

Niederschlag

Regenmesser Birmensdorf

ZH 541

Koordinaten 675 660 / 245 430

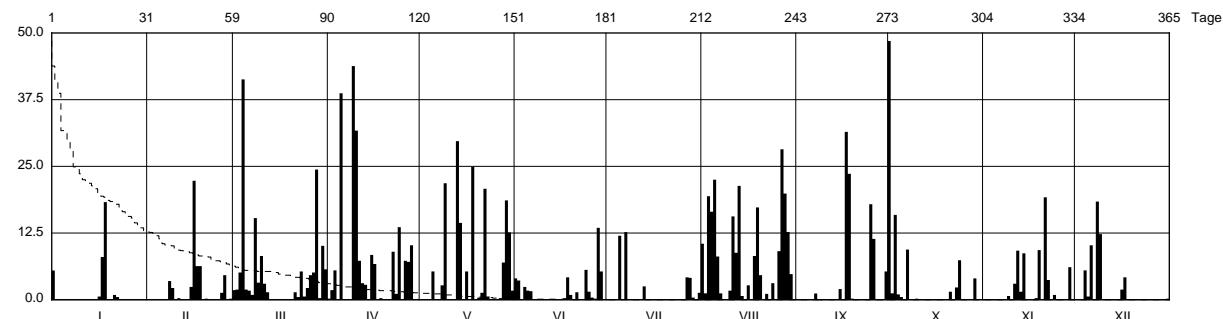
Stations Höhe 466.0 m üM

Fläche 23.7 km²

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	5.5	0	1.8	0.2	0	4.0	0	10.5	0	48.5 +	0.1	0	1	
2	0.1	0	1.9	1.8	0	3.6	0	1.2	0	1.2	0	0	2	
3	0	0	5.1	5.5	0	0	0	19.4	0	15.9	0	0.1	3	
4	0	0	41.3 +	0	0	2.4	0	16.5	0	1.0	0	5.5	4	
5	0	0	1.9	38.7	5.3	1.7	12.0	22.5	0	0.5	0	0.6	5	
Tägliche Niederschlags- höhen	6	0	0	1.7	0.1	0	1.6	0	8.1	0	0	10.2	6	
7	0	0	0.9	0	0	0	12.7 +	1.2	1.2	9.4	0	0	7	
8	0	3.5	15.3	0.1	2.7	0	0	0	0	0	0	18.4 +	8	
9	0	2.2	3.2	43.8 +	21.8	0	0	0	0	0	0.7	12.3	9	
10	0	0	8.2	31.7	0	0	0	1.7	0	0.2	0	0	10	
11	0	0.3	3.0	7.3	0	0	0	15.6	0	0	3.0	0	11	
12	0	1.4	3.1	0	0	0	0	8.8	0	0	9.2	0	12	
13	0	0	0	2.8	29.7 +	0	2.5	21.3	0	0	1.5	0	13	
14	0	0	0	0	14.4	0	0	0.7	0	0	8.7	0	14	
15	0	2.4	0	8.4	0	0	0	0.1	2.0	0	0	0	15	
mm	16	0.6	22.3 +	0	6.7	5.3	0	0	2.7	0.1	0	0	16	
17	8.0	6.3	0	0.1	0	0.3	0	0.1	31.5 +	0	0	4.2	17	
18	18.3 +	6.3	0	0.3	24.9	4.2	0	8.2	23.6	0	0.3	0	18	
19	0	0	0	0	0	0.9	0	17.3	0.2	0	9.3	0	19	
20	0	0.2	0	0	0.4	0	0	4.6	0	0	0	0	20	
+ Maximum	21	0.9	0	1.4	0	1.3	1.4	0	0	0	1.5	19.2 +	0	21
22	0.5	0	0.5	9.0	20.8	0.1	0	1.1	0	0	3.7	0	22	
23	0	0	5.3	1.1	0.6	0	0	0	0	2.3	0.1	0	23	
24	0	0	0.6	13.6	0	5.6	0	3.1	0	7.4	0.9	0	24	
25	0	1.3	2.2	0	0	1.5	0	0	17.9	0	0	0	25	
26	0	4.6	4.6	7.3	0	0.4	0	9.1	11.4	0	0	0	26	
27	0	5.1	7.1	0.3	0.2	4.2	0	28.2 +	0	0	0	0	27	
28	0	0.2	24.4	10.2	7.0	13.5 +	4.1	19.9	0	0	0	0	28	
29	0	0.3	0	18.6	5.3	0.4	12.7	0	4.0	0	6.1	0	29	
30	0	10.1	0	12.6	0	0	4.8	5.3	0	0.1	0	0	30	
31	0.1	5.7	0	1.7	0	1.3	0	0	0	0	0.2	0	31	
Monatssumme	34.0 -	49.6	145.9	198.9	167.5	46.7	37.2	239.5 +	93.1	91.9	62.9	53.4	mm	
Niederschlagstage	3 -	8	19	16	13	11	6	22 +	7	9	8	6	Tage	
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	170 >= 0.1	74 >= 5	41 >= 10	16 >= 20	>= 50	>= 100							Tage	
Jahreswerte	Gesamtniederschlag	1220.5 mm			Niederschlagstage	128 Tage								

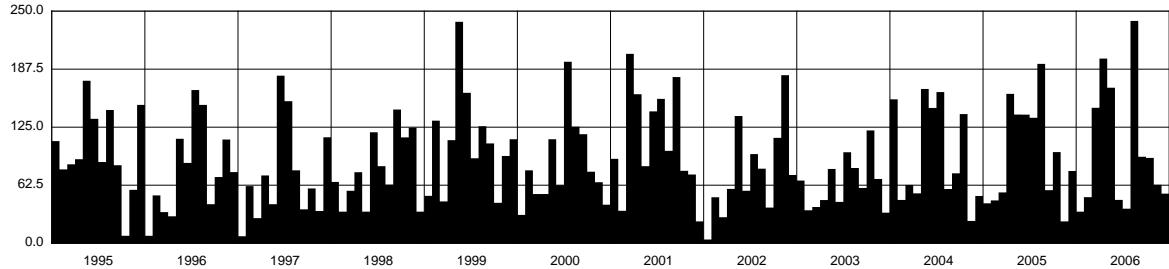
— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

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



Periode	1983 - 2006 (24 Jahre)												
Mit Monatssumme	59.1 -	59.4	71.7	87.8	118.8	120.5 +	104.6	103.3	86.3	76.4	78.7	69.6	mm
Max Tagessumme Jahr	34.1 - 2004	45.0 1990	41.3 2006	43.8 2006	100.0 + 1999	52.0 1986	51.0 1997	53.0 1986	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	1203.5	936.6	867.3	949.0	1314.0	1012.1	1324.8	916.2	775.1	1140.5	1166.7	1220.5	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.