

Niederschlag

Regenmesser Birmensdorf

ZH 541

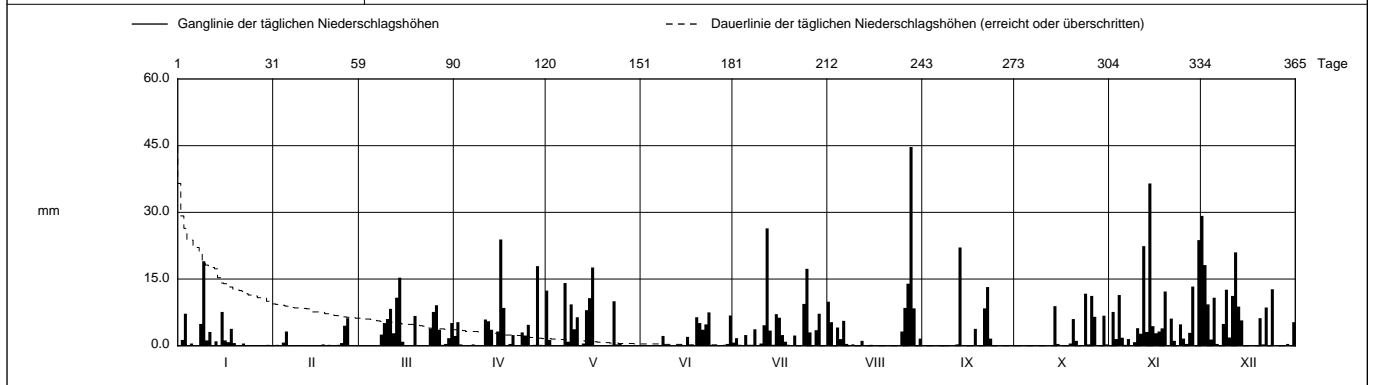
Koordinaten 2 675 660 / 1 245 430

Stations Höhe 466.0 müM

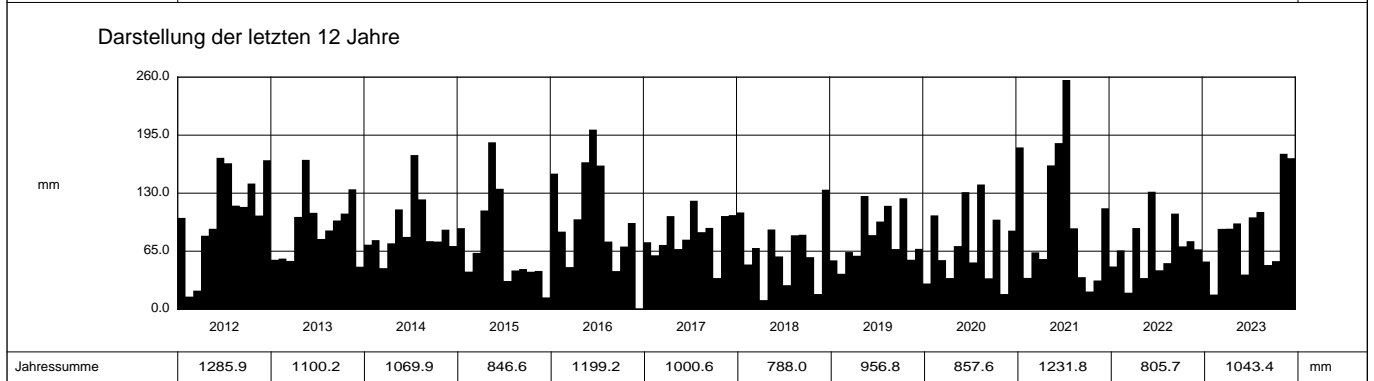
Fläche 23.7 km²

2023	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	0	0	0	2.2	12.4	0	0.7	9.9	0	0	0.1	29.2 +	1
2	1.3	0.2	0	5.3	1.3	0	1.7	5.3	0	0	7.6	18.1	2
3	7.2	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	1.5	9.3	3
4	0	0.7	0	0	0	0	0	4.1	0	0	11.4	1.4	4
5	0.5	3.2	0	0	0	0	2.4	1.5	0	0	1.8	10.8	5
Tägliche Niederschlags-höhen													
6	0	0	0	0	0	0	0	5.6	0	0	0.2	0.4	6
7	0	0	0	0.3	14.1	0	0	0.4	0	0	1.5	0	7
8	4.9	0	2.5	0.1	0.9	2.2	3.7	0	0	0	0	4.9	8
9	19.0 +	0.1	5.1	0	9.3	0	0	0.3	0	0	0.8	12.6	9
10	1.2	0	6.0	0	3.7	0	0.5	0	0	0	4.0	1.9	10
11	3.1	0	8.3	5.9	6.4	0	4.6	0	0	0	2.7	11.2	11
12	0	0	2.8	5.5	0	0	26.4 +	1.1	0.3	0	22.4	21.0	12
13	1.0	0	10.8	3.6	0.5	0	3.4	0.1	22.1 +	0	3.1	8.8	13
14	0.1	0	15.3 +	0.1	8.0	0	0	0.1	0.1	8.9	36.5 +	5.7	14
15	7.6	0	0.9	3.2	10.7	0	7.1	0.2	0	0.4	4.4	0.1	15
mm													
16	1.2	0	0	23.9 +	17.6 +	2.0	6.3	0	0	0	2.8	0.1	16
17	0.8	0.3	0	8.5	0.1	0	2.4	0	0	0	3.2	0	17
18	3.8	0	0	0	0	0	0.9	0	3.8	0.1	3.9	0	18
19	0.6	0.2	6.7	0.4	0	6.4	0	0	0	0.5	12.2	0.1	19
20	0.1	0	0.1	2.4	0	5.1	0	0	0	6.0	0	6.2	20
21	0.1	0	0	0.1	0	3.6	2.3	0	8.4	1.1	6.1	0.3	21
22	0.5	0.2	0	0.1	0.2	4.8	0	0	13.2	0	1.1	8.6	22
23	0	0.6	0	3.0	10.0	7.5 +	0	0	1.6	0	0	0.1	23
+ Maximum													
24	0.1	4.5	3.8	2.3	0.3	0	9.4	0	0	11.7 +	4.8	12.7	24
25	0	6.2 +	7.6	4.7	0.6	0	17.3	3.2	0	0.3	1.6	0	25
26	0	0.1	9.1	0	0	0	3.0	8.5	0	11.2	0.4	0	26
27	0.1	0.1	3.6	0.2	0	0	0	14.0	0	6.5	2.9	0	27
28	0	0	0.2	17.9	0	0	3.5	44.7 +	0	0.1	13.3	0	28
29	0	0	0.4	0.2	0	0.4	7.2	8.4	0	0	0.1	0.4	29
30	0.2	0	1.7	0	0	6.8	0.1	0	0	6.8	23.8	0	30
31	0	0	5.1	0	0	0	0	1.6	0	0.3	5.3	0	31

Monatssumme	53.4	16.4 -	90.0	90.2	96.1	38.8	102.9	109.0	49.5	53.9	174.1 +	169.2	mm	
Niederschlagstage	10	3 -	14	13	10	8	15	12	5	7	22 +	16	Tage	
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	203 >= 0.1		74 >= 5			31 >= 10		9 >= 20		>= 50		>= 100		Tage
Jahreswerte	Gesamtniederschlag 1043.4 mm				Niederschlagstage 135 Tage									



Periode	1983 - 2023 (41 Jahre)												
Mit Monatssumme	65.8	56.5 -	67.1	80.3	116.8	119.8 +	111.8	104.8	80.8	74.7	75.6	79.0	mm
Max Tagessumme	51.7	45.0	41.3 -	52.4	100.0 +	68.0	89.4	86.8	71.0	48.5	43.0	43.0	mm
Jahr	2021	1990	2006	2008	1999	2015	2016	2007	1987	2006	1985	1995	
Periode	Max Gesamtniederschlag 1324.8 (2001)						Min Gesamtniederschlag 679.5 (1985)						mm



Jahressumme	1285.9	1100.2	1069.9	846.6	1199.2	1000.6	788.0	956.8	857.6	1231.8	805.7	1043.4	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