

KÖRNERMAIS – Sortenversuch

☒ Katzenberg (Ried)

Ackerbauliche Maßnahmen

Vorfrucht: Zuckerrübe

Anbau: 09.04.2024

Ernte: 02.10.2024

Versuchsform

Streifenversuch mit wiederholter Standardsorte

Ergebnis/Interpretation

Körnermais Sortenversuch Katzenberg						
Sorte	Firma	Reifezahl	Erntefeuchte [in %]	Feuchtertrag [kg/ha]	Trockenertrag bei 14% H ₂ O [kg/ha]	Ertrag [rel. %]
P8436 (Standard)	Pioneer	310	24,2	18.176	15.710	103
Activo	RAGT	230	23,0	16.988	14.973	98
P7404	Pioneer	230	22,8	17.060	15.082	99
KWS Adorado	KWS	240	23,6	17.668	15.433	101
AROLDO	Saatbau	240	23,9	17.003	14.773	97
RGT CHROMIXX	RAGT	250	25,5	18.247	15.466	101
SL11505	Saatbau	ca. 250	24,3	17.918	15.472	101
SL21417	RAGT	ca. 250	23,9	17.593	15.286	100
DieSERENA DKC3012	RWA	250	23,9	17.409	15.126	99
MICHELEEN	Probstdorfer	250	24,0	17.290	14.999	98
P8604	Pioneer	260	22,7	17.110	15.138	99
CABALIO	KWS	~260	24,2	19.280	16.674	109
P7818	Pioneer	260	21,6	16.510	14.848	97
RGT CHEERFUL	RAGT	ca. 270	25,6	18.347	15.540	102
AMIGO DKC3346	Saatbau	ca. 270	23,8	17.697	15.399	101
Vianney	RWA	ca. 280	25,5	17.473	14.811	97
KWS Arturello	KWS	290	23,6	17.923	15.655	103
APRIOLO	Saatbau	ca. 290	24,1	18.070	15.664	103
KWS Kaduro	KWS	300	24,1	17.825	15.451	101
Kingstone	RWA	300	24,2	17.091	14.793	97
INDEM1543	Probstdorfer	300	24,0	16.471	14.299	94
Finegan	RWA	300	24,6	17.326	14.904	98
ES HATTRICK	Probstdorfer	310	24,9	17.134	14.659	96
KWS KXC 2334	KWS	ca. 310	25,5	18.598	15.777	103
EX3950	RWA	ca.320	25,5	17.470	14.819	97
MAS 220.V	AGROS	320	24,5	17.808	15.342	100
ADORNO® DKC3805	Saatbau	320	26,1	18.943	15.906	104
MAS 29.T	AGROS	320	25,0	17.323	14.799	97
P8834	Pioneer	330	24,7	18.755	16.096	105
Mittelwerte			24,2	17.673	15.272	
Standardabweichung sind 363 kg das sind 2,3% des Standardmittels						