Niederschlag **Regenmesser Räterschen** ZH 521

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

2011

Tägliche Niederschlags-höhen

mm

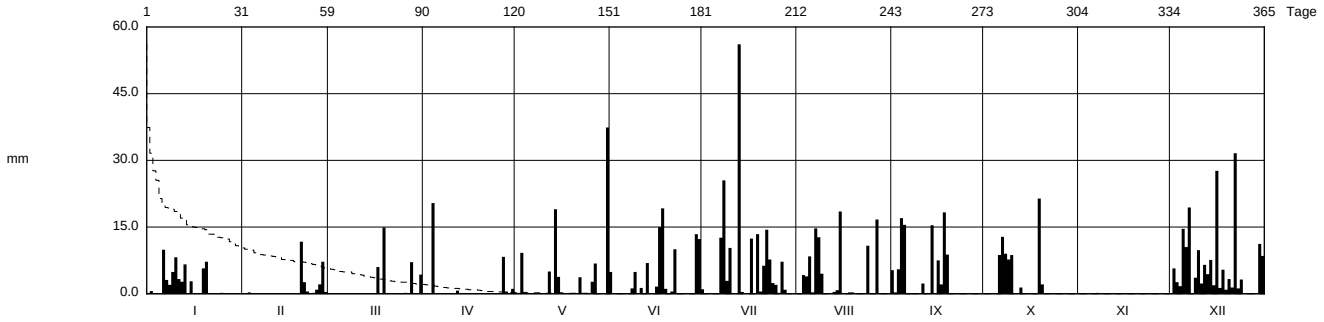
+ Maximum

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0	0	0	0.1	0	4.9	1.0	0	5.3	0.1	0	0	1
2	0.6	0	0	0	0.2	0	0	0	0.3	0	0	5.7	2
3	0	0.3	0	0	9.2	0	0	4.2	5.5	0.1	0	2.6	3
4	0	0	0	20.4 +	0	0	0	3.9	17.0	0	0	1.7	4
5	0	0	0	0	0	0	0	8.4	15.5	0	0	14.6	5
6	9.9 +	0	0	0	0	0	0	0.3	0	8.7	0	10.5	6
7	3.1	0	0	0	0	0	12.6	14.7	0	12.8	0.2 +	19.4	7
8	2.0	0	0	0	0	1.2	25.5	12.7	0	9.0	0	0.1	8
9	4.9	0	0	0	0	4.9	2.9	4.5	0	7.7	0	3.6	9
10	8.2	0	0	0	0	0	10.3	0	0	8.7	0	9.8	10
11	3.3	0	0	0	0	1.3	0	0	2.3	0	0.1	2.3	11
12	2.7	0	0	0.7	5.0	0	0	0	0	0	0	6.5	12
13	6.6	0	0	0	0	6.9	56.1 +	0.4	0	1.4	0	4.4	13
14	0.1	0	0.1	0	19.0	0	0.4	0.8	15.4	0	0	7.6	14
15	2.8	0.1	0	0	3.8	0	0	18.5 +	0	0	0	1.9	15
16	0	0.1	0	0	0.3	1.6	0	0	7.5	0	0	27.7	16
17	0	0	6.0	0	0	15.0	12.4	0	2.1	0	0	1.3	17
18	0	0	0	0	0	19.2 +	0.1	0.3	18.3 +	0	0	5.4	18
19	5.7	0	14.9 +	0	0	1.1	13.4	0.3	8.8	21.4 +	0	0.9	19
20	7.2	11.7 +	0	0	0	0	0.5	0	0.1	2.1	0	3.3	20
21	0	2.6	0	0	0	0.5	6.3	0	0	0	0	1.4	21
22	0	0.5	0	0	3.7	10.0	14.4	0	0	0	0	31.6 +	22
23	0	0	0	0	0	0.1	7.7	0	0	0	0	1.2	23
24	0	0.2	0	0	0	0	2.4	10.8	0	0	0	3.2	24
25	0.2	0.9	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	25
26	0	2.1	0.2	0	2.7	0	0.2	0	0	0	0	0	26
27	0	7.2	0	8.3	6.8	0	7.2	16.7	0	0	0	0	27
28	0	0.4	7.1	0.5	0	0	0.9	0	0.1	0	0	0	28
29	0		0	0.1	0	13.4	0	0	0.1	0	0	0.1	29
30	0		0	1.1	0	12.3	0	0	0	0	0	11.2	30
31	0		4.3		37.4 +		0	0		0		8.5	31
Monatssumme	57.3	26.1	32.6	31.2	88.1	92.4	176.3	96.5	98.3	72.0	0.3 -	186.5 +	mm
Niederschlagstage	11	4	4	3	8	12	14	9	10	8	0 -	23 +	Tage

Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]	147 >= 0.1	65 >= 5	34 >= 10	7 >= 20	1 >= 50	>= 100	Tage

Jahreswerte: Gesamtniederschlag 957.6 mm Niederschlagstage 106 Tage

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

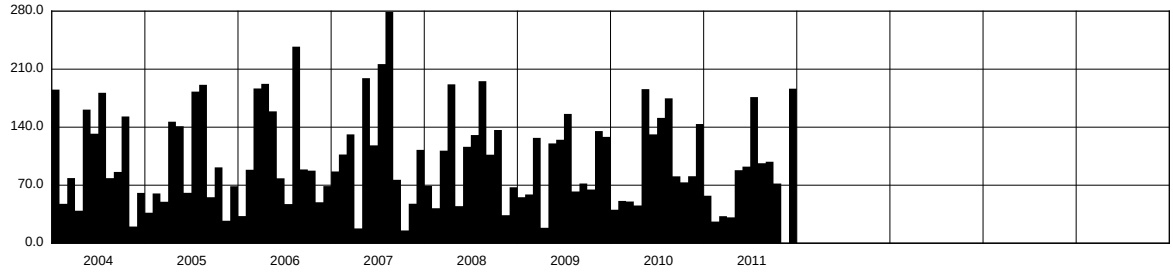


Periode 2004 - 2011 (8 Jahre)

	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Mit Monatssumme	70.5	60.2	96.0	85.4	137.4	106.8	155.2	164.4 +	83.1	86.8	49.3 -	104.6	mm
Max Tagessumme	37.4	47.0	36.4	62.5	51.5	41.7	56.1	86.2 +	58.6	39.9	26.5 -	47.7	mm
Jahr	2004	2006	2006	2008	2009	2008	2011	2007	2008	2006	2009	2010	

Periode: Max Gesamtniederschlag 1407.1 (2007) Min Gesamtniederschlag 957.6 (2011) mm

Darstellung der letzten 8 Jahre



	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011					
Jahressumme	1223.6	1112.2	1316.8	1407.1	1246.4	1124.0	1209.1	957.6					mm

Darstellung nach LHG Standard

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