

Körnermaisversuch Wallern 2014

Standort:	Wallern
Bodentyp:	Anmoor
Klima:	660 l/m ² (April bis 05.11.14), 17,7 °C durchschnittliche Monatstemperatur (April bis 05.11.14)
Aussaat:	16.04.2014; Saatstärke: 66.000 Korn / ha
Ernte:	05.11.2014
Vorfrucht:	Winterweizen
Bodenbearbeitung:	Scheibenegge, Grubber, Federzinkenegge, Striegel, Hacke
Düngung:	BioAgenasol 1 t/ha (ca. 50 kg N/ha)
Bewässerung:	2x mit je 35 l/m ²
Versuchsbetreuung:	LK Bgld, Bio Austria Bgld, FiBL

Sorte	Reifezahl	kg/ha bei 14 % Feuchte	Feuchte %	Relativertrag
P8523	290	5.896	18,8	74
Amaretto DKC3730	320	8.312	18,9	104
DieSamanta DK 391	320	7.304	18,6	91
PR38A79	330	7.920	19,3	99
Chapalu	340	7.954	19,0	99
Adamo DKC3511	340	7.886	19,6	99
Apollo DKC4117	340	8.253	19,4	103
P9175	350	8.206	19,8	103
DieSandra DK 4964	380	8.511	20,1	106
DieSonja DKC4717	380	8.877	19,9	111
Chapalu	340	7.920	19,3	99
PR37Y12	390	8.147	20,3	102
Futurixx	390	8.560	19,7	107
Arido DKC 4490	400	8.206	19,8	103
Alberto DKC4621	410	8.182	20,0	102
Ø aller Sorten		7.997	19,5	100