

Landessortenversuch Silomais früh 2015

Standort: Wallsbüll

Vorläufige Ergebnisse

Sorte	Grün- masse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt- TM dt/ha (abs)	Gesamt- TM dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Stärke dt/ha (abs)	Stärke dt/ha (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Rohfaser % (abs)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	ADF(s.unl .Faser) (abs)	ME (MJ)/kg TM (abs)	ME (MJ)/kg TM (rel)	ME GJ/ha (XL) (abs)	ME GJ/ha (XL) (rel)	NEL/kg TM (XL) (abs)	NEL/kg TM (XL) (rel)	NEL GJ/ha (XL) (abs)	NEL GJ/ha (XL) (rel)
<b>Mittel (B)</b>	<b>414</b>	<b>35,3</b>	<b>35,3</b>	<b>145,5</b>	<b>145,5</b>	<b>33,6</b>	<b>33,6</b>	<b>48,9</b>	<b>48,9</b>	<b>7,27</b>	<b>19,19</b>	<b>70,56</b>	<b>70,56</b>	<b>24,39</b>	<b>10,9</b>	<b>10,9</b>	<b>159,1</b>	<b>159,1</b>	<b>6,53</b>	<b>6,53</b>	<b>95,1</b>	<b>95,1</b>
<b>LG 30222(B)</b>	<b>421</b>	<b>33,6</b>	<b>95</b>	<b>141,4</b>	<b>97</b>	<b>33,5</b>	<b>100</b>	<b>47,5</b>	<b>97</b>	<b>7,72</b>	<b>18,38</b>	<b>72,09</b>	<b>102</b>	<b>23,01</b>	<b>11,0</b>	<b>101</b>	<b>156,0</b>	<b>98</b>	<b>6,60</b>	<b>101</b>	<b>93,5</b>	<b>98</b>
<b>LG 30223(B)</b>	<b>455</b>	<b>33,8</b>	<b>96</b>	<b>153,8</b>	<b>106</b>	<b>33,1</b>	<b>98</b>	<b>51,2</b>	<b>105</b>	<b>7,35</b>	<b>18,79</b>	<b>72,10</b>	<b>102</b>	<b>23,63</b>	<b>11,0</b>	<b>101</b>	<b>169,5</b>	<b>107</b>	<b>6,58</b>	<b>101</b>	<b>101,4</b>	<b>107</b>
Colisee(B)	364	37,2	105	135,3	93	35,8	107	48,5	99	7,03	18,96	70,30	100	24,55	11,0	100	148,6	93	6,56	101	88,8	93
Tokala(B)	463	34,6	98	160,0	110	31,2	93	50,0	102	7,40	20,16	69,51	99	25,07	10,8	99	173,4	109	6,45	99	103,4	109
Fabregas(B)	366	37,3	106	137,0	94	34,5	103	47,6	97	6,87	19,67	68,82	98	25,68	10,8	99	148,2	93	6,43	99	88,3	93
Babexx	418	33,7	95	140,7	97	31,4	93	44,2	90	7,40	21,55	67,29	95	27,28	10,5	96	148,1	93	6,23	95	87,6	92
P 7500	359	34,4	97	123,2	85	34,5	102	42,4	87	7,37	19,15	70,33	100	24,56	10,9	100	134,6	85	6,52	100	80,3	84
P8057	372	33,7	96	125,2	86	34,8	103	43,6	89	7,27	18,42	72,32	102	23,49	11,1	101	138,8	87	6,64	102	83,1	87
Messago	468	34,0	96	158,6	109	35,2	105	55,8	114	7,51	17,69	74,50	106	22,29	11,3	103	178,5	112	6,77	104	107,3	113
SY Werena	400	36,1	102	143,9	99	35,3	105	50,9	104	7,56	18,66	71,37	101	23,84	11,0	100	157,6	99	6,54	100	94,2	99
Farmflink	366	36,6	104	135,0	93	34,0	101	45,5	93	6,78	20,03	68,54	97	25,49	10,7	98	143,5	90	6,36	97	85,3	90
Kwinns	381	37,7	107	143,4	99	34,8	104	50,0	102	7,25	19,41	69,67	99	24,67	10,8	99	154,6	97	6,41	98	92,0	97
<b>LG 30215</b>	<b>446</b>	<b>32,1</b>	<b>91</b>	<b>143,1</b>	<b>98</b>	<b>32,8</b>	<b>97</b>	<b>47,0</b>	<b>96</b>	<b>7,28</b>	<b>19,52</b>	<b>70,27</b>	<b>100</b>	<b>24,75</b>	<b>10,9</b>	<b>100</b>	<b>156,3</b>	<b>98</b>	<b>6,53</b>	<b>100</b>	<b>93,4</b>	<b>98</b>
Rianni CS	431	32,8	93	142,7	98	32,7	97	46,3	95	7,49	18,73	71,32	101	24,01	11,0	100	155,5	98	6,56	100	93,0	98
Zoey	410	36,5	103	149,2	103	35,5	106	53,0	108	7,33	18,71	72,06	102	23,47	11,0	101	164,4	103	6,60	101	98,4	103
Cathy	430	33,9	96	145,7	100	32,9	98	48,1	98	7,24	19,26	70,98	101	24,16	11,0	100	159,7	100	6,54	100	95,5	100
Sunshinos	375	36,9	104	137,8	95	37,3	111	51,4	105	7,58	18,13	73,59	104	22,74	11,1	102	153,4	96	6,67	102	92,0	97
Carolinio KWS (VGL)	430	33,3	94	142,3	98	30,5	91	43,4	89	7,13	20,74	66,94	95	26,65	10,6	97	150,9	95	6,28	96	89,5	94
<b>LG 30248</b>	<b>506</b>	<b>32,0</b>	<b>90</b>	<b>161,0</b>	<b>111</b>	<b>29,6</b>	<b>88</b>	<b>47,7</b>	<b>97</b>	<b>7,04</b>	<b>19,92</b>	<b>71,20</b>	<b>101</b>	<b>24,50</b>	<b>10,9</b>	<b>100</b>	<b>175,1</b>	<b>110</b>	<b>6,49</b>	<b>99</b>	<b>104,5</b>	<b>110</b>
Stacey	469	31,2	88	146,0	100	32,8	98	48,0	98	7,26	18,43	72,50	103	23,17	11,0	101	161,2	101	6,60	101	96,5	101
SY Pracht	420	36,2	102	151,2	104	34,5	102	52,1	106	7,22	19,22	70,91	100	24,37	10,9	99	164,1	103	6,47	99	97,8	103
SY Talisman	422	34,8	99	148,4	102	34,1	101	50,6	103	7,45	18,83	71,05	101	24,16	11,0	101	162,7	102	6,58	101	97,2	102
Mallory	455	31,5	89	143,2	98	28,5	85	40,9	84	7,07	19,76	70,34	100	24,82	11,0	100	156,9	99	6,54	100	93,8	99
Osterbi CS	431	33,9	96	145,6	100	32,0	95	46,6	95	7,49	19,63	70,11	99	24,48	10,9	100	158,5	100	6,49	99	94,6	100
P 7524	411	36,5	103	149,5	103	36,8	109	54,9	112	6,69	17,42	73,26	104	22,34	11,2	103	167,5	105	6,73	103	100,6	106
ES Techno	364	36,2	102	131,3	90	34,5	102	45,3	93	7,94	18,98	70,40	100	24,21	11,0	100	143,9	90	6,55	100	86,0	90
<b>LG 30211</b>	<b>395</b>	<b>35,2</b>	<b>100</b>	<b>138,7</b>	<b>95</b>	<b>35,3</b>	<b>105</b>	<b>49,0</b>	<b>100</b>	<b>7,53</b>	<b>18,27</b>	<b>72,99</b>	<b>103</b>	<b>22,94</b>	<b>11,1</b>	<b>102</b>	<b>154,3</b>	<b>97</b>	<b>6,67</b>	<b>102</b>	<b>92,6</b>	<b>97</b>
Schobbi CS	378	35,4	100	133,7	92	34,5	103	46,2	94	7,40	18,94	71,49	101	24,03	11,0	100	146,5	92	6,54	100	87,6	92
<b>Mittel</b>	<b>414</b>	<b>34,7</b>	<b>98</b>	<b>143,1</b>	<b>98</b>	<b>33,7</b>	<b>100</b>	<b>48,1</b>	<b>98</b>	<b>7,31</b>	<b>19,12</b>	<b>70,94</b>	<b>101</b>	<b>24,23</b>	<b>10,9</b>	<b>100</b>	<b>156,5</b>	<b>98</b>	<b>6,53</b>	<b>100</b>	<b>93,5</b>	<b>98</b>
<b>Grenzdif.</b>		<b>2,1</b>	<b>6</b>	<b>10,5</b>	<b>7</b>	<b>2,7</b>	<b>8</b>												<b>0,19</b>	<b>3</b>		

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30222, LG 30223, Colisee, Tokala, Fabregas)

Ernte: 29.10.15

Landessortenversuch Silomais früh 2015

Standort: Barkhorn \*

vorläufige Ergebnisse

Sorte	Grün- masse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt- TM dt/ha (abs)	Gesamt- TM dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Stärke dt/ha (abs)	Stärke dt/ha (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Rohfaser % (abs)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	ADF(s.unl .Faser) (abs)	ME (MJ/kg TM (abs)	ME (MJ/kg TM (rel)	ME GJ/ha (XL) (abs)	ME GJ/ha (XL) (rel)	NEL/kg TM (XL) (abs)	NEL/kg TM (XL) (rel)	NEL GJ/ha (XL) (abs)	NEL GJ/ha (XL) (rel)
<b>Mittel (B)</b>	<b>362</b>	<b>35,2</b>	<b>35,2</b>	<b>127,4</b>	<b>127,4</b>	<b>34,0</b>	<b>34,0</b>	<b>43,1</b>	<b>43,1</b>	<b>7,33</b>	<b>19,60</b>	<b>70,03</b>	<b>70,03</b>	<b>25,05</b>	<b>10,9</b>	<b>10,9</b>	<b>139,2</b>	<b>139,2</b>	<b>6,52</b>	<b>6,52</b>	<b>83,1</b>	<b>83,1</b>
LG 30222(B)	366	31,9	91	119,3	94	34,2	101	41,4	96	7,61	19,09	71,16	102	24,21	11,0	101	131,6	95	6,58	101	78,8	95
LG 30223(B)	390	34,1	97	132,6	104	34,0	100	45,1	105	7,65	19,40	70,83	101	24,63	11,0	100	145,2	104	6,54	100	86,7	104
Colisee(B)	319	37,4	106	119,1	93	33,1	97	38,2	89	6,89	19,98	68,55	98	26,11	10,8	99	129,1	93	6,45	99	76,9	93
Tokala(B)	416	35,4	101	147,4	116	31,9	94	47,0	109	7,31	20,84	69,13	99	25,97	10,8	99	158,9	114	6,42	98	94,6	114
Fabregas(B)	319	37,2	106	118,6	93	36,8	108	43,6	101	7,21	18,71	70,46	101	24,33	11,1	101	131,4	94	6,64	102	78,7	95
Babexx <sup>1</sup>		30,3	86	115,5		29,7	87			7,58	20,98	68,43	98	26,58	10,6	97			6,29	96		
P 7500	380	33,3	95	126,2	99	32,9	97	41,9	97	7,26	19,10	70,45	101	24,73	11,1	101	139,5	100	6,62	101	83,5	100
P8057	346	33,1	94	114,3	90	34,5	102	39,4	92	7,25	19,17	71,57	102	24,43	11,0	100	125,1	90	6,54	100	74,8	90
Messageo	433	32,3	92	139,8	110	34,3	101	48,1	112	7,73	18,89	72,68	104	23,53	11,0	101	154,2	111	6,60	101	92,3	111
SY Werena	349	36,3	103	126,4	99	35,6	105	45,1	105	7,36	19,17	70,80	101	24,75	11,0	100	138,9	100	6,56	101	83,0	100
Farmflink <sup>1</sup>		33,8	96			33,3	98			6,91	20,96	67,94	97	26,66	10,7	97			6,32	97		
Kwinns	324	37,8	107	122,2	96	37,2	109	45,6	106	7,37	18,80	71,66	102	23,93	11,0	101	134,6	97	6,58	101	80,5	97
LG 30215	425	31,7	90	134,9	106	33,8	100	45,9	107	7,49	19,64	70,42	101	24,81	10,9	100	147,5	106	6,53	100	88,1	106
Rianni CS <sup>1</sup>		34,1	97	113,5		34,0	100			7,51	19,67	69,65	99	25,29	10,8	99			6,45	99		
Zoey	416	33,5	95	139,2	109	35,7	105	49,7	115	7,48	18,41	73,27	105	23,16	11,1	102	154,9	111	6,68	102	92,9	112
Cathy	374	35,2	100	131,4	103	34,9	103	45,9	107	7,28	19,12	71,91	103	24,10	11,0	101	144,9	104	6,60	101	86,7	104
Sunshinos	382	34,3	97	132,9	104	34,9	103	46,8	109	7,81	18,96	72,71	104	23,52	11,1	101	147,1	106	6,62	101	88,2	106
Carolinio KWS (VGL)	393	31,9	90	125,2	98	31,6	93	39,7	92	7,09	20,46	68,64	98	26,24	10,7	98	134,1	96	6,36	97	79,7	96
LG 30248	442	32,8	93	144,7	114	31,1	91	45,0	105	7,01	20,58	70,85	101	25,54	10,8	99	156,3	112	6,43	99	93,1	112
Stacey	447	30,7	87	137,4	108	33,2	98	45,6	106	7,22	19,14	72,03	103	24,15	11,0	100	150,9	108	6,56	101	90,2	108
SY Pracht	419	31,7	90	136,1	107	34,4	101	48,5	113	7,20	19,98	69,80	100	25,63	10,8	99	147,5	106	6,42	98	88,0	106
SY Talisman	394	34,6	98	135,2	106	35,4	104	47,7	111	7,32	19,60	69,79	100	25,18	10,9	100	146,5	105	6,51	100	87,3	105
Mallory	397	33,9	96	134,4	106	31,3	92	42,2	98	6,86	20,52	70,46	101	25,77	10,9	99	146,0	105	6,47	99	87,0	105
Osterbi CS	357	35,8	102	127,7	100	34,2	101	43,8	102	7,76	19,37	71,63	102	24,13	11,0	101	140,8	101	6,60	101	84,3	101
P 7524	355	36,7	104	131,0	103	36,8	108	47,9	111	6,90	17,80	73,15	104	22,85	11,2	102	145,8	105	6,71	103	87,5	105
ES Techno	332	35,5	101	115,8	91	34,1	100	39,4	91	7,73	19,73	69,79	100	25,29	10,9	100	126,3	91	6,53	100	75,4	91
LG 30211	376	34,7	98	130,2	102	35,2	103	44,4	103	7,70	19,01	72,55	104	23,74	11,1	101	142,8	103	6,62	101	85,4	103
Schobbi CS	319	37,4	106	119,1	94	38,3	113	45,6	106	7,64	17,47	73,53	105	22,33	11,2	102	133,1	96	6,71	103	79,9	96
<b>Mittel</b>	<b>375</b>	<b>34,2</b>	<b>97</b>	<b>127,9</b>	<b>100</b>	<b>34,2</b>	<b>101</b>	<b>43,7</b>	<b>101</b>	<b>7,36</b>	<b>19,45</b>	<b>70,85</b>	<b>101</b>	<b>24,70</b>	<b>10,9</b>	<b>100</b>	<b>139,8</b>	<b>100</b>	<b>6,53</b>	<b>100</b>	<b>83,5</b>	<b>100</b>
<b>Grenzdiff.</b>		<b>1,8</b>	<b>5</b>	<b>11,1</b>	<b>9</b>	<b>3,0</b>	<b>9</b>												<b>0,22</b>	<b>3</b>		

\* = Versuch vereinzelt auf 80.000 Pflanzen / ha

<sup>1</sup> = Sorte aufgrund Pflanzenausfälle im Mai durch Frost und Sandsturm nicht im Ertrag aufgeführt

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30222, LG 30223, Colisee, Tokala, Fabregas)

Ernte: 28.10.15

Landessortenversuch Silomais früh 2015

Standort: Nordstrand

Vorläufige Ergebnisse

Sorte	Grün- masse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt- TM dt/ha (abs)	Gesamt- TM dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Stärke dt/ha (abs)	Stärke dt/ha (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Rohfaser % (abs)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	ADF(s.unl .Faser) (abs)	ME (MJ)/kg TM (abs)	ME (MJ)/kg TM (rel)	ME GJ/ha (XL) (abs)	ME GJ/ha (XL) (rel)	NEL/kg TM (XL) (abs)	NEL/kg TM (XL) (rel)	NEL GJ/ha (XL) (abs)	NEL GJ/ha (XL) (rel)
<b>Mittel (B)</b>	<b>465</b>	<b>34,4</b>	<b>34,4</b>	<b>158,9</b>	<b>158,9</b>	<b>33,4</b>	<b>33,4</b>	<b>53,1</b>	<b>53,1</b>	<b>7,17</b>	<b>20,31</b>	<b>68,19</b>	<b>68,19</b>	<b>26,24</b>	<b>10,7</b>	<b>10,7</b>	<b>170,4</b>	<b>170,4</b>	<b>6,37</b>	<b>6,37</b>	<b>101,3</b>	<b>101,3</b>
LG 30222(B)	496	31,4	91	155,4	98	31,7	95	49,3	93	7,23	20,76	67,94	100	26,61	10,6	99	165,2	97	6,30	99	97,9	97
LG 30223(B)	524	32,7	95	171,3	108	31,3	94	54,0	102	7,26	20,89	68,54	101	26,56	10,7	100	183,5	108	6,36	100	109,0	108
Colisee(B)	415	37,4	108	155,1	98	37,0	111	57,4	108	6,76	19,19	69,05	101	25,31	10,9	101	168,3	99	6,47	101	100,4	99
Tokala(B)	479	33,7	98	161,0	101	32,5	97	52,4	99	7,62	20,53	68,61	101	26,04	10,7	100	172,6	101	6,37	100	102,6	101
Fabregas(B)	411	37,0	107	151,7	95	34,6	103	52,3	99	6,99	20,18	66,80	98	26,69	10,7	100	162,7	95	6,37	100	96,7	95
Babexx	430	35,1	102	151,1	95	33,3	100	50,4	95	7,17	21,01	67,48	99	27,10	10,6	99	160,2	94	6,28	99	95,0	94
P 7500	438	33,5	97	146,5	92	33,2	99	48,7	92	6,90	20,94	66,40	97	27,40	10,7	99	156,1	92	6,32	99	92,7	91
P8057	415	33,4	97	138,2	87	33,8	101	46,7	88	7,36	19,27	70,70	104	25,03	11,0	102	151,6	89	6,56	103	90,6	89
Messago	535	31,1	90	166,0	104	29,5	88	49,3	93	7,15	21,45	68,38	100	27,33	10,7	100	177,5	104	6,34	99	105,4	104
SY Werena	429	36,1	105	154,7	97	33,1	99	51,3	97	7,19	21,05	67,06	98	27,31	10,6	99	163,9	96	6,28	99	97,2	96
Farmflink	409	37,0	107	150,9	95	35,4	106	53,3	100	6,63	20,42	67,77	99	26,51	10,7	99	160,6	94	6,32	99	95,3	94
Kwinns	427	37,6	109	161,4	102	38,3	115	61,4	116	7,32	18,70	70,72	104	24,17	10,9	102	175,6	103	6,52	102	104,9	104
LG 30215	480	34,6	100	165,7	104	35,6	107	59,2	112	7,57	19,23	69,82	102	25,07	11,0	103	182,5	107	6,58	103	109,2	108
Rianni CS	476	35,2	102	168,3	106	33,8	101	56,7	107	7,76	18,89	68,69	101	24,78	10,9	102	183,2	107	6,53	102	109,4	108
Zoey	495	33,2	96	163,4	103	35,6	106	58,6	110	7,10	19,67	70,06	103	25,16	10,8	101	178,4	105	6,46	101	106,3	105
Cathy	484	34,8	101	168,6	106	34,3	103	58,0	109	7,14	19,49	70,48	103	24,92	11,0	102	184,7	108	6,54	103	110,4	109
Sunshinos	456	35,2	102	160,5	101	33,4	100	53,6	101	7,61	20,71	68,35	100	26,39	10,7	100	171,8	101	6,36	100	102,1	101
Carolinio KWS (VGL)	488	33,5	97	163,2	103	32,2	96	52,6	99	6,77	21,49	65,09	95	28,19	10,4	97	169,8	100	6,14	96	100,2	99
LG 30248	533	31,6	92	167,6	105	29,9	89	50,0	94	7,20	20,58	69,48	102	25,89	10,8	101	181,1	106	6,43	101	107,8	106
Stacey	550	31,5	91	173,1	109	33,6	100	58,2	110	7,31	19,49	70,07	103	25,16	10,9	102	189,2	111	6,52	102	113,0	112
SY Pracht	492	32,5	94	159,9	101	31,9	95	51,3	97	6,95	21,59	66,61	98	27,85	10,5	97	167,3	98	6,17	97	98,9	98
SY Talisman	465	33,9	98	157,5	99	32,8	98	51,7	97	7,13	20,24	67,97	100	26,40	10,8	100	169,3	99	6,39	100	100,7	99
Mallory	518	33,8	98	174,6	110	34,0	102	60,3	114	6,94	19,67	69,83	102	25,29	11,0	102	191,8	113	6,56	103	114,7	113
Osterbi CS	495	33,6	97	166,0	104	32,5	97	54,0	102	7,45	20,37	68,56	101	26,01	10,8	101	179,7	105	6,45	101	107,1	106
P 7524	443	34,4	100	151,8	96	31,8	95	48,3	91	6,80	20,20	68,33	100	26,22	10,8	101	164,0	96	6,43	101	97,7	96
ES Techno	399	35,5	103	142,2	89	32,2	96	45,6	86	7,89	20,75	67,11	98	26,89	10,7	100	151,3	89	6,35	100	89,9	89
LG 30211	434	35,9	104	155,5	98	34,1	102	53,2	100	7,16	20,44	69,47	102	26,04	10,8	100	167,7	98	6,41	101	99,9	99
Schobbi CS	471	34,5	100	162,2	102	34,0	102	55,1	104	7,62	19,82	68,92	101	25,40	10,8	100	174,8	103	6,41	101	104,1	103
<b>Mittel</b>	<b>467</b>	<b>34,3</b>	<b>100</b>	<b>159,4</b>	<b>100</b>	<b>33,4</b>	<b>100</b>	<b>53,3</b>	<b>100</b>	<b>7,21</b>	<b>20,25</b>	<b>68,51</b>	<b>100</b>	<b>26,13</b>	<b>10,8</b>	<b>100</b>	<b>171,6</b>	<b>101</b>	<b>6,40</b>	<b>100</b>	<b>102,1</b>	<b>101</b>
<b>Grenzdif.</b>		<b>2,0</b>	<b>6</b>	<b>11,4</b>	<b>7</b>	<b>3,1</b>	<b>9</b>												<b>0,23</b>	<b>4</b>		

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30222, LG 30223, Colisee, Tokala, Fabregas)

Ernte: 03.11.15

Landessortenversuch Silomais früh 2015

Standort: Scholderup

Vorläufige Ergebnisse

Sorte	Grün- masse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt- TM dt/ha (abs)	Gesamt- TM dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Stärke dt/ha (abs)	Stärke dt/ha (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Rohfaser % (abs)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	ADF(s.unl .Faser) (abs)	ME (MJ)/kg TM (abs)	ME (MJ)/kg TM (rel)	ME GJ/ha (XL) (abs)	ME GJ/ha (XL) (rel)	NEL/kg TM (XL) (abs)	NEL/kg TM (XL) (rel)	NEL GJ/ha (XL) (abs)	NEL GJ/ha (XL) (rel)
<b>Mittel (B)</b>	<b>464</b>	<b>35,4</b>	<b>35,4</b>	<b>164,2</b>	<b>164,2</b>	<b>30,7</b>	<b>30,7</b>	<b>50,4</b>	<b>50,4</b>	<b>7,24</b>	<b>20,23</b>	<b>68,32</b>	<b>68,32</b>	<b>25,81</b>	<b>10,7</b>	<b>10,7</b>	<b>176,2</b>	<b>176,2</b>	<b>6,39</b>	<b>6,39</b>	<b>104,8</b>	<b>104,8</b>
<b>LG 30222(B)</b>	<b>469</b>	<b>32,8</b>	<b>93</b>	<b>153,8</b>	<b>94</b>	<b>30,1</b>	<b>98</b>	<b>46,3</b>	<b>92</b>	<b>7,50</b>	<b>19,35</b>	<b>70,29</b>	<b>103</b>	<b>24,50</b>	<b>10,9</b>	<b>101</b>	<b>167,4</b>	<b>95</b>	<b>6,51</b>	<b>102</b>	<b>99,9</b>	<b>95</b>
<b>LG 30223(B)</b>	<b>475</b>	<b>35,4</b>	<b>100</b>	<b>167,9</b>	<b>102</b>	<b>29,9</b>	<b>97</b>	<b>50,2</b>	<b>100</b>	<b>7,23</b>	<b>20,73</b>	<b>69,10</b>	<b>101</b>	<b>26,01</b>	<b>10,7</b>	<b>100</b>	<b>179,5</b>	<b>102</b>	<b>6,36</b>	<b>99</b>	<b>106,6</b>	<b>102</b>
Colisee(B)	448	36,8	104	165,2	101	32,5	106	53,7	107	7,11	19,73	67,97	99	25,74	10,8	101	178,6	101	6,45	101	106,5	102
Tokala(B)	499	35,3	99	175,6	107	29,7	97	52,1	103	7,44	20,42	68,76	101	25,57	10,8	100	188,9	107	6,42	100	112,5	107
Fabregas(B)	428	37,0	104	158,6	97	31,4	102	49,7	99	6,93	20,95	65,47	96	27,22	10,5	98	166,7	95	6,23	97	98,6	94
Babexx	512	33,6	95	172,3	105	29,7	97	51,1	101	7,21	21,80	65,72	96	27,75	10,5	97	180,2	102	6,19	97	106,5	102
P 7500	454	35,2	99	159,8	97	32,2	105	51,5	102	6,92	20,20	68,15	100	25,94	10,8	100	172,2	98	6,41	100	102,5	98
P8057	436	35,0	99	152,4	93	33,0	107	50,2	100	7,46	18,28	71,91	105	23,35	11,2	104	169,6	96	6,69	105	101,8	97
Messago	560	32,0	90	179,1	109	30,3	99	54,2	108	7,46	19,56	70,52	103	24,69	10,9	101	194,4	110	6,49	102	116,0	111
SY Werena	444	37,4	105	165,9	101	33,2	108	55,0	109	7,17	19,94	69,13	101	25,60	10,8	100	178,5	101	6,41	100	106,2	101
Farmflink	432	35,9	101	155,1	94	31,4	102	48,6	96	6,74	20,94	66,64	98	26,98	10,6	98	163,8	93	6,27	98	97,0	93
Kwinns	442	36,7	104	162,1	99	32,7	106	52,9	105	7,33	20,38	67,72	99	25,97	10,7	99	172,3	98	6,32	99	102,3	98
<b>LG 30215</b>	<b>515</b>	<b>32,4</b>	<b>91</b>	<b>167,3</b>	<b>102</b>	<b>28,8</b>	<b>94</b>	<b>48,3</b>	<b>96</b>	<b>7,01</b>	<b>21,40</b>	<b>66,79</b>	<b>98</b>	<b>26,91</b>	<b>10,6</b>	<b>98</b>	<b>176,7</b>	<b>100</b>	<b>6,27</b>	<b>98</b>	<b>104,7</b>	<b>100</b>
Rianni CS	463	34,2	97	158,6	97	29,3	95	46,4	92	7,44	20,61	67,48	99	26,38	10,6	99	167,8	95	6,28	98	99,4	95
Zoey	473	37,9	107	178,9	109	33,8	110	60,4	120	7,24	19,12	70,92	104	24,12	10,9	102	195,2	111	6,53	102	116,6	111
Cathy	501	34,5	97	173,4	106	30,9	101	53,6	106	7,09	20,18	69,39	102	25,33	10,8	101	187,6	106	6,45	101	111,8	107
Sunshinos	480	35,4	100	169,6	103	33,1	108	56,0	111	7,61	19,34	70,82	104	24,32	10,9	102	184,9	105	6,53	102	110,4	105
Carolinio KWS (VGL)	470	35,7	101	168,0	102	30,4	99	51,1	101	7,03	20,73	66,20	97	26,97	10,6	98	177,4	101	6,27	98	105,1	100
<b>LG 30248</b>	<b>571</b>	<b>32,1</b>	<b>91</b>	<b>183,5</b>	<b>112</b>	<b>27,3</b>	<b>89</b>	<b>50,1</b>	<b>99</b>	<b>6,78</b>	<b>21,31</b>	<b>68,67</b>	<b>101</b>	<b>26,33</b>	<b>10,7</b>	<b>99</b>	<b>195,2</b>	<b>111</b>	<b>6,32</b>	<b>99</b>	<b>115,8</b>	<b>111</b>
Stacey	525	33,9	96	177,9	108	32,1	105	57,2	113	7,31	18,53	71,84	105	23,31	11,0	103	196,0	111	6,60	103	117,3	112
SY Pracht	465	35,3	100	164,5	100	31,9	104	52,3	104	7,26	19,41	70,36	103	24,70	10,9	101	178,0	101	6,48	101	106,2	101
SY Talisman	501	35,4	100	177,4	108	32,6	106	57,8	115	7,01	19,67	69,70	102	25,48	10,9	101	192,2	109	6,47	101	114,6	109
Mallory	546	31,4	89	171,6	104	26,7	87	45,8	91	7,02	20,17	69,65	102	25,41	10,9	101	186,4	106	6,49	101	111,2	106
Osterbi CS	531	33,8	95	179,6	109	31,6	103	56,6	112	7,81	19,22	70,66	103	24,09	11,0	102	196,4	111	6,55	102	117,4	112
P 7524	456	35,4	100	161,3	98	31,9	104	51,4	102	6,69	19,14	70,41	103	24,26	10,9	101	175,6	100	6,51	102	104,8	100
ES Techno	427	36,3	102	154,6	94	31,3	102	48,3	96	7,94	20,11	67,79	99	25,70	10,8	100	166,3	94	6,41	100	99,0	94
<b>LG 30211</b>	<b>453</b>	<b>35,7</b>	<b>101</b>	<b>162,2</b>	<b>99</b>	<b>32,0</b>	<b>104</b>	<b>51,8</b>	<b>103</b>	<b>7,19</b>	<b>20,44</b>	<b>69,94</b>	<b>102</b>	<b>25,62</b>	<b>10,8</b>	<b>101</b>	<b>175,0</b>	<b>99</b>	<b>6,43</b>	<b>101</b>	<b>104,3</b>	<b>99</b>
Schobbi CS	418	35,0	99	146,2	89	29,4	96	42,8	85	7,62	20,80	68,21	100	26,18	10,6	99	154,7	88	6,29	98	91,7	88
<b>Mittel</b>	<b>478</b>	<b>34,9</b>	<b>98</b>	<b>166,5</b>	<b>101</b>	<b>31,0</b>	<b>101</b>	<b>51,6</b>	<b>102</b>	<b>7,23</b>	<b>20,09</b>	<b>68,94</b>	<b>101</b>	<b>25,51</b>	<b>10,8</b>	<b>100</b>	<b>179,2</b>	<b>102</b>	<b>6,41</b>	<b>100</b>	<b>106,7</b>	<b>102</b>
<b>Grenzdif.</b>		<b>2,0</b>	<b>6</b>	<b>12,4</b>	<b>8</b>	<b>2,3</b>	<b>8</b>												<b>0,18</b>	<b>3</b>		

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30222, LG 30223, Colisee, Tokala, Fabregas)

Ernte: 31.10.15

## Landessortenversuche Silomais früh 2015

## Schleswig-Holstein gesamt

Vorläufige Ergebnisse

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Silo-reife- zahl	S	zuge- lassen	Grün- masse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt- TM dt/ha (abs)	Gesamt- TM dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (abs)	Stärke- gehalt % (rel)	Stärke dt/ha (abs)	Stärke dt/ha (rel)	Protein Pfl. % (abs)	Roh- faser % (abs)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	ME (MJ)/kg TM (abs)	ME (MJ)/kg TM (rel)	ME GJ/ha (XL) (abs)	ME GJ/ha (XL) (rel)	NEL/kg TM (XL) (abs)	NEL/kg TM (XL) (rel)	NEL GJ/ha (XL) (abs)	NEL GJ/ha (XL) (rel)
Mittel: abs. VRS = rel. 100					426	35,1	35,1	149,0	149,0	32,9	32,9	48,9	48,9	7,25	19,83	69,27	69,27	10,8	10,8	161,2	161,2	6,45	6,45	96,1	96,1
LG 30222	LG	210		2010	438	32,4	92	142,5	96	32,4	98	46,1	94	7,51	19,39	70,37	102	10,9	101	155,0	96	6,50	101	92,5	96
LG 30223	LG	220		2011	461	34,0	97	156,4	105	32,1	97	50,1	103	7,37	19,95	70,14	101	10,8	100	169,4	105	6,46	100	100,9	105
Colisee	KWS	220		2012	386	37,2	106	143,7	96	34,6	105	49,5	101	6,95	19,46	68,97	100	10,9	100	156,1	97	6,48	100	93,1	97
Tokala	Advanta	210		2012	464	34,7	99	161,0	108	31,3	95	50,3	103	7,44	20,49	69,00	100	10,8	99	173,4	108	6,41	99	103,2	108
Fabregas	KWS	210		2009	381	37,1	106	141,5	95	34,3	104	48,3	99	7,00	19,88	67,89	98	10,8	100	152,2	94	6,42	99	90,6	94
Babexx	RAGT	210		2013	436	33,2	95	144,9	97	31,0	94	44,9	91	7,34	21,34	67,23	97	10,6	97	152,3	94	6,25	97	90,1	93
P 7500	Pioneer	210		2013	408	34,1	97	138,9	93	33,2	101	46,1	94	7,11	19,85	68,83	99	10,9	100	150,6	94	6,47	100	89,7	94
P8057	Pioneer	200		2011	392	33,8	96	132,5	89	34,0	103	45,0	92	7,34	18,79	71,62	103	11,0	102	146,3	91	6,61	102	87,6	91
Messago	DSV	220		2011	499	32,3	92	160,9	108	32,3	98	51,8	107	7,46	19,40	71,52	103	11,0	101	176,1	109	6,55	101	105,2	110
SY Werena	Syngenta	210		2014	405	36,4	104	147,7	99	34,3	104	50,6	104	7,32	19,71	69,59	100	10,8	100	159,7	99	6,45	100	95,1	99
Farmflink	FarmSaat	220		2014	383	35,8	102	137,8	92	33,5	102	46,0	94	6,77	20,59	67,72	98	10,6	98	146,3	90	6,32	98	86,8	90
Kwinns	Agromais	220		2014	393	37,4	107	147,3	99	35,8	108	52,5	107	7,32	19,32	69,94	101	10,8	100	159,3	99	6,46	100	94,9	99
LG 30215	LG	220		2014	466	32,7	93	152,7	103	32,8	99	50,1	102	7,34	19,95	69,32	100	10,9	100	165,8	103	6,47	100	98,9	103
Rianni CS	Caussade	220		2014	426	34,1	97	145,8	97	32,5	98	47,1	96	7,55	19,48	69,29	100	10,8	100	157,4	97	6,45	100	93,8	97
Zoey	LG	210		2014	448	35,3	100	157,7	106	35,2	107	55,4	113	7,29	18,98	71,58	103	11,0	101	173,2	108	6,56	102	103,5	108
Cathy	DSV	210		2012	447	34,6	99	154,8	104	33,3	101	51,4	105	7,19	19,51	70,69	102	10,9	101	169,2	105	6,53	101	101,1	105
Sunshinos Carolinio KWS (VGL)	Saaten-Union	210		2013	423	35,4	101	150,2	101	34,7	105	52,0	106	7,65	19,28	71,37	103	11,0	101	164,3	102	6,54	101	98,2	102
	KWS	230		2013	445	33,6	96	149,7	100	31,2	95	46,7	95	7,01	20,85	66,72	96	10,6	98	158,0	98	6,26	97	93,6	97
LG 30248	LG	220		2015	513	32,1	91	164,2	110	29,5	89	48,2	99	7,01	20,60	70,05	101	10,8	100	176,9	110	6,42	99	105,3	110
Stacey	Advanta	220		2015	498	31,8	91	158,6	106	32,9	100	52,2	107	7,28	18,90	71,61	103	11,0	101	174,3	108	6,57	102	104,2	108
SY Pracht	Syngenta	220		2015	449	33,9	97	153,0	103	33,2	101	51,0	105	7,16	20,05	69,42	100	10,7	99	164,2	102	6,39	99	97,7	102
SY Talisman	Syngenta	220		2015	446	34,7	99	154,6	104	33,7	102	51,9	107	7,23	19,58	69,63	101	10,9	100	167,7	104	6,49	101	100,0	104
Mallory	Saaten-Union	220		2015	479	32,6	93	156,0	105	30,1	91	47,3	96	6,97	20,03	70,07	101	10,9	101	170,3	105	6,51	101	101,7	106
Osterbi CS	Caussade	210		2015	453	34,2	98	154,7	104	32,6	99	50,2	103	7,63	19,65	70,24	101	10,9	101	168,8	104	6,52	101	100,9	105
P 7524	Pioneer	200		2012	416	35,7	102	148,4	100	34,3	104	50,6	104	6,77	18,64	71,29	103	11,0	102	163,2	101	6,59	102	97,6	102
ES Techno	Euralis	220		2013	380	35,8	102	136,0	91	33,0	100	44,7	91	7,88	19,89	68,77	99	10,8	100	146,9	91	6,46	100	87,6	91
LG 30211	LG	210		2010	414	35,4	101	146,6	99	34,1	104	49,6	102	7,40	19,54	71,24	103	10,9	101	159,9	99	6,53	101	95,5	100
Schobbi CS	Caussade	200		2013	396	35,6	101	140,3	94	34,0	103	47,4	97	7,57	19,26	70,54	102	10,9	100	152,3	95	6,49	101	90,8	95
Mittel					434	34,5	98	149,2	100	33,1	100	49,2	101	7,28	19,73	69,81	101	10,9	100	161,8	100	6,47	100	96,4	100
Grenzdifff.								7,6	5																

Verrechnungssorten (VRS) 2015: LG 30222, LG 30223, Colisee, Tokala, Fabregas

VGL = Vergleichssorte aus dem mittelfrühen Sortiment