

LELF Brandenburg
Ref. Ackerbau, Grünland
FR Versuchswesen

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Sortenempfehlung 2025

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

DKC 3414 S 250; ES Traveler # * S 250

LG 31224 S 230; LG 31272 S 250 (spätere Reife); DKC 3327 S 230 (frühere Reife); DKC 3438 # S 250

DKC 3323 # S 230 (vorläufig)

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

LG 31245 S 240; DKC 3418 S 250; Glutexo # S 250

Sorten mit Vorteilen in der Futterqualität:

Kuno # S 230 (frühere Reife); SY Invictus S 230 (frühere Reife)

LG 32257 # S 230 (frühere Reife)

= Sorte mit Vorteilen für die Doppelnutzung Silomais / Körnermais

* = Standfestigkeit im Prüfzeitraum nicht immer ausreichend

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Gesamt-trockenmasseertrag dt/ha - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	101	105	104	96	111	105	108	105	105	104
Glutexo* (B)	S 250	98	97	89	111	100	97	99	99	98	98
LG 31224* (B)	S 230	100	101	100	103	107	100	104	103	102	101
Ashley (B)	S 230	95	100	102	93	102	97	94	98	99	98
DKC 3327 (B)	S 230	107	104	104	108	103	110	106	106	105	105
DKC 3438 (B)	S 250	103	109	106	104	99	103	105	104	106	106
Farmactos (B)	S 230	99	94	93	92	85	93	91	91	93	94
Plutor (B)	S 240	99	94	96	97	98	92	97	96	95	96
LG 32257 (B)	S 230	98	96	106	96	94	102	94	98	97	97
P 8317	S 250		104	115	91	105	96	97	101	102	
Chelsey	S 230		102	107	87	98	97	93	96	99	
Already	S 250		99	99	99	99	97	98	98	99	
DKC 3323	S 230		108	107	91	87	116	105	101	104	
LID 2404 C	S 250		99	91	101	101	99	97	98	98	
Mastodon*	S 250		100	93	97	95	115	97	99	100	
Maxoleta*	S 250		102	110	87	100	102	99	100	101	
LG 31245	S 240		106	97	98	98	104	94	98	102	
P 83224	S 240			109	94	102	111	102	104		
Greystone	S 250			105	104	105	100	101	103		
SY Remco	S 250			93	110	106	109	107	105		
Agrolupo	S 250			123	101	116	102	103	109		
KWS Lupollino	S 250			93	103	91	109	99	99		
LG 31265*	S 250			100	100	108	111	100	103		
Mittel				101	98	101	103	100			
Mittel (B) dt/ha		155,4	163,8	166,3	157,2	155,9	142,9	181,0	160,6	162,2	160,6
Grenzdif.				10	13	14	13	5			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Gesamtrockenmasseertrag dt/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenuweide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	157,1	172,2	172,3	151,3	173,0	150,7	196,0	168,7	170,4	167,3
Glutexo* (B)	S 250	152,4	159,4	148,4	174,8	156,3	138,8	179,3	159,5	159,5	157,8
LG 31224* (B)	S 230	156,1	164,8	166,1	161,3	166,7	143,2	189,1	165,3	165,1	163,0
Ashley (B)	S 230	147,0	164,2	169,6	145,9	159,4	138,3	170,2	156,7	160,4	157,3
DKC 3327 (B)	S 230	165,6	170,1	172,7	169,5	160,9	157,0	191,8	170,4	170,2	169,1
DKC 3438 (B)	S 250	160,0	178,4	176,4	163,2	154,7	147,6	190,9	166,6	172,5	169,6
Farmactos (B)	S 230	154,5	154,1	154,9	145,0	132,3	132,8	165,2	146,0	150,1	151,1
Plutor (B)	S 240	153,6	153,7	159,6	152,4	153,3	131,6	176,1	154,6	154,1	154,0
LG 32257 (B)	S 230	152,5	157,2	176,5	151,6	146,0	145,9	170,5	158,1	157,7	156,5
P 8317	S 250		170,1	190,4	142,7	164,4	137,5	174,8	161,9	166,0	
Chelsey	S 230		166,3	177,3	136,2	153,3	139,2	168,4	154,9	160,6	
Already	S 250		162,8	165,3	155,4	154,1	138,4	178,0	158,2	160,5	
DKC 3323	S 230		176,2	177,4	143,5	136,4	165,4	189,4	162,4	169,3	
LID 2404 C	S 250		162,8	151,0	158,2	158,1	141,1	175,4	156,7	159,8	
Mastodon*	S 250		164,2	153,9	151,9	148,2	164,3	175,0	158,7	161,4	
Maxoleta*	S 250		167,1	183,7	136,3	156,2	145,3	179,7	160,2	163,6	
LG 31245	S 240		173,6	160,9	154,3	152,1	148,5	170,1	157,2	165,4	
P 83224	S 240			181,8	148,5	159,2	158,5	184,2	166,4		
Greystone	S 250			174,0	164,2	164,0	143,1	183,4	165,8		
SY Remco	S 250			154,1	173,2	165,5	156,1	194,1	168,6		
Agrolupo	S 250			204,3	158,5	180,9	145,1	186,1	175,0		
KWS Lupollino	S 250			153,9	162,5	142,2	155,1	178,9	158,5		
LG 31265*	S 250			167,0	156,6	167,9	158,0	181,8	166,3		
Mittel				168,4	154,2	156,8	146,6	180,6			
Mittel (B)		155,4	163,8	166,3	157,2	155,9	142,9	181,0	160,6	162,2	160,6
Grenzdif.				16,4	20,3	22,4	19,0	8,4			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Trockenmassegehalt Gesamtpflanze %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	37,0	40,2	34,3	46,7	45,8	37,3	44,3	41,7	41,0	40,0
Glutexo* (B)	S 250	36,7	40,8	36,3	46,2	45,6	36,5	43,7	41,7	41,2	40,2
LG 31224* (B)	S 230	40,6	42,1	36,7	46,7	45,5	38,6	44,3	42,4	42,3	41,9
Ashley (B)	S 230	41,6	42,3	35,8	47,9	45,3	37,5	42,2	41,7	42,0	41,9
DKC 3327 (B)	S 230	42,6	41,5	39,4	51,0	48,3	38,8	45,3	44,5	43,0	42,9
DKC 3438 (B)	S 250	41,0	40,6	37,1	49,9	48,4	38,3	45,2	43,8	42,2	41,9
Farmactos (B)	S 230	39,9	42,8	36,2	47,3	43,7	37,1	43,0	41,5	42,1	41,6
Plutor (B)	S 240	37,3	39,2	35,2	46,2	41,9	35,9	44,1	40,6	39,9	39,3
LG 32257 (B)	S 230	41,5	42,5	38,1	47,9	48,7	39,1	46,2	44,0	43,3	42,9
P 8317	S 250		41,5	35,8	48,2	43,3	37,5	43,8	41,7	41,6	
Chelsey	S 230		43,3	38,2	48,3	45,6	38,0	44,1	42,8	43,1	
Already	S 250		40,8	34,7	44,0	42,7	37,6	43,7	40,5	40,7	
DKC 3323	S 230		42,3	35,2	47,9	47,4	37,5	46,5	42,9	42,6	
LID 2404 C	S 250		40,9	35,0	46,6	44,9	37,6	44,8	41,8	41,3	
Mastodon*	S 250		39,0	33,8	44,8	42,9	34,6	40,7	39,4	39,2	
Maxoleta*	S 250		41,0	34,2	45,1	44,4	36,0	43,9	40,7	40,8	
LG 31245	S 240		42,1	36,2	48,5	44,8	39,3	43,3	42,4	42,3	
P 83224	S 240			38,4	48,6	45,4	37,8	46,2	43,3		
Greystone	S 250			34,5	45,4	43,8	36,8	40,9	40,3		
SY Remco	S 250			35,1	45,0	43,3	37,4	43,9	41,0		
Agrolupo	S 250			35,9	45,7	44,2	36,5	43,7	41,2		
KWS Lupollino	S 250			34,6	44,6	42,2	35,6	42,8	40,0		
LG 31265*	S 250			35,0	44,8	43,9	37,9	43,2	41,0		
Mittel				36,0	46,8	44,6	37,5	43,9			
Mittel (B)		39,8	41,4	36,6	47,8	45,9	37,7	44,2	42,4	41,9	41,4
Grenzdif.				2,4	3,2	2,6	2,4				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Trockenmassegehalt Gesamtpflanze % - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	93	97	94	98	100	99	100	98	98	97
Glutexo* (B)	S 250	92	99	99	97	99	97	99	98	98	97
LG 31224* (B)	S 230	102	102	100	98	99	103	100	100	101	101
Ashley (B)	S 230	104	102	98	100	99	100	95	98	100	101
DKC 3327 (B)	S 230	107	100	108	107	105	103	102	105	103	104
DKC 3438 (B)	S 250	103	98	101	104	105	102	102	103	101	101
Farmactos (B)	S 230	100	103	99	99	95	98	97	98	101	101
Plutor (B)	S 240	94	95	96	97	91	95	100	96	95	95
LG 32257 (B)	S 230	104	103	104	100	106	104	104	104	103	104
P 8317	S 250		100	98	101	94	100	99	98	99	
Chelsey	S 230		105	104	101	99	101	100	101	103	
Already	S 250		99	95	92	93	100	99	96	97	
DKC 3323	S 230		102	96	100	103	100	105	101	102	
LID 2404 C	S 250		99	96	98	98	100	101	98	99	
Mastodon*	S 250		94	92	94	93	92	92	93	94	
Maxoleta*	S 250		99	94	94	97	96	99	96	98	
LG 31245	S 240		102	99	102	98	104	98	100	101	
P 83224	S 240			105	102	99	100	104	102		
Greystone	S 250			94	95	95	98	92	95		
SY Remco	S 250			96	94	94	99	99	97		
Agrolupo	S 250			98	96	96	97	99	97		
KWS Lupollino	S 250			95	93	92	94	97	94		
LG 31265*	S 250			96	94	96	101	98	97		
Mittel				98	98	97	99	99			
Mittel (B)		39,8	41,4	36,6	47,8	45,9	37,7	44,2	42,4	41,9	41,4
Grenzdif.				7	7	6	6				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkegehalt %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	10	13	
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	34,4	44,1	37,0	36,9	42,6	38,7	36,6	38,3	41,2	39,7
Glutexo* (B)	S 250	35,0	45,7	41,1	41,1	47,0	42,2	38,0	41,9	43,8	41,8
LG 31224* (B)	S 230	38,7	44,9	35,3	37,2	42,8	39,8	36,0	38,2	41,6	40,9
Ashley (B)	S 230	40,9	44,5	36,3	35,8	44,0	38,3	34,6	37,8	41,2	41,1
DKC 3327 (B)	S 230	38,3	43,5	38,6	39,3	40,7	39,2	37,9	39,1	41,3	40,6
DKC 3438 (B)	S 250	36,7	44,5	36,5	37,0	36,8	40,8	38,3	37,9	41,2	40,1
Farmactos (B)	S 230	38,0	42,7	36,2	37,0	36,1	37,4	34,4	36,2	39,5	39,1
Plutor (B)	S 240	35,1	43,2	38,0	40,6	37,1	36,9	36,9	37,9	40,6	39,3
LG 32257 (B)	S 230	40,2	46,9	41,3	37,7	43,1	40,2	39,5	40,3	43,6	42,9
P 8317	S 250		43,3	35,9	38,2	37,9	35,2	35,9	36,6	39,9	
Chelsey	S 230		45,4	38,7	34,9	39,7	38,5	37,1	37,8	41,6	
Already	S 250		40,1	31,4	30,1	39,0	37,1	35,1	34,5	37,3	
DKC 3323	S 230		45,2	36,5	38,7	40,6	40,3	40,1	39,2	42,2	
LID 2404 C	S 250		44,9	36,5	38,3	41,5	39,3	38,5	38,8	41,9	
Mastodon*	S 250		42,4	34,2	34,0	33,5	34,2	33,4	33,9	38,1	
Maxoleta*	S 250		45,5	36,7	34,4	35,8	38,2	36,9	36,4	40,9	
LG 31245	S 240		42,4	34,6	39,7	40,5	36,5	34,5	37,2	39,8	
P 83224	S 240			36,4	38,3	38,5	39,3	37,7	38,1		
Greystone	S 250			34,3	35,0	35,4	36,8	32,2	34,7		
SY Remco	S 250			37,4	37,7	35,0	39,5	36,1	37,2		
Agrolupo	S 250			36,2	34,1	38,6	35,4	35,2	35,9		
KWS Lupollino	S 250			34,4	34,5	35,8	36,1	34,7	35,1		
LG 31265*	S 250			37,6	36,2	39,3	41,4	36,0	38,1		
Mittel				36,6	36,7	39,1	38,3	36,3			
Mittel (B)		37,5	44,5	37,8	38,1	41,1	39,3	36,9	38,6	41,5	40,6
Grenzdif.				3,8	4,8	6,3	4,0				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkegehalt % - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnewalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	92	99	98	97	104	98	99	99	99	98
Glutexo* (B)	S 250	93	103	109	108	114	108	103	108	105	103
LG 31224* (B)	S 230	103	101	93	98	104	101	97	99	100	101
Ashley (B)	S 230	109	100	96	94	107	97	94	98	99	101
DKC 3327 (B)	S 230	102	98	102	103	99	100	103	101	99	100
DKC 3438 (B)	S 250	98	100	97	97	90	104	104	98	99	99
Farmactos (B)	S 230	101	96	96	97	88	95	93	94	95	96
Plutor (B)	S 240	94	97	101	107	90	94	100	98	98	97
LG 32257 (B)	S 230	107	106	109	99	105	102	107	104	105	106
P 8317	S 250		97	95	100	92	90	97	95	96	
Chelsey	S 230		102	102	92	96	98	101	98	100	
Already	S 250		90	83	79	95	95	95	89	90	
DKC 3323	S 230		102	97	102	99	103	109	102	102	
LID 2404 C	S 250		101	97	101	101	100	104	101	101	
Mastodon*	S 250		95	90	89	82	87	91	88	92	
Maxoleta*	S 250		102	97	90	87	97	100	94	99	
LG 31245	S 240		95	92	104	99	93	93	96	96	
P 83224	S 240			96	101	94	100	102	98		
Greystone	S 250			91	92	86	94	87	90		
SY Remco	S 250			99	99	85	101	98	96		
Agrolupo	S 250			96	90	94	90	95	93		
KWS Lupollino	S 250			91	90	87	92	94	91		
LG 31265*	S 250			100	95	95	105	97	99		
Mittel				97	97	95	98	98			
Mittel (B)		37,5	44,5	37,8	38,1	41,1	39,3	36,9	38,6	41,5	40,6
Grenzdif.				10	13	15	10				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkeertrag dt/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnawalde	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	55,2	76,7	63,7	55,9	74,2	58,4	71,7	64,8	70,8	67,2
Glutexo* (B)	S 250	54,1	73,5	60,7	71,5	73,7	58,6	68,1	66,5	70,0	66,3
LG 31224* (B)	S 230	61,8	74,3	58,6	60,0	71,5	56,9	67,9	63,0	68,6	67,1
Ashley (B)	S 230	61,2	73,4	61,5	52,3	70,1	53,0	58,8	59,1	66,3	65,1
DKC 3327 (B)	S 230	63,9	74,9	66,7	66,5	65,5	61,5	72,6	66,5	70,7	69,2
DKC 3438 (B)	S 250	59,5	79,3	64,5	60,5	57,1	60,2	73,0	63,1	71,2	68,5
Farmactos (B)	S 230	60,0	66,6	56,1	53,8	47,6	49,6	56,9	52,8	59,7	59,8
Plutor (B)	S 240	54,9	67,6	60,7	62,2	56,6	49,0	65,1	58,7	63,2	61,3
LG 32257 (B)	S 230	62,9	73,4	73,2	57,3	63,1	58,6	67,4	63,9	68,7	67,3
P 8317	S 250		73,6	68,4	54,4	62,0	48,3	62,7	59,2	66,4	
Chelsey	S 230		76,0	68,6	47,6	61,2	53,4	62,5	58,6	67,3	
Already	S 250		65,9	51,9	47,0	60,3	51,3	62,3	54,6	60,2	
DKC 3323	S 230		80,6	64,8	56,0	55,3	66,6	75,9	63,7	72,2	
LID 2404 C	S 250		73,6	55,1	60,4	65,6	55,5	67,5	60,8	67,2	
Mastodon*	S 250		69,8	52,6	51,7	49,8	56,3	58,5	53,8	61,8	
Maxoleta*	S 250		76,0	67,6	46,9	55,9	55,7	66,3	58,5	67,3	
LG 31245	S 240		73,7	55,7	61,2	61,5	54,1	58,7	58,3	66,0	
P 83224	S 240			66,5	56,9	61,3	62,4	69,5	63,3		
Greystone	S 250			59,7	57,4	58,1	52,6	59,0	57,4		
SY Remco	S 250			57,9	65,3	58,4	61,8	70,1	62,7		
Agrolupo	S 250			74,0	54,1	69,9	51,4	65,5	63,0		
KWS Lupollino	S 250			53,0	56,2	50,9	56,2	62,1	55,6		
LG 31265*	S 250			63,2	56,7	66,1	65,6	65,3	63,4		
Mittel				61,7	56,8	61,4	56,3	65,5			
Mittel (B)		59,3	73,3	62,9	60,0	64,4	56,2	66,8	62,1	67,7	65,7
Grenzdif.				10,5	11,3	15,0	10,7				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkeertrag dt/ha - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnevalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	93	105	101	93	115	104	107	104	105	102
Glutexo* (B)	S 250	91	100	97	119	114	104	102	107	103	101
LG 31224* (B)	S 230	104	101	93	100	111	101	102	102	101	102
Ashley (B)	S 230	103	100	98	87	109	94	88	95	98	99
DKC 3327 (B)	S 230	108	102	106	111	102	109	109	107	105	105
DKC 3438 (B)	S 250	100	108	103	101	89	107	109	102	105	104
Farmactos (B)	S 230	101	91	89	90	74	88	85	85	88	91
Plutor (B)	S 240	93	92	97	104	88	87	97	95	93	93
LG 32257 (B)	S 230	106	100	116	95	98	104	101	103	101	102
P 8317	S 250		100	109	91	96	86	94	95	98	
Chelsey	S 230		104	109	79	95	95	93	94	99	
Already	S 250		90	83	78	94	91	93	88	89	
DKC 3323	S 230		110	103	93	86	118	114	103	107	
LID 2404 C	S 250		100	88	101	102	99	101	98	99	
Mastodon*	S 250		95	84	86	77	100	87	87	91	
Maxoleta*	S 250		104	107	78	87	99	99	94	99	
LG 31245	S 240		101	89	102	95	96	88	94	98	
P 83224	S 240			106	95	95	111	104	102		
Greystone	S 250			95	96	90	94	88	92		
SY Remco	S 250			92	109	91	110	105	101		
Agrolupo	S 250			118	90	109	91	98	101		
KWS Lupollino	S 250			84	94	79	100	93	90		
LG 31265*	S 250			101	94	103	117	98	102		
Mittel				98	95	95	100	98			
Mittel (B) dt/ha		59,3	73,3	62,9	60,0	64,4	56,2	66,8	62,1	67,7	65,7
Grenzdif.				17	19	23	19				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energieertrag GJ NEL/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenuweide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	104,3	121,4	118,4	101,4	120,8	102,7	133,9	115,4	118,4	115,2
Glutexo* (B)	S 250	102,6	114,4	104,2	121,2	111,5	97,4	122,9	111,4	112,9	110,5
LG 31224* (B)	S 230	105,9	116,8	113,7	108,8	117,9	98,4	129,2	113,6	115,2	113,0
Ashley (B)	S 230	101,3	116,0	115,6	98,7	111,4	94,7	115,2	107,1	111,6	109,2
DKC 3327 (B)	S 230	111,0	118,2	119,2	113,8	109,7	106,7	130,6	116,0	117,1	115,7
DKC 3438 (B)	S 250	106,1	124,1	117,9	107,5	102,8	101,4	128,9	111,7	117,9	115,2
Farmactos (B)	S 230	104,7	108,9	106,8	99,4	90,8	91,2	112,5	100,1	104,5	104,5
Plutor (B)	S 240	103,5	109,5	110,4	106,2	104,3	89,6	121,0	106,3	107,9	106,9
LG 32257 (B)	S 230	105,0	112,6	124,4	102,7	102,0	102,0	117,8	109,8	111,2	109,8
P 8317	S 250		119,7	131,2	97,9	112,3	92,0	118,0	110,3	115,0	
Chelsey	S 230		117,8	123,2	90,8	105,8	94,7	115,1	105,9	111,8	
Already	S 250		113,4	111,0	101,3	106,6	95,4	120,5	107,0	110,2	
DKC 3323	S 230		125,0	120,5	98,4	93,2	113,1	131,1	111,3	118,1	
LID 2404 C	S 250		115,8	104,1	108,6	112,1	98,0	121,1	108,8	112,3	
Mastodon*	S 250		114,3	104,1	100,5	98,8	109,1	117,4	106,0	110,1	
Maxoleta*	S 250		118,4	125,2	90,8	104,4	99,2	122,4	108,4	113,4	
LG 31245	S 240		120,8	108,9	106,3	105,6	100,8	115,5	107,4	114,1	
P 83224	S 240			122,1	100,1	108,9	107,6	125,9	112,9		
Greystone	S 250			117,7	111,5	111,4	98,2	123,8	112,5		
SY Remco	S 250			104,3	118,1	110,7	107,2	131,9	114,4		
Agrolupo	S 250			137,7	102,8	123,9	95,9	124,6	117,0		
KWS Lupollino	S 250			103,3	107,9	95,8	104,1	120,8	106,4		
LG 31265*	S 250			114,0	105,1	115,3	110,2	123,5	113,6		
Mittel				115,0	104,1	107,7	100,1	122,8			
Mittel (B)		104,9	115,8	114,5	106,6	107,9	98,2	123,5	110,2	113,0	111,1
Grenzdif.				13,3	15,0	16,8	14,1				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

Hinweis: Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM),
 Energieertrag (GJ NEL/ha) mit Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%).

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energieertrag GJ NEL/ha - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	99	105	103	95	112	105	108	105	105	104
Glutexo* (B)	S 250	98	99	91	114	103	99	99	101	100	99
LG 31224* (B)	S 230	101	101	99	102	109	100	105	103	102	102
Ashley (B)	S 230	97	100	101	93	103	96	93	97	99	98
DKC 3327 (B)	S 230	106	102	104	107	102	109	106	105	104	104
DKC 3438 (B)	S 250	101	107	103	101	95	103	104	101	104	104
Farmactos (B)	S 230	100	94	93	93	84	93	91	91	92	94
Plutor (B)	S 240	99	95	96	100	97	91	98	97	96	96
LG 32257 (B)	S 230	100	97	109	96	94	104	95	100	98	99
P 8317	S 250		103	115	92	104	94	95	100	102	
Chelsey	S 230		102	108	85	98	96	93	96	99	
Already	S 250		98	97	95	99	97	98	97	98	
DKC 3323	S 230		108	105	92	86	115	106	101	105	
LID 2404 C	S 250		100	91	102	104	100	98	99	99	
Mastodon*	S 250		99	91	94	92	111	95	96	98	
Maxoleta*	S 250		102	109	85	97	101	99	98	100	
LG 31245	S 240		104	95	100	98	103	93	98	101	
P 83224	S 240			107	94	101	110	102	103		
Greystone	S 250			103	105	103	100	100	102		
SY Remco	S 250			91	111	103	109	107	104		
Agrolupo	S 250			120	96	115	98	101	106		
KWS Lupollino	S 250			90	101	89	106	98	97		
LG 31265*	S 250			100	99	107	112	100	103		
Mittel				100	98	100	102	99			
Mittel (B)		104,9	115,8	114,5	106,6	107,9	98,2	123,5	110,2	113,0	111,1
Grenzdif.				12	14	16	14				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

Hinweis: Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha) mit Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%).

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energiedichte MJ NEL/kg TM

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnwalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	6,6	7,0	6,9	6,7	7,0	6,8	6,8	6,8	6,9	6,9
Glutexo* (B)	S 250	6,7	7,2	7,0	6,9	7,1	7,0	6,9	7,0	7,1	7,0
LG 31224* (B)	S 230	6,8	7,1	6,8	6,7	7,1	6,9	6,8	6,9	7,0	6,9
Ashley (B)	S 230	6,9	7,1	6,8	6,8	7,0	6,8	6,8	6,8	6,9	6,9
DKC 3327 (B)	S 230	6,7	6,9	6,9	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,9	6,8
DKC 3438 (B)	S 250	6,6	7,0	6,7	6,6	6,6	6,9	6,8	6,7	6,8	6,8
Farmactos (B)	S 230	6,8	7,0	6,9	6,8	6,9	6,9	6,8	6,9	7,0	6,9
Plutor (B)	S 240	6,7	7,1	6,9	7,0	6,8	6,8	6,9	6,9	7,0	6,9
LG 32257 (B)	S 230	6,9	7,2	7,0	6,8	7,0	7,0	6,9	6,9	7,1	7,0
P 8317	S 250		7,0	6,9	6,9	6,8	6,7	6,8	6,8	6,9	
Chelsey	S 230		7,1	6,9	6,7	6,9	6,8	6,8	6,8	6,9	
Already	S 250		6,9	6,7	6,5	6,9	6,9	6,8	6,8	6,9	
DKC 3323	S 230		7,1	6,8	6,8	6,8	6,8	6,9	6,8	7,0	
LID 2404 C	S 250		7,1	6,9	6,9	7,1	6,9	6,9	6,9	7,0	
Mastodon*	S 250		7,0	6,8	6,6	6,7	6,6	6,7	6,7	6,8	
Maxoleta*	S 250		7,1	6,8	6,7	6,7	6,8	6,8	6,8	6,9	
LG 31245	S 240		7,0	6,8	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8	6,9	
P 83224	S 240			6,7	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8		
Greystone	S 250			6,8	6,8	6,8	6,9	6,8	6,8		
SY Remco	S 250			6,8	6,8	6,7	6,9	6,8	6,8		
Agrolupo	S 250			6,7	6,5	6,8	6,6	6,7	6,7		
KWS Lupollino	S 250			6,7	6,6	6,7	6,7	6,8	6,7		
LG 31265*	S 250			6,8	6,7	6,9	7,0	6,8	6,8		
Mittel				6,8	6,7	6,9	6,8	6,8			
Mittel (B)		6,7	7,1	6,9	6,8	6,9	6,9	6,8	6,9	7,0	6,9
Grenzdif.				0,2	0,3	0,3	0,2				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

Hinweis: Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM),
 Energieertrag (GJ NEL/ha) mit Schätzggleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%).

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energiedichte MJ NEL/kg TM - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	98	100	100	99	101	99	100	100	100	99
Glutexo* (B)	S 250	100	101	102	102	103	102	100	102	102	101
LG 31224* (B)	S 230	100	100	99	99	102	100	100	100	100	100
Ashley (B)	S 230	102	100	99	100	101	100	99	100	100	100
DKC 3327 (B)	S 230	99	98	100	99	99	99	100	99	99	99
DKC 3438 (B)	S 250	98	99	97	97	96	100	99	98	98	98
Farmactos (B)	S 230	100	100	100	101	99	100	100	100	100	100
Plutor (B)	S 240	100	100	100	103	99	99	101	100	100	100
LG 32257 (B)	S 230	102	102	102	100	101	102	101	101	101	101
P 8317	S 250		100	100	101	99	97	99	99	99	
Chelsey	S 230		100	101	98	100	99	100	100	100	
Already	S 250		98	98	96	100	100	99	99	98	
DKC 3323	S 230		100	99	101	99	100	101	100	100	
LID 2404 C	S 250		101	100	101	103	101	101	101	101	
Mastodon*	S 250		98	98	98	96	97	98	97	98	
Maxoleta*	S 250		100	99	98	97	99	100	99	99	
LG 31245	S 240		99	98	102	100	99	99	100	99	
P 83224	S 240			97	99	99	99	100	99		
Greystone	S 250			98	100	98	100	99	99		
SY Remco	S 250			98	101	97	100	99	99		
Agrolupo	S 250			98	96	99	96	98	97		
KWS Lupollino	S 250			97	98	97	98	99	98		
LG 31265*	S 250			99	99	99	101	99	100		
Mittel				99	99	99	99	100			
Mittel (B)		6,7	7,1	6,9	6,8	6,9	6,9	6,8	6,9	7,0	6,9
Grenzdif.				3	4	4	3				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

Hinweis: Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha) mit Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%).

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Umsetzbare Energie ME MJ/kg TM

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	11,0	11,5	11,3	11,1	11,4	11,2	11,3	11,3	11,4	11,3
Glutexo* (B)	S 250	11,1	11,7	11,5	11,4	11,6	11,5	11,3	11,5	11,6	11,5
LG 31224* (B)	S 230	11,2	11,6	11,3	11,1	11,6	11,3	11,3	11,3	11,4	11,4
Ashley (B)	S 230	11,3	11,6	11,2	11,2	11,5	11,3	11,2	11,3	11,4	11,4
DKC 3327 (B)	S 230	11,1	11,4	11,3	11,1	11,2	11,2	11,2	11,2	11,3	11,3
DKC 3438 (B)	S 250	11,0	11,4	11,1	10,9	11,0	11,3	11,2	11,1	11,3	11,2
Farmactos (B)	S 230	11,2	11,5	11,3	11,3	11,3	11,3	11,2	11,3	11,4	11,4
Plutor (B)	S 240	11,1	11,6	11,4	11,4	11,2	11,2	11,3	11,3	11,5	11,4
LG 32257 (B)	S 230	11,3	11,7	11,5	11,2	11,4	11,5	11,4	11,4	11,5	11,5
P 8317	S 250		11,5	11,3	11,3	11,3	11,1	11,2	11,2	11,4	
Chelsey	S 230		11,6	11,4	11,0	11,3	11,2	11,3	11,2	11,4	
Already	S 250		11,4	11,1	10,8	11,4	11,3	11,2	11,2	11,3	
DKC 3323	S 230		11,6	11,2	11,3	11,3	11,3	11,4	11,3	11,4	
LID 2404 C	S 250		11,6	11,3	11,3	11,6	11,4	11,4	11,4	11,5	
Mastodon*	S 250		11,4	11,2	11,0	11,0	11,0	11,1	11,1	11,2	
Maxoleta*	S 250		11,6	11,2	11,0	11,1	11,2	11,2	11,2	11,4	
LG 31245	S 240		11,4	11,2	11,3	11,4	11,2	11,2	11,3	11,3	
P 83224	S 240			11,1	11,1	11,3	11,2	11,3	11,2		
Greystone	S 250			11,2	11,2	11,2	11,3	11,2	11,2		
SY Remco	S 250			11,2	11,2	11,1	11,3	11,2	11,2		
Agrolupo	S 250			11,1	10,8	11,3	11,0	11,1	11,0		
KWS Lupollino	S 250			11,1	11,0	11,1	11,1	11,2	11,1		
LG 31265*	S 250			11,2	11,1	11,3	11,4	11,2	11,3		
Mittel				11,2	11,1	11,3	11,2	11,2			
Mittel (B)		11,1	11,6	11,3	11,2	11,4	11,3	11,2	11,3	11,4	11,4
Grenzdiff.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

Hinweis: Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM),
 Energieertrag (GJ NEL/ha) mit Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%).

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Umsetzbare Energie ME MJ/kg TM - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	99	100	100	99	101	99	100	100	100	100
Glutexo* (B)	S 250	100	101	102	102	102	102	100	102	101	101
LG 31224* (B)	S 230	100	100	99	100	102	100	100	100	100	100
Ashley (B)	S 230	102	100	99	100	101	100	99	100	100	100
DKC 3327 (B)	S 230	100	99	100	99	99	99	100	99	99	99
DKC 3438 (B)	S 250	99	99	98	98	97	100	99	98	99	99
Farmactos (B)	S 230	100	100	100	101	99	100	100	100	100	100
Plutor (B)	S 240	100	100	100	102	99	99	100	100	100	100
LG 32257 (B)	S 230	101	101	102	100	101	101	101	101	101	101
P 8317	S 250		100	100	101	99	98	99	99	100	
Chelsey	S 230		100	101	99	100	99	100	100	100	
Already	S 250		99	98	97	100	100	99	99	99	
DKC 3323	S 230		100	99	101	99	100	101	100	100	
LID 2404 C	S 250		100	100	101	102	101	101	101	101	
Mastodon*	S 250		99	99	98	97	97	99	98	98	
Maxoleta*	S 250		100	99	99	97	99	100	99	100	
LG 31245	S 240		99	99	101	100	99	100	100	99	
P 83224	S 240			98	100	99	99	100	99		
Greystone	S 250			99	100	99	100	99	99		
SY Remco	S 250			99	100	97	100	100	99		
Agrolupo	S 250			98	97	99	97	98	98		
KWS Lupollino	S 250			98	98	98	98	99	98		
LG 31265*	S 250			99	99	99	101	100	100		
Mittel				99	100	99	99	100			
Mittel (B)		11,1	11,6	11,3	11,2	11,4	11,3	11,2	11,3	11,4	11,4
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

Hinweis: Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM),
 Energieertrag (GJ NEL/ha) mit Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%).

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Enzymlösliche organische Substanz in TM %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	71,8	78,2	73,5	72,3	76,0	74,2	73,1	73,8	76,0	75,0
Glutexo* (B)	S 250	73,0	79,5	76,4	75,4	78,7	77,2	73,9	76,3	77,9	76,8
LG 31224* (B)	S 230	74,1	78,7	73,6	73,6	77,1	76,1	73,3	74,7	76,7	76,1
Ashley (B)	S 230	75,3	78,2	73,5	72,1	77,1	74,6	72,5	73,9	76,1	75,9
DKC 3327 (B)	S 230	73,4	77,1	74,7	72,7	74,0	74,6	72,8	73,8	75,5	75,0
DKC 3438 (B)	S 250	72,0	77,4	72,4	70,4	71,6	75,3	71,9	72,3	74,9	74,2
Farmactos (B)	S 230	73,8	77,4	74,0	72,7	73,3	74,8	73,6	73,7	75,5	75,1
Plutor (B)	S 240	73,3	78,5	75,5	75,6	74,3	74,4	74,8	74,9	76,7	75,9
LG 32257 (B)	S 230	74,8	80,1	76,7	72,5	76,6	76,4	74,4	75,3	77,7	77,0
P 8317	S 250		78,2	74,8	73,3	74,4	73,0	72,2	73,5	75,9	
Chelsey	S 230		78,4	74,9	70,9	74,6	74,3	73,3	73,6	76,0	
Already	S 250		76,2	71,8	68,0	75,1	74,7	72,5	72,4	74,3	
DKC 3323	S 230		78,7	73,0	73,7	74,5	75,4	74,9	74,3	76,5	
LID 2404 C	S 250		78,1	73,8	72,9	76,4	75,2	73,7	74,4	76,3	
Mastodon*	S 250		76,5	70,9	69,4	70,0	71,3	72,4	70,8	73,7	
Maxoleta*	S 250		79,1	73,7	70,9	72,0	74,6	72,8	72,8	76,0	
LG 31245	S 240		77,0	72,9	74,9	75,8	74,2	73,0	74,2	75,6	
P 83224	S 240			72,8	72,8	73,8	75,1	73,4	73,6		
Greystone	S 250			73,6	71,6	72,5	74,3	73,1	73,0		
SY Remco	S 250			73,6	73,5	72,2	75,4	73,6	73,7		
Agrolupo	S 250			72,5	69,1	74,0	71,7	71,8	71,8		
KWS Lupollino	S 250			72,5	71,0	72,6	73,3	72,0	72,3		
LG 31265*	S 250			73,8	71,8	74,1	76,6	72,8	73,8		
Mittel				73,7	72,2	74,4	74,7	73,1			
Mittel (B)		73,5	78,3	74,5	73,0	75,4	75,3	73,4	74,3	76,3	75,7
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Enzymlösliche organische Substanz in TM - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	98	100	99	99	101	99	100	99	100	99
Glutexo* (B)	S 250	99	102	103	103	104	103	101	103	102	101
LG 31224* (B)	S 230	101	100	99	101	102	101	100	101	101	101
Ashley (B)	S 230	102	100	99	99	102	99	99	99	100	100
DKC 3327 (B)	S 230	100	98	100	100	98	99	99	99	99	99
DKC 3438 (B)	S 250	98	99	97	96	95	100	98	97	98	98
Farmactos (B)	S 230	100	99	99	100	97	99	100	99	99	99
Plutor (B)	S 240	100	100	101	104	98	99	102	101	101	100
LG 32257 (B)	S 230	102	102	103	99	102	101	101	101	102	102
P 8317	S 250		100	100	100	99	97	98	99	99	
Chelsey	S 230		100	101	97	99	99	100	99	100	
Already	S 250		97	96	93	100	99	99	97	97	
DKC 3323	S 230		100	98	101	99	100	102	100	100	
LID 2404 C	S 250		100	99	100	101	100	100	100	100	
Mastodon*	S 250		98	95	95	93	95	99	95	97	
Maxoleta*	S 250		101	99	97	95	99	99	98	100	
LG 31245	S 240		98	98	103	100	99	99	100	99	
P 83224	S 240			98	100	98	100	100	99		
Greystone	S 250			99	98	96	99	100	98		
SY Remco	S 250			99	101	96	100	100	99		
Agrolupo	S 250			97	95	98	95	98	97		
KWS Lupollino	S 250			97	97	96	97	98	97		
LG 31265*	S 250			99	98	98	102	99	99		
Mittel				99	99	99	99	100			
Mittel (B)		73,51	78,35	74,48	73,04	75,41	75,30	73,37	74,32	76,33	75,68
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasausbeute (I_N / kg oTM) (Rath 2016)

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnental	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	718	729	698	715	705	691	782	718	723	722
Glutexo* (B)	S 250	718	731	716	717	694	697	782	721	726	724
LG 31224* (B)	S 230	735	734	689	706	714	684	773	714	724	726
Ashley (B)	S 230	737	713	680	720	695	681	757	707	710	716
DKC 3327 (B)	S 230	745	736	696	723	716	678	802	723	730	733
DKC 3438 (B)	S 250	753	746	686	734	703	694	800	723	734	739
Farmactos (B)	S 230	717	741	667	700	683	662	760	695	718	717
Plutor (B)	S 240	710	735	675	708	665	678	781	701	718	716
LG 32257 (B)	S 230	733	714	716	723	703	710	811	733	723	725
P 8317	S 250		726	674	745	683	671	765	708	717	
Chelsey	S 230		730	678	729	694	678	774	710	720	
Already	S 250		717	659	728	676	698	790	710	713	
DKC 3323	S 230		730	679	753	701	693	803	726	728	
LID 2404 C	S 250		721	682	727	701	704	799	723	722	
Mastodon*	S 250		725	691	735	702	682	738	710	717	
Maxoleta*	S 250		704	645	697	680	647	793	692	698	
LG 31245	S 240		719	669	702	691	669	756	697	708	
P 83224	S 240			630	707	668	658	787	690		
Greystone	S 250			647	722	690	646	733	688		
SY Remco	S 250			683	719	683	704	765	711		
Agrolupo	S 250			654	697	672	668	775	693		
KWS Lupollino	S 250			638	688	659	659	770	683		
LG 31265*	S 250			672	707	695	697	775	709		
Mittel				676	718	690	681	776			
Mittel (B)		730	731	692	716	698	686	783	715	723	724
Grenzdif.				37	26	34	25				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

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

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	98	100	101	100	101	101	100	100	100	100
Glutexo* (B)	S 250	98	100	104	100	100	102	100	101	100	100
LG 31224* (B)	S 230	101	100	100	99	102	100	99	100	100	100
Ashley (B)	S 230	101	98	98	101	100	99	97	99	98	99
DKC 3327 (B)	S 230	102	101	101	101	103	99	102	101	101	101
DKC 3438 (B)	S 250	103	102	99	102	101	101	102	101	102	102
Farmactos (B)	S 230	98	101	96	98	98	97	97	97	99	99
Plutor (B)	S 240	97	101	98	99	95	99	100	98	99	99
LG 32257 (B)	S 230	100	98	104	101	101	104	104	102	100	100
P 8317	S 250		99	98	104	98	98	98	99	99	
Chelsey	S 230		100	98	102	99	99	99	99	100	
Already	S 250		98	95	102	97	102	101	99	99	
DKC 3323	S 230		100	98	105	100	101	103	102	101	
LID 2404 C	S 250		99	99	102	100	103	102	101	100	
Mastodon*	S 250		99	100	103	101	99	94	99	99	
Maxoleta*	S 250		96	93	97	97	94	101	97	97	
LG 31245	S 240		98	97	98	99	97	96	98	98	
P 83224	S 240			91	99	96	96	101	97		
Greystone	S 250			94	101	99	94	94	96		
SY Remco	S 250			99	100	98	103	98	99		
Agrolupo	S 250			95	97	96	97	99	97		
KWS Lupollino	S 250			92	96	94	96	98	96		
LG 31265*	S 250			97	99	100	102	99	99		
Mittel				98	100	99	99	99			
Mittel (B)		730	731	692	716	698	686	783	715	723	724
Grenzdif.				5	4	5	4				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasertrag m³_N / ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	10724	11903	11453	10310	11593	9900	14539	11559	11731	11499
Glutexo* (B)	S 250	10390	11052	10090	11887	10315	9186	13310	10958	11005	10863
LG 31224* (B)	S 230	10861	11505	10882	10824	11312	9320	13882	11244	11374	11256
Ashley (B)	S 230	10251	11072	10946	9957	10519	8960	12229	10522	10797	10671
DKC 3327 (B)	S 230	11681	11880	11435	11640	10948	10106	14606	11747	11814	11783
DKC 3438 (B)	S 250	11433	12618	11492	11351	10338	9728	14507	11483	12051	11908
Farmactos (B)	S 230	10498	10845	9827	9653	8591	8352	11924	9670	10257	10313
Plutor (B)	S 240	10352	10717	10239	10251	9677	8505	13064	10347	10532	10490
LG 32257 (B)	S 230	10546	10657	12012	10414	9762	9825	13132	11029	10843	10774
P 8317	S 250		11722	12195	10091	10666	8763	12703	10884	11303	
Chelsey	S 230		11498	11415	9430	10107	8964	12383	10460	10979	
Already	S 250		11059	10358	10755	9914	9183	13347	10711	10885	
DKC 3323	S 230		12177	11446	10271	9062	10892	14447	11224	11700	
LID 2404 C	S 250		11134	9783	10929	10540	9435	13304	10798	10966	
Mastodon*	S 250		11322	10117	10609	9893	10649	12268	10707	11014	
Maxoleta*	S 250		11142	11256	9021	10094	8944	13521	10567	10854	
LG 31245	S 240		11812	10232	10283	9994	9431	12213	10431	11121	
P 83224	S 240			10889	9976	10103	9903	13778	10930		
Greystone	S 250			10696	11261	10756	8777	12775	10853		
SY Remco	S 250			10011	11828	10767	10447	14105	11432		
Agrolupo	S 250			12690	10501	11527	9213	13710	11528		
KWS Lupollino	S 250			9329	10606	8903	9723	13089	10330		
LG 31265*	S 250			10662	10520	11082	10475	13368	11221		
Mittel				10808	10511	10278	9490	13319			
Mittel (B)		10748	11361	10930	10699	10339	9320	13466	10951	11156	11062
Grenzdif.				1392	1480	1607	1364				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasertrag m³_N / ha - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnevalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	100	105	105	96	112	106	108	106	105	104
Glutexo* (B)	S 250	97	97	92	111	100	99	99	100	99	98
LG 31224* (B)	S 230	101	101	100	101	109	100	103	103	102	102
Ashley (B)	S 230	95	97	100	93	102	96	91	96	97	96
DKC 3327 (B)	S 230	109	105	105	109	106	108	108	107	106	107
DKC 3438 (B)	S 250	106	111	105	106	100	104	108	105	108	108
Farmactos (B)	S 230	98	95	90	90	83	90	89	88	92	93
Plutor (B)	S 240	96	94	94	96	94	91	97	94	94	95
LG 32257 (B)	S 230	98	94	110	97	94	105	98	101	97	97
P 8317	S 250		103	112	94	103	94	94	99	101	
Chelsey	S 230		101	104	88	98	96	92	96	98	
Already	S 250		97	95	101	96	99	99	98	98	
DKC 3323	S 230		107	105	96	88	117	107	102	105	
LID 2404 C	S 250		98	89	102	102	101	99	99	98	
Mastodon*	S 250		100	93	99	96	114	91	98	99	
Maxoleta*	S 250		98	103	84	98	96	100	96	97	
LG 31245	S 240		104	94	96	97	101	91	95	100	
P 83224	S 240			100	93	98	106	102	100		
Greystone	S 250			98	105	104	94	95	99		
SY Remco	S 250			92	111	104	112	105	104		
Agrolupo	S 250			116	98	111	99	102	105		
KWS Lupollino	S 250			85	99	86	104	97	94		
LG 31265*	S 250			98	98	107	112	99	102		
Mittel				99	98	99	102	99			
Mittel (B)		10748	11361	10930	10699	10339	9320	13466	10951	11156	11062
Grenzdif.				13	14	16	15				

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteingehalt %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenuweide	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	6,6	6,2	6,9	5,9	6,6	5,9	6,0	6,3	6,2	6,3
Glutexo* (B)	S 250	6,6	6,5	6,8	6,3	6,8	6,4	5,9	6,4	6,5	6,5
LG 31224* (B)	S 230	6,3	6,2	6,8	5,8	6,9	5,8	6,3	6,3	6,3	6,3
Ashley (B)	S 230	6,6	6,5	7,0	6,5	6,9	6,4	6,4	6,6	6,6	6,6
DKC 3327 (B)	S 230	6,2	6,0	6,4	5,8	6,4	6,0	6,2	6,2	6,1	6,1
DKC 3438 (B)	S 250	6,2	6,2	6,2	5,8	6,1	6,0	6,3	6,1	6,1	6,1
Farmactos (B)	S 230	6,4	6,6	7,0	6,6	7,0	6,4	6,1	6,6	6,6	6,6
Plutor (B)	S 240	6,4	6,5	6,5	6,0	6,5	5,9	5,9	6,2	6,3	6,3
LG 32257 (B)	S 230	6,6	6,3	7,1	6,1	6,2	6,3	6,1	6,3	6,3	6,4
P 8317	S 250		6,3	7,0	6,4	6,7	6,1	6,1	6,5	6,4	
Chelsey	S 230		6,4	7,0	6,0	6,9	6,2	6,3	6,5	6,4	
Already	S 250		6,5	6,6	5,9	6,8	6,2	6,3	6,4	6,4	
DKC 3323	S 230		6,4	6,8	6,1	6,3	5,8	5,8	6,2	6,3	
LID 2404 C	S 250		6,6	6,9	6,1	7,1	6,4	6,3	6,6	6,6	
Mastodon*	S 250		6,3	7,5	6,2	7,0	6,3	6,4	6,7	6,5	
Maxoleta*	S 250		6,3	6,5	5,9	6,7	5,9	6,3	6,3	6,3	
LG 31245	S 240		6,3	6,9	6,5	6,8	6,0	6,3	6,5	6,4	
P 83224	S 240			6,4	5,8	6,8	5,7	6,0	6,1		
Greystone	S 250			6,4	6,2	6,7	5,9	6,2	6,3		
SY Remco	S 250			6,3	6,1	6,5	6,0	5,9	6,2		
Agrolupo	S 250			6,6	5,7	6,6	5,8	6,2	6,2		
KWS Lupollino	S 250			6,6	5,8	6,7	6,1	6,2	6,3		
LG 31265*	S 250			6,5	6,2	6,7	6,0	6,3	6,3		
Mittel				6,7	6,1	6,7	6,0	6,1			
Mittel (B)		6,4	6,3	6,7	6,1	6,6	6,1	6,1	6,3	6,3	6,4
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteintrag dt/ha

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					4	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnwalde	Beetzendorf	Mittel	9	12
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	10,3	10,8	11,9	9,0	11,5	8,9		10,3	10,6	10,5
Glutexo* (B)	S 250	9,9	10,4	10,1	11,0	10,6	8,8		10,1	10,3	10,2
LG 31224* (B)	S 230	9,8	10,3	11,4	9,4	11,5	8,3		10,1	10,2	10,1
Ashley (B)	S 230	9,6	10,7	11,9	9,5	11,0	8,9		10,3	10,5	10,3
DKC 3327 (B)	S 230	10,1	10,2	11,1	9,9	10,4	9,5		10,2	10,2	10,2
DKC 3438 (B)	S 250	9,9	10,9	10,9	9,4	9,5	8,8		9,7	10,4	10,2
Farmactos (B)	S 230	9,8	10,2	10,9	9,6	9,2	8,5		9,6	9,9	9,9
Plutor (B)	S 240	9,8	10,0	10,5	9,2	10,0	7,8		9,4	9,7	9,7
LG 32257 (B)	S 230	9,9	10,0	12,4	9,2	9,1	9,1		10,0	10,0	10,0
P 8317	S 250		10,8	13,2	9,2	11,1	8,4		10,5	10,6	
Chelsey	S 230		10,7	12,5	8,2	10,5	8,7		10,0	10,4	
Already	S 250		10,6	11,0	9,2	10,4	8,5		9,8	10,2	
DKC 3323	S 230		11,3	12,1	8,7	8,5	9,7		9,7	10,6	
LID 2404 C	S 250		10,7	10,5	9,7	11,3	9,0		10,1	10,5	
Mastodon*	S 250		10,5	11,6	9,5	10,3	10,4		10,4	10,5	
Maxoleta*	S 250		10,6	12,0	8,0	10,4	8,6		9,8	10,2	
LG 31245	S 240		11,0	11,1	10,0	10,3	8,9		10,1	10,6	
P 83224	S 240			11,7	8,6	10,8	9,1		10,0		
Greystone	S 250			11,2	10,2	11,0	8,4		10,2		
SY Remco	S 250			9,6	10,6	10,7	9,4		10,1		
Agrolupo	S 250			13,4	9,0	12,0	8,5		10,7		
KWS Lupollino	S 250			10,1	9,4	9,5	9,4		9,6		
LG 31265*	S 250			10,9	9,7	11,2	9,4		10,3		
Mittel				11,3	9,4	10,5	8,8				
Mittel (B)		9,9	10,4	11,2	9,6	10,3	8,7		10,0	10,2	10,1
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:

LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteintrag dt/ha - relativ

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwaide	Beetzendorf	4	9	12
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	104	104	106	94	111	102		104	104	104
Glutexo* (B)	S 250	100	100	90	115	103	101		102	101	101
LG 31224* (B)	S 230	99	99	101	98	111	95		102	100	100
Ashley (B)	S 230	97	103	106	100	106	102		104	103	102
DKC 3327 (B)	S 230	102	98	99	103	101	108		102	100	101
DKC 3438 (B)	S 250	100	105	97	98	93	101		97	102	101
Farmactos (B)	S 230	99	98	97	100	90	98		96	97	98
Plutor (B)	S 240	99	96	93	96	97	89		94	95	96
LG 32257 (B)	S 230	100	97	111	96	88	105		100	98	98
P 8317	S 250		104	118	96	108	96		105	104	
Chelsey	S 230		103	111	86	102	99		100	102	
Already	S 250		102	98	96	101	98		98	100	
DKC 3323	S 230		109	107	91	82	111		98	104	
LID 2404 C	S 250		103	93	101	109	103		101	103	
Mastodon*	S 250		101	104	99	100	119		105	103	
Maxoleta*	S 250		102	107	84	101	99		98	100	
LG 31245	S 240		105	99	104	100	102		101	104	
P 83224	S 240			104	90	104	104		101		
Greystone	S 250			100	107	107	97		103		
SY Remco	S 250			86	110	104	108		101		
Agrolupo	S 250			120	94	117	97		108		
KWS Lupollino	S 250			90	98	92	107		96		
LG 31265*	S 250			97	101	109	108		103		
Mittel				101	98	102	101				
Mittel (B) dt/ha		9,9	10,4	11,2	9,6	10,3	8,7		10,0	10,2	10,1
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	266	246	326	295	302	297	318	307	277	274
Glutexo* (B)	S 250	240	215	297	252	272	263	276	272	244	243
LG 31224* (B)	S 230	259	242	314	283	307	297	309	302	272	269
Ashley (B)	S 230	254	237	315	280	300	293	299	297	267	264
DKC 3327 (B)	S 230	263	247	325	268	307	307	310	303	275	272
DKC 3438 (B)	S 250	272	258	331	292	305	303	308	308	283	281
Farmactos (B)	S 230	248	236	310	278	278	297	277	288	262	259
Plutor (B)	S 240	253	230	305	275	270	263	272	277	254	254
LG 32257 (B)	S 230	252	236	313	300	297	297	301	301	269	265
P 8317	S 250		233	326	263	300	293	300	296	265	
Chelsey	S 230		250	338	290	320	313	308	314	282	
Already	S 250		247	326	290	305	300	300	304	275	
DKC 3323	S 230		250	334	280	307	310	306	307	279	
LID 2404 C	S 250		253	325	290	318	290	303	305	279	
Mastodon*	S 250		248	323	203	303	310	304	288	268	
Maxoleta*	S 250		259	338	302	330	320	328	324	291	
LG 31245	S 240		250	329	293	300	310	307	308	279	
P 83224	S 240			327	283	315	307	313	309		
Greystone	S 250			343	292	310	313	315	315		
SY Remco	S 250			326	295	310	303	302	307		
Agrolupo	S 250			337	287	317	313	310	313		
KWS Lupollino	S 250			319	290	318	307	309	308		
LG 31265*	S 250			339	303	315	313	322	319		
Mittel				324	282	304	300	304			
Mittel (B)		256	239	315	280	293	291	297	295	267	264
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Abreifegrad der Blätter 1-9

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		2	5	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenuweide	Beetzendorf	5	10	12
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	3,8	5,1	7,7	6,3	3,3	3,7	5,5	5,3	5,2	5,0
Glutexo* (B)	S 250	3,8	5,1	7,3	5,7	4,0	3,3	5,8	5,2	5,1	4,9
LG 31224* (B)	S 230	4,2	5,2	7,3	7,0	3,3	3,7	5,8	5,4	5,3	5,1
Ashley (B)	S 230	4,2	4,9	7,0	6,3	4,3	4,0	6,5	5,6	5,2	5,1
DKC 3327 (B)	S 230	4,0	5,0	7,0	7,0	4,3	3,7	5,8	5,5	5,3	5,1
DKC 3438 (B)	S 250	4,3	5,3	6,7	6,7	4,3	3,7	6,0	5,5	5,4	5,2
Farmactos (B)	S 230	4,0	5,4	7,3	5,7	4,0	3,7	6,0	5,3	5,3	5,1
Plutor (B)	S 240	4,2	5,3	7,3	5,7	3,3	4,0	6,0	5,3	5,3	5,1
LG 32257 (B)	S 230	4,2	5,6	7,3	5,7	3,7	3,3	6,8	5,3	5,5	5,3
P 8317	S 250		4,9	8,0	6,3	4,0	3,3	7,0	5,7	5,3	
Chelsey	S 230		5,3	7,3	7,3	3,7	3,7	6,5	5,7	5,5	
Already	S 250		4,8	8,0	6,3	3,7	3,7	6,8	5,7	5,2	
DKC 3323	S 230		5,2	7,7	5,7	4,0	3,7	6,0	5,4	5,3	
LID 2404 C	S 250		4,6	7,7	6,3	3,7	4,0	6,3	5,6	5,1	
Mastodon*	S 250		4,9	8,0	6,3	3,7	3,7	6,0	5,5	5,2	
Maxoleta*	S 250		5,4	8,0	5,0	3,7	3,7	6,8	5,4	5,4	
LG 31245	S 240		5,2	7,7	5,7	3,7	4,0	6,5	5,5	5,4	
P 83224	S 240			7,3	5,0	3,3	3,3	7,0	5,2		
Greystone	S 250			7,7	7,0	3,7	4,0	6,0	5,7		
SY Remco	S 250			7,7	6,3	3,3	4,0	5,5	5,4		
Agrolupo	S 250			7,0	7,0	3,7	3,7	6,0	5,5		
KWS Lupollino	S 250			7,0	7,0	3,7	3,7	6,5	5,6		
LG 31265*	S 250			8,0	6,3	4,0	4,0	6,5	5,8		
Mittel				7,5	6,3	3,8	3,7	6,2			
Mittel (B)		4,1	5,2	7,2	6,2	3,9	3,7	6,0	5,4	5,3	5,1
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Lagerpflanzen vor Ernte %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					4	23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnawalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,1	0,2
Glutexo* (B)	S 250	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0		0,3	0,1	0,1
LG 31224* (B)	S 230	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,1	0,1
Ashley (B)	S 230	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
DKC 3327 (B)	S 230	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,1
DKC 3438 (B)	S 250	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3		0,1	0,0	0,1
Farmactos (B)	S 230	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
Plutor (B)	S 240	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
LG 32257 (B)	S 230	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
P 8317	S 250		0,0	0,3	0,0	0,0	0,0		0,1	0,0	
Chelsey	S 230		0,2	0,0	0,0	0,0	0,3		0,1	0,1	
Already	S 250		0,0	0,3	0,0	0,0	0,0		0,1	0,0	
DKC 3323	S 230		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	
LID 2404 C	S 250		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	
Mastodon*	S 250		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	
Maxoleta*	S 250		0,1	0,0	0,0	0,0	0,7		0,2	0,1	
LG 31245	S 240		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3		0,1	0,0	
P 83224	S 240			0,0	0,0	0,0	0,3		0,1		
Greystone	S 250			0,0	0,0	0,0	0,3		0,1		
SY Remco	S 250			0,0	0,0	0,0	0,0		0,0		
Agrolupo	S 250			0,7	0,0	0,0	0,0		0,2		
KWS Lupollino	S 250			0,3	0,0	0,0	0,0		0,1		
LG 31265*	S 250			0,0	0,0	0,0	0,3		0,1		
Mittel				0,1	0,0	0,0	0,1				
Mittel (B)		0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,1
Grenzdif.											

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

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Bestockung %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					1	23/24	22-24
		1	1	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnwalde	Beetzendorf	1	2	3
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	0,9	11,0					26,6	26,6	18,8	12,9
Glutexo* (B)	S 250	0,9	9,1					3,9	3,9	6,5	4,6
LG 31224* (B)	S 230	0,6	3,9					13,4	13,4	8,6	6,0
Ashley (B)	S 230	1,6	5,8					11,7	11,7	8,7	6,3
DKC 3327 (B)	S 230	1,2	14,7					20,9	20,9	17,8	12,3
DKC 3438 (B)	S 250	3,3	33,0					65,1	65,1	49,0	33,8
Farmactos (B)	S 230	0,9	1,3					5,5	5,5	3,4	2,6
Plutor (B)	S 240	1,2	7,3					7,4	7,4	7,4	5,3
LG 32257 (B)	S 230	0,6	4,2					6,4	6,4	5,3	3,7
P 8317	S 250		7,0					15,0	15,0	11,0	
Chelsey	S 230		4,0					12,9	12,9	8,4	
Already	S 250		4,1					7,2	7,2	5,7	
DKC 3323	S 230		3,3					4,7	4,7	4,0	
LID 2404 C	S 250		9,4					21,0	21,0	15,2	
Mastodon*	S 250		11,2					19,9	19,9	15,6	
Maxoleta*	S 250		9,7					9,3	9,3	9,5	
LG 31245	S 240		5,5					13,2	13,2	9,4	
P 83224	S 240							16,4	16,4		
Greystone	S 250							8,4	8,4		
SY Remco	S 250							9,4	9,4		
Agrolupo	S 250							4,9	4,9		
KWS Lupollino	S 250							4,9	4,9		
LG 31265*	S 250							23,4	23,4		
Mittel								14,4			
Mittel (B)		1,2	10,0					17,9	17,9	14,0	9,7
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzen mit Beulenbrand %

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnwalde	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	0,0	0,6	2,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,6	0,6	0,4
Glutexo* (B)	S 250	0,0	0,2	4,7	0,0	0,7	0,3	0,0	1,1	0,7	0,5
LG 31224* (B)	S 230	0,0	0,2	5,3	0,0	0,0	0,0	0,6	1,2	0,7	0,5
Ashley (B)	S 230	0,1	0,4	2,3	0,0	0,3	0,7	1,3	0,9	0,7	0,5
DKC 3327 (B)	S 230	0,2	0,2	5,3	0,0	0,0	0,3	0,0	1,1	0,7	0,6
DKC 3438 (B)	S 250	0,1	0,9	8,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,9	1,4	1,1
Farmactos (B)	S 230	0,4	0,1	3,3	0,0	0,0	0,0	1,2	0,9	0,5	0,5
Plutor (B)	S 240	0,3	0,3	1,0	0,0	0,3	0,0	0,9	0,5	0,4	0,4
LG 32257 (B)	S 230	0,2	0,6	3,3	0,0	1,0	1,3	1,0	1,3	1,0	0,8
P 8317	S 250		0,7	1,0	0,0	0,3	0,0	0,9	0,5	0,6	
Chelsey	S 230		0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9	0,2	0,2	
Already	S 250		0,9	2,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,7	0,8	
DKC 3323	S 230		0,4	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,7	
LID 2404 C	S 250		1,0	2,0	0,0	0,0	0,3	3,1	1,1	1,0	
Mastodon*	S 250		0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,2	0,3	
Maxoleta*	S 250		0,1	2,0	0,0	0,0	1,0	0,3	0,7	0,4	
LG 31245	S 240		0,2	1,3	0,0	0,3	0,3	0,9	0,6	0,4	
P 83224	S 240			5,0	0,0	0,0	1,3	0,6	1,4		
Greystone	S 250			1,7	0,0	0,0	0,0	1,2	0,6		
SY Remco	S 250			0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,3		
Agrolupo	S 250			7,0	0,0	0,0	0,3	0,3	1,5		
KWS Lupollino	S 250			4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9		
LG 31265*	S 250			3,3	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9		
Mittel				3,1	0,0	0,2	0,3	0,8			
Mittel (B)		0,2	0,4	3,9	0,0	0,3	0,3	0,8	1,1	0,7	0,6
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum des Aufgangs

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnentalde	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5	7.5	8.5
Glutexo* (B)	S 250	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	8.5
LG 31224* (B)	S 230	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5	7.5	8.5
Ashley (B)	S 230	11.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	8.5
DKC 3327 (B)	S 230	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	8.5
DKC 3438 (B)	S 250	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	8.5
Farmactos (B)	S 230	11.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5	7.5	8.5
Plutor (B)	S 240	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	5.5	4.5	7.5	8.5
LG 32257 (B)	S 230	10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5	7.5	8.5
P 8317	S 250		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	
Chelsey	S 230		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	
Already	S 250		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	
DKC 3323	S 230		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	
LID 2404 C	S 250		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	5.5	4.5	7.5	
Mastodon*	S 250		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	
Maxoleta*	S 250		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5	7.5	
LG 31245	S 240		10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5	7.5	
P 83224	S 240			5.5	6.5	29.4	8.5	5.5	4.5		
Greystone	S 250			5.5	6.5	29.4	8.5	5.5	4.5		
SY Remco	S 250			5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5		
Agrolupo	S 250			5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5		
KWS Lupollino	S 250			5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5		
LG 31265*	S 250			5.5	6.5	29.4	8.5	7.5	5.5		
Mittel				5.5	6.5	29.4	8.5	6.5			
Mittel (B)		10.5	10.5	5.5	6.5	29.4	8.5	6.5	4.5	7.5	8.5
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum der weiblichen Blüte

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					5	23/24	22-24
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenuweide	Beetzendorf	Mittel	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	18.7	21.7	11.7	13.7	12.7	18.7	12.7	13.7	17.7	17.7
Glutexo* (B)	S 250	20.7	21.7	8.7	11.7	13.7	18.7	11.7	12.7	17.7	17.7
LG 31224* (B)	S 230	18.7	20.7	8.7	13.7	16.7	20.7	12.7	13.7	17.7	17.7
Ashley (B)	S 230	15.7	19.7	13.7	9.7	11.7	16.7	10.7	11.7	15.7	15.7
DKC 3327 (B)	S 230	18.7	22.7	8.7	16.7	20.7	22.7	11.7	15.7	19.7	19.7
DKC 3438 (B)	S 250	20.7	23.7	11.7	16.7	20.7	22.7	13.7	16.7	20.7	20.7
Farmactos (B)	S 230	20.7	22.7	13.7	15.7	12.7	18.7	9.7	13.7	18.7	18.7
Plutor (B)	S 240	20.7	23.7	8.7	15.7	15.7	18.7	12.7	13.7	18.7	19.7
LG 32257 (B)	S 230	17.7	23.7	8.7	14.7	14.7	18.7	8.7	12.7	17.7	17.7
P 8317	S 250		24.7	8.7	19.7	17.7	22.7	14.7	16.7	20.7	
Chelsey	S 230		23.7	13.7	14.7	16.7	18.7	11.7	14.7	19.7	
Already	S 250		22.7	13.7	12.7	14.7	18.7	9.7	13.7	17.7	
DKC 3323	S 230		22.7	8.7	17.7	17.7	20.7	11.7	14.7	18.7	
LID 2404 C	S 250		20.7	8.7	10.7	13.7	18.7	10.7	11.7	15.7	
Mastodon*	S 250		24.7	8.7	16.7	14.7	18.7	14.7	14.7	19.7	
Maxoleta*	S 250		23.7	13.7	18.7	16.7	18.7	12.7	15.7	19.7	
LG 31245	S 240		20.7	8.7	12.7	14.7	17.7	10.7	12.7	16.7	
P 83224	S 240			11.7	18.7	16.7	19.7	14.7	15.7		
Greystone	S 250			13.7	15.7	13.7	17.7	9.7	13.7		
SY Remco	S 250			8.7	17.7	14.7	16.7	10.7	13.7		
Agrolupo	S 250			11.7	19.7	15.7	18.7	12.7	15.7		
KWS Lupollino	S 250			13.7	18.7	14.7	18.7	12.7	15.7		
LG 31265*	S 250			11.7	12.7	16.7	20.7	11.7	14.7		
Mittel				10.7	14.7	14.7	18.7	11.7			
Mittel (B)		18.7	21.7	9.7	13.7	14.7	18.7	10.7	13.7	17.7	18.7
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LSV Silomais mittelfrüh 2022 - 2024, Anbaugebiet D-Süd
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:
 LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Datum der Ernte

Anzahl Orte	Reifezahl	2022	2023	2024					23/24	22-24	
		3	5	Beer felde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnawalde	Beetzendorf	5	10	13
Sorte		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
Glutexo* (B)	S 250	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
LG 31224* (B)	S 230	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
Ashley (B)	S 230	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
DKC 3327 (B)	S 230	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
DKC 3438 (B)	S 250	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
Farmactos (B)	S 230	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
Plutor (B)	S 240	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
LG 32257 (B)	S 230	31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
P 8317	S 250		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
Chelsey	S 230		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
Already	S 250		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
DKC 3323	S 230		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
LID 2404 C	S 250		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
Mastodon*	S 250		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
Maxoleta*	S 250		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
LG 31245	S 240		17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	
P 83224	S 240			30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8		
Greystone	S 250			30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8		
SY Remco	S 250			30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8		
Agrolupo	S 250			30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8		
KWS Lupollino	S 250			30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8		
LG 31265*	S 250			30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8		
Mittel				30.8	3.9	27.8	29.8	4.9			
Mittel (B)		31.8	17.9	30.8	3.9	27.8	29.8	4.9	31.8	8.9	6.9
Grenzdif.											

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