

Niederschlag

Regenmesser Mönchaltorf

ZH 527

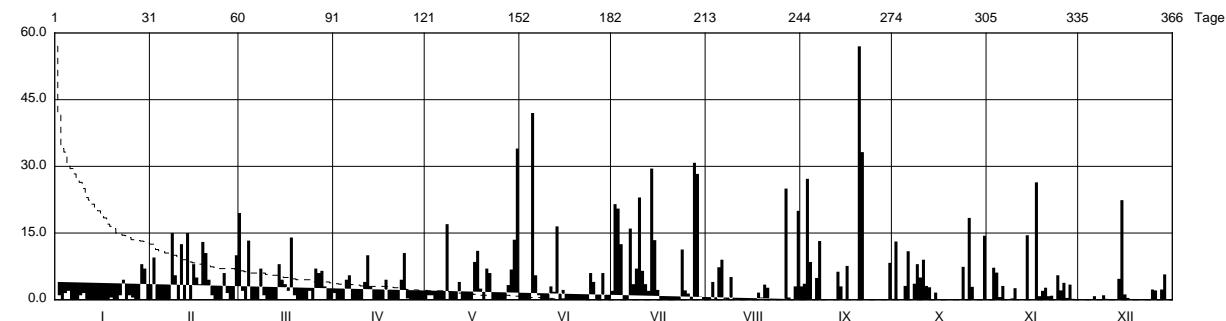
Koordinaten 696 920 / 240 800

Stations Höhe 440.0 m

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
2000	1 4.0	0	19.5 +	1.5	0	0	2.0	0	3.0	0.2	0	0	1
	2 1.0	9.5	2.0	0	1.0	0	21.5	0	3.6	13.1	0	0	2
	3 0	0	0	0	1.0	0	20.5	4.0	27.2	0	7.2	0.1	3
	4 1.5	0	13.3	0	0	0	12.5	0	8.5	0	6.1	0	4
	5 2.0	0	0	4.5	0	42.0 +	0	7.3	0	3.1	0.6	0	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6 0	0	0	5.5	0	5.5	0	9.0	4.9	10.9	3.1	0.8	6
	7 0	0	0	0	0	1.0	16.0	0.2	13.2	0	0	0.1	7
	8 0	15.0 +	7.0	0	17.0	0	3.5	0	0	3.6	0	0	8
	9 1.0	5.5	1.0	0	0	0	7.0	5.1	0	8.0	0.3	1.0	9
	10 1.5	0	0	0	0	0	23.0	0	0	5.0	2.6	0.2	10
	11 0	12.5	0	4.0	0	3.0	6.5	0	0	9.0	0.1	0	11
	12 0	0	0	10.0	4.0	1.8	3.5	0	0	3.1	0	0	12
	13 0	15.0 +	0	3.0	0	16.5	2.0	0	6.3	2.8	0	0	13
	14 0	0	8.0	0	0	0	29.5	0	3.0	0	14.5	4.7	14
	15 0	8.0	4.5	0	0	2.2	13.4	0	0.1	1.6	0	22.4 +	15
mm	16 0	5.0	3.5	0	0	0	2.2	0	7.6	0	0	1.2	16
	17 0	3.5	2.0	0	8.5	0	0	0	0	0.1	26.4 +	0.4	17
	18 0	13.0	14.0	4.5	11.0	0	0	1.6	0	0	0.8	0	18
	19 0.5	10.5	1.0	0	2.5	0	0	0.5	0	0	2.0	0	19
	20 0	4.5	0	0	0	0	0	3.4	57.0 +	0	2.7	0	20
	21 0	1.0	0	0	7.0	0	0	2.7	33.2	0	0.8	0	21
	22 1.0	0	0	0	6.0	0	0	0	0	0	0.9	0	22
	23 4.5	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0	0	23
+ Maximum	24 0	0	2.0	10.5 +	0	6.0	11.3	0	0	7.4	5.5	0	24
	25 1.0	6.0	0	0.3	0	4.0	2.1	0	0	0	2.1	2.3	25
	26 0.5	1.5	7.0	0	0	0	1.4	0	0	18.4 +	3.8	2.1	26
	27 0	0	6.0	0	0	0	0	25.0 +	0.1	2.9	0.4	0	27
	28 0	0	6.5	0	3.3	6.0	30.8 +	0.5	0	0	3.4	2.3	28
	29 8.0 +	10.0	3.0	0	6.8	0	28.3	0	0	0	0.2	5.7	29
	30 7.0	0	0	13.5	0	0.7	3.0	8.3	0	0	0	0.1	30
	31 0	0	34.0 +	0	20.0	0	14.4				0	0	31
Monatssumme	33.5 -	120.5	100.3	48.3	115.6	88.0	237.7 +	82.3	176.0	103.6	83.5	43.4	mm
Niederschlagstage	11	15	16	9	13	10	19 +	10	12	14	12	8 -	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	174 >= 0.1	77 >= 5	40 >= 10	15 >= 20	1 >= 50							= 100	Tage
Jahreswerte		Gesamtniederschlag	1232.7 mm				Niederschlagstage	149 Tage					

—— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

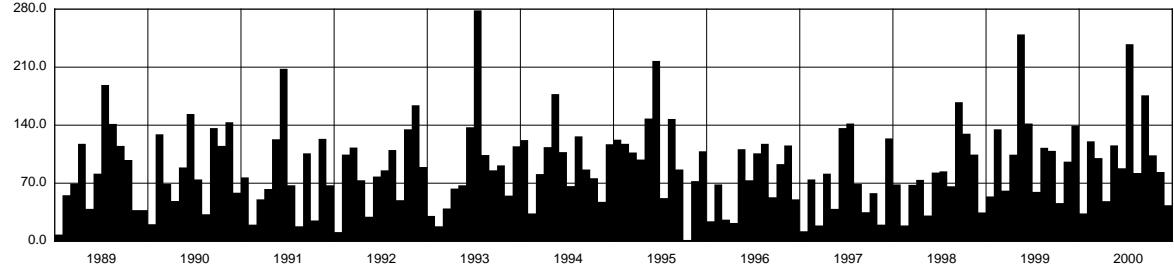
—— Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)



Periode 1980 - 2000 (21 Jahre)

Mit Monatssumme	68.6	65.7 -	73.5	79.5	104.4	124.8 +	113.7	102.2	102.8	80.5	76.5	82.8	mm
Max Tagessumme Jahr	34.5 - 1982	37.0 1980	40.5 1992	35.0 1995	97.0 + 1999	64.5 1995	50.5 1996	84.5 1984	62.5 1990	35.0 1990	41.0 1985	49.5 1995	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag	1326.0 (1981)					Min Gesamtniederschlag	810.5 (1997)					mm

Darstellung der letzten 12 Jahre



Darstellung nach LHG Standard

Jahressumme	989.0	1070.0	949.0	1043.0	1085.5	1155.0	1279.5	860.5	810.5	930.5	1308.4	1232.7	mm
-------------	-------	--------	-------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------	--------	--------	----

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