Niederschlag **Regenmesser Birmensdorf** ZH 541

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

2014

Tägliche Niederschlags-höhen

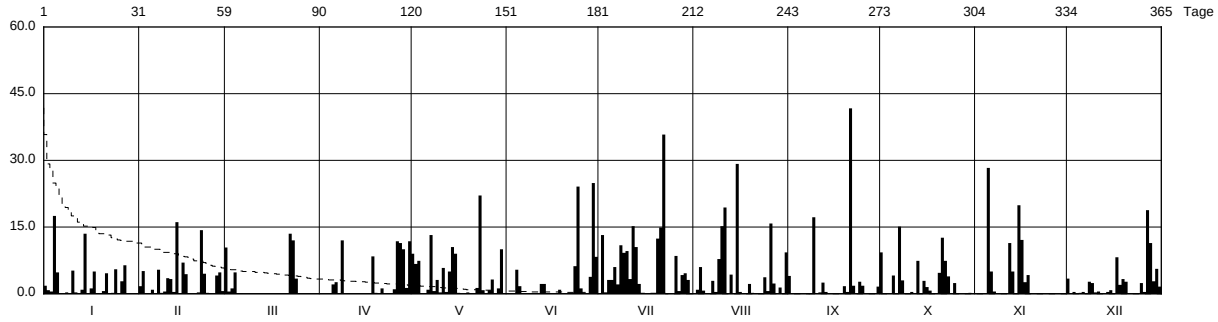
mm

+ Maximum

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	1.8	1.7	10.4	0	9.0	0	0	0	4.0	9.3	0	3.4	1
2	0.8	5.1	0.5	0	6.7	0	13.2	0.9	0	0.1	0	0	2
3	0.5	0.1	1.2	0	7.4	0	0.1	6.0	0	0	0	0.4	3
4	17.5 +	0	4.8	0	0	5.4	3.1	0.7	0	0	0	0	4
5	4.8	0.9	0.1	2.1	0	1.7	3.1	0	0	4.1	28.3 +	0.2	5
6	0	0	0.1	2.6	0.9	0	6.0	0	0	0	5.0	0.4	6
7	0	5.4	0	0	13.2	0	2.1	2.9	0	15.1 +	0.5	0	7
8	0.3	0.2	0	12.0 +	0.6	0	10.9	0.4	0	3.0	0	2.7	8
9	0.1	0.5	0	0	3.1	0.1	9.2	7.8	17.2	0	0	2.4	9
10	5.2	3.5	0	0	0.3	0	9.6	15.2	0.1	0.1	0	0.3	10
11	0.3	3.3	0	0	5.8	0	3.3	19.4	0.3	0.4	0	0.5	11
12	0	0.4	0	0	0.4	2.2	15.2	0	2.5	0	11.4	0	12
13	0.9	16.1 +	0	0	5.0	2.2	10.5	4.3	0.4	7.4	5.0	0	13
14	13.5	0	0	0	10.5	0	2.2	0	0	0	0	0.4	14
15	0.1	7.0	0	0	9.0	0	0	29.2 +	0	2.9	19.9	0.8	15
16	1.2	4.4	0	0	0.2	0	0	0.4	0	1.5	12.1	0	16
17	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	2.6	8.2	17
18	0.1	0	0	8.4	0	0.9	0	0	0	0	4.2	2.0	18
19	0	0	0	0.2	0.3	0	0	2.2	1.7	0	0.1	3.3	19
20	0.6	0.3	0	0	0	0	12.4	0.2	0.4	4.7	0	2.7	20
21	4.6	14.3	0	1.2	0	0	14.9	0.1	41.7 +	12.6	0	0.1	21
22	0.1	4.5	13.5 +	0	1.3	0	35.8 +	0	1.8	7.4	0	0	22
23	0.2	0.2	12.0	0	22.1 +	6.2	0	0.1	0	3.9	0	0	23
24	5.5	0	3.4	0	0.8	24.1	0	3.7	2.7	0	0	0	24
25	0	0	0	1.0	0	1.2	0	0.6	1.8	2.4	0	2.4	25
26	2.8	4.1	0	11.8	0.8	0	8.5	15.8	0	0	0	0.4	26
27	6.4	4.8	0	11.4	3.2	0	0.6	2.3	0	0	0	18.8 +	27
28	0	0.6	0	10.0	0	3.8	4.2	0	0	0	0	11.4	28
29	0		0	1.3	1.2	24.9 +	4.6	1.4	0	0	0	2.8	29
30	0		0	11.8	10.0	8.3	3.1	0.1	1.6	0.2	0	5.6	30
31	0		0		0		0.1	9.3		0		1.6	31
Monatssumme	72.3	77.4	46.0 -	73.8	111.8	81.0	172.7 +	123.0	76.2	75.8	89.1	70.8	mm
Niederschlagstage	11	12	6 -	11	14	10	19 +	13	9	12	8	13	Tage

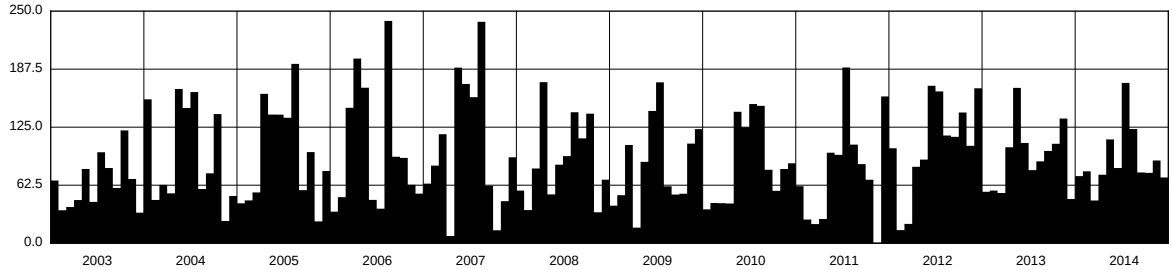
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	203 >= 0.1	70 >= 5	39 >= 10	7 >= 20	>= 50	>= 100	Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1069.9 mm			Niederschlagstage 138 Tage			

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



Periode	1983 - 2014											(32 Jahre)	
Mit Monatssumme	59.6	56.7 -	69.0	82.3	118.4	120.9 +	115.3	109.4	86.1	77.8	77.6	77.6	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	775.1	1140.5	1166.7	1220.5	1243.2	1072.7	1015.4	1031.6	933.6	1285.9	1100.2	1069.9	mm

Darstellung nach LHG Standard

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.