

## Landessortenversuche NRW Silomais 2008: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	197,5	234,2	233,7	252,7	258,1	223,2	233,2	90	95	94	99	99	94	95
Aventura	S 240	Saaten-Union	219,6	244,9	254,1	251,5	259,6	239,8	244,9	100	99	102	99	100	102	100
Ronaldinio	S 240	KWS	238,9	255,0	256,6	270,8	270,9	242,0	255,7	109	103	103	106	104	102	105
LG 3220 Logo	S 230	LG	201,3	235,5	229,8	234,8	235,4	226,1	227,2	92	95	92	92	91	96	93
Torres	S 250	KWS	238,1	263,7	274,6	265,5	273,5	250,2	260,9	109	107	110	104	105	106	107
<b>Mittel VRS</b>			<b>219,1</b>	<b>246,7</b>	<b>249,8</b>	<b>255,1</b>	<b>259,5</b>	<b>236,2</b>	<b>244,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Agro Max	S 240	AgroMais	224,5	242,3	250,5	247,2	254,8	222,9	240,4	102	98	100	97	98	94	98
Goldosse	S 230	Saaten-Union	217,5	219,7	243,3	256,9	265,0	233,4	239,3	99	89	97	101	102	99	98
Clemente	S 230	Monsanto	228,1	256,3	241,9	251,3	268,5	245,4	248,6	104	104	97	98	103	104	102
Phantom	S 250	Advanta	207,0	235,9	224,2	245,8	254,0	219,8	231,1	94	96	90	96	98	93	95
LG 3237 Lentus	S 250	LG	199,9	235,9	221,3	233,1	253,2	221,0	227,4	91	96	89	91	98	94	93
Agro Lux	S 240	AgroMais	221,9	249,2	256,1	273,4	259,3	241,5	250,2	101	101	103	107	100	102	102
Asteri CS	S 240	Caussade	204,2	255,5	249,2	250,5	265,7	244,5	244,9	93	104	100	98	102	103	100
DKC2864	S 250	Monsanto	192,8	228,8	224,2	241,4	221,7	221,1	221,6	88	93	90	95	85	94	91
DKC2960	S 250	Monsanto	203,6	221,9	235,9	235,6	231,9	212,5	223,6	93	90	94	92	89	90	92
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	224,4	256,0	258,3	258,3	261,1	236,7	249,1	102	104	103	101	101	100	102
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	209,9	246,9	239,0	243,3	242,5	246,7	238,1	96	100	96	95	93	104	97
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	218,1	222,0	245,8	268,6	246,7	238,5	240,0	100	90	98	105	95	101	98
DKC3472	S 250	Monsanto	217,4	240,8	247,4	247,3	240,1	224,9	236,3	99	98	99	97	93	95	97
Winn	S 240	NK Syngenta	226,7	258,1	271,3	278,1	257,5	248,9	256,8	103	105	109	109	99	105	105
ES Bombastic	S 240	Euralis	214,5	257,8	237,9	257,8	253,9	238,3	243,4	98	105	95	101	98	101	100
Filippo	S 240	AgroMais	237,5	236,4	265,2	261,2	273,2	248,7	253,7	108	96	106	102	105	105	104
Padrino	S 230	KWS	210,7	235,2	252,4	255,0	243,2	240,2	239,4	96	95	101	100	94	102	98
Mintal	S 250	AgroMais	221,4	251,9	255,5	279,0	268,4	234,3	251,8	101	102	102	109	103	99	103
Maritimo	S 250	Advanta	211,8	230,1	240,8	245,2	251,6	220,2	233,3	97	93	96	96	97	93	95
NK Nektar	S 240	NK Syngenta	219,1	226,8	237,9	245,1	260,1	228,0	236,2	100	92	95	96	100	96	97
PR39W45	S 240	Pioneer	202,8	256,8	262,6	252,1	266,1	234,8	245,8	93	104	105	99	103	99	100
PR39T45*	S 250	Pioneer	206,1	235,0	240,2	254,5	243,8	235,6	235,9	94	95	96	100	94	100	96
Sebastiano	S 250	KWS	231,1	265,6	260,4	259,8	276,1	248,9	257,0	105	108	104	102	106	105	105
ES Titania	S 240	Euralis	199,9	224,7	237,6	249,0	233,3	232,5	229,5	91	91	95	98	90	98	94
Ricardinio	S 230	KWS	219,2	262,5	260,1	266,0	275,4	246,6	255,0	100	106	104	104	106	104	104
Amaryl	S 250	AgroMais	226,3	251,3	259,8	276,0	260,3	248,1	253,6	103	102	104	108	100	105	104
LG3234	S 240	LG	215,1	242,3	228,4	249,3	247,0	222,1	234,0	98	98	91	98	95	94	96
LG3240	S 240	LG	212,4	237,1	247,4	249,2	236,8	225,8	234,8	97	96	99	98	91	96	96
Marcelinio	S 230	KWS	235,4	259,3	262,9	279,4	272,7	251,8	260,3	107	105	105	110	105	107	107
Alumic	S 230	RAGT	218,0	224,6	242,8	238,5	232,9	219,2	229,3	99	91	97	93	90	93	94
NK Famous	S 250	Syngenta	230,8	230,9	253,7	243,6	228,1	224,2	235,2	105	94	102	95	88	95	96
Ansyl*	S 250	DSV	232,9	246,5	260,4	268,2	263,0	229,7	250,1	106	100	104	105	101	97	102
Mazurka*	S 240	DSV	211,3	234,6	240,6	251,8	258,6	228,7	237,6	96	95	96	99	100	97	97
ES Makila*	S 240	Euralis	206,7	237,5	248,0	258,3	233,6	231,7	236,0	94	96	99	101	90	98	97
PR39F58	S 260	Pioneer	214,3	246,8	235,8	251,3	260,6	238,1	241,1	98	100	94	98	100	101	99
PR39T13	S 250	Pioneer	213,4	256,6	251,7	263,7	258,4	-	(248,7)	97	104	101	103	100	-	(101)
<b>Versuchsmittel</b>			<b>216,6</b>	<b>242,8</b>	<b>247,3</b>	<b>255,1</b>	<b>254,1</b>	<b>234,0</b>	<b>241,7</b>	<b>99</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
GD 5% dt/ha bzw. %										6,8	7,0	6,3	6,9	6,6	5,9	2,7

Landessortenversuche NRW Silomais 2008: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	38,1	34,3	35,5	36,6	38,0	34,3	36,1	101	102	102	104	107	101	103
Aventura	S 240	Saaten-Union	35,9	32,9	34,3	35,9	34,2	33,1	34,4	95	98	98	102	96	98	98
Ronaldinio	S 240	KWS	37,3	32,8	34,0	32,6	34,9	33,0	34,1	99	97	98	93	98	98	97
LG 3220 Logo	S 230	LG	39,0	36,0	35,8	35,8	34,9	35,3	36,1	103	107	103	102	98	104	103
Torres	S 250	KWS	38,4	32,5	34,6	34,2	35,2	33,3	34,7	102	97	99	97	99	98	99
<b>Mittel VRS</b>			<b>37,7</b>	<b>33,7</b>	<b>34,9</b>	<b>35,2</b>	<b>35,4</b>	<b>33,8</b>	<b>35,1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Agro Max	S 240	AgroMais	37,8	33,8	34,9	35,8	35,9	35,8	35,7	100	100	100	102	101	106	102
Goldosse	S 230	Saaten-Union	38,8	31,8	34,4	35,3	36,6	33,3	35,0	103	94	99	100	103	98	100
Clemente	S 230	Monsanto	38,8	34,0	36,2	36,9	36,7	35,4	36,3	103	101	104	105	104	105	103
Phantom	S 250	Advanta	34,4	30,3	31,2	32,3	32,8	32,4	32,2	91	90	90	92	93	96	92
LG 3237 Lentus	S 250	LG	36,2	32,2	33,5	33,4	36,5	33,5	34,2	96	96	96	95	103	99	97
Agro Lux	S 240	AgroMais	37,5	33,3	33,9	34,6	35,9	33,4	34,8	99	99	97	98	101	99	99
Asteri CS	S 240	Caussade	37,6	32,2	33,9	34,2	33,7	34,1	34,3	100	95	97	97	95	101	98
DKC2864	S 250	Monsanto	38,6	32,9	34,1	36,3	36,5	34,0	35,4	102	98	98	103	103	101	101
DKC2960	S 250	Monsanto	37,4	31,0	34,6	35,2	35,9	33,6	34,6	99	92	99	100	101	99	99
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	38,8	33,4	35,3	34,9	35,9	34,2	35,4	103	99	101	99	101	101	101
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	36,6	32,2	34,1	34,9	34,6	34,8	34,5	97	96	98	99	98	103	98
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	35,3	32,6	34,4	36,2	34,1	33,0	34,3	94	97	99	103	96	98	98
DKC3472	S 250	Monsanto	36,8	31,9	34,7	34,1	35,3	32,9	34,3	98	95	99	97	100	97	98
Winn	S 240	NK Syngenta	36,6	33,1	34,3	36,9	35,3	34,3	35,1	97	98	98	105	100	101	100
ES Bombastic	S 240	Euralis	38,4	32,8	33,6	36,6	35,8	35,3	35,4	102	97	96	104	101	104	101
Filippo	S 240	AgroMais	36,7	32,3	34,3	35,5	35,6	35,0	34,9	97	96	98	101	100	104	99
Padrino	S 230	KWS	39,8	33,2	34,4	34,6	34,5	34,4	35,1	105	98	99	98	97	102	100
Mintal	S 250	AgroMais	37,9	32,1	33,3	35,5	33,8	31,9	34,1	100	95	96	101	95	94	97
Maritimo	S 250	Advanta	36,1	33,1	36,7	35,0	36,3	33,4	35,1	96	98	105	99	103	99	100
NK Nektar	S 240	NK Syngenta	37,4	32,7	36,1	35,6	35,8	33,7	35,2	99	97	104	101	101	100	100
PR39W45	S 240	Pioneer	36,8	31,7	35,7	34,4	35,2	33,4	34,5	98	94	102	98	99	99	98
PR39T45*	S 250	Pioneer	36,7	31,4	33,7	34,8	33,5	33,7	34,0	97	93	97	99	95	100	97
Sebastiano	S 250	KWS	37,2	33,3	32,6	33,2	33,7	32,5	33,7	99	99	94	94	95	96	96
ES Titania	S 240	Euralis	38,1	31,9	33,6	33,9	35,5	34,5	34,6	101	95	96	96	100	102	98
Ricardinio	S 230	KWS	39,5	34,8	34,9	35,8	38,7	35,6	36,6	105	103	100	102	109	105	104
Amaryl	S 250	AgroMais	40,2	34,1	33,7	35,2	37,3	34,5	35,8	107	101	97	100	105	102	102
LG3234	S 240	LG	38,2	32,8	34,6	35,4	35,4	34,0	35,1	101	97	99	101	100	101	100
LG3240	S 240	LG	37,1	33,4	36,7	35,2	34,1	35,3	35,3	98	99	105	100	96	105	101
Marcelinio	S 230	KWS	39,1	34,0	35,6	37,0	36,7	34,5	36,2	103	101	102	105	104	102	103
Alumic	S 230	RAGT	39,7	35,5	38,1	40,9	38,6	38,5	38,6	105	105	109	116	109	114	110
NK Famous	S 250	Syngenta	36,1	32,1	35,5	35,3	32,9	33,9	34,3	96	95	102	100	93	100	98
Ansyl*	S 250	DSV	35,4	31,6	34,8	36,3	35,2	32,8	34,3	94	94	100	103	99	97	98
Mazurka*	S 240	DSV	38,0	33,7	35,3	36,6	37,4	36,6	36,3	101	100	101	104	105	108	103
ES Makila*	S 240	Euralis	38,0	33,2	34,3	34,6	35,1	34,8	35,0	101	99	98	98	99	103	100
PR39F58	S 260	Pioneer	33,8	31,9	32,4	32,3	32,4	32,3	32,5	89	95	93	92	91	96	93
PR39T13	S 250	Pioneer	34,0	31,3	33,1	32,9	33,3	-	(32,9)	90	93	95	94	94	-	(93)
<b>Versuchsmittel</b>			<b>37,4</b>	<b>32,8</b>	<b>34,5</b>	<b>35,2</b>	<b>35,4</b>	<b>34,2</b>	<b>34,9</b>	<b>99</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>99</b>

## Landessortenversuche NRW Silomais 2008: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	38,0	40,0	38,6	39,9	38,1	38,2	<b>38,8</b>	101	102	101	108	100	99	<b>102</b>
Aventura	S 240	Saaten-Union	32,4	36,9	35,8	33,4	38,2	38,2	<b>35,8</b>	86	94	93	91	101	99	<b>94</b>
Ronaldinio	S 240	KWS	36,0	37,0	35,8	31,5	36,9	37,1	<b>35,7</b>	96	94	93	86	97	96	<b>94</b>
LG 3220 Logo	S 230	LG	41,6	43,0	41,2	39,0	36,1	42,8	<b>40,6</b>	110	109	108	106	95	110	<b>106</b>
Torres	S 250	KWS	40,6	39,6	40,3	35,0	40,5	37,5	<b>38,9</b>	108	101	105	95	107	97	<b>102</b>
<b>Mittel VRS</b>			<b>37,7</b>	<b>39,3</b>	<b>38,3</b>	<b>36,8</b>	<b>37,9</b>	<b>38,8</b>	<b>38,1</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Agro Max	S 240	AgroMais	39,6	40,4	38,3	38,1	40,2	38,9	<b>39,2</b>	105	103	100	103	106	100	<b>103</b>
Goldosse	S 230	Saaten-Union	40,1	38,2	38,9	41,3	42,9	37,8	<b>39,8</b>	106	97	102	112	113	97	<b>105</b>
Clemente	S 230	Monsanto	40,3	38,9	38,5	37,9	37,0	40,3	<b>38,8</b>	107	99	100	103	98	104	<b>102</b>
Phantom	S 250	Advanta	37,5	40,7	37,5	39,3	38,7	38,7	<b>38,7</b>	100	104	98	107	102	100	<b>102</b>
LG 3237 Lentus	S 250	LG	37,3	39,3	37,8	34,7	38,8	39,6	<b>37,9</b>	99	100	99	94	102	102	<b>99</b>
Agro Lux	S 240	AgroMais	34,9	38,4	36,4	34,0	38,6	37,1	<b>36,6</b>	93	98	95	92	102	96	<b>96</b>
Asteri CS	S 240	Caussade	36,1	38,2	37,1	34,4	37,1	38,1	<b>36,8</b>	96	97	97	93	98	98	<b>97</b>
DKC2864	S 250	Monsanto	39,7	41,3	37,0	41,7	37,0	41,0	<b>39,6</b>	105	105	96	113	97	106	<b>104</b>
DKC2960	S 250	Monsanto	39,3	39,1	38,5	40,9	39,2	38,6	<b>39,3</b>	104	100	101	111	103	100	<b>103</b>
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	38,5	38,3	36,0	33,1	34,8	37,8	<b>36,4</b>	102	97	94	90	92	98	<b>95</b>
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	34,2	34,1	34,2	33,0	37,4	35,4	<b>34,7</b>	91	87	89	90	98	91	<b>91</b>
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	39,1	39,8	38,4	40,3	37,5	39,4	<b>39,1</b>	104	101	100	109	99	102	<b>103</b>
DKC3472	S 250	Monsanto	39,2	36,4	38,6	35,8	36,7	37,4	<b>37,3</b>	104	93	101	97	97	96	<b>98</b>
Winn	S 240	NK Syngenta	36,4	40,6	38,1	40,8	40,5	38,0	<b>39,1</b>	97	103	99	111	107	98	<b>102</b>
ES Bombastic	S 240	Euralis	39,1	38,8	36,0	36,5	34,8	39,8	<b>37,5</b>	104	99	94	99	92	103	<b>98</b>
Filippo	S 240	AgroMais	36,9	33,8	35,7	34,8	33,8	38,6	<b>35,6</b>	98	86	93	94	89	100	<b>93</b>
Padrino	S 230	KWS	35,4	39,2	35,6	35,8	37,3	38,0	<b>36,9</b>	94	100	93	97	98	98	<b>97</b>
Mintal	S 250	AgroMais	39,5	39,4	40,7	42,5	39,1	38,7	<b>40,0</b>	105	100	106	115	103	100	<b>105</b>
Maritimo	S 250	Advanta	40,8	40,3	42,8	39,4	38,0	42,2	<b>40,6</b>	108	103	112	107	100	109	<b>106</b>
NK Nektar	S 240	NK Syngenta	39,7	40,8	40,2	37,5	37,0	40,6	<b>39,3</b>	105	104	105	102	98	105	<b>103</b>
PR39W45	S 240	Pioneer	35,2	37,7	39,9	32,9	39,3	36,8	<b>37,0</b>	93	96	104	89	104	95	<b>97</b>
PR39T45*	S 250	Pioneer	36,2	37,9	37,9	36,6	33,8	39,1	<b>36,9</b>	96	96	99	99	89	101	<b>97</b>
Sebastiano	S 250	KWS	34,0	39,3	34,2	30,5	36,3	34,4	<b>34,8</b>	90	100	89	83	96	89	<b>91</b>
ES Titania	S 240	Euralis	35,3	38,1	31,8	34,9	35,0	39,4	<b>35,8</b>	94	97	83	95	92	102	<b>94</b>
Ricardinio	S 230	KWS	38,2	41,0	39,7	37,2	40,9	42,1	<b>39,8</b>	101	104	104	101	108	109	<b>104</b>
Amaryl	S 250	AgroMais	38,5	38,3	38,4	37,0	39,1	38,3	<b>38,3</b>	102	97	100	101	103	99	<b>100</b>
LG3234	S 240	LG	41,0	39,4	42,5	37,6	43,5	38,9	<b>40,5</b>	109	100	111	102	115	100	<b>106</b>
LG3240	S 240	LG	36,4	40,7	40,9	38,0	41,4	40,7	<b>39,7</b>	96	104	107	103	109	105	<b>104</b>
Marcelinio	S 230	KWS	38,3	37,8	41,5	38,8	38,8	36,0	<b>38,5</b>	102	96	108	105	102	93	<b>101</b>
Alumic	S 230	RAGT	41,8	36,9	41,4	39,9	38,9	43,2	<b>40,3</b>	111	94	108	108	102	111	<b>106</b>
NK Famous	S 250	Syngenta	38,0	35,9	41,3	34,6	37,8	37,5	<b>37,5</b>	101	91	108	94	100	97	<b>98</b>
Ansyl*	S 250	DSV	35,7	35,1	37,3	38,8	33,9	35,4	<b>36,0</b>	95	89	97	105	89	91	<b>95</b>
Mazurka*	S 240	DSV	36,8	39,4	39,1	36,5	32,0	40,4	<b>37,4</b>	97	100	102	99	84	104	<b>98</b>
ES Makila*	S 240	Euralis	36,3	38,2	36,0	31,6	34,9	39,6	<b>36,1</b>	96	97	94	86	92	102	<b>95</b>
PR39F58	S 260	Pioneer	36,6	40,0	39,7	37,4	40,1	37,0	<b>38,5</b>	97	102	104	101	106	95	<b>101</b>
PR39T13	S 250	Pioneer	33,2	38,0	39,8	37,8	39,6	-	<b>(37,7)</b>	88	97	104	103	104	-	<b>(99)</b>
<b>Versuchsmittel</b>			<b>37,6</b>	<b>38,7</b>	<b>38,3</b>	<b>36,8</b>	<b>37,8</b>	<b>38,7</b>	<b>38,0</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## Landessortenversuche NRW Silomais 2008: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	6,98	7,11	6,84	6,96	6,85	6,83	<b>6,93</b>	100	101	98	102	99	99	<b>100</b>
Aventura	S 240	Saaten-Union	6,77	6,91	6,90	6,60	6,88	6,88	<b>6,82</b>	97	98	99	97	99	99	<b>98</b>
Ronaldinio	S 240	KWS	6,92	6,88	6,90	6,58	6,96	6,93	<b>6,86</b>	99	98	99	97	100	100	<b>99</b>
LG 3220 Logo	S 230	LG	7,07	7,19	6,94	6,86	7,01	6,98	<b>7,01</b>	101	102	100	101	101	101	<b>101</b>
Torres	S 250	KWS	7,25	7,09	7,19	6,85	6,93	6,98	<b>7,05</b>	104	101	103	101	100	101	<b>102</b>
<b>Mittel VRS</b>			<b>7,00</b>	<b>7,03</b>	<b>6,95</b>	<b>6,80</b>	<b>6,93</b>	<b>6,92</b>	<b>6,94</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Agro Max	S 240	AgroMais	7,13	6,96	7,00	6,88	7,06	6,85	<b>6,98</b>	102	99	101	101	102	99	<b>101</b>
Goldosse	S 230	Saaten-Union	6,94	6,85	6,88	6,91	7,24	6,68	<b>6,92</b>	99	97	99	102	104	97	<b>100</b>
Clemente	S 230	Monsanto	7,13	7,03	6,98	6,85	6,96	6,98	<b>6,99</b>	102	100	100	101	100	101	<b>101</b>
Phantom	S 250	Advanta	6,94	7,01	6,90	6,95	6,85	6,83	<b>6,91</b>	99	100	99	102	99	99	<b>100</b>
LG 3237 Lentus	S 250	LG	7,09	7,03	6,98	6,78	6,98	7,03	<b>6,98</b>	101	100	100	100	101	102	<b>101</b>
Agro Lux	S 240	AgroMais	6,90	6,88	6,82	6,85	6,96	6,78	<b>6,86</b>	99	98	98	101	100	98	<b>99</b>
Asteri CS	S 240	Caussade	6,82	6,80	6,73	6,63	6,88	6,85	<b>6,79</b>	98	97	97	97	99	99	<b>98</b>
DKC2864	S 250	Monsanto	7,22	7,11	6,82	6,96	6,96	6,90	<b>7,00</b>	103	101	98	102	100	100	<b>101</b>
DKC2960	S 250	Monsanto	7,07	6,83	6,88	6,90	6,95	6,73	<b>6,89</b>	101	97	99	102	100	97	<b>99</b>
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	7,07	7,01	6,87	6,68	6,70	6,93	<b>6,88</b>	101	100	99	98	97	100	<b>99</b>
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	6,82	6,63	6,73	6,71	6,75	6,73	<b>6,73</b>	98	94	97	99	98	97	<b>97</b>
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	7,13	7,06	6,86	7,13	6,85	7,01	<b>7,01</b>	102	100	99	105	99	101	<b>101</b>
DKC3472	S 250	Monsanto	7,03	6,78	6,81	6,63	6,78	6,66	<b>6,78</b>	101	96	98	98	98	96	<b>98</b>
Winn	S 240	NK Syngenta	6,81	6,96	6,81	6,96	6,98	6,95	<b>6,91</b>	97	99	98	102	101	100	<b>100</b>
ES Bombastic	S 240	Euralis	7,05	6,96	6,78	6,70	6,83	6,90	<b>6,87</b>	101	99	98	99	99	100	<b>99</b>
Filippo	S 240	AgroMais	6,98	6,78	6,88	6,80	6,73	6,88	<b>6,84</b>	100	96	99	100	97	99	<b>99</b>
Padrino	S 230	KWS	6,84	6,93	6,73	6,73	6,78	6,83	<b>6,81</b>	98	99	97	99	98	99	<b>98</b>
Mintal	S 250	AgroMais	7,00	6,93	6,92	6,98	6,90	6,81	<b>6,92</b>	100	99	99	103	100	98	<b>100</b>
Maritimo	S 250	Advanta	7,04	7,06	7,09	6,83	6,78	6,96	<b>6,96</b>	101	100	102	100	98	101	<b>100</b>
NK Nektar	S 240	NK Syngenta	7,13	7,03	7,00	6,85	6,75	7,06	<b>6,97</b>	102	100	101	101	98	102	<b>100</b>
PR39W45	S 240	Pioneer	6,75	6,80	6,98	6,50	6,85	6,70	<b>6,76</b>	96	97	100	96	99	97	<b>97</b>
PR39T45*	S 250	Pioneer	6,86	6,85	6,90	6,73	6,75	6,85	<b>6,82</b>	98	97	99	99	98	99	<b>98</b>
Sebastiano	S 250	KWS	6,71	6,85	6,73	6,60	6,93	6,65	<b>6,75</b>	96	97	97	97	100	96	<b>97</b>
ES Titania	S 240	Euralis	6,94	6,95	6,86	6,83	6,78	6,93	<b>6,88</b>	99	99	99	100	98	100	<b>99</b>
Ricardinio	S 230	KWS	6,92	6,98	6,94	6,75	6,90	6,96	<b>6,91</b>	99	99	100	99	100	101	<b>100</b>
Amaryl	S 250	AgroMais	7,07	6,88	6,82	6,88	6,86	6,78	<b>6,88</b>	101	98	98	101	99	98	<b>99</b>
LG3234	S 240	LG	7,09	7,03	7,04	6,88	7,13	7,01	<b>7,03</b>	101	100	101	101	103	101	<b>101</b>
LG3240	S 240	LG	6,64	6,91	6,99	6,80	7,08	6,86	<b>6,88</b>	95	98	101	100	102	99	<b>99</b>
Marcelinio	S 230	KWS	6,77	6,83	6,86	6,68	6,88	6,56	<b>6,76</b>	97	97	99	98	99	95	<b>97</b>
Alumic	S 230	RAGT	7,01	6,80	7,00	6,75	6,96	6,88	<b>6,90</b>	100	97	101	99	100	99	<b>99</b>
NK Famous	S 250	Syngenta	7,01	6,90	7,17	6,83	6,91	6,80	<b>6,94</b>	100	98	103	100	100	98	<b>100</b>
Ansyl*	S 250	DSV	6,85	6,85	7,01	6,96	6,73	6,80	<b>6,87</b>	98	97	101	102	97	98	<b>99</b>
Mazurka*	S 240	DSV	6,75	6,91	6,92	6,73	6,73	6,83	<b>6,81</b>	96	98	100	99	97	99	<b>98</b>
ES Makila*	S 240	Euralis	6,79	6,93	6,90	6,70	6,96	6,93	<b>6,87</b>	97	99	99	99	100	100	<b>99</b>
PR39F58	S 260	Pioneer	6,80	6,91	6,94	6,78	6,96	6,90	<b>6,88</b>	97	98	100	100	100	100	<b>99</b>
PR39T13	S 250	Pioneer	6,71	6,88	6,92	6,81	6,88	-	<b>(6,84)</b>	96	98	99	100	99	-	<b>(99)</b>
<b>Versuchsmittel</b>			<b>6,95</b>	<b>6,93</b>	<b>6,91</b>	<b>6,80</b>	<b>6,89</b>	<b>6,86</b>	<b>6,89</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>99</b>



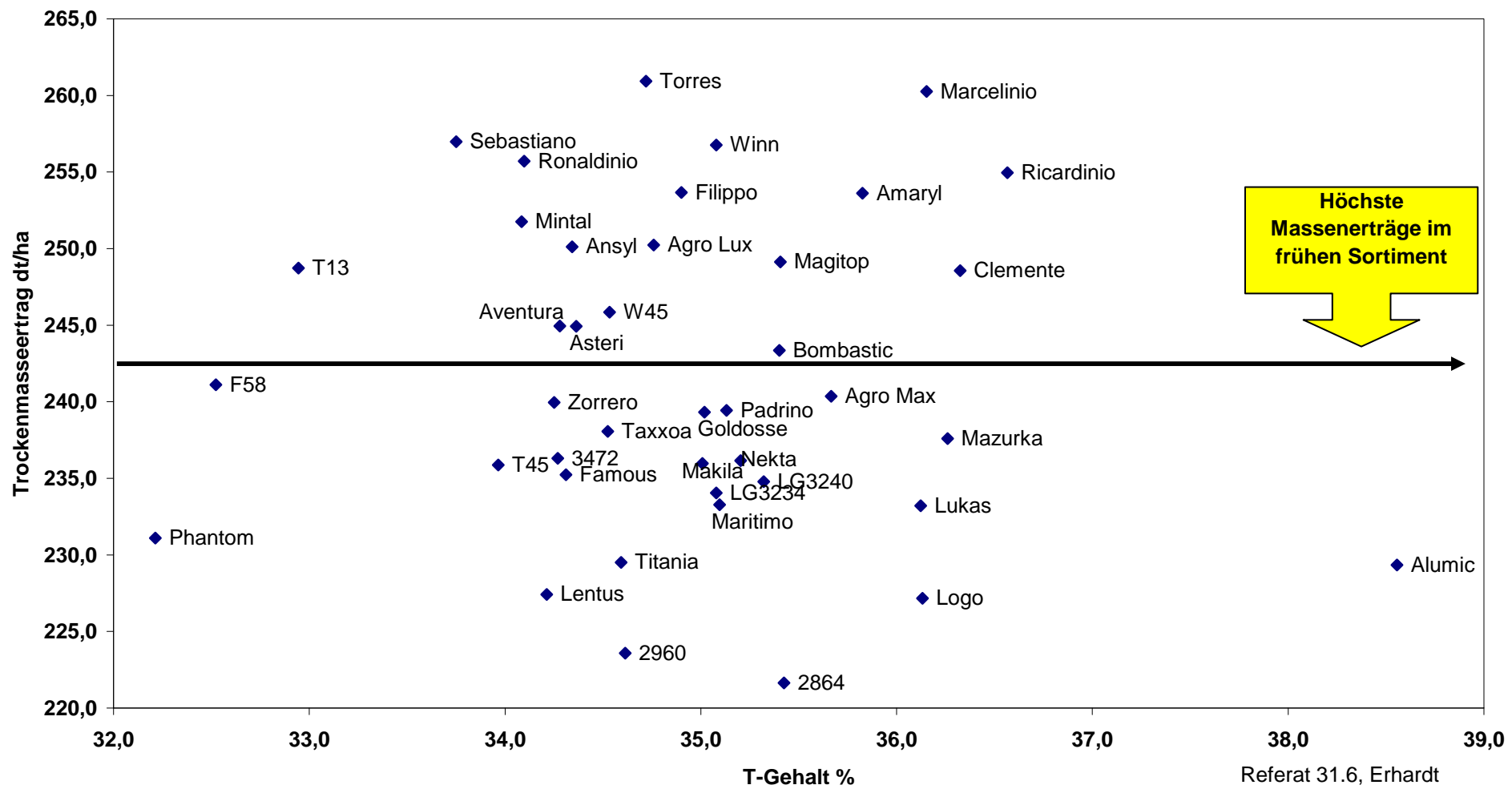
## Landessortenversuche NRW Silomais 2008: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	137,8	166,5	159,8	175,8	176,9	152,4	161,5	90	96	92	101	98	93	95
Aventura	S 240	Saaten-Union	148,7	169,4	175,3	166,0	178,6	164,9	167,2	97	98	101	96	99	101	99
Ronaldinio	S 240	KWS	165,4	175,4	177,3	178,2	188,4	167,7	175,4	108	101	102	103	105	103	104
LG 3220 Logo	S 230	LG	142,3	169,3	159,5	161,0	164,9	157,9	159,2	93	98	92	93	92	97	94
Torres	S 250	KWS	172,6	186,9	197,4	182,1	189,7	174,7	183,9	113	108	114	105	106	107	109
<b>Mittel VRS</b>			<b>153,4</b>	<b>173,5</b>	<b>173,9</b>	<b>173,5</b>	<b>179,7</b>	<b>163,5</b>	<b>169,6</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Agro Max	S 240	AgroMais	160,1	168,6	175,1	170,1	179,8	152,8	167,7	104	97	101	98	100	93	99
Goldosse	S 230	Saaten-Union	151,0	150,7	167,4	177,5	191,8	155,8	165,7	98	87	96	102	107	95	98
Clemente	S 230	Monsanto	162,7	180,2	168,7	172,2	186,9	171,3	173,6	106	104	97	99	104	105	102
Phantom	S 250	Advanta	143,6	165,3	154,7	171,0	174,0	150,1	159,8	94	95	89	99	97	92	94
LG 3237 Lentus	S 250	LG	141,8	166,0	154,4	158,1	176,8	155,5	158,7	92	96	89	91	98	95	94
Agro Lux	S 240	AgroMais	153,1	171,4	174,7	187,4	180,4	163,6	171,8	100	99	100	108	100	100	101
Asteri CS	S 240	Caussade	139,3	173,8	167,7	166,0	182,8	167,6	166,2	91	100	96	96	102	102	98
DKC2864	S 250	Monsanto	139,2	162,6	153,0	167,9	154,2	152,7	155,0	91	94	88	97	86	93	91
DKC2960	S 250	Monsanto	144,2	151,5	162,3	162,7	161,3	142,9	154,1	94	87	93	94	90	87	91
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	158,6	179,4	177,3	172,6	174,9	164,1	171,1	103	103	102	99	97	100	101
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	143,2	163,7	160,9	163,3	163,8	166,1	160,1	93	94	93	94	91	102	95
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	155,5	156,9	168,8	191,2	169,1	167,1	168,1	101	90	97	110	94	102	99
DKC3472	S 250	Monsanto	153,0	163,3	168,4	164,0	162,9	149,9	160,2	100	94	97	95	91	92	95
Winn	S 240	NK Syngenta	154,5	179,6	184,5	193,5	179,8	173,1	177,5	101	104	106	112	100	106	105
ES Bombastic	S 240	Euralis	151,4	179,4	161,4	172,9	173,5	164,4	167,2	99	103	93	100	97	101	99
Filippo	S 240	AgroMais	165,6	160,5	182,5	177,7	183,7	171,0	173,5	108	92	105	102	102	105	102
Padrino	S 230	KWS	144,1	163,0	169,9	171,8	165,0	164,1	163,0	94	94	98	99	92	100	96
Mintal	S 250	AgroMais	154,9	174,6	176,8	194,7	185,2	159,8	174,3	101	101	102	112	103	98	103
Maritimo	S 250	Advanta	149,0	162,4	170,8	167,5	170,6	153,3	162,3	97	94	98	97	95	94	96
NK Nektar	S 240	NK Syngenta	156,3	159,5	166,6	168,0	175,5	160,9	164,4	102	92	96	97	98	98	97
PR39W45	S 240	Pioneer	136,7	174,6	183,1	164,0	182,3	157,3	166,3	89	101	105	95	101	96	98
PR39T45*	S 250	Pioneer	141,5	161,1	165,8	171,2	164,6	161,5	160,9	92	93	95	99	92	99	95
Sebastiano	S 250	KWS	155,1	182,0	175,6	171,5	191,4	165,7	173,5	101	105	101	99	106	101	102
ES Titania	S 240	Euralis	139,0	156,2	163,0	170,1	158,1	161,2	157,9	91	90	94	98	88	99	93
Ricardinio	S 230	KWS	151,7	183,3	180,5	179,6	190,3	171,7	176,2	99	106	104	104	106	105	104
Amaryl	S 250	AgroMais	160,1	172,8	177,2	190,0	178,5	168,1	174,4	104	100	102	109	99	103	103
LG3234	S 240	LG	152,5	170,5	160,7	171,5	176,2	155,7	164,5	99	98	92	99	98	95	97
LG3240	S 240	LG	141,1	163,7	173,1	169,7	167,8	154,8	161,7	92	94	100	98	93	95	95
Marcelinio	S 230	KWS	159,4	177,1	180,4	186,6	187,6	165,1	176,0	104	102	104	108	104	101	104
Alumic	S 230	RAGT	152,9	152,7	170,0	161,1	162,1	150,9	158,3	100	88	98	93	90	92	93
NK Famous	S 250	Syngenta	161,8	159,4	181,8	166,3	157,6	152,6	163,2	106	92	105	96	88	93	96
Ansyl*	S 250	DSV	159,6	168,9	182,6	186,4	177,2	156,3	171,8	104	97	105	107	99	96	101
Mazurka*	S 240	DSV	142,5	162,0	166,6	169,4	174,1	156,2	161,8	93	93	96	98	97	96	95
ES Makila*	S 240	Euralis	140,4	164,6	171,1	173,2	162,5	160,6	162,1	92	95	98	100	90	98	96
PR39F58	S 260	Pioneer	145,6	170,4	163,6	170,3	181,2	164,3	165,9	95	98	94	98	101	100	98
PR39T13	S 250	Pioneer	143,2	176,5	174,0	179,6	177,7	-	(170,2)	93	102	100	104	99	-	(100)
<b>Versuchsmittel</b>			<b>150,5</b>	<b>168,2</b>	<b>170,8</b>	<b>173,5</b>	<b>175,1</b>	<b>160,6</b>	<b>166,4</b>	<b>98</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
GD 5% dt/ha bzw. %										8,1	8,2	7,7	8,3	7,3	7,4	3,2

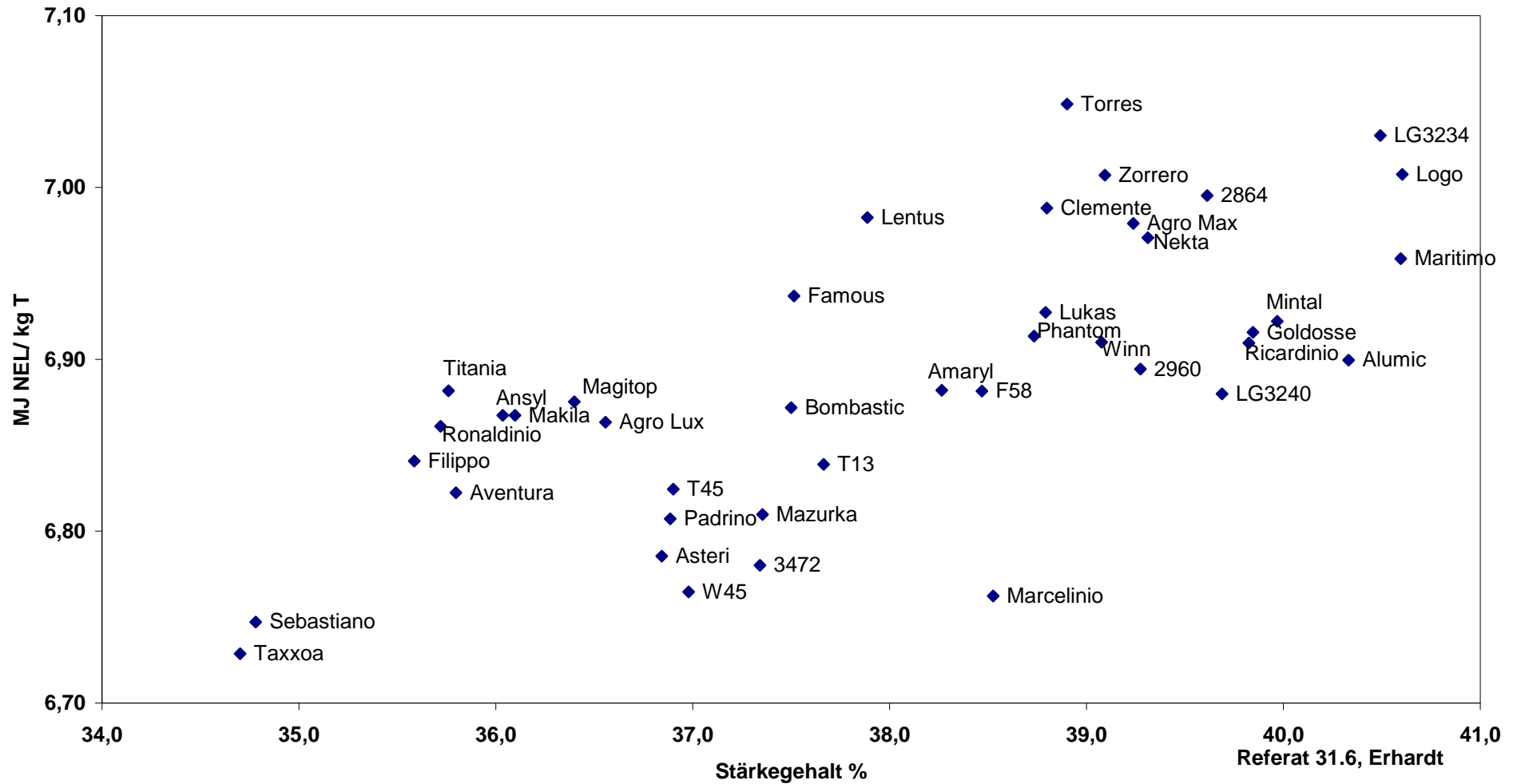
## Landessortenversuche NRW Silomais 2008: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	75,0	93,8	90,2	100,8	98,4	85,3	90,6	91	97	94	107	100	93	97
Aventura	S 240	Saaten-Union	71,2	90,7	91,0	83,8	99,1	91,7	87,9	86	94	95	89	100	100	94
Ronaldinio	S 240	KWS	86,1	94,4	92,2	85,4	99,8	89,9	91,3	104	97	96	91	101	98	98
LG 3220 Logo	S 230	LG	83,6	101,3	94,7	91,6	84,9	96,8	92,1	101	104	99	97	86	106	99
Torres	S 250	KWS	96,5	104,5	110,7	92,9	111,0	93,9	101,6	117	108	116	99	113	103	109
<b>Mittel VRS</b>			<b>82,5</b>	<b>96,9</b>	<b>95,8</b>	<b>94,0</b>	<b>98,6</b>	<b>91,5</b>	<b>93,2</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Agro Max	S 240	AgroMais	88,8	97,8	95,9	94,2	102,9	86,6	94,4	108	101	100	100	104	95	101
Goldosse	S 230	Saaten-Union	87,3	84,0	94,8	106,1	113,6	88,1	95,7	106	87	99	113	115	96	103
Clemente	S 230	Monsanto	92,0	99,7	93,0	95,1	99,2	98,9	96,3	112	103	97	101	101	108	104
Phantom	S 250	Advanta	77,7	96,0	84,0	96,6	98,0	84,9	89,5	94	99	88	103	99	93	96
LG 3237 Lentus	S 250	LG	74,7	92,7	83,7	80,8	98,1	87,5	86,2	91	96	87	86	99	96	92
Agro Lux	S 240	AgroMais	77,4	95,8	93,2	93,0	100,2	89,5	91,5	94	99	97	99	102	98	98
Asteri CS	S 240	Caussade	73,8	97,7	92,6	86,2	98,6	93,2	90,3	90	101	97	92	100	102	97
DKC2864	S 250	Monsanto	76,6	94,4	83,2	100,8	81,8	90,8	87,9	93	97	87	107	83	99	94
DKC2960	S 250	Monsanto	80,1	86,9	90,9	96,4	91,0	82,1	87,9	97	90	95	103	92	90	94
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	86,4	98,0	92,9	85,5	90,9	89,5	90,5	105	101	97	91	92	98	97
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	71,7	84,3	81,8	80,5	90,6	87,4	82,7	87	87	85	86	92	95	89
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	85,3	88,8	94,9	107,5	92,8	93,9	93,9	103	92	99	114	94	103	101
DKC3472	S 250	Monsanto	85,3	87,6	95,4	88,8	88,2	84,3	88,3	103	90	100	94	89	92	95
Winn	S 240	NK Syngenta	82,9	105,0	103,3	113,5	104,2	94,6	100,6	101	108	108	121	106	103	108
ES Bombastic	S 240	Euralis	84,1	100,1	85,6	94,2	88,5	94,8	91,2	102	103	89	100	90	104	98
Filippo	S 240	AgroMais	87,5	80,4	94,7	90,9	92,1	96,0	90,3	106	83	99	97	93	105	97
Padrino	S 230	KWS	74,6	92,1	90,0	91,5	91,0	91,2	88,4	90	95	94	97	92	100	95
Mintal	S 250	AgroMais	87,5	99,2	103,9	118,5	104,8	91,0	100,8	106	102	109	126	106	99	108
Maritimo	S 250	Advanta	86,5	92,8	103,2	96,7	95,7	93,1	94,6	105	96	108	103	97	102	102
NK Nektar	S 240	NK Syngenta	87,1	92,6	95,7	92,0	96,0	92,4	92,6	106	96	100	98	97	101	100
PR39W45	S 240	Pioneer	71,1	96,8	104,7	83,0	104,4	86,5	91,1	86	100	109	88	106	94	97
PR39T45*	S 250	Pioneer	74,9	89,0	91,0	93,1	81,9	92,1	87,0	91	92	95	99	83	101	93
Sebastiano	S 250	KWS	78,7	104,5	89,6	79,2	100,2	85,6	89,6	95	108	94	84	102	94	96
ES Titania	S 240	Euralis	71,0	85,6	75,5	86,9	81,7	91,7	82,1	86	88	79	92	83	100	88
Ricardinio	S 230	KWS	83,7	107,6	103,3	98,8	112,8	103,7	101,6	101	111	108	105	114	113	109
Amaryl	S 250	AgroMais	87,1	96,3	99,7	102,4	101,9	95,1	97,1	106	99	104	109	103	104	104
LG3234	S 240	LG	88,2	95,7	97,0	93,8	107,4	86,4	94,7	107	99	101	100	109	94	102
LG3240	S 240	LG	77,3	96,5	101,4	94,9	98,3	91,9	93,4	94	100	106	101	100	100	100
Marcelinio	S 230	KWS	90,2	98,1	109,1	108,3	105,8	90,7	100,4	109	101	114	115	107	99	108
Alumic	S 230	RAGT	91,0	82,9	100,7	95,4	90,6	94,7	92,5	110	86	105	101	92	103	100
NK Famous	S 250	Syngenta	87,5	83,1	104,8	84,3	86,2	84,1	88,3	106	86	109	90	87	92	95
Ansyl*	S 250	DSV	83,3	86,4	97,2	103,7	89,4	81,5	90,2	101	89	101	110	91	89	97
Mazurka*	S 240	DSV	77,6	92,5	94,3	92,1	82,6	92,3	88,6	94	95	98	98	84	101	95
ES Makila*	S 240	Euralis	74,9	90,7	89,2	81,6	81,4	92,0	85,0	91	94	93	87	83	101	91
PR39F58	S 260	Pioneer	78,4	98,9	93,6	93,8	104,3	88,1	92,8	95	102	98	100	106	96	99
PR39T13	S 250	Pioneer	70,8	97,7	100,0	99,9	102,2	-	(94,1)	86	101	104	106	104	-	(100)
<b>Versuchsmittel</b>			<b>81,6</b>	<b>94,0</b>	<b>94,7</b>	<b>94,0</b>	<b>96,2</b>	<b>90,6</b>	<b>91,8</b>	<b>99</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
GD 5% dt/ha bzw. %										12,5	12,9	13,8	14,6	14,2	10,6	5,5

**LSV Silomais NRW 2008, mittelfrühes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 6 Standorten**



**LSV Silomais NRW 2008, mittelfrühes Sortiment  
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 6 Standorten**





**LSV Silomais NRW 2008, mittelfrühes Sortiment  
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 6 Standorten**

