

Auswertung extreme Ereignisse - Klimadaten

mit N=75, M=10 und n=7

Signifikanzniveau $\alpha = 0.05$

Messreihe	Standort	Anzahl extreme Ereignisse	P($X \geq I$)
Jahres Mitteltemperatur	Basel Binningen	4	0.004892
	Lugano	5	0.000271
Sommertage	Davos	5	0.000271
	Lugano	0	-
Tropennächte	Lugano	4	0.004892
	Basel Binningen	4	0.004892
Hitzetage	Zürich-Fluntern	1	0.649244
	Lugano	0	-
Frosttage	Basel Binningen	1 0	0.649244 -
	Lugano	3 0	0.045833 -
Eistage	Zürich-Fluntern	2 1	0.233093 0.649244
	Davos	2 2	0.233093 0.233093
Jahresniederschlag	Lugano	2	0.233093
	Basel-Binningen	1	0.649244
Neuschnee	Davos	1 1	0.649244 0.649244
	Basel-Binningen	3 1	0.045833 0.649244