

Table 1: Maximum und Minimum Korrelationswerte für Sonnenscheindauer, Niederschlagshöhe und Lufttemperatur im Zeitraum 26.06 - 28.06 vs. 29.06 - 17.08. Anzahl von Stationen, die die Korrelationswerte über 0.5 oder 0.4 in jeder Region, ist auch gezeigt.

Region	Sonne				Regen				Temperatur					# Station
	max	min	> 0.5	> 0.4	max	min	> 0.5	> 0.4	max	min	> 0.5	> 0.4	%	
De	0.599	-0.070	4	14	0.442	-0.319	0	5	0.594	-0.005	31	101	44.3	228
N	0.472	0.086	0	4	0.282	-0.097	0	0	0.573	0.324	17	39	81.2	48
O	0.409	-0.053	0	1	0.151	-0.164	0	0	0.533	0.170	2	18	38.3	47
S	0.447	-0.070	0	1	0.442	-0.319	0	2	0.525	-0.005	2	12	15.2	79
W	0.599	-0.006	4	8	0.435	-0.278	0	3	0.594	0.288	10	32	59.3	54

Table 2: Maximum und Minimum Korrelationswerte für Sonnenscheindauer, Niederschlagshöhe und Lufttemperatur im Zeitraum 26.06 - 28.06 vs. 29.06 - 17.08. Anzahl von Stationen, die die Korrelationswerte über 0.5 oder 0.4 in jeder Region, ist auch gezeigt.

Region	Sonne				Regen				Temperatur			
	max	min	> 0.5	> 0.4	max	min	> 0.5	> 0.4	max	min	> 0.5	> 0.4
De	0.599	-0.070	4	14	0.442	-0.319	0	5	0.594	-0.005	31	101
N	0.472	0.086	0	4	0.282	-0.097	0	0	0.573	0.324	17	39
O	0.409	-0.053	0	1	0.151	-0.164	0	0	0.533	0.170	2	18
S	0.447	-0.070	0	1	0.442	-0.319	0	2	0.525	-0.005	2	12
W	0.599	-0.006	4	8	0.435	-0.278	0	3	0.594	0.288	10	32

2

SAME TABLE as TABLE 1 with fewer info.

Table 3: Maximum und Minimum Korrelationswerte für Sonnenscheindauer, Niederschlagshöhe und Lufttemperatur im Zeitraum 25.06 - 07.07 vs 08.07 - 17.08. Anzahl von Stationen, die die Korrelationswerte über 0.5 oder 0.4 in jeder Region, ist auch gezeigt.

Region	Sonne				Regen				Temperatur			
	max	min	> 0.5	> 0.4	max	min	> 0.5	> 0.4	max	min	> 0.5	> 0.4
De	0.460	-0.178	0	4	0.339	-0.308	0	0	0.512	-0.037	2	35
N	0.455	0.031	0	1	0.223	-0.272	0	0	0.508	0.165	1	14
O	0.368	-0.020	0	0	0.220	-0.308	0	0	0.512	0.107	1	17
S	0.370	-0.178	0	0	0.333	-0.138	0	0	0.472	-0.037	0	2
W	0.460	-0.036	0	3	0.339	-0.199	0	0	0.424	0.123	0	2

Table 4: Stationen mit mindestens 30 Jahre Schnee im Mai haben. KOR: Korrelation NIEDERSCHLAGSHOEHE im Januar vs SCHNEEHOEHE im Mai. Jahren: Anzahl der Jahren mit Wetterdaten

	SID	KOR	Jahren	Stationshöhe	Stationsname	Bundesland	Lage
1	5792	0.372	111	2964	Zugspitze	Bayern	S
2	1346	0.294	68	1490	Feldberg/Schwarzwald	Baden-Wrttemberg	S
3	5467	0.155	61	1832	Wendelstein	Bayern	S
4	4091	0.069	36	1640	Rauschberg bei Ruhpolding	Bayern	S
5	1833	0.050	36	1307	Grosser Falkenstein	Bayern	S
6	2349	-0.066	53	1119	Hornisgrinde	Baden-Wrttemberg	S
7	2290	-0.097	95	977	Hohenpeienberg	Bayern	S