

## Niederschlag

## Regenmesser Birmensdorf

ZH 541

Koordinaten 2 675 660 / 1 245 430

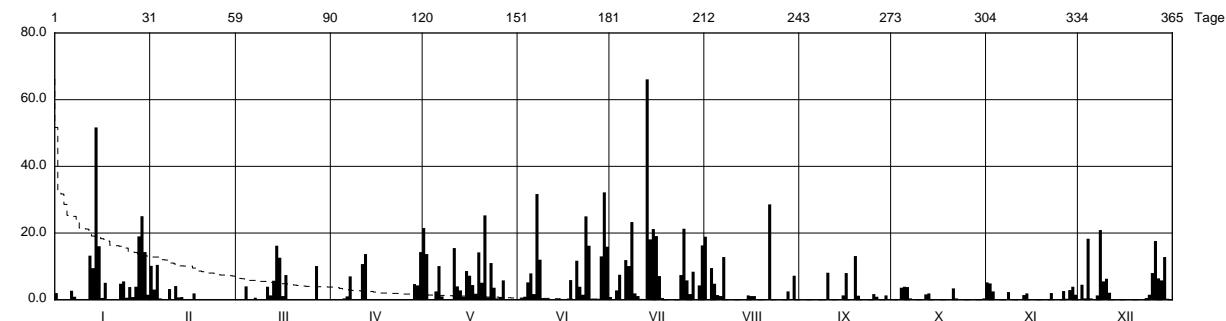
Stations Höhe 466.0 m üM

Fläche 23.7 km<sup>2</sup>

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
2021	1 2.0	10.2	0	0	21.5	0	0.8	18.9	0	0	5.2 +	0.2	1
	2 0.1	3.1	0	0	13.7	0.5	0	0	0	0	4.9	4.5	2
	3 0	10.5 +	0	0	0.1	0.9	2.8	9.5	0	0	2.5	0.4	3
	4 0.1	0.4	4.0	0	0.1	5.2	7.5	4.8	0	3.6	0.2	18.3	4
	5 0	0	0.2	0.4	2.5	7.9	0.1	1.4	0	3.9 +	0	0.4	5
Tägliche Niederschlags- höhen	6 2.7	0	0	1.0	10.1	1.7	11.9	1.1	0	3.8	0	0	6
	7 0.9	3.2	0.6	7.0	1.0	31.7	10.1	12.8	0	0.4	0	1.3	7
	8 0.1	0.1	0	0	0	12.0	23.3	0	0	0	2.3	20.9 +	8
	9 0.1	4.1	0	0	0	0.5	1.9	0	0	0	0	5.5	9
	10 0	0.7	0.1	0	0	0	1.1	0	8.1	0	0	6.3	10
	11 0	0.8	3.9	10.7	15.5	0	0	0	0.1	0	0	2.1	11
	12 13.2	0	1.3	13.7	4.0	0	0	0	0	1.6	0	0.1	12
	13 9.5	0	5.7	0	2.8	0	66.1 +	0	0	1.9	1.4	0	13
	14 51.7 +	0	16.2 +	0	0.9	0	18.1	0	0	0	1.9	0	14
	15 16.0	1.9	12.6	0	8.6	0	21.2	1.3	1.3	0	0.1	0	15
mm	16 0.5	0.2	1.1	0	7.2	0	19.1	1.1	8.0	0	0	0.2	16
	17 5.1	0	7.4	0	4.4	0	7.1	1.1	0	0	0.2	0	17
	18 0	0	0	0	1.8	5.9	0.5	0.2	0	0	0	0	18
	19 0	0	0.2	0	14.2	0.1	0	0	13.1 +	0	0	0	19
	20 0	0	0.1	0	5.1	11.7	0	0	1.2	0	0	0	20
	21 0	0	0	0.1	25.3 +	3.9	0	0	0	3.4	0.2	0	21
	22 4.8	0	0.2	0	0.7	1.5	0	28.6 +	0	0.4	2.0	0	22
	23 5.5	0	0	0	11.0	25.0	0	0.1	0	0	0	0.5	23
+ Maximum	24 0.6	0	0	0	3.6	16.2	7.4	0	0	0	0.1	1.5	24
	25 3.8	0	0	0	0.4	0	21.3	0	1.7	0	0	8.0	25
	26 0.8	0	0	0	0.8	0	5.8	0	0.9	0.2	2.6	17.6	26
	27 3.9	0	10.1	0	5.8	0.3	1.7	0	0	0	0.3	6.4	27
	28 19.0	0	0	4.7	0	13.0	8.4	2.5	0.2	0	2.9	5.8	28
	29 25.1	0	4.3	0	32.2 +	0	0	0	1.3	0	3.9	12.8	29
	30 14.3	0	14.3 +	0	15.9	4.3	7.2	0	0.2	1.5	0.3	0.3	30
	31 1.5	0	0	0	0	16.3	0	0.4	0	0	0	0	31
Monatssumme	181.3	35.1	63.7	56.2	161.1	186.1	256.8 +	90.6	35.9	19.8 -	32.2	113.1	mm
Niederschlagstage	15	6 -	9	7	18	14	19 +	12	7	6 -	11	13	Tage
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	195 >= 0.1	74 >= 5	46 >= 10	13 >= 20	2 >= 50	>= 100							Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag	1231.8 mm					Niederschlagstage	137 Tage					

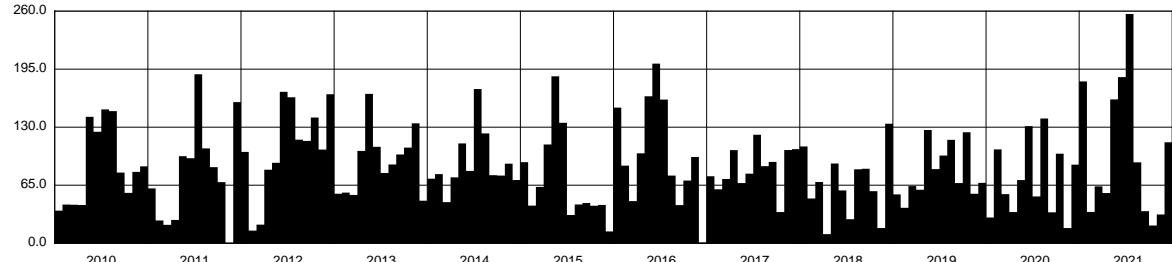
— Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

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



Periode	1983 - 2021 (39 Jahre)												
Mit Monatssumme	66.6	57.2 -	67.8	79.7	119.4	121.6 +	113.8	106.0	80.9	75.4	73.0	77.0	mm
Max Tagessumme Jahr	51.7 2021	45.0 1990	41.3 - 2006	52.4 2008	100.0 + 1999	68.0 2015	89.4 2016	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	1031.6	933.6	1285.9	1100.2	1069.9	846.6	1199.2	1000.6	788.0	956.8	857.6	1231.8	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.