

Niederschlag		Regenmesser Schümberg, Hofstetten										ZH 590												
Daten unvollständig { ... }		Koordinaten		707 240 / 258 315		Stations Höhe		737.0 m üM		Fläche		- km2												
2009		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez											
1	1.5	0.3	0	0	1.7	0	0.5	0	1.4	0	0	6.3	1											
2	0	0	7.9	0	4.4	0	0	12.3 +	4.6	0	20.9	0	2											
3	0	0	2.2	0	4.1	0	4.5	12.2	14.0	0	1.1	5.2	3											
4	0	0	0	0.1	12.3	0	0	0.1	9.0	0	12.6	4.7	4											
5	0.2	0	15.8	0	0.1	0.6	4.2	0	0.1	0.7	2.6	0	5											
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0.1	0	19.3 +	0	0.1	15.9	3.5	0	0	0.2	0	1.2											
	7	0	2.6	6.5	0	0.5	8.4	11.7	0	0	0.8	9.0	7											
	8	0	11.2	5.4	0	2.9	0.6	1.5	12.3 +	0	11.6	2.7	18.5											
	9	0	3.4	8.7	0	5.7	6.2	6.1	4.5	0	0	7.7	9											
	10	0	3.1	8.8	0	0.1	0.4	0	2.5	0	17.5 +	1.0	2.9											
	11	0	1.7	3.2	0	0.9	12.4	0	0.1	0	0	0	13.3											
	12	0	4.0	0	0	7.2	0	1.1	0	0	11.9	1.6	4.4											
	13	0	0.7	0	0	3.4	0	0	0	1.4	0.8	0	13											
	14	0	5.0	0	0	3.4	1.2	3.0	0	1.8	1.0	6.4	0											
	15	0	0	0.6	0	1.0	19.1	8.1	0	0	0	2.7	15											
mm	16	0	0.3	0	2.5	1.3	5.6	0	0	0.3	3.7	9.4	0											
	17	0	18.4 +	0	6.7	0.1	0	46.3 +	3.0	15.6 +	10.9	2.3	0											
	18	3.7	0	0	0.3	2.8	4.1	14.0	0	0.5	1.0	6.4	0											
	19	12.0 +	0	0	0	0	46.3 +	0.7	0	1.9	0	0.2	1.2											
	20	11.1	0	0.2	1.0	0	1.1	0	0	1.0	0	0	1.8											
	21	2.4	0.8	0	0.1	2.9	5.3	0	2.0	0.1	0	0	2.7											
	22	0	12.6	0	0.1	5.8	18.4	0.2	4.8	0	0	1.2	22											
+ Maximum	23	11.7	4.4	0	0	0	13.4	14.5	0	0.1	4.4	3.5	7.8											
	24	0	1.3	18.0	0	0.3	0.4	10.3	0	0.2	0.4	16.4	0.1											
	25	0	0	9.6	0	0	0	2.0	7.1	0	3.2	0	4.1											
	26	0	0.1	9.0	0	52.9 +	3.5	0	0.1	0	0.1	2.7	0											
	27	0	0.3	5.4	0.7	8.5	5.4	10.0	0	0	0	4.1	1.1											
	28	0	0	10.8	10.5 +	0	2.4	5.3	0	0	0	0	28											
	29	0	0	1.7	7.6	0	0	0	0	0	0	0	10.3											
	30	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	27.6 +	30											
	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.3 +	9.2											
Monatssumme	42.7	70.2	133.2	29.6 -	121.9	162.8 +	144.2	72.7	52.0	67.5	133.9	124.3	mm											
Niederschlagstage	6	11	15	5 -	16	15	16	10	9	9	19 +	19 +	Tage											
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	199 >= 0.1	76 >= 5	42 >= 10	5 >= 20	1 >= 50	5 >= 100							Tage											
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1155.0 mm				Niederschlagstage 150 Tage																			
 Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																								
Periode	1985 - 2009 (25 Jahre)																							
Mit Monatssumme	{59.5} -	{65.9}	{123.0}	{95.5}	{119.6}	{128.4} +	{123.3}	{117.6}	91.3	{80.2}	{83.4}	{95.0}	mm											
Max Tagessumme Jahr	{27.9} 2007	{18.4} - 2009	{22.7} 2007	{66.3} 2008	{68.0} 1999	{65.5} 1995	{61.0} 1989	{69.4} + 2007	68.0 1987	{40.4} 2008	{34.5} 2002	{24.1} 2007	mm											
Periode	Max Gesamtniederschlag {1239.8} (2007)				Min Gesamtniederschlag {412.5} (1985)								mm											
Darstellung der letzten 12 Jahre																								
Jahressumme	(752.9)	(945.1)	(827.0)	{1030.0}	{1044.5}	{650.5}	{726.0}	{819.9}	{908.0}	{1239.8}	{1190.2}	{1155.0}	mm											

Alter Regenmesser war im Winter nicht in Betrieb (keine Heizung):

Neuer Regenmesser in Betrieb genommen am 31. Oktober 2006 ca. 30 m vom alten Standort entfernt:

Neuer Logger - Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäß (erhöhte Messgenauigkeit).

Ersatz für alten Regenmesser ; Aufzeichnung aufgehoben per 30.Oktober 2006.

(Stationennummer wurde beibehalten).