

Niederschlag		Regenmesser Mönchaltorf										ZH 527														
		Koordinaten		696 925 / 240 800		Stations Höhe		440.0 müM		Fläche		46 km2														
2014		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez													
1	0	0.8	3.8	0	5.1	0	0	0	0	2.0	15.5	0	0.9													
2	0.5	4.7	0.5	0	7.9	1.3	10.5	1.7	0	0	0	0	1													
3	1.1	0	0.2	0	3.6	0.5	0	1.9	0	0	0	0	2													
4	3.2	0	8.4	0	0	5.6	0	6.2	0	0	0	0	3													
5	3.5	0.3	1.9	1.8	0	0.3	2.7	3.2	0	3.7	30.0 +	0	4													
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0	0	0	0.9	0.2	0	0.1	0	0	0	3.9	0.4													
	7	0	6.4	0	0	19.6 +	0	1.3	0.1	0	2.3	0	0.4													
	8	0.4	3.8	0	21.3 +	0	0	25.4	0	0	2.8	0	3.4													
	9	0	0.6	0	0	2.7	0.6	11.8	0.2	14.3	0	0	9													
	10	4.4	3.6	0	0	0	4.8	7.0	25.1	0	0	0	10													
	11	0	2.4	0	0	6.1	0	13.7	34.3 +	0	0.4	0	0.9													
	12	0	0	0	0	0.6	7.3	10.2	0	3.2	0	10.7	0													
	13	0.1	17.7 +	0	0	8.8	50.1 +	13.6	3.6	0.3	9.7	5.1	0													
	14	16.0 +	0	0	0	12.7	0	1.2	0	0	0	0	14													
	15	0	1.7	0	0	5.1	0	0	17.4	0	2.0	15.1	1.5													
mm	16	0.5	3.9	0	0	0	0	0	2.3	0	0.7	11.3	0.3													
	17	1.5	0.2	0	0	0	0	0	0	0	2.0	4.0	10.8													
	18	0	0	0	8.0	0	0	0	0	0	0	4.8	2.3													
	19	0	0.3	0	0	0	0	0	4.7	0.1	0	0.1	19													
	20	0.3	0	0	0	0	0	3.4	0.7	0.3	3.4	0	1.2													
	21	2.3	7.9	0	0.2	0	0	19.6	0.4	29.8 +	19.8 +	0	0													
	22	0	2.7	10.8	0.3	1.0	0	43.6 +	0	2.4	6.0	0	0													
	23	0	0.1	11.2 +	0	18.2	10.4	0	0.5	0	1.8	0	0													
+ Maximum	24	6.8	0	0.7	0	0.1	16.0	0	3.5	3.3	0	0	24													
	25	0	0	0	4.2	0	1.0	0	0.5	0.9	0.7	0	4.4													
	26	2.0	3.7	0	1.1	0.2	0	9.0	9.0	0	0	0.2	0													
	27	5.5	7.3	0	8.4	2.6	0.4	1.1	1.5	0	0	12.9 +	27													
	28	0	0.9	0	8.3	0	3.8	15.8	0	0	0	0	2.9													
	29	0	0	0	0.3	0	25.3	5.3	8.5	0	0	0	5.4													
	30	0	0	0	12.4	14.7	6.0	10.5	0.3	1.5	0	0	5.0													
	31	0	0	0	0	0	0.1	16.3	0	0	0	0.2	31													
Monatssumme	48.1	69.0	37.5 -	67.2	109.2	133.4	205.9 +	141.9	58.1	70.8	85.2	58.6	mm													
Niederschlagstage	10	12	5 -	8	13	11	18 +	15	7	11	8	11	Tage													
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	182 >= 0.1	66 >= 5		38 >= 10		9 >= 20		1 >= 50		>= 100			Tage													
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1084.9 mm				Niederschlagstage 129 Tage																					
—— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen - - - Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																										
Periode		1980 - 2014 (35 Jahre)																								
Mit Monatssumme	66.7	61.8 -	77.4	83.1	113.4	127.4 +	123.6	115.1	102.0	85.5	77.2	82.4	mm													
Max Tagessumme Jahr	34.5 - 1982	37.0 1990	51.4 2006	43.7 2008	97.0 + 1999	64.5 1995	50.5 1996	84.5 1984	62.5 1990	37.9 2002	41.0 1985	49.5 1995	mm													
Periode	Max Gesamtniederschlag 1773.1 (2001)				Min Gesamtniederschlag 810.5 (1997)																					
Darstellung der letzten 12 Jahre																										
Jahressumme		1086.9	1219.4	1148.8	1135.2	1112.3	973.5	1047.9	1127.8	932.7	1213.9	1129.4	1084.9													
<i>Darstellung nach LHG Standard</i>																										

Ab 2. Sep. 2000 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäß (erhöhte Messgenauigkeit)