Niederschlag **Regenmesser Birmensdorf** ZH 541

Koordinaten 675 660 / 245 430 Stations Höhe 466.0 müM Fläche 23.7 km2

2009

Tägliche Niederschlags-höhen

mm

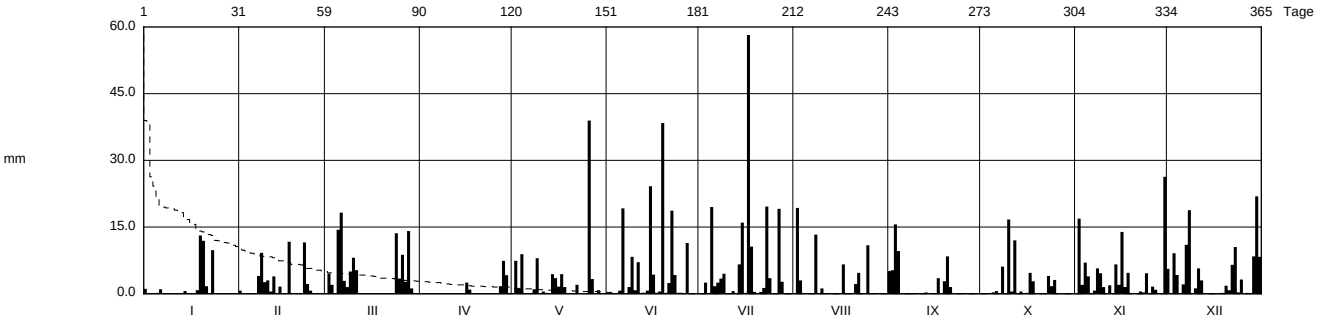
+ Maximum

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	1.1	0.7	0	0	0	0	0	0	5.1	0	0	5.6	1
2	0	0	4.5	0	7.4	0	0	19.3 +	5.3	0	16.9	0	2
3	0	0	2.0	0	1.1	0	2.5	3.0	15.6 +	0	2.0	9.1	3
4	0	0	0	0.1	8.9	0	0	0.1	9.6	0	7.0	4.2	4
5	0.2	0	14.4	0	0	0.7	19.5	0	0	0.3	3.9	0	5
6	1.0	0	18.2 +	0	0	19.2	1.7	0	0	0.6	0.1	2.1	6
7	0	4.0	2.9	0	0	0	2.5	0	0	0	0.7	11.0	7
8	0	9.2	1.5	0	1.0	1.5	3.4	13.3	0	6.1	5.7	18.8	8
9	0	2.6	5.0	0	8.0	8.3	4.5	0	0	0.1	4.6	0	9
10	0	3.0	8.1	0	0	0.8	0	1.2	0	16.7 +	1.5	1.2	10
11	0	0.5	5.3	0	0.5	7.1	0	0	0	0.5	0.1	5.7	11
12	0	3.9	0	0	0.2	0	0.6	0	0	12.0	1.9	3.0	12
13	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.3	0	0	0	13
14	0.6	1.6	0	0	4.4	0.7	6.6	0	0.1	0.5	6.6	0	14
15	0.1	0	0	0	3.5	24.2	16.0	0	0.1	0	2.0	0	15
16	0	0	0	2.5	1.6	4.3	0.2	0	0.1	0.2	13.9	0	16
17	0	11.7 +	0	0.9	4.4	0	58.2 +	6.6	3.5	4.7	1.5	0	17
18	0.8	0	0	0	1.5	0.5	10.6	0	0	2.8	4.7	0	18
19	13.1 +	0	0	0	0	38.4 +	0.4	0	2.8	0	0	0.2	19
20	11.9	0	0	0	0	0	0	0	8.4	0	0	1.8	20
21	1.7	0	0	0	0	2.4	0.4	2.2	1.5	0	0	0.8	21
22	0	11.5	0	0	2.0	18.7	1.3	4.7	0	0	0.5	6.5	22
23	9.8	2.2	0	0	0	4.2	19.6	0	0	4.0	0.3	10.5	23
24	0.1	0.7	13.6	0	0	0.1	3.5	0	0	1.7	4.6	0.3	24
25	0	0	3.4	0	0	0	0	10.9	0	3.1	0	3.2	25
26	0	0	8.8	0	39.0 +	0	0	0	0	0	1.6	0	26
27	0	0	2.7	1.7	3.3	11.4	19.1	0	0	0	0.9	0.2	27
28	0	0	14.1	7.4 +	0	0	2.7	0	0	0	0	0.1	28
29	0		1.2	4.2	0.8	0	0	0	0	0	0	8.4	29
30	0		0.1	0	0	0	0	0	0	0	26.3 +	21.9 +	30
31	0		0		0		0	0		0		8.3	31
Monatssumme	40.4	51.7	105.8	16.8 -	87.7	142.5	173.3 +	61.3	52.4	53.3	107.3	122.9	mm
Niederschlagstage	6	9	15	4 -	13	11	15	8	8	8	16 +	16 +	Tage

Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	176 >= 0.1	61 >= 5	33 >= 10	6 >= 20	1 >= 50	>= 100	Tage

Jahreswerte: Gesamtniederschlag 1015.4 mm Niederschlagstage 129 Tage

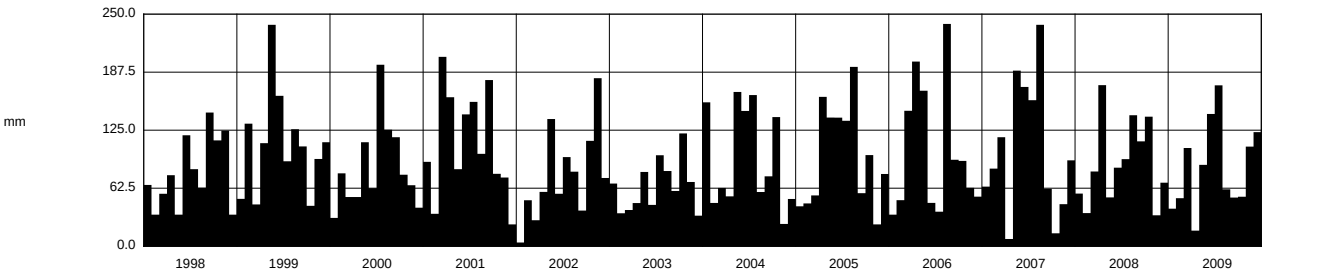
Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen — Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten) - - -



Periode	1983 - 2009											(27 Jahre)	
Mit Monatssumme	58.5 -	59.1	75.0	85.3	117.8	121.9 +	108.7	108.1	85.2	75.6	76.8	72.3	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	949.0	1314.0	1012.1	1324.8	916.2	775.1	1140.5	1166.7	1220.5	1243.1	1072.7	1015.4	mm

Darstellung nach LHG Standart

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.