	16 0	0	0	0	0	0.7	10.3	4.5	0	9.0	6.6	0	16
	17 2.5	9.3	0	0	0	12.4	1.7	14.4	0	0.1	0	0	17
	18 1.8	0.2	0	0	0	1.1	0	0	0	0	0	0	18
	19 0	5.1	0	0	0	7.1	0	0	0	0	2.5	0	19
	20 0	0	2.0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.8	0	20
	21 0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.9	21
	22 0	0	0	0	0	0	0.8	6.3	0.1	1.0	0	3.6	22
	23 0	0.1	0	0	19.0 +	0	0	0	2.2	23.1 +	0	5.2	23
+ Maximum	24 0	0	0	0	0	0.1	0	1.3	0	16.1 +	1.7	0	24
	25 0	7.9	0	0.2	0	0	0	0	7.6	0	0	0.7	25
	26 0.2	13.5	0	0.1	0	1.0	0.7	0	4.0	14.0	0	0	26
	27 2.5	8.9	0	0.5	0	0.6	0	0	0.1	0	0	0	27
	28 13.7 +	0.5	0	8.9 +	0	4.6	1.5	8.2	0.4	5.5	0	2.8	28
	29 5.4	16.5 +	5.5	5.0	0	18.0	0	13.5	5.4	8.6	0	1.0	29
	30 6.4	0.5	8.7	0	0	0	0	62.7 +	0	0.1	0	0.3	30
	31 0.4	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	1.2	31
Monatssumme	34.5	142.3	67.2	23.5	75.1	123.0	63.2	183.1 +	41.0	106.8	21.4 -	84.4	mm
Niederschlagstage	6	14	10	3 -	9	15 +	8	9	6	15 +	6	14	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	161 >= 0.1	69 >= 5	34 >= 10	5 >= 20	1 >= 50	>= 100							Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag	965.5 mm			Niederschlagstage	115 Tage							

— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

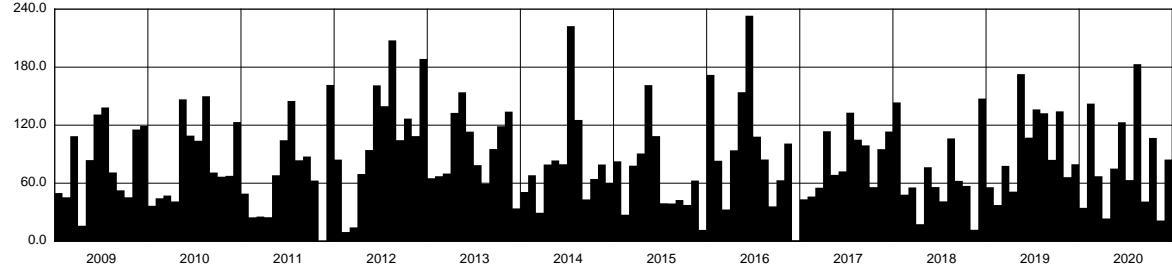
- - - Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)



## Periode 2006 - 2020 (15 Jahre)

Mit Monatssumme	68.1	55.6 -	66.4	71.4	110.2	109.8	113.8	129.4 +	69.1	75.6	65.1	87.8	mm
Max Tagessumme Jahr	24.7 -	40.4	28.9	53.4	45.1	39.7	48.2	62.7 +	49.2	40.9	38.6	46.1	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag	1309.0 (2012)			Min Gesamtniederschlag	781.6 (2015)							mm

## Darstellung der letzten 12 Jahre



Darstellung nach LHG Standard

Jahressumme	976.8	1007.5	837.8	1309.0	1122.4	985.8	781.6	1162.7	1000.8	823.7	1135.1	965.5	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.