Niederschlag **Regenmesser Rämismühle, Zell** ZH 520

Koordinaten 703 795 / 255 605 Stations Höhe 524.0 müM Fläche 127 km2

2011

Tägliche Niederschlags-höhen

mm

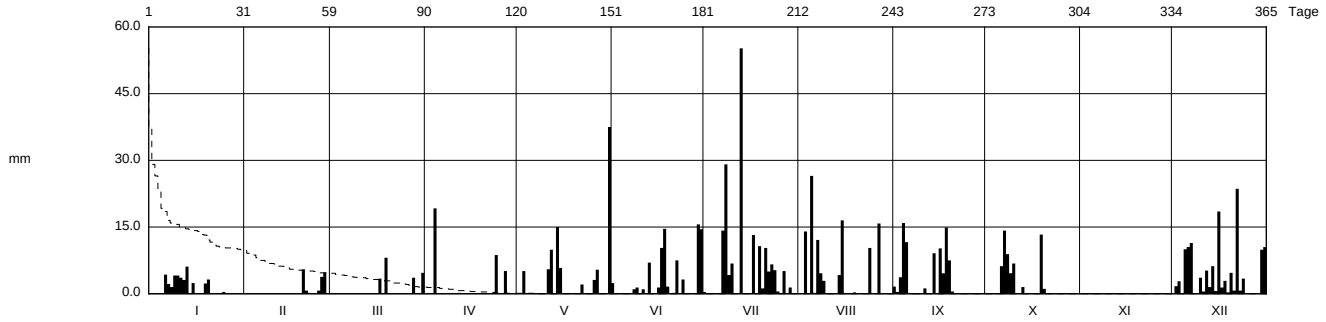
+ Maximum

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0	0	0	0	0	2.4	0.4	0	1.6	0	0 +	0	1
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0 +	1.7	2
3	0	0	0	0	5.1	0	0	14.0	3.7	0	0 +	2.8	3
4	0	0	0	19.2 +	0	0	0	0.1	15.9 +	0	0 +	0.1	4
5	0	0	0	0	0	0	0	26.5 +	11.6	0	0 +	10.0	5
6	4.3	0	0	0	0	0	0	0.2	0	6.2	0 +	10.5	6
7	2.2	0	0	0	0	0	14.2	12.1	0	14.2 +	0 +	11.4	7
8	1.5	0	0	0	0	1.0	29.1	4.6	0	8.9	0 +	0	8
9	4.1	0	0	0	0	1.4	4.2	2.9	0.1	4.6	0 +	0	9
10	4.1	0	0	0	0	0	6.8	0	0	6.8	0 +	3.6	10
11	3.6	0	0	0	5.5	1.0	0	0	1.2	0	0 +	0.5	11
12	3.1	0	0	0.2	9.9	0	0.1	0	0	0	0 +	5.2	12
13	6.1 +	0	0	0	0	7.0	55.2 +	0.1	0	1.5	0 +	1.5	13
14	0	0	0	0.1	15.0	0	0	4.2	9.1	0	0 +	6.2	14
15	2.4	0	0	0	5.8	0	0	16.5	0	0	0 +	0.6	15
16	0	0	0	0	0	1.4	0	0	10.2	0	0 +	18.5	16
17	0	0	3.4	0	0	10.3	13.2	0	4.6	0	0 +	1.4	17
18	0	0	0	0	0	14.6	0	0	14.9	0	0 +	2.9	18
19	2.3	0	8.1 +	0	0	1.6	10.7	0.3	7.5	13.3	0 +	0.3	19
20	3.2	5.5 +	0	0	0	0	1.2	0	0.5	1.1	0 +	4.7	20
21	0	0.7	0	0	0	0.2	10.3	0	0	0	0 +	0.7	21
22	0	0.2	0	0	2.1	7.5	5.0	0	0	0	0 +	23.6 +	22
23	0	0	0	0	0	0.1	6.6	0	0	0	0 +	0.7	23
24	0	0	0	8.7	0	3.2	5.3	10.3	0	0	0 +	3.4	24
25	0.4	0.7	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0 +	0	25
26	0	3.8	0	0	3.1	0	0	0	0	0	0 +	0	26
27	0	4.8	0	5.1	5.4	0	5.1	15.8	0	0	0 +	0	27
28	0	0	3.6	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0 +	0	28
29	0		0	0	0	15.6 +	1.4	0	0	0	0 +	0	29
30	0		0	0	0	14.5	0	0	0	0	0 +	9.9	30
31	0		4.7		37.5 +		0	0		0		10.5	31
Monatssumme	37.3	15.7	19.8	33.4	89.4	81.8	169.4 +	107.6	81.3	56.6	0 -	130.7	mm
Niederschlagstage	11	3	4	3	9	13	14	9	10	8	0 -	17 +	Tage

Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	127 >= 0.1	56 >= 5	31 >= 10	5 >= 20	1 >= 50	>= 100	Tage

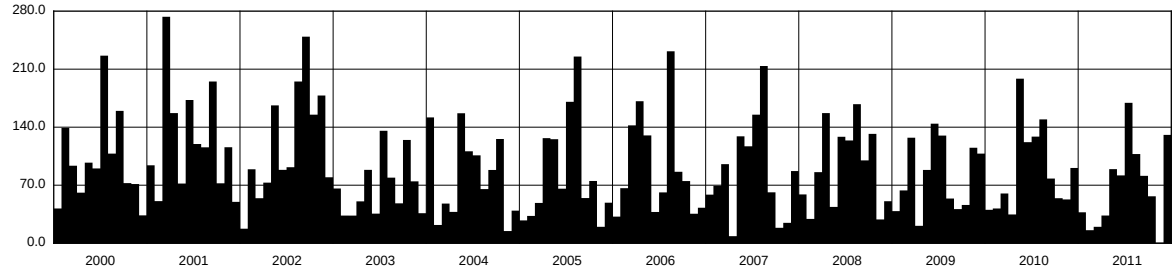
Jahreswerte: Gesamtniederschlag 823.0 mm Niederschlagstage 101 Tage

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



Periode	1981 - 2011											(31 Jahre)	
Mit Monatssumme	64.5	59.5 -	78.7	82.5	111.6	119.7 +	116.4	117.1	102.3	83.7	76.1	84.0	mm
Max Tagessumme Jahr	33.3 - 2004	39.6 1999	41.7 2001	60.2 2008	79.0 1999	49.5 2000	63.0 1993	90.0 + 1984	64.0 1987	45.8 2008	45.0 1985	47.5 1997	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag 1488.3 (2001)						Min Gesamtniederschlag 805.7 (2003)						mm

Darstellung der letzten 12 Jahre



Jahressumme	1194.6	1488.3	1437.8	805.7	966.5	1021.2	1112.2	1038.3	1106.0	977.7	1051.2	823.0	mm

Darstellung nach LHG Standard

Ab 8. Sep. 2000 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäss
(erhöhte Messgenauigkeit)
Ab 26. August 2008 neuer Standort des Auffanggefässes. (Wechsel vom Dach des Wasserbauwerkhofes auf das Dach der Wassermessstation)