

Niederschlag

Regenmesser Winterthur, Strasseninspektorat

ZH 591

Koordinaten 697 735 / 261 315

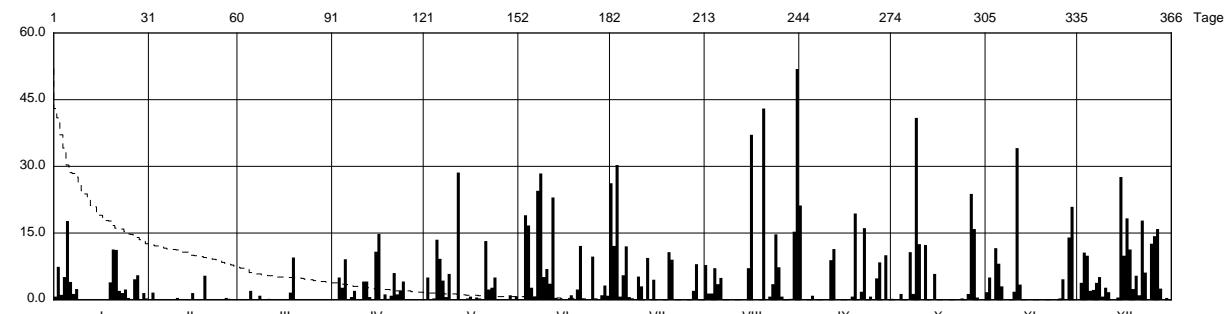
Stations Höhe - müM

Fläche - km²

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.7	0	0	0	0	0	26.2	7.8	21.2 +	0.2	1.7	0	1
2	7.4	1.6	0	0	5.0	0	12.1	1.4	0	0	5.0	3.8	2
3	1.1	0	0	5.0	0	19.0	30.3 +	1.4	0	0	0	10.6	3
4	5.1	0	0	2.7	0.3	16.7	0.7	7.1	0	1.3	11.6	9.9	4
5	17.7 +	0	2.0	9.1	13.5	2.7	5.5	3.5	0.9	0	8.1	2.0	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6	4.0	0	0	0.1	9.2	0.7	12.0	4.9	0.1	0	3.0	2.2
	7	1.3	0	0	0.6	4.3	24.5	0.6	0	0	10.7	0	3.8
	8	2.4	0	0.9	2.0	0.6	28.4 +	0.3	0	0	1.3	0	5.1
	9	0.1	0	0	0	5.8	5.1	0	0	0	40.9 +	0	0.7
	10	0.1	0.4	0	0	0.1	6.9	5.2	0	12.5	1.8	2.7	10
	11	0	0	0.2	4.1	0	3.6	3.0	0	8.9	0	34.1 +	1.7
	12	0	0	0	4.1	28.6 +	23.0	0	0	11.4	12.3	3.4	0
	13	0	0	0	0.6	0	0.4	9.4	0	0	0	0.1	13
	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	14
	15	0	1.5	0	10.8	0.3	0	4.5	7.1	0	5.8	0	27.6 +
mm	16	0	0	0	14.8 +	0.7	0	0	37.1	0	0	9.9	16
	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.3	17
	18	0	0	1.6	1.2	0.5	1.0	0	0	0.7	0	0	11.3
	19	3.9	5.4 +	9.5 +	0.2	0.3	0	0	19.4	0	0	2.4	19
	20	11.3	0	0	0.9	0	2.3	10.7	43.0	0.1	0	5.4	20
+ Maximum	21	11.2	0	0	6.0	13.2	12.1	9.0	0.1	1.8	0	0	1.0
	22	2.0	0	0	1.2	2.3	0	0	0.7	16.1	0	0	17.8
	23	1.5	0	0	2.0	2.7	0	0	3.5	0	0	6.1	23
	24	2.3	0	0	4.1	5.0	0	0	14.7	0.7	0.3	0	24
	25	0.4	0	0	0	0.1	9.7	0	7.3	0	0	0.3	12.6
	26	0	0.4	0	0	0	0	0	0.7	4.8	1.3	4.6	26
	27	4.6	0.2	0	0	0	0	0	0	8.4	23.8	0.1	15.9
	28	5.5	0	0	0	0	0	1.0	2.0	0	15.9	14.0	2.5
	29	0	0	0	0	1.0	3.2	8.0	0.2	10.0	0.5	20.9	0
	30	1.5	0	0.1	0	0	0.9	0	15.3	0	0	0.4	30
	31	0.3	0	0	0.8	0	51.9 +	0	0	0	0	0	31
Monatssumme	84.4	9.5 -	14.3	69.5	94.3	161.2	139.6	207.7 +	104.5	126.8	108.7	188.5	mm
Niederschlagstage	16	3 -	3 -	13	11	15	13	14	9	10	11	22 +	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	190 >= 0.1			81 >= 5		47 >= 10		15 >= 20		1 >= 50		>= 100	
Jahreswerte				Gesamtniederschlag	1309.0 mm				Niederschlagstage	140 Tage			

— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

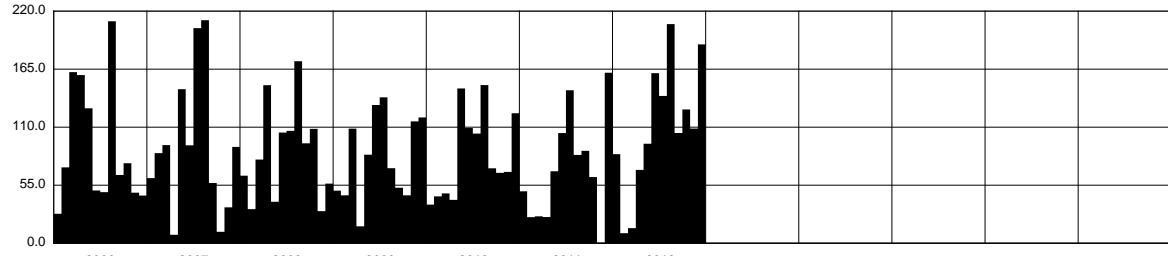
--- Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)



Periode 2006 - 2012 (7 Jahre)

Mit Monatssumme	53.4	44.8 -	75.7	66.9	100.9	107.6	126.5	158.1 +	76.0	70.9	57.8	112.2	mm
Max Tagessumme Jahr	20.0 - 2007	40.4 - 2006	28.9 - 2008	53.4 - 2008	39.5 - 2007	39.3 - 2008	48.2 - 2011	54.5 + 2007	49.2 - 2008	40.9 - 2012	34.1 - 2012	46.1 - 2010	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag	1309.0 (2012)						Min Gesamtniederschlag	837.8 (2011)				mm

Darstellung der letzten 7 Jahre



Jahressumme	1091.7	1095.4	1038.6	976.8	1007.5	837.8	1309.0						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.

(Stationennummer wurde beibehalten).