

Landessortenversuche Silomais früh 2014  
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>659</b>	<b>33,9</b>	<b>33,9</b>	<b>223,8</b>	<b>223,8</b>	<b>34,1</b>	<b>34,1</b>	<b>76,6</b>	<b>76,6</b>	<b>6,80</b>	<b>17,64</b>	<b>66,72</b>	<b>66,72</b>	<b>23,05</b>	<b>10,9</b>	<b>10,9</b>	<b>245,7</b>	<b>245,7</b>	<b>6,54</b>	<b>6,54</b>	<b>146,8</b>	<b>146,8</b>
LG 30222(B)	633	33,4	98	214,1	96	34,7	102	74,4	97	7,07	16,81	68,13	102	22,06	11,1	101	237,2	97	6,63	101	142,1	97
LG 30223(B)	707	33,1	98	233,5	104	35,3	103	83,0	108	6,64	17,24	68,51	103	22,27	11,0	100	258,8	105	6,58	101	154,8	105
Colisee(B)	644	33,5	99	215,7	96	33,8	99	72,3	94	6,86	17,77	65,37	98	23,49	10,9	100	233,4	95	6,51	99	139,3	95
Fabregas(B)	634	34,6	102	219,5	98	34,5	101	77,5	101	6,49	18,24	65,33	98	23,87	10,9	99	243,5	99	6,48	99	145,2	99
Tokala(B)	677	34,9	103	236,4	106	32,3	95	75,9	99	6,97	18,16	66,26	99	23,57	10,9	100	255,9	104	6,51	99	152,7	104
Ambrosini	656	34,5	102	226,0	101	33,0	97	74,5	97	7,18	17,77	65,34	98	23,39	10,9	99	245,3	100	6,48	99	146,3	100
Saludo	578	36,2	107	208,9	93	35,6	104	76,1	99	6,81	16,61	68,98	103	21,63	11,3	103	239,7	98	6,77	104	144,3	98
Amagrano	586	35,6	105	208,2	93	36,8	108	75,1	98	6,59	17,03	66,85	100	22,51	11,0	101	225,3	92	6,60	101	134,8	92
LG 30233	622	33,9	100	218,6	98	35,7	105	78,3	102	6,67	17,40	67,91	102	22,52	10,9	100	239,3	97	6,53	100	143,0	97
ES Cluedo	636	33,3	98	211,5	94	32,8	96	69,2	90	6,75	17,91	66,11	99	23,40	10,9	100	230,7	94	6,53	100	137,8	94
P 7524	603	36,3	107	218,9	98	35,9	105	76,6	100	6,86	16,47	68,43	103	21,54	11,0	100	233,8	95	6,56	100	139,8	95
Eduardo	569	36,8	109	208,9	93	38,7	113	83,4	109	6,46	16,78	68,84	103	21,91	11,1	101	238,5	97	6,63	101	142,9	97
Babexx	627	33,6	99	210,3	94	35,2	103	72,3	94	6,74	17,49	66,71	100	22,76	11,0	100	225,0	92	6,55	100	134,5	92
ES Techno	605	35,3	104	213,6	95	34,3	101	74,0	97	7,26	16,65	68,24	102	21,75	11,2	102	240,2	98	6,73	103	144,3	98
P 7500	627	33,6	99	211,9	95	34,6	101	73,4	96	6,79	17,25	67,54	101	22,57	11,1	101	234,7	96	6,63	101	140,6	96
Schobbi CS	605	36,5	108	220,3	98	37,2	109	80,9	106	6,99	16,14	68,99	103	21,38	11,1	102	241,8	98	6,68	102	145,0	99
Sunshinos	634	34,1	101	215,9	96	35,8	105	78,7	103	6,80	17,32	67,47	101	22,53	11,0	100	240,2	98	6,56	100	143,6	98
SY Comandor	645	35,1	103	226,2	101	34,8	102	79,6	104	6,66	16,95	68,19	102	22,18	11,0	101	252,6	103	6,60	101	151,2	103
P8057	578	35,2	104	203,0	91	37,5	110	75,7	99	6,67	16,58	68,66	103	21,77	11,1	101	223,9	91	6,65	102	134,2	91
Messago	657	33,1	98	216,8	97	37,3	109	81,5	106	6,92	16,54	69,50	104	21,55	11,1	101	242,5	99	6,65	102	145,4	99
DKC3314	605	34,3	101	207,4	93	35,6	104	76,0	99	6,87	17,12	68,16	102	22,32	11,0	100	235,0	96	6,58	101	140,6	96
Farmstar	644	33,5	99	215,8	96	34,9	102	77,3	101	6,75	17,01	67,80	102	22,31	11,1	102	246,6	100	6,68	102	147,9	101
LG 30215	629	34,1	101	214,3	96	36,1	106	78,1	102	7,22	16,84	68,03	102	22,14	11,1	101	239,0	97	6,63	101	143,1	97
Zoey	643	33,5	99	215,4	96	34,6	101	73,5	96	6,52	18,14	66,55	100	23,54	10,9	99	230,4	94	6,48	99	137,5	94
Farmflink	645	33,8	100	217,9	97	35,1	103	76,7	100	6,98	17,32	65,80	99	22,92	11,0	100	239,1	97	6,55	100	143,0	97
SY Amboss	633	32,7	96	206,4	92	32,4	95	68,2	89	6,79	18,20	66,42	100	23,64	10,9	99	228,6	93	6,48	99	136,4	93
SY Werena	599	35,6	105	213,3	95	34,1	100	72,2	94	6,54	17,77	66,55	100	23,19	11,0	100	231,5	94	6,56	100	138,4	94
P 7883	621	35,5	105	220,4	98	33,6	99	72,8	95	6,76	17,84	66,32	99	23,36	10,9	100	235,7	96	6,51	99	140,7	96
Kwinns	653	33,8	100	220,7	99	34,7	102	75,0	98	6,89	17,67	66,69	100	23,07	10,8	99	233,9	95	6,46	99	139,4	95
Rianni CS	660	34,1	101	224,9	100	34,9	102	79,9	104	6,99	16,74	67,58	101	22,06	11,1	101	253,6	103	6,63	101	151,9	103
Cathy	629	33,9	100	213,1	95	32,9	96	68,5	89	6,40	18,49	66,29	99	23,85	10,8	99	225,3	92	6,43	98	134,2	91
LG30217	646	33,8	100	217,9	97	32,8	96	70,4	92	7,18	17,45	65,78	99	23,07	10,9	99	233,3	95	6,48	99	139,2	95
Monty	574	35,3	104	202,9	91	37,0	108	77,8	102	7,00	16,39	68,65	103	21,39	11,1	101	232,1	94	6,63	101	139,1	95
Hobbit	604	34,6	102	208,5	93	33,8	99	70,2	92	6,91	17,46	66,97	100	22,76	10,9	100	226,6	92	6,53	100	135,3	92
Mixxture	585	34,8	103	204,6	91	36,8	108	75,5	99	7,00	16,09	69,03	103	21,21	11,1	102	228,0	93	6,68	102	136,8	93
LG 30211	604	34,4	101	207,9	93	36,4	107	75,6	99	7,10	17,26	67,50	101	22,58	11,0	100	227,5	93	6,56	100	136,1	93
<b>Mittel</b>	<b>625</b>	<b>34,4</b>	<b>102</b>	<b>215,2</b>	<b>96</b>	<b>35,0</b>	<b>103</b>	<b>75,6</b>	<b>99</b>	<b>6,83</b>	<b>17,25</b>	<b>67,37</b>	<b>101</b>	<b>22,56</b>	<b>11,0</b>	<b>100</b>	<b>236,9</b>	<b>96</b>	<b>6,58</b>	<b>101</b>	<b>141,7</b>	<b>97</b>
<b>Grenzdiff.</b>		<b>2,5</b>	<b>7</b>	<b>17,3</b>	<b>8</b>	<b>3,3</b>	<b>10</b>												<b>0,19</b>	<b>3</b>		

Globale Bezugsbasis  
Sorte (LG 30222, Colisee, Fabregas, Tokala)

Sorte	Grünmasse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt-TM dt/ha (abs)	Gesamt-TM dt/ha (rel)	Stärkegehalt % (abs)	Stärkegehalt % (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>588</b>	<b>33,6</b>	<b>33,6</b>	<b>197,1</b>	<b>197,1</b>	<b>34,8</b>	<b>34,8</b>	<b>68,6</b>	<b>68,6</b>	<b>6,96</b>	<b>17,15</b>	<b>68,87</b>	<b>68,87</b>	<b>21,97</b>	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>	<b>216,1</b>	<b>216,1</b>	<b>6,57</b>	<b>6,57</b>	<b>129,3</b>	<b>129,3</b>
LG 30222(B)	569	33,7	101	191,7	97	36,1	104	70,2	102	7,23	16,47	69,95	102	21,27	11,1	101	214,7	99	6,63	101	128,6	99
LG 30223(B)	629	32,0	95	201,3	102	36,2	104	75,2	110	7,03	16,41	70,58	102	20,99	11,1	101	229,8	106	6,63	101	137,7	106
Colisee(B)	578	33,8	101	195,0	99	33,9	98	65,2	95	6,78	17,45	67,82	98	22,37	11,0	100	210,5	97	6,56	100	125,9	97
Fabregas(B)	600	33,3	99	199,5	101	33,6	96	64,3	94	6,81	17,89	67,58	98	22,93	10,9	99	207,9	96	6,48	99	124,1	96
Tokala(B)	566	35,1	104	198,2	101	34,2	98	67,9	99	6,96	17,54	68,43	99	22,29	11,0	100	217,7	101	6,56	100	130,2	101
Ambrosini	567	33,6	100	189,8	96	34,1	98	66,0	96	6,98	17,27	68,31	99	22,06	11,0	100	211,6	98	6,56	100	126,6	98
Saludo	576	32,7	98	188,3	96	33,9	97	62,2	91	6,71	17,91	67,94	99	22,94	11,0	100	201,4	93	6,56	100	120,4	93
Amagrano	563	35,0	104	195,6	99	37,9	109	77,1	112	6,88	16,37	69,80	101	21,12	11,1	101	225,7	104	6,65	101	135,3	105
LG 30233	588	33,7	100	198,0	100	37,5	108	73,5	107	6,81	16,47	70,20	102	21,02	11,1	101	218,1	101	6,68	102	130,9	101
ES Cluedo	575	35,0	104	200,5	102	34,7	100	68,9	101	6,60	17,14	68,59	100	21,97	11,1	101	219,8	102	6,63	101	131,7	102
P 7524	534	35,8	107	189,9	96	35,1	101	68,6	100	6,50	17,04	68,80	100	21,71	10,9	100	213,7	99	6,53	99	127,6	99
Eduardo	562	32,8	98	184,2	93	37,5	108	70,9	103	6,79	17,21	68,18	99	22,16	11,0	100	206,9	96	6,55	100	123,7	96
Babexx	624	33,0	98	207,7	105	37,8	108	78,6	115	7,15	16,54	69,50	101	21,19	11,1	101	229,9	106	6,63	101	137,8	107
ES Techno	577	33,2	99	191,0	97	34,7	100	65,9	96	7,05	17,00	68,56	100	21,75	11,1	101	210,1	97	6,63	101	125,9	97
P 7500	494	35,3	105	174,1	88	37,1	107	64,1	93	6,49	16,76	69,81	101	21,48	11,1	101	192,2	89	6,68	102	115,3	89
Schobbi CS	546	36,1	108	196,3	100	39,8	114	77,9	114	7,07	15,08	72,32	105	19,53	11,3	103	220,6	102	6,78	103	132,8	103
Sunshinos	572	34,4	102	196,1	99	37,7	108	71,6	104	6,94	16,49	70,68	103	20,95	11,2	102	212,2	98	6,71	102	127,4	99
SY Comandor	563	33,4	99	187,7	95	33,2	95	63,6	93	6,83	17,71	67,60	98	22,75	10,9	100	209,6	97	6,53	99	125,2	97
P8057	545	36,1	108	201,0	102	39,8	114	80,0	117	6,76	15,37	72,05	105	19,71	11,3	103	226,4	105	6,78	103	136,2	105
Messago	604	32,6	97	196,5	100	33,8	97	66,5	97	7,07	17,77	68,47	99	22,73	10,9	100	214,9	99	6,53	99	128,4	99
DKC3314	576	34,0	101	195,9	99	36,3	104	71,2	104	6,67	17,44	69,25	101	22,14	11,0	100	215,3	100	6,56	100	128,7	100
Farmstar	632	31,9	95	200,9	102	35,5	102	71,5	104	6,49	17,48	69,16	100	22,35	11,0	100	221,3	102	6,58	100	132,4	102
LG 30215	629	34,5	103	216,8	110	37,7	108	83,0	121	7,05	16,34	70,22	102	21,03	11,2	102	246,8	114	6,73	102	148,3	115
Zoey	555	35,5	106	196,8	100	39,4	113	80,3	117	6,78	15,87	72,32	105	20,26	11,2	102	228,9	106	6,75	103	137,5	106
Farmflink	567	33,7	100	190,5	97	33,5	96	63,7	93	6,49	18,50	65,91	96	23,64	10,8	99	205,0	95	6,46	98	122,2	95
SY Amboss	542	33,1	99	178,6	91	31,2	90	56,3	82	6,94	18,25	67,75	98	23,11	10,8	99	195,1	90	6,46	98	116,3	90
SY Werena	594	33,5	100	200,0	101	35,5	102	70,9	103	6,93	17,43	67,91	99	22,39	11,0	100	220,0	102	6,58	100	131,6	102
P 7883	627	32,9	98	203,4	103	32,7	94	62,0	90	6,70	18,13	67,69	98	23,02	10,9	99	211,1	98	6,48	99	125,7	97
Kwinns	598	33,8	101	202,2	103	35,6	102	71,0	104	7,05	16,45	70,12	102	21,14	11,1	101	220,8	102	6,65	101	132,3	102
Rianni CS	632	33,9	101	213,7	108	35,8	103	77,8	113	6,70	16,80	69,12	100	21,74	11,1	101	239,9	111	6,63	101	143,7	111
Cathy	602	33,8	101	203,0	103	33,9	97	68,0	99	6,53	17,84	68,61	100	22,68	10,9	99	219,2	101	6,51	99	130,9	101
LG30217	629	31,9	95	200,7	102	32,1	92	65,7	96	6,89	17,92	66,96	97	23,15	10,8	99	221,2	102	6,46	98	131,9	102
Monty	565	34,4	103	193,9	98	34,9	100	68,7	100	7,06	16,94	69,83	101	21,59	11,0	100	215,7	100	6,56	100	128,9	100
Hobbit	601	34,3	102	206,2	105	36,7	106	76,3	111	7,01	16,51	70,29	102	20,92	11,0	100	228,5	106	6,60	101	136,8	106
Mixxture	519	35,4	106	184,6	94	36,7	105	67,7	99	6,50	17,02	69,29	101	21,80	11,0	100	203,2	94	6,58	100	121,5	94
LG 30211	582	34,6	103	204,0	103	37,6	108	77,1	112	6,90	16,61	69,79	101	21,23	11,1	101	226,7	105	6,65	101	135,9	105
<b>Mittel</b>	<b>580</b>	<b>33,9</b>	<b>101</b>	<b>196,5</b>	<b>100</b>	<b>35,7</b>	<b>102</b>	<b>70,3</b>	<b>102</b>	<b>6,84</b>	<b>17,04</b>	<b>69,15</b>	<b>100</b>	<b>21,81</b>	<b>11,0</b>	<b>100</b>	<b>217,0</b>	<b>100</b>	<b>6,60</b>	<b>100</b>	<b>129,9</b>	<b>100</b>
<b>Grenzdiff.</b>		<b>2,1</b>	<b>6</b>	<b>20,3</b>	<b>10</b>	<b>3,7</b>	<b>11</b>												<b>0,18</b>	<b>3</b>		

Landessortenversuche Silomais früh 2014  
Standort: Scholderup

Vorläufige Ergebnisse



Sorte	Grünmasse dt/ha (abs)	TS Ges. pflanze % (abs)	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt-TM dt/ha (abs)	Gesamt-TM dt/ha (rel)	Stärkegehalt % (abs)	Stärkegehalt % (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>566</b>	<b>39,1</b>	<b>39,1</b>	<b>221,0</b>	<b>221,0</b>	<b>38,4</b>	<b>38,4</b>	<b>84,9</b>	<b>84,9</b>	<b>6,82</b>	<b>15,90</b>	<b>70,39</b>	<b>70,39</b>	<b>20,72</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>	<b>247,3</b>	<b>247,3</b>	<b>6,71</b>	<b>6,71</b>	<b>148,4</b>	<b>148,4</b>
LG 30222(B)	591	38,5	98	227,4	103	39,2	102	89,3	105	7,35	15,02	71,70	102	19,73	11,2	100	256,5	104	6,75	101	154,1	104
LG 30223(B)	596	36,7	94	218,2	99	36,6	95	79,9	94	6,70	16,16	70,36	100	20,84	11,1	99	242,5	98	6,65	99	145,3	98
Colisee(B)	543	39,5	101	214,2	97	38,3	100	81,7	96	6,52	16,39	69,25	98	21,40	11,2	100	238,0	96	6,70	100	142,9	96
Fabregas(B)	548	40,8	104	223,4	101	39,6	103	88,5	104	6,73	15,99	69,92	99	20,92	11,2	100	249,8	101	6,70	100	149,8	101
Tokala(B)	551	40,3	103	221,8	100	38,2	99	84,9	100	6,82	15,92	70,72	100	20,73	11,2	100	249,6	101	6,75	101	150,0	101
Ambrosini	585	38,9	99	227,4	103	37,8	98	84,7	100	6,84	16,19	70,60	100	21,10	11,1	99	249,0	101	6,65	99	149,1	100
Saludo	513	39,1	100	200,3	91	38,7	101	77,9	92	7,02	15,41	70,78	101	20,11	11,3	101	228,1	92	6,83	102	137,5	93
Amagrano	529	39,9	102	210,8	95	40,6	106	87,6	103	6,85	15,04	71,42	101	19,74	11,3	101	244,1	99	6,83	102	147,1	99
LG 30233	584	38,3	98	223,8	101	40,5	106	89,9	106	6,80	15,40	71,98	102	19,88	11,2	100	249,2	101	6,75	101	149,7	101
ES Cluedo	546	39,6	101	216,3	98	38,7	101	83,9	99	7,44	15,05	71,14	101	19,59	11,3	101	245,3	99	6,83	102	147,8	100
P 7524	551	40,8	104	223,6	101	40,2	105	84,5	100	6,41	15,00	71,56	102	19,39	11,2	100	235,2	95	6,70	100	141,1	95
Eduardo	543	40,4	103	218,9	99	42,8	112	93,2	110	6,68	14,99	72,20	103	19,22	11,4	102	247,7	100	6,86	102	149,4	101
Babexx	559	38,0	97	212,2	96	38,1	99	79,6	94	6,81	16,56	70,09	100	21,29	11,0	99	230,5	93	6,60	98	137,9	93
ES Techno	505	40,3	103	203,3	92	41,0	107	83,0	98	7,37	14,09	72,66	103	18,36	11,5	103	231,9	94	6,93	103	140,1	94
P 7500	542	38,0	97	205,8	93	37,9	99	77,4	91	7,00	15,39	70,65	100	20,13	11,3	101	230,7	93	6,80	101	138,8	94
Schobbi CS	491	41,4	106	202,6	92	40,3	105	82,9	98	7,23	14,69	72,22	103	19,01	11,3	101	232,5	94	6,80	101	139,9	94
Sunshinos	528	40,7	104	214,9	97	41,8	109	92,4	109	6,55	15,47	72,92	104	19,62	11,3	101	248,5	100	6,78	101	149,5	101
SY Comandor	527	40,6	104	214,0	97	39,7	104	86,5	102	6,81	15,23	71,30	101	19,62	11,3	101	245,4	99	6,78	101	147,6	99
P8057	517	39,9	102	206,3	93	41,0	107	84,2	99	7,07	14,62	72,88	104	19,02	11,3	101	230,9	93	6,78	101	138,9	94
Messago	571	38,3	98	218,4	99	39,3	102	86,8	102	6,79	15,60	71,87	102	19,94	11,2	100	248,0	100	6,75	101	149,0	100
DKC3314	525	40,8	104	214,3	97	39,0	102	83,4	98	6,98	15,73	71,17	101	20,10	11,2	100	240,0	97	6,75	101	144,2	97
Farmstar	564	36,6	94	206,2	93	37,8	99	78,1	92	7,04	15,76	70,03	99	20,97	11,2	100	231,0	93	6,73	100	138,8	94
LG 30215	587	37,7	96	221,2	100	41,1	107	92,5	109	7,28	15,12	71,94	102	19,57	11,3	101	254,9	103	6,83	102	153,6	103
Zoey	505	39,2	100	197,8	90	40,1	104	77,3	91	7,01	15,34	71,51	102	19,73	11,2	100	216,8	88	6,75	101	130,3	88
Farmflink	564	37,4	96	210,6	95	40,5	106	84,1	99	6,71	15,55	70,50	100	20,28	11,2	100	232,7	94	6,73	100	139,7	94
SY Amboss	574	38,9	99	223,1	101	37,1	97	83,1	98	7,04	16,22	70,71	100	20,98	11,2	100	250,3	101	6,70	100	150,3	101
SY Werena	565	38,5	98	217,4	98	38,3	100	83,7	99	6,58	16,58	69,49	99	21,45	11,1	99	242,6	98	6,66	99	145,4	98
P 7883	522	39,0	100	201,9	91	38,2	100	78,1	92	7,23	15,48	71,59	102	20,00	11,2	100	229,8	93	6,75	101	138,1	93
Kwinns	578	37,0	94	213,2	96	38,1	99	76,4	90	7,21	15,60	70,98	101	20,14	11,1	100	231,0	93	6,68	99	138,3	93
Rianni CS	584	38,3	98	223,1	101	38,6	101	84,9	100	6,77	15,55	71,14	101	20,26	11,3	101	247,9	100	6,78	101	149,1	100
Cathy	585	40,0	102	233,8	106	38,1	99	88,8	105	7,07	15,52	71,28	101	20,25	11,2	100	260,3	105	6,73	100	156,4	105
LG30217	610	38,6	99	235,5	107	39,8	104	91,9	108	7,46	14,56	71,90	102	19,13	11,3	101	259,8	105	6,78	101	156,3	105
Monty	450	42,7	109	192,2	87	40,6	106	78,4	92	6,87	15,13	72,19	103	19,50	11,3	101	218,1	88	6,80	101	131,3	88
Hobbit	508	40,1	103	203,5	92	41,7	109	83,2	98	7,13	14,47	72,71	103	18,75	11,3	101	224,9	91	6,78	101	135,3	91
Mixxture	480	39,6	101	190,1	86	40,6	106	79,1	93	6,67	15,33	71,56	102	19,93	11,2	100	218,0	88	6,73	100	130,9	88
LG 30211	529	40,6	104	214,5	97	41,4	108	89,1	105	6,77	15,05	72,38	103	19,38	11,3	101	242,5	98	6,78	101	145,8	98
Mittel	546	39,3	100	213,9	97	39,5	103	84,2	99	6,93	15,42	71,31	101	20,00	11,2	101	239,8	97	6,75	101	144,2	97
Grenzdiff.		1,9	5	15,7	7	3,7	10												0,18	3		

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

Landessortenversuche Silomais früh 2014  
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>568</b>	<b>36,3</b>	<b>36,3</b>	<b>205,7</b>	<b>205,7</b>	<b>34,7</b>	<b>34,7</b>	<b>71,8</b>	<b>71,8</b>	<b>6,91</b>	<b>16,83</b>	<b>69,45</b>	<b>69,45</b>	<b>21,74</b>	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>	<b>227,2</b>	<b>227,2</b>	<b>6,62</b>	<b>6,62</b>	<b>136,0</b>	<b>136,0</b>
LG 30222(B)	569	34,6	95	196,9	96	34,7	100	69,4	97	7,12	16,67	69,70	100	21,64	11,0	100	220,1	97	6,58	99	131,6	97
LG 30223(B)	574	35,9	99	205,2	100	34,2	98	70,0	97	6,63	16,95	70,24	101	21,71	11,0	100	225,2	99	6,58	100	134,8	99
Colisee(B)	573	35,3	97	202,3	98	33,4	96	66,3	92	7,01	16,78	69,14	100	21,70	11,1	100	219,6	97	6,63	100	131,5	97
Fabregas(B)	572	35,9	99	204,6	99	32,4	93	66,3	92	6,87	17,68	66,85	96	22,97	11,0	99	224,9	99	6,55	99	134,4	99
Tokala(B)	553	39,8	110	219,6	107	39,0	112	87,1	121	6,94	16,10	71,30	103	20,69	11,2	101	246,1	108	6,73	102	147,8	109
Ambrosini	578	36,1	99	208,8	102	35,1	101	74,2	103	6,94	16,61	69,90	101	21,39	11,0	100	232,3	102	6,61	100	139,1	102
Saludo	487	37,7	104	183,2	89	35,5	102	66,5	93	6,99	16,31	70,45	101	21,01	11,2	101	209,8	92	6,73	102	126,0	93
Amagrano	516	39,1	108	201,0	98	39,1	113	80,2	112	6,97	15,24	71,17	102	19,86	11,3	102	230,9	102	6,78	103	139,1	102
LG 30233	565	36,7	101	207,3	101	38,0	109	80,4	112	6,73	15,45	72,03	104	20,10	11,3	102	238,7	105	6,78	102	143,6	106
ES Cluedo	559	36,1	99	201,4	98	31,9	92	65,0	91	7,32	17,05	68,87	99	22,07	11,1	100	226,0	99	6,65	101	135,4	100
P 7524	533	37,6	104	200,5	97	35,1	101	71,7	100	6,67	16,22	69,75	100	20,80	11,1	100	226,0	100	6,63	100	135,3	99
Eduardo	501	38,8	107	194,0	94	36,5	105	72,3	101	6,92	16,50	69,56	100	21,24	11,2	101	221,8	98	6,73	102	133,2	98
Babexx	580	34,9	96	201,9	98	37,5	108	77,1	107	7,00	17,04	69,57	100	21,76	11,0	100	222,8	98	6,60	100	133,4	98
ES Techno	549	37,5	103	205,8	100	36,7	106	75,7	105	7,28	15,24	71,94	104	19,46	11,4	103	234,7	103	6,88	104	141,7	104
P 7500	569	36,1	100	205,0	100	36,1	104	74,3	103	7,06	15,32	70,92	102	20,03	11,3	103	232,8	102	6,83	103	140,3	103
Schobbi CS	455	41,7	115	189,5	92	38,5	111	73,2	102	6,96	15,30	71,26	103	20,09	11,3	102	214,4	94	6,78	103	129,0	95
Sunshinos	519	38,6	106	200,1	97	35,6	102	70,2	98	6,87	16,16	71,46	103	20,53	11,2	102	224,7	99	6,75	102	135,2	99
SY Comandor	515	38,6	106	198,9	97	35,3	102	70,9	99	6,66	16,43	70,21	101	21,28	11,1	101	223,3	98	6,68	101	133,9	98
P8057	553	36,5	101	201,8	98	35,7	103	74,1	103	7,02	15,89	71,51	103	20,45	11,1	101	230,7	102	6,68	101	138,4	102
Messago	574	35,6	98	203,8	99	33,9	97	69,7	97	6,89	17,12	69,96	101	21,83	11,0	100	227,1	100	6,60	100	135,9	100
DKC3314	539	36,7	101	197,5	96	34,9	100	71,1	99	6,91	16,88	70,08	101	21,55	11,0	100	224,6	99	6,60	100	134,4	99
Farmstar	579	35,0	96	202,4	98	36,3	104	74,0	103	7,14	16,13	71,46	103	20,63	11,2	102	228,7	101	6,75	102	137,5	101
LG 30215	582	36,4	100	212,0	103	35,5	102	78,9	110	7,33	15,95	70,61	102	20,44	11,3	102	250,2	110	6,78	103	150,6	111
Zoey	563	37,1	102	208,8	102	35,3	102	73,7	103	6,80	16,77	70,52	102	21,36	11,1	100	231,2	102	6,63	100	138,5	102
Farmflink	582	33,8	93	197,0	96	37,7	109	77,0	107	6,90	17,15	69,15	100	22,19	11,0	100	218,9	96	6,58	99	130,8	96
SY Amboss	577	35,8	99	206,4	100	33,1	95	69,0	96	6,93	16,96	69,85	101	21,69	11,1	100	230,5	101	6,63	100	138,1	102
SY Werena	550	37,0	102	208,3	101	37,6	108	78,4	109	6,64	16,90	69,94	101	21,78	11,1	100	232,4	102	6,64	100	139,4	102
P 7883	584	35,4	97	206,4	100	34,6	100	72,1	100	6,90	17,37	69,62	100	22,08	11,0	99	226,6	100	6,56	99	135,5	100
Kwinns	599	35,8	99	213,9	104	33,8	97	72,5	101	7,20	16,31	70,21	101	21,26	11,1	101	239,1	105	6,68	101	143,4	105
Rianni CS	551	36,7	101	202,1	98	33,8	97	68,3	95	6,56	16,85	69,26	100	21,90	11,1	100	224,1	99	6,65	101	134,4	99
Cathy	577	38,0	105	219,0	106	35,7	103	79,9	111	6,84	16,12	70,85	102	20,71	11,2	101	249,9	110	6,70	101	150,0	110
LG30217	613	33,2	92	203,8	99	29,3	84	59,6	83	6,94	17,91	67,31	97	23,44	10,8	98	220,3	97	6,46	98	131,3	97
Monty	468	38,2	105	178,9	87	34,6	100	64,1	89	6,76	17,07	69,55	100	21,80	11,0	100	204,3	90	6,61	100	122,3	90
Hobbit	538	37,0	102	198,9	97	36,0	104	73,6	102	7,02	15,86	71,23	103	20,23	11,1	101	227,4	100	6,68	101	136,5	100
Mixxture	521	37,4	103	194,5	95	34,5	99	67,4	94	7,05	16,45	69,19	100	21,64	11,0	100	215,0	95	6,60	100	128,7	95
LG 30211	531	38,6	106	204,4	99	37,2	107	76,3	106	6,93	15,94	71,40	103	20,42	11,3	102	230,9	102	6,78	103	138,9	102
<b>Mittel</b>	<b>551</b>	<b>36,8</b>	<b>101</b>	<b>202,4</b>	<b>98</b>	<b>35,4</b>	<b>102</b>	<b>72,5</b>	<b>101</b>	<b>6,94</b>	<b>16,46</b>	<b>70,17</b>	<b>101</b>	<b>21,21</b>	<b>11,1</b>	<b>101</b>	<b>227,4</b>	<b>100</b>	<b>6,67</b>	<b>101</b>	<b>136,4</b>	<b>100</b>
<b>Grenzdif.</b>		<b>2,1</b>	<b>6</b>	<b>15,1</b>	<b>7</b>	<b>3,4</b>	<b>10</b>												<b>0,21</b>	<b>3</b>		

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

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)	Enzymf. oS TM % (abs)	Enzymf. 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)
<b>Mittel: abs. VRS = rel. 100</b>				<b>595</b>	<b>35,7</b>	<b>35,7</b>	<b>211,9</b>	<b>211,9</b>	<b>35,5</b>	<b>35,5</b>	<b>75,5</b>	<b>75,5</b>	<b>6,88</b>	<b>16,88</b>	<b>68,86</b>	<b>68,86</b>	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>	<b>234,1</b>	<b>234,1</b>	<b>6,61</b>	<b>6,61</b>	<b>140,1</b>	<b>140,1</b>
LG 30222	LG	210	2010	590	35,1	98	207,5	98	36,2	102	75,8	100	7,19	16,24	69,87	101	11,1	100	232,1	99	6,65	101	139,1	99
LG 30223	LG	220	2011	626	34,4	96	214,5	101	35,6	100	77,0	102	6,75	16,69	69,92	102	11,0	100	239,1	102	6,61	100	143,1	102
Colisee	KWS	220	2012	585	35,5	99	206,8	98	34,9	98	71,4	94	6,79	17,10	67,89	99	11,0	100	225,4	96	6,60	100	134,9	96
Fabregas(B)	KWS	210	2009	588	36,1	101	211,7	100	35,0	99	74,1	98	6,72	17,45	67,42	98	11,0	99	231,5	99	6,55	99	138,4	99
Tokala	Advanta	210	2012	586	37,5	105	219,0	103	35,9	101	78,9	105	6,92	16,93	69,18	100	11,1	100	242,3	104	6,64	100	145,2	104
Ambrosini	Agromais	220	2009	596	35,8	100	213,0	100	35,0	99	74,9	99	6,98	16,96	68,54	100	11,0	100	234,5	100	6,57	99	140,3	100
Saludo	RAGT	210	2005	538	36,4	102	195,2	92	36,0	101	70,7	94	6,88	16,56	69,54	101	11,2	101	219,7	94	6,72	102	132,0	94
Amagrano	Agromais	ca. 210	2010	548	37,4	105	203,9	96	38,6	109	80,0	106	6,82	15,92	69,81	101	11,2	101	231,5	99	6,72	102	139,1	99
LG 30233	LG	220	2012	590	35,7	100	211,9	100	37,9	107	80,5	107	6,75	16,18	70,53	102	11,1	101	236,3	101	6,68	101	141,8	101
ES Cluedo	Euralis	220	2012	579	36,0	101	207,4	98	34,5	97	71,7	95	7,03	16,79	68,68	100	11,1	101	230,4	99	6,66	101	138,2	99
P 7524	Pioneer	200	2012	555	37,6	105	208,2	98	36,6	103	75,3	100	6,61	16,18	69,63	101	11,0	100	227,2	97	6,60	100	135,9	97
Eduardo	FarmSaat	220	2008	544	37,2	104	201,5	95	38,9	109	79,9	106	6,71	16,37	69,69	101	11,1	101	228,7	98	6,69	101	137,3	98
Babexx	RAGT	210	2013	597	34,8	98	208,0	98	37,2	105	76,9	103	6,92	16,91	68,97	100	11,0	100	227,0	97	6,60	100	135,9	97
ES Techno	Euralis	220	2013	559	36,6	102	203,4	96	36,7	103	74,6	99	7,24	15,75	70,35	102	11,3	102	229,2	98	6,79	103	138,0	99
P 7500	Pioneer	210	2013	558	35,7	100	199,2	94	36,4	103	72,3	96	6,83	16,18	69,73	101	11,2	102	222,6	95	6,73	102	133,8	95
Schobbi CS	Caussade	200	2013	524	38,9	109	202,2	95	38,9	110	78,7	105	7,06	15,30	71,19	103	11,2	102	227,3	97	6,76	102	136,6	98
Sunshinos	Saaten-Union	210	2013	563	36,9	103	206,8	98	37,7	106	78,2	103	6,79	16,36	70,63	103	11,2	101	231,4	99	6,70	101	138,9	99
SY Comandor	Syngenta	220	2013	562	36,9	103	206,7	97	35,8	101	75,1	99	6,74	16,58	69,33	101	11,1	100	232,7	99	6,65	101	139,5	99
P8057	Pioneer	200	2011	548	36,9	104	203,0	96	38,5	109	78,5	104	6,88	15,61	71,27	104	11,2	101	228,0	98	6,72	102	136,9	98
Messageo	DSV	220	2011	601	34,9	98	208,8	99	36,1	102	76,1	101	6,92	16,76	69,95	102	11,1	100	233,1	100	6,63	100	139,7	100
DKC3314	Monsanto	210	2011	561	36,4	102	203,8	96	36,4	103	75,4	100	6,86	16,79	69,66	101	11,1	100	228,7	98	6,62	100	137,0	98
(VGL)	Farmsaat	230	2012	605	34,2	96	206,3	97	36,1	102	75,2	100	6,86	16,59	69,61	101	11,1	101	231,9	99	6,68	101	139,1	99
LG 30215	LG	220	2014	606	35,7	100	216,1	102	37,6	106	83,1	110	7,22	16,06	70,20	102	11,2	102	247,7	106	6,74	102	148,9	107
Zoey	LG	210	2014	567	36,3	102	204,7	97	37,3	105	76,2	102	6,78	16,53	70,22	102	11,1	101	226,8	97	6,65	101	135,9	97
Farmflink	FarmSaat	220	2014	589	34,7	97	204,0	96	36,7	103	75,4	100	6,77	17,13	67,84	99	11,0	100	223,9	96	6,58	100	133,9	96
SY Amboss	Syngenta	220	2014	582	35,1	98	203,6	96	33,5	94	69,1	91	6,92	17,41	68,68	100	11,0	99	226,1	96	6,57	99	135,2	96
SY Werena	Syngenta	210	2014	577	36,1	101	209,8	99	36,4	102	76,3	101	6,67	17,17	68,47	99	11,0	100	231,6	99	6,61	100	138,7	99
P 7883	Pioneer	210	2014	588	35,7	100	208,0	98	34,8	98	71,2	94	6,89	17,20	68,80	100	11,0	100	225,8	97	6,58	99	135,0	96
Kwinns	Agromais	220	2014	607	35,1	98	212,5	100	35,6	100	73,7	98	7,09	16,51	69,50	101	11,0	100	231,2	99	6,62	100	138,3	99
Rianni CS	Caussade	220	2014	606	35,7	100	216,0	102	35,8	101	77,7	103	6,75	16,48	69,27	101	11,1	101	241,4	103	6,67	101	144,8	103
Cathy	DSV	210	2012	598	36,4	102	217,2	103	35,1	99	76,3	101	6,71	16,99	69,26	101	11,0	100	238,7	102	6,59	100	142,9	102
LG 30217	LG	220	2011	624	34,4	96	214,5	101	33,5	94	71,9	95	7,11	16,96	67,98	99	10,9	99	233,7	100	6,54	99	139,7	100
Monty	DSV	ca. 190	2011	514	37,7	105	192,0	91	36,8	104	72,3	96	6,92	16,38	70,05	102	11,1	100	217,5	93	6,65	101	130,4	93
Hobbit	DSV	210	2011	563	36,5	102	204,3	97	37,0	104	75,8	101	7,02	16,07	70,30	102	11,1	100	226,8	97	6,65	101	136,0	97
Mixxture	RAGT	190	2009	526	36,8	103	193,4	91	37,2	105	72,4	96	6,81	16,22	69,77	101	11,1	100	216,0	92	6,65	101	129,5	92
LG 30211	LG	210	2010	562	37,0	104	207,7	98	38,2	107	79,5	106	6,92	16,21	70,27	102	11,1	101	231,9	99	6,69	101	139,2	100
<b>Mittel</b>				<b>575</b>	<b>36,1</b>	<b>101</b>	<b>207,0</b>	<b>98</b>	<b>36,4</b>	<b>102</b>	<b>75,6</b>	<b>100</b>	<b>6,88</b>	<b>16,54</b>	<b>69,50</b>	<b>101</b>	<b>11,1</b>	<b>100</b>	<b>230,3</b>	<b>98</b>	<b>6,65</b>	<b>101</b>	<b>138,0</b>	<b>99</b>
<b>Grenzdiff.</b>							<b>10,4</b>	<b>5</b>																

Verrechnungsorten (VRS) = 2014: LG 30222, LG 30223, Colisee, Fabregas, Tokala

VGL = Vergleichssorte aus dem mittelfrühen Sortiment