



Körnermaisversuch Wallern 2021

Standort: Wallern
Bodentyp: Feuchtschwarzerde, Paratschernosem
 299 l/m² (04.21 bis Anfang 10.21), 18,0°C
Klima: durchschnittliche Monatstemperatur (04.21 bis 10.21)
 17.04.2021; 72.000 Korn/ha; Reihenweite 50 cm, Ablage
Aussaat: in der Reihe 27 cm, Tiefe 7 cm
Ernte: 29.10.2021
Vorfrucht: Winterweizen und Winterbegrünung (10
 Mischungspartner)
Düngung: Pferdemist 40 m³/ha
Bewässerung: 3 x je ca. 40 mm
 Frostwalzen der Begrünung, Stripp-Till, 1x Scheibenegge,
Bodenbearbeitung: 1x Federzinkenegge
Versuchsbetreuung: LK Bgld, Bio Austria Bgld, FiBL

Sorte	Firma	Reifezahl	kg/ha bei 14% Feuchte	Feuchte %	Relativ- Ertrag	Protein in TS	Öl in TS	Stärke in TS
DieSantana DK 3623	Die Saat	RZ 320	8.035	16,7	92	7,4	4,3	72,0
P9127	Pioneer Saaten	RZ 340	9.642	16,7	110	7,3	4,0	72,6
DieSonja DKC4717	Die Saat	RZ 380	8.106	17,5	92	7,1	4,1	72,6
Alenaro ES4123	Saatbau	RZ 350	8.435	17,4	96	6,8	4,2	73,1
Smaragd	KWS	RZ 360	9.416	17,2	107	7,7	4,1	72,1
RGT Inedixx	RAGT	RZ 350	8.482	17,0	97	7,2	4,2	72,0
DieSimone DKC4162	Die Saat	RZ 360	9.059	17,5	103	7,4	3,9	73,2
P9610	Pioneer Saaten	RZ 370	9.231	17,4	105	7,3	3,7	73,1
Arnauto DKC4541	Saatbau	RZ 380	8.705	17,8	99	7,5	4,2	72,4
DieSonja DKC4717	Die Saat	RZ 380	7.914	17,8	90	7,0	3,9	72,8
P9241	Pioneer Saaten	RZ 380	8.693	17,9	99	7,5	4,0	72,7
RGT Hexxagone	RAGT	RZ 400	9.324	19,1	106	6,9	4,0	73,1
DieSissy DKC5068	Die Saat	RZ 420	8.727	18,9	99	7,3	4,1	72,9
Absoluto DKC 5065	Saatbau	RZ 420	9.154	18,0	104	7,4	4,2	72,4
Ø aller Sorten			8.780	17,6	100	7,3	4,1	72,6

