Pflanzenbau-Infoservice Mais

Erste Versuchsergebnisse

Sie erhalten die ersten Versuchsergebnisse unserer Silomaisversuche in Münster, Klein Berßen, Schneiderkrug und Misselwarden. Die Zahlen der übrigen Standorte folgen in Kürze.

- Chelsey als neu eingeführte Sorte zeigt sich an allen Standorten in Silo und Korn mit guten bis sehr guten Ergebnissen.
- Murphey und Josepheen bestätigen, wie auch die Rückmeldungen aus der Praxis, die guten Ergebnisse aus den Vorjahren.
- DS1890B überzeugt wieder durch sehr gute Qualitäten – insbesondere durch die hohen Stärkegehalte.
- DS1891B zeigt im mittelspäten Segment wieder top GTM-Erträge mit viel Stärke und sehr hoher Biogasleistung.
- Auch DKC 3201 und DKC 3419 zeigen die bekannt guten Leistungen.

Die Empfehlung der AGRAVIS mit den mehrjährig geprüften Schwerpunktsorten können Sie den nachfolgenden Tabellen auf den Seite 2-7 entnehmen.

Mit Hilfe des AGRAVIS Maisergebniskompasses können Sie die mehrjährigen Ergebnisse über alle Prüfstandorte einsehen und vergleichen:

https://agrav.is/maisergebnisse

Der Ergebniskompass wird regelmäßig aktualisiert, bis sämtliche Versuchsstandorte ausgewertet sind.

Sortenempfehlung 2024 AGRAVIS

Sorte	Reifezahl	Eigenschaften	Futter	Biogas	CCM	Korn
Purpose	ca. S 200 / ca. K 200	Früh, sichere Abreife, sehr gute Jugendentwicklung, hohe Futterqualität	xx	x	x	x
DKC 3201	ca. S 220 / ca. K 220	Früher, ertragsstarker Mehrfachnutzer für Korn, Silo und Biogas	xx	xx	xx	xx
Josepheen	S 220 / ca. K 230	Sehr ertragsstark, gute Jugend, guter Futterwert, alle Standorte, alle Nutzungsrichtungen	xx	xx	xx	xx
BRV2138B	ca. K 230	Kompakter, sehr gesunder Körnermaisspezialist, Zahnmais	0	0	xx	xx
Chelsey	S 230 / K 210	Top Allrounder in S 230 mit früher Körnerreife, qualitätsbetont, gute Jugend	xx	x	xx	xx
Severeen	S 230 / K 230	Mittelfrüher Allrounder, trockentolerant	xx	x	xx	xx
Murphey	ca. S 240 / K 240	Leistungsstarke Doppelnutzungssorte, sehr gute Kolbenleistung, sehr gute Jugendentwicklung	xx	xx	xx	xx
DS1890B	ca. S 240 / ca. K 250	Qualitätsbetonter Doppelnutzer, breite Standorteignung, gute Jugend	xx	x	xx	xx
DKC 3419	S 240 / ca. K 250	Robustsorte, massebetont, hohe Stärkegehalte u. – erträge	xx	xx	x	x
Gwendoleen	S 240 / ca. K 250	Qualitätsbetonter Mehrfachnutzer, hochverdaulich, sehr gute Jugendentwicklung, top für die Fütterung	xx	x	x	x
DS1891B	S 260 / K 270	Sehr ertragsstarker Silo- und Biogasmais, alle Standorte, ausgeprägtes Stay Green	xx	xx	o	-

xx = sehr gut geeignet x = gut geeignet o = möglich -= ungeeignet

AGRAVIS Raiffeisen AG . Pflanzenbau-Vertriebsberatung
Industrieweg 110 . 48155 Münster . Tel. 0251 / 682-2368 | Plathnerstr. 4A . 30175 Hannover . Tel. 0511 / 8075-3525
Sie können diesen Newsletter unter Fax-Nr. 0251 / 682-4360 oder per e-Mail an silvia.grosse.bordewick@agravis.de mit dem Betreff „Abmeldung“ abbestellen. Fax-Empfänger können auch gerne auf e-Mail umstellen.
Dieser Newsletter dient der Information und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung können wir nicht übernehmen.
© AGRAVIS Raiffeisen AG

AGRAVIS Silomais Münster 2023

Sorte	S-Reifezahl	TS-Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke-gehalt %	Stärke-ertrag dt/ha	Stärke-ertrag rel.	Elos %	Energie-dichte MJ NEL/kg	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Energie-ertrag rel.
früh											
KWS JOHANINIO_VRS	210	40,9	214,9	99	37,9	81,1	94	82,6	7,9	169,4	99
SY LIBERTY_VRS	210	40,9	203,5	93	39,5	80,6	93	81,0	7,7	156,6	92
RGT EXXON_VRS	220	42,7	234,7	108	41,7	97,8	113	83,4	7,9	184,9	109
Mittel VRS		*41,5*	*217,7*	*100*	*39,7*	*86,5*	*100*	*82*	*8*	*170*	100
PURPOSE	**200**	**43,0**	**224,3**	**103**	**40,5**	**90,7**	**105**	**81,2**	**7,7**	**173,1**	**102**
MANTILLA	**210**	**42,8**	**233,1**	**107**	**37,6**	**87,6**	**101**	**82,6**	**7,9**	**184,1**	**108**
LG 31.212	210	41,2	220,6	101	39,2	86,6	100	81,6	7,7	169,8	100
DKC 3117	220	40,6	224,7	103	40,6	91,2	105	76,8	7,3	163,9	96
DKC 3201	**220**	**43,0**	**243,5**	**112**	**36,4**	**88,5**	**102**	**81,8**	**7,8**	**188,8**	**111**
JOSEPHEEN	**220**	**42,0**	**228,4**	**105**	**37,8**	**86,4**	**100**	**81,2**	**7,8**	**177,6**	**104**
LG 31.231	220	42,2	236,7	109	39,4	93,2	108	84,8	8,0	189,4	111
GD TM-Ertrag dt/ha 9,02											
mittelfrüh											
LG 31.245_VRS	240	41,1	224,1	105	37,9	85,1	100	80,3	7,6	170,6	104
ES TRAVELER_VRS	250	40,9	186,7	88	39,5	73,8	87	79,5	7,7	143,2	87
LG 32.257_VRS	230	39,0	228,1	107	41,7	95,3	112	83,6	7,9	179,9	109
Mittel VRS		*40,3*	*213,0*	100	*39,7*	*84,7*	100	*81,1*	*7,7*	*164,6*	100
MICHELEEN	230	40,6	240,1	113	39,3	94,4	111	81,2	7,8	186,4	113
DKC 3327	230	41,1	238,5	112	40,6	96,8	114	81,7	7,7	184,1	112
ANGELEEN	230	41,1	234,0	110	38,5	89,9	106	81,8	7,9	185,2	113
MELUSEEN	230	40,1	228,2	107	37,8	86,2	102	79,8	7,5	171,6	104
BENEDICTIO KWS	230	38,9	225,4	106	37,6	84,8	100	81,8	7,8	176,3	107
ASHLEY	230	39,8	215,3	101	40,5	87,0	103	82,3	7,9	170,1	103
CHELSEY	**230**	**40,9**	**228,8**	**107**	**39,2**	**89,7**	**106**	**80,9**	**7,6**	**173,4**	**105**
SEVEREEN	**230**	**40,8**	**223,4**	**105**	**39,4**	**87,9**	**104**	**82,1**	**7,9**	**175,9**	**107**
AMAVERITAS	240	38,3	243,5	114	38,5	93,7	111	80,1	7,5	181,8	110
SY SOLARIUS	240	38,5	216,5	102	37,7	81,7	96	80,8	7,8	168,6	102
DKC 3419	**240**	**41,9**	**237,6**	**112**	**40,5**	**96,3**	**114**	**79,7**	**7,8**	**184,7**	**112**
DS1890B	**240**	**41,0**	**212,7**	**100**	**42,4**	**90,2**	**106**	**83,5**	**7,7**	**163,9**	**100**
RECORDER	240	37,5	222,6	105	36,1	80,4	95	81,4	7,5	167,3	102
KWS OTTO	240	40,7	238,4	112	37,6	89,7	106	80,6	7,8	186,7	113
GWENDOLEEN	**240**	**38,3**	**243,9**	**115**	**37,8**	**92,1**	**109**	**80,6**	**7,7**	**187,0**	**114**
HERMEEN	**240**	**40,3**	**230,3**	**108**	**40,5**	**93,2**	**110**	**82,1**	**7,6**	**175,0**	**106**
MURPHEY	**240**	**36,3**	**232,0**	**109**	**40,4**	**93,7**	**111**	**81,1**	**7,6**	**175,3**	**107**
LG 30.258	240	38,8	237,5	111	39,2	93,2	110	81,9	7,8	184,1	112
P 8255	240	38,6	224,9	106	40,1	90,4	107	81,5	7,8	175,8	107
RGT GREATFUL	240	39,3	221,3	104	38,5	85,2	101	81,6	7,8	172,8	105
LG 31.271	250	38,8	245,8	115	38,3	94,0	111	83,6	7,6	187,4	114
LG 31.272	250	38,8	236,2	111	37,9	89,6	106	79,8	7,4	174,9	106
LG 31.280	250	36,5	225,4	106	38,9	87,8	104	81,2	7,8	176,8	107
GD TM-Ertrag dt/ha 7,65											

AGRAVIS Silomais Münster mittelspät 2023

Sorte	S-Reifezahl	TS-Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke-gehalt %	Stärke-ertrag dt/ha	Stärke-ertrag rel.	Elos %	Energie-dichte MJ NEL/kg	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Energie-ertrag rel.
mittelspät											
SU CRUMBER_VRS	270	33,0	220,9	96	36,4	80,3	96	76,1	7,5	165,4	96
P 8888_VRS	280	33,0	241,0	104	36,4	87,8	104	79,3	7,5	180,3	104
Mittel VRS		*33,0*	*230,9*	*100*	*36,4*	*84,1*	*100*	*77,7*	*7,5*	*172,9*	*100*
DS1891B	**260**	**37,3**	**232,5**	**101**	**39,3**	**91,4**	**109**	**80,8**	**7,7**	**178,7**	**103**
IMPAKTIT	260	35,1	238,5	103	34,5	82,2	98	79,4	7,6	182,4	106
JANEEN	260	36,6	235,6	102	41,2	97,2	116	83,1	7,8	184,2	107
SMARTBOXX	260	37,6	235,6	102	38,2	90,1	107	78,8	7,6	178,1	103
LG 31.300	270	35,2	245,3	106	35,9	88,2	105	81,4	7,7	188,5	109
DKC 4038	280	32,7	238,4	103	38,2	91,2	108	79,6	7,5	179,7	104
RGT EXXPOSITION	280	31,1	227,2	98	35,2	80,0	95	76,7	7,4	168,1	97

GD TM-Ertrag dt/ha 10,84

AGRAVIS Silomais Klein Berßen 2023

Sorte	S-Reifezahl	TS-Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke-gehalt %	Stärke-ertrag dt/ha	Stärke-ertrag rel.	Elos %	Energie-dichte MJ NEL/kg	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Energie-ertrag rel.	Biogasausbeute	Biogas-ertrag cbm/ha
früh													
KWS JOHANINIO_VRS	210	42,4	201,2	98	39,1	78,6	98	72,6	6,8	137,4	98	732	14734
SY LIBERTY_VRS	210	40,3	206,4	100	38,9	80,3	100	72,3	6,8	140,6	100	721	14876
RGT EXXON_VRS	220	41,8	210,5	102	38,6	81,1	101	72,3	6,8	142,9	102	749	15762
Mittel VRS		*41,5*	*206,0*	*100*	*38,8*	*80,0*	*100*	*72,4*	*6,8*	*140,3*	*100*	*734*	*15124*
PURPOSE	**200**	**43,0**	**192,8**	**94**	**40,1**	**77,3**	**97**	**73,7**	**6,9**	**132,1**	**94**	**747**	**14396**
MANTILLA	**210**	**41,1**	**197,2**	**96**	**37,0**	**72,9**	**91**	**72,5**	**6,8**	**134,3**	**96**	**737**	**14524**
LG 31.212	210	40,2	202,7	98	37,7	76,5	96	72,6	6,9	138,8	99	736	14911
DKC 3117	220	40,6	216,1	105	38,4	82,9	104	72,5	6,8	147,2	105	752	16253
DKC 3201	**220**	**40,4**	**215,6**	**105**	**38,2**	**82,3**	**103**	**73,2**	**6,8**	**146,8**	**105**	**757**	**16313**
JOSEPHEEN	**220**	**40,3**	**203,3**	**99**	**36,4**	**73,9**	**92**	**72,5**	**6,8**	**138,0**	**98**	**722**	**14678**
LG 31.231	220	40,6	216,4	105	34,1	73,8	92	70,8	6,7	144,0	103	722	15616
GD TM-Ertrag dt/ha 6,25													
mfrüh													
LG 31.245_VRS	240	39,8	208,4	104	38,7	80,6	106	72,9	6,8	142,4	104	742	15455
ES TRAVELER_VRS	250	40,8	185,8	93	38,6	71,7	95	71,9	6,8	126,5	93	757	14067
LG 32.257_VRS	230	37,6	206,8	103	36,4	75,2	99	72,3	6,8	140,4	103	722	14928
Mittel VRS		*39,4*	*200,3*	*100*	*37,9*	*75,8*	*100*	*72,4*	*6,8*	*136,4*	*100*	*740*	*14817*
ANGELEEN	230	40,4	213,1	106	38,2	81,3	107	72,2	6,8	144,3	106	725	15439
MELUSEEN	230	40,2	206,3	103	37,7	77,6	102	72,5	6,8	140,1	103	734	15140
BENEDICTIO KWS	230	40,2	216,6	108	36,9	79,9	105	72,2	6,8	147,9	108	737	15966
CHELSEY	**230**	**40,3**	**209,8**	**105**	**38,8**	**81,4**	**107**	**72,4**	**6,8**	**142,4**	**104**	**741**	**15545**
SEVEREEN	**230**	**38,8**	**207,5**	**104**	**35,6**	**73,9**	**97**	**72,1**	**6,8**	**140,5**	**103**	**729**	**15114**
MICHELEEN	230	40,7	205,7	103	38,4	78,9	104	72,1	6,8	139,2	102	740	15218
AMAVERITAS	240	39,0	220,4	110	36,5	80,4	106	71,1	6,8	148,8	109	725	15982
DKC 3419	**240**	**41,4**	**205,5**	**103**	**38,6**	**79,5**	**105**	**72,2**	**6,8**	**139,1**	**102**	**754**	**15502**
DS1890B	**240**	**41,4**	**194,0**	**97**	**38,4**	**74,5**	**98**	**72,9**	**6,8**	**132,5**	**97**	**720**	**13969**
KWS OTTO	240	39,0	209,3	104	36,8	77,1	102	72,5	6,8	142,6	104	723	15124
HERMEEN	**240**	**41,3**	**203,9**	**102**	**37,0**	**75,5**	**100**	**72,4**	**6,8**	**138,1**	**101**	**750**	**15300**
MURPHEY	**240**	**35,4**	**203,0**	**101**	**35,7**	**72,4**	**95**	**71,8**	**6,8**	**137,5**	**101**	**738**	**14989**
LG 30.258	240	37,6	213,0	106	36,4	77,5	102	72,6	6,8	145,0	106	741	15781
P 8255	240	39,2	212,5	106	35,5	75,4	99	72,5	6,8	143,5	105	722	15345
RGT GREATFUL	240	39,6	189,4	95	37,7	71,6	94	72,1	6,8	129,0	95	745	14117
DKC 3414	250	39,0	224,9	112	37,9	85,2	112	71,9	6,8	151,8	111	760	17091
LG 31.271	250	37,4	235,3	117	33,9	79,8	105	72,5	6,8	159,8	117	726	17079
MAXOLETA	250	36,3	219,3	109	36,4	79,7	105	71,6	6,7	147,7	108	719	15758
GD TM-Ertrag dt/ha 10,27													
mspät													
SU CRUMBER_VRS	270	36,9	197,5	97	35,3	70,1	103	72,2	6,8	133,3	98	724	14292
P 8888_VRS	280	32,6	208,4	103	31,9	66,6	97	71,4	6,7	138,8	102	684	14245
Mittel VRS		*34,8*	*202,9*	*100*	*33,6*	*68,3*	*100*	*71,8*	*6,7*	*136,0*	*100*	*704*	*14269*
DS1891B	**260**	**39,3**	**215,7**	**106**	**38,0**	**82,1**	**120**	**73,7**	**6,8**	**147,7**	**109**	**748**	**16122**
JANEEN	260	37,6	207,2	102	35,9	74,6	109	72,0	6,8	139,9	103	722	14950
DKC 4038	280	32,2	204,5	101	32,4	66,2	97	70,7	6,6	135,4	100	710	14519
GD TM-Ertrag dt/ha 17,33													

AGRAVIS Silomais Schneiderkrug 2023

Sorte	S-Reifezahl	TS-Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke-gehalt %	Stärke-ertrag dt/ha	Stärke-ertrag rel.	Elos %	Energie-dichte MJ NEL/kg	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Energie-ertrag rel.	Biogasausbeute	Biogas-ertrag cbm/ha
früh													
KWS JOHANINIO_VRS	210	39,9	219,1	99	39,1	85,7	100	72,1	6,8	149,2	100	726	15904
SY LIBERTY_VRS	210	39,3	220,0	100	39,1	86,1	100	71,6	6,8	149,8	100	737	16200
RGT EXXON_VRS	220	40,1	223,2	101	38,5	86,2	100	71,2	6,7	150,2	100	718	16034
Mittel VRS		*39,7*	*220,8*	*100*	*38,9*	*86,0*	*100*	*71,7*	*6,8*	*149,7*	*100*	*727*	*16046*
PURPOSE	**200**	**40,0**	**219,4**	**99**	**38,5**	**84,3**	**98**	**72,4**	**6,8**	**148,9**	**99**	**726**	**15932**
DKC 3117	220	39,4	230,3	104	40,0	92,1	107	72,3	6,8	156,8	105	718	16529
DKC 3201	**220**	**40,1**	**219,4**	**99**	**38,7**	**85,1**	**99**	**72,2**	**6,8**	**148,6**	**99**	**712**	**15621**
JOSEPHEEN	**220**	**38,7**	**227,8**	**103**	**37,1**	**84,6**	**98**	**71,2**	**6,7**	**153,3**	**102**	**723**	**16462**
LG 31.219	220	37,8	214,4	97	37,2	79,9	93	71,6	6,8	144,8	97	703	15073
LG 31.231	220	38,4	224,9	102	34,8	78,3	91	71,1	6,7	150,9	101	705	15847
GD TM-Ertrag dt/ha 14,28													
mfrüh													
LG 31.245_VRS	240	36,3	226,7	104	35,3	80,0	100	71,2	6,7	152,6	103	725	16428
ES TRAVELER_VRS	250	37,9	198,1	90	37,9	75,2	94	71,2	6,8	134,9	91	753	14924
LG 32.257_VRS	230	35,7	232,2	106	36,1	83,8	105	70,4	6,7	155,8	105	693	16080
Mittel VRS		*36,6*	*219,0*	*100*	*36,4*	*79,6*	*100*	*70,9*	*6,8*	*147,8*	*100*	*723*	*15811*
DKC 3327	230	36,6	227,9	104	36,8	84,2	106	71,1	6,8	153,9	104	712	16213
ANGELEEN	230	36,2	232,8	106	35,0	81,6	102	70,6	6,7	156,7	106	713	16605
BENEDICTIO KWS	230	35,9	238,0	109	32,7	78,0	98	70,6	6,7	160,1	108	690	16425
CHELSEY	**230**	**36,7**	**232,5**	**106**	**37,8**	**88,0**	**110**	**71,3**	**6,8**	**157,8**	**107**	**717**	**16656**
SEVEREEN	**230**	**34,0**	**229,3**	**105**	**33,2**	**76,2**	**96**	**70,0**	**6,7**	**152,7**	**103**	**692**	**15867**
MICHELEEN	230	36,2	235,2	107	36,1	84,9	107	71,3	6,8	158,7	107	722	16972
THERMIC	230	37,2	212,1	97	36,4	77,4	97	70,6	6,7	142,7	97	723	15329
AMAVERITAS	240	34,8	243,7	111	33,8	82,2	103	70,3	6,7	163,1	110	720	17556
DKC 3419	**240**	**36,9**	**234,3**	**107**	**37,1**	**87,0**	**109**	**70,9**	**6,7**	**157,3**	**106**	**725**	**16974**
DS1890B	**240**	**38,3**	**221,9**	**101**	**38,5**	**85,6**	**107**	**72,2**	**6,8**	**151,1**	**102**	**733**	**16271**
KWS OTTO	240	36,0	231,2	106	34,4	79,6	100	70,4	6,7	155,6	105	712	16464
GWENDOLEEN	**240**	**36,2**	**234,3**	**107**	**37,4**	**87,6**	**110**	**71,9**	**6,8**	**159,1**	**108**	**696**	**16307**
MURPHEY	**240**	**32,3**	**213,6**	**98**	**33,7**	**72,3**	**91**	**69,9**	**6,7**	**142,6**	**96**	**722**	**15419**
LG 30.258	240	33,7	223,4	102	33,0	73,8	93	70,8	6,7	149,1	101	714	15953
P 8255	240	36,3	236,5	108	34,8	82,4	103	71,6	6,7	159,2	108	695	16427
RGT GREATFUL	240	36,5	216,8	99	36,8	79,7	100	71,7	6,8	147,2	100	707	15314
DKC 3418	250	36,5	239,9	110	37,6	90,5	114	70,9	6,7	160,1	108	741	17765
LG 31.271	250	35,4	278,3	127	35,1	97,7	123	70,8	6,7	186,3	126	717	19952
GD TM-Ertrag dt/ha 11,81													
mspät													
SU CRUMBER_VRS	270	35,4	231,9	102	36,5	84,7	111	71,1	6,7	156,1	103	749	17361
P 8888_VRS	280	30,4	223,1	98	30,6	68,3	89	69,9	6,6	147,2	97	713	15904
Mittel VRS		*32,9*	*227,5*	*100*	*33,6*	*76,5*	*100*	*70,5*	*6,7*	*151,6*	*100*	*731*	*16633*
DS1891B	**260**	**36,3**	**236,4**	**104**	**37,4**	**88,4**	**116**	**72,3**	**6,8**	**160,5**	**106**	**742**	**17535**
JANEEN	260	34,9	212,6	93	37,4	79,6	104	71,7	6,8	143,9	95	713	15161
LG 31.300	270	34,7	238,0	105	33,8	80,6	105	69,8	6,6	158,0	104	715	17006
DKC 4038	280	31,8	219,1	96	33,7	74,0	97	70,8	6,7	146,2	96	733	16066
GD TM-Ertrag dt/ha 6,44													

AGRAVIS Silomais Misselwarden 2023

Sorte	S-Reifezahl	TS-Gehalt %	Ertrag TM dt/ha	Ertrag rel.	Stärke-gehalt %	Stärke-ertrag dt/ha	Stärke-ertrag rel.	Elos %	Energie-dichte MJ NEL/kg	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Energie-ertrag rel.	Biogasaus-beute	Biogas-ertrag cbm/ha
früh													
KWS JOHANINIO_VRS	210	40,7	213,2	103	37,6	80,2	105	72,3	6,9	147,6	104	715	15235
SY LIBERTY_VRS	210	39,2	206,3	99	36,4	75,0	99	70,7	6,8	140,9	99	709	14620
RGT EXXON_VRS	220	39,6	204,2	98	35,8	73,2	96	71,1	6,8	139,1	98	709	14471
Mittel VRS		*39,8*	*207,9*	100	*36,6*	*76,1*	100	*71,4*	*6,9*	*142,5*	100	*711*	*14775*
PURPOSE	**200**	**39,3**	**207,6**	**100**	**36,1**	**74,9**	**98**	**72,0**	**6,8**	**142,1**	**100**	**703**	**14587**
DKC 3117	220	36,3	209,9	101	33,6	70,5	93	70,0	6,8	141,7	99	718	15078
DKC 3201	**220**	**39,2**	**213,5**	**103**	**35,3**	**75,3**	**99**	**72,0**	**6,8**	**145,4**	**102**	**704**	**15021**
JOSEPHEEN	**220**	**36,7**	**204,7**	**98**	**32,6**	**66,8**	**88**	**70,0**	**6,8**	**138,2**	**97**	**691**	**14148**
LG 31.230	220	37,1	211,5	102	33,9	71,6	94	70,1	6,8	144,4	101	710	15004
LG 31.231	220	38,2	212,9	102	30,9	65,8	86	69,8	6,7	142,9	100	694	14770
LG 32.257_VRS	230	36,2	205,4	98	35,5	73,0	100	70,0	6,8	138,6	97	708	14535
LG 31.245_VRS	240	36,9	215,8	103	33,5	72,3	99	70,9	6,8	146,6	103	697	15048
ES TRAVELER_VRS	250	35,8	210,2	100	35,0	73,6	101	70,9	6,8	143,1	100	736	15464
Mittel VRS		*36,3*	*210,5*	100	*34,7*	*72,9*	100	*70,6*	*6,8*	*142,7*	100	*714*	*15016*
DKC 3327	230	37,2	220,9	105	32,6	72,0	99	69,8	6,7	148,2	104	700	15469
ANGELEEN	230	36,9	206,9	98	33,7	69,6	95	70,6	6,8	140,4	98	692	14319
BENEDICTIO KWS	230	39,0	212,3	101	35,2	74,6	102	71,4	6,9	145,4	102	688	14609
CHELSEY	**230**	**36,9**	**218,1**	**104**	**35,2**	**76,7**	**105**	**70,4**	**6,8**	**147,7**	**103**	**703**	**15340**
DKC 3419	**240**	**37,6**	**213,5**	**101**	**32,9**	**70,2**	**96**	**70,0**	**6,7**	**143,7**	**101**	**706**	**15070**
DS1890B	**240**	**37,6**	**212,5**	**101**	**36,1**	**76,9**	**105**	**71,4**	**6,8**	**144,7**	**101**	**708**	**15039**
GWENDOLEEN	**240**	**36,3**	**214,6**	**102**	**33,2**	**71,2**	**98**	**69,9**	**6,7**	**143,6**	**101**	**674**	**14456**
MURPHEY	**240**	**32,3**	**197,7**	**94**	**30,5**	**60,2**	**83**	**68,6**	**6,7**	**131,6**	**92**	**690**	**13648**
P 8255	240	34,5	215,3	102	31,2	67,2	92	69,7	6,7	144,5	101	684	14717
RGT GREATFUL	240	37,5	206,4	98	35,1	72,4	99	71,6	6,9	141,7	99	697	14394
JANEEN	260	34,2	201,1	96	31,8	63,9	88	69,7	6,7	135,4	95	703	14135

GD TM-Ertrag dt/ha 6,125

AGRAVIS Körnermais Schneiderkrug 2023

Sorte	Reifezahl	Feuchte	Ertrag dt/ha (Feuchte 14 %)	Ertrag rel.
LG 32.257_VRS	240	28,6	144,1	103
AMAVIT_VRS	210	27,0	141,5	101
KWS GUSTAVIUS_VRS	230	27,9	133,8	96
Mittel VRS		*27,9*	*139,8*	*100*
PURPOSE	**200**	**28,1**	**135,0**	**97**
CROSBEY	210	26,4	129,2	92
ASHLEY	210	28,5	139,5	100
CHELSEY	**210**	**27,5**	**147,7**	**106**
PUMORI	210	24,3	134,7	96
SY COSMOS	210	25,7	120,6	86
DKC 3117	220	26,7	141,6	101
DKC 3201	**220**	**26,2**	**147,8**	**106**
ANGELEEN	220	28,2	140,2	100
LG 31.219	220	27,0	139,1	100
LG 31.238	220	28,0	146,8	105
DKC 3327	230	26,9	133,0	95
BRV2138B	**230**	**28,1**	**125,2**	**90**
CRUSH	230	25,8	143,1	102
BENEDICTIO KWS	230	25,4	124,5	89
JOSEPHEEN	**230**	**27,1**	**146,6**	**105**
SEVEREEN	**230**	**26,7**	**143,5**	**103**
MICHELEEN	230	27,6	148,7	106
DKC 3400	240	26,7	136,3	98
GWENDOLEEN	**240**	**28,6**	**138,0**	**99**
MURPHEY	**240**	**27,6**	**129,7**	**93**
LG 30.258	240	28,4	147,2	105
RGT GREATFUL	240	26,8	138,5	99
DKC 3418	250	29,0	156,8	112
DKC 3419	**250**	**27,2**	**154,4**	**110**
DS1890B	**250**	**28,4**	**146,1**	**105**

Grenzdifferenz Ertrag dt/ha 4,65