

Niederschlag

Regenmesser Birmensdorf

ZH 541

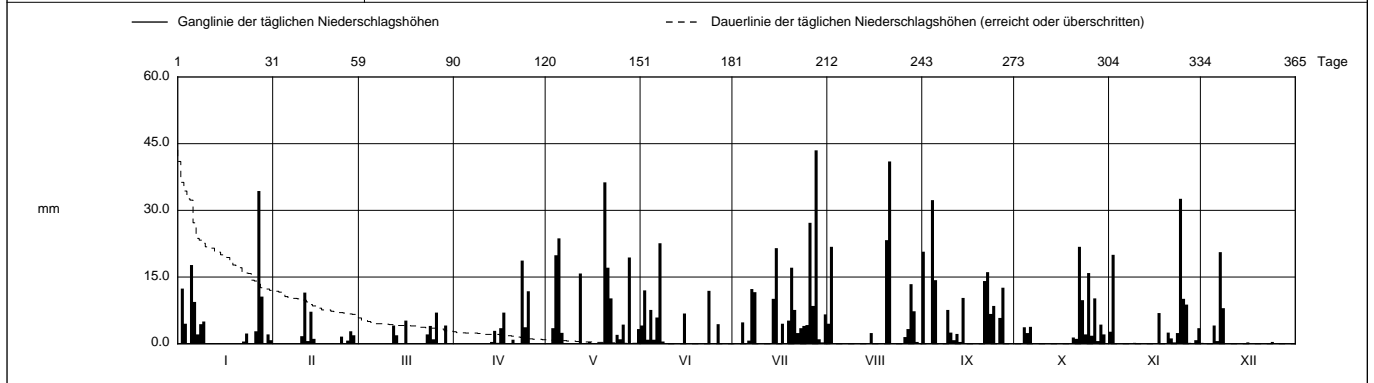
Koordinaten 2 675 660 / 1 245 430

Stations Höhe 466.0 m ü.M.

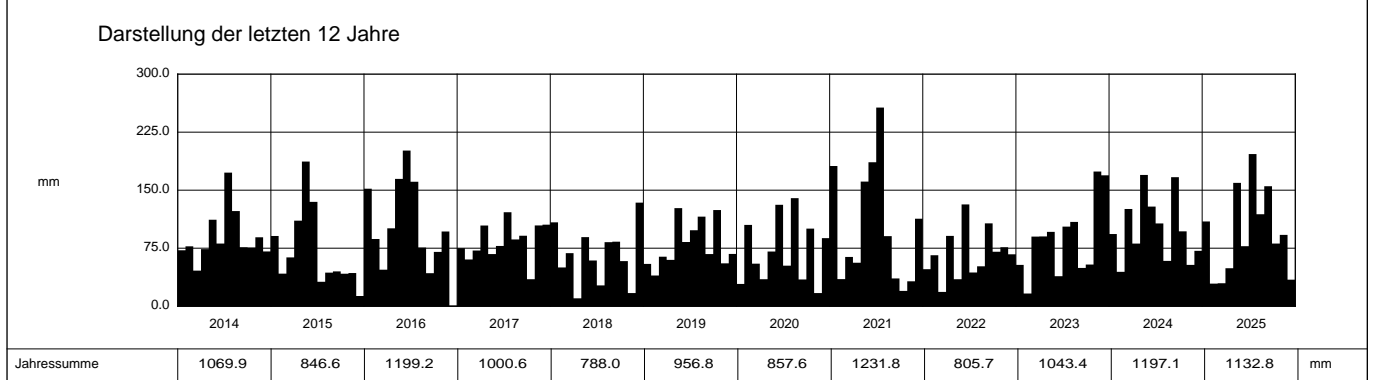
Fläche 23.7 km2

2025		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		0.1	0	0	0	0	4.1	0	4.5	20.7	0	2.7	0.2	1
2		12.4	0	0	0	0	12.0	0	21.8	0	0	20.0	0	2
3		4.5	0	0	0	3.5	0.9	0	0	0	0	0	0	3
4		0.1	0	0	0	19.9	7.6	4.8	0	32.3 +	3.7	0	0	4
5		17.7	0	0	0	23.7	0.9	0	0	14.3	2.4	0	4.1	5
6	Tägliche Niederschlags-höhen	9.4	0	0	0	2.5	5.9	0.7	0	0	3.8	0	0.6	6
7		2.1	0	0	0	0	22.6 +	12.3	0	0	0	0	20.6 +	7
8		4.4	0	0	0	0	0.5	11.6	0	0	0	0	8.0	8
9		5.0	0	0	0	0	0	0	0	7.6	0	0.2	0	9
10		0	1.7	0.1	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0	10
11		0.1	11.5 +	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0.1	11
12		0.1	0.6	4.1	0	15.8	0	0	0	2.2	0	0	0	12
13		0	7.2	1.9	0.4	0	0	0	0	0.4	0	0	0	13
14		0.1	1.1	0	2.9	0	0	10.1	0	10.3	0	0	0	14
15		0	0	0.1	0.2	0.4	6.8	21.5	2.4	0.1	0	0	0	15
16	mm	0	0	5.2	3.5	0	0	0.1	0	0	0	0	0.3	16
17		0	0	0	7.0	0	0	4.5	0	0	0	6.9	0	17
18		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
19		0	0	0	0	0	0	5.2	0	0	0	0	0	19
20		0	0.1	0	0.9	36.3 +	0	17.1	23.3	0	1.4	2.5	0	20
21		0	0	0	0	17.1	0	7.6	41.0 +	14.1	1.1	1.2	0	21
22		0.5	0	0	0	10.2	0	2.4	0	16.1	21.8 +	0.3	0	22
23		2.3	1.6	2.1	18.7 +	0	11.9	3.5	0	6.7	9.8	2.4	0	23
24	+ Maximum	0	0	4.0	3.7	2.0	0	4.0	0	8.5	2.1	32.6 +	0.4	24
25		0	0.7	1.0	11.8	1.0	0	4.2	0	0.1	15.9	10.1	0	25
26		2.8	2.8	7.0 +	0	4.3	4.4	27.2	1.5	5.8	1.8	8.8	0	26
27		34.4 +	1.9	0.1	0	0	0	8.5	3.3	12.6	10.2	0.2	0	27
28		10.6	0	0	0	19.4	0	43.5 +	13.4	0	0.6	0	0	28
29		0.1	0	4.1	0	0.1	0	1.0	7.3	0	4.3	0.8	0	29
30		2.1	0	0	0	0	0	0.3	0.4	0	2.1	3.5	0	30
31		0.8	0	0	0	3.3	0	6.6	0	0	0	0	0	31

Monatssumme	109.6	29.2 -	29.7	49.1	159.5	77.6	196.7 +	118.9	155.1	81.0	92.2	34.3	mm	
Niederschlagstage	12	7	8	6	13	8	18 +	9	13	13	10	3 -	Tage	
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	160 >= 0.1		64 >= 5			42 >= 10		16 >= 20		>= 50		>= 100		Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1132.8 mm					Niederschlagstage 120 Tage								



Periode	1983 - 2025 (43 Jahre)												
Mit Monatssumme	67.5	55.5 -	67.6	79.5	119.0	119.1 +	113.6	104.0	84.5	75.4	75.4	77.8	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)							



Jahressumme	1069.9	846.6	1199.2	1000.6	788.0	956.8	857.6	1231.8	805.7	1043.4	1197.1	1132.8	mm
-------------	--------	-------	--------	--------	-------	-------	-------	--------	-------	--------	--------	--------	----

Ab 24. Nov. 2003 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäss (erhöhte Messgenauigkeit)
Regenmesser am 12. Mai 1999 defekt; Wert von SMA Rgm. Utikon - Waldegg (Zürich) übernommen.

Darstellung nach BWG Standard