

Niederschlag		Regenmesser Mettmenstetten										ZH 543														
Daten unvollständig { ... }		Koordinaten		2 677 150 / 1 232 170		Stations Höhe		453.0 müM		Fläche		9.6 km2														
2021		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez													
1	0.1	8.6	0	0	16.4 +	0	0.5	24.1	0	0	6.5 +	1.5	1													
2	0	1.2	0	0	12.2	0.1	0	0.4	0	0.1	1.3	3.4	2													
3	0	10.9 +	0	0	0	0	4.6	3.0	0	0.1	3.0	0	3													
4	0	0	2.2	0	0	0.9	15.0	4.9	0	3.4	0.1	13.5	4													
5	0	0	0.2	2.2	4.7	3.8	0	1.4	0	3.8	0	0.3	5													
Tägliche Niederschlags- höhen	6	1.5	0	0	0.9	5.2	1.4	15.9	0.4	0	6.7	0	0.3													
	7	0.9	4.6	0.1	1.7	0.6	11.0	9.0	7.5	0	0.8	0	0.7													
	8	0.1	0	0.2	0	0	4.0	32.0	0.2	0	0	2.9	26.5 +													
	9	0.1	3.8	0	0	0	3.6	3.3	0.1	22.2 +	0	0	4.3													
	10	0	4.8	0.1	0	0	0	5.5	0	1.9	0	0	4.5													
mm	11	0	0.7	2.4	6.0	5.5	0	0.1	0	0	0	0	0.3													
	12	10.3	0	0.8	12.3 +	0	0	0.2	0	0	3.2	0	0													
	13	10.3	0	2.5	0	2.0	0	66.1 +	0	0	7.9 +	2.3	0													
	14	41.5 +	0	8.9	0	0	0	12.4	0	0	0	1.0	0													
	15	11.5	1.0	7.7	0	4.4	0	18.0	0	0.4	0	0	0													
+ Maximum	16	0.1	0.5	0.3	0	3.8	0	4.1	35.3 +	5.7	0	0	0													
	17	1.4	1.0	12.6 +	0	0.9	0	25.2	2.3	0	0	0	0													
	18	0	0	12.6	0	0.8	20.1	0.1	0.1	0	0	0	0													
	19	0	0	0	0	7.3	0	0	0	17.7	0	0	0													
	20	0	0	0	0	0	1.4	0	0	1.2	0	0	0													
	21	0	0	0	0	9.4	13.3	0	0	0	2.9	0	0													
	22	4.3	0	0.2	0	0.8	0.2	0	14.0	0	1.9	0.6	0													
	23	3.4	0	0	0	3.7	11.8	0	0	0	0	0	0													
	24	0.1	0	0	0	0.4	13.0	8.1	0	0	0	0	1.4													
	25	4.3	0	0	0	0	2.1	13.0	0	1.2	0	0	7.6													
	26	0	0	0	0	0	0	3.4	0.5	0.4	0.3	1.6	13.9													
	27	4.9	0	8.1	0	3.0	0.8	0.5	0	0	0.3	2.0	27													
	28	13.3	0	0	3.8	0	26.2 +	14.9	1.0	0.1	0	3.3	4.2													
	29	14.4	0	7.0	0	22.1	0	2.4	4.6	0	3.8	11.0	29													
	30	12.7	0	8.4	0	8.1	24.9	11.5	0.2	0.1	1.4	0.4	30													
	31	2.4	0	0	0	0	11.9	0	0.2	0	0	0	31													
Monatssumme	137.6	37.1	46.3	42.3	81.1	143.9	288.7 +	109.1	55.6	31.4	28.1 -	95.8	mm													
Niederschlagstage	14	8	7 -	7 -	12	14	18 +	11	7 -	7 -	10	12	Tage													
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	181 >= 0.1	61 >= 5	40 >= 10	12 >= 20	1 >= 50								Tage													
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1097.0 mm				Niederschlagstage 127 Tage																					
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: black;"></span> Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: black; border: 1px dashed black;"></span> Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																										
Periode	2004 - 2021 (18 Jahre)																									
Mit Monatssumme	{63.5}	{43.9} -	{55.8}	76.9	{131.5}	{129.2}	145.0 +	140.6	78.7	80.7	53.3	{73.4}	mm													
Max Tagessumme Jahr	{41.5} 2021	{22.5} 2019	{21.9} - 2006	39.3 2006	{57.4} 2007	{74.6} 2008	66.1 2021	82.4 + 2007	55.9 2010	58.3 2012	31.4 2014	{34.1} 2017	mm													
Periode	Max Gesamtniederschlag {1289.9} (2012)      Min Gesamtniederschlag {512.1} (2004)																									
mm																										
Darstellung der letzten 12 Jahre																										
Jahressumme	{1175.2}	{1006.6}	{1289.9}	{1062.1}	{1042.0}	{937.7}	{1172.0}	{1089.4}	{741.4}	{977.6}	{972.3}	{1097.0}	mm													

Ab 22. Juni 2004 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage  
(erhöhte Messgenauigkeit)  
Ganzjähriger Betrieb ab 1.3. 2009. Einbau eines geheizten Auffanggefäßes im Herbst 2009