

Landessortenversuch Silomais früh 2016

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)	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 (B)	603	37,8	37,8	227,6	227,6	35,8	35,8	81,6	81,6	6,56	17,1	73,59	73,59	11,2	11,2	255,4	255,4	6,75	6,75	153,6	153,6
LG 30223	614	37,1	98	227,3	100	35,8	100	81,3	100	6,87	16,1	75,57	103	11,4	102	259,1	101	6,88	102	156,4	102
Tokala	594	37,4	99	222,2	98	33,5	94	74,6	91	6,47	18,5	71,67	97	11,0	98	244,6	96	6,58	98	146,4	95
SY Werena	592	38,9	103	230,0	101	36,9	103	84,8	104	6,45	17,2	72,67	99	11,2	100	257,5	101	6,73	100	154,7	101
Zoey	593	37,2	98	220,3	97	36,3	101	80,0	98	6,55	17,5	73,52	100	11,1	99	245,0	96	6,68	99	147,0	96
Cathy	622	38,4	102	238,3	105	36,5	102	87,1	107	6,46	16,5	74,50	101	11,4	101	271,0	106	6,86	102	163,5	106
Messago	630	34,0	90	213,8	94	32,1	90	69,0	85	6,86	18,4	71,71	97	11,0	98	235,4	92	6,58	98	140,9	92
LG 30215	616	34,7	92	213,5	94	32,9	92	70,3	86	7,16	17,7	71,36	97	11,2	99	238,0	93	6,69	99	142,8	93
Rianni CS	577	36,1	96	208,1	91	31,2	87	65,0	80	6,83	18,6	69,51	94	10,9	97	227,3	89	6,52	97	135,7	88
Sunshinos	566	36,4	96	206,1	91	33,5	93	68,9	84	7,06	17,7	72,30	98	11,2	99	229,7	90	6,69	99	137,8	90
LG 30248	653	35,3	94	231,7	102	31,1	87	73,9	91	6,26	18,5	72,06	98	11,1	99	257,8	101	6,64	98	154,3	100
Stacey	616	33,9	90	208,3	92	31,5	88	65,7	81	6,87	18,2	71,63	97	11,0	98	229,6	90	6,60	98	137,4	89
SY Talisman	650	37,0	98	240,5	106	35,4	99	85,0	104	6,22	17,2	72,34	98	11,2	100	270,1	106	6,75	100	162,4	106
Mallory	614	35,6	94	217,9	96	32,3	90	70,5	86	6,63	17,7	72,09	98	11,2	100	243,5	95	6,71	99	146,2	95
Carolinio KWS (VGL)	623	36,3	96	226,4	99	31,1	87	70,6	87	5,99	19,1	68,55	93	10,8	96	245,1	96	6,45	96	146,1	95
DS 1398 A	616	36,5	96	224,9	99	32,0	89	72,3	89	6,30	18,6	70,35	96	11,0	98	247,4	97	6,58	98	148,0	96
Ridley	595	35,8	95	213,8	94	31,9	89	68,4	84	7,07	17,7	72,11	98	11,2	100	242,5	95	6,75	100	145,8	95
Cranberri CS	625	38,1	101	237,6	104	35,6	100	84,7	104	6,78	16,9	73,46	100	11,3	100	267,3	105	6,76	100	160,7	105
Smoothi CS	603	37,3	99	224,5	99	31,0	87	69,6	85	6,37	19,2	69,12	94	10,9	97	244,6	96	6,51	96	146,0	95
Davos	576	36,6	97	210,8	93	34,0	95	72,0	88	6,82	17,0	72,37	98	11,3	101	238,6	93	6,81	101	143,8	94
Susetta	600	37,9	100	227,1	100	33,5	94	76,3	94	6,35	17,6	71,11	97	11,1	99	252,8	99	6,68	99	151,7	99
Keops	597	39,8	105	237,5	104	35,2	98	83,8	103	5,87	17,6	71,64	97	11,1	99	264,2	103	6,67	99	158,5	103
Agro Fides	626	36,5	97	228,4	100	34,0	95	77,9	96	6,37	17,8	71,19	97	11,1	99	253,6	99	6,66	99	152,0	99
Calango KWS	590	38,0	101	223,5	98	35,6	99	79,8	98	6,58	16,9	72,98	99	11,2	100	250,8	98	6,75	100	150,8	98
SY Nordicstar	510	39,2	104	200,0	88	34,3	96	68,8	84	7,39	17,2	72,62	99	11,3	100	224,9	88	6,77	100	135,3	88
KWS Stabil	518	42,2	112	218,3	96	36,8	103	80,2	98	6,32	17,5	70,48	96	11,1	99	242,1	95	6,66	99	145,2	95
LG 30212	625	36,5	97	227,9	100	34,0	95	80,2	98	6,43	18,5	71,29	97	11,1	98	252,1	99	6,62	98	151,0	98
P 7524	598	38,9	103	232,1	102	36,9	103	85,8	105	6,39	16,4	73,48	100	11,3	101	262,3	103	6,80	101	157,9	103
LG 30211	558	38,5	102	215,3	95	36,7	102	79,1	97	6,99	16,7	74,26	101	11,4	101	244,4	96	6,84	101	147,4	96
Kwinns	548	36,9	98	202,1	89	32,5	91	66,0	81	6,61	18,7	70,16	95	11,0	98	221,3	87	6,54	97	132,2	86
Osterbi CS	593	37,6	99	222,5	98	34,1	95	76,0	93	6,63	17,9	71,54	97	11,1	99	246,5	96	6,64	98	147,7	96
Babexx	593	37,6	99	222,3	98	33,6	94	74,7	92	6,80	17,9	71,39	97	11,1	98	245,5	96	6,62	98	147,0	96
SY Pracht	587	36,7	97	215,4	95	32,7	91	70,4	86	6,04	19,2	69,59	95	10,8	96	233,1	91	6,45	96	138,9	90
Mittel	597	37,1	98	221,5	97	33,9	95	75,4	92	6,59	17,8	71,83	98	11,1	99	246,5	96	6,67	99	147,8	96
Grenzdif.		2,2	6	15,9	7	3,0	8											0,19	3		

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30223, Tokala, SY Werena, Zoey, Cathy)

Ernte: 28.09.16

Landessortenversuch Silomais früh 2016

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)	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 (B)	544	38,0	38,0	206,4	206,4	35,3	35,3	73,1	73,1	6,87	18,1	70,87	70,87	11,1	11,1	229,1	229,1	6,65	6,65	137,4	137,4
LG 30223	546	36,9	97	201,2	97	34,6	98	69,5	95	7,16	17,8	71,55	101	11,2	100	224,2	98	6,69	101	134,6	98
Tokala	554	39,1	103	216,3	105	34,8	99	75,7	104	7,17	18,4	70,22	99	11,1	100	240,5	105	6,67	100	144,3	105
SY Werena	529	37,0	97	195,2	95	33,4	95	65,4	90	6,51	19,2	68,54	97	10,9	98	212,7	93	6,50	98	127,0	92
Zoey	533	37,6	99	199,8	97	38,0	108	76,0	104	6,81	17,1	72,47	102	11,2	101	223,7	98	6,73	101	134,4	98
Cathy	559	39,4	104	219,6	106	35,7	101	78,8	108	6,69	17,9	71,56	101	11,1	100	244,5	107	6,67	100	146,8	107
Messago	589	36,2	95	213,2	103	33,8	96	72,3	99	7,10	18,3	71,50	101	11,1	100	235,9	103	6,63	100	141,4	103
LG 30215	557	38,1	100	212,1	103	39,4	111	83,5	114	7,19	16,3	73,04	103	11,4	103	241,7	105	6,88	103	145,9	106
Rianni CS	568	37,8	100	214,3	104	37,0	105	79,4	109	6,96	17,2	71,28	101	11,2	101	239,4	104	6,71	101	143,8	105
Sunshinos	509	39,6	104	201,8	98	38,3	108	77,6	106	7,13	16,8	73,57	104	11,3	102	228,6	100	6,82	103	137,8	100
LG 30248	615	37,2	98	228,8	111	36,7	104	84,9	116	6,68	17,9	72,60	102	11,1	100	254,5	111	6,67	100	152,6	111
Stacey	519	37,8	100	196,5	95	38,4	109	75,6	103	7,35	16,1	74,39	105	11,4	102	223,0	97	6,84	103	134,5	98
SY Talisman	590	36,4	96	213,7	104	34,2	97	73,8	101	6,91	17,2	71,36	101	11,2	101	239,3	104	6,73	101	143,8	105
Mallory	602	38,0	100	228,1	111	35,6	101	81,3	111	6,47	17,2	72,16	102	11,2	101	255,6	112	6,73	101	153,6	112
Carolinio KWS (VGL)	598	37,0	97	220,5	107	34,7	98	76,5	105	6,40	18,3	69,82	99	11,0	99	242,0	106	6,56	99	144,6	105
DS 1398 A	601	36,2	95	216,8	105	33,3	94	72,1	99	6,68	18,5	69,43	98	11,0	99	237,8	104	6,56	99	142,2	103
Ridley	552	38,0	100	209,6	102	37,9	107	80,0	109	7,03	17,2	72,45	102	11,3	101	235,6	103	6,77	102	141,8	103
Cranberri CS	596	37,6	99	223,1	108	36,8	104	82,0	112	6,99	17,1	72,43	102	11,2	101	249,1	109	6,71	101	149,6	109
Smoothi CS	605	36,4	96	220,1	107	35,8	101	78,6	108	6,93	17,8	70,14	99	11,1	100	244,1	107	6,65	100	146,4	107
Davos	535	38,3	101	204,4	99	36,1	102	73,5	101	7,20	16,6	72,55	102	11,4	102	231,9	101	6,84	103	139,8	102
Susetta	575	37,2	98	213,1	103	35,6	101	76,0	104	6,93	17,1	71,14	100	11,2	101	238,0	104	6,71	101	142,9	104
Keops	568	39,8	105	225,0	109	37,3	106	83,9	115	6,39	17,5	70,73	100	11,2	101	251,4	110	6,71	101	150,9	110
Agro Fides	610	36,0	95	218,8	106	34,0	96	74,5	102	6,50	18,5	69,51	98	11,0	99	240,0	105	6,56	99	143,5	104
Calango KWS	510	39,5	104	200,8	97	36,3	103	72,8	100	6,62	17,1	71,78	101	11,2	101	224,8	98	6,73	101	135,0	98
SY Nordicstar	451	42,7	112	193,1	94	38,3	109	74,3	102	7,63	16,4	72,80	103	11,3	102	218,2	95	6,80	102	131,4	96
KWS Stabil	540	40,0	105	215,3	104	37,5	106	80,8	111	6,71	17,0	71,28	101	11,3	102	242,7	106	6,78	102	146,0	106
LG 30212	529	40,6	107	214,7	104	35,7	101	76,8	105	7,09	16,7	73,25	103	11,3	102	243,0	106	6,82	103	146,5	107
P 7524	518	39,4	104	203,6	99	37,6	106	76,5	105	6,66	16,9	72,00	102	11,3	101	228,9	100	6,76	102	137,6	100
LG 30211	493	40,0	105	196,8	95	39,4	112	78,3	107	6,96	17,5	72,64	103	11,2	101	220,4	96	6,73	101	132,4	96
Kwinns	523	38,2	101	199,7	97	37,8	107	75,7	104	7,19	17,6	71,02	100	11,1	100	222,2	97	6,67	100	133,3	97
Osterbi CS	568	36,7	97	208,4	101	32,2	91	67,2	92	7,32	17,5	71,77	101	11,2	101	233,6	102	6,73	101	140,4	102
Babexx	570	37,4	98	212,7	103	34,2	97	72,9	100	6,84	19,3	68,59	97	10,8	98	230,2	100	6,45	97	137,2	100
SY Pracht	558	36,3	95	201,6	98	34,1	97	68,5	94	6,81	17,6	71,15	100	11,1	100	223,6	98	6,63	100	134,0	98
Mittel	555	38,1	100	210,6	102	36,1	102	76,1	104	6,91	17,5	71,52	101	11,2	101	235,0	103	6,70	101	141,1	103
Grenzdif.		3,5	9	16,5	8	4,0	11											0,21	3		

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30223, Tokala, SY Werena, Zoey, Cathy)

Ernte: 24.09.16

Landessortenversuch Silomais früh 2016

Standort: Husum

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)	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 (B)	509	38,5	38,5	196,2	196,2	36,6	36,6	72,5	72,5	6,23	16,8	73,74	73,74	11,4	11,4	223,9	223,9	6,87	6,87	135,1	135,1
LG 30223	474	36,6	95	173,6	88	34,7	95	60,3	83	6,49	16,6	74,12	101	11,5	101	199,0	89	6,92	101	120,2	89
Tokala	503	38,3	100	191,7	98	34,9	95	67,0	92	5,89	17,6	72,70	99	11,3	99	216,5	97	6,78	99	130,3	96
SY Werena	511	39,4	103	207,4	106	37,3	102	80,2	111	5,81	17,3	72,59	98	11,3	99	235,3	105	6,76	98	141,7	105
Zoey	521	39,1	102	200,7	102	39,3	107	78,6	108	6,68	15,6	75,48	102	11,6	101	231,6	103	6,99	102	140,2	104
Cathy	535	38,9	101	207,7	106	36,8	101	76,5	105	6,27	16,8	73,78	100	11,4	100	237,1	106	6,88	100	143,2	106
Messago	580	37,8	98	216,7	110	39,5	108	84,8	117	6,54	15,7	76,38	104	11,5	101	250,2	112	6,98	102	151,5	112
LG 30215	506	38,5	100	193,8	99	38,8	106	75,3	104	6,91	15,7	74,64	101	11,6	102	225,0	100	7,03	102	136,4	101
Rianni CS	533	37,8	98	201,3	103	36,4	99	73,4	101	6,22	16,7	72,54	98	11,3	99	228,2	102	6,82	99	137,5	102
Sunshinos	436	38,4	100	169,7	86	36,7	100	62,5	86	6,96	16,3	74,08	100	11,5	101	195,1	87	6,92	101	118,0	87
LG 30248	598	37,3	97	224,6	114	33,0	90	75,5	104	6,10	17,5	73,34	99	11,3	99	254,9	114	6,82	99	153,6	114
Stacey	452	40,1	104	181,0	92	39,0	107	70,5	97	6,67	15,5	75,99	103	11,5	101	208,9	93	6,97	102	126,4	94
SY Talisman	566	38,2	99	215,2	110	37,8	103	81,4	112	6,08	16,1	74,29	101	11,5	101	246,8	110	6,92	101	149,2	110
Mallory	573	37,4	97	214,2	109	35,3	97	76,0	105	6,06	17,0	73,65	100	11,4	100	243,7	109	6,84	100	146,9	109
Carolinio KWS (VGL)	558	37,6	98	209,4	107	36,8	100	77,1	106	5,91	16,7	72,35	98	11,3	99	236,4	106	6,78	99	142,2	105
DS 1398 A	559	38,3	100	214,0	109	36,8	101	78,9	109	5,89	17,0	73,01	99	11,4	100	243,3	109	6,84	100	146,6	109
Ridley	448	37,6	98	172,0	88	36,5	100	64,9	90	6,42	16,5	73,79	100	11,4	100	198,3	89	6,90	100	120,0	89
Cranberri CS	490	39,1	102	191,5	98	38,4	105	73,8	102	6,42	15,8	75,24	102	11,5	101	221,1	99	6,97	102	133,9	99
Smoothi CS	601	35,3	92	215,5	110	34,1	93	74,8	103	6,25	17,6	71,42	97	11,2	98	242,3	108	6,73	98	145,7	108
Davos	502	39,9	104	198,0	101	39,2	107	76,3	105	6,26	16,0	74,57	101	11,5	101	226,7	101	6,93	101	136,9	101
Susetta	531	37,5	97	198,5	101	35,3	96	70,2	97	6,24	16,3	73,14	99	11,5	101	228,1	102	6,94	101	137,9	102
Keops	507	40,6	105	203,4	104	39,7	108	78,6	108	5,84	15,4	74,85	102	11,6	102	234,8	105	7,01	102	142,1	105
Agro Fides	554	39,4	103	218,2	111	39,2	107	85,6	118	6,12	15,5	74,86	102	11,6	102	252,9	113	7,01	102	153,2	113
Calango KWS	433	39,6	103	174,3	89	40,7	111	71,6	99	5,93	15,8	75,10	102	11,5	101	200,1	89	6,92	101	120,9	90
SY Nordicstar	412	41,2	107	169,5	86	37,4	102	63,4	87	6,92	16,5	73,78	100	11,4	100	194,0	87	6,90	100	117,2	87
KWS Stabil	493	40,7	106	200,6	102	38,5	105	77,5	107	5,69	16,6	72,85	99	11,4	100	228,5	102	6,86	100	137,8	102
LG 30212	526	39,7	103	208,1	106	37,0	101	77,2	106	6,76	16,1	74,61	101	11,5	101	240,3	107	6,99	102	145,5	108
P 7524	464	39,7	103	183,7	94	37,5	103	69,0	95	6,00	16,4	73,54	100	11,4	100	209,6	94	6,88	100	126,5	94
LG 30211	514	38,3	100	196,2	100	38,9	106	76,6	106	6,66	16,3	74,93	102	11,4	100	224,6	100	6,90	100	135,7	100
Kwinns	458	37,9	99	173,6	88	36,3	99	63,2	87	6,41	17,1	72,48	98	11,3	99	195,9	88	6,78	99	117,9	87
Osterbi CS	481	37,5	97	179,7	92	34,9	95	62,6	86	6,78	16,9	73,64	100	11,4	100	204,2	91	6,84	100	123,1	91
Babexx	513	38,7	101	198,2	101	38,0	104	75,5	104	6,49	16,2	73,92	100	11,4	100	226,9	101	6,90	100	137,0	101
SY Pracht	506	36,7	95	185,5	95	36,7	100	68,2	94	6,11	16,4	74,24	101	11,4	100	211,2	94	6,86	100	127,3	94
Mittel	511	38,5	100	196,5	100	37,2	102	73,3	101	6,30	16,4	73,93	100	11,4	100	224,7	100	6,89	100	135,7	100
Grenzdif.		2,2	6	21,7	11	3,1	8											0,17	2		

Globale Bezugsbasis

Sorte (LG 30223, Tokala, SY Werena, Zoey, Cathy)

Ernte: 26.09.16

Landessortenversuch Silomais früh 2016

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)	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 (B)	606	36,8	36,8	222,4	222,4	35,7	35,7	79,2	79,2	6,37	17,3	72,90	72,90	11,2	11,2	248,8	248,8	6,75	6,75	149,5	149,5
LG 30223	609	33,1	90	202,4	91	31,1	87	62,5	79	6,34	18,5	71,08	98	11,0	98	221,8	89	6,61	98	132,7	89
Tokala	627	37,4	102	231,6	104	34,2	96	77,5	98	6,43	17,8	72,22	99	11,2	99	254,7	102	6,69	99	152,6	102
SY Werena	572	38,0	103	217,2	98	37,8	106	82,1	104	5,97	17,4	71,94	99	11,1	99	241,8	97	6,67	99	145,0	97
Zoey	595	37,9	103	225,2	101	39,4	110	88,7	112	6,72	15,8	75,57	104	11,5	102	258,5	104	6,94	103	156,3	105
Cathy	628	37,6	102	235,5	106	36,2	101	85,4	108	6,37	16,9	73,69	101	11,4	101	267,4	107	6,84	101	161,1	108
Messago	649	35,6	97	230,3	104	35,0	98	80,8	102	6,76	17,1	73,00	100	11,3	100	259,9	104	6,78	100	156,3	105
LG 30215	623	35,5	96	220,7	99	35,6	100	78,7	99	6,73	17,2	72,64	100	11,3	101	249,6	100	6,81	101	150,3	101
Rianni CS	648	35,0	95	225,9	102	32,4	91	73,5	93	6,31	18,6	69,00	95	11,0	98	247,6	100	6,54	97	148,0	99
Sunshinos	605	36,5	99	220,4	99	35,8	100	79,0	100	6,76	17,5	72,84	100	11,2	100	247,0	99	6,73	100	148,5	99
LG 30248	661	36,3	99	239,5	108	33,1	93	79,5	100	6,08	17,9	72,66	100	11,2	99	267,1	107	6,69	99	160,3	107
Stacey	618	35,7	97	220,5	99	34,2	96	75,7	95	6,49	17,8	72,44	99	11,2	99	246,3	99	6,69	99	147,8	99
SY Talisman	657	35,8	97	233,8	105	35,7	100	83,8	106	6,04	17,5	71,67	98	11,2	100	262,9	106	6,72	100	157,9	106
Mallory	666	35,3	96	234,8	106	33,3	93	78,1	99	6,36	17,2	72,10	99	11,3	101	265,5	107	6,81	101	159,9	107
Carolinio KWS (VGL)	648	36,5	99	236,2	106	34,4	96	81,4	103	5,97	17,9	70,10	96	11,1	99	262,3	105	6,66	99	157,3	105
DS 1398 A	663	35,1	95	232,7	105	31,4	88	73,2	92	5,72	19,3	68,77	94	10,9	97	252,6	102	6,47	96	150,6	101
Ridley	628	36,7	100	230,3	104	35,5	99	81,9	103	6,79	16,8	72,97	100	11,4	102	262,7	106	6,88	102	158,6	106
Cranberri CS	657	35,8	97	234,8	106	34,6	97	81,4	103	6,70	17,3	72,27	99	11,2	100	263,1	106	6,73	100	158,1	106
Smoothi CS	624	36,7	100	226,6	102	34,1	95	75,8	96	6,95	17,3	71,15	98	11,3	101	253,4	102	6,83	101	152,5	102
Davos	556	35,8	97	199,4	90	34,1	95	68,2	86	6,43	17,6	70,42	97	11,2	100	223,4	90	6,73	100	134,2	90
Susetta	624	36,5	99	227,7	102	33,5	94	76,4	96	6,36	17,8	70,34	96	11,2	99	254,1	102	6,69	99	152,5	102
Keops	637	37,0	101	235,2	106	33,8	95	79,7	101	5,95	17,4	71,46	98	11,3	100	264,9	106	6,77	100	159,3	107
Agro Fides	652	34,5	94	224,0	101	34,2	96	76,7	97	6,20	17,3	71,62	98	11,2	100	251,0	101	6,73	100	150,7	101
Calango KWS	604	35,3	96	212,9	96	35,4	99	75,4	95	5,96	18,1	70,73	97	11,0	98	233,9	94	6,56	97	139,9	94
SY Nordicstar	493	41,7	113	205,2	92	38,4	107	78,9	100	7,21	16,1	74,14	102	11,5	102	235,1	94	6,92	103	142,1	95
KWS Stabil	576	39,0	106	224,9	101	35,7	100	80,6	102	6,24	17,3	70,79	97	11,2	100	252,1	101	6,73	100	151,5	101
LG 30212	634	36,3	99	229,8	103	32,5	91	75,3	95	6,28	18,5	70,79	97	11,1	99	255,6	103	6,65	99	153,2	102
P 7524	581	37,1	101	215,7	97	34,8	97	75,1	95	6,12	17,3	71,80	98	11,2	100	242,3	97	6,75	100	145,6	97
LG 30211	594	36,4	99	216,1	97	36,6	102	79,3	100	6,50	17,3	72,84	100	11,3	100	243,3	98	6,77	100	146,4	98
Kwinns	596	38,6	105	230,6	104	37,5	105	86,3	109	6,19	17,1	72,51	99	11,2	100	257,5	103	6,73	100	154,8	104
Osterbi CS	578	38,7	105	222,9	100	35,4	99	79,1	100	6,15	18,1	70,78	97	11,0	98	246,0	99	6,60	98	147,3	98
Babexx	620	39,1	106	242,0	109	36,5	102	88,4	112	6,58	17,2	71,77	98	11,2	100	271,7	109	6,75	100	163,3	109
SY Pracht	622	37,1	101	230,4	104	36,8	103	84,7	107	6,22	16,9	72,96	100	11,3	100	260,0	104	6,79	101	156,5	105
Mittel	617	36,7	100	225,5	101	35,0	98	78,8	99	6,37	17,5	71,84	99	11,2	100	252,3	101	6,73	100	151,6	101
Grenzdif.		2,4	6	16,7	8	3,2	9											0,19	3		

Landessortenversuche Silomais früh 2016

Schleswig-Holstein gesamt

Vorläufige Ergebnisse

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Siloreife- 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)	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				565	37,7	37,7	213,2	213,2	35,9	35,9	76,6	76,6	6,51	17,33	72,77	72,77	6,75	6,75	143,9	143,9
LG 30223	LG	220	2011	561	35,9	95	201,1	94	34,0	95	68,4	89	6,72	17,26	73,08	100	6,77	100	136,0	94
Tokala	Advanta	210	2012	569	38,0	101	215,4	101	34,3	96	73,7	96	6,49	18,08	71,70	99	6,68	99	143,4	100
SY Werena	Syngenta	210	2014	551	38,3	102	212,4	100	36,4	101	78,1	102	6,18	17,77	71,43	98	6,67	99	142,1	99
Zoey	Advanta	210	2014	560	37,9	100	211,5	99	38,3	107	80,8	106	6,69	16,51	74,26	102	6,83	101	144,5	100
Cathy	DSV	210	2012	586	38,6	102	225,3	106	36,3	101	81,9	107	6,45	17,04	73,38	101	6,82	101	153,6	107
Messago	DSV	220	2011	612	35,9	95	218,5	103	35,1	98	76,7	101	6,81	17,38	73,15	101	6,74	100	147,5	103
LG 30215	LG	220	2014	576	36,7	97	210,0	99	36,7	102	76,9	101	7,00	16,75	72,92	100	6,85	101	143,9	100
Rianni CS	Caussade	220	2014	581	36,7	97	212,4	100	34,3	96	72,8	96	6,58	17,80	70,59	97	6,65	98	141,2	98
Sunshinos	Saaten-Union	210	2013	529	37,7	100	199,5	93	36,1	101	72,0	94	6,97	17,06	73,20	101	6,79	101	135,5	94
LG 30248	LG	220	2015	632	36,5	97	231,1	109	33,5	93	78,4	103	6,28	17,95	72,66	100	6,70	99	155,2	108
Stacey	Advanta	220	2015	551	36,9	98	201,6	95	35,8	100	71,8	94	6,84	16,89	73,61	101	6,78	100	136,5	95
SY Talisman	Syngenta	220	2015	616	36,8	98	225,8	106	35,8	100	81,0	106	6,31	17,02	72,41	100	6,78	100	153,3	107
Mallory	Saaten-Union	220	2015	614	36,6	97	223,8	105	34,1	95	76,5	100	6,38	17,28	72,50	100	6,77	100	151,7	106
Carolinio KWS (VGL)	KWS	230	2013	607	36,8	98	223,1	105	34,2	95	76,4	100	6,07	18,02	70,20	96	6,61	98	147,6	103
DS 1398 A	Saaten-Union	220	2016	610	36,5	97	222,1	104	33,4	93	74,1	97	6,15	18,34	70,39	97	6,61	98	146,8	102
Ridley	DSV	210	2016	556	37,0	98	206,4	97	35,5	99	73,8	97	6,83	17,04	72,83	100	6,82	101	141,5	98
Cranberri CS	Caussade	220	2016	592	37,6	100	221,7	104	36,4	101	80,5	105	6,72	16,79	73,35	101	6,79	101	150,6	105
Smoothi CS	Caussade	220	2016	608	36,4	97	221,7	104	33,7	94	74,7	98	6,62	17,99	70,46	97	6,68	99	147,6	103
Davos	DSV	210	2016	542	37,7	100	203,1	96	35,9	100	72,5	95	6,68	16,82	72,48	100	6,83	101	138,7	97
Susetta	Saaten-Union	220	2016	582	37,2	99	216,6	102	34,5	96	74,7	98	6,47	17,22	71,43	98	6,75	100	146,2	102
Keops	KWS	210	2016	577	39,3	104	225,3	106	36,5	102	81,5	107	6,01	16,98	72,17	99	6,79	101	152,7	106
Agro Fides	Agromais	220	2016	610	36,6	97	222,4	105	35,4	99	78,7	103	6,30	17,26	71,80	99	6,74	100	149,9	104
Calango KWS	KWS	220	2016	534	38,1	101	202,9	95	37,0	103	74,9	98	6,27	16,97	72,65	100	6,74	100	136,6	95
SY Nordicstar	Syngenta	180	2016	466	41,2	109	191,9	90	37,1	103	71,3	93	7,29	16,52	73,33	101	6,85	101	131,5	91
KWS Stabil	KWS	200	2013	532	40,5	107	214,8	101	37,1	104	79,8	104	6,24	17,11	71,35	98	6,76	100	145,1	101
LG 30212	LG	210	2014	578	38,3	101	220,1	103	34,8	97	77,4	101	6,64	17,45	72,48	100	6,77	100	149,0	104
P 7524	Pioneer	200	2012	540	38,8	103	208,8	98	36,7	102	76,6	100	6,29	16,72	72,70	100	6,80	101	141,9	99
LG 30211	LG	210	2010	540	38,3	101	206,1	97	37,9	106	78,3	102	6,77	16,92	73,67	101	6,81	101	140,4	98
Kwinns	Agromais	220	2014	531	37,9	100	201,5	94	36,0	101	72,8	95	6,60	17,64	71,54	98	6,68	99	134,5	93
Osterbi CS	Caussade	210	2015	555	37,6	100	208,4	98	34,2	95	71,2	93	6,72	17,63	71,93	99	6,70	99	139,6	97
Babexx	RAGT	210	2013	574	38,2	101	218,8	103	35,6	99	77,9	102	6,68	17,66	71,42	98	6,68	99	146,1	102
SY Pracht	Syngenta	220	2015	568	36,7	97	208,2	98	35,1	98	72,9	95	6,29	17,55	71,98	99	6,68	99	139,2	97
Mittel				570	37,6	100	213,5	100	35,5	99	75,9	99	6,54	17,29	72,28	99	6,75	100	144,1	100

Verrechnungssorten (VRS) 2016: LG 30223, Tokala, SY Werena, Zoey, Cathy

VGL = Vergleichssorte aus dem mittelfrühen Sortiment