

Landessortenversuch Silomais mittelfrüh
Versuchsstandort: Barkhorn (RD)
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)	Protein Pfl. % (rel)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	Red. Zucker (abs)	Red. Zucker (rel)	NDF Neutral- faser (abs)	NDF Neutral- faser (rel)	NEL/kg TM (abs)	NEL/kg TM (rel)	NEL GJ/ha (abs)	NEL GJ/ha (rel)	Biogas- aus- beute (abs)	Biogas- aus- beute (rel)	Biogas- ertrag (abs)	Biogas- ertrag (rel)
Mittel (B)	646	33,4	33,4	215,1	215,1	31,8	31,8	68,3	68,3	6,17	6,17	73,97	73,97	8,01	8,01	40,95	40,95	6,68	6,68	143,5	143,5	780	780	15943	15943
LG 31238	585	34,3	103	206,5	96	33,9	107	68,9	101	6,13	99	74,65	101	6,83	85	41,17	101	6,71	100	136,2	95	798	102	15421	97
LG 31245	587	34,2	102	201,6	94	29,0	91	56,7	83	6,45	105	72,74	98	8,94	112	42,22	103	6,64	99	130,2	91	796	102	14857	93
DKC 3414	698	32,8	98	231,0	107	30,5	96	69,5	102	6,18	100	71,15	96	6,07	76	43,34	106	6,51	97	148,1	103	788	101	17042	107
DKC 3418	656	32,6	98	212,0	99	32,1	101	67,8	99	5,69	92	73,22	99	6,90	86	43,16	105	6,56	98	137,8	96	799	102	15952	100
ES Traveler	685	33,1	99	223,4	104	31,4	99	72,8	107	6,13	99	73,75	100	7,97	99	40,40	99	6,66	100	153,9	107	753	97	16522	104
Privat	651	33,2	99	206,3	96	35,1	111	76,5	112	6,73	109	75,78	102	6,31	79	38,45	94	6,87	103	149,8	104	804	103	16650	104
LG 32257	604	33,4	100	197,9	92	33,7	106	68,8	101	6,18	100	75,63	102	7,74	97	39,47	96	6,81	102	138,4	96	786	101	15167	95
DKC 3327	598	36,3	109	210,9	98	33,5	106	72,5	106	5,60	91	74,42	101	7,05	88	41,42	101	6,64	99	143,5	100	788	101	16169	101
LG31224	664	31,3	94	210,5	98	29,4	93	60,7	89	5,86	95	73,58	99	9,53	119	41,92	102	6,62	99	136,8	95	782	100	15352	96
Ludmilo	679	32,8	98	217,3	101	30,1	95	67,8	99	6,31	102	72,32	98	8,32	104	41,55	101	6,64	99	149,1	104	795	102	16967	106
P 8317	653	30,4	91	206,4	96	32,2	101	64,1	94	5,82	94	76,32	103	10,57	132	39,37	96	6,75	101	134,3	94	750	96	14202	89
Already	623	34,1	102	206,3	96	32,6	103	68,8	101	6,03	98	75,31	102	9,60	120	39,26	96	6,77	101	143,1	100	776	99	15566	98
DKC 3323	659	32,5	97	216,9	101	32,1	101	69,6	102	6,21	101	72,12	97	6,88	86	43,38	106	6,60	99	143,4	100	820	105	16952	106
P 83224	687	32,3	97	225,6	105	33,6	106	73,8	108	6,10	99	77,28	104	10,19	127	37,06	90	6,85	103	150,7	105	728	93	15214	95
Greystone	722	31,6	94	218,2	101	27,5	87	61,3	90	6,72	109	72,87	99	10,21	127	40,58	99	6,73	101	150,3	105	771	99	16374	103
SY Remco	706	32,9	98	230,1	107	33,5	106	77,4	113	5,87	95	76,24	103	8,38	105	39,60	97	6,79	102	156,8	109	789	101	17357	109
Agrolupo	732	31,6	95	230,7	107	29,4	92	68,0	100	6,16	100	71,15	96	7,78	97	42,47	104	6,51	97	151,3	105	739	95	16324	102
KWS Lupollino	694	31,6	94	219,5	102	28,9	91	63,1	92	6,13	99	72,23	98	8,69	108	41,40	101	6,60	99	143,6	100	754	97	15588	98
LG31265	647	31,2	93	207,5	96	33,0	104	66,3	97	6,17	100	74,54	101	7,57	94	40,45	99	6,68	100	133,7	93	759	97	14461	91
KWS Editio	660	32,9	98	209,2	97	33,0	104	71,9	105	6,13	99	75,10	102	8,16	102	39,36	96	6,75	101	146,8	102	776	99	16045	101
RGT Jutexx	540	35,3	106	195,0	91	32,1	101	60,8	89	6,32	103	74,18	100	6,70	84	40,19	98	6,69	100	126,0	88	756	97	13534	85
LID 2662 C	570	38,5	115	214,2	100	35,0	110	77,7	114	6,48	105	76,52	103	5,73	72	39,67	97	6,85	103	152,1	106	806	103	16977	106
RGT Janoxx	615	37,1	111	228,7	106	34,0	107	77,5	114	5,85	95	72,50	98	4,92	61	42,46	104	6,54	98	149,0	104	769	98	16594	104
LG 31241	601	33,2	99	206,9	96	33,8	106	67,5	99	6,55	106	74,71	101	6,51	81	40,80	100	6,75	101	134,6	94	787	101	14913	94
KWS Burano	694	33,0	99	228,7	106	27,3	86	62,7	92	6,33	103	70,54	95	9,03	113	42,86	105	6,51	97	148,7	104	752	96	16278	102
Amavido	631	34,8	104	224,6	104	29,5	93	63,5	93	6,29	102	72,03	97	7,86	98	42,37	103	6,60	99	142,7	99	797	102	16367	103
Infernico	621	34,8	104	226,1	105	30,1	95	64,4	94	5,96	97	73,64	100	9,45	118	40,71	99	6,66	100	142,8	99	777	100	15866	100
Impro	717	31,4	94	221,9	103	28,1	88	63,4	93	6,06	98	70,60	95	7,75	97	43,57	106	6,41	96	144,9	101	748	96	16060	101
KWS Ribono	717	32,7	98	230,2	107	30,5	96	71,8	105	6,27	102	72,85	98	8,28	103	41,12	100	6,66	100	156,3	109	782	100	17419	109
SY Fleming	639	33,4	100	218,3	101	31,4	99	66,4	97	6,15	100	75,61	102	9,48	118	40,38	99	6,71	100	142,4	99	768	98	15472	97
DKC 3467	655	34,2	102	220,2	102	32,8	103	74,3	109	6,19	100	75,14	102	8,07	101	39,64	97	6,73	101	151,8	106	759	97	16228	102
DKC 3357	619	36,7	110	229,3	107	34,5	109	80,3	118	5,72	93	75,51	102	6,89	86	42,16	103	6,68	100	153,6	107	812	104	17646	111
RGT Deixxel	629	31,0	93	199,1	93	27,6	87	52,9	77	6,50	105	73,27	99	9,16	114	41,77	102	6,62	99	127,3	89	739	95	13517	85
Eleganto	585	38,9	116	223,4	104	30,8	97	69,0	101	6,09	99	71,81	97	7,12	89	41,43	101	6,60	99	148,4	103	773	99	16520	104
Javelo	618	32,8	98	207,0	96	33,5	106	69,6	102	6,39	104	74,34	101	6,89	86	40,23	98	6,75	101	140,2	98	799	102	15738	99
Angeleen	620	32,6	98	204,3	95	35,1	111	70,6	103	6,31	102	77,04	104	7,72	96	39,31	96	6,85	103	137,9	96	804	103	15388	97
LG31231	584	34,9	104	206,8	96	29,9	94	61,8	90	6,52	106	75,87	103	9,56	119	41,22	101	6,77	101	139,5	97	806	103	15758	99
LG31271	716	30,9	92	217,6	101	28,1	89	62,3	91	6,23	101	74,63	101	11,12	139	41,41	101	6,66	100	145,2	101	786	98	15909	100
Beluga	669	32,5	97	212,8	99	37,1	117	79,6	117	6,04	98	77,82	105	7,51	94	36,81	90	6,89	103	149,4	104	760	97	15661	98
Amaroc	616	36,0	108	219,1	102	32,7	103	71,0	104	5,84	95	74,88	101	8,58	107	40,28	98	6,70	100	145,4	101	785	101	16184	102
KWS Robertino	684	32,9	98	222,9	104	32,4	102	73,7	108	5,84	95	72,50	98	7,64	95	42,44	104	6,56	98	148,9	104	798	102	17182	108
Micheléen	666	32,7	98	211,9	99	30,9	97	65,5	96	6,14	100	71,90	97	7,69	96	42,18	103	6,57	98	139,7	97	788	101	15974	100
Greatful	597	34,8	104	205,1	95	31,1	98	64,8	95	6,52	106	74,48	101	8,79	110	40,20	98	6,79	102	141,4	99	801	103	15815	99
LG31272	769	30,7	92	236,4	110	30,7	97	72,2	106	5,34	87	72,76	98	8,93	112	42,41	104	6,51	98	152,4	106	774	99	17224	108
Farmactos	584	32,9	98	197,8	92	35,8	113	68,9	101	6,30	102	77,03	104	7,97	100	38,41	94	6,89	103	132,6	92	797	102	14569	91
Glutexo	638	31,7	95	199,6	93	31,6	100	64,5	94	6,33	103	74,07	100	8,03	100	41,31	101	6,73	101	136,8	95	822	105	15785	99
LID 2404 C	617	33,9	101	208,3	97	31,7	100	66,2	97	6,31	102	73,29	99	7,89	99	40,33	98	6,68	100	139,3	97	765	98	15173	95
Clooney	613	34,6	103	218,7	102	27,8	88	59,5	87	6,57	106	68,96	93	6,50	81	45,14	110	6,47	97	138,7	97	796	102	16219	102
DKC3117	630	34,7	104	215,3	100	35,9	113	77,8	114	6,09	99	76,63	104	7,55	94	39,24	96	6,85	103	148,3	103	811	104	16689	105
Mittel	646	33,4	100	215,1	100	31,8	100	68,3	100	6,17	100	73,99	100	8,02	100	40,94	100	6,68	100	143,5	100	780	100	15935	100
Grenzdiff.		1,5	4	16,5	8	4,1	13											0,21	3			41	5		

Globale Bezugsbasis
Alle

Aussaat: 25.04.2025
Ernte: 26.09.2025

Landessortenversuch Silomais mittelfrüh

Versuchsstandort: Hemdingen (PI)

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)	Protein Pfl. % (rel)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	Red. Zucker (abs)	Red. Zucker (rel)	NDF Neutral- faser (abs)	NDF Neutral- faser (rel)	NEL/kg TM (abs)	NEL/kg TM (rel)	NEL GJ/ha (abs)	NEL GJ/ha (rel)	Biogas- aus- beute (abs)	Biogas- aus- beute (rel)	Biogas- ertrag (abs)	Biogas- ertrag (rel)
Mittel (B)	669	31,8	31,8	215,2	215,2	35,0	35,0	75,5	75,5	5,74	5,74	76,60	76,60	7,36	7,36	40,03	40,03	6,75	6,75	144,9	144,9	789	789	16130	16130
LG 31238	603	32,5	102	197,4	92	36,5	104	71,3	94	5,95	104	76,87	100	6,58	89	39,33	98	6,77	100	132,4	91	786	100	14621	91
LG 31245	600	34,4	108	210,5	98	35,2	100	72,2	96	5,76	100	77,08	101	7,24	98	40,38	101	6,77	100	138,8	96	792	100	15359	95
DKC 3414	663	31,2	98	207,1	96	34,7	99	71,0	94	5,36	93	75,33	98	6,63	90	42,89	107	6,62	98	136,2	94	824	104	16059	100
DKC 3418	750	30,7	96	227,7	106	37,0	106	86,8	115	5,46	95	78,28	102	6,65	90	38,92	97	6,77	100	157,6	109	768	97	16893	105
ES Traveler	691	31,1	98	217,3	101	34,8	99	75,6	100	5,59	97	74,77	98	6,74	92	41,30	103	6,66	99	145,0	100	789	100	16384	102
Privat	653	30,8	97	203,0	94	38,2	109	76,6	101	5,83	102	75,79	99	4,93	67	41,33	103	6,77	100	134,5	93	835	106	15841	98
LG 32257	662	31,9	100	209,6	97	35,6	102	73,6	97	6,26	109	76,99	100	6,23	85	40,41	101	6,89	102	142,3	98	831	105	16348	101
DKC 3327	641	32,0	101	200,3	93	36,1	103	75,6	100	5,85	102	77,66	101	7,64	104	38,64	97	6,83	101	141,3	98	779	99	15190	94
LG31224	702	31,5	99	219,5	102	36,4	104	80,8	107	5,55	97	77,89	102	7,99	109	38,84	97	6,81	101	152,2	105	782	99	16637	103
Ludmilo	664	32,6	103	220,9	103	33,2	95	72,6	96	6,03	105	75,34	98	7,05	96	40,25	101	6,77	100	147,0	101	818	104	16792	104
P 8317	677	30,4	96	203,5	95	32,4	92	68,9	91	6,02	105	77,02	101	10,06	137	38,72	97	6,83	101	143,8	99	763	97	15099	94
Already	677	31,3	98	207,1	96	34,2	98	71,1	94	5,92	103	77,92	102	9,28	126	38,18	95	6,91	102	144,7	100	802	102	16002	99
DKC 3323	647	32,4	102	216,9	101	36,1	103	76,2	101	5,54	96	76,50	100	7,54	102	40,62	101	6,73	100	140,9	97	811	103	16147	100
P 83224	686	32,1	101	220,8	103	34,2	97	75,1	99	5,61	98	76,88	100	9,08	123	39,68	99	6,77	100	148,9	103	782	99	16242	101
Greystone	737	30,0	94	218,4	102	32,8	94	73,7	98	5,62	98	76,96	100	10,00	136	39,35	98	6,79	101	151,3	104	798	101	16914	105
SY Remco	769	30,7	96	228,4	106	36,6	105	87,0	115	5,09	89	77,31	101	7,24	98	41,37	103	6,73	100	158,8	110	804	102	17980	111
Agrolupo	731	31,2	98	228,4	106	37,9	108	85,9	114	5,88	102	76,94	100	4,55	62	38,76	97	6,81	101	152,5	105	763	97	16268	101
KWS Lupollino	697	31,4	99	216,6	101	32,0	91	67,4	89	5,56	97	74,80	98	9,11	124	40,88	102	6,64	98	140,6	97	754	95	15193	94
LG31265	723	29,6	93	213,6	99	38,2	109	80,1	106	5,24	91	77,68	101	6,14	83	40,29	101	6,70	99	140,0	97	767	97	15272	95
KWS Editio	669	30,8	97	209,8	98	35,3	101	71,4	95	6,18	108	76,36	100	7,50	102	39,12	98	6,83	101	138,3	95	816	103	15583	97
RGT Jutexx	651	32,1	101	209,0	97	33,9	97	69,7	92	6,45	112	75,45	98	6,28	85	40,04	100	6,77	100	139,7	96	767	97	15047	93
LID 2662 C	632	34,7	109	215,9	100	36,5	104	83,3	110	5,42	94	77,97	102	6,89	94	40,26	101	6,81	101	153,9	106	795	101	17131	106
RGT Janoxx	678	33,3	105	217,4	101	35,9	103	82,6	109	5,58	97	76,26	100	6,05	82	40,59	101	6,72	99	152,6	105	789	100	17056	106
LG 31241	609	33,4	105	202,2	94	35,3	101	72,1	95	5,63	98	74,92	98	5,74	78	43,04	108	6,62	98	134,8	93	803	102	15613	97
KWS Burano	720	32,7	103	234,1	109	33,4	95	77,2	102	5,49	96	72,13	94	6,43	87	43,07	108	6,47	96	150,9	104	771	98	17032	106
Amavido	667	33,1	104	217,8	101	34,2	98	74,9	99	5,77	101	76,53	100	8,12	110	40,58	101	6,77	100	149,8	103	828	105	17449	108
Infernico	695	32,4	102	223,4	104	34,8	99	80,2	106	5,64	98	75,75	99	7,42	101	39,96	100	6,73	100	153,6	106	805	102	17351	108
Impro	688	31,6	99	224,8	104	31,7	91	67,4	89	5,31	92	73,64	96	7,78	106	43,04	108	6,51	96	140,5	97	779	99	15994	99
KWS Ribono	680	31,9	100	224,8	104	33,6	96	72,8	96	5,67	99	74,72	98	7,50	102	40,44	101	6,68	99	146,7	101	783	99	16486	102
SY Fleming	683	32,2	101	221,3	103	32,4	93	70,3	93	5,74	100	75,92	99	8,85	120	40,90	102	6,68	99	146,4	101	772	98	16019	99
DKC 3467	670	32,3	102	213,9	99	33,7	96	72,7	96	5,32	93	74,47	97	8,08	110	43,35	108	6,58	97	143,0	99	805	102	16652	103
DKC 3357	661	33,7	106	223,1	104	35,0	100	77,1	102	5,92	103	76,66	100	7,03	96	40,87	102	6,75	100	147,8	102	811	103	16753	104
RGT Deixxel	696	30,6	96	213,8	99	34,6	99	72,9	96	5,52	96	76,00	99	6,61	90	42,26	106	6,68	99	140,6	97	793	100	15993	99
Eleganto	676	34,0	107	227,3	106	35,8	102	81,7	108	6,01	105	75,97	99	7,11	97	39,23	98	6,79	101	157,4	109	795	101	17542	109
Javelo	644	31,6	99	207,7	97	38,0	108	77,1	102	6,02	105	78,84	103	6,79	92	36,97	92	6,92	103	140,9	97	782	99	15192	94
Angeleen	647	32,1	101	206,3	96	37,9	108	81,1	107	5,99	104	78,97	103	7,97	108	37,55	94	6,92	103	148,2	102	802	102	16377	102
LG31231	634	33,9	107	212,1	99	33,0	94	70,4	93	6,23	108	78,00	102	8,66	118	39,49	99	6,92	103	147,5	102	813	103	16366	101
LG31271	775	30,4	95	232,4	108	36,1	103	83,3	110	5,41	94	80,20	105	10,48	142	37,49	94	6,91	102	161,1	111	778	99	17318	107
Beluga	651	30,6	96	202,0	94	39,0	111	75,7	100	6,09	106	78,58	103	5,47	74	37,40	93	6,95	103	134,9	93	773	98	14301	89
Amaroc	632	34,4	108	216,8	101	37,6	107	80,4	106	5,63	98	78,27	102	7,90	107	37,24	93	6,87	102	148,8	103	786	100	16070	100
KWS Robertino	654	33,8	106	220,8	103	33,7	96	73,1	97	6,06	105	74,89	98	6,17	84	40,95	102	6,75	100	146,4	101	814	103	16876	105
Micheleen	618	33,2	104	203,9	95	39,4	113	79,2	105	5,75	100	79,53	104	6,07	82	36,93	92	6,91	102	138,4	96	749	95	14258	88
Greatful	618	32,1	101	196,5	91	35,6	102	73,9	98	5,74	100	78,21	102	9,36	127	38,71	97	6,89	102	142,0	98	818	104	15883	98
LG31272	719	31,5	99	226,2	105	31,1	89	73,3	97	5,51	96	72,86	95	6,80	92	43,49	109	6,51	96	151,0	104	780	99	17002	105
Farmactos	593	32,9	103	195,6	91	36,9	105	71,1	94	5,83	102	78,66	103	7,94	108	37,61	94	6,89	102	132,7	92	761	96	13952	86
Glutexo	665	31,7	100	210,9	98	37,7	108	78,7	104	6,03	105	77,48	101	6,32	86	38,93	97	6,89	102	145,1	100	806	102	16129	100
LID 2404 C	604	31,7	100	196,1	91	32,5	93	63,4	84	5,71	99	75,71	99	9,31	127	40,53	101	6,73	100	129,1	89	793	100	14329	89
Clooney	644	33,6	106	216,4	101	36,5	104	78,8	104	5,80	101	76,10	99	6,06	82	40,76	102	6,77	100	146,6	101	815	103	16807	104
DKC3117	623	32,8	103	209,8	98	35,1	100	71,7	95	6,08	106	76,35	100	6,93	94	40,64	102	6,83	101	139,4	96	836	106	16305	101
Mittel	669	31,8	100	215,2	100	35,0	100	75,5	100	5,75	100	76,60	100	7,35	100	40,03	100	6,75	100	144,8	100	789	100	16124	10

Landessortenversuch Silomais mittelfrüh

Versuchsstandort: Krumstedt (HEI)

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)	Protein Pfl. % (rel)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	Red. Zucker (abs)	Red. Zucker (rel)	NDF Neutral- faser (abs)	NDF Neutral- faser (rel)	NEL/kg TM (abs)	NEL/kg TM (rel)	NEL GJ/ha (abs)	NEL GJ/ha (rel)	Biogas- aus- beute (abs)	Biogas- aus- beute (rel)	Biogas- ertrag (abs)	Biogas- ertrag (rel)
Mittel (B)	694	32,0	32,0	220,5	220,5	33,6	33,6	74,0	74,0	5,58	5,58	72,88	72,88	6,14	6,14	43,53	43,53	6,52	6,52	143,6	143,6	796	796	16666	16666
LG 31238	683	31,2	98	215,9	98	36,1	107	78,4	106	6,19	111	74,00	102	5,41	88	41,72	96	6,64	102	143,9	100	787	99	16204	97
LG 31245	613	33,4	104	218,1	99	36,4	108	79,6	107	5,43	97	74,74	103	5,67	92	42,52	98	6,59	101	144,2	100	802	101	16686	100
DKC 3414	722	30,2	95	219,5	100	31,6	94	68,7	93	5,26	94	70,25	96	4,64	76	47,64	109	6,26	96	136,5	95	813	102	16864	101
DKC 3418	718	31,0	97	215,2	98	32,8	98	71,1	96	5,63	101	73,08	100	5,56	90	43,39	100	6,49	100	140,3	98	791	99	16222	97
ES Traveler	665	32,1	100	212,1	96	33,3	99	70,4	95	4,78	86	71,49	98	5,91	96	46,69	107	6,40	98	135,2	94	858	108	17174	103
Privat	704	31,4	98	215,5	98	37,8	113	81,1	110	5,76	103	76,01	104	5,04	82	39,48	91	6,70	103	143,3	100	748	94	15176	91
LG 32257	613	33,5	105	214,7	97	38,2	114	82,0	111	5,15	92	75,04	103	4,77	78	42,65	98	6,64	102	143,0	100	821	103	16812	101
DKC 3327	695	32,2	101	211,8	96	33,1	99	70,4	95	5,00	90	72,62	100	6,30	103	45,91	105	6,40	98	136,0	95	812	102	16341	98
LG31224	706	32,5	102	225,8	102	35,4	105	80,3	108	5,51	99	74,37	102	5,57	91	41,60	96	6,60	101	149,2	104	786	99	16843	101
Ludmilo	719	32,8	103	235,9	107	33,9	101	81,0	109	5,46	98	73,20	100	6,12	100	42,21	97	6,55	100	156,6	109	791	99	17968	108
P 8317	736	30,9	97	216,9	98	29,5	88	63,2	85	5,64	101	71,38	98	7,44	121	46,22	106	6,42	98	137,3	96	805	101	16391	98
Already	628	31,7	99	201,0	91	31,6	94	62,3	84	5,70	102	73,85	101	8,78	143	42,86	98	6,62	102	130,4	91	802	101	15036	90
DKC 3323	711	32,4	101	211,2	96	35,2	105	73,5	99	5,64	101	73,12	100	5,50	89	44,30	102	6,56	101	137,1	95	849	107	16860	101
P 83224	773	32,1	100	236,5	107	30,5	91	72,7	98	5,22	94	71,57	98	8,31	135	44,84	103	6,34	97	150,7	105	752	94	16930	102
Greystone	722	30,6	96	210,3	95	31,1	93	65,9	89	5,47	98	73,84	101	10,37	169	41,80	96	6,55	100	138,6	96	751	94	15120	91
SY Remco	757	31,5	98	232,4	105	31,1	93	71,6	97	5,47	98	71,12	98	6,61	107	46,39	107	6,39	98	147,0	102	823	103	18007	108
Agrolupo	723	32,3	101	235,6	107	30,0	89	69,9	94	5,42	97	68,91	95	5,98	97	45,92	106	6,28	96	146,7	102	768	96	17008	102
KWS Lupollino	762	31,1	97	228,0	103	32,7	97	75,1	101	5,75	103	73,14	100	7,22	117	40,90	94	6,55	100	150,1	104	728	91	15836	95
LG31265	742	29,7	93	223,7	101	35,4	105	78,4	106	5,96	107	74,68	102	6,06	99	41,46	95	6,68	102	147,7	103	803	101	16876	101
KWS Editio	671	31,4	98	219,6	100	34,6	103	74,7	101	5,80	104	73,83	101	6,35	103	41,16	95	6,68	102	143,6	100	806	101	16490	99
RGT Jutexx	654	31,6	99	205,1	93	30,5	91	63,3	85	5,66	101	70,42	97	7,10	116	44,38	102	6,38	98	132,0	92	749	94	14703	88
LID 2662 C	669	33,5	105	228,2	103	34,4	102	78,9	107	5,62	101	72,51	99	4,51	73	45,63	105	6,47	99	148,5	103	841	106	18308	110
RGT Janoxx	619	31,7	99	207,5	94	31,7	94	65,0	88	5,45	98	69,52	95	4,67	76	47,49	109	6,32	97	129,5	90	839	105	16158	97
LG 31241	695	31,0	97	216,7	98	36,7	109	80,0	108	6,20	111	74,64	102	5,19	84	41,06	94	6,70	103	145,6	101	783	98	16190	97
KWS Burano	710	32,4	101	229,5	104	27,7	82	64,2	87	5,52	99	65,82	90	6,07	99	49,18	113	6,15	94	142,7	99	819	103	16069	108
Amavido	776	32,8	103	240,7	109	31,4	94	76,5	103	5,28	95	70,12	96	5,97	97	45,05	104	6,28	96	152,5	106	742	93	17131	103
Infernico	758	31,9	100	234,2	106	31,4	93	73,1	99	5,49	98	71,38	98	6,91	112	44,35	102	6,43	99	149,9	104	800	100	17737	106
Impro	716	32,0	100	230,9	105	31,1	93	71,7	97	5,56	100	69,36	95	5,10	83	46,37	107	6,28	96	144,8	101	794	100	17400	104
KWS Ribono	689	32,4	101	225,8	102	30,3	90	69,0	93	5,60	100	69,89	96	6,03	98	44,36	102	6,40	98	145,8	101	781	98	16914	101
SY Fleming	715	30,3	95	221,7	101	34,5	103	75,9	102	5,29	95	74,76	103	6,70	109	43,59	100	6,54	100	144,0	100	811	102	16950	102
DKC 3467	690	30,7	96	227,8	103	36,2	108	83,1	112	5,64	101	75,21	103	5,99	97	39,72	91	6,62	102	152,2	106	725	91	15849	95
DKC 3357	695	33,3	104	235,1	107	31,7	94	74,8	101	5,57	100	71,82	99	5,96	97	47,48	109	6,47	99	152,6	106	877	110	19676	118
RGT Deixxel	670	31,5	98	210,9	96	30,5	91	63,2	85	5,83	105	71,96	99	6,41	104	44,69	103	6,47	99	133,8	93	784	98	15451	93
Eleganto	581	34,8	109	216,4	98	39,3	117	83,2	112	5,51	99	75,21	103	3,73	61	41,04	94	6,62	102	140,2	98	766	96	15400	92
Javelo	734	30,9	97	215,4	98	35,1	104	77,1	104	5,49	98	73,12	100	5,49	89	44,12	101	6,53	100	143,4	100	811	102	16957	102
Angeleen	692	32,2	101	216,1	98	40,0	119	85,1	115	5,91	106	77,98	107	5,04	82	39,06	90	6,79	104	144,8	101	790	99	15998	96
LG31231	623	33,7	105	223,5	101	31,5	94	70,6	95	5,83	105	74,97	103	7,45	121	43,10	99	6,64	102	149,0	104	802	101	17042	102
LG31271	768	32,0	100	239,7	109	34,0	101	81,7	110	5,82	104	76,27	105	8,35	136	42,04	97	6,72	103	161,3	112	838	105	19097	115
Beluga	712	30,3	95	213,4	97	38,7	115	84,4	114	5,65	101	76,67	105	5,23	85	39,15	90	6,72	103	146,4	102	763	96	15783	95
Amaroc	671	33,8	106	225,5	102	34,0	101	76,1	103	5,06	91	71,92	99	5,68	92	44,77	103	6,41	98	144,5	101	813	102	17407	104
KWS Robertino	729	33,5	105	237,6	108	34,1	101	81,0	109	5,42	97	72,32	99	5,42	88	42,81	98	6,45	99	153,2	107	756	95	17022	102
Micheleen	651	32,1	100	217,1	98	30,5	91	65,7	89	5,47	98	69,46	95	5,57	91	47,54	109	6,30	97	135,7	94	816	102	16657	100
Greatful	622	32,0	100	204,6	93	36,9	110	75,4	102	5,75	103	76,15	104	6,22	101	40,77	94	6,77	104	137,9	96	832	104	16086	97
LG31272	736	30,5	95	222,9	101	32,2	96	72,8	98	5,53	99	71,44	98	6,13	100	43,87	101	6,43	99	145,5	101	770	97	16569	99
Farmactos	647	32,3	101	205,5	93	37,0	110	75,0	101	5,82	104	75,64	104	6,34	103	40,58	93	6,72	103	136,1	95	807	101	15537	93
Glutexo	723	31,6	99	223,3	101	35,5	106	79,6	107	6,00	108	74,06	102	5,12	83	40,95	94	6,68	102	149,3	104	794	100	16863	101
LID 2404 C	596	32,5	102	191,8	87	29,8	89	56,7	77	5,73	103	72,23	99	9,04	147	43,57	100	6,51	100	123,9	86	769	97	13880	83
Clooney	708	32,3	101	223,7	101	35,1	104	80,4	109	6,16	110	74,01	102	5,27	86	41,07	94	6,70	103	153,5	107	797	100	17335	104
DKC3117	685	32,8	103	214,1	97	34,1	102	74,2	100	5,34	96	72,25	99	6,70	109	45,58	105	6,49	100	141,1	98	856	108	17661	106
Mittel	694	32,0	100	220,5	100	33,6	100	74,0	100	5,58	100	72,88	100	6,14	100	43,53	100	6,52	100	143,6	100	796	100	16667	100
Grenzdif.		1,5	5	12,8	6	4,6	14											0,28	4			79	10		

Globale Bezugsbasis

Alle

Aussaat: 24.04.2025

</

Landessortenversuch Silomais mittelfrüh

Versuchsstandort: Leezen (SE)

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)	Protein Pfl. % (rel)	Enzyml. oS TM % (abs)	Enzyml. oS TM % (rel)	Red. Zucker (abs)	Red. Zucker (rel)	NDF Neutral- faser (abs)	NDF Neutral- faser (rel)	NEL/kg TM (abs)	NEL/kg TM (rel)	NEL GJ/ha (abs)	NEL GJ/ha (rel)	Biogas- aus- beute (abs)	Biogas- aus- beute (rel)	Biogas- ertrag (abs)	Biogas- ertrag (rel)
Mittel (B)	664	34,6	34,6	233,5	233,5	29,2	29,2	67,7	67,7	6,28	6,28	72,34	72,34	7,90	7,90	42,86	42,86	6,62	6,62	153,9	153,9	803	803	17859	17859
LG 31238	633	33,8	98	220,6	94	26,4	91	58,4	86	6,53	104	70,58	98	7,79	99	44,64	104	6,56	99	144,8	94	827	103	17331	97
LG 31245	626	35,6	103	230,0	99	27,3	93	62,8	93	5,76	92	71,19	98	8,99	114	45,28	106	6,49	98	149,8	97	824	103	18041	101
DKC 3414	713	33,9	98	236,2	101	27,2	93	65,0	96	6,38	102	70,40	97	7,36	93	44,58	104	6,51	98	155,8	101	800	100	18172	102
DKC 3418	723	33,6	97	238,5	102	34,7	119	83,0	123	5,87	93	74,50	103	5,89	75	41,55	97	6,66	101	159,4	104	802	100	18227	102
ES Traveler	667	34,2	99	229,6	98	30,0	103	68,9	102	6,16	98	72,09	100	7,05	89	42,24	99	6,60	100	151,6	98	793	99	17301	97
Privat	662	32,9	95	219,7	94	29,4	101	64,6	95	6,62	105	71,43	99	6,24	79	43,83	102	6,62	100	146,1	95	814	101	17059	96
LG 32257	647	36,0	104	230,9	99	29,9	102	69,4	102	6,56	104	73,02	101	7,69	97	42,35	99	6,74	102	156,6	102	835	104	18432	103
DKC 3327	606	35,4	102	215,5	92	28,5	98	61,4	91	6,12	97	72,85	101	8,88	112	42,78	100	6,66	101	143,9	93	817	102	16793	94
LG31224	654	35,0	101	228,4	98	27,9	96	64,2	95	6,44	103	72,91	101	8,57	108	42,89	100	6,68	101	153,5	100	844	105	18437	103
Ludmilo	654	35,8	103	237,9	102	31,4	107	74,0	109	5,65	90	71,65	99	7,24	92	43,81	102	6,54	99	154,4	100	838	104	18786	105
P 8317	714	33,4	96	237,6	102	31,0	106	73,7	109	6,29	100	74,43	103	8,75	111	40,61	95	6,73	102	159,8	104	784	98	17655	99
Already	656	33,6	97	222,5	95	27,8	95	62,2	92	6,24	99	73,51	102	10,76	136	41,51	97	6,70	101	149,4	97	789	98	16739	94
DKC 3323	680	34,1	98	226,8	97	30,9	106	69,8	103	6,86	109	74,19	103	7,99	101	40,77	95	6,81	103	153,9	100	810	101	17399	97
P 83224	714	35,1	101	244,7	105	28,8	99	70,7	104	6,46	103	74,19	103	9,98	126	40,53	95	6,75	102	165,7	108	770	96	17936	100
Greystone	701	32,8	95	232,5	100	28,3	97	65,5	97	6,40	102	73,20	101	10,01	127	41,68	97	6,72	102	155,6	101	812	101	17857	100
SY Remco	714	33,7	97	241,4	103	28,5	98	67,9	100	6,12	97	71,52	99	7,73	98	44,43	104	6,52	99	155,2	101	808	101	18276	102
Agrolupo	707	35,0	101	252,3	108	27,9	96	69,5	103	6,23	99	70,23	97	7,46	94	44,09	103	6,47	98	161,3	105	800	100	18954	106
KWS Lupollino	692	33,8	98	239,7	103	32,3	111	77,2	114	5,88	94	74,07	102	9,25	117	40,34	94	6,70	101	160,0	104	788	98	17900	100
LG31265	704	32,9	95	232,1	99	29,4	101	67,3	99	6,67	106	73,12	101	7,39	94	42,05	98	6,71	101	153,4	100	823	102	17844	100
KWS Editio	668	34,9	101	228,9	98	27,3	93	63,3	93	6,37	101	71,19	98	8,94	113	42,98	100	6,64	100	154,2	100	819	102	18060	101
RGT Jutexx	579	34,8	100	208,0	89	30,2	103	61,4	91	6,39	102	72,49	100	7,64	97	41,70	97	6,62	100	135,4	88	761	95	14771	83
LID 2662 C	593	39,2	113	235,1	101	31,5	108	73,9	109	6,03	96	74,70	103	6,96	88	42,48	99	6,74	102	157,9	103	830	103	18487	104
RGT Janox	618	35,9	104	227,0	97	29,6	102	67,3	99	5,74	91	70,74	98	5,93	75	44,50	104	6,45	97	146,4	95	765	95	16481	92
LG 31241	630	34,6	100	217,4	93	26,3	90	57,5	85	6,76	108	69,32	96	6,36	80	46,37	108	6,51	98	142,2	92	849	106	17610	99
KWS Burano	700	35,9	104	245,4	105	29,5	101	72,7	107	6,11	97	69,99	97	6,79	86	44,24	103	6,49	98	160,1	104	819	102	19205	108
Amavido	644	36,4	105	236,7	101	28,0	96	66,0	97	5,65	90	70,11	97	6,86	87	46,13	108	6,40	97	150,3	98	835	104	18635	104
Infernico	666	36,0	104	241,3	103	28,6	98	69,6	103	6,27	100	72,22	100	7,86	99	42,13	98	6,62	100	161,3	105	787	98	18227	102
Impro	729	34,0	98	253,5	109	30,1	103	76,1	112	6,18	98	72,41	100	6,63	84	43,39	101	6,59	100	166,4	108	819	102	19649	110
KWS Ribono	650	36,4	105	240,2	103	31,4	108	75,3	111	5,92	94	71,97	99	6,94	88	42,34	99	6,60	100	159,1	103	814	101	18601	104
SY Fleming	682	35,2	101	232,9	100	29,9	102	70,0	103	5,97	95	73,83	102	8,93	113	41,91	98	6,64	100	155,4	101	777	97	17263	97
DKC 3467	692	34,9	101	239,2	102	27,8	95	67,2	99	6,06	97	70,78	98	7,96	101	44,32	103	6,51	98	157,1	102	797	99	18265	102
DKC 3357	662	37,4	108	246,3	105	29,8	102	72,8	107	6,62	105	73,75	102	7,14	90	43,16	101	6,73	102	164,5	107	855	107	19850	111
RGT Deixxel	690	33,5	97	227,4	97	28,8	99	64,7	95	6,45	103	73,66	102	8,47	107	41,31	96	6,66	101	149,4	97	774	96	16476	92
Eleganto	598	38,8	112	230,9	99	30,0	103	70,0	103	5,88	94	70,63	98	6,85	87	43,05	100	6,53	99	151,8	99	804	100	17786	100
Javelo	669	33,4	96	226,6	97	31,2	107	70,2	104	6,58	105	72,86	101	6,55	83	41,78	97	6,70	101	151,1	98	807	101	17301	97
Angeleen	647	34,7	100	224,0	96	28,6	98	64,4	95	6,61	105	72,63	100	7,63	97	43,56	102	6,66	101	149,1	97	829	103	17595	99
LG31231	621	37,6	109	231,3	99	28,5	98	66,3	98	6,26	100	74,37	103	9,30	118	42,20	98	6,71	101	156,0	101	809	101	17842	100
LG31271	731	32,9	95	248,7	106	29,9	102	73,6	109	5,93	94	76,03	105	10,49	133	40,79	95	6,79	103	167,8	109	811	101	19019	106
Beluga	682	33,3	96	222,9	95	30,0	103	66,9	99	6,96	111	72,71	101	6,92	88	42,06	98	6,73	102	150,3	98	818	102	17322	97
Amaroc	640	37,4	108	234,5	100	29,4	101	69,3	102	6,35	101	73,62	102	8,48	107	41,34	96	6,69	101	157,6	102	801	100	17910	100
KWS Robertino	702	35,4	102	244,9	105	29,2	100	71,8	106	6,73	107	71,94	99	7,65	97	41,85	98	6,68	101	164,4	107	817	102	19081	107
Micheleen	637	35,9	104	226,7	97	31,0	106	70,6	104	6,10	97	72,95	101	7,88	100	41,37	97	6,64	100	151,1	98	787	98	17019	95
Greatful	632	35,0	101	223,3	96	27,9	96	63,2	93	6,49	103	73,50	102	9,34	118	42,07	98	6,73	102	152,5	99	827	103	17788	100
LG31272	741	33,4	96	244,3	105	26,7	92	65,4	97	6,54	104	70,81	98	7,43	94	45,02	105	6,55	99	160,4	104	831	104	19343	108
Farmactos	620	35,6	103	219,1	94	27,4	94	60,5	89	6,63	106	72,56	100	8,86	112	42,23	99	6,68	101	147,2	96	809	101	16932	95
Glutexo	693	34,3	99	230,6	99	30,7	105	70,8	104	6,73	107	72,68	100	6,64	84	42,06	98	6,70	101	154,3	100	815	102	17843	100
LID 2404 C	569	34,9	101	207,2	89	28,6	98	58,5	86	5,99	95	73,24	101	10,26	130	41,36	97	6,62	100	135,5	88	769	96	14955	84
Clooney	636	36,5	105	234,4	100	25,9	89	61,0	90	6,20	99	67,82	94	5,88	74	46,45	108	6,36	96	149,8	97	808	101	18098	101
DKC3117	694	35,4	102	246,2	105	26,8	92	64,8	96	6,12	97	70,42	97	8,36	106	45,64	106	6,45	97	156,0	101	812	101	18654	104
Mittel	665	34,6	100	233,5	100	29,2	100	67,8	100	6,28	100	72,35	100	7,90	100	42,85	100	6,62	100	154,0	100	803	100	17861	100</

Landessortenversuch Silomais mittelfrüh 2025

Schleswig-Holstein gesamt

Vorläufige Ergebnisse

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Siloreife- zahl S	Körner- reifezahl K	Zu- lassungs- jahr	TS Ges. pflanze % (rel)	Gesamt- TM dt/ha (rel)	Stärke- gehalt % (rel)	Stärke dt/ha (rel)	Protein Pfl. % (rel)	Enzymf. oS TM % (rel)	Red. Zucker (rel)	NDF Neutral- faser (rel)	NEL/kg TM (rel)	NEL GJ/ha (rel)	Biogas- ausbeute (rel)	Biogas- ertrag (rel)
Mittel (B)					33,0	221,1	32,4	71,4	5,9	73,9	7,4	41,8	6,64	146,5	792	16649
LG 31238	LG	230	220	2019	100	95	102	97	104	100	90	100	100	95	101	95
LG 31245	LG	240	250	2019	104	97	98	95	98	100	104	102	100	96	101	97
DKC 3414	Bayer	240	--	2021	97	101	96	96	97	97	84	107	97	98	102	102
DKC 3418	Bayer	250	--	2021	97	101	106	108	95	101	85	100	100	102	100	101
ES Traveler	Lidea	250	250	2021	99	100	100	101	95	99	94	102	99	100	101	101
Privat *	agaSaat	ca. 240	240	2019	97	96	108	105	105	101	77	98	101	98	101	97
LG 32257	LG	230	240	2022	102	96	106	103	101	102	89	99	102	99	103	100
DKC 3327	Bayer	230	--	2022	103	95	101	98	95	101	102	101	100	96	101	97
LG31224 *	Team Agrar	230	--	2019	99	100	99	100	98	101	107	99	101	101	101	101
Ludmilo *	Agromais	230	--	2020	102	103	99	104	99	99	98	100	100	104	102	106
P 8317	Pioneer	250	250	2023	95	98	97	95	100	101	125	98	101	98	98	95
Already	Lidea	250	--	2023	99	95	97	93	101	102	131	97	102	97	100	95
DKC 3323	Bayer	230	250	2023	100	99	104	101	102	100	95	101	101	98	104	101
P 83224	Pioneer	240	--	2024	100	105	98	103	98	101	128	97	101	105	96	100
Greystone	Lidea	250	--	2024	95	99	92	93	102	100	140	98	101	102	99	100
SY Remco	Syngenta	250	--	2024	98	105	100	106	95	100	102	103	100	106	102	108
Agrolupo	Agromais	250	--	2024	99	107	96	103	100	97	88	102	98	104	97	103
KWS Lupollino	KWS	250	240	2024	97	102	98	99	98	100	117	98	100	101	95	97
LG31265 *	Stroetmann	250	--	2021	94	99	105	102	101	101	93	98	101	98	99	97
KWS Editio *	KWS	250	250	2022	98	98	100	99	103	100	105	97	101	99	101	99
RGT Jutexx Duo	RAGT	250	--	2024	101	92	98	89	104	99	95	99	100	91	96	87
LID 2662 C	Lidea	230	--	2025	111	101	106	110	99	102	82	100	101	105	103	107
RGT Janoxx	RGT	240	--	2025	105	100	101	103	95	98	74	104	98	99	100	100
LG 31241	LG	240	220	2025	100	95	102	97	106	99	81	102	100	95	102	97
KWS Burano	KWS	240	230	2025	102	106	91	97	99	94	96	107	96	103	100	106
Amavido	Agromais	230	220	2025	104	104	95	98	97	98	98	104	98	102	101	104
Infernico	Agromais	250	270	2025	102	105	96	100	98	99	108	100	100	104	100	104
Impro	Farmsaat	250	--	2025	98	105	94	98	97	97	92	105	97	102	99	104
KWS Ribono	KWS	250	270	2025	101	104	97	101	99	98	98	101	99	104	100	104
SY Fleming	BAT Agrar	240	--	2025	99	101	99	99	97	101	115	100	100	100	99	99
DKC 3467	Bayer	230	--	2025	100	102	101	104	98	100	102	100	100	103	97	101
DKC 3357	Bayer	230	--	2025	107	106	101	107	100	101	92	104	100	106	106	111
RGT Deixxel *	RAGT	240	--	2023	96	96	94	89	102	100	104	102	99	94	98	92
Eleganto *	Agromais	230	240	2023	111	102	105	106	99	99	83	98	100	102	99	101
Javelo *	Dehner	250	250	2023	98	97	106	103	103	101	88	97	101	98	101	98
Angeleen *	DSV	230	--	2023	100	96	109	105	104	104	96	95	102	99	102	98
LG31231 *	LG	230	--	2022	106	99	95	94	105	103	119	99	102	101	102	101
LG31271 *	LG	250	--	2023	96	106	99	105	98	104	137	97	102	108	101	107
Beluga *	agaSaat	250	250	2023	96	96	112	107	104	103	85	93	103	99	98	95
Amaroc	Agromais	230	--	2016	107	101	103	104	96	101	104	98	100	102	101	101
KWS Robertino	KWS	230	240	2019	103	105	100	105	101	99	91	100	100	105	101	105
Micheleen	Saaten-Union	230	230	2020	102	97	102	98	99	99	92	100	99	96	99	96
Greatful	RAGT	240	240	2021	101	94	101	97	103	102	114	97	102	98	103	98
LG31272 *	LG	250	--	2019	96	105	93	99	96	97	99	105	98	104	100	105
Farmactos	FarmSaat	230	210	2022	101	92	105	96	103	103	106	95	102	94	100	91
Glutexo *	DSV	250	250	2019	98	98	105	103	106	101	88	98	102	100	102	100
LID 2404 C	Lidea	250	240	2023	101	91	95	86	100	100	126	99	100	90	98	88
Clooney *	DSV	250	240	2021	104	101	96	98	104	97	81	104	99	100	102	103
DKC3117 *	Bayer	230	--	2021	103	100	102	101	99	100	101	102	100	100	105	104

Stufengerechte Bezugsbasis

Ort=@: Alle

* = Sorte in einem anderen EU-Land zugelassen