

LELF Brandenburg  
Ref. Ackerbau, Grünland  
FR Versuchswesen

## **LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:  
LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

### **Sortenempfehlung 2022**

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

Agrogant S 260 (frühere Reife); **Farmidabel S 260; Farmirage S 260;**  
LG 31293 S 260 (vorläufig); SY Glorius S 260

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

Baobi CS S 280 (spätere Reife, vorläufig); Sucorn / DS 1710 C S 270 (spätere Reife);  
Novialis / DS 1901 C S 290 (spätere Reife); Motivi CS S 290 (spätere Reife, vorläufig);  
P 8888 S 280; Stromboli CS S 270 (ausreichende Wasserversorgung notwendig)

#### **Sorten mit Vorteilen in der Futterqualität:**

**Farmoritz S 260 (vorläufig); P 8171 S 260 (frühere Reife); Sumumba S 260 (frühere Reife, vorläufig)**

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Gesamtrockenmasseertrag dt/ha relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	5	11	9
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	P 8888(B)	S 280	104	92	101	106	111	106	106	106	101	101
	Farmirage(B)	S 260	108	96	101	92	102	99	96	98	99	98
	Farmidabel(B)	S 260	96	98	100	96	97	102	101	99	99	99
	Farmurphy(B)	S 260	88	102	91	99	94	91	97	94	95	97
	SY Glorius(B)	S 260	99	105	103	103	98	103	95	100	101	102
	Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	105	108	103	104	98	100	106	102	104	104
	Farmoritz*	S 260		98	95	98	99	103	96	98		98
	LG31293*	S 260		104	111	91	101	110	98	103		103
	P 8683	S 260		96	93	84	91	110	106	98		97
	Sumumba	S 260		95	88	87	102	99	87	93		94
	Baobi CS*	S 280		103	106	110	102	108	106	107		105
	Motivi CS	S 290		103	106	102	97	111	98	103		103
	Farmpower	S 260			101	98	107	105	101	103		
	SY Amfora	S 260			106	89	106	106	101	102		
	Cracker	S 270			104	106	98	99	101	101		
	ES Silverstone	S 270			105	112	102	103	100	104		
	Farmumba*	S 270			98	101	100	102	95	99		
	LG 31285	S 270	88		97	101	110	107	103	104		
	SU Crumber	S 270			101	112	108	104	106	106		
	KWS Shako	S 280			97	104	108	102	102	103		
	MAS 26R*	S 280			101	110	111	105	99	105		
	Senator	S 280			106	103	96	112	100	104		
	Mittel				101	100	102	104	100			
	Mittel (B)		145,3	135,9	194,8	168,2	190,3	245,6	230,5	205,9	169,4	174,8
	Grenzdif.				10	11	10	8	9			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Gesamtrockenmasseertrag dt/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	11	9
Sorte		Mittel	Mittel							Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	151,0	124,7	197,0	178,3	212,0	259,5	243,7	218,1	171,9	176,6
Farmirage(B)	S 260	156,3	131,0	197,7	154,3	194,2	242,6	221,3	202,0	167,9	170,4
Farmidabel(B)	S 260	139,2	133,5	194,3	162,1	184,2	250,4	232,8	204,7	166,9	173,0
Farmurphy(B)	S 260	127,5	138,2	178,2	166,8	178,8	223,5	223,3	194,1	161,7	169,3
SY Glorius(B)	S 260	144,6	142,1	200,9	172,8	186,6	252,1	218,0	206,1	171,6	177,6
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	153,1	146,1	200,9	175,0	185,9	245,4	244,2	210,3	176,6	181,8
Farmoritz*	S 260		132,7	184,4	165,2	188,1	252,2	220,6	202,1		171,2
LG31293*	S 260		141,4	216,6	152,5	192,3	269,5	225,4	211,3		180,2
P 8683	S 260		129,8	181,6	141,9	173,5	270,9	243,6	202,3		170,1
Sumumba	S 260		129,0	172,4	147,0	194,7	243,0	200,5	191,5		163,8
Baobi CS*	S 280		140,0	207,3	185,1	194,2	266,0	244,2	219,4		184,1
Motivi CS	S 290		139,9	206,8	172,4	183,7	272,3	226,7	212,4		180,2
Farmpower	S 260			196,2	165,3	204,0	258,6	232,9	211,4		
SY Amfora	S 260			206,5	149,6	201,2	259,4	232,1	209,8		
Cracker	S 270			202,3	178,2	187,3	242,4	232,3	208,5		
ES Silverstone	S 270			203,9	187,7	193,5	252,2	229,9	213,5		
Farmumba*	S 270			190,4	170,5	190,4	249,7	219,8	204,2		
LG 31285	S 270	128,2		188,9	169,1	209,1	262,6	237,1	213,4		
SU Crumber	S 270			196,8	188,5	204,9	256,4	245,1	218,3		
KWS Shako	S 280			188,6	175,7	206,2	251,2	235,0	211,4		
MAS 26R*	S 280			196,7	184,6	211,2	256,7	227,9	215,4		
Senator	S 280			205,9	173,6	183,5	274,5	231,5	213,8		
Mittel				196,1	168,9	193,6	255,1	230,4			
Mittel (B)		145,3	135,9	194,8	168,2	190,3	245,6	230,5	205,9	169,4	174,8
Grenzdif.				19,5	18,1	19,8	20,8	20,6			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Trockenmassegehalt Gesamtpflanze %

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	5	11	9
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	34,4	31,9	35,4	32,4	32,5	29,8	31,9	32,4	32,6	32,2
Farmirage(B)	S 260	35,6	32,4	36,4	34,3	32,6	31,2	32,2	33,3	33,4	32,9
Farmidabel(B)	S 260	34,9	32,8	38,9	33,2	31,3	30,7	33,8	33,6	33,5	33,2
Farmurphy(B)	S 260	33,7	32,0	37,1	34,1	30,7	30,8	32,0	32,9	32,7	32,5
SY Glorius(B)	S 260	35,9	32,6	37,2	33,9	32,6	33,1	32,4	33,8	33,8	33,3
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	34,1	31,7	32,6	33,3	30,7	29,1	31,7	31,5	32,0	31,6
Farmoritz*	S 260		32,2	38,2	34,3	32,9	32,8	32,3	34,1		33,2
LG31293*	S 260		33,4	36,9	30,9	31,1	32,5	32,4	32,7		33,0
P 8683	S 260		32,0	37,1	29,9	32,1	32,9	32,0	32,8		32,4
Sumumba	S 260		33,1	42,8	32,3	33,6	31,5	33,7	34,8		34,0
Baobi CS*	S 280		31,2	34,6	29,7	28,5	30,0	31,7	30,9		31,0
Motivi CS	S 290		31,0	34,7	30,3	29,0	30,3	32,1	31,3		31,1
Farmpower	S 260			35,0	31,4	31,3	31,0	32,6	32,3		
SY Amfora	S 260			37,7	30,6	32,7	33,1	35,2	33,9		
Cracker	S 270			38,7	33,4	30,3	30,1	34,1	33,3		
ES Silverstone	S 270			40,2	33,2	32,4	29,4	33,3	33,7		
Farmumba*	S 270			36,1	32,9	32,4	29,8	32,4	32,7		
LG 31285	S 270	33,6		38,6	31,4	30,0	29,6	33,6	32,7		
SU Crumber	S 270			35,4	31,4	30,9	30,6	31,7	32,0		
KWS Shako	S 280			38,0	33,4	31,1	30,0	31,6	32,8		
MAS 26R*	S 280			34,8	30,6	29,3	29,4	30,6	30,9		
Senator	S 280			34,5	30,7	30,2	32,0	32,1	31,9		
Mittel				36,9	32,1	31,3	30,9	32,5			
Mittel (B)		34,8	32,2	36,3	33,5	31,7	30,8	32,3	32,9	33,0	32,6
Grenzdif.				1,9	3,2	1,3	1,6	1,8			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Trockenmassegehalt Gesamtpflanze % relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21		
			2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	5	11	9	
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
	P 8888(B)	S 280	99	99	98	97	102	97	99	98	99	99	99
	Farmirage(B)	S 260	102	100	100	102	103	101	99	101	101	101	101
	Farmidabel(B)	S 260	100	102	107	99	99	100	105	102	102	102	102
	Farmurphy(B)	S 260	97	99	102	102	97	100	99	100	99	100	100
	SY Glorius(B)	S 260	103	101	103	101	103	107	100	103	102	102	102
	Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	98	98	90	99	97	95	98	96	97	97	97
	Farmoritz*	S 260		100	105	102	104	106	100	104			102
	LG31293*	S 260		103	102	92	98	105	100	99			101
	P 8683	S 260		99	102	89	101	107	99	100			99
	Sumumba	S 260		103	118	96	106	102	104	106			104
	Baobi CS*	S 280		97	95	88	90	98	98	94			95
	Motivi CS	S 290		96	96	90	91	99	99	95			95
	Farmpower	S 260			97	94	99	101	101	98			
	SY Amfora	S 260			104	91	103	108	109	103			
	Cracker	S 270			107	100	96	98	105	101			
	ES Silverstone	S 270			111	99	102	95	103	102			
	Farmumba*	S 270			99	98	102	97	100	99			
	LG 31285	S 270	97		107	94	95	96	104	99			
	SU Crumber	S 270			98	94	97	100	98	97			
	KWS Shako	S 280			105	100	98	97	98	100			
	MAS 26R*	S 280			96	91	92	95	95	94			
	Senator	S 280			95	91	95	104	99	97			
	Mittel				102	96	99	100	101				
	Mittel (B)		34,8	32,2	36,3	33,5	31,7	30,8	32,3	32,9	33,0	32,6	
	Grenzdif.				5	10	4	5	6				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Stärkegehalt % der TM

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
		2	4						5	11	9
Sorte		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	29,0	26,3	32,6	37,6	37,5	29,7	37,2	34,9	30,7	31,1
Farmirage(B)	S 260	32,2	28,7	39,7	42,5	41,9	36,4	42,0	40,5	34,7	35,3
Farmidabel(B)	S 260	31,3	27,5	41,6	41,8	43,1	38,5	44,8	41,9	34,7	35,5
Farmurphy(B)	S 260	30,4	28,6	38,1	43,1	40,6	31,1	42,3	39,0	33,7	34,4
SY Glorius(B)	S 260	28,2	27,7	42,0	40,3	39,1	36,5	38,9	39,3	33,1	34,2
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	25,7	21,4	34,5	39,8	34,7	31,3	39,9	36,1	28,9	29,6
Farmoritz*	S 260		29,0	41,0	39,3	46,4	34,6	45,3	41,3		35,8
LG31293*	S 260		27,7	41,8	36,3	34,3	38,4	40,2	38,2		33,5
P 8683	S 260		24,7	35,1	31,6	40,5	39,4	37,8	36,9		31,4
Sumumba	S 260		28,4	42,0	36,9	45,6	35,9	41,2	40,3		35,0
Baobi CS*	S 280		22,0	36,5	38,1	34,3	36,5	37,0	36,5		30,1
Motivi CS	S 290		23,5	40,8	30,5	33,9	33,4	38,5	35,4		30,1
Farmpower	S 260			39,3	37,3	40,2	39,8	42,0	39,7		
SY Amfora	S 260			42,1	38,4	43,1	41,6	48,8	42,8		
Cracker	S 270			41,4	45,1	40,6	35,3	51,1	42,7		
ES Silverstone	S 270			39,0	38,5	41,6	32,5	40,9	38,5		
Farmumba*	S 270			39,8	40,1	41,9	40,8	44,8	41,5		
LG 31285	S 270	27,0		37,2	34,1	30,0	29,4	37,8	33,7		
SU Crumber	S 270			39,5	39,4	42,3	37,6	42,1	40,2		
KWS Shako	S 280			35,3	38,8	37,7	32,5	37,0	36,3		
MAS 26R*	S 280			36,2	38,7	36,4	36,6	41,9	38,0		
Senator	S 280			33,4	37,9	36,4	39,2	40,9	37,6		
Mittel				38,5	38,5	39,2	35,8	41,4			
Mittel (B)		29,5	26,7	38,1	40,8	39,5	33,9	40,8	38,6	32,6	33,3
Grenzdif.				6,6	7,5	4,9	5,7	5,6			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Stärkegehalt % der TM relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	98	98	86	92	95	88	91	90	94	93
Farmirage(B)	S 260	109	108	104	104	106	107	103	105	106	106
Farmidabel(B)	S 260	106	103	109	102	109	113	110	109	106	107
Farmurphy(B)	S 260	103	107	100	106	103	92	104	101	103	103
SY Glorius(B)	S 260	96	104	110	99	99	108	95	102	101	102
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	87	80	91	98	88	92	98	93	88	89
Farmoritz*	S 260		108	108	96	117	102	111	107		107
LG31293*	S 260		104	110	89	87	113	98	99		101
P 8683	S 260		92	92	77	103	116	93	95		94
Sumumba	S 260		107	110	90	115	106	101	104		105
Baobi CS*	S 280		82	96	93	87	108	91	94		90
Motivi CS	S 290		88	107	75	86	98	94	92		90
Farmpower	S 260			103	91	102	117	103	103		
SY Amfora	S 260			111	94	109	123	120	111		
Cracker	S 270			109	110	103	104	125	111		
ES Silverstone	S 270			102	94	105	96	100	100		
Farmumba*	S 270			104	98	106	120	110	107		
LG 31285	S 270	92		98	84	76	87	93	87		
SU Crumber	S 270			104	96	107	111	103	104		
KWS Shako	S 280			93	95	95	96	91	94		
MAS 26R*	S 280			95	95	92	108	103	98		
Senator	S 280			88	93	92	116	100	97		
Mittel				101	94	99	105	101			
Mittel (B)		29,5	26,7	38,1	40,8	39,5	33,9	40,8	38,6	32,6	33,3
Grenzdif.				17	18	12	17	14			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Stärkeertrag dt/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	11	9
Sorte		Mittel	Mittel							Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	43,9	33,1	64,3	67,4	79,4	77,1	90,7	75,8	54,4	56,8
Farmirage(B)	S 260	50,6	37,8	78,6	65,6	81,3	88,6	93,0	81,4	59,9	62,0
Farmidabel(B)	S 260	43,5	36,9	81,2	67,8	79,4	96,2	105,3	86,0	60,4	64,2
Farmurphy(B)	S 260	38,8	40,1	68,7	72,0	72,7	69,9	94,3	75,5	55,9	59,7
SY Glorius(B)	S 260	40,9	39,7	84,3	70,5	73,0	92,0	84,8	80,9	58,7	62,6
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	39,7	31,7	69,1	69,5	64,6	76,8	97,6	75,5	53,1	56,1
Farmoritz*	S 260		38,6	75,7	64,7	87,2	87,2	99,6	82,9		63,2
LG31293*	S 260		39,5	90,5	55,4	66,0	103,4	91,0	81,2		62,7
P 8683	S 260		32,7	63,6	45,0	70,5	107,2	92,1	75,7		56,5
Sumumba	S 260		36,7	72,4	54,5	88,7	87,7	82,4	77,1		59,2
Baobi CS*	S 280		31,4	75,6	70,4	67,0	96,9	90,4	80,1		58,4
Motivi CS	S 290		33,0	83,9	53,1	62,3	90,6	87,2	75,4		56,6
Farmpower	S 260			77,2	62,0	82,1	103,0	98,0	84,4		
SY Amfora	S 260			87,0	58,0	86,7	108,0	113,4	90,6		
Cracker	S 270			85,6	80,5	75,8	86,3	119,0	89,4		
ES Silverstone	S 270			75,7	71,9	80,4	81,8	94,1	80,8		
Farmumba*	S 270			75,7	68,4	79,7	101,9	98,0	84,7		
LG 31285	S 270	34,8		70,3	58,0	62,7	77,3	89,7	71,6		
SU Crumber	S 270			77,1	74,2	87,0	96,6	103,2	87,6		
KWS Shako	S 280			66,6	68,6	77,5	81,7	87,0	76,3		
MAS 26R*	S 280			71,2	72,0	76,8	94,1	95,8	82,0		
Senator	S 280			68,7	65,9	67,0	107,1	95,8	80,9		
Mittel				75,0	65,2	75,8	91,4	95,4			
Mittel (B)		42,9	36,5	74,3	68,8	75,1	83,4	94,3	79,2	57,1	60,2
Grenzdif.				16,9	15,6	13,2	16,5	16,6			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

**Stärkeertrag dt/ha relativ**

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	102	90	86	98	106	92	96	96	95	94
Farmirage(B)	S 260	118	103	106	95	108	106	99	103	105	103
Farmidabel(B)	S 260	101	101	109	99	106	115	112	109	106	107
Farmurphy(B)	S 260	90	110	92	105	97	84	100	95	98	99
SY Glorius(B)	S 260	95	109	113	102	97	110	90	102	103	104
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	93	87	93	101	86	92	104	95	93	93
Farmoritz*	S 260		106	102	94	116	104	106	105		105
LG31293*	S 260		108	122	80	88	124	97	103		104
P 8683	S 260		89	86	65	94	128	98	96		94
Sumumba	S 260		101	97	79	118	105	87	97		98
Baobi CS*	S 280		86	102	102	89	116	96	101		97
Motivi CS	S 290		90	113	77	83	109	92	95		94
Farmpower	S 260			104	90	109	123	104	107		
SY Amfora	S 260			117	84	115	129	120	114		
Cracker	S 270			115	117	101	103	126	113		
ES Silverstone	S 270			102	104	107	98	100	102		
Farmumba*	S 270			102	99	106	122	104	107		
LG 31285	S 270	81		95	84	84	93	95	90		
SU Crumber	S 270			104	108	116	116	109	111		
KWS Shako	S 280			90	100	103	98	92	96		
MAS 26R*	S 280			96	105	102	113	102	104		
Senator	S 280			92	96	89	128	102	102		
Mittel				101	95	101	110	101			
Mittel (B)		42,9	36,5	74,3	68,8	75,1	83,4	94,3	79,2	57,1	60,2
Grenzdiff.				23	23	18	20	18			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Energieertrag GJ NEL/ha

Anzahl Orte	Reifenzahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	11	9
Sorte		Mittel	Mittel							Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	98,9	80,4	130,2	122,6	140,6	165,9	163,0	144,5	112,9	116,0
Farmirage(B)	S 260	106,2	87,1	134,8	107,6	132,4	156,1	152,0	136,6	113,1	114,6
Farmidabel(B)	S 260	96,7	88,6	135,2	114,4	127,4	165,3	165,9	141,6	114,2	118,0
Farmurphy(B)	S 260	85,6	93,2	120,5	117,7	121,5	138,9	154,9	130,7	108,9	114,1
SY Glorius(B)	S 260	94,9	92,4	139,4	119,5	125,3	162,2	147,5	138,8	113,9	118,2
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	101,5	93,9	132,8	121,5	121,0	153,7	167,2	139,2	115,9	119,1
Farmoritz*	S 260		87,9	128,1	115,9	132,5	161,7	154,7	138,6		116,1
LG31293*	S 260		90,7	147,8	103,6	124,3	179,5	152,7	141,6		119,0
P 8683	S 260		83,2	118,3	94,8	115,7	179,2	163,6	134,3		111,6
Sumumba	S 260		84,2	116,1	101,0	136,7	157,9	137,2	129,8		109,5
Baobi CS*	S 280		89,8	137,6	125,5	127,1	172,0	163,9	145,2		120,6
Motivi CS	S 290		93,1	145,0	118,5	120,1	179,7	157,4	144,1		121,5
Farmpower	S 260			135,4	115,6	140,2	175,2	163,5	146,0		
SY Amfora	S 260			144,2	105,2	140,3	174,7	166,0	146,0		
Cracker	S 270			143,8	128,5	128,0	160,0	171,0	146,3		
ES Silverstone	S 270			133,0	132,3	133,8	164,6	160,2	144,8		
Farmumba*	S 270			130,3	119,7	131,2	167,1	153,0	140,3		
LG 31285	S 270	85,5		125,8	112,9	134,6	164,5	159,7	139,5		
SU Crumber	S 270			132,5	131,7	140,8	168,9	169,0	148,6		
KWS Shako	S 280			125,2	123,5	137,9	161,1	157,7	141,1		
MAS 26R*	S 280			130,1	126,8	139,7	167,6	156,5	144,1		
Senator	S 280			136,7	120,5	123,6	184,1	162,3	145,4		
Mittel				132,2	117,2	130,7	166,3	158,9			
Mittel (B)		97,3	89,3	132,2	117,2	128,1	157,0	158,4	138,6	113,1	116,7
Grenzdiff.				18,0	13,4	14,7	15,7	16,8			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Energieertrag GJ NEL/ha relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	11	9
Sorte		Mittel	Mittel							Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	102	90	99	105	110	106	103	104	100	99
Farmirage(B)	S 260	109	98	102	92	103	99	96	99	100	98
Farmidabel(B)	S 260	99	99	102	98	100	105	105	102	101	101
Farmurphy(B)	S 260	88	104	91	100	95	88	98	94	96	98
SY Glorius(B)	S 260	98	104	105	102	98	103	93	100	101	101
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	104	105	100	104	95	98	106	100	102	102
Farmoritz*	S 260		98	97	99	103	103	98	100		99
LG31293*	S 260		102	112	88	97	114	96	102		102
P 8683	S 260		93	90	81	90	114	103	97		96
Sumumba	S 260		94	88	86	107	101	87	94		94
Baobi CS*	S 280		101	104	107	99	110	103	105		103
Motivi CS	S 290		104	110	101	94	114	99	104		104
Farmpower	S 260			102	99	109	112	103	105		
SY Amfora	S 260			109	90	110	111	105	105		
Cracker	S 270			109	110	100	102	108	106		
ES Silverstone	S 270			101	113	104	105	101	104		
Farmumba*	S 270			99	102	102	106	97	101		
LG 31285	S 270	88		95	96	105	105	101	101		
SU Crumber	S 270			100	112	110	108	107	107		
KWS Shako	S 280			95	105	108	103	100	102		
MAS 26R*	S 280			98	108	109	107	99	104		
Senator	S 280			103	103	97	117	102	105		
Mittel				100	100	102	106	100			
Mittel (B)		97,3	89,3	132,2	117,2	128,1	157,0	158,4	138,6	113,1	116,7
Grenzdiff.				14	11	11	10	11			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Energiedichte MJ NEL/kg TM

Anzahl Orte	Reifenzahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	6,5	6,4	6,6	6,9	6,6	6,4	6,7	6,6	6,5	6,5
Farmirage(B)	S 260	6,8	6,6	6,8	7,0	6,8	6,4	6,9	6,8	6,7	6,7
Farmidabel(B)	S 260	6,9	6,6	6,9	7,1	6,9	6,6	7,1	6,9	6,8	6,8
Farmurphy(B)	S 260	6,7	6,7	6,7	7,1	6,8	6,2	6,9	6,7	6,7	6,7
SY Glorius(B)	S 260	6,6	6,5	6,9	6,9	6,7	6,4	6,8	6,8	6,6	6,6
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	6,6	6,4	6,6	6,9	6,5	6,3	6,8	6,6	6,6	6,5
Farmoritz*	S 260		6,6	6,9	7,0	7,0	6,4	7,0	6,9		6,8
LG31293*	S 260		6,4	6,8	6,8	6,5	6,7	6,8	6,7		6,6
P 8683	S 260		6,4	6,5	6,7	6,7	6,6	6,7	6,6		6,5
Sumumba	S 260		6,5	6,7	6,9	7,0	6,5	6,8	6,8		6,7
Baobi CS*	S 280		6,4	6,6	6,8	6,5	6,5	6,7	6,6		6,5
Motivi CS	S 290		6,7	7,0	6,9	6,5	6,6	6,9	6,8		6,7
Farmpower	S 260			6,9	7,0	6,9	6,8	7,0	6,9		
SY Amfora	S 260			7,0	7,0	7,0	6,7	7,2	7,0		
Cracker	S 270			7,0	7,2	6,8	6,6	7,4	7,0		
ES Silverstone	S 270			6,8	7,1	6,9	6,5	7,0	6,9		
Farmumba*	S 270			6,8	7,0	6,9	6,7	7,0	6,9		
LG 31285	S 270	6,7		6,7	6,7	6,4	6,3	6,7	6,6		
SU Crumber	S 270			6,8	7,0	6,9	6,6	6,9	6,8		
KWS Shako	S 280			6,6	7,0	6,7	6,4	6,7	6,7		
MAS 26R*	S 280			6,6	6,9	6,6	6,5	6,9	6,7		
Senator	S 280			6,6	6,9	6,7	6,7	6,9	6,8		
Mittel				6,8	6,9	6,7	6,5	6,9			
Mittel (B)		6,7	6,6	6,8	7,0	6,7	6,4	6,9	6,7	6,7	6,7
Grenzdif.				0,3	0,3	0,2	0,3	0,3			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Energiedichte MJ NEL/kg TM relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	98	98	97	99	99	100	97	98	98	98
Farmirage(B)	S 260	101	101	101	100	101	101	100	101	101	101
Farmidabel(B)	S 260	104	101	102	101	103	103	103	103	102	102
Farmurphy(B)	S 260	100	103	99	101	101	97	101	100	101	101
SY Glorius(B)	S 260	98	99	102	99	100	101	99	100	99	100
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	99	98	98	100	97	98	100	98	98	98
Farmoritz*	S 260		101	102	101	105	100	102	102		102
LG31293*	S 260		98	101	97	96	104	99	99		99
P 8683	S 260		98	96	96	99	103	98	98		98
Sumumba	S 260		100	99	99	104	102	100	101		100
Baobi CS*	S 280		98	98	97	97	101	98	98		98
Motivi CS	S 290		102	103	99	97	103	101	101		101
Farmpower	S 260			102	100	102	106	102	102		
SY Amfora	S 260			103	101	104	105	104	103		
Cracker	S 270			103	103	102	103	107	104		
ES Silverstone	S 270			101	101	103	102	102	102		
Farmumba*	S 270			101	101	102	105	102	102		
LG 31285	S 270	99		98	96	96	98	98	97		
SU Crumber	S 270			100	100	102	103	100	101		
KWS Shako	S 280			98	101	99	100	98	99		
MAS 26R*	S 280			97	99	98	102	100	99		
Senator	S 280			98	100	100	105	101	101		
Mittel				100	100	100	102	101			
Mittel (B)		6,7	6,6	6,8	7,0	6,7	6,4	6,9	6,7	6,7	6,7
Grenzdif.				5	4	3	5	4			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Metabolisierbare Energie ME MJ/kg TM

Anzahl Orte	Reifenzahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	11,0	10,8	11,0	11,3	11,0	10,7	11,1	11,0	10,9	10,9
Farmirage(B)	S 260	11,3	11,1	11,2	11,5	11,2	10,7	11,3	11,2	11,2	11,1
Farmidabel(B)	S 260	11,5	11,1	11,4	11,6	11,4	11,0	11,6	11,4	11,3	11,2
Farmurphy(B)	S 260	11,2	11,2	11,1	11,6	11,2	10,4	11,4	11,1	11,2	11,2
SY Glorius(B)	S 260	11,0	10,9	11,4	11,4	11,1	10,7	11,2	11,1	11,0	11,0
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	11,1	10,8	11,0	11,4	10,8	10,5	11,3	11,0	10,9	10,9
Farmoritz*	S 260		11,1	11,4	11,5	11,5	10,7	11,5	11,3		11,2
LG31293*	S 260		10,8	11,3	11,2	10,8	11,0	11,2	11,1		10,9
P 8683	S 260		10,8	10,8	11,1	11,0	11,0	11,1	11,0		10,9
Sumumba	S 260		10,9	11,1	11,3	11,5	10,8	11,3	11,2		11,1
Baobi CS*	S 280		10,8	11,0	11,2	10,9	10,8	11,1	11,0		10,9
Motivi CS	S 290		11,1	11,5	11,3	10,9	11,0	11,4	11,2		11,2
Farmpower	S 260			11,4	11,5	11,3	11,2	11,5	11,4		
SY Amfora	S 260			11,5	11,5	11,4	11,1	11,7	11,4		
Cracker	S 270			11,5	11,8	11,3	10,9	11,9	11,5		
ES Silverstone	S 270			11,3	11,6	11,4	10,9	11,4	11,3		
Farmumba*	S 270			11,3	11,5	11,3	11,1	11,4	11,3		
LG 31285	S 270	11,1		11,0	11,1	10,7	10,5	11,1	10,9		
SU Crumber	S 270			11,2	11,5	11,3	10,9	11,3	11,2		
KWS Shako	S 280			11,0	11,5	11,1	10,7	11,1	11,1		
MAS 26R*	S 280			11,0	11,3	11,0	10,9	11,3	11,1		
Senator	S 280			11,0	11,4	11,1	11,1	11,4	11,2		
Mittel				11,2	11,4	11,2	10,8	11,3			
Mittel (B)		11,2	11,0	11,2	11,4	11,1	10,7	11,3	11,1	11,1	11,1
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Metabolisierbare Energie ME MJ/kg TM relativ

Anzahl Orte	Reifenzahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	11	9
Sorte		Mittel	Mittel							Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	98	99	98	99	99	100	98	99	99	99
Farmirage(B)	S 260	101	101	100	100	101	101	100	100	101	101
Farmidabel(B)	S 260	103	101	102	101	102	103	102	102	102	101
Farmurphy(B)	S 260	100	102	99	101	101	98	101	100	101	101
SY Glorius(B)	S 260	98	99	102	99	100	101	99	100	99	100
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	99	98	98	100	97	98	100	99	99	98
Farmoritz*	S 260		101	102	101	104	100	102	102		101
LG31293*	S 260		98	101	98	97	103	99	99		99
P 8683	S 260		98	97	97	99	103	98	99		98
Sumumba	S 260		100	99	99	103	101	100	101		100
Baobi CS*	S 280		98	98	98	98	101	98	99		98
Motivi CS	S 290		101	103	99	98	103	101	101		101
Farmpower	S 260			101	100	102	105	102	102		
SY Amfora	S 260			102	101	103	104	103	103		
Cracker	S 270			103	103	101	102	106	103		
ES Silverstone	S 270			101	101	102	102	101	101		
Farmumba*	S 270			101	101	102	104	101	102		
LG 31285	S 270	99		99	97	96	98	99	98		
SU Crumber	S 270			100	100	102	102	100	101		
KWS Shako	S 280			98	101	100	100	98	99		
MAS 26R*	S 280			98	99	99	102	100	99		
Senator	S 280			98	100	100	104	101	101		
Mittel				100	100	100	102	100			
Mittel (B)		11,2	11,0	11,2	11,4	11,1	10,7	11,3	11,1	11,1	11,1
Grenzdiff.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Enzymlösliche organische Substanz in TM %

Anzahl Orte	Reifenzahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
		2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	5	11	9
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	71,0	68,5	69,5	74,3	72,3	66,1	70,6	70,5	69,9	69,6
Farmirage(B)	S 260	71,8	69,1	72,0	75,0	73,4	67,5	73,0	72,2	71,0	70,8
Farmidabel(B)	S 260	72,5	68,3	73,8	75,3	74,3	69,2	75,6	73,6	71,5	71,3
Farmurphy(B)	S 260	71,5	70,6	71,0	75,7	73,3	62,8	73,1	71,2	71,0	70,9
SY Glorius(B)	S 260	69,9	68,0	74,3	74,3	71,7	68,2	71,1	71,9	70,1	70,2
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	71,7	67,5	70,8	75,8	70,1	65,0	73,3	71,0	69,9	69,5
Farmoritz*	S 260		68,5	73,2	75,1	76,6	65,6	75,3	73,2		71,1
LG31293*	S 260		67,6	73,2	73,2	69,8	70,9	72,2	71,8		70,0
P 8683	S 260		67,8	68,9	71,1	71,7	69,3	70,6	70,3		69,2
Sumumba	S 260		68,2	71,4	72,4	75,3	66,5	71,5	71,4		70,0
Baobi CS*	S 280		65,9	70,1	71,2	69,3	67,8	70,5	69,8		68,0
Motivi CS	S 290		69,4	74,5	73,0	69,2	69,2	73,6	71,9		70,8
Farmpower	S 260			74,1	74,9	73,4	71,8	74,9	73,8		
SY Amfora	S 260			74,9	76,3	76,0	72,5	78,6	75,7		
Cracker	S 270			74,5	77,9	74,6	68,7	79,5	75,0		
ES Silverstone	S 270			72,0	74,8	75,4	68,8	73,9	73,0		
Farmumba*	S 270			72,4	74,4	73,6	71,0	74,0	73,1		
LG 31285	S 270	71,2		71,1	70,6	68,5	64,8	71,5	69,3		
SU Crumber	S 270			71,1	74,2	73,4	68,4	72,7	72,0		
KWS Shako	S 280			70,7	75,3	71,8	67,2	71,4	71,3		
MAS 26R*	S 280			69,8	73,9	71,3	69,3	73,4	71,5		
Senator	S 280			69,1	73,9	72,4	70,3	73,0	71,7		
Mittel				71,8	74,2	72,6	68,2	73,3			
Mittel (B)		71,4	68,7	71,9	75,1	72,5	66,5	72,8	71,7	70,6	70,4
Grenzdif.							4,6				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

**Enzymlösliche organische Substanz in TM % relativ**

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
		2	4						5	11	9
Sorte		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	99	100	97	99	100	99	97	98	99	99
Farmirage(B)	S 260	101	101	100	100	101	101	100	101	101	101
Farmidabel(B)	S 260	102	99	103	100	102	104	104	103	101	101
Farmurphy(B)	S 260	100	103	99	101	101	95	100	99	101	101
SY Glorius(B)	S 260	98	99	103	99	99	103	98	100	99	100
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	100	98	98	101	97	98	101	99	99	99
Farmoritz*	S 260		100	102	100	106	99	104	102		101
LG31293*	S 260		98	102	97	96	107	99	100		99
P 8683	S 260		99	96	95	99	104	97	98		98
Sumumba	S 260		99	99	97	104	100	98	100		99
Baobi CS*	S 280		96	98	95	96	102	97	97		97
Motivi CS	S 290		101	104	97	95	104	101	100		101
Farmpower	S 260			103	100	101	108	103	103		
SY Amfora	S 260			104	102	105	109	108	105		
Cracker	S 270			104	104	103	103	109	105		
ES Silverstone	S 270			100	100	104	103	101	102		
Farmumba*	S 270			101	99	102	107	102	102		
LG 31285	S 270	100		99	94	94	97	98	97		
SU Crumber	S 270			99	99	101	103	100	100		
KWS Shako	S 280			98	100	99	101	98	99		
MAS 26R*	S 280			97	98	98	104	101	100		
Senator	S 280			96	98	100	106	100	100		
<b>Mittel</b>				<b>100</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>103</b>	<b>101</b>			
<b>Mittel (B)</b>		<b>71,4</b>	<b>68,7</b>	<b>71,9</b>	<b>75,1</b>	<b>72,5</b>	<b>66,5</b>	<b>72,8</b>	<b>71,7</b>	<b>70,6</b>	<b>70,4</b>
<b>Grenzdif.</b>							<b>7</b>				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

**Biogasausbeute (I<sub>N</sub> / kg oTM) (Rath 2016)**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			2	4						5	11	9
			Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
	P 8888(B)	S 280	777	766	698	718	693	671	732	702	739	731
	Farmirage(B)	S 260	819	792	729	747	742	688	719	725	766	755
	Farmidabel(B)	S 260	830	782	739	742	736	684	745	729	767	752
	Farmurphy(B)	S 260	824	788	735	752	709	664	765	725	766	753
	SY Glorius(B)	S 260	813	784	701	718	723	654	740	707	754	741
	Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	789	745	707	714	700	668	709	699	732	720
	Farmoritz*	S 260		803	745	755	753	702	766	744		770
	LG31293*	S 260		787	716	710	687	680	718	702		740
	P 8683	S 260		747	712	710	719	689	734	713		728
	Sumumba	S 260		794	731	733	756	686	752	732		759
	Baobi CS*	S 280		732	702	720	712	677	738	710		720
	Motivi CS	S 290		747	722	686	726	676	716	705		724
	Farmpower	S 260			715	736	748	689	743	726		
	SY Amfora	S 260			743	753	753	711	735	739		
	Cracker	S 270			737	743	676	690	751	719		
	ES Silverstone	S 270			767	721	692	651	740	714		
	Farmumba*	S 270			724	765	767	694	752	740		
	LG 31285	S 270	810		712	689	646	639	702	677		
	SU Crumber	S 270			730	758	738	726	774	745		
	KWS Shako	S 280			723	735	737	700	727	724		
	MAS 26R*	S 280			733	712	699	698	733	715		
	Senator	S 280			703	729	720	712	743	721		
	Mittel				723	729	720	684	738			
	Mittel (B)		809	776	718	732	717	671	735	715	754	742
	Grenzdiff.				26	57	24	29	26			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

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

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	96	99	97	98	97	100	100	98	98	98
Farmirage(B)	S 260	101	102	102	102	103	102	98	101	102	102
Farmidabel(B)	S 260	103	101	103	101	103	102	101	102	102	101
Farmurphy(B)	S 260	102	102	102	103	99	99	104	101	102	102
SY Glorius(B)	S 260	101	101	98	98	101	97	101	99	100	100
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	98	96	98	98	98	99	96	98	97	97
Farmoritz*	S 260		103	104	103	105	105	104	104		104
LG31293*	S 260		101	100	97	96	101	98	98		100
P 8683	S 260		96	99	97	100	103	100	100		98
Sumumba	S 260		102	102	100	105	102	102	102		102
Baobi CS*	S 280		94	98	98	99	101	100	99		97
Motivi CS	S 290		96	101	94	101	101	97	99		98
Farmpower	S 260			100	101	104	103	101	102		
SY Amfora	S 260			103	103	105	106	100	103		
Cracker	S 270			103	102	94	103	102	101		
ES Silverstone	S 270			107	98	97	97	101	100		
Farmumba*	S 270			101	105	107	103	102	104		
LG 31285	S 270	100		99	94	90	95	96	95		
SU Crumber	S 270			102	104	103	108	105	104		
KWS Shako	S 280			101	100	103	104	99	101		
MAS 26R*	S 280			102	97	97	104	100	100		
Senator	S 280			98	100	100	106	101	101		
Mittel				101	100	100	102	100			
Mittel (B)		809	776	718	732	717	671	735	715	754	742
Grenzdif.				4	8	3	4	4			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Biogasertrag m<sup>3</sup><sub>N</sub> / ha

Anzahl Orte	Reifenzahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
		2	4						5	11	9
Sorte		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	11.150	9.073	13.065	12.150	13.948	16.543	16.944	14.530	11.931	12.104
Farmirage(B)	S 260	12.179	9.839	13.698	10.943	13.673	15.867	15.112	13.858	12.092	12.072
Farmidabel(B)	S 260	10.975	9.904	13.644	11.414	12.867	16.259	16.636	14.164	12.035	12.271
Farmurphy(B)	S 260	9.985	10.346	12.447	11.908	12.059	14.117	16.229	13.352	11.647	12.016
SY Glorius(B)	S 260	11.175	10.572	13.368	11.759	12.815	15.666	15.328	13.787	12.143	12.358
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	11.484	10.359	13.414	11.869	12.367	15.570	16.443	13.932	12.188	12.344
Farmoritz*	S 260		10.114	13.041	11.836	13.457	16.828	16.034	14.239		12.406
LG31293*	S 260		10.559	14.706	10.279	12.554	17.422	15.383	14.069		12.509
P 8683	S 260		9.225	12.289	9.571	11.857	17.739	16.945	13.680		11.700
Sumumba	S 260		9.711	11.977	10.262	14.000	15.844	14.333	13.283		11.696
Baobi CS*	S 280		9.763	13.845	12.628	13.136	17.098	17.116	14.765		12.542
Motivi CS	S 290		9.936	14.182	11.274	12.677	17.472	15.420	14.205		12.308
Farmpower	S 260			13.317	11.563	14.509	16.922	16.440	14.550		
SY Amfora	S 260			14.565	10.695	14.391	17.514	16.216	14.676		
Cracker	S 270			14.345	12.585	12.030	15.884	16.569	14.283		
ES Silverstone	S 270			14.187	12.818	12.732	15.608	16.183	14.306		
Farmumba*	S 270			13.099	12.405	13.865	16.468	15.705	14.308		
LG 31285	S 270	9.870		12.766	11.092	12.843	15.932	15.826	13.692		
SU Crumber	S 270			13.526	13.577	14.376	17.691	18.010	15.436		
KWS Shako	S 280			12.962	12.253	14.438	16.696	16.241	14.518		
MAS 26R*	S 280			13.699	12.542	14.026	17.042	15.867	14.635		
Senator	S 280			13.769	12.019	12.555	18.547	16.481	14.674		
Mittel				13.384	11.702	13.235	16.579	16.145			
Mittel (B)		11.158	10.015	13.273	11.673	12.955	15.670	16.115	13.937	12.006	12.194
Grenzdif.				1.702	1.573	1.496	1.582	1.712			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Biogasertrag m<sup>3</sup><sub>N</sub> / ha relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	100	91	98	104	108	106	105	104	99	99
Farmirage(B)	S 260	109	98	103	94	106	101	94	99	101	99
Farmidabel(B)	S 260	98	99	103	98	99	104	103	102	100	101
Farmurphy(B)	S 260	89	103	94	102	93	90	101	96	97	99
SY Glorius(B)	S 260	100	106	101	101	99	100	95	99	101	101
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	103	103	101	102	95	99	102	100	102	101
Farmoritz*	S 260		101	98	101	104	107	99	102		102
LG31293*	S 260		105	111	88	97	111	95	101		103
P 8683	S 260		92	93	82	92	113	105	98		96
Sumumba	S 260		97	90	88	108	101	89	95		96
Baobi CS*	S 280		97	104	108	101	109	106	106		103
Motivi CS	S 290		99	107	97	98	111	96	102		101
Farmpower	S 260			100	99	112	108	102	104		
SY Amfora	S 260			110	92	111	112	101	105		
Cracker	S 270			108	108	93	101	103	102		
ES Silverstone	S 270			107	110	98	100	100	103		
Farmumba*	S 270			99	106	107	105	97	103		
LG 31285	S 270	88		96	95	99	102	98	98		
SU Crumber	S 270			102	116	111	113	112	111		
KWS Shako	S 280			98	105	111	107	101	104		
MAS 26R*	S 280			103	107	108	109	98	105		
Senator	S 280			104	103	97	118	102	105		
Mittel				101	100	102	106	100			
Mittel (B)		11.158	10.015	13.273	11.673	12.955	15.670	16.115	13.937	12.006	12.194
Grenzdiff.				13	13	12	10	11			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021						19-21	20/21
		2	4						4	10	8
Sorte		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	225	233		308	300	348	365	330	270	281
Farmirage(B)	S 260	212	240		298	310	338	348	323	268	282
Farmidabel(B)	S 260	211	234		285	293	326	344	312	261	273
Farmurphy(B)	S 260	188	225		280	292	321	337	307	250	266
SY Glorius(B)	S 260	240	248		298	308	340	358	326	278	287
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	234	238		295	300	354	369	329	274	284
Farmoritz*	S 260		234		273	320	327	337	314		274
LG31293*	S 260		235		288	308	343	350	322		278
P 8683	S 260		226		285	300	351	362	324		275
Sumumba	S 260		229		265	302	320	328	303		266
Baobi CS*	S 280		240		313	292	337	349	323		281
Motivi CS	S 290		228		268	305	338	352	316		272
Farmpower	S 260				278	307	331	354	317		
SY Amfora	S 260				275	307	319	339	310		
Cracker	S 270				290	292	332	355	317		
ES Silverstone	S 270				305	305	344	374	332		
Farmumba*	S 270				278	305	324	337	311		
LG 31285	S 270	228			318	298	372	401	347		
SU Crumber	S 270				305	298	343	373	330		
KWS Shako	S 280				310	312	359	372	338		
MAS 26R*	S 280				295	305	343	361	326		
Senator	S 280				303	315	354	359	333		
Mittel					291	303	339	356			
Mittel (B)		218	236		294	301	338	353	321	267	279
Grenzdiff.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Lagerpflanzen %

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					4	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
Sorte											
P 8888(B)	S 280	0,0	0,3		3,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,4	0,6
Farmirage(B)	S 260	0,0	0,3		0,0	1,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3
Farmidabel(B)	S 260	0,0	0,4		0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3
Farmurphy(B)	S 260	0,0	0,3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
SY Glorius(B)	S 260	0,0	0,3		0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	0,0	0,7		0,5	1,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,5
Farmoritz*	S 260		0,8		1,5	0,0	0,0	0,0	0,4		0,5
LG31293*	S 260		0,6		2,0	0,0	0,0	3,0	1,3		1,0
P 8683	S 260		0,4		2,0	0,0	0,0	0,0	0,5		0,5
Sumumba	S 260		0,6		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,2
Baobi CS*	S 280		0,4		0,5	0,0	0,0	1,0	0,4		0,4
Motivi CS	S 290		1,0		32,0	0,0	0,0	1,3	8,3		5,2
Farmpower	S 260				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
SY Amfora	S 260				22,0	0,0	0,0	0,0	5,5		
Cracker	S 270				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
ES Silverstone	S 270				2,5	2,0	0,0	0,0	1,1		
Farmumba*	S 270				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
LG 31285	S 270	1,0			6,0	1,0	0,0	0,0	1,8		
SU Crumber	S 270				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
KWS Shako	S 280				0,5	0,0	0,0	0,0	0,1		
MAS 26R*	S 280				0,0	0,0	0,0	2,0	0,5		
Senator	S 280				1,5	0,0	0,0	0,0	0,4		
Mittel					3,4	0,2	0,0	0,3			
Mittel (B)		0,0	0,4		0,8	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3
Grenzdiff.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Beulenbrand %

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021						19-21	20/21
		2	4						4	10	8
Sorte		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	0,5	0,7		1,5	0,0	13,0	0,0	3,6	1,8	2,2
Farmirage(B)	S 260	1,7	0,8		0,0	0,0	1,8	1,0	0,7	0,9	0,8
Farmidabel(B)	S 260	0,0	2,2		0,5	0,7	5,3	1,0	1,9	1,6	2,0
Farmurphy(B)	S 260	0,0	2,3		0,5	0,0	9,8	0,3	2,7	2,0	2,5
SY Glorius(B)	S 260	0,2	1,3		0,5	0,0	13,5	0,7	3,7	2,0	2,5
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	1,0	1,8		1,0	0,3	38,8	0,7	10,2	5,0	6,0
Farmoritz*	S 260		1,2		0,0	0,0	5,8	0,0	1,5		1,3
LG31293*	S 260		1,4		0,0	0,0	1,3	1,3	0,7		1,0
P 8683	S 260		1,5		0,0	0,0	16,5	0,3	4,2		2,9
Sumumba	S 260		0,3		0,5	0,0	10,0	0,3	2,7		1,5
Baobi CS*	S 280		1,9		1,5	0,0	7,8	0,0	2,3		2,1
Motivi CS	S 290		0,6		0,0	0,0	10,0	0,0	2,5		1,5
Farmpower	S 260				0,5	0,3	4,5	0,0	1,3		
SY Amfora	S 260				2,0	0,3	18,8	0,0	5,3		
Cracker	S 270				0,0	0,0	7,5	0,0	1,9		
ES Silverstone	S 270				0,0	0,0	5,0	1,0	1,5		
Farmumba*	S 270				0,0	0,0	11,8	0,0	3,0		
LG 31285	S 270	0,0			0,0	0,3	7,3	0,3	2,0		
SU Crumber	S 270				0,0	0,3	2,5	0,0	0,7		
KWS Shako	S 280				0,0	0,0	24,3	0,7	6,3		
MAS 26R*	S 280				0,0	0,7	12,0	1,0	3,4		
Senator	S 280				0,0	0,3	4,3	0,0	1,2		
Mittel					0,4	0,2	10,5	0,4			
Mittel (B)		0,6	1,5		0,7	0,2	13,7	0,6	3,8	2,2	2,6
Grenzdiff.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Abreifegrad der Blätter 1 - 9

Anzahl Orte	Reifegrad	2019	2020	2021						19-21	20/21
		2	4						4	10	8
Sorte		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
P 8888(B)	S 280	2,5	2,1		1,5	4,0	2,0	3,0	2,6	2,4	2,4
Farmirage(B)	S 260	3,2	2,3		1,5	3,7	2,0	3,0	2,6	2,6	2,4
Farmidabel(B)	S 260	3,9	2,6		1,5	3,7	2,0	3,0	2,6	2,8	2,6
Farmurphy(B)	S 260	3,9	2,5		2,5	4,0	3,0	3,3	3,2	3,1	2,9
SY Glorius(B)	S 260	3,4	2,5		1,5	4,0	2,5	3,0	2,8	2,8	2,6
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	2,9	2,3		1,5	3,3	2,5	3,7	2,8	2,6	2,5
Farmoritz*	S 260		2,8		2,0	4,3	2,0	3,0	2,8		2,8
LG31293*	S 260		2,2		2,0	3,3	2,8	3,3	2,9		2,5
P 8683	S 260		2,7		2,0	2,7	2,5	3,3	2,6		2,7
Sumumba	S 260		3,2		1,5	3,7	2,0	3,0	2,6		2,9
Baobi CS*	S 280		2,6		1,5	2,0	2,0	3,0	2,1		2,4
Motivi CS	S 290		2,3		1,5	2,3	2,0	3,3	2,3		2,3
Farmpower	S 260				2,0	3,0	3,0	3,0	2,8		
SY Amfora	S 260				1,5	3,3	2,0	3,0	2,5		
Cracker	S 270				2,0	2,3	2,3	3,7	2,6		
ES Silverstone	S 270				1,5	3,3	2,0	3,3	2,5		
Farmumba*	S 270				2,0	3,3	2,3	3,7	2,8		
LG 31285	S 270	2,9			1,5	2,7	2,3	3,3	2,5		
SU Crumber	S 270				1,0	2,3	2,0	3,3	2,2		
KWS Shako	S 280				1,5	2,3	2,3	3,3	2,4		
MAS 26R*	S 280				2,0	2,3	2,0	3,3	2,4		
Senator	S 280				2,0	2,7	2,5	3,3	2,6		
Mittel					1,7	3,1	2,3	3,2			
Mittel (B)		3,3	2,4		1,7	3,8	2,3	3,2	2,7	2,7	2,6
Grenzdiff.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LELF Brandenburg  
 Ref. Ackerbau, Grünland  
 FR Versuchswesen

**LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

**Rohproteingehalt Pflanze % der TM**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21		
			2	4	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	5	11	9	
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
	P 8888(B)	S 280	7,3	7,9	7,6	7,4	5,8	7,5	7,3	7,1	7,4	7,5	
	Farmirage(B)	S 260	7,2	7,7	6,9	7,1	6,0	6,7	6,6	6,7	7,1	7,1	
	Farmidabel(B)	S 260	7,3	7,8	7,1	7,3	6,4	7,1	6,8	6,9	7,3	7,3	
	Farmurphy(B)	S 260	7,3	7,5	7,3	7,1	6,0	6,9	7,1	6,9	7,2	7,1	
	SY Glorius(B)	S 260	7,1	7,3	7,3	7,2	6,2	6,7	7,3	6,9	7,1	7,1	
	Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	7,1	7,5	7,1	6,6	5,8	6,9	6,7	6,6	7,0	7,0	
	Farmoritz*	S 260		7,7	7,2	7,1	6,0	7,3	6,9	6,9		7,3	
	LG31293*	S 260		7,4	7,0	6,9	5,7	7,1	6,8	6,7		7,0	
	P 8683	S 260		7,8	7,4	7,2	6,0	7,2	7,4	7,0		7,4	
	Sumumba	S 260		7,7	7,4	7,5	6,5	7,7	7,2	7,3		7,5	
	Baobi CS*	S 280		7,3	6,8	7,3	6,1	6,8	6,6	6,7		7,0	
	Motivi CS	S 290		7,4	7,5	8,1	6,1	7,4	7,0	7,2		7,3	
	Farmpower	S 260			7,1	7,5	6,2	7,2	6,9	6,9			
	SY Amfora	S 260			7,1	7,4	6,0	6,6	6,3	6,7			
	Cracker	S 270			7,5	7,3	5,8	7,5	7,0	7,0			
	ES Silverstone	S 270			6,9	7,4	5,8	6,9	6,7	6,7			
	Farmumba*	S 270			7,0	7,5	6,2	7,0	6,7	6,9			
	LG 31285	S 270	7,1		6,7	6,9	5,9	6,6	6,6	6,5			
	SU Crumber	S 270			7,0	7,4	6,0	6,8	6,9	6,8			
	KWS Shako	S 280			7,2	7,5	6,3	6,9	6,8	6,9			
	MAS 26R*	S 280			7,1	6,9	5,7	6,6	6,5	6,6			
	Senator	S 280			7,7	7,7	6,1	7,4	7,1	7,2			
	Mittel				7,2	7,3	6,0	7,0	6,9				
	Mittel (B)		7,2	7,6	7,2	7,1	6,0	7,0	7,0	6,9	7,2	7,2	
	Grenzdiff.												

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Rohproteinertrag Pflanze dt/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2019	2020	2021					5	19-21	20/21
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
Sorte											
P 8888(B)	S 280	11,0	9,9	15,0	13,2	12,4	19,5	17,8	15,6	12,7	13,1
Farmirage(B)	S 260	11,2	10,1	13,6	11,0	11,7	16,4	14,6	13,4	11,8	11,9
Farmidabel(B)	S 260	10,0	10,4	13,7	11,8	11,8	17,7	15,9	14,2	12,0	12,5
Farmurphy(B)	S 260	9,3	10,4	13,0	11,8	10,8	15,4	15,9	13,4	11,5	12,0
SY Glorius(B)	S 260	10,3	10,5	14,6	12,3	11,5	16,9	15,8	14,2	12,1	12,6
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	10,7	11,0	14,2	11,5	10,8	16,9	16,3	13,9	12,3	12,6
Farmoritz*	S 260		10,2	13,3	11,6	11,3	18,4	15,2	14,0		12,3
LG31293*	S 260		10,4	15,1	10,6	11,1	19,1	15,4	14,2		12,5
P 8683	S 260		10,2	13,4	10,2	10,4	19,5	17,9	14,3		12,4
Sumumba	S 260		10,0	12,7	11,1	12,7	18,7	14,4	13,9		12,2
Baobi CS*	S 280		10,3	14,1	13,5	11,9	18,2	16,1	14,7		12,8
Motivi CS	S 290		10,3	15,5	13,9	11,1	20,1	15,9	15,3		13,1
Farmpower	S 260			13,8	12,3	12,7	18,5	16,0	14,7		
SY Amfora	S 260			14,7	11,0	12,0	17,0	14,6	13,9		
Cracker	S 270			15,2	13,0	10,8	18,3	16,3	14,7		
ES Silverstone	S 270			13,3	13,9	11,3	17,5	15,4	14,3		
Farmumba*	S 270			13,3	12,7	11,8	17,6	14,7	14,0		
LG 31285	S 270	9,0		12,6	11,6	12,4	17,5	15,7	13,9		
SU Crumber	S 270			13,7	14,0	12,4	17,5	16,9	14,9		
KWS Shako	S 280			13,5	13,2	13,0	17,3	16,1	14,6		
MAS 26R*	S 280			14,0	12,7	11,9	17,1	14,7	14,1		
Senator	S 280			15,9	13,3	11,2	20,3	16,6	15,5		
Mittel				14,0	12,3	11,7	18,0	15,8			
Mittel (B)		10,4	10,4	14,0	11,9	11,5	17,1	16,1	14,1	12,1	12,5
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Rohproteinertrag Pflanze dt/ha relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			2	4						5	11	9
			Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skätschen	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
	P 8888(B)	S 280	105	95	107	111	108	114	111	110	105	105
	Farmirage(B)	S 260	107	97	97	92	102	95	91	95	98	96
	Farmidabel(B)	S 260	96	100	98	99	102	103	99	100	100	100
	Farmurphy(B)	S 260	89	100	93	99	94	90	99	95	96	97
	SY Glorius(B)	S 260	99	101	104	103	100	99	99	101	101	101
	Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	103	106	101	96	94	99	101	99	102	101
	Farmoritz*	S 260		99	95	97	98	107	95	99		99
	LG31293*	S 260		100	107	89	96	111	96	101		101
	P 8683	S 260		98	95	86	91	114	111	101		100
	Sumumba	S 260		97	90	93	111	109	90	99		98
	Baobi CS*	S 280		100	101	113	103	106	100	104		103
	Motivi CS	S 290		99	111	116	97	118	99	108		105
	Farmpower	S 260			99	103	111	108	100	104		
	SY Amfora	S 260			105	92	104	99	91	98		
	Cracker	S 270			109	109	94	107	102	104		
	ES Silverstone	S 270			95	117	98	102	96	101		
	Farmumba*	S 270			95	107	103	103	92	99		
	LG 31285	S 270	86		90	97	108	102	98	99		
	SU Crumber	S 270			98	117	108	102	105	105		
	KWS Shako	S 280			97	110	113	101	100	103		
	MAS 26R*	S 280			100	107	104	100	92	100		
	Senator	S 280			114	112	98	119	103	109		
	Mittel				100	103	102	105	99			
	Mittel (B)		10,4	10,4	14,0	11,9	11,5	17,1	16,1	14,1	12,1	12,5
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Datum Aufgang

Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					Mittel
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skäfschen	Sonnenwalde	
P 8888(B)	S 280	17.05.2019	16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Farmirage(B)	S 260	17.05.2019	16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Farmidabel(B)	S 260	17.05.2019	16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Farmurphy(B)	S 260	17.05.2019	16.05.2020		13.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
SY Glorius(B)	S 260	17.05.2019	16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	17.05.2019	16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Farmoritz*	S 260		16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
LG31293*	S 260		16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
P 8683	S 260		16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Sumumba	S 260		16.05.2020		15.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Baobi CS*	S 280		16.05.2020		15.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Motivi CS	S 290		17.05.2020		15.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Farmpower	S 260				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
SY Amfora	S 260				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Cracker	S 270				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
ES Silverstone	S 270				13.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Farmumba*	S 270				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
LG 31285	S 270	18.05.2019			14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
SU Crumber	S 270				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
KWS Shako	S 280				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
MAS 26R*	S 280				15.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Senator	S 280				14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Mittel		17.05.2019	16.05.2020		14.05.2021	18.05.2021	20.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Mittel (B)									
Grenzdif.									

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Datum weibliche Blüte

Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skäfschen	Sonnenwalde	Mittel
P 8888(B)	S 280	22.07.2019	12.07.2020		26.07.2021	26.07.2021	24.07.2021	24.07.2021	25.07.2021
Farmirage(B)	S 260	20.07.2019	25.07.2020		23.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	22.07.2021	24.07.2021
Farmidabel(B)	S 260	21.07.2019	07.07.2020		25.07.2021	19.07.2021	21.07.2021	20.07.2021	21.07.2021
Farmurphy(B)	S 260	21.07.2019	25.07.2020		24.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	24.07.2021	22.07.2021
SY Glorius(B)	S 260	22.07.2019	08.07.2020		25.07.2021	30.07.2021	23.07.2021	24.07.2021	25.07.2021
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	23.07.2019	26.07.2020		23.07.2021	26.07.2021	24.07.2021	25.07.2021	24.07.2021
Farmoritz*	S 260		23.07.2020		23.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	18.07.2021	21.07.2021
LG31293*	S 260		24.07.2020		27.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	24.07.2021	26.07.2021
P 8683	S 260		27.07.2020		02.08.2021	26.07.2021	25.07.2021	25.07.2021	27.07.2021
Sumumba	S 260		08.07.2020		24.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	18.07.2021	21.07.2021
Baobi CS*	S 280		11.07.2020		22.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	24.07.2021	25.07.2021
Motivi CS	S 290		28.07.2020		02.08.2021	30.07.2021	23.07.2021	25.07.2021	27.07.2021
Farmpower	S 260				28.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	25.07.2021	24.07.2021
SY Amfora	S 260				27.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	23.07.2021	26.07.2021
Cracker	S 270				25.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	22.07.2021	25.07.2021
ES Silverstone	S 270				19.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	18.07.2021	20.07.2021
Farmumba*	S 270				25.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	25.07.2021	26.07.2021
LG 31285	S 270	23.07.2019			01.08.2021	30.07.2021	26.07.2021	25.07.2021	28.07.2021
SU Crumber	S 270				24.07.2021	30.07.2021	26.07.2021	23.07.2021	25.07.2021
KWS Shako	S 280				26.07.2021	30.07.2021	24.07.2021	22.07.2021	25.07.2021
MAS 26R*	S 280				28.07.2021	30.07.2021	25.07.2021	25.07.2021	27.07.2021
Senator	S 280				28.07.2021	30.07.2021	23.07.2021	22.07.2021	25.07.2021
Mittel		21.07.2019	17.07.2020		25.07.2021	26.07.2021	24.07.2021	22.07.2021	24.07.2021
Mittel (B)									
Grenzdif.									

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelspät 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, Sächsisches LfULG)

Datum Ernte

Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					
		Mittel	Mittel	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Skäfchen	Sonnenwalde	Mittel
P 8888(B)	S 280	27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Farmirage(B)	S 260	27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Farmidabel(B)	S 260	27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Farmurphy(B)	S 260	27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
SY Glorius(B)	S 260	27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Novialis / DS 1901 C(B)	S 290	27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Farmoritz*	S 260		08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG31293*	S 260		08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
P 8683	S 260		08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Sumumba	S 260		08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Baobi CS*	S 280		08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Motivi CS	S 290		08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Farmpower	S 260			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
SY Amfora	S 260			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Cracker	S 270			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
ES Silverstone	S 270			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Farmumba*	S 270			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 31285	S 270	27.08.2019		14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
SU Crumber	S 270			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
KWS Shako	S 280			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
MAS 26R*	S 280			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Senator	S 280			14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Mittel		27.08.2019	08.09.2020	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Mittel (B)									
Grenzdif.									

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte