

Körnermais Frühdrusch Sortenversuch



landwirtschaftskammer
niederösterreich

Standort: Diendorf
Bezirk: St. Pölten

Versuchsform Streifenversuch **Düngung** vor Anbau 17 m³ Schweingülle
Vorfrucht Werte in ha vor Anbau 76 kg N

Anbaudatum 12.04.11 **Pflanzenschutz** 18.5.11 1,25 Calaris + 1 Dual Gold
Erntedatum 21.09.11 Werte in l/ha

Parzellenfläche 500 m²

Quelle	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Σ
Niederschlag Hieger	14	51	101	64	51	281

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha ¹⁾	Erlös Trockenmais €/ha ²⁾	Erlös Naßmais €/ha ³⁾	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ⁴⁾	Druschbarkeit ⁵⁾
NKRavello	200	SYN	12.260	26,3	10.262	1.434	1.562	91	2
NKFalkone	250	SBL	14.160	27,0	11.721	1.609	1.784	104	3
MAS25T	270	AGROS	15.440	31,8	11.798	1.405	1.797	104	3
SYQuartz	270	SYN	14.040	29,1	11.231	1.457	1.710	99	2
KXA 9332	280	KWS	15.100	34,1	11.078	1.210	1.688	98	3
MAS21D	280	AGROS	15.960	33,8	11.773	1.302	1.794	104	2
Amelior	290	AGROS	14.480	31,5	11.122	1.338	1.694	98	3
Grosso	290	KWS	16.600	36,8	11.585	1.119	1.766	102	3
P8745	290	PIO	16.280	37,7	11.168	1.028	1.703	99	3
DKC3711	ca.290	DSAAT	16.560	35,5	11.842	1.218	1.805	105	3
DK391-DieSamanta	320	DSAAT	14.670	33,4	10.889	1.221	1.659	96	2
Ø Versuch			15.050	32,5	11.315	1.304	1.724	100	

¹⁾ Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325)

²⁾ Erlös Trockenmais: Preis 175 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,4 €/t%-Punkt Überfeuchte)

³⁾ Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 120 /t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-2,0 €/t%

⁴⁾ Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

⁵⁾ Visuelle Bonitur (Schulnoten 1 bis 5)