

Niederschlag		Regenmesser Mönchaltorf										ZH 527														
		Koordinaten		2 696 925 / 1 240 800		Stations Höhe		440.0 m üM		Fläche		46 km²														
2021		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez													
1	0	14.5	0	0	16.2	0	1.5	29.4	0	0	6.0	7.8	1													
2	0	2.6	0	0	12.4	0.5	0	0	0	0.2	3.7	19.1	2													
3	0	15.5 +	0	0	0	0.3	3.5	8.9	0	0	2.6	0	3													
4	0	0	2.0	0	0	0.2	18.9	6.0	0	3.9	0.5	34.0 +	4													
5	0	0	0.7	2.4	8.4	7.7	0	7.3	0	6.2	0	0	5													
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0.8	0	0	1.4	13.7	5.0	26.0	0.7	0	7.8 +	0	6													
	7	0.5	4.3	0.6	1.8	3.1	26.6	12.3	14.0	0	1.2	0	1.6													
	8	0.7	0	0.1	0	0	8.3	52.6	1.6	0	0	2.9	22.7													
	9	0	4.6	0	0	0	0.1	6.2	0	1.7	0	0	6.5													
	10	0	7.8	0	0	0	0	7.6	0	2.9	0	0	7.6													
	11	0	0.7	2.6	0	11.3	0	0	0	0.5	0	0	0.3													
	12	11.0	0	1.1	12.3 +	5.0	0	0	0	0	1.7	0	0													
	13	9.3	0	4.7	0	4.1	0	57.8 +	0	0	1.4	1.9	0													
	14	55.1 +	0	12.6 +	0	0	0	15.8	0	0	0	0.9	0													
	15	15.0	1.5	12.3	0	12.0	0	19.7	0	0.7	0	0	15													
mm	16	0.3	0.2	1.7	0	12.0	0	5.1	38.4 +	20.3 +	0	0	0													
	17	2.5	2.4	8.4	0	6.2	0	14.8	3.3	0	0	0	16													
	18	0	0	0	0	4.1	10.3	0.2	0.3	0	0	0	17													
	19	0	0	0	0	5.9	0.1	0	0	11.2	0	0	18													
	20	0	0	0	0	6.8	0	0	0	2.2	0	0	19													
	21	0	0	0	5.0	22.6 +	31.9	0	0	0	7.0	0	0													
	22	4.7	0	0	0.2	1.9	2.8	0	17.1	0	2.0	0.4	0													
	23	8.2	0	0	0	11.4	1.2	0	0.1	0	0	0.8	23													
+ Maximum	24	0.7	0	0	0	0.8	6.7	19.3	0	0	0	0	3.2													
	25	4.1	0	0	0	0.5	0.6	17.0	0	0.2	0	0	24													
	26	0	0	0	0	0	0	3.9	0	1.0	0.1	1.5	26													
	27	6.6	0	12.1	0	11.9	2.0	1.9	0	0	0.6	2.7	27													
	28	18.6	0	0	1.6	0	24.9	11.8	12.4	0.5	0	3.5	28													
	29	28.5	0	0	6.1	0	44.7 +	0	1.5	7.6	0	5.7	29													
	30	15.8	0	0	6.9	0	17.9	14.2	4.0	0.3	0.1	11.2 +	30													
	31	1.1	0	0	0	0	12.9	0.1	0.1	0	0	0.7	31													
Monatssumme	183.5	54.1	58.9	37.7	170.3	191.8	323.0 +	145.1	49.1	31.7 -	41.4	153.0	mm													
Niederschlagstage	13	8	9	8	18	13	20 +	12	7 -	8	9	13	Tage													
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	178 >= 0.1	87 >= 5	54 >= 10	15 >= 20	3 >= 50	>= 100							Tage													
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1439.6 mm				Niederschlagstage 138 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	1980 - 2021 (42 Jahre)																									
Mit Monatssumme	73.0	62.9 -	76.3	80.7	117.4	129.5 +	125.3	115.2	97.5	83.3	74.7	84.1	mm													
Max Tagessumme Jahr	55.1 2021	37.0 - 1990	51.4 2006	43.7 2008	97.0 + 1999	64.5 1995	57.8 2021	84.5 1984	62.5 1990	51.0 2019	41.0 1985	49.6 2017	mm													
Periode	Max Gesamtniederschlag 1773.1 (2001)				Min Gesamtniederschlag 810.5 (1997)																					
<b>Darstellung der letzten 12 Jahre</b>																										
Jahressumme	1127.8	932.7	1213.9	1129.4	1084.9	857.3	1227.3	1216.1	849.6	1249.9	1149.1	1439.6	mm													

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

Darstellung nach LHG Standard