

Niederschlag **Regenmesser Schümberg, Hofstetten** **ZH 590**

Daten unvollständig { ... } Koordinaten 2 707 240 / 1 258 315 Stations Höhe 737.0 mÜM Fläche - km2

2021	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
	1	0.4	14.1	0	0	16.9	0	2.3	32.6 +	0	0	3.9	3.6
2	0	4.1	0	0	12.4	0	0	0.1	0	0	3.8	4.9	
3	0	15.3 +	0	0	0.1	0	2.9	3.2	0	0	1.6	0.5	
4	0	0.1	3.3	0	0	0.2	12.2	6.0	0	5.3	2.9	23.0 +	
5	0	0	1.4	2.2	4.1	6.2	0	1.8	0	6.4 +	0	0.9	
Tägliche Niederschlags- höhen	6	2.8	0	0	2.4	17.0	11.9	10.4	2.1	0	3.2	0	6
	7	0.1	7.3	0.4	2.8	5.8	20.7	7.5	11.4	0	0.4	0.3	2.7
	8	0	0.4	0	0	0	13.4	48.5 +	0	0	0	1.8	21.5
	9	0	4.2	0	0	0	0	13.4	0	0	0	0	6.9
	10	0	6.0	0.8	0	0	0	2.9	0	2.6	0	0	4.0
mm	11	0	1.4	7.5	0	9.6	0	0.1	0	0	0	0	1.5
	12	7.8	0	0.6	12.9 +	8.4	0	0.3	0	0	2.3	0	12
	13	8.1	0	2.8	0.5	0	0	38.2	0	0	2.3	2.0	0
	14	37.6 +	0	4.6	0	0	0	21.9	0	0	0	2.4	0
	15	11.9	1.2	5.2	0	9.5	0	35.0	0	1.1	0	0.4	0
+ Maximum	16	2.1	0.1	1.1	0	7.9	0	8.9	10.8	22.1 +	0	0.5	0
	17	3.8	0.7	6.9	0	7.7	0	19.5	4.4	0	0	0.1	0
	18	0	0	0.3	0	4.4	0	0	0.4	0	0	0	18
	19	0	0	1.0	0	7.8	0	0	0	9.9	0	0	19
	20	0	0	0.1	0	2.8	10.8	0	0	6.7	0	0	20
	21	0	0	0	0.1	28.1 +	8.8	0	0	0.1	6.1	0	21
	22	4.9	0	0	0	1.2	3.6	0	9.8	0	3.8	0.9	22
	23	7.7	0	0	0	10.2	11.4	0	0.1	0	0	0	23
	24	0.4	0	0	0	1.3	2.0	13.1	0	0	0	0	24
	25	2.5	0	0	0	0.3	0.1	16.0	0	0.4	0	0	25
	26	0.1	0	0	0	0.4	0	4.1	0	0.1	0.3	2.1	26
	27	3.3	0.2	13.4 +	0	8.4	5.5	2.8	0	0	0.1	0.7	3.3
	28	18.8	0	0	1.1	0	24.7	5.1	9.9	0	0.1	2.1	10.8
	29	21.2	0	0	5.4	0	34.7 +	0	14.2	5.7	0	4.6	8.8
	30	8.8	0	0	6.2	0	12.0	12.1	5.2	0	0.1	5.2 +	30
	31	5.6	0	0	0	0	17.4	0.6	0	0	0	0	31
Monatssumme	147.9	55.1	49.4	33.6	164.3	165.9	294.7 +	112.6	48.7	30.4 -	35.3	114.8	mm
Niederschlagstage	15	8	10	7	18	13	20 +	12	6 -	7	11	15	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	{186} >= 0.1	{82} >= 5	{42} >= 10	{14} >= 20	{}	{}	{}	>= 50	{}	{}	{}	{}	Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag {1252.8} mm						Niederschlagstage {142} Tage						
<p>— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen - - - Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)</p> <p>mm</p>													
Periode	1985 - 2021 (37 Jahre)												
Mit Monatssumme	{83.8}	{62.9} -	{71.8}	{86.0}	{124.1}	{128.4}	{129.1} +	{118.6}	{87.7}	{82.9}	{77.4}	{96.4}	mm
Max Tagessumme Jahr	{37.6} 2021	{19.8} - 2010	{22.7} 2007	{66.3} 2008	{68.0} 1999	{65.5} 1995	{61.0} 1989	{69.4} + 2007	{68.0} 1987	{47.1} 2019	{54.5} 2015	{37.0} 2010	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag {1355.5} (2012)	Min Gesamtniederschlag {412.5} (1985)										mm	
Darstellung der letzten 12 Jahre													
mm	0.0	75.0	150.0	225.0	300.0	0.0	75.0	150.0	225.0	300.0	0.0	75.0	150.0
2010	100	150	200	250	300	2011	100	150	200	250	300	2012	100
2013	100	150	200	250	300	2014	100	150	200	250	300	2015	100
2016	100	150	200	250	300	2017	100	150	200	250	300	2018	100
2019	100	150	200	250	300	2020	100	150	200	250	300	2021	100
Jahressumme	{1292.0}	{974.8}	{1355.5}	{1188.7}	{1187.4}	{908.1}	{1241.9}	{1155.6}	{880.6}	{1147.2}	{1000.7}	{1252.8}	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).