

Niederschlag		Regenmesser Mönchaltorf										ZH 527												
		Koordinaten		2 696 925 / 1 240 800		Stations Höhe		440.0 m üM		Fläche		46 km²												
2019		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez											
1	0	1.2	15.5	0	0	0	21.9	0.2	40.2 +	8.0	0.4	0.5	1											
2	2.9	0.9	0	0	7.0	0	30.0	0.6	10.7	9.8	2.7	3.2	2											
3	0	18.2 +	0	0	3.0	0	0	0	0	0	5.4	0	3											
4	0	0	2.7	21.0 +	10.8	0	0	0	0	5.0	1.6	0	4											
5	6.5	0	1.2	0.1	2.5	0	0	0.1	0.6	7.3	7.7	0	5											
Tägliche Niederschlags-höhen	6	5.2	0	0	0	0	3.2	10.2	4.1	12.8	2.0	0	6											
	7	0.4	7.8	3.2	0	0	13.6	4.2	0.3	0	4.1	0.3	7											
	8	3.9	0.1	8.8	0	18.0	0	0	34.7	0	10.8	0	8											
	9	4.1	0.5	2.3	2.4	0.7	0.2	0	0.4	51.0 +	0	11.8	9											
	10	7.1	7.3	7.6	0.6	8.2	34.6 +	0	28.7 +	0	1.2	0	0.3	10										
	11	0.9	4.7	3.9	0	4.1	8.7	0.5	4.3	0	0	1.6	4.7	11										
	12	2.6	0	0	0	0	10.6	2.0	13.9	0	0	1.8	2.7	12										
	13	21.0 +	0	5.0	5.4	0	0	5.8	0	0	0	4.8	13											
	14	13.1	0	9.8	10.7	0	0	31.1 +	0	0	0	0	0.3	14										
	15	0	0	22.6 +	0	0	14.3	2.5	8.4	0	18.4	1.9	0	15										
mm	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16										
	17	3.8	0	4.5	1.0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	17										
	18	1.7	0	2.9	0	11.9	0	0	14.8	0	0.3	0	0	18										
	19	0	0	0	0	2.8	0.3	0	25.6	0	2.1	0	0	19										
	20	0	0	0	0	37.5 +	2.1	0	22.9	0	0	0	6.8	20										
+ Maximum	21	0	0	0	0	10.6	9.4	5.9	0	0	2.0	0	3.2	21										
	22	0	0	0	0	1.7	9.2	0	0	0	0	0	5.5	22										
	23	0	0	0	0	0	11.8	0	0	23.9	0.1	0	9.6	23										
	24	0	0	0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	7.6	24										
	25	0	0	0.4	0	1.3	0	0	0	5.7	0	0.2	2.2	25										
	26	0	0	2.2	10.8	0	0	0	0	3.3	0	0.1	1.4	26										
	27	3.5	0	0	7.4	0	0	8.6	0	0.2	0	5.9	13.0 +	27										
	28	0.6	0	0	2.3	8.7	0	27.4	0	5.4	3.4	9.1	0	28										
	29	0.5	0	3.1	4.0	0	0	0	0.3	0	13.4	22.8 +	0	29										
	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.5	0.3	0	30										
	31	1.0	0	0	0	0	0	11.3	0	0	0	0	0	31										
Monatssumme	78.8	40.7 -	92.6	64.8	132.8	101.2	163.8 +	135.6	131.5	148.3	81.9	77.9	mm											
Niederschlagstage	13	5 -	14	9	15 +	8	12	10	9	13	14	13	Tage											
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	167 >= 0.1	77 >= 5	42 >= 10	17 >= 20	1 >= 50						= 100		Tage											
Jahreswerte	Gesamtniederschlag		1249.9 mm	Niederschlagstage		135 Tage																		
—— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen --- Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)																								
Periode		1980 - 2019 (40 Jahre)																						
Mit Monatssumme	2.3	2.2 -	2.5	2.8	3.7	4.2 +	3.9	3.6	3.3	2.7	2.6	2.7	mm											
Max Tagessumme Jahr	42.8 2017	37.0 - 1990	51.4 2006	43.7 2008	97.0 + 1999	64.5 1995	53.7 2016	84.5 1984	62.5 1990	51.0 2019	41.0 1985	49.6 2017	mm											
Periode	Max Gesamtniederschlag		58.4 (2001)	Min Gesamtniederschlag		26.7 (1997)																		
Darstellung der letzten 12 Jahre																								
Jahressumme	31.9	34.4	36.9	30.4	39.7	37.1	35.6	28.1	40.3	40.0	27.8	40.9	mm											

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

Darstellung nach LHG Standard