

Niederschlag

Regenmesser Birmensdorf

ZH 541

Koordinaten 675 660 / 245 430

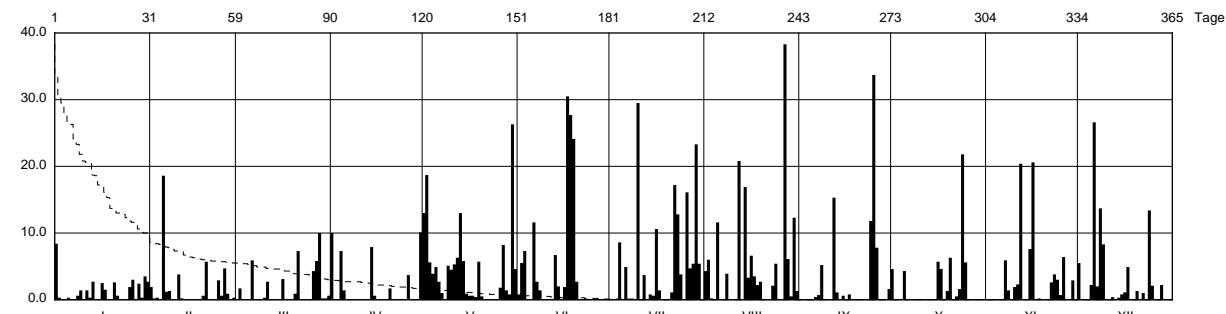
Stations Höhe 466.0 m üM

Fläche 23.7 km²

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	8.4 +	1.9	0	10.0	13.0	0.8	0	4.3	0	4.6	0	5.5	1
2	0.3	0.2	1.7	0	18.7	5.5	0	6.0	0	0	0	0	2
3	0	0.3	0	0	5.6	7.3	0	0.2	0	0	0	0	3
4	0	0	0.1	7.3	3.9	0	8.6	0	0	0	0	0	4
5	0.3	18.6 +	0	1.4	4.9	0	0	11.6	0	4.3	0	2.2	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0	1.2	5.9	0	2.7	11.6	4.9	0	0.4	0	26.6 +	6
	7	0	1.3	0	0	1.0	2.7	0	0.7	0	0	5.9	7
	8	0.6	0	0	0	0	1.4	0	3.9	5.2	0	1.4	13.7
	9	1.4	0	0	0	5.1	0	0	0.1	0.1	0	8.3	9
	10	0	3.8	0.3	0	4.5	0	29.5 +	0	0	0	1.9	0.1
	11	1.4	0.2	2.7	0	5.3	0	0	0	0	2.3	0	11
	12	0.3	0	0	6.3	0	3.7	20.8	15.3	0	20.4	0.4	12
	13	2.7	0	0	0	13.0	6.7	0	0	1.1	0	0.1	13
	14	0.1	0	0	7.9	5.8	2.0	0.8	16.9	0	0	0.3	14
	15	0	0	0.6	0.9	0.9	0	0.6	3.3	0.6	0	7.6	0.8
mm	16	2.5	0	3.1	0	0.6	1.9	10.6	6.6	0	5.7	20.6 +	1.1
	17	1.5	0	0	0	0.6	30.5 +	1.4	3.5	0.8	4.6	0	4.9
	18	0	0.6	0	0	0.4	27.7	0	2.2	0	0	0.2	18
	19	0	5.7	0	0.1	5.7	24.1	0	2.7	0	1.3	0	19
	20	2.6	0	0.9	1.7	0.5	2.7	0	0	6.3	0	1.3	20
	21	0.6	0	7.3	0	0	0	1.1	0	0	0	0.1	21
	22	0	0.1	0	0	0	0	17.2	0	0	0.5	2.6	1.0
	23	0	2.9	0	0	0	0	12.8	2.1	0	1.6	3.8	0
+ Maximum	24	0	0.6	0	0	0	0	3.8	5.4	11.8	21.8 +	3.0	13.4
	25	1.9	4.7	0	0	0	0	0	0	33.7 +	5.6	0.7	2.1
	26	3.0	0.9	4.3	3.7	1.8	0	16.1	0	7.8	0	6.4	0
	27	0	0	5.8	0	8.2	0	4.7	38.3 +	0	0	0.1	27
	28	2.4	0.3	10.0 +	0	1.4	0	5.4	6.1	0	0	0.1	2.2
	29	0.3	0.2	0	0.8	0	23.3	0.5	0	0	0	2.9	0
	30	3.5	0.2	10.1 +	26.3 +	0	5.4	12.3	1.6	0	0	0	30
	31	2.7	0.6	4.6	0	0	0	1.3	0	0	0	0	31
Monatssumme	36.5 -	43.3	43.1	42.8	141.6	124.9	149.9 +	148.0	79.1	56.4	79.9	86.1	mm
Niederschlagstage	12	8	8	7 -	19 +	12	15	17	7 -	9	12	13	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	190 >= 0.1	66 >= 5	32 >= 10	13 >= 20	>= 50	>= 100							Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag	1031.6 mm							Niederschlagstage	139 Tage			

— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

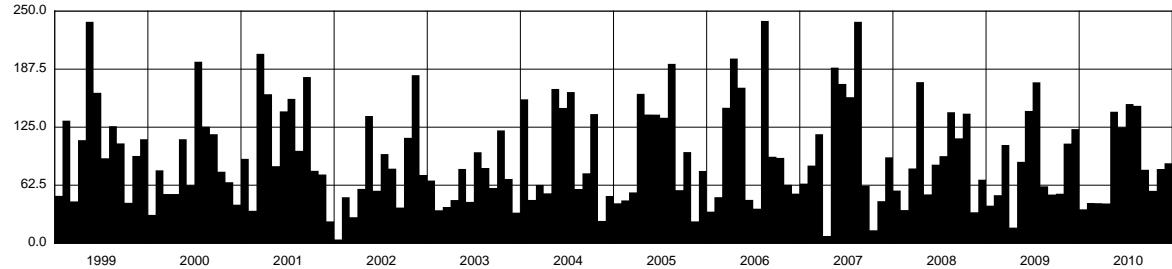
--- Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)



Periode 1983 - 2010 (28 Jahre)

Mit Monatssumme	57.7 -	58.6	73.8	83.8	118.7	122.0 +	110.1	109.6	85.0	74.9	76.9	72.8	mm
Max Tagessumme Jahr	34.1 - 2004	45.0 1990	41.3 2006	52.4 2008	100.0 + 1999	52.0 1986	58.2 2009	86.8 2007	71.0 1987	48.5 2006	43.0 1985	43.0 1995	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag	1324.8 (2001)					Min Gesamtniederschlag	679.5 (1985)					mm

Darstellung der letzten 12 Jahre



Jahressumme	1314.0	1012.1	1324.8	916.2	775.1	1140.5	1166.7	1220.5	1243.1	1072.7	1015.4	1031.6	mm
-------------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	----

Ab 24. Nov. 2003 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäß

(erhöhte Messgenauigkeit)

Regenmesser am 12. Mai 1999 defekt; Wert von SMA Rgm. Uitikon - Waldegg (Zürich) übernommen.