

LSV Silomais mittelfrüh 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Sortenempfehlung 2019

Sorten mit Vorteilen im Energie- und Stärkeertrag (auch für Biogaserzeugung):

Amaroc S 230 (frühere Reife); Charleen S 240; Corfinio KWS S 240; Farmfire S 230;

Kalideas S 250; Kartagos S 230 (frühere Reife), Lindolfo KWS S 240, Surterra S 250;

SY Kardona S 250; SY Welas S 230

Sorten mit Vorteilen im Trockenmasse- und Energieertrag (auch für Biogaserzeugung):

ES Metronom S 240; Volumixx S 240

Sorten mit Vorteilen in der Futterqualität :

Benedictio KWS S 230 (frühere Reife); Feuerstein S 250; Frederico KWS S 240 (frühere Reife);

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Gesamttrockenmasseertrag dt/ha (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	100	102	100	101	101	91	99	105	106	94
Benedictio KWS	S 230	100	95	103	99	98	100	101	102	101	107
Kartagos (B)	S 230	101	102	102	102	102	99	102	108	107	93
Petroschka (B)	S 230	100	100	100	100	100	101	99	96	106	97
Charleen (B)	S 240	103	105	101	103	103	94	92	108	106	102
ES Metronom (B)	S 240	98	102	100	100	101	105	101	100	99	94
Lindolfo KWS (B)	S 240	101	101	100	101	101	104	106	100	100	94
Belugi CS* (B)	ca. S 250	99	98	97	98	97	102	100	83	104	93
Feuerstein (B)	S 250	97	98	97	97	98	109	96	92	91	101
Figaro (B)	S 250	100	100	99	100	100	97	101	104	87	110
Kalideas (B)	S 250	103	98	102	101	99	99	102	103	92	113
Farmerino	S 230	94		91			89	94	93	84	96
LG 30244	S 230		100	100		100	115	96	96	91	106
Severeen	S 230		105	96		101	102	92	90	91	107
Amaveritas	S 240		100	102		101	116	106	93	92	109
LG 30258	S 240		94	104		98	114	102	90	105	107
Quentin*	S 240		97	106		101	104	100	99	112	113
P 8333	S 250		100	100		100	90	106	86	102	108
Rigoletto*	S 250		95	108		100	103	112	116	104	106
DKC 3568*	S 230			104			101	107	93	104	111
DKC 2788	S 230			106			99	105	103	109	109
Fausteen*	S 230			101			100	107	90	103	101
KWS Fabiano	S 230			100			91	100	95	106	104
Bernardino	S 240			100			91	105	86	107	105
ES Tourmaline	S 240			97			98	98	94	105	90
Vitalico	S 240			102			94	104	95	103	109
ES Joker	S 250			102			93	103	93	105	108
LG 31256	S 250			104			99	95	104	104	114
Paratico	S 250			103			92	100	100	106	113
Mittel (B)		214,8	230,5	159,1	201,4	194,8	115,3	174,8	135,7	197,8	171,6
GDt							14	8	11	8	11
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Gesamt trockenmasseertrag dt/ha

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne-walde
Amaroc (B)	S 230	214,6	235,1	158,6	202,8	196,9	104,8	173,4	143,1	209,7	162,0
Benedictio KWS	S 230	215,8	219,5	163,2	199,5	191,3	115,5	177,4	138,0	200,7	184,3
Kartagos (B)	S 230	216,5	234,5	162,3	204,4	198,4	114,4	178,6	146,2	212,6	159,5
Petroschka (B)	S 230	214,8	230,2	159,2	201,4	194,7	116,8	172,6	130,6	210,1	165,8
Charleen (B)	S 240	220,6	242,0	160,3	207,6	201,1	107,9	161,5	146,2	210,1	175,8
ES Metronom (B)	S 240	210,2	234,1	158,3	200,9	196,2	121,5	176,9	135,3	196,2	161,8
Lindolfo KWS (B)	S 240	216,9	233,0	159,8	203,2	196,4	119,5	185,4	135,2	197,5	161,6
Belugi CS* (B)	ca. S 250	212,0	225,7	154,1	197,3	189,9	117,5	175,2	113,1	205,0	160,0
Feuerstein (B)	S 250	207,9	226,4	154,2	196,2	190,3	125,6	167,1	125,3	180,2	172,7
Figaro (B)	S 250	213,7	230,0	157,9	200,6	194,0	111,4	176,0	140,5	172,5	189,3
Kalideas (B)	S 250	221,2	225,0	161,7	202,6	193,3	113,9	178,9	139,2	181,7	194,7
Farmerino	S 230	201,1		145,1			102,1	164,5	126,6	167,1	165,3
LG 30244	S 230		229,8	158,8		194,3	133,1	168,0	130,3	180,2	182,3
Severeen	S 230		241,1	153,0		197,1	117,5	160,6	121,9	180,9	184,1
Amaveritas	S 240		231,5	163,0		197,2	133,3	186,1	126,4	181,6	187,7
LG 30258	S 240		215,6	164,8		190,2	131,5	177,7	122,6	208,2	183,9
Quentin*	S 240		224,7	168,8		196,8	119,9	174,7	134,3	221,4	193,8
P 8333	S 250		230,0	158,4		194,2	103,4	184,9	117,3	201,5	184,9
Rigoletto*	S 250		219,4	171,6		195,5	118,7	195,9	156,8	205,2	181,5
DKC 3568*	S 230			165,0			116,0	186,7	126,4	206,5	189,6
DKC 2788	S 230			167,9			113,8	183,7	139,4	215,2	187,2
Fausteen*	S 230			160,5			115,4	187,3	122,4	204,4	173,0
KWS Fabiano	S 230			158,9			104,7	174,0	129,0	209,1	177,8
Bernardino	S 240			159,0			105,1	183,1	116,3	210,9	179,8
ES Tourmaline	S 240			154,8			112,5	171,8	127,5	208,0	154,4
Vitalico	S 240			162,2			108,8	181,4	129,5	203,7	187,5
ES Joker	S 250			161,5			107,2	180,6	126,1	207,4	185,9
LG 31256	S 250			164,7			114,7	166,5	140,7	205,8	195,8
Paratico	S 250			164,2			106,0	174,6	135,9	210,5	194,1
Mittel (B)		214,8	230,5	159,1	201,4	194,8	115,3	174,8	135,7	197,8	171,6
GDt							16,7	14,6	14,3	15,5	19,2
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

TS Gesamtpflanze %

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	I den	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	39,1	35,1	43,5	39,3	39,3	51,5	45,5	40,9	39,8	40,1
Benedictio KWS	S 230	39,2	36,0	43,1	39,4	39,5	46,0	45,2	42,1	37,9	44,2
Kartagos (B)	S 230	40,5	35,8	43,5	39,9	39,6	47,6	45,4	42,4	42,3	39,6
Petroschka (B)	S 230	37,7	34,8	41,1	37,9	38,0	47,3	42,3	38,7	38,5	38,8
Charleen (B)	S 240	37,2	34,0	41,1	37,4	37,6	43,2	40,9	42,8	39,3	39,3
ES Metronom (B)	S 240	36,6	34,0	40,8	37,1	37,4	46,9	41,5	41,4	35,5	38,7
Lindolfo KWS (B)	S 240	38,5	34,1	43,2	38,6	38,7	50,0	44,8	44,9	39,6	36,9
Belugi CS* (B)	ca. S 250	37,3	34,9	40,1	37,4	37,5	43,7	41,2	39,7	38,3	37,5
Feuerstein (B)	S 250	37,3	35,5	40,3	37,7	37,9	44,9	39,0	39,6	38,9	38,9
Figaro (B)	S 250	37,2	34,1	41,9	37,7	38,0	46,5	42,5	40,7	39,1	40,8
Kalideas (B)	S 250	36,3	34,8	40,2	37,1	37,5	44,0	41,4	39,3	38,2	38,3
Farmerino	S 230	38,9		40,7			44,9	40,8	40,2	37,9	39,6
LG 30244	S 230		36,3	41,1		38,7	47,1	42,6	39,5	38,2	37,9
Severeen	S 230		35,5	41,6		38,6	46,5	43,3	40,1	40,4	37,7
Amaveritas	S 240		35,1	42,7		38,9	49,0	44,8	41,9	39,7	38,1
LG 30258	S 240		34,1	42,3		38,2	47,1	42,3	41,1	40,6	40,6
Quentin*	S 240		34,9	41,2		38,1	45,8	42,4	41,3	38,0	38,7
P 8333	S 250		33,3	40,3		36,8	45,6	39,9	41,9	37,4	36,8
Rigoletto*	S 250		33,9	39,8		36,9	44,7	40,5	41,3	35,9	36,7
DKC 3568*	S 230			42,5			48,5	42,4	41,9	38,9	40,9
DKC 2788	S 230			42,2			48,0	44,1	39,9	38,6	40,5
Fausteen*	S 230			38,9			39,7	41,9	38,7	37,1	37,0
KWS Fabiano	S 230			41,2			46,4	44,0	39,0	37,8	39,1
Bernardino	S 240			42,2			45,4	42,6	42,9	39,7	40,2
ES Tourmaline	S 240			39,8			45,1	41,2	39,3	37,5	35,9
Vitalico	S 240			41,2			43,9	44,6	39,7	38,8	39,1
ES Joker	S 250			39,8			45,0	40,4	40,1	37,4	36,2
LG 31256	S 250			40,7			47,0	41,7	40,0	37,3	37,5
Paratico	S 250			41,7			45,7	42,3	42,1	37,8	40,5
Mittel (B)		37,9	34,8	41,7	38,2	38,3	46,5	42,7	41,1	38,9	39,4
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Bezugsbasis
 * = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

TS Gesamtpflanze % (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	103	101	104	103	103	111	106	99	103	102
Benedictio KWS	S 230	103	103	103	103	103	99	106	102	98	112
Kartagos (B)	S 230	107	103	104	104	103	102	106	103	109	101
Petroschka (B)	S 230	99	100	99	99	99	102	99	94	99	99
Charleen (B)	S 240	98	98	99	98	98	93	96	104	101	100
ES Metronom (B)	S 240	97	98	98	97	98	101	97	101	91	98
Lindolfo KWS (B)	S 240	102	98	104	101	101	107	105	109	102	94
Belugi CS* (B)	ca. S 250	98	100	96	98	98	94	96	97	98	95
Feuerstein (B)	S 250	98	102	97	99	99	97	91	96	100	99
Figaro (B)	S 250	98	98	101	99	99	100	100	99	101	104
Kalideas (B)	S 250	96	100	96	97	98	95	97	96	98	97
Farmerino	S 230	103		98			96	96	98	98	101
LG 30244	S 230		104	98		101	101	100	96	98	96
Severeen	S 230		102	100		101	100	101	97	104	96
Amaveritas	S 240		101	102		101	105	105	102	102	97
LG 30258	S 240		98	101		100	101	99	100	105	103
Quentin*	S 240		100	99		99	98	99	100	98	98
P 8333	S 250		96	97		96	98	94	102	96	93
Rigoletto*	S 250		97	95		96	96	95	100	92	93
DKC 3568*	S 230			102			104	99	102	100	104
DKC 2788	S 230			101			103	103	97	99	103
Fausteen*	S 230			93			85	98	94	96	94
KWS Fabiano	S 230			99			100	103	95	97	99
Bernardino	S 240			101			98	100	104	102	102
ES Tourmaline	S 240			95			97	96	95	96	91
Vitalico	S 240			99			94	104	97	100	99
ES Joker	S 250			95			97	95	98	96	92
LG 31256	S 250			98			101	98	97	96	95
Paratico	S 250			100			98	99	102	97	103
Mittel (B)		37,9	34,8	41,7	38,2	38,3	46,5	42,7	41,1	38,9	39,4
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energieertrag GJ NEL / ha (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	145,5	158,9	104,7	136,4	131,8	67,8	121,0	91,7	138,9	104,1
Benedictio KWS	S 230	150,0	152,4	109,9	137,4	131,1	77,0	125,6	91,1	133,0	122,6
Kartagos (B)	S 230	148,3	160,5	106,5	138,4	133,5	73,9	123,4	91,9	142,0	101,4
Petroschka (B)	S 230	145,9	154,6	105,4	135,3	130,0	77,1	120,9	83,6	139,3	106,2
Charleen (B)	S 240	148,0	158,9	104,7	137,2	131,8	67,6	109,0	92,2	141,0	113,4
ES Metronom (B)	S 240	143,0	159,6	103,5	135,4	131,6	79,7	119,5	85,8	127,8	104,9
Lindolfo KWS (B)	S 240	148,8	156,7	106,9	137,5	131,8	79,2	130,4	87,7	131,4	105,7
Belugi CS* (B)	ca. S 250	143,4	151,7	101,7	132,3	126,7	75,2	122,6	70,2	135,4	105,2
Feuerstein (B)	S 250	145,2	155,0	102,9	134,3	128,9	82,7	118,5	79,9	119,3	114,0
Figaro (B)	S 250	145,3	154,6	103,8	134,6	129,2	70,5	121,5	88,6	114,4	124,1
Kalideas (B)	S 250	155,2	159,0	108,0	140,7	133,5	74,2	127,0	88,8	118,8	131,0
Farmerino	S 230	142,2		98,8			68,4	115,8	80,3	117,5	111,9
LG 30244	S 230		155,8	105,4		130,6	87,2	115,6	83,8	119,1	121,4
Severeen	S 230		163,6	102,5		133,0	77,2	111,3	78,5	122,9	122,4
Amaveritas	S 240		154,5	107,7		131,1	85,9	128,3	78,2	123,1	123,1
LG 30258	S 240		144,3	110,3		127,3	84,7	127,0	77,3	140,6	121,8
Quentin*	S 240		151,7	113,9		132,8	77,0	124,3	87,0	151,8	129,3
P 8333	S 250		151,3	104,6		128,0	66,8	128,0	72,9	133,7	121,7
Rigoletto*	S 250		147,9	115,0		131,5	77,9	138,2	100,4	138,8	119,9
DKC 3568*	S 230			107,2			72,6	130,2	79,1	133,4	120,9
DKC 2788	S 230			112,1			75,1	127,3	89,9	142,8	125,5
Fausteen*	S 230			106,8			74,1	130,9	79,0	135,0	115,1
KWS Fabiano	S 230			104,8			67,4	119,2	81,1	138,6	117,5
Bernardino	S 240			106,5			70,2	129,7	70,2	144,5	117,8
ES Tourmaline	S 240			102,8			73,2	118,5	81,0	141,0	100,5
Vitalico	S 240			107,2			69,5	127,5	81,7	135,5	121,8
ES Joker	S 250			108,1			71,0	124,7	80,2	141,6	123,0
LG 31256	S 250			110,9			76,6	117,8	90,1	140,0	130,0
Paratico	S 250			110,1			68,4	122,6	86,8	142,6	130,1
Mittel (B)		147,0	156,5	105,3	136,2	130,9	75,0	121,7	86,5	131,0	112,1
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energieertrag GJ NEL/ha (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	99	102	99	100	101	90	99	106	106	93
Benedictio KWS	S 230	102	97	104	101	100	103	103	105	102	109
Kartagos (B)	S 230	101	103	101	102	102	99	101	106	108	91
Petroschka (B)	S 230	99	99	100	99	99	103	99	97	106	95
Charleen (B)	S 240	101	102	99	101	101	90	90	107	108	101
ES Metronom (B)	S 240	97	102	98	99	101	106	98	99	98	94
Lindolfo KWS (B)	S 240	101	100	102	101	101	106	107	101	100	94
Belugi CS* (B)	ca. S 250	98	97	97	97	97	100	101	81	103	94
Feuerstein (B)	S 250	99	99	98	99	98	110	97	92	91	102
Figaro (B)	S 250	99	99	99	99	99	94	100	102	87	111
Kalideas (B)	S 250	106	102	103	103	102	99	104	103	91	117
Farmerino	S 230	97		94			91	95	93	90	100
LG 30244	S 230		100	100		100	116	95	97	91	108
Severeen	S 230		105	97		102	103	91	91	94	109
Amaveritas	S 240		99	102		100	115	105	90	94	110
LG 30258	S 240		92	105		97	113	104	89	107	109
Quentin*	S 240		97	108		101	103	102	101	116	115
P 8333	S 250		97	99		98	89	105	84	102	109
Rigoletto*	S 250		94	109		100	104	113	116	106	107
DKC 3568*	S 230			102			97	107	91	102	108
DKC 2788	S 230			107			100	105	104	109	112
Fausteen*	S 230			101			99	107	91	103	103
KWS Fabiano	S 230			100			90	98	94	106	105
Bernardino	S 240			101			94	107	81	110	105
ES Tourmaline	S 240			98			98	97	94	108	90
Vitalico	S 240			102			93	105	94	103	109
ES Joker	S 250			103			95	102	93	108	110
LG 31256	S 250			105			102	97	104	107	116
Paratico	S 250			105			91	101	100	109	116
Mittel (B)		147,0	156,5	105,3	136,2	130,9	75,0	121,7	86,5	131,0	112,1
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energiedichte MJ NEL/kg TM (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne-walde
Amaroc (B)	S 230	6,78	6,76	6,57	6,70	6,67	6,43	6,98	6,41	6,63	6,43
Benedictio KWS	S 230	6,93	6,94	6,73	6,87	6,83	6,68	7,07	6,60	6,63	6,65
Kartagos (B)	S 230	6,84	6,84	6,53	6,74	6,69	6,46	6,90	6,28	6,68	6,36
Petroschka (B)	S 230	6,79	6,71	6,61	6,70	6,66	6,60	7,00	6,41	6,63	6,41
Charleen (B)	S 240	6,70	6,56	6,50	6,59	6,53	6,28	6,75	6,31	6,71	6,46
ES Metronom (B)	S 240	6,79	6,82	6,52	6,71	6,67	6,53	6,75	6,33	6,51	6,48
Lindolfo KWS (B)	S 240	6,86	6,73	6,66	6,75	6,69	6,60	7,03	6,48	6,65	6,53
Belugi CS* (B)	ca. S 250	6,76	6,71	6,55	6,68	6,63	6,38	7,00	6,21	6,60	6,56
Feuerstein (B)	S 250	6,98	6,85	6,66	6,83	6,75	6,58	7,09	6,38	6,63	6,60
Figaro (B)	S 250	6,79	6,72	6,55	6,69	6,63	6,33	6,90	6,31	6,63	6,56
Kalideas (B)	S 250	7,02	7,07	6,64	6,91	6,85	6,48	7,09	6,38	6,53	6,73
Farmerino	S 230	7,07		6,77			6,70	7,03	6,33	7,03	6,76
LG 30244	S 230		6,77	6,62		6,70	6,53	6,88	6,43	6,60	6,65
Severeen	S 230		6,78	6,68		6,73	6,58	6,94	6,43	6,78	6,65
Amaveritas	S 240		6,67	6,57		6,62	6,43	6,90	6,18	6,78	6,56
LG 30258	S 240		6,69	6,64		6,67	6,41	7,13	6,31	6,75	6,63
Quentin*	S 240		6,74	6,71		6,72	6,41	7,11	6,48	6,86	6,68
P 8333	S 250		6,57	6,55		6,56	6,43	6,92	6,21	6,63	6,58
Rigoletto*	S 250		6,74	6,68		6,71	6,56	7,05	6,41	6,76	6,61
DKC 3568*	S 230			6,47			6,26	6,98	6,26	6,45	6,38
DKC 2788	S 230			6,66			6,61	6,92	6,46	6,63	6,70
Fausteen*	S 230			6,62			6,41	6,99	6,46	6,60	6,65
KWS Fabiano	S 230			6,56			6,43	6,84	6,28	6,63	6,61
Bernardino	S 240			6,64			6,68	7,07	6,04	6,85	6,56
ES Tourmaline	S 240			6,61			6,51	6,90	6,36	6,78	6,51
Vitalico	S 240			6,57			6,38	7,02	6,31	6,65	6,50
ES Joker	S 250			6,67			6,63	6,90	6,36	6,83	6,63
LG 31256	S 250			6,72			6,68	7,07	6,41	6,80	6,63
Paratico	S 250			6,67			6,46	7,02	6,38	6,78	6,70
Mittel (B)		6,83	6,79	6,59	6,74	6,69	6,49	6,96	6,37	6,62	6,52
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energiedichte MJ NEL/kg TM (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	99	99	100	99	100	99	100	101	100	99
Benedictio KWS	S 230	101	102	102	102	102	103	102	104	100	102
Kartagos (B)	S 230	100	101	99	100	100	100	99	99	101	97
Petroschka (B)	S 230	99	99	100	99	100	102	101	101	100	98
Charleen (B)	S 240	98	97	99	98	98	97	97	99	101	99
ES Metronom (B)	S 240	99	100	99	100	100	101	97	99	98	99
Lindolfo KWS (B)	S 240	100	99	101	100	100	102	101	102	100	100
Belugi CS* (B)	ca. S 250	99	99	99	99	99	98	101	97	100	101
Feuerstein (B)	S 250	102	101	101	101	101	101	102	100	100	101
Figaro (B)	S 250	99	99	99	99	99	98	99	99	100	101
Kalideas (B)	S 250	103	104	101	103	102	100	102	100	99	103
Farmerino	S 230	103		103			103	101	99	106	104
LG 30244	S 230		100	100		100	101	99	101	100	102
Severeen	S 230		100	101		101	101	100	101	102	102
Amaveritas	S 240		98	100		99	99	99	97	102	101
LG 30258	S 240		99	101		100	99	102	99	102	102
Quentin*	S 240		99	102		100	99	102	102	104	102
P 8333	S 250		97	99		98	99	99	97	100	101
Rigoletto*	S 250		99	101		100	101	101	101	102	101
DKC 3568*	S 230			98			97	100	98	97	98
DKC 2788	S 230			101			102	99	101	100	103
Fausteen*	S 230			100			99	100	101	100	102
KWS Fabiano	S 230			99			99	98	99	100	101
Bernardino	S 240			101			103	102	95	104	101
ES Tourmaline	S 240			100			100	99	100	102	100
Vitalico	S 240			100			98	101	99	100	100
ES Joker	S 250			101			102	99	100	103	102
LG 31256	S 250			102			103	102	101	103	102
Paratico	S 250			101			100	101	100	102	103
Mittel (B)		6,83	6,79	6,59	6,74	6,69	6,49	6,96	6,37	6,62	6,52
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkegehalt in Gesamtpflanze %

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	35,12	34,73	33,94	34,60	34,33	35,73	36,43	30,25	34,23	33,07
Benedictio KWS	S 230	34,61	34,83	33,91	34,45	34,37	34,87	36,35	33,40	31,44	33,50
Kartagos (B)	S 230	36,86	36,12	34,00	35,66	35,06	34,56	37,13	28,74	37,26	32,31
Petroschka (B)	S 230	34,22	33,03	33,00	33,42	33,01	35,71	34,28	29,03	34,99	30,97
Charleen (B)	S 240	34,47	32,54	33,56	33,52	33,05	31,44	33,53	31,98	38,43	32,42
ES Metronom (B)	S 240	31,45	32,93	30,11	31,50	31,52	33,32	30,33	28,02	28,55	30,35
Lindolfo KWS (B)	S 240	36,12	35,99	35,21	35,77	35,60	36,99	37,23	33,60	35,77	32,48
Belugi CS* (B)	ca. S 250	34,59	33,91	30,59	33,03	32,25	29,49	34,55	24,47	31,65	32,78
Feuerstein (B)	S 250	35,93	36,24	32,06	34,74	34,15	32,70	33,35	29,23	33,10	31,90
Figaro (B)	S 250	33,55	33,94	32,19	33,23	33,07	30,13	34,05	29,62	34,04	33,13
Kalideas (B)	S 250	35,07	35,80	30,97	33,95	33,39	29,60	35,00	28,30	29,28	32,70
Farmerino	S 230	37,11		33,46			34,41	34,35	28,67	36,70	33,19
LG 30244	S 230		34,75	32,38		33,56	33,99	33,55	28,97	33,05	32,35
Severeen	S 230		33,74	33,60		33,67	35,64	34,75	29,43	34,70	33,46
Amaveritas	S 240		34,15	33,80		33,97	34,02	36,88	28,12	36,13	33,84
LG 30258	S 240		32,91	32,22		32,56	31,26	36,05	27,88	32,83	33,08
Quentin*	S 240		33,58	33,10		33,34	30,93	36,28	30,62	35,05	32,62
P 8333	S 250		32,18	31,91		32,04	31,47	33,85	28,23	33,51	32,49
Rigoletto*	S 250		34,76	32,77		33,77	33,89	35,80	29,17	33,29	31,71
DKC 3568*	S 230			31,16			31,33	35,48	28,18	30,45	30,34
DKC 2788	S 230			33,83			35,41	35,23	30,78	33,59	34,15
Fausteen*	S 230			29,37			25,90	33,30	27,63	28,79	31,25
KWS Fabiano	S 230			32,21			32,44	35,20	28,08	32,01	33,32
Bernardino	S 240			32,78			34,92	35,60	25,67	35,32	32,39
ES Tourmaline	S 240			29,59			30,62	31,15	25,94	32,45	27,81
Vitalico	S 240			32,00			30,44	36,48	29,60	32,27	31,23
ES Joker	S 250			30,97			33,29	32,00	27,08	32,72	29,76
LG 31256	S 250			32,49			35,29	35,15	26,20	32,83	32,98
Paratico	S 250			30,82			31,42	33,53	26,57	29,94	32,65
Mittel (B)		34,72	34,55	32,69	33,98	33,62	33,14	34,75	29,70	33,52	32,33
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkegehalt in Gesamtpflanze % (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne-walde
Amaroc (B)	S 230	101	101	104	102	102	108	105	102	102	102
Benedictio KWS	S 230	100	101	104	101	102	105	105	112	94	104
Kartagos (B)	S 230	106	105	104	105	104	104	107	97	111	100
Petroschka (B)	S 230	99	96	101	98	98	108	99	98	104	96
Charleen (B)	S 240	99	94	103	99	98	95	96	108	115	100
ES Metronom (B)	S 240	91	95	92	93	94	101	87	94	85	94
Lindolfo KWS (B)	S 240	104	104	108	105	106	112	107	113	107	100
Belugi CS* (B)	ca. S 250	100	98	94	97	96	89	99	82	94	101
Feuerstein (B)	S 250	103	105	98	102	102	99	96	98	99	99
Figaro (B)	S 250	97	98	98	98	98	91	98	100	102	102
Kalideas (B)	S 250	101	104	95	100	99	89	101	95	87	101
Farmerino	S 230	107		102			104	99	97	109	103
LG 30244	S 230		101	99		100	103	97	98	99	100
Severeen	S 230		98	103		100	108	100	99	104	104
Amaveritas	S 240		99	103		101	103	106	95	108	105
LG 30258	S 240		95	99		97	94	104	94	98	102
Quentin*	S 240		97	101		99	93	104	103	105	101
P 8333	S 250		93	98		95	95	97	95	100	100
Rigoletto*	S 250		101	100		100	102	103	98	99	98
DKC 3568*	S 230			95			95	102	95	91	94
DKC 2788	S 230			103			107	101	104	100	106
Fausteen*	S 230			90			78	96	93	86	97
KWS Fabiano	S 230			99			98	101	95	95	103
Bernardino	S 240			100			105	102	86	105	100
ES Tourmaline	S 240			91			92	90	87	97	86
Vitalico	S 240			98			92	105	100	96	97
ES Joker	S 250			95			100	92	91	98	92
LG 31256	S 250			99			106	101	88	98	102
Paratico	S 250			94			95	96	89	89	101
Mittel (B)		34,72	34,55	32,69	33,98	33,62	33,14	34,75	29,70	33,52	32,33
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkeertrag dt/ha

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne-walde
Amaroc (B)	S 230	75,3	81,6	54,0	70,3	67,8	38,0	63,2	43,3	71,8	53,4
Benedictio KWS	S 230	75,0	76,5	55,1	68,9	65,8	39,9	64,6	46,2	63,1	61,8
Kartagos (B)	S 230	79,9	84,5	55,8	73,4	70,1	39,5	66,6	42,0	79,1	51,6
Petroschka (B)	S 230	73,6	76,2	52,7	67,5	64,5	41,7	59,4	37,7	73,5	51,4
Charleen (B)	S 240	76,4	78,8	54,5	69,9	66,6	33,8	54,3	46,6	80,9	56,9
ES Metronom (B)	S 240	66,4	77,3	47,6	63,8	62,4	41,0	53,8	38,0	56,1	49,0
Lindolfo KWS (B)	S 240	78,6	83,6	56,5	72,9	70,0	44,5	69,0	45,5	70,7	52,8
Belugi CS* (B)	ca. S 250	73,3	76,6	48,1	66,0	62,3	34,8	60,6	27,6	64,9	52,4
Feuerstein (B)	S 250	74,8	81,8	49,6	68,7	65,7	41,2	55,7	36,6	59,3	55,1
Figaro (B)	S 250	71,8	77,9	51,2	67,0	64,5	33,2	60,0	41,6	58,8	62,3
Kalideas (B)	S 250	77,4	80,5	50,6	69,5	65,6	34,1	62,7	39,4	53,5	63,4
Farmerino	S 230	74,5		48,9			35,1	56,6	36,4	61,4	54,8
LG 30244	S 230		79,9	51,7		65,8	45,7	56,4	37,8	59,6	59,3
Severeen	S 230		81,4	51,6		66,5	41,6	55,8	36,1	63,0	61,5
Amaveritas	S 240		79,0	55,8		67,4	45,8	68,5	35,6	65,7	63,6
LG 30258	S 240		71,1	53,9		62,5	41,7	64,5	34,1	68,3	60,8
Quentin*	S 240		75,6	56,5		66,1	37,3	63,5	41,2	77,6	63,0
P 8333	S 250		74,3	51,3		62,8	33,0	62,6	33,2	67,7	60,0
Rigoletto*	S 250		76,2	56,4		66,3	40,3	70,0	45,7	68,6	57,6
DKC 3568*	S 230			51,7			36,3	66,1	35,7	63,0	57,1
DKC 2788	S 230			56,9			40,1	65,0	42,9	72,8	63,9
Fausteen*	S 230			47,8			30,1	62,1	33,8	58,9	54,1
KWS Fabiano	S 230			51,6			34,1	61,5	36,2	66,9	59,3
Bernardino	S 240			52,9			36,8	65,4	29,8	74,4	58,2
ES Tourmaline	S 240			46,3			34,4	53,4	33,1	67,7	43,0
Vitalico	S 240			52,4			33,1	66,4	38,3	65,7	58,5
ES Joker	S 250			50,1			35,8	57,7	34,2	67,9	54,9
LG 31256	S 250			53,6			40,5	58,6	36,8	67,6	64,8
Paratico	S 250			50,8			33,2	58,6	36,1	62,8	63,3
Mittel (B)		74,7	79,6	52,3	68,9	65,9	38,3	60,9	40,4	66,5	55,5
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

ELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Mittel		Orte 2018				
2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne-walde
102	103	99	104	107	108	9
100	100	104	106	114	95	11
106	106	103	109	104	119	9
98	98	109	98	93	111	9
101	101	88	89	115	122	10
93	95	107	88	94	84	8
106	106	116	113	113	106	9
96	95	91	99	68	98	9
100	100	107	92	91	89	9
97	98	87	99	103	88	11
101	100	89	103	97	80	114
		91	93	90	92	99
	100	119	93	93	90	107
	101	108	92	89	95	111
	102	119	112	88	99	115
	95	109	106	84	103	110
	100	97	104	102	117	114
	95	86	103	82	102	108
	101	105	115	113	103	104
		95	109	88	95	103
		105	107	106	109	115
		79	102	84	88	98
		89	101	90	101	107
		96	107	74	112	105
		90	88	82	102	77
		86	109	95	99	105
		93	95	85	102	99
		106	96	91	102	117
		87	96	89	94	114
68,9	65,9	38,3	60,9	40,4	66,5	55,5
13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasausbeute (I_N / kg oTM) (Rath 2016)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	738	785	830	784	807	921	842	793	758	835
Benedictio KWS	S 230	765	830	852	816	841	925	871	842	744	876
Kartagos (B)	S 230	743	788	811	781	800	892	830	797	721	816
Petroschka (B)	S 230	702	780	814	765	797	904	808	801	739	819
Charleen (B)	S 240	718	757	804	760	780	844	827	820	727	802
ES Metronom (B)	S 240	717	778	808	768	793	906	811	813	698	815
Lindolfo KWS (B)	S 240	727	780	830	779	805	911	827	842	741	827
Belugi CS* (B)	ca. S 250	735	780	820	778	800	894	828	789	760	829
Feuerstein (B)	S 250	750	807	840	799	824	922	865	824	741	850
Figaro (B)	S 250	705	753	790	749	772	860	814	768	712	798
Kalideas (B)	S 250	757	848	820	808	834	898	848	792	730	831
Farmerino	S 230	749		833			911	847	788	781	836
LG 30244	S 230		804	810		807	894	835	790	733	797
Severeen	S 230		782	809		795	887	823	790	757	788
Amaveritas	S 240		774	813		793	897	815	804	748	802
LG 30258	S 240		779	829		804	877	842	825	747	853
Quentin*	S 240		783	836		809	915	840	824	772	827
P 8333	S 250		754	814		784	885	827	815	737	806
Rigoletto*	S 250		813	818		816	898	835	818	733	807
DKC 3568*	S 230			816			886	835	812	732	815
DKC 2788	S 230			827			905	846	799	753	835
Fausteen*	S 230			767			778	818	756	690	795
KWS Fabiano	S 230			812			883	829	800	728	821
Bernardino	S 240			855			921	876	828	785	865
ES Tourmaline	S 240			799			860	843	774	736	781
Vitalico	S 240			831			899	858	817	759	822
ES Joker	S 250			838			906	849	820	785	829
LG 31256	S 250			831			925	847	806	745	835
Paratico	S 250			827			898	839	807	748	843
Mittel (B)		732	790	820	781	805	898	834	807	734	827
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasausbeute (I_N / kg oTM) (Rath 2016) relativ

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	101	99	101	100	100	103	101	98	103	101
Benedictio KWS	S 230	104	105	104	104	104	103	104	104	101	106
Kartagos (B)	S 230	101	100	99	100	99	99	100	99	98	99
Petroschka (B)	S 230	96	99	99	98	99	101	97	99	101	99
Charleen (B)	S 240	98	96	98	97	97	94	99	102	99	97
ES Metronom (B)	S 240	98	99	99	98	99	101	97	101	95	99
Lindolfo KWS (B)	S 240	99	99	101	100	100	101	99	104	101	100
Belugi CS* (B)	ca. S 250	100	99	100	100	99	100	99	98	104	100
Feuerstein (B)	S 250	102	102	102	102	102	103	104	102	101	103
Figaro (B)	S 250	96	95	96	96	96	96	98	95	97	96
Kalideas (B)	S 250	103	107	100	104	104	100	102	98	99	100
Farmerino	S 230	102		102			101	102	98	106	101
LG 30244	S 230		102	99		100	100	100	98	100	96
Severeen	S 230		99	99		99	99	99	98	103	95
Amaveritas	S 240		98	99		99	100	98	100	102	97
LG 30258	S 240		99	101		100	98	101	102	102	103
Quentin*	S 240		99	102		101	102	101	102	105	100
P 8333	S 250		96	99		97	99	99	101	100	97
Rigoletto*	S 250		103	100		101	100	100	101	100	98
DKC 3568*	S 230			100			99	100	101	100	99
DKC 2788	S 230			101			101	101	99	103	101
Fausteen*	S 230			94			87	98	94	94	96
KWS Fabiano	S 230			99			98	99	99	99	99
Bernardino	S 240			104			103	105	103	107	105
ES Tourmaline	S 240			97			96	101	96	100	94
Vitalico	S 240			101			100	103	101	103	99
ES Joker	S 250			102			101	102	102	107	100
LG 31256	S 250			101			103	102	100	101	101
Paratico	S 250			101			100	101	100	102	102
Mittel (B)		732	790	820	781	805	898	834	807	734	827
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasertrag m³_N / ha (Rath 2016)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	15.024	17.545	12.349	14.973	14.947	9.137	13.863	10.813	15.078	12.856
Benedictio KWS	S 230	15.695	17.283	13.076	15.351	15.179	10.102	14.667	11.057	14.207	15.346
Kartagos (B)	S 230	15.229	17.555	12.338	15.041	14.946	9.667	14.070	11.060	14.556	12.337
Petroschka (B)	S 230	14.316	17.075	12.172	14.521	14.624	9.991	13.265	9.933	14.759	12.913
Charleen (B)	S 240	15.025	17.398	12.126	14.849	14.762	8.657	12.691	11.395	14.508	13.379
ES Metronom (B)	S 240	14.308	17.319	12.010	14.546	14.664	10.445	13.627	10.442	13.019	12.516
Lindolfo KWS (B)	S 240	15.007	17.276	12.445	14.910	14.861	10.286	14.573	10.804	13.898	12.666
Belugi CS* (B)	ca. S 250	14.780	16.748	11.918	14.482	14.333	9.956	13.781	8.457	14.803	12.591
Feuerstein (B)	S 250	14.804	17.331	12.225	14.787	14.778	10.977	13.733	9.803	12.681	13.933
Figaro (B)	S 250	14.306	16.427	11.778	14.170	14.103	9.040	13.619	10.255	11.671	14.306
Kalideas (B)	S 250	15.943	18.123	12.501	15.522	15.312	9.722	14.407	10.472	12.607	15.294
Farmerino	S 230	14.290		11.412			8.820	13.248	9.480	12.407	13.105
LG 30244	S 230		17.602	12.154		14.878	11.309	13.324	9.785	12.534	13.817
Severeen	S 230		17.925	11.667		14.796	9.843	12.537	9.165	13.019	13.771
Amaveritas	S 240		17.006	12.517		14.761	11.334	14.400	9.657	12.888	14.304
LG 30258	S 240		15.964	12.892		14.428	10.960	14.251	9.593	14.758	14.899
Quentin*	S 240		16.743	13.259		15.001	10.393	13.926	10.532	16.241	15.205
P 8333	S 250		16.512	12.112		14.312	8.678	14.525	9.087	14.117	14.151
Rigoletto*	S 250		16.940	13.211		15.076	10.133	15.497	12.190	14.308	13.927
DKC 3568*	S 230			12.667			9.748	14.793	9.770	14.359	14.664
DKC 2788	S 230			13.075			9.773	14.764	10.590	15.415	14.833
Fausteen*	S 230			11.666			8.549	14.532	8.793	13.400	13.059
KWS Fabiano	S 230			12.124			8.783	13.704	9.809	14.465	13.861
Bernardino	S 240			12.820			9.188	15.250	9.150	15.740	14.769
ES Tourmaline	S 240			11.668			9.196	13.752	9.381	14.556	11.457
Vitalico	S 240			12.690			9.296	14.805	10.041	14.686	14.622
ES Joker	S 250			12.731			9.233	14.540	9.813	15.460	14.611
LG 31256	S 250			12.869			10.080	13.387	10.778	14.564	15.538
Paratico	S 250			12.772			9.035	13.922	10.426	14.961	15.517
Mittel (B)		14.926	17.280	12.267	14.824	14.774	9.816	13.845	10.408	13.799	13.467
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasertrag m³_N / ha (Rath 2016) relativ

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	101	102	101	101	101	93	100	104	109	95
Benedictio KWS	S 230	105	100	107	104	103	103	106	106	103	114
Kartagos (B)	S 230	102	102	101	101	101	98	102	106	105	92
Petroschka (B)	S 230	96	99	99	98	99	102	96	95	107	96
Charleen (B)	S 240	101	101	99	100	100	88	92	109	105	99
ES Metronom (B)	S 240	96	100	98	98	99	106	98	100	94	93
Lindolfo KWS (B)	S 240	101	100	101	101	101	105	105	104	101	94
Belugi CS* (B)	ca. S 250	99	97	97	98	97	101	100	81	107	93
Feuerstein (B)	S 250	99	100	100	100	100	112	99	94	92	103
Figaro (B)	S 250	96	95	96	96	95	92	98	99	85	106
Kalideas (B)	S 250	107	105	102	105	104	99	104	101	91	114
Farmerino	S 230	96		93			90	96	91	90	97
LG 30244	S 230		102	99		101	115	96	94	91	103
Severeen	S 230		104	95		100	100	91	88	94	102
Amaveritas	S 240		98	102		100	115	104	93	93	106
LG 30258	S 240		92	105		98	112	103	92	107	111
Quentin*	S 240		97	108		102	106	101	101	118	113
P 8333	S 250		96	99		97	88	105	87	102	105
Rigoletto*	S 250		98	108		102	103	112	117	104	103
DKC 3568*	S 230			103			99	107	94	104	109
DKC 2788	S 230			107			100	107	102	112	110
Fausteen*	S 230			95			87	105	84	97	97
KWS Fabiano	S 230			99			89	99	94	105	103
Bernardino	S 240			105			94	110	88	114	110
ES Tourmaline	S 240			95			94	99	90	105	85
Vitalico	S 240			103			95	107	96	106	109
ES Joker	S 250			104			94	105	94	112	108
LG 31256	S 250			105			103	97	104	106	115
Paratico	S 250			104			92	101	100	108	115
Mittel (B)		14.926	17.280	12.267	14.824	14.774	9.816	13.845	10.408	13.799	13.467
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Enzymlösliche organische Substanz in TM %

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	72,69	70,72	70,99	71,47	70,86	70,30	76,85	69,32	70,43	68,07
Benedictio KWS	S 230	73,48	72,17	71,78	72,48	71,98	71,94	77,38	70,44	69,52	69,65
Kartagos (B)	S 230	73,41	72,07	70,46	71,98	71,27	69,65	76,28	67,39	71,65	67,32
Petroschka (B)	S 230	72,36	70,02	71,11	71,17	70,57	70,88	77,50	68,48	70,74	67,97
Charleen (B)	S 240	72,63	69,82	70,79	71,08	70,30	69,09	75,43	68,24	72,52	68,67
ES Metronom (B)	S 240	71,77	70,22	69,38	70,46	69,80	69,68	72,78	67,53	68,66	68,28
Lindolfo KWS (B)	S 240	73,43	70,52	71,81	71,92	71,16	72,01	77,23	69,31	71,08	69,42
Belugi CS* (B)	ca. S 250	71,63	69,50	69,86	70,33	69,68	67,76	76,38	65,54	70,17	69,43
Feuerstein (B)	S 250	74,16	71,29	71,30	72,25	71,29	70,14	77,30	68,65	70,49	69,91
Figaro (B)	S 250	72,33	70,38	70,07	70,93	70,23	67,50	75,13	67,48	71,35	68,91
Kalideas (B)	S 250	74,01	73,61	71,14	72,92	72,37	69,32	77,70	68,01	69,85	70,82
Farmerino	S 230	74,47		71,87			71,38	75,13	67,27	74,83	70,74
LG 30244	S 230		71,25	71,37		71,31	70,60	74,68	69,45	71,33	70,82
Severeen	S 230		71,70	72,57		72,14	71,99	77,18	68,94	73,67	71,09
Amaveritas	S 240		70,20	71,19		70,70	69,49	75,95	66,43	73,85	70,21
LG 30258	S 240		71,19	71,89		71,54	68,90	79,25	67,19	73,34	70,76
Quentin*	S 240		70,27	72,14		71,20	68,40	77,95	69,47	73,67	71,20
P 8333	S 250		69,85	70,96		70,40	69,65	76,13	66,23	72,27	70,51
Rigoletto*	S 250		70,75	72,12		71,44	70,58	78,05	68,61	72,88	70,48
DKC 3568*	S 230			69,63			67,28	77,23	66,38	69,61	67,65
DKC 2788	S 230			71,83			70,93	76,50	69,23	71,40	71,09
Fausteen*	S 230			71,25			69,06	76,43	69,24	71,30	70,20
KWS Fabiano	S 230			70,93			69,62	75,78	67,64	71,79	69,83
Bernardino	S 240			70,74			71,53	77,08	63,31	73,51	68,27
ES Tourmaline	S 240			70,56			69,79	74,35	67,56	71,95	69,17
Vitalico	S 240			70,27			68,04	76,10	67,56	70,96	68,69
ES Joker	S 250			70,57			70,57	74,13	66,87	72,12	69,14
LG 31256	S 250			72,45			71,86	77,48	68,71	73,35	70,85
Paratico	S 250			71,38			68,92	76,90	67,89	72,52	70,69
Mittel (B)		72,87	70,94	70,79	71,53	70,86	69,84	76,36	68,22	70,59	68,95
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Enzymlösliche organische Substanz in TM % (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	100	100	100	100	100	101	101	102	100	99
Benedictio KWS	S 230	101	102	101	101	102	103	101	103	98	101
Kartagos (B)	S 230	101	102	100	101	101	100	100	99	102	98
Petroschka (B)	S 230	99	99	100	99	100	101	101	100	100	99
Charleen (B)	S 240	100	98	100	99	99	99	99	100	103	100
ES Metronom (B)	S 240	98	99	98	98	99	100	95	99	97	99
Lindolfo KWS (B)	S 240	101	99	101	101	100	103	101	102	101	101
Belugi CS* (B)	ca. S 250	98	98	99	98	98	97	100	96	99	101
Feuerstein (B)	S 250	102	100	101	101	101	100	101	101	100	101
Figaro (B)	S 250	99	99	99	99	99	97	98	99	101	100
Kalideas (B)	S 250	102	104	100	102	102	99	102	100	99	103
Farmerino	S 230	102		102			102	98	99	106	103
LG 30244	S 230		100	101		101	101	98	102	101	103
Severeen	S 230		101	103		102	103	101	101	104	103
Amaveritas	S 240		99	101		100	99	99	97	105	102
LG 30258	S 240		100	102		101	99	104	99	104	103
Quentin*	S 240		99	102		100	98	102	102	104	103
P 8333	S 250		98	100		99	100	100	97	102	102
Rigoletto*	S 250		100	102		101	101	102	101	103	102
DKC 3568*	S 230			98			96	101	97	99	98
DKC 2788	S 230			101			102	100	101	101	103
Fausteen*	S 230			101			99	100	102	101	102
KWS Fabiano	S 230			100			100	99	99	102	101
Bernardino	S 240			100			102	101	93	104	99
ES Tourmaline	S 240			100			100	97	99	102	100
Vitalico	S 240			99			97	100	99	101	100
ES Joker	S 250			100			101	97	98	102	100
LG 31256	S 250			102			103	101	101	104	103
Paratico	S 250			101			99	101	100	103	103
Mittel (B)		72,87	70,94	70,79	71,53	70,86	69,84	76,36	68,22	70,59	68,95
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Lagerpflanzen vor Ernte %

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	12	4	6	7	5	1	1		1	23
Benedictio KWS	S 230	6	2	4	4	3	3	0		0	12
Kartagos (B)	S 230	12	3	8	7	5	1	0		0	30
Petroschka (B)	S 230	13	2	6	7	4	1	1		0	22
Charleen (B)	S 240	28	2	3	11	2	1	0		0	9
ES Metronom (B)	S 240	4	2	2	3	2	1	1		0	7
Lindolfo KWS (B)	S 240	9	2	3	5	3	2	1		0	8
Belugi CS* (B)	ca. S 250	12	1	6	6	3	0	4		3	14
Feuerstein (B)	S 250	22	1	5	9	3	1	1		0	18
Figaro (B)	S 250	8	1	1	3	1	0	0		0	5
Kalideas (B)	S 250	7	2	0	3	1	0	1		0	0
Farmerino	S 230	7		0			0	0		0	0
LG 30244	S 230		2	0		1	0	0		0	0
Severeen	S 230		3	1		2	1	1		0	1
Amaveritas	S 240		3	3		3	3	0		0	9
LG 30258	S 240		1	0		1	0	0		0	0
Quentin*	S 240		2	2		2	0	0		0	8
P 8333	S 250		3	1		2	1	0		0	5
Rigoletto*	S 250		3	6		4	1	4		0	19
DKC 3568*	S 230			1			1	0		0	1
DKC 2788	S 230			1			0	0		0	2
Fausteen*	S 230			2			0	1		0	5
KWS Fabiano	S 230			2			0	2		0	6
Bernardino	S 240			2			0	0		0	8
ES Tourmaline	S 240			6			0	1		0	24
Vitalico	S 240			5			0	0		0	18
ES Joker	S 250			6			0	1		0	22
LG 31256	S 250			1			1	0		0	5
Paratico	S 250			2			1	0		0	7
Mittel (B)		12	2	4	6	3	1	1		0	14
Anzahl Versuche		1	3	4	8	7					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Lager durch frühen Stängelbruch %

Sorte	Reifezahl	Lüch- feld	Sonne- walde	2018
Amaroc (B)	S 230	1	0	1
(B)	S 230	0	0	0
Kartagos (B)	S 230	0	0	0
Petroschka (B)	S 230	0	3	1
Charleen (B)	S 240	0	0	0
ES Metronom (B)	S 240	0	3	2
Lindolfo KWS (B)	S 240	0	0	0
Belugi CS* (B)	ca. S 250	2	13	7
Feuerstein (B)	S 250	0	4	2
Figaro (B)	S 250	0	0	0
Kalideas (B)	S 250	0	0	0
Farmerino	S 230	0	0	0
LG 30244	S 230	0	0	0
Severeen	S 230	0	0	0
Amaveritas	S 240	0	0	0
LG 30258	S 240	0	0	0
Quentin*	S 240	0	0	0
P 8333	S 250	0	0	0
Rigoletto*	S 250	0	0	0
DKC 3568*	S 230	0	0	0
DKC 2788	S 230	0	0	0
Fausteen*	S 230	0	0	0
KWS Fabiano	S 230	0	0	0
Bernardino	S 240	0	0	0
ES Tourmaline	S 240	0	21	11
Vitalico	S 240	0	1	1
ES Joker	S 250	0	6	3
LG 31256	S 250	0	0	0
Paratico	S 250	0	0	0
Mittel (B)		1	1	1

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzen mit Beulenbrand %

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	1	0	2	1	1	0	0	5	3	0
Benedictio KWS	S 230	0	0	1	0	1	0	0	4	2	0
Kartagos (B)	S 230	1	0	3	1	2	0	1	4	1	9
Petroschka (B)	S 230	1	2	1	2	2	1	0	4	1	0
Charleen (B)	S 240	1	1	2	1	1	3	0	4	1	0
ES Metronom (B)	S 240	2	1	3	2	2	0	1	6	2	6
Lindolfo KWS (B)	S 240	1	0	1	1	1	0	0	5	2	0
Belugi CS* (B)	ca. S 250	1	0	3	1	2	1	2	5	2	6
Feuerstein (B)	S 250	1	1	1	1	1	0	1	3	1	1
Figaro (B)	S 250	0	0	1	1	1	1	0	4	2	0
Kalideas (B)	S 250	0	0	2	1	1	2	0	5	1	0
Farmerino	S 230	1		2			2	1	3	1	2
LG 30244	S 230		0	1		1	0	1	3	1	0
Severeen	S 230		0	1		1	2	0	4	0	0
Amaveritas	S 240		0	2		1	1	1	5	0	1
LG 30258	S 240		0	1		1	0	0	6	1	0
Quentin*	S 240		0	2		1	1	2	6	0	2
P 8333	S 250		0	2		1	0	1	5	2	1
Rigoletto*	S 250		0	2		1	0	0	6	1	1
DKC 3568*	S 230			1			0	0	6	0	0
DKC 2788	S 230			1			0	0	4	2	0
Fausteen*	S 230			1			0	0	3	1	0
KWS Fabiano	S 230			1			0	1	4	1	0
Bernardino	S 240			2			3	0	6	0	0
ES Tourmaline	S 240			4			0	3	5	2	11
Vitalico	S 240			1			0	0	4	2	0
ES Joker	S 250			4			0	1	5	1	11
LG 31256	S 250			2			0	0	5	2	1
Paratico	S 250			2			0	1	6	2	0
Mittel (B)		1	1	2	1	1	1	1	5	1	2
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Bestockung %

Sorte	Reifezahl	2016	I den 2018
Amaroc (B)	S 230	1	1
(B)	S 230	3	1
Kartagos (B)	S 230	0	1
Petroschka (B)	S 230	1	17
Charleen (B)	S 240	0	1
ES Metronom (B)	S 240	5	7
Lindolfo KWS (B)	S 240	5	8
Belugi CS* (B)	ca. S 250	1	1
Feuerstein (B)	S 250	6	10
Figaro (B)	S 250	7	7
Kalideas (B)	S 250	4	10
Farmerino	S 230	19	11
LG 30244	S 230		4
Severeen	S 230		4
Amaveritas	S 240		4
LG 30258	S 240		8
Quentin*	S 240		24
P 8333	S 250		1
Rigoletto*	S 250		2
DKC 3568*	S 230		3
DKC 2788	S 230		14
Fausteen*	S 230		18
KWS Fabiano	S 230		1
Bernardino	S 240		2
ES Tourmaline	S 240		10
Vitalico	S 240		2
ES Joker	S 250		6
LG 31256	S 250		9
Paratico	S 250		2
Mittel (B)		3	6
Anzahl Versuche		1	

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	295	319	240	285	279	173	250	228	287	263
Benedictio KWS	S 230	289	297	235	274	266	183	247	212	272	262
Kartagos (B)	S 230	292	315	241	283	278	185	252	225	278	267
Petroschka (B)	S 230	287	310	237	278	273	192	240	218	282	253
Charleen (B)	S 240	287	308	241	279	274	202	238	228	278	257
ES Metronom (B)	S 240	283	308	247	279	277	198	248	232	288	268
Lindolfo KWS (B)	S 240	294	302	234	277	268	180	251	205	278	257
Belugi CS* (B)	ca. S 250	293	306	245	281	275	208	252	222	282	260
Feuerstein (B)	S 250	276	297	230	268	263	190	228	212	274	245
Figaro (B)	S 250	290	307	235	277	271	180	245	217	278	253
Kalideas (B)	S 250	288	293	224	268	259	167	232	205	275	243
Farmerino	S 230	282		233			185	245	205	272	257
LG 30244	S 230		308	242		275	188	252	218	285	265
Severeen	S 230		308	246		277	192	262	222	287	267
Amaveritas	S 240		308	244		276	195	252	215	288	268
LG 30258	S 240		310	245		277	193	247	237	282	267
Quentin*	S 240		304	229		267	182	229	217	268	252
P 8333	S 250		306	239		272	200	234	220	273	265
Rigoletto*	S 250		313	250		281	192	264	237	288	270
DKC 3568*	S 230			243			198	244	227	285	262
DKC 2788	S 230			241			195	252	222	282	257
Fausteen*	S 230			238			182	245	223	283	258
KWS Fabiano	S 230			241			170	257	223	288	268
Bernardino	S 240			245			203	247	225	287	263
ES Tourmaline	S 240			250			185	261	243	302	260
Vitalico	S 240			246			183	255	225	293	273
ES Joker	S 250			253			200	260	228	300	278
LG 31256	S 250			246			187	253	228	295	265
Paratico	S 250			243			188	247	225	290	263
Mittel (B)		289	306	237	277	271	187	244	218	279	257
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm (relativ)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	102	104	101	103	103	93	102	105	103	102
Benedictio KWS	S 230	100	97	99	99	98	98	101	97	97	102
Kartagos (B)	S 230	101	103	102	102	103	99	103	103	100	104
Petroschka (B)	S 230	100	101	100	100	101	102	98	100	101	99
Charleen (B)	S 240	100	101	101	101	101	108	98	105	100	100
ES Metronom (B)	S 240	98	101	104	101	102	106	102	106	103	104
Lindolfo KWS (B)	S 240	102	99	99	100	99	96	103	94	100	100
Belugi CS* (B)	ca. S 250	101	100	103	102	102	111	103	101	101	101
Feuerstein (B)	S 250	96	97	97	97	97	102	94	97	98	95
Figaro (B)	S 250	101	100	99	100	100	96	101	99	100	99
Kalideas (B)	S 250	100	96	95	97	95	89	95	94	98	95
Farmerino	S 230	98		98			99	101	94	97	100
LG 30244	S 230		101	102		101	101	103	100	102	103
Severeen	S 230		101	104		102	102	107	101	103	104
Amaveritas	S 240		101	103		102	104	103	98	103	104
LG 30258	S 240		101	103		102	103	101	108	101	104
Quentin*	S 240		99	97		98	97	94	99	96	98
P 8333	S 250		100	101		101	107	96	101	98	103
Rigoletto*	S 250		102	105		104	102	108	108	103	105
DKC 3568*	S 230			103			106	100	104	102	102
DKC 2788	S 230			102			104	103	101	101	100
Fausteen*	S 230			100			97	101	102	101	100
KWS Fabiano	S 230			102			91	105	102	103	104
Bernardino	S 240			103			109	101	103	103	102
ES Tourmaline	S 240			106			99	107	111	108	101
Vitalico	S 240			104			98	105	103	105	106
ES Joker	S 250			107			107	107	105	107	108
LG 31256	S 250			104			100	104	105	106	103
Paratico	S 250			102			101	101	103	104	102
Mittel (B)		289	306	237	277	271	187	244	218	279	257
Anzahl Versuche		4	4	5	13	9					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbauggebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum der weiblichen Blüte

Sorte	Reifezahl	Jahr			Orte 2018				
		2016	2017	2018	Güter-felde	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwald e
Amaroc (B)	S 230	20.07.2016	20.07.2017	13.07.2018	13.07.2018	12.07.2018	15.07.2018	18.07.2018	10.07.2018
(B)	S 230	19.07.2016	18.07.2017	13.07.2018	12.07.2018	12.07.2018	16.07.2018	18.07.2018	10.07.2018
Kartagos (B)	S 230	19.07.2016	19.07.2017	13.07.2018	12.07.2018	12.07.2018	18.07.2018	18.07.2018	09.07.2018
Petroschka (B)	S 230	17.07.2016	17.07.2017	11.07.2018	09.07.2018	09.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
Charleen (B)	S 240	19.07.2016	19.07.2017	13.07.2018	12.07.2018	10.07.2018	15.07.2018	18.07.2018	10.07.2018
ES Metronom (B)	S 240	18.07.2016	17.07.2017	11.07.2018	09.07.2018	09.07.2018	15.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
Lindolfo KWS (B)	S 240	19.07.2016	18.07.2017	13.07.2018	10.07.2018	12.07.2018	17.07.2018	18.07.2018	10.07.2018
Belugi CS* (B)	ca. S 250	18.07.2016	18.07.2017	11.07.2018	09.07.2018	09.07.2018	15.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
Feuerstein (B)	S 250	17.07.2016	17.07.2017	11.07.2018	11.07.2018	10.07.2018	15.07.2018	13.07.2018	10.07.2018
Figaro (B)	S 250	19.07.2016	19.07.2017	14.07.2018	13.07.2018	12.07.2018	16.07.2018	18.07.2018	12.07.2018
Kalideas (B)	S 250	16.07.2016	17.07.2017	13.07.2018	13.07.2018	12.07.2018	19.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
Farmerino	S 230	17.07.2016		12.07.2018	13.07.2018	10.07.2018	17.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
LG 30244	S 230		17.07.2017	11.07.2018	09.07.2018	09.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	08.07.2018
Severeen	S 230		18.07.2017	11.07.2018	10.07.2018	10.07.2018	15.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
Amaveritas	S 240		20.07.2017	15.07.2018	13.07.2018	14.07.2018	19.07.2018	18.07.2018	11.07.2018
LG 30258	S 240		17.07.2017	11.07.2018	11.07.2018	11.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	08.07.2018
Quentin*	S 240		18.07.2017	12.07.2018	12.07.2018	12.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
P 8333	S 250		20.07.2017	14.07.2018	13.07.2018	12.07.2018	18.07.2018	18.07.2018	10.07.2018
Rigoletto*	S 250		18.07.2017	12.07.2018	12.07.2018	10.07.2018	18.07.2018	13.07.2018	09.07.2018
DKC 3568*	S 230			13.07.2018	12.07.2018	11.07.2018	16.07.2018	18.07.2018	09.07.2018
DKC 2788	S 230			13.07.2018	13.07.2018	10.07.2018	16.07.2018	18.07.2018	09.07.2018
Fausteen*	S 230			12.07.2018	13.07.2018	09.07.2018	15.07.2018	18.07.2018	09.07.2018
KWS Fabiano	S 230			15.07.2018	16.07.2018	14.07.2018	19.07.2018	18.07.2018	11.07.2018
Bernardino	S 240			12.07.2018	13.07.2018	10.07.2018	18.07.2018	13.07.2018	10.07.2018
ES Tourmaline	S 240			11.07.2018	12.07.2018	07.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	08.07.2018
Vitalico	S 240			15.07.2018	16.07.2018	12.07.2018	19.07.2018	18.07.2018	10.07.2018
ES Joker	S 250			11.07.2018	11.07.2018	09.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	07.07.2018
LG 31256	S 250			11.07.2018	12.07.2018	10.07.2018	16.07.2018	13.07.2018	08.07.2018
Paratico	S 250			13.07.2018	13.07.2018	12.07.2018	19.07.2018	13.07.2018	09.07.2018

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2016- 2018, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Abreifegrad der Blätter (1-9)

Sorte	Reifezahl	Jahr			Mittel		Orte 2018				
		2016	2017	2018	2016-2018	2017-2018	Güterfelde	Iden	Klies-tow	Lüch-feld	Sonne walde
Amaroc (B)	S 230	4,3	4,6	6,3	5,1	5,5	6,0		5,7	6,3	7,3
Benedictio KWS	S 230	4,2	4,9	6,2	5,1	5,5	5,7		6,0	6,0	7,0
Kartagos (B)	S 230	3,9	4,9	5,5	4,8	5,2	5,0		5,0	6,0	6,0
Petroschka (B)	S 230	3,8	5,0	5,7	4,9	5,4	5,3		3,3	7,0	7,3
Charleen (B)	S 240	3,8	3,9	5,8	4,5	4,9	4,7		5,0	5,7	8,0
ES Metronom (B)	S 240	4,3	4,6	6,1	5,0	5,4	5,0		6,7	5,3	7,3
Lindolfo KWS (B)	S 240	3,7	4,4	6,4	4,8	5,4	5,7		6,3	6,7	7,0
Belugi CS* (B)	ca. S 250	4,0	4,3	5,9	4,7	5,1	5,0		6,0	5,3	7,3
Feuerstein (B)	S 250	4,7	5,3	6,3	5,4	5,8	5,3		7,0	5,0	8,0
Figaro (B)	S 250	4,0	4,8	5,7	4,9	5,3	4,7		5,0	5,7	7,7
Kalideas (B)	S 250	3,8	4,1	5,4	4,4	4,8	5,0		3,7	5,7	7,3
Farmerino	S 230	4,3		6,0		6,0	5,3		5,7	6,0	7,0
LG 30244	S 230		5,3	6,3		5,8	6,0		5,7	6,7	7,0
Severeen	S 230		5,7	6,3		6,0	5,7		6,0	6,7	7,0
Amaveritas	S 240		4,8	5,9		5,4	5,0		5,7	6,0	7,0
LG 30258	S 240		4,5	6,3		5,4	5,3		6,7	6,0	7,3
Quentin*	S 240		4,8	5,8		5,3	5,7		5,7	5,7	6,3
P 8333	S 250		4,8	5,4		5,1	4,7		6,3	4,7	6,0
Rigoletto*	S 250		4,6	5,6		5,1	5,3		6,0	5,0	6,0
DKC 3568*	S 230			5,7			5,7		5,7	4,7	7,0
DKC 2788	S 230			5,6			4,7		6,3	4,3	7,0
Fausteen*	S 230			5,9			4,7		6,3	6,0	6,7
KWS Fabiano	S 230			5,8			5,0		6,0	5,3	7,0
Bernardino	S 240			5,7			4,7		6,0	5,3	7,0
ES Tourmaline	S 240			5,7			5,0		6,3	5,7	6,0
Vitalico	S 240			6,2			5,7		6,3	6,0	7,0
ES Joker	S 250			6,0			5,3		6,0	6,3	6,3
LG 31256	S 250			5,9			5,3		5,7	5,7	7,0
Paratico	S 250			5,7			5,0		4,7	6,3	7,0
Mittel (B)		4,0	4,6	6,0	4,9	5,3	5,2		5,4	5,9	7,3
Anzahl Versuche		3	4	4	11	8					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte