

Niederschlag

Regenmesser Winterthur, Strasseninspektorat

ZH 591

Koordinaten 697 735 / 261 315

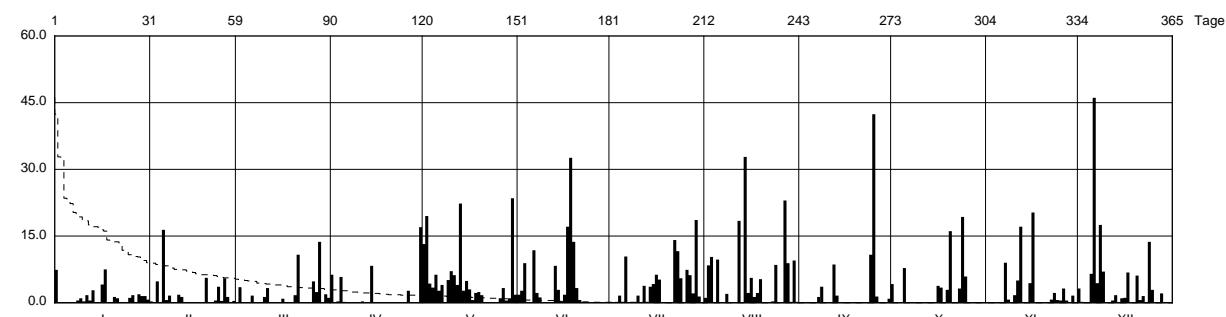
Stations Höhe - müM

Fläche - km²

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
2010	1 7.4	0.3	0	6.3	13.2	1.8	0	1.1	0	4.2	0	3.2	1
	2 0	0	3.5	0	19.5	2.7	0	8.4	0	0	0	0.2	2
	3 0	4.8	0.1	0.3	4.3	8.9	0.2	10.3	0	0	0	0	3
	4 0	0	0	5.8	3.4	0	1.6	0	0	0	0	0	4
	5 0.1	16.4 +	0	0.2	6.3	0	0	9.7	0	7.8	0	6.5	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6 0	0.6	1.6	0	2.7	11.8	10.4	0	0.1	0.1	0	46.1 +	6
	7 0	1.6	0	0	4.0	2.2	0	0	1.3	0	9.0	4.4	7
	8 0.5	0	0	0	0	1.2	0	2.0	3.6	0	0.7	17.5	8
	9 1.0	0	0	0	5.1	0	0	0	0	0	0	7.0	9
	10 0.3	1.8	1.3	0	7.1	0	1.6	0	0	0	1.7	0.1	10
	11 1.7	1.3	3.3	0.3	6.2	0	0	0	0	0	5.0	0.1	11
	12 0.5	0.1	0	0	4.0	0	3.8	18.4	8.6	0	17.1	0.5	12
	13 2.8	0	0	0	22.3	8.3	0	0	1.6	0	0	1.7	13
	14 0	0	0	8.3	2.7	2.9	3.6	32.8 +	0	0	0	0	14
	15 0	0	0	0.1	4.9	0.3	4.2	2.2	0.1	0	4.4	1.0	15
mm	16 4.1	0	0.9	0	3.0	1.8	6.3	5.6	0.1	3.8	20.3 +	1.1	16
	17 7.5 +	0	0	0	0.6	17.1	5.2	1.3	0	3.4	0	6.8	17
	18 0	0.1	0	0.1	2.2	32.6 +	0.1	2.2	0	0	0	0	18
	19 0	5.6	0	0	2.4	13.7	0	5.3	0	2.9	0	0	19
	20 1.3	0	1.7	0	1.7	3.3	0	0	0	16.1	0	6.1	20
	21 1.0	0	10.8	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0.6	21
	22 0	0.5	0	0	0	0	14.1	0	0	0	0.7	1.5	22
	23 0	3.6	0	0	0	0	11.6	0.3	0	3.2	2.2	0	23
+ Maximum	24 0	0.4	0	0	0	0	5.5	8.5	10.8	19.3 +	0.6	13.7	24
	25 1.1	5.5	0	0	0	0	0	0	42.4 +	5.9	0.5	2.9	25
	26 1.7	1.3	4.8	2.7	1.0	0	7.4	0	1.4	0	3.2	0	26
	27 0	0.1	2.4	0	3.3	0	6.2	23.0	0.1	0	0.5	0	27
	28 1.9	0.4	13.7 +	0	0.5	0	2.1	8.9	0	0	0.1	2.1	28
	29 1.5	0.1	0	1.0	0	18.6 +	0.2	0	0	0	1.6	0.1	29
	30 1.5	1.9	17.0 +	23.5 +	0	1.4	9.5	0.9	0	0	0	0	30
	31 0.7	1.1	1.8			0	0.2	0	0	0	0	0	31
Monatssumme	36.6 -	44.4	47.2	41.1	146.7	109.2	103.9	149.9 +	71.0	66.7	67.6	123.2	mm
Niederschlagstage	13	9	11	5 -	23 +	13	16	16	7	9	9	15	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	194 >= 0.1	63 >= 5		29 >= 10		8 >= 20		>= 50		>= 100			Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag	1007.5 mm				Niederschlagstage	146 Tage						

— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

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



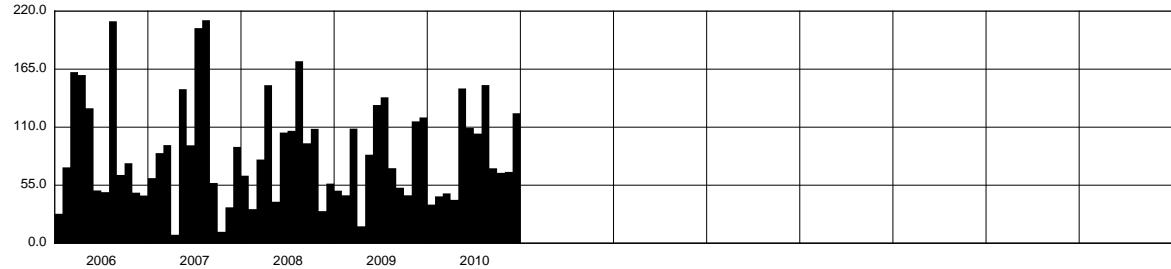
Periode

2006 - 2010

(5 Jahre)

Mit Monatssumme	48.0 -	55.9	98.1	74.9	108.8	97.6	120.2	163.1 +	68.0	61.4	59.1	87.1	mm
Max Tagessumme Jahr	20.0 - 2007	40.4 2006	28.9 2008	53.4 2008	39.5 2007	39.3 2008	46.5 2009	54.5 + 2007	49.2 2008	38.3 2006	22.9 2009	46.1 2010	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag	1095.4 (2007)				Min Gesamtniederschlag	976.8 (2009)						mm

Darstellung der letzten 5 Jahre



Jahressumme	1091.7	1095.4	1038.6	976.8	1007.5								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).