

## Niederschlag

## Regenmesser Birmensdorf

ZH 541

Koordinaten 675 660 / 245 430

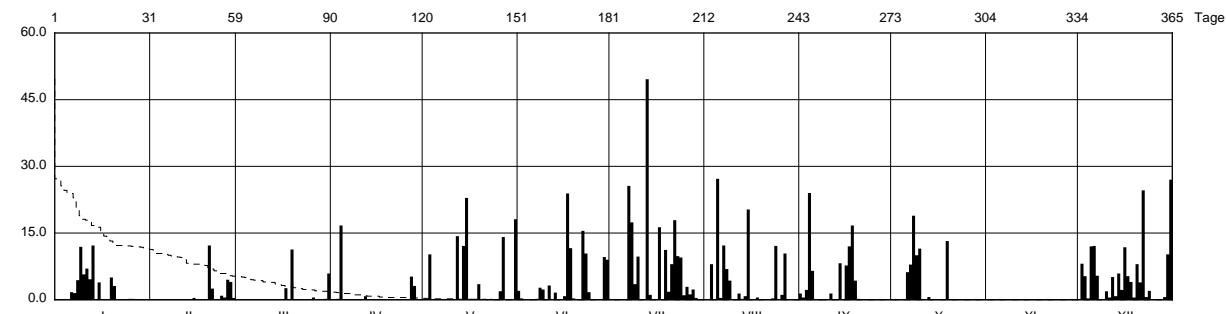
Stations Höhe 466.0 m üM

Fläche 23.7 km<sup>2</sup>

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0	0	0	0	0	2.0	0	0	1.4	0	0	0	1
2	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0.5	0	0	8.1	2
3	0	0.1	0	0.2	10.2	0	0	8.0	2.2	0	0	5.3	3
4	0	0	0	16.7 +	0	0	0	0	24.0 +	0	0	0.3	4
5	0	0	0	0	0	0	0	27.2 +	6.5	0	0	12.0	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6	1.7	0	0	0	0	0	0.4	0	6.2	0	12.1	6
	7	1.5	0	0	0	0.2	25.6	12.2	0	7.9	0	5.4	7
	8	4.4	0	0	0	2.7	17.4	6.9	0	18.9 +	0	0	8
	9	11.9	0	0	0	2.3	3.5	4.3	0.1	10.0	0	0	9
	10	5.7	0	0	0	0	9.7	0.1	0	11.5	0	1.9	10
	11	7.0	0	0	0	3.2	0	0	1.4	0	0.1 +	0.5	11
	12	4.6	0	0	0.8	14.3	0	1.4	0	0	0	5.1	12
	13	12.2 +	0	0	0	0	1.6	49.6 +	0.2	0	0.6	0	13
	14	0	0	0	12.1	0	1.1	0.8	8.2	0	0	5.9	14
	15	3.9	0.4	0	22.9 +	0	0	20.3	0	0	0	2.2	15
mm	16	0	0	0	0.2	0.8	0	0	7.7	0	0	11.8	16
	17	0	0	2.6	0	23.9 +	16.3	0	12.0	0	0	5.3	17
	18	0	0	0	0	11.6	0	0.5	16.7	0	0	4.0	18
	19	5.0	0	11.3 +	0	3.5	0.3	11.2	0	4.3	0	0.5	19
	20	3.1	12.2 +	0	0	0	1.8	0	0.2	0.1	0	8.0	20
+ Maximum	21	0	2.5	0	0	0.1	8.0	0	0	0	0	3.9	21
	22	0	0	0	0	15.5	17.9	0	0	0	0	24.6	22
	23	0	0	0	0.2	10.4	9.8	0.3	0	0	0	0.6	23
	24	0	0.9	0	0.1	0	1.7	9.5	12.1	0	0	2.0	24
	25	0.2	0.5	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0	25
	26	0.2	4.5	0.5	0	1.9	0	2.9	1.1	0	0	0	26
	27	0	4.0	0	5.2	14.1	0	1.2	10.4	0	0	0	27
	28	0	0.4	0.1	3.1	0	0	2.3	0	0	0	0	28
	29	0	0	0	0	9.6	0.4	0	0	0	0	0.6	29
	30	0	0.2	0	0	9.0	0.1	0	0	0	0	10.2	30
	31	0	5.9		18.1		0	0	0	0	0	27.0 +	31
Monatssumme	61.4	25.5	20.6	26.1	97.5	95.2	189.3 +	106.2	85.2	68.4	0.1 -	158.1	mm
Niederschlagstage	11	4	3	3	8	12	17	10	10	6	0 -	18 +	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	142 >= 0.1	64 >= 5	39 >= 10	9 >= 20	>= 50	>= 100							Tage
Jahreswerte		Gesamtniederschlag 933.6 mm			Niederschlagstage 102 Tage								

— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

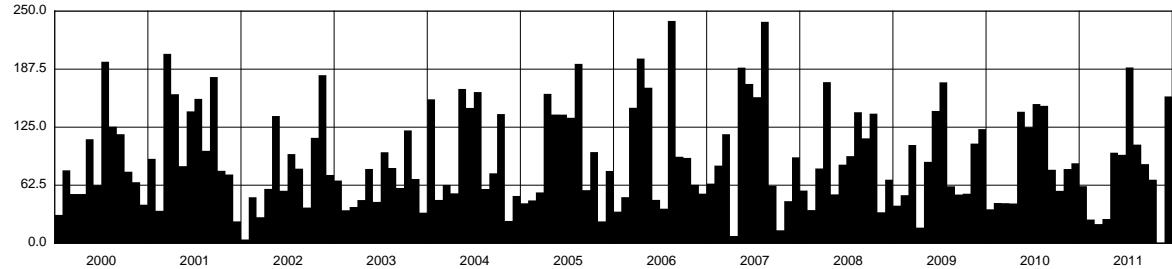
- - - Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)



## Periode 1983 - 2011 (29 Jahre)

Mit Monatssumme	57.8	57.4 -	72.0	81.8	118.0	121.1 +	112.9	109.4	85.0	74.7	74.3	75.8	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



Darstellung nach LHG Standard

Jahressumme	1012.1	1324.8	916.2	775.1	1140.5	1166.7	1220.5	1243.1	1072.7	1015.4	1031.6	933.6	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.