

Niederschlag		Regenmesser Mettmenstetten										ZH 543							
Daten unvollständig { ... }		Koordinaten		677 150 / 232 170		Stations Höhe		453.0 müM		Fläche		9.6 km2							
2013		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez						
1	2.0	6.6	0	0	2.3	30.9	0	0	0	0	0	0	1						
2	2.1	14.3 +	0	0	4.8	0	3.6	0	0	0	2.9	0	2						
3	0	0.5	0	0	6.4	0	23.5	0.1	0	0	26.7 +	0	3						
4	0.3	4.3	0	0	0.5	0	5.9	0	0	14.5	3.4	0	4						
5	0	4.7	0	0	0	0	0	0	0	11.8	2.7	0	5						
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0	2.2	0	0	18.9	0	0	6.6	0	2.0	8.8	0.8	6					
	7	0	3.8	0	0	0	0	0	0.4	0.4	0	0	0	7					
	8	0	1.6	3.4	3.4	0	0	0	10.9	21.6 +	0.2	4.1	0	8					
	9	0	0.9	0.2	2.9	6.2	23.8	8.3	16.3 +	5.4	0	3.5	0	9					
	10	7.9	0	0.7	0.6	25.2	36.2 +	0.1	0	1.7	15.0	6.1	0	10					
mm	11	10.9 +	1.9	2.9	6.8	2.3	0	0	0	0.9	0.1	0.1	0	11					
	12	0.7	3.0	0	4.4	1.3	0	0	0	2.8	1.3	0	0	12					
	13	0.2	0	0.9	0.1	0	8.1	0	0	0.3	0.5	0	0	13					
	14	2.3	0	4.2	0	0	1.1	0	0	3.7	0.7	0	1.1	14					
	15	0	2.6	1.8	0	0	4.3	0	0	21.3	7.0	0.9	0	15					
+ Maximum	16	0	0	0	0	0.1	0	0	0	19.7	2.2	0	0	16					
	17	1.4	0	0	0	3.8	0	0	0	8.7	0.4	0	0	17					
	18	0	0	3.4	4.5	0.4	0	0	0	15.3	0	0	0	18					
	19	1.4	0	0.9	31.5 +	0.9	0	0	10.3	7.2	0	1.6	0	19					
	20	0	0	0	16.2	0.4	6.7	0	0	0	1.9	2.6	1.3	20					
	21	0.6	0	0	0.6	5.8	1.9	0	0	0	1.4	12.8	0	21					
	22	0	0	0	2.7	13.1	8.2	0	0	0	0	3.6	0	22					
	23	0	0	0	0	0.8	0.3	0	0	0	13.0	9.5	0	23					
	24	0	0.3	0	0	2.6	12.4	0	9.0	0	0.1	2.7	0	24					
	25	0	0	0.3	0	6.7	0.1	0	1.9	0	0.1	4.8	0	25					
	26	0	0	1.2	0.1	1.0	1.9	0	0	0.7	0	0	22.8 +	26					
	27	0.5	0	0	4.4	2.7	4.6	0	3.2	0.3	10.6	0	0	27					
	28	9.6	0	12.8 +	1.0	11.0	2.1	0	15.4	0	0.3	0	3.0	28					
	29	4.8	0	8.3	1.1	12.8	9.6	46.3 +	0	0.7	15.5 +	0	0.4	29					
	30	4.0	0	6.1	0	1.9	0	5.6	0	0.4	0	9.6	0	30					
	31	0.6	0	4.0	36.6 +	0	0	0.1	0	0	0	0	0	31					
Monatssumme	49.3	46.7	51.1	80.3	168.5 +	152.2	94.2	74.2	111.1	98.6	101.7	34.2 -	mm						
Niederschlagstage	10	10	10	11	19 +	14	6	8	10	12	15	5 -	Tage						
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	181 >= 0.1		61 >= 5		34 >= 10		12 >= 20		>= 50		>= 100		Tage						
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1062.1 mm		Niederschlagstage 130 Tage																
	—— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen												--- Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)						
mm	1	31	59	90	120	151	181	212	243	273	304	334	365 Tage						
	0.0	12.5	25.0	37.5	50.0														
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII							
Perioden	2004 - 2013 (10 Jahre)																		
Mit Monatssumme	{48.7}	{28.7} -	{61.0}	80.3	{134.5}	{137.3}	145.8	162.0 +	88.7	86.9	53.5	{93.9}	mm						
Max Tagessumme Jahr	{13.8} - 2012	{16.8} 2010	{21.9} 2006	39.3 2006	{57.4} 2007	{74.6} 2008	52.9 2009	82.4 + 2007	55.9 2010	58.3 2012	31.4 2012	{33.3} 2011	mm						
Periode	Max Gesamtniederschlag {1289.9} (2012) Min Gesamtniederschlag {512.1} (2004)												mm						
Darstellung der letzten 10 Jahre																			
Darstellung nach LHG Standard																			
mm	0.0	60.0	120.0	180.0	240.0														
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013									
Jahressumme	{512.1}	{1009.0}	{1021.9}	{973.5}	{1026.8}	{980.1}	{1175.2}	{1006.6}	{1289.9}	{1062.1}			mm						

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

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