Niederschlag **Regenmesser Räterschen** ZH 521

Koordinaten 702 390 / 261 740 Stations Höhe 470.0 müM Fläche 29.5 km2

2006

Tägliche Niederschlags-höhen

mm

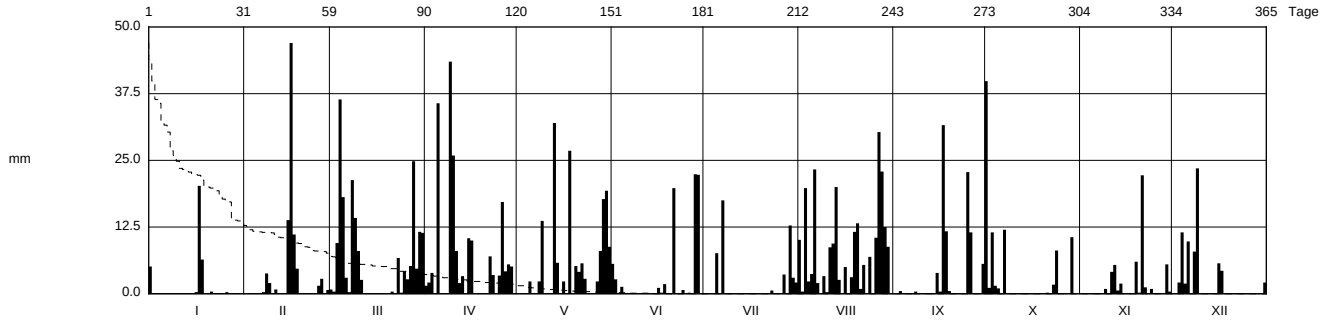
+ Maximum

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	5.1	0	0.8	1.5	0	5.6	0	10.1	0	39.9 +	0	0	1
2	0	0	0.4	2.1	0	2.7	0	0.4	0	1.1	0	0	2
3	0	0	9.5	3.9	0	0	0	19.8	0.5	11.5	0	2.1	3
4	0	0	36.4 +	0	0	1.3	0	2.3	0	1.5	0	11.5	4
5	0	0	18.1	35.7	2.3	0	7.6	3.7	0	1.0	0	1.9	5
6	0	0	3.0	0.1	0	0.1	0	23.3	0	0	0	9.8	6
7	0	0.3	0.3	0	0	0	17.5 +	2.0	0	12.0	0	0	7
8	0	3.8	21.3	0	2.3	0	0	0	0.4	0	0	7.9	8
9	0	2.0	14.2	43.5 +	13.6	0	0	3.3	0	0	0.9	23.5 +	9
10	0	0.1	8.0	25.9	0	0	0	0.3	0	0	0.1	0	10
11	0	0.8	2.6	8.0	0	0	0	8.7	0	0	4.1	0	11
12	0	0	0.1	2.0	0	0	0	9.4	0	0	5.4	0	12
13	0	0	0	3.3	32.0 +	0	0	20.0	0	0	0.6	0	13
14	0	0	0	0	5.8	0	0	2.6	0	0	1.9	0	14
15	0	13.8	0	10.4	0	0	0	0	3.9	0	0	0	15
16	0.3	47.0 +	0	10.0	2.3	1.1	0	5.0	0.4	0	0	5.7	16
17	20.2 +	11.1	0	0	0	0.2	0	0.1	31.6 +	0	0	4.3	17
18	6.4	4.7	0	0	26.8	1.8	0	3.1	11.7	0	0	0	18
19	0	0	0	0	0	0	0	11.6	0.5	0	6.0	0	19
20	0	0	0	0	5.2	0	0	13.2	0	0	0.2	0	20
21	0.4	0	0.4	0	4.1	19.8	0	0.9	0	0.2	22.2 +	0	21
22	0	0	0	7.0	5.7	0	0	5.4	0	0	1.2	0	22
23	0	0	6.7	3.5	2.8	0	0.6	0	0	1.7	0	0	23
24	0	0	0.2	0	0	0.7	0	6.9	0	8.1	0.9	0	24
25	0	1.5	4.2	3.4	0	0	0	0	22.8	0	0	0	25
26	0.3	2.8	2.7	17.2	0	0.2	0	10.5	11.5	0	0	0	26
27	0	0	5.2	4.2	2.3	0.1	3.6	30.3 +	0.1	0	0	0	27
28	0	0.7	24.8	5.5	8.0	22.4 +	0	22.9	0	0	0	0	28
29	0		4.7	5.1	17.7	22.3	12.8	12.5	0	10.6	5.5	0	29
30	0		11.6	0	19.3	0	3.0	8.8	5.6	0	0.4	0.1	30
31	0		11.4		8.8		2.1	0		0		2.1	31
Monatssumme	32.7 -	88.6	186.7	192.3	159.1	78.3	47.2	237.1 +	89.0	87.6	49.4	68.9	mm
Niederschlagstage	3 -	8	16	18	16	8	6	22 +	6	9	7	9	Tage

Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm] 165 >= 0.1 79 >= 5 47 >= 10 21 >= 20 >= 50 >= 100 Tage

Jahreswerte Gesamtniederschlag 1316.8 mm Niederschlagstage 128 Tage

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

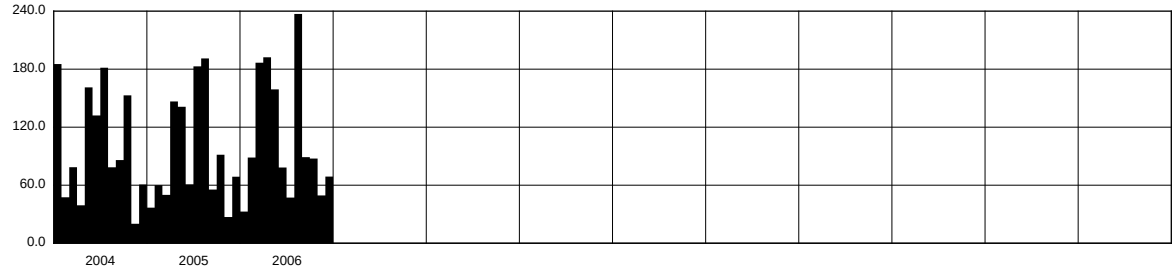


Periode 2004 - 2006 (3 Jahre)

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Mit Monatssumme	84.9	65.4	105.1	126.0	153.8	90.4	137.2	168.9 +	76.8	110.7	32.2 -	66.1	mm
Max Tagessumme Jahr	37.4 2004	47.0 2006	36.4 2006	43.5 2006	32.0 2006	41.1 2004	53.3 + 2004	35.3 2005	31.6 2006	39.9 2006	22.2 - 2006	37.0 2004	mm

Periode Max Gesamtniederschlag 1316.8 (2006) Min Gesamtniederschlag 1112.2 (2005) mm

Darstellung der letzten 3 Jahre



Jahressumme	1223.6	1112.2	1316.8										mm

Darstellung nach LHG Standart

Ab 20. Nov. 2003 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäss
(erhöhte Messgenauigkeit)