

Niederschlag

Regenmesser Winterthur, Strasseninspektorat

ZH 591

Koordinaten 697 735 / 261 315

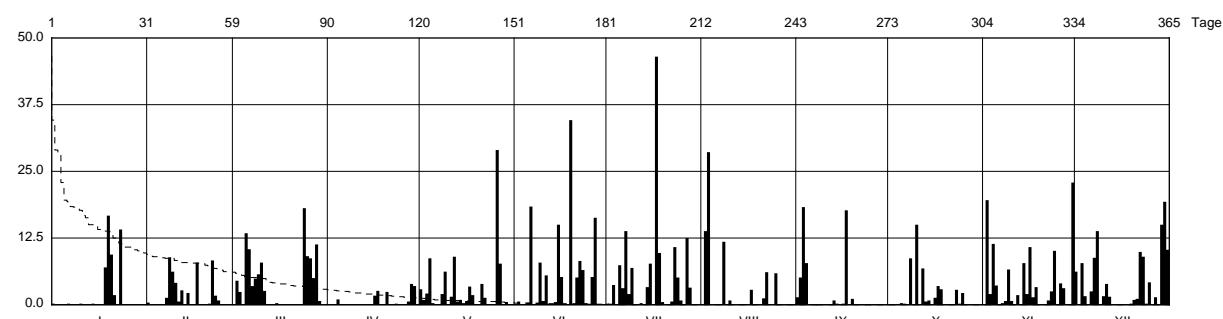
Stations Höhe - müM

Fläche - km²

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
2009	1 0.2	0.4	0	0	2.9	0	0.2	0	1.4	0	0	6.2	1
	2 0	0	4.5	0	0.9	0.6	0	13.8	5.1	0	19.6	0	2
	3 0	0	2.4	0	2.1	0.1	3.7	28.6 +	18.3 +	0	2.0	7.8	3
	4 0	0	0	1.0	8.7	0	0.1	0	7.8	0	11.4	1.6	4
	5 0	0	13.4	0	0.3	0.4	7.4	0	0	0.3	3.6	0	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6 0.2	0	10.4	0	0.1	18.4	3.1	0	0	0.2	0	2.5	6
	7 0	1.3	3.5	0	0	0.1	13.8	0	0	0	0.3	8.8	7
	8 0	8.9 +	4.9	0	2.0	0.4	2.0	11.8	0	8.7	0.7	13.8	8
	9 0	6.2	5.7	0	6.2	7.9	6.9	0	0	0	6.6	0	9
	10 0.2	4.1	7.9	0	0.1	0.7	0	0.8	0	15.0 +	0.7	1.6	10
	11 0	0.6	2.6	0	1.5	5.5	0	0	0	0	0	3.9	11
	12 0	2.7	0	0	9.0	0	0.3	0	0	6.8	1.8	1.5	12
	13 0	0	0	0	0.6	0	0.1	0	0.8	0.6	0	0	13
	14 0.2	2.2	0	0	0.9	0.5	3.3	0	0.2	0.8	7.8	0	14
	15 0	0	0.3	0	0.3	15.0	7.7	0	0	0	2.0	0	15
mm	16 0	0	0	1.7	0.7	5.2	0	0	0.2	1.3	10.8	0	16
	17 0	7.9	0	2.6	3.4	0	46.5 +	2.8	17.7	3.5	1.4	0	17
	18 7.0	0.1	0	0	1.8	0	9.7	0.1	0	2.9	3.3	0	18
	19 16.7 +	0	0	0	0	34.6 +	0.5	0	1.1	0	0.1	0.2	19
	20 9.4	0	0	2.4	0	0	0	0	0	0	0	0.9	20
	21 1.8	0.2	0	0.1	3.9	5.1	0	1.2	0	0	0	1.1	21
	22 0	8.3	0	0	1.3	8.2	0.6	6.1	0	0	0.8	9.9	22
	23 14.1	1.7	0	0.2	0	6.5	10.8	0	0	2.8	2.5	9.0	23
+ Maximum	24 0	0.8	18.1 +	0	0	0.3	5.1	0	0	0.2	10.1	0.2	24
	25 0	0	9.1	0	0	0	0.8	5.9	0	2.2	0	4.2	25
	26 0	0	8.7	0	29.0 +	5.2	0	0	0	0.1	4.0	0	26
	27 0	0	5.0	0.6	7.7	16.3	12.5	0	0	0	3.1	1.4	27
	28 0	0	11.3	3.9 +	0	0	3.2	0	0	0	0	0	28
	29 0	0.7	3.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	15.0	29
	30 0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	22.9 +	19.3 +	30
	31 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.3	31
Monatssumme	49.8	45.4	108.6	16.0 -	83.9	131.0	138.3 +	71.1	52.6	45.4	115.5	119.2	mm
Niederschlagstage	5 -	9	14	6	13	11	14	7	6	8	16	17 +	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	184 >= 0.1	70 >= 5	30 >= 10	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	5 >= 20	Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag	976.8 mm											

— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

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



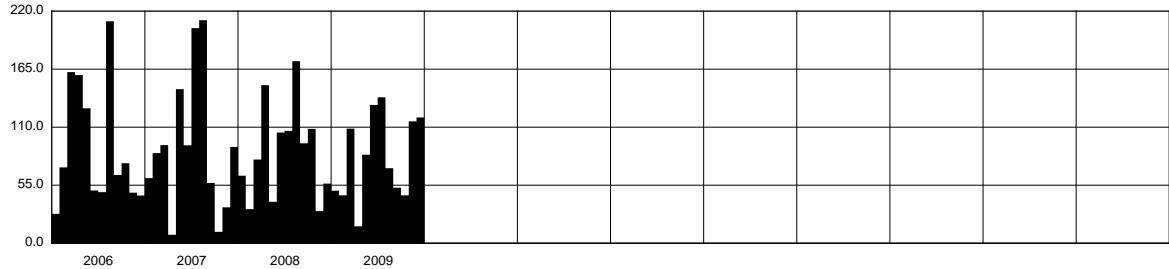
Periode

2006 - 2009

(4 Jahre)

Mit Monatssumme	50.9 -	58.8	110.8	83.3	99.3	94.7	124.3	166.4 +	67.3	60.1	57.0	78.1	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	19.3 - 2009	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag	1095.4 (2007)						Min Gesamtniederschlag	976.8 (2009)				mm

Darstellung der letzten 4 Jahre



Jahressumme	1091.7	1095.4	1038.6	976.8									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).