

Niederschlag		Regenmesser Mettmenstetten										ZH 543												
Daten unvollständig { ... }		Koordinaten		2 677 150 / 1 232 170		Stations Höhe		453.0 m üM		Fläche		9.6 km ²												
2020		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez											
1	0	1.3	5.2	0	13.1	0	39.5 +	0	0	0	0.2	11.2	1											
2	0	2.8	1.2	0	14.6	0	30.8	8.7	0	0	0	0	2											
3	0.7	3.7	0.6	0	0	0.7	1.4	23.4	0	21.3	7.3 +	0	3											
4	0.2	9.6	1.4	0	0	15.8	0	16.2	0	3.3	3.2	0.6	4											
5	0	0	11.8 +	0	20.9	2.0	0	0	0	0.9	0	6.4	5											
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0	0	0.6	0	1.5	7.0	0	0	7.6	0.7	0	16.9 +											
	7	0	0	0.9	0	6.3	0	0	0	5.3	0	0	2.5											
	8	0	0	0	0	5.0	0	0	0	0	0	0	8											
	9	0	0	5.1	0	0.1	10.7	0	0	0	0	4.9	9											
	10	0	1.7	7.2	0	3.4	4.9	5.8	0	0	10.2	0	10											
mm	11	0	11.1	0.7	0	17.1	1.0	20.0	0	0	2.0	0	0.2											
	12	0	4.3	0	0	0.1	0	0	0.3	0	0	0	2.2											
	13	0	14.1 +	0.3	0	3.3	2.9	0	6.8	0	0	0	3.5											
	14	0	0	0	0	4.3	7.0	0	6.0	0	0	0	14											
	15	0	0	0	0	0	0.2	17.2	0.1	0	0.8	0.4	15											
+ Maximum	16	0	0	0	0	0	12.3	8.8	0	9.4	3.4	0	16											
	17	7.0	5.3	0	0	15.0	4.3	14.5	0	0.1	0	0	17											
	18	4.4	0.5	0	0	0	10.9	0	4.2	0	0	0	18											
	19	0	1.3	0	0	0	11.0	0	0	0	0	3.6	19											
	20	0	0	9.7	0	0	0.9	0	0.2	0	0	1.6	20											
	21	0	0.3	0.1	0	0	0.6	0	0	0	0	6.4	21											
	22	0	0	0	0	0	1.3	2.9	8.3	0.6	0	0.7	22											
	23	0	0.1	0	0	23.4 +	0	0	0	4.6	25.0	0	3.1											
	24	0	0	0	0	0	0	3.4	0	14.9 +	5.9	0	11.5											
	25	0	5.8	0	0	0	0	0	0	3.0	0	0	25											
	26	0.8	3.8	0	0.3	0	8.3	0.5	0	2.0	25.8 +	0	0											
	27	0.5	4.5	0	0	2.1	0	0	0.1	0	0	0	27											
	28	8.6 +	0	0	16.7 +	0	6.8	0.2	9.1	0.6	3.5	0	0.8											
	29	4.8	10.8	4.4	5.6	0	20.7 +	0	9.7	8.0	1.2	0	1.5											
	30	0.8	0	0.1	6.0	0	0	0	29.3 +	0	0.1	0	30											
	31	0.2	0	0	0	0	0	0	4.0	0	0	0.4	31											
Monatssumme	28.0	81.0	49.2	28.6	101.8	139.2	137.3	144.2 +	49.1	116.1	19.7 -	78.1	mm											
Niederschlagstage	4	14	8	3 -	9	17 +	10	13	7	11	5	13	Tage											
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	157 >= 0.1	66 >= 5	33 >= 10	11 >= 20	11 >= 20	>= 50	>= 50	>= 100					Tage											
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 972.3 mm				Niederschlagstage 114 Tage																			
 Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																								
Periode	2004 - 2020 (17 Jahre)																							
Mit Monatssumme	{56.7}	{44.5} -	{56.4}	78.9	{134.6}	{128.2}	136.5	142.4 +	80.0	83.6	54.8	{71.5}	mm											
Max Tagessumme Jahr	{28.9} 2017	{22.5} 2019	{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 2014	{34.1} 2017	mm											
Periode	Max Gesamtniederschlag {1289.9} (2012)				Min Gesamtniederschlag {512.1} (2004)								mm											
Darstellung der letzten 12 Jahre																								
Jahressumme	{980.1}	{1175.2}	{1006.6}	{1289.9}	{1062.1}	{1042.0}	{937.7}	{1172.0}	{1089.4}	{741.4}	{977.6}	{972.3}	mm											

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