

Niederschlag		Regenmesser Mettmenstetten										ZH 543													
Daten unvollständig { ... }		Koordinaten		677 150 / 232 170		Stations Höhe		453.0 m üM		Fläche		9.6 km ²													
2014		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez												
1	0.1	2.0	7.4	0	3.8	0	0	0	0	3.7	5.1	0	1.0												
2	0.6	4.4	0.4	0	20.6 +	0.2	12.1	1.5	0	0.1	0	0	2												
3	0	0	0.3	0	4.6	6.0	0.1	6.5	0	0	0	0	3												
4	3.2	0	8.5	0	0	5.9	5.8	1.7	0	0	0	0	4												
5	1.4	0	3.3	0	0	0	3.6	0.2	0	6.2	31.4 +	0	5												
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0	0	0	4.6	0.4	0	7.6	0	0	0.1	4.2	0												
	7	0	5.5	0	0	12.0	0	4.2	0	0	13.0	0.1	0.2												
	8	0.2	1.9	0	8.6	0	0	33.9 +	0.1	0	5.0	0	2.6												
	9	0	0	0	0	0.3	3.1	9.3	1.0	9.2	0.1	0	0.9												
	10	2.3	2.7	0	0	0	0.2	10.2	15.1	0	1.1	0	0.4												
	11	0	1.5	0	0	4.0	0	6.7	33.9 +	3.9	0.5	0	0.4												
	12	0	0	0	0	0.1	4.8	22.5	0	2.0	0.1	13.1	0												
	13	0.2	9.6 +	0	0	6.9	0	4.1	3.1	0.1	10.3	4.4	0												
	14	18.9 +	0.9	0	0	10.7	0	14.1	0	0	0.1	0	0												
	15	0	3.9	0	0	4.6	0	0	16.1	0	3.2	17.6	0.5												
mm	16	0.8	2.3	0	0	0	0	0	11.2	0	0.5	8.6	0.2												
	17	2.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	3.0	8.1												
	18	0	0	0	9.7	0	0.4	0	0	0	0.1	6.7	1.6												
	19	0	0	0	0.2	0.7	0	0	3.9	0.4	0	0.7	3.4												
	20	0.9	0	0	0	0	0	14.1	1.6	0.1	4.5	0	1.8												
	21	4.2	8.5	0	0.3	0	0	26.4	0.6	24.0 +	24.1 +	0	0												
	22	0	2.9	8.0	0	1.4	0	28.4	0	2.6	2.6	0	0												
	23	0	0.1	16.8 +	0	16.6	8.6	0	0	0	0	0	0												
+ Maximum	24	2.8	0	1.9	0	2.7	19.8	0	2.8	5.5	0	0	0												
	25	0	0	0	12.6	0	0.1	0	0.2	2.9	3.2	0	0.3												
	26	0.6	3.8	0	16.2 +	0	0	8.2	6.8	0	0	0.1	0.3												
	27	2.8	6.1	0	13.2	3.3	0.1	0.7	1.2	0	0	0	8.2 +												
	28	0	0	0	10.2	0	6.8	15.7	0	0	0	0	1.6												
	29	0	0	0.7	1.5	26.9 +	4.4	6.0	0	0	0	0	4.0												
	30	0	0	9.4	1.8	3.1	3.3	1.3	2.2	0.1	0	0	4.9												
	31	0	0	0	0	0	0.2	11.1	0	0	0	0.6	31												
Monatssumme	41.9	56.1	46.6	85.7	96.0	86.0	235.6 +	125.9	56.6	80.7	89.9	41.0 -	mm												
Niederschlagstage	8	13	6 -	8	14	9	19 +	17	9	11	8	10	Tage												
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	187 >= 0.1	65 >= 5	33 >= 10	10 >= 20	>= 50	>= 100							Tage												
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1042.0 mm				Niederschlagstage 132 Tage																				
 Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																									
Periode	2004 - 2014												(11 Jahre)												
Mit Monatssumme	{47.3}	{34.1} -	{59.6}	80.8	{130.7}	{132.2}	154.0	158.7 +	85.8	86.3	56.8	{85.1}	mm												
Max Tagessumme Jahr	{18.9}	2014	{16.8} - 2010	{21.9} 2006	39.3	2006	{57.4} 2007	{74.6} 2008	52.9	82.4 + 2007	55.9	58.3	31.4 2012	{33.3} 2011											
Periode	Max Gesamtniederschlag {1289.9} (2012)				Min Gesamtniederschlag {512.1} (2004)								mm												
Darstellung der letzten 11 Jahre																									
Jahressumme	{512.1}	{1009.0}	{1021.9}	{973.5}	{1026.8}	{980.1}	{1175.2}	{1006.6}	{1289.9}	{1062.1}	{1042.0}		mm												

Ab 22. Juni 2004 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage
(erhöhte Messgenauigkeit)

Ganzjähriger Betrieb ab 1.3. 2009. Einbau eines geheizten Auffanggefäßes im Herbst 2009