

Niederschlag

Regenmesser Bauma, Altlandenberg

ZH 519

Koordinaten 707 750 / 248 010

Stations Höhe 621.0 müM

Fläche 66.7 km2

2012		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tägliche Niederschlags- höhen	1	1.1	0	0	0	0.4	0.1	6.6	0	17.3	0.4	0.2	0	1
	2	10.0	0.9	0	0	7.7	0	8.7	10.6	0	0	7.8	3.2	2
	3	1.5	0	0	3.1	0	32.9	1.8	1.9	0	0	0.1	6.4	3
	4	8.2	0	0	0.3	1.4	18.2	13.3	2.3	0	1.9	13.3	9.7	4
	5	12.4	0	3.7	6.5	14.9	2.4	0	3.5	0	0.1	5.7	8.1	5
	6	4.2	0	0	0.5	4.5	0.3	7.6	9.4	0	0	3.5	2.2	6
	7	1.9	0	0	6.5	0	35.3	0.4	0	0	11.9	0	4.6	7
	8	6.3	0	4.7	3.1	0.9	29.6	2.7	0	0	1.1	0	2.8	8
	9	0.4	0	0	0	3.4	2.8	0.9	0	0	47.7 +	0	0.5	9
	10	0.2	0	0	0	0.1	8.3	1.2	0	0	18.6	0.4	7.3	10
mm	11	0	0	0	11.2	0	9.0	4.8	0	7.7	0	20.1	1.2	11
	12	0	0	0	10.2	31.2 +	39.5 +	0	0	28.4 +	12.9	2.7	0.3	12
	13	0.9	0	0	0.7	0	10.9	7.7	0	0.7	0	0	0	13
	14	0	0.1	0	0.1	0	0	1.6	0	0	0.4	0	0	14
	15	0	10.3	0	13.2 +	1.0	0	17.7 +	6.5	0	17.0	0	12.6	15
	16	0	0.7	0	11.6	6.2	0	0	36.0 +	0	0	0	7.0	16
	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.2	17
	18	0	0	4.3	3.0	0.4	2.0	0	0	7.8	0	0	20.1 +	18
	19	3.2	11.6 +	11.5 +	0.4	0.1	0	0	0	17.9	0	0	0.2	19
	20	10.9	0	0.1	1.8	0	6.5	14.1	20.5	0	0	0	5.0	20
+ Maximum	21	16.0 +	0	0	5.8	5.5	7.6	5.9	0	1.7	0	0	1.4	21
	22	2.2	0	0	1.4	5.1	0	0.1	3.4	14.3	0	0	14.4	22
	23	0.4	0	0	0.2	8.4	0	0	0.1	0	0	0	9.9	23
	24	4.7	0	0	7.1	5.9	0	0	13.5	4.6	0	0	0	24
	25	0.2	0	0	0	0.1	24.9	0	12.9	0	0.1	0	4.9	25
mm	26	0	1.6	0	0	0	0	0	1.1	7.5	0.4	0.8	9.8	26
	27	3.1	0.1	0	0	0	0	1.8	0	9.3	16.2	0	7.3	27
	28	3.5	0	0	0	0	0.3	1.5	0.9	0	12.3	13.1	1.1	28
	29	0	0	0	0	1.5	0.3	16.4	0.5	5.0	4.7	22.4 +	0	29
	30	1.2	0	0.2	0	0.5	0.3	0.1	19.0	0.1	0	0	0.3	30
	31	0.1	0	0	0	1.7	0	0	30.9	0	0	0	0	31
Monatssumme		92.6	25.3	24.5 -	86.7	100.9	231.2 +	114.9	173.0	122.3	145.7	90.1	155.5	mm
Niederschlagstage		16	3 -	4	13	14	14	16	14	11	10	8	21 +	Tag
Niederschlagstage grösser oder gleich als [mm]				196 >= 0.1 89 >= 5 50 >= 10 14 >= 20 >= 50 >= 100										Tag
Jahreswerte				Gesamtniederschlag 1362.7 mm Niederschlagstage 144 Tage										

Ganglinie der täglichen Niederschlagshöhen

Dauerlinie der täglichen Niederschlagshöhen (erreicht oder überschritten)

1

31

60

91

121

152

182

213

244

274

305

335

366

Tag

50.0

37.5

25.0

12.5

0.0

mm

I

II

III

IV

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

Periode	2002 - 2012												(11 Jahre)
Mit Monatssumme	62.9	51.5 -	76.2	84.2	128.2	130.1	138.2	170.7 +	103.0	100.5	72.2	91.5	mm
Max Tagessumme Jahr	27.3 - 2004	34.7 2006	31.9 2006	62.7 2008	38.5 2007	47.0 2009	50.1 2010	63.6 + 2007	60.8 2002	47.7 2012	39.4 2002	36.2 2011	mm
Periode	Max Gesamtniederschlag 1570.5 (2002) Min Gesamtniederschlag 988.3 (2003)												mm

Darstellung der letzten 11 Jahre

280.0

210.0

140.0

70.0

0.0

mm

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

Jahressumme	1570.5	988.3	1128.0	1218.3	1233.6	1233.6	1097.2	1118.1	1247.0	1105.1	1362.7		mm
-------------	--------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--	----

Ab 14. Juni 2001 Logger-Aufzeichnung mit Kippwaage und geheiztem Auffanggefäß