

## Ergebnisse der Landessortenversuche

**Kultur / Nutzungsrichtung:** Silomais mittelfrüh  
**Auswertungszeitraum:** 2022 - 2024  
**Anbaugebiet:** D-Süd-Standorte

**Beteiligte Einrichtungen:** Landesamt für ländliche Entwicklung, Landwirtschaft und Flurneuordnung Brandenburg  
 Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

**Empfehlungsorten zur Aussaat 2025:**

Sorten mit Vorteilen in		
Energie- und Stärkeertrag <sup>1)</sup>	Futterqualität	Energie- und Trockenmasseertrag <sup>1)</sup>
DKC 3323 (Lö#; D#; 2j)	Ashley (Lö)	DKC 3414** (Lö)
DKC 3327 (Lö; D)	Glutexo* (D#)	DKC 3418** (Lö; D)
DKC 3414** (D)	Kuno** (D#)	DKC 3438 (Lö#)
DKC 3438 (D#)	LG 32257 (Lö#; D#)	ES Traveler (Lö)
ES Traveler (D#)	LG 31224* (Lö)	LG 31245 (Lö; D)
Greatful** (Lö)	SY Invictus** (Lö; D)	LG 31272 * ** (Lö)
LG 31224* (D)		Maxoleta* (Lö; 2j)
LG 31272 * ** (D)		P 8317 (Lö; 2j)

D: besonders für D-Süd- Standorte

Lö: besonders für Löß-Standorte

<sup>1)</sup> auch für Biogaserzeugung

\* = EU-Sorte

2j=zweijährig geprüft, zum Probeanbau empf.

# = Sorte mit geprüften Vorteilen für die Doppelnutzung Silomais / Körnermais

\*\* Sorte wurde im letzten Prüfjahr nicht mehr in den LSV angebaut

Informationen der Sortenprüfung des LfULG im Internet sind über folgenden Link verfügbar:

[Sortenprüfung und -empfehlung - sachsen.de](https://www.lfz.sachsen.de/sortenpruefung-empfehlung)

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Grünmasseertrag dt/ha**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	430	427	502	324	377	403	444	410	418	421
Glutexo* (B)	S 250	422	391	412	381	342	380	412	385	388	396
LG 31224* (B)	S 230	392	392	453	346	366	371	429	393	392	392
Ashley (B)	S 230	360	389	475	305	352	369	404	381	385	380
DKC 3327 (B)	S 230	393	410	439	332	333	405	425	387	399	397
DKC 3438 (B)	S 250	396	441	476	328	320	387	424	387	414	410
Farmactos (B)	S 230	393	359	428	306	303	359	384	356	358	366
Plutor (B)	S 240	417	389	454	330	366	366	400	383	386	393
LG 32257 (B)	S 230	378	370	463	317	300	376	370	365	368	370
P 8317	S 250		410	532	297	379	369	399	395	403	
Chelsey	S 230		385	465	283	337	367	383	367	376	
Already	S 250		401	476	353	363	370	409	394	397	
DKC 3323	S 230		416	504	298	287	441	408	388	402	
LID 2404 C	S 250		399	432	339	352	376	392	378	389	
Mastodon*	S 250		421	456	339	346	474	430	409	415	
Maxoleta*	S 250		410	536	303	352	404	410	401	405	
LG 31245	S 240		411	445	318	339	378	393	375	393	
P 83224	S 240			473	306	351	420	399	390		
Greystone	S 250			505	362	374	390	448	416		
SY Remco	S 250			438	385	381	417	443	413		
Agrolupo	S 250			570	347	411	397	426	430		
KWS Lupollino	S 250			444	364	337	436	419	400		
LG 31265*	S 250			477	349	382	417	423	410		
<b>Mittel (B)</b>		<b>398</b>	<b>397</b>	<b>456</b>	<b>330</b>	<b>340</b>	<b>379</b>	<b>410</b>	<b>383</b>	<b>390</b>	<b>392</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Grünmasseertrag rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>108</b>	<b>108</b>	110	98	111	106	108	<b>107</b>	<b>107</b>	<b>108</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>106</b>	<b>99</b>	90	115	101	100	100	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>101</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>98</b>	<b>99</b>	99	105	108	98	104	<b>103</b>	<b>101</b>	<b>100</b>
Ashley (B)	S 230	<b>91</b>	<b>98</b>	104	93	104	97	99	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>97</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>99</b>	<b>103</b>	96	101	98	107	104	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>101</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>99</b>	<b>111</b>	104	99	94	102	103	<b>101</b>	<b>106</b>	<b>105</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>99</b>	<b>91</b>	94	93	89	95	94	<b>93</b>	<b>92</b>	<b>93</b>
Plutor (B)	S 240	<b>105</b>	<b>98</b>	100	100	108	96	97	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>95</b>	<b>93</b>	102	96	88	99	90	<b>95</b>	<b>94</b>	<b>95</b>
P 8317	S 250		<b>103</b>	117	90	111	97	97	<b>103</b>	<b>103</b>	
Chelsey	S 230		<b>97</b>	102	86	99	97	93	<b>96</b>	<b>96</b>	
Already	S 250		<b>101</b>	104	107	107	97	100	<b>103</b>	<b>102</b>	
DKC 3323	S 230		<b>105</b>	111	90	84	116	99	<b>101</b>	<b>103</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>101</b>	95	103	103	99	96	<b>99</b>	<b>100</b>	
Mastodon*	S 250		<b>106</b>	100	103	102	125	105	<b>107</b>	<b>106</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>103</b>	118	92	103	106	100	<b>105</b>	<b>104</b>	
LG 31245	S 240		<b>104</b>	98	96	100	100	96	<b>98</b>	<b>101</b>	
P 83224	S 240			104	93	103	111	97	<b>102</b>		
Greystone	S 250			111	110	110	103	109	<b>109</b>		
SY Remco	S 250			96	117	112	110	108	<b>108</b>		
Agrolupo	S 250			125	105	121	105	104	<b>112</b>		
KWS Lupollino	S 250			97	110	99	115	102	<b>104</b>		
LG 31265*	S 250			105	106	112	110	103	<b>107</b>		
<b>Mittel (B) dt/ha</b>		<b>398</b>	<b>397</b>	<b>456</b>	<b>330</b>	<b>340</b>	<b>379</b>	<b>410</b>	<b>383</b>	<b>390</b>	<b>392</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**TS Gesamtpflanze (NIRS) %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>39,8</b>	<b>41,4</b>	<b>36,6</b>	<b>47,8</b>	<b>45,9</b>	<b>37,7</b>	<b>44,2</b>	<b>42,4</b>	<b>41,9</b>	<b>41,4</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>2,4</b>	<b>3,2</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>				
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

## LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte

## TS Gesamtpflanze (NIRS) %

relativ Sorte	Reife- zahl	2022 Mittel	2023 Mittel	2024						23/24 Mittel	22-24 Mittel
				Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>39,8</b>	<b>41,4</b>	<b>36,6</b>	<b>47,8</b>	<b>45,9</b>	<b>37,7</b>	<b>44,2</b>	<b>42,4</b>	<b>41,9</b>	<b>41,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Gesamt trockenmasse (Silomais NIRS) dt/ha**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	157,10	172,15	172,31	151,29	173,03	150,68	196,00	168,66	170,40	167,34
Glutexo* (B)	S 250	152,39	159,43	148,40	174,76	156,33	138,77	179,34	159,52	159,47	157,84
LG 31224* (B)	S 230	156,07	164,84	166,05	161,32	166,72	143,24	189,14	165,29	165,07	162,99
Ashley (B)	S 230	147,02	164,20	169,58	145,86	159,37	138,35	170,20	156,67	160,44	157,34
DKC 3327 (B)	S 230	165,55	170,09	172,65	169,47	160,88	156,97	191,81	170,36	170,22	169,14
DKC 3438 (B)	S 250	159,99	178,39	176,40	163,17	154,72	147,58	190,92	166,56	172,47	169,59
Farmactos (B)	S 230	154,53	154,13	154,85	144,99	132,35	132,77	165,15	146,02	150,08	151,10
Plutor (B)	S 240	153,64	153,66	159,61	152,40	153,35	131,63	176,10	154,62	154,14	154,02
LG 32257 (B)	S 230	152,45	157,21	176,48	151,64	146,00	145,91	170,52	158,11	157,66	156,46
P 8317	S 250		170,06	190,39	142,70	164,36	137,53	174,76	161,95	166,01	
Chelsey	S 230		166,35	177,26	136,24	153,30	139,17	168,44	154,88	160,62	
Already	S 250		162,80	165,27	155,37	154,11	138,42	177,96	158,23	160,51	
DKC 3323	S 230		176,19	177,41	143,46	136,35	165,36	189,42	162,40	169,29	
LID 2404 C	S 250		162,78	151,00	158,18	158,05	141,08	175,40	156,74	159,76	
Mastodon*	S 250		164,23	153,90	151,92	148,19	164,32	174,96	158,66	161,44	
Maxoleta*	S 250		167,05	183,66	136,32	156,15	145,32	179,66	160,22	163,64	
LG 31245	S 240		173,56	160,94	154,34	152,15	148,47	170,12	157,20	165,38	
P 83224	S 240			181,79	148,49	159,23	158,46	184,24	166,44		
Greystone	S 250			174,00	164,25	164,04	143,09	183,39	165,75		
SY Remco	S 250			154,14	173,17	165,52	156,14	194,13	168,62		
Agrolupo	S 250			204,29	158,50	180,92	145,12	186,10	174,98		
KWS Lupollino	S 250			153,85	162,46	142,24	155,12	178,94	158,52		
LG 31265*	S 250			166,95	156,65	167,91	158,03	181,80	166,27		
<b>Mittel (B)</b>		<b>155,42</b>	<b>163,79</b>	<b>166,26</b>	<b>157,21</b>	<b>155,86</b>	<b>142,88</b>	<b>181,02</b>	<b>160,65</b>	<b>162,22</b>	<b>160,65</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>16,40</b>	<b>20,30</b>	<b>22,40</b>	<b>19,00</b>	<b>8,40</b>			
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Gesamt trockenmasse (Silomais NIRS) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>101</b>	<b>105</b>	104	96	111	105	108	<b>105</b>	<b>105</b>	<b>104</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>98</b>	<b>97</b>	89	111	100	97	99	<b>99</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>100</b>	<b>101</b>	100	103	107	100	104	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>101</b>
Ashley (B)	S 230	<b>95</b>	<b>100</b>	102	93	102	97	94	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>98</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>107</b>	<b>104</b>	104	108	103	110	106	<b>106</b>	<b>105</b>	<b>105</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>103</b>	<b>109</b>	106	104	99	103	105	<b>104</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>99</b>	<b>94</b>	93	92	85	93	91	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>94</b>
Plutor (B)	S 240	<b>99</b>	<b>94</b>	96	97	98	92	97	<b>96</b>	<b>95</b>	<b>96</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>98</b>	<b>96</b>	106	96	94	102	94	<b>98</b>	<b>97</b>	<b>97</b>
P 8317	S 250		<b>104</b>	115	91	105	96	97	<b>101</b>	<b>102</b>	
Chelsey	S 230		<b>102</b>	107	87	98	97	93	<b>96</b>	<b>99</b>	
Already	S 250		<b>99</b>	99	99	99	97	98	<b>98</b>	<b>99</b>	
DKC 3323	S 230		<b>108</b>	107	91	87	116	105	<b>101</b>	<b>104</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>99</b>	91	101	101	99	97	<b>98</b>	<b>98</b>	
Mastodon*	S 250		<b>100</b>	93	97	95	115	97	<b>99</b>	<b>100</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>102</b>	110	87	100	102	99	<b>100</b>	<b>101</b>	
LG 31245	S 240		<b>106</b>	97	98	98	104	94	<b>98</b>	<b>102</b>	
P 83224	S 240			109	94	102	111	102	<b>104</b>		
Greystone	S 250			105	104	105	100	101	<b>103</b>		
SY Remco	S 250			93	110	106	109	107	<b>105</b>		
Agrolupo	S 250			123	101	116	102	103	<b>109</b>		
KWS Lupollino	S 250			93	103	91	109	99	<b>99</b>		
LG 31265*	S 250			100	100	108	111	100	<b>103</b>		
<b>Mittel (B) dt/ha</b>		<b>155,42</b>	<b>163,79</b>	<b>166,26</b>	<b>157,21</b>	<b>155,86</b>	<b>142,88</b>	<b>181,02</b>	<b>160,65</b>	<b>162,22</b>	<b>160,65</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Stärkegehalt in Gesamtpflanze %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	34,41	44,13	36,96	36,90	42,58	38,67	36,59	38,34	41,23	39,66
Glutexo* (B)	S 250	34,99	45,72	41,06	41,12	46,99	42,25	38,02	41,89	43,81	41,77
LG 31224* (B)	S 230	38,74	44,92	35,30	37,17	42,76	39,80	35,97	38,20	41,56	40,91
Ashley (B)	S 230	40,86	44,52	36,30	35,80	43,96	38,26	34,59	37,78	41,15	41,08
DKC 3327 (B)	S 230	38,26	43,52	38,56	39,30	40,65	39,17	37,89	39,11	41,32	40,61
DKC 3438 (B)	S 250	36,66	44,46	36,55	37,01	36,85	40,82	38,29	37,90	41,18	40,14
Farmactos (B)	S 230	38,02	42,69	36,15	37,02	36,05	37,42	34,43	36,21	39,45	39,12
Plutor (B)	S 240	35,12	43,24	38,04	40,64	37,13	36,85	36,93	37,92	40,58	39,32
LG 32257 (B)	S 230	40,21	46,94	41,35	37,65	43,11	40,17	39,47	40,35	43,65	42,85
P 8317	S 250		43,26	35,92	38,20	37,87	35,20	35,88	36,61	39,94	
Chelsey	S 230		45,44	38,65	34,93	39,68	38,47	37,11	37,77	41,60	
Already	S 250		40,13	31,41	30,10	39,05	37,12	35,07	34,55	37,34	
DKC 3323	S 230		45,16	36,51	38,65	40,59	40,27	40,07	39,22	42,19	
LID 2404 C	S 250		44,94	36,51	38,32	41,54	39,32	38,47	38,83	41,89	
Mastodon*	S 250		42,40	34,15	33,95	33,52	34,25	33,41	33,86	38,13	
Maxoleta*	S 250		45,46	36,74	34,39	35,83	38,16	36,93	36,41	40,94	
LG 31245	S 240		42,36	34,63	39,71	40,51	36,46	34,50	37,16	39,76	
P 83224	S 240			36,43	38,29	38,52	39,31	37,72	38,05		
Greystone	S 250			34,31	34,99	35,44	36,78	32,17	34,74		
SY Remco	S 250			37,44	37,74	34,97	39,54	36,11	37,16		
Agrolupo	S 250			36,22	34,11	38,63	35,39	35,18	35,90		
KWS Lupollino	S 250			34,41	34,45	35,76	36,12	34,75	35,10		
LG 31265*	S 250			37,64	36,17	39,26	41,35	35,98	38,08		
<b>Mittel (B)</b>		<b>37,47</b>	<b>44,46</b>	<b>37,81</b>	<b>38,07</b>	<b>41,12</b>	<b>39,27</b>	<b>36,91</b>	<b>38,63</b>	<b>41,55</b>	<b>40,61</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>3,80</b>	<b>4,80</b>	<b>6,30</b>	<b>4,00</b>				
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Stärkegehalt in Gesamtpflanze rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>37,47</b>	<b>44,46</b>	<b>37,81</b>	<b>38,07</b>	<b>41,12</b>	<b>39,27</b>	<b>36,91</b>	<b>38,63</b>	<b>41,55</b>	<b>40,61</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Stärkeertrag (Mais) dt/ha**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>59,3</b>	<b>73,3</b>	<b>62,9</b>	<b>60,0</b>	<b>64,4</b>	<b>56,2</b>	<b>66,8</b>	<b>62,1</b>	<b>67,7</b>	<b>65,7</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>10,5</b>	<b>11,3</b>	<b>15,0</b>	<b>10,7</b>				
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Stärkeertrag (Mais) rel.**

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

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte  
NEL/kg TM (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>6,63</b>	<b>7,04</b>	6,87	6,69	6,97	6,81	6,83	<b>6,83</b>	<b>6,94</b>	<b>6,87</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>6,73</b>	<b>7,16</b>	7,02	6,94	7,12	7,02	6,85	<b>6,99</b>	<b>7,08</b>	<b>7,00</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>6,77</b>	<b>7,08</b>	6,84	6,74	7,07	6,87	6,83	<b>6,87</b>	<b>6,98</b>	<b>6,93</b>
Ashley (B)	S 230	<b>6,88</b>	<b>7,06</b>	6,82	6,76	6,99	6,84	6,77	<b>6,84</b>	<b>6,95</b>	<b>6,93</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>6,70</b>	<b>6,93</b>	6,89	6,72	6,82	6,79	6,81	<b>6,81</b>	<b>6,87</b>	<b>6,83</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>6,63</b>	<b>6,97</b>	6,69	6,59	6,64	6,87	6,75	<b>6,71</b>	<b>6,84</b>	<b>6,79</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>6,77</b>	<b>7,05</b>	6,89	6,84	6,86	6,87	6,81	<b>6,86</b>	<b>6,95</b>	<b>6,91</b>
Plutor (B)	S 240	<b>6,73</b>	<b>7,09</b>	6,92	6,97	6,82	6,79	6,87	<b>6,87</b>	<b>6,98</b>	<b>6,93</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>6,86</b>	<b>7,17</b>	7,05	6,77	6,97	6,99	6,91	<b>6,94</b>	<b>7,06</b>	<b>7,01</b>
P 8317	S 250		<b>7,04</b>	6,89	6,87	6,84	6,69	6,75	<b>6,81</b>	<b>6,92</b>	
Chelsey	S 230		<b>7,07</b>	6,95	6,66	6,89	6,81	6,83	<b>6,83</b>	<b>6,95</b>	
Already	S 250		<b>6,94</b>	6,72	6,51	6,92	6,89	6,77	<b>6,76</b>	<b>6,85</b>	
DKC 3323	S 230		<b>7,07</b>	6,79	6,84	6,84	6,84	6,92	<b>6,85</b>	<b>6,96</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>7,10</b>	6,89	6,87	7,10	6,94	6,91	<b>6,94</b>	<b>7,02</b>	
Mastodon*	S 250		<b>6,95</b>	6,77	6,61	6,67	6,64	6,71	<b>6,68</b>	<b>6,82</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>7,08</b>	6,81	6,66	6,69	6,82	6,81	<b>6,76</b>	<b>6,92</b>	
LG 31245	S 240		<b>6,96</b>	6,77	6,89	6,94	6,79	6,79	<b>6,84</b>	<b>6,90</b>	
P 83224	S 240			6,71	6,74	6,84	6,79	6,83	<b>6,78</b>		
Greystone	S 250			6,76	6,79	6,79	6,87	6,75	<b>6,79</b>		
SY Remco	S 250			6,76	6,82	6,69	6,87	6,79	<b>6,78</b>		
Agrolupo	S 250			6,74	6,49	6,84	6,61	6,69	<b>6,67</b>		
KWS Lupollino	S 250			6,71	6,64	6,74	6,71	6,75	<b>6,71</b>		
LG 31265*	S 250			6,82	6,71	6,87	6,97	6,79	<b>6,83</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>6,74</b>	<b>7,06</b>	<b>6,89</b>	<b>6,78</b>	<b>6,92</b>	<b>6,87</b>	<b>6,83</b>	<b>6,86</b>	<b>6,96</b>	<b>6,91</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>0,20</b>	<b>0,26</b>	<b>0,28</b>	<b>0,20</b>				
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte  
NEL/kg TM (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020 rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022 Mittel	2023 Mittel	2024						23/24 Mittel	22-24 Mittel
				Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>6,74</b>	<b>7,06</b>	<b>6,89</b>	<b>6,78</b>	<b>6,92</b>	<b>6,87</b>	<b>6,83</b>	<b>6,86</b>	<b>6,96</b>	<b>6,91</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>					<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**NEL GJ/ha (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020**

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

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**NEL GJ/ha (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020 rel.**

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

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**ME MJ/kg TM (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>11,1</b>	<b>11,6</b>	<b>11,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,4</b>	<b>11,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,3</b>	<b>11,4</b>	<b>11,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**ME MJ/kg TM (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020 rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>11,1</b>	<b>11,6</b>	<b>11,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,4</b>	<b>11,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,3</b>	<b>11,4</b>	<b>11,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**ME GJ/ha (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022 Mittel	2023 Mittel	2024						23/24 Mittel	22-24 Mittel
				Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel		
ES Traveler (B)	S 250	157,1	200,5	194,8	167,6	198,1	169,3	220,5	190,1	194,7	187,9
Glutexo* (B)	S 250	154,7	186,1	170,7	199,1	182,0	159,6	202,2	182,7	184,2	178,9
LG 31224* (B)	S 230	152,7	190,3	187,1	179,6	192,9	161,9	212,8	186,9	188,4	181,9
Ashley (B)	S 230	150,4	191,5	190,5	163,0	182,7	155,9	190,2	176,5	183,1	177,2
DKC 3327 (B)	S 230	169,5	191,0	195,8	188,1	180,8	175,9	215,3	191,2	191,1	187,2
DKC 3438 (B)	S 250	163,0	199,7	195,2	178,5	170,2	166,8	212,9	184,7	191,4	186,2
Farmactos (B)	S 230	155,2	179,2	175,6	163,7	149,5	150,0	185,4	164,8	171,2	168,3
Plutor (B)	S 240	155,7	175,4	181,5	174,3	172,0	147,7	199,0	174,9	175,1	171,6
LG 32257 (B)	S 230	152,2	181,4	203,6	169,4	167,2	167,2	193,6	180,2	180,7	175,5
P 8317	S 250		194,0	215,8	161,2	185,1	152,2	194,9	181,8	187,2	
Chelsey	S 230		194,1	202,1	150,3	174,0	156,2	189,5	174,4	183,2	
Already	S 250		186,3	183,5	168,4	175,2	156,8	198,9	176,6	180,9	
DKC 3323	S 230		204,6	198,7	161,9	153,5	186,3	215,4	183,2	192,7	
LID 2404 C	S 250		190,5	171,1	178,7	183,3	160,8	199,1	178,6	183,9	
Mastodon*	S 250		187,0	171,9	166,7	163,6	180,8	194,2	175,4	180,6	
Maxoleta*	S 250		192,5	206,4	150,4	172,8	163,4	201,7	178,9	185,0	
LG 31245	S 240		197,8	179,8	174,8	173,4	166,3	190,5	177,0	186,2	
P 83224	S 240			201,9	165,4	179,3	177,5	207,3	186,3		
Greystone	S 250			194,3	183,9	183,7	161,7	204,5	185,6		
SY Remco	S 250			172,2	194,5	183,2	176,5	217,5	188,8		
Agrolupo	S 250			227,5	171,2	203,9	159,2	206,1	193,6		
KWS Lupollino	S 250			170,8	178,7	158,3	172,2	199,5	175,9		
LG 31265*	S 250			187,8	173,8	189,7	180,8	203,6	187,2		
<b>Mittel (B)</b>		<b>156,7</b>	<b>188,4</b>	<b>188,3</b>	<b>175,9</b>	<b>177,3</b>	<b>161,6</b>	<b>203,5</b>	<b>181,3</b>	<b>184,4</b>	<b>179,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>2</b>	<b>4</b>						<b>5</b>	<b>9</b>	<b>11</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**ME GJ/ha (ELOS,ADForg,XL,XP,XA) 2020 rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>100</b>	<b>106</b>	103	95	112	105	108	<b>105</b>	<b>106</b>	<b>105</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>99</b>	<b>99</b>	91	113	103	99	99	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>97</b>	<b>101</b>	99	102	109	100	105	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>101</b>
Ashley (B)	S 230	<b>96</b>	<b>102</b>	101	93	103	96	93	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>108</b>	<b>101</b>	104	107	102	109	106	<b>105</b>	<b>104</b>	<b>104</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>104</b>	<b>106</b>	104	101	96	103	105	<b>102</b>	<b>104</b>	<b>104</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>99</b>	<b>95</b>	93	93	84	93	91	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>94</b>
Plutor (B)	S 240	<b>99</b>	<b>93</b>	96	99	97	91	98	<b>96</b>	<b>95</b>	<b>96</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>97</b>	<b>96</b>	108	96	94	103	95	<b>99</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
P 8317	S 250		<b>103</b>	115	92	104	94	96	<b>100</b>	<b>102</b>	
Chelsey	S 230		<b>103</b>	107	85	98	97	93	<b>96</b>	<b>99</b>	
Already	S 250		<b>99</b>	97	96	99	97	98	<b>97</b>	<b>98</b>	
DKC 3323	S 230		<b>109</b>	106	92	87	115	106	<b>101</b>	<b>104</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>101</b>	91	102	103	100	98	<b>98</b>	<b>100</b>	
Mastodon*	S 250		<b>99</b>	91	95	92	112	95	<b>97</b>	<b>98</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>102</b>	110	85	97	101	99	<b>99</b>	<b>100</b>	
LG 31245	S 240		<b>105</b>	95	99	98	103	94	<b>98</b>	<b>101</b>	
P 83224	S 240			107	94	101	110	102	<b>103</b>		
Greystone	S 250			103	105	104	100	100	<b>102</b>		
SY Remco	S 250			91	111	103	109	107	<b>104</b>		
Agrolupo	S 250			121	97	115	99	101	<b>107</b>		
KWS Lupollino	S 250			91	102	89	107	98	<b>97</b>		
LG 31265*	S 250			100	99	107	112	100	<b>103</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>156,7</b>	<b>188,4</b>	<b>188,3</b>	<b>175,9</b>	<b>177,3</b>	<b>161,6</b>	<b>203,5</b>	<b>181,3</b>	<b>184,4</b>	<b>179,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>2</b>	<b>4</b>						<b>5</b>	<b>9</b>	<b>11</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Biogasausbeute BGA (oTM) (Rath 2016)**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>730</b>	<b>731</b>	<b>692</b>	<b>716</b>	<b>698</b>	<b>686</b>	<b>783</b>	<b>715</b>	<b>723</b>	<b>724</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>37</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>25</b>				
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Biogasausbeute BGA (oTM) (Rath 2016)**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>98</b>	<b>100</b>	101	100	101	101	100	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>98</b>	<b>100</b>	104	100	100	102	100	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>101</b>	<b>100</b>	100	99	102	100	99	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Ashley (B)	S 230	<b>101</b>	<b>98</b>	98	101	100	99	97	<b>99</b>	<b>98</b>	<b>99</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>102</b>	<b>101</b>	101	101	103	99	102	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>101</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>103</b>	<b>102</b>	99	102	101	101	102	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>102</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>98</b>	<b>101</b>	96	98	98	97	97	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
Plutor (B)	S 240	<b>97</b>	<b>101</b>	98	99	95	99	100	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>100</b>	<b>98</b>	104	101	101	104	104	<b>102</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
P 8317	S 250		<b>99</b>	98	104	98	98	98	<b>99</b>	<b>99</b>	
Chelsey	S 230		<b>100</b>	98	102	99	99	99	<b>99</b>	<b>100</b>	
Already	S 250		<b>98</b>	95	102	97	102	101	<b>99</b>	<b>99</b>	
DKC 3323	S 230		<b>100</b>	98	105	100	101	103	<b>102</b>	<b>101</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>99</b>	99	102	100	103	102	<b>101</b>	<b>100</b>	
Mastodon*	S 250		<b>99</b>	100	103	101	99	94	<b>99</b>	<b>99</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>96</b>	93	97	97	94	101	<b>97</b>	<b>97</b>	
LG 31245	S 240		<b>98</b>	97	98	99	97	96	<b>98</b>	<b>98</b>	
P 83224	S 240			91	99	96	96	101	<b>97</b>		
Greystone	S 250			94	101	99	94	94	<b>96</b>		
SY Remco	S 250			99	100	98	103	98	<b>99</b>		
Agrolupo	S 250			95	97	96	97	99	<b>97</b>		
KWS Lupollino	S 250			92	96	94	96	98	<b>96</b>		
LG 31265*	S 250			97	99	100	102	99	<b>99</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>730</b>	<b>731</b>	<b>692</b>	<b>716</b>	<b>698</b>	<b>686</b>	<b>783</b>	<b>715</b>	<b>723</b>	<b>724</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Biogasertrag BGE (oTM) (Rath 2016)**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>10724</b>	<b>11903</b>	11453	10310	11593	9900	14539	<b>11559</b>	<b>11731</b>	<b>11499</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>10390</b>	<b>11052</b>	10090	11887	10315	9186	13310	<b>10958</b>	<b>11005</b>	<b>10863</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>10861</b>	<b>11505</b>	10882	10824	11312	9320	13882	<b>11244</b>	<b>11374</b>	<b>11256</b>
Ashley (B)	S 230	<b>10251</b>	<b>11072</b>	10946	9957	10519	8960	12229	<b>10522</b>	<b>10797</b>	<b>10671</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>11681</b>	<b>11880</b>	11435	11640	10948	10106	14606	<b>11747</b>	<b>11814</b>	<b>11783</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>11433</b>	<b>12618</b>	11492	11351	10338	9728	14507	<b>11483</b>	<b>12051</b>	<b>11908</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>10498</b>	<b>10845</b>	9827	9653	8591	8352	11924	<b>9670</b>	<b>10257</b>	<b>10313</b>
Plutor (B)	S 240	<b>10352</b>	<b>10717</b>	10239	10251	9677	8505	13064	<b>10347</b>	<b>10532</b>	<b>10490</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>10546</b>	<b>10657</b>	12012	10414	9762	9825	13132	<b>11029</b>	<b>10843</b>	<b>10774</b>
P 8317	S 250		<b>11722</b>	12195	10091	10666	8763	12703	<b>10884</b>	<b>11303</b>	
Chelsey	S 230		<b>11498</b>	11415	9430	10107	8964	12383	<b>10460</b>	<b>10979</b>	
Already	S 250		<b>11059</b>	10358	10755	9914	9183	13347	<b>10711</b>	<b>10885</b>	
DKC 3323	S 230		<b>12177</b>	11446	10271	9062	10892	14447	<b>11224</b>	<b>11700</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>11134</b>	9783	10929	10540	9435	13304	<b>10798</b>	<b>10966</b>	
Mastodon*	S 250		<b>11322</b>	10117	10609	9893	10649	12268	<b>10707</b>	<b>11014</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>11142</b>	11256	9021	10094	8944	13521	<b>10567</b>	<b>10854</b>	
LG 31245	S 240		<b>11812</b>	10232	10283	9994	9431	12213	<b>10431</b>	<b>11121</b>	
P 83224	S 240			10889	9976	10103	9903	13778	<b>10930</b>		
Greystone	S 250			10696	11261	10756	8777	12775	<b>10853</b>		
SY Remco	S 250			10011	11828	10767	10447	14105	<b>11432</b>		
Agrolupo	S 250			12690	10501	11527	9213	13710	<b>11528</b>		
KWS Lupollino	S 250			9329	10606	8903	9723	13089	<b>10330</b>		
LG 31265*	S 250			10662	10520	11082	10475	13368	<b>11221</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>10748</b>	<b>11361</b>	<b>10930</b>	<b>10699</b>	<b>10339</b>	<b>9320</b>	<b>13466</b>	<b>10951</b>	<b>11156</b>	<b>11062</b>
<b>GD 5 %</b>				<b>1392</b>	<b>1480</b>	<b>1607</b>	<b>1364</b>				
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Biogasertrag BGE (oTM) (Rath 2016)**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>100</b>	<b>105</b>	105	96	112	106	108	<b>106</b>	<b>105</b>	<b>104</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>97</b>	<b>97</b>	92	111	100	99	99	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>98</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>101</b>	<b>101</b>	100	101	109	100	103	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>102</b>
Ashley (B)	S 230	<b>95</b>	<b>97</b>	100	93	102	96	91	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>96</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>109</b>	<b>105</b>	105	109	106	108	108	<b>107</b>	<b>106</b>	<b>107</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>106</b>	<b>111</b>	105	106	100	104	108	<b>105</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>98</b>	<b>95</b>	90	90	83	90	89	<b>88</b>	<b>92</b>	<b>93</b>
Plutor (B)	S 240	<b>96</b>	<b>94</b>	94	96	94	91	97	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>95</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>98</b>	<b>94</b>	110	97	94	105	98	<b>101</b>	<b>97</b>	<b>97</b>
P 8317	S 250		<b>103</b>	112	94	103	94	94	<b>99</b>	<b>101</b>	
Chelsey	S 230		<b>101</b>	104	88	98	96	92	<b>96</b>	<b>98</b>	
Already	S 250		<b>97</b>	95	101	96	99	99	<b>98</b>	<b>98</b>	
DKC 3323	S 230		<b>107</b>	105	96	88	117	107	<b>102</b>	<b>105</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>98</b>	89	102	102	101	99	<b>99</b>	<b>98</b>	
Mastodon*	S 250		<b>100</b>	93	99	96	114	91	<b>98</b>	<b>99</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>98</b>	103	84	98	96	100	<b>96</b>	<b>97</b>	
LG 31245	S 240		<b>104</b>	94	96	97	101	91	<b>95</b>	<b>100</b>	
P 83224	S 240			100	93	98	106	102	<b>100</b>		
Greystone	S 250			98	105	104	94	95	<b>99</b>		
SY Remco	S 250			92	111	104	112	105	<b>104</b>		
Agrolupo	S 250			116	98	111	99	102	<b>105</b>		
KWS Lupollino	S 250			85	99	86	104	97	<b>94</b>		
LG 31265*	S 250			98	98	107	112	99	<b>102</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>10748</b>	<b>11361</b>	<b>10930</b>	<b>10699</b>	<b>10339</b>	<b>9320</b>	<b>13466</b>	<b>10951</b>	<b>11156</b>	<b>11062</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Enzymlösbare organische Substanz in TM %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	71,77	78,20	73,49	72,25	76,00	74,20	73,13	73,81	76,01	75,03
Glutexo* (B)	S 250	73,04	79,53	76,44	75,44	78,68	77,22	73,92	76,34	77,94	76,80
LG 31224* (B)	S 230	74,11	78,72	73,61	73,56	77,14	76,06	73,34	74,74	76,73	76,13
Ashley (B)	S 230	75,34	78,18	73,45	72,11	77,12	74,59	72,46	73,95	76,06	75,89
DKC 3327 (B)	S 230	73,41	77,14	74,72	72,72	74,04	74,63	72,80	73,78	75,46	74,99
DKC 3438 (B)	S 250	71,99	77,38	72,40	70,37	71,56	75,34	71,95	72,32	74,85	74,19
Farmactos (B)	S 230	73,78	77,36	74,00	72,75	73,28	74,84	73,57	73,69	75,52	75,12
Plutor (B)	S 240	73,35	78,52	75,47	75,62	74,27	74,42	74,79	74,92	76,72	75,94
LG 32257 (B)	S 230	74,78	80,09	76,70	72,48	76,61	76,41	74,38	75,31	77,70	77,03
P 8317	S 250		78,18	74,76	73,32	74,40	73,00	72,18	73,53	75,86	
Chelsey	S 230		78,41	74,93	70,85	74,60	74,29	73,35	73,60	76,01	
Already	S 250		76,22	71,84	67,95	75,08	74,66	72,51	72,41	74,31	
DKC 3323	S 230		78,66	73,00	73,65	74,45	75,35	74,94	74,28	76,47	
LID 2404 C	S 250		78,13	73,81	72,93	76,35	75,21	73,66	74,39	76,26	
Mastodon*	S 250		76,54	70,93	69,40	70,02	71,28	72,41	70,81	73,67	
Maxoleta*	S 250		79,10	73,70	70,94	71,98	74,61	72,82	72,81	75,96	
LG 31245	S 240		76,97	72,89	74,88	75,76	74,24	73,00	74,15	75,56	
P 83224	S 240			72,83	72,78	73,81	75,11	73,40	73,59		
Greystone	S 250			73,60	71,62	72,54	74,34	73,12	73,04		
SY Remco	S 250			73,57	73,51	72,19	75,44	73,61	73,66		
Agrolupo	S 250			72,46	69,09	73,96	71,72	71,80	71,80		
KWS Lupollino	S 250			72,47	71,04	72,62	73,31	72,04	72,29		
LG 31265*	S 250			73,81	71,79	74,12	76,58	72,79	73,82		
<b>Mittel (B)</b>		<b>73,51</b>	<b>78,35</b>	<b>74,48</b>	<b>73,04</b>	<b>75,41</b>	<b>75,30</b>	<b>73,37</b>	<b>74,32</b>	<b>76,33</b>	<b>75,68</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Enzymlösbare organische Substanz in TM rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>73,51</b>	<b>78,35</b>	<b>74,48</b>	<b>73,04</b>	<b>75,41</b>	<b>75,30</b>	<b>73,37</b>	<b>74,32</b>	<b>76,33</b>	<b>75,68</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Pflanzenlänge cm**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>266</b>	<b>246</b>	326	295	302	297	318	<b>307</b>	<b>277</b>	<b>274</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>240</b>	<b>215</b>	297	252	272	263	276	<b>272</b>	<b>244</b>	<b>243</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>259</b>	<b>242</b>	314	283	307	297	309	<b>302</b>	<b>272</b>	<b>269</b>
Ashley (B)	S 230	<b>254</b>	<b>237</b>	315	280	300	293	299	<b>297</b>	<b>267</b>	<b>264</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>263</b>	<b>247</b>	325	268	307	307	310	<b>303</b>	<b>275</b>	<b>272</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>272</b>	<b>258</b>	331	292	305	303	308	<b>308</b>	<b>283</b>	<b>281</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>248</b>	<b>236</b>	310	278	278	297	277	<b>288</b>	<b>262</b>	<b>259</b>
Plutor (B)	S 240	<b>253</b>	<b>230</b>	305	275	270	263	272	<b>277</b>	<b>254</b>	<b>254</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>252</b>	<b>236</b>	313	300	297	297	301	<b>301</b>	<b>269</b>	<b>265</b>
P 8317	S 250		<b>233</b>	326	263	300	293	300	<b>296</b>	<b>265</b>	
Chelsey	S 230		<b>250</b>	338	290	320	313	308	<b>314</b>	<b>282</b>	
Already	S 250		<b>247</b>	326	290	305	300	300	<b>304</b>	<b>275</b>	
DKC 3323	S 230		<b>250</b>	334	280	307	310	306	<b>307</b>	<b>279</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>253</b>	325	290	318	290	303	<b>305</b>	<b>279</b>	
Mastodon*	S 250		<b>248</b>	323	203	303	310	304	<b>288</b>	<b>268</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>259</b>	338	302	330	320	328	<b>324</b>	<b>291</b>	
LG 31245	S 240		<b>250</b>	329	293	300	310	307	<b>308</b>	<b>279</b>	
P 83224	S 240			327	283	315	307	313	<b>309</b>		
Greystone	S 250			343	292	310	313	315	<b>315</b>		
SY Remco	S 250			326	295	310	303	302	<b>307</b>		
Agrolupo	S 250			337	287	317	313	310	<b>313</b>		
KWS Lupollino	S 250			319	290	318	307	309	<b>308</b>		
LG 31265*	S 250			339	303	315	313	322	<b>319</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>256</b>	<b>239</b>	<b>315</b>	<b>280</b>	<b>293</b>	<b>291</b>	<b>297</b>	<b>295</b>	<b>267</b>	<b>264</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Pflanzenlänge rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>104</b>	<b>103</b>	103	105	103	102	107	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>104</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>94</b>	<b>90</b>	94	90	93	91	93	<b>92</b>	<b>91</b>	<b>92</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>101</b>	<b>101</b>	100	101	105	102	104	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>102</b>
Ashley (B)	S 230	<b>99</b>	<b>99</b>	100	100	102	101	101	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>103</b>	<b>103</b>	103	96	105	105	104	<b>103</b>	<b>103</b>	<b>103</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>106</b>	<b>108</b>	105	104	104	104	104	<b>104</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>97</b>	<b>99</b>	98	99	95	102	93	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
Plutor (B)	S 240	<b>99</b>	<b>97</b>	97	98	92	91	92	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>96</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>98</b>	<b>99</b>	99	107	101	102	102	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>100</b>
P 8317	S 250		<b>98</b>	103	94	102	101	101	<b>100</b>	<b>99</b>	
Chelsey	S 230		<b>105</b>	107	103	109	108	104	<b>106</b>	<b>106</b>	
Already	S 250		<b>103</b>	104	103	104	103	101	<b>103</b>	<b>103</b>	
DKC 3323	S 230		<b>105</b>	106	100	105	107	103	<b>104</b>	<b>104</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>106</b>	103	103	109	100	102	<b>103</b>	<b>104</b>	
Mastodon*	S 250		<b>104</b>	102	72	104	107	102	<b>98</b>	<b>101</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>109</b>	107	108	113	110	111	<b>110</b>	<b>109</b>	
LG 31245	S 240		<b>105</b>	104	105	102	107	104	<b>104</b>	<b>105</b>	
P 83224	S 240			104	101	108	105	106	<b>105</b>		
Greystone	S 250			109	104	106	108	106	<b>107</b>		
SY Remco	S 250			103	105	106	104	102	<b>104</b>		
Agrolupo	S 250			107	102	108	108	105	<b>106</b>		
KWS Lupollino	S 250			101	103	109	105	104	<b>105</b>		
LG 31265*	S 250			108	108	108	108	109	<b>108</b>		
<b>Mittel (B) cm</b>		<b>256</b>	<b>239</b>	<b>315</b>	<b>280</b>	<b>293</b>	<b>291</b>	<b>297</b>	<b>295</b>	<b>267</b>	<b>264</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Lagerpflanzen vor Ernte %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>2</b>	<b>5</b>						<b>4</b>	<b>9</b>	<b>11</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Bestockung %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>1,2</b>	<b>10,0</b>					<b>17,9</b>	<b>17,9</b>	<b>14,0</b>	<b>9,7</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>1</b>	<b>1</b>						<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Pflanzen mit Beulenbrand %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>3,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

## LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte

### Kälteempfindlichkeit

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

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

## LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte

### Abreifegrad der Blätter

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>4,1</b>	<b>5,2</b>	<b>7,2</b>	<b>6,2</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>6,0</b>	<b>5,4</b>	<b>5,3</b>	<b>5,1</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>2</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>12</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohprotein (Pflanze) %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>6,4</b>	<b>6,3</b>	<b>6,7</b>	<b>6,1</b>	<b>6,6</b>	<b>6,1</b>	<b>6,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,3</b>	<b>6,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohprotein (Pflanze) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>103</b>	<b>98</b>	102	97	100	96	98	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>102</b>	<b>103</b>	100	103	103	104	97	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>102</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>98</b>	<b>99</b>	101	95	104	94	102	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
Ashley (B)	S 230	<b>102</b>	<b>102</b>	104	107	104	105	104	<b>105</b>	<b>104</b>	<b>103</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>96</b>	<b>94</b>	95	96	97	99	100	<b>97</b>	<b>96</b>	<b>96</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>97</b>	<b>98</b>	91	95	93	98	103	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>97</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>100</b>	<b>104</b>	104	108	106	105	100	<b>105</b>	<b>104</b>	<b>103</b>
Plutor (B)	S 240	<b>100</b>	<b>102</b>	97	99	99	96	97	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>102</b>	<b>100</b>	105	100	93	102	99	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101</b>
P 8317	S 250		<b>100</b>	103	106	102	100	99	<b>102</b>	<b>101</b>	
Chelsey	S 230		<b>101</b>	104	99	104	102	102	<b>102</b>	<b>102</b>	
Already	S 250		<b>102</b>	98	97	102	101	103	<b>100</b>	<b>101</b>	
DKC 3323	S 230		<b>101</b>	101	100	95	95	95	<b>97</b>	<b>99</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>104</b>	103	100	108	105	102	<b>104</b>	<b>104</b>	
Mastodon*	S 250		<b>100</b>	112	102	105	103	104	<b>105</b>	<b>103</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>100</b>	97	97	101	97	102	<b>99</b>	<b>99</b>	
LG 31245	S 240		<b>99</b>	102	106	103	98	102	<b>102</b>	<b>101</b>	
P 83224	S 240			95	95	102	93	98	<b>97</b>		
Greystone	S 250			95	102	102	96	101	<b>99</b>		
SY Remco	S 250			93	100	98	99	95	<b>97</b>		
Agrolupo	S 250			97	93	100	95	101	<b>97</b>		
KWS Lupollino	S 250			98	95	101	99	102	<b>99</b>		
LG 31265*	S 250			96	102	101	98	102	<b>100</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>6,4</b>	<b>6,3</b>	<b>6,7</b>	<b>6,1</b>	<b>6,6</b>	<b>6,1</b>	<b>6,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,3</b>	<b>6,4</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohproteintrag (Pflanze) dt/ha**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>9,9</b>	<b>10,4</b>	<b>11,2</b>	<b>9,6</b>	<b>10,3</b>	<b>8,7</b>		<b>10,0</b>	<b>10,2</b>	<b>10,1</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>4</b>	<b>9</b>	<b>12</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohproteintrag (Pflanze) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B) dt/ha</b>		<b>9,9</b>	<b>10,4</b>	<b>11,2</b>	<b>9,6</b>	<b>10,3</b>	<b>8,7</b>		<b>10,0</b>	<b>10,2</b>	<b>10,1</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>4</b>	<b>9</b>	<b>12</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohfett in Gesamtpflanze % (NIRS)**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>2,64</b>	<b>2,97</b>	3,56	3,40	3,09	3,26	2,98	<b>3,26</b>	<b>3,11</b>	<b>3,00</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>2,70</b>	<b>3,12</b>	3,45	3,59	2,87	3,42	3,11	<b>3,29</b>	<b>3,20</b>	<b>3,09</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>2,70</b>	<b>3,03</b>	3,34	3,36	3,19	3,20	3,00	<b>3,22</b>	<b>3,12</b>	<b>3,02</b>
Ashley (B)	S 230	<b>2,65</b>	<b>2,86</b>	3,10	3,47	2,79	3,25	2,98	<b>3,12</b>	<b>2,99</b>	<b>2,91</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>2,66</b>	<b>2,79</b>	3,40	3,31	2,93	3,00	3,17	<b>3,16</b>	<b>2,97</b>	<b>2,90</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>2,66</b>	<b>2,91</b>	3,15	3,35	2,89	3,06	3,18	<b>3,12</b>	<b>3,02</b>	<b>2,93</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>2,63</b>	<b>3,15</b>	3,40	3,67	3,34	3,28	2,99	<b>3,34</b>	<b>3,24</b>	<b>3,10</b>
Plutor (B)	S 240	<b>2,79</b>	<b>3,05</b>	3,37	3,70	3,07	3,33	3,04	<b>3,30</b>	<b>3,18</b>	<b>3,09</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>2,77</b>	<b>2,99</b>	3,43	3,72	3,25	3,60	3,23	<b>3,45</b>	<b>3,22</b>	<b>3,12</b>
P 8317	S 250		<b>2,85</b>	3,03	3,56	2,97	2,89	2,95	<b>3,08</b>	<b>2,96</b>	
Chelsey	S 230		<b>2,85</b>	3,32	3,58	3,01	3,26	3,09	<b>3,25</b>	<b>3,05</b>	
Already	S 250		<b>3,01</b>	3,35	3,78	3,23	3,63	3,04	<b>3,41</b>	<b>3,21</b>	
DKC 3323	S 230		<b>2,95</b>	3,16	3,59	3,03	3,21	3,20	<b>3,24</b>	<b>3,09</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>3,16</b>	3,60	4,04	3,53	3,68	3,29	<b>3,63</b>	<b>3,39</b>	
Mastodon*	S 250		<b>2,88</b>	3,45	3,68	3,31	3,16	2,87	<b>3,29</b>	<b>3,09</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>2,84</b>	3,13	3,52	3,06	3,10	3,07	<b>3,18</b>	<b>3,01</b>	
LG 31245	S 240		<b>2,81</b>	3,05	3,34	3,00	3,02	2,99	<b>3,08</b>	<b>2,95</b>	
P 83224	S 240			2,81	3,21	3,07	2,86	2,90	<b>2,97</b>		
Greystone	S 250			3,18	3,93	3,50	3,50	2,85	<b>3,39</b>		
SY Remco	S 250			3,05	3,46	2,96	3,18	2,82	<b>3,09</b>		
Agrolupo	S 250			3,02	3,17	3,00	2,96	2,93	<b>3,02</b>		
KWS Lupollino	S 250			2,92	3,35	2,94	3,02	2,96	<b>3,04</b>		
LG 31265*	S 250			3,31	3,58	3,20	3,45	3,03	<b>3,31</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>2,69</b>	<b>2,98</b>	<b>3,36</b>	<b>3,51</b>	<b>3,05</b>	<b>3,27</b>	<b>3,08</b>	<b>3,25</b>	<b>3,12</b>	<b>3,02</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohfett in Gesamtpflanze % (NIRS) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022 Mittel	2023 Mittel	2024						23/24 Mittel	22-24 Mittel
				Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel		
ES Traveler (B)	S 250	98	99	106	97	101	100	97	100	100	100
Glutexo* (B)	S 250	101	104	103	102	94	105	101	101	103	102
LG 31224* (B)	S 230	100	102	99	96	105	98	97	99	100	100
Ashley (B)	S 230	98	96	92	99	91	99	97	96	96	96
DKC 3327 (B)	S 230	99	93	101	94	96	92	103	97	95	96
DKC 3438 (B)	S 250	99	97	94	95	95	94	103	96	97	97
Farmactos (B)	S 230	98	105	101	105	110	100	97	103	104	103
Plutor (B)	S 240	104	102	100	105	101	102	99	102	102	102
LG 32257 (B)	S 230	103	100	102	106	107	110	105	106	103	103
P 8317	S 250		95	90	101	97	89	96	95	95	
Chelsey	S 230		95	99	102	99	100	100	100	98	
Already	S 250		101	100	108	106	111	99	105	103	
DKC 3323	S 230		99	94	102	100	98	104	100	99	
LID 2404 C	S 250		106	107	115	116	113	107	112	109	
Mastodon*	S 250		96	103	105	109	97	93	101	99	
Maxoleta*	S 250		95	93	100	100	95	100	98	97	
LG 31245	S 240		94	91	95	98	93	97	95	95	
P 83224	S 240			84	92	101	88	94	91		
Greystone	S 250			95	112	115	107	93	104		
SY Remco	S 250			91	99	97	97	92	95		
Agrolupo	S 250			90	90	98	91	95	93		
KWS Lupollino	S 250			87	96	97	92	96	93		
LG 31265*	S 250			99	102	105	106	98	102		
<b>Mittel (B)</b>		<b>2,69</b>	<b>2,98</b>	<b>3,36</b>	<b>3,51</b>	<b>3,05</b>	<b>3,27</b>	<b>3,08</b>	<b>3,25</b>	<b>3,12</b>	<b>3,02</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Reduzierter Zucker Ges. (NIRS)**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>8,38</b>	<b>6,97</b>	8,40	7,34	6,77	8,34	6,00	<b>7,37</b>	<b>7,17</b>	<b>7,45</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>9,24</b>	<b>6,67</b>	7,14	7,52	6,19	8,10	6,10	<b>7,01</b>	<b>6,84</b>	<b>7,39</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>6,96</b>	<b>6,73</b>	9,33	7,91	7,00	9,19	6,60	<b>8,00</b>	<b>7,37</b>	<b>7,27</b>
Ashley (B)	S 230	<b>6,42</b>	<b>6,87</b>	7,86	7,64	6,44	8,65	7,59	<b>7,64</b>	<b>7,25</b>	<b>7,06</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>6,86</b>	<b>6,45</b>	8,54	6,40	5,52	8,75	4,35	<b>6,71</b>	<b>6,58</b>	<b>6,65</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>6,29</b>	<b>5,63</b>	8,21	5,45	6,55	7,18	2,77	<b>6,03</b>	<b>5,83</b>	<b>5,94</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>7,96</b>	<b>6,84</b>	9,84	8,31	8,97	10,11	9,37	<b>9,32</b>	<b>8,08</b>	<b>8,05</b>
Plutor (B)	S 240	<b>9,52</b>	<b>7,50</b>	9,28	7,76	9,44	9,75	7,80	<b>8,80</b>	<b>8,15</b>	<b>8,47</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>6,96</b>	<b>6,57</b>	6,87	7,23	6,66	8,02	4,42	<b>6,64</b>	<b>6,61</b>	<b>6,69</b>
P 8317	S 250		<b>6,85</b>	9,85	6,94	8,10	9,78	5,66	<b>8,06</b>	<b>7,46</b>	
Chelsey	S 230		<b>5,91</b>	8,77	7,04	6,75	8,58	5,94	<b>7,41</b>	<b>6,66</b>	
Already	S 250		<b>8,44</b>	11,26	8,76	8,63	9,44	6,74	<b>8,97</b>	<b>8,70</b>	
DKC 3323	S 230		<b>6,22</b>	8,42	6,53	6,95	8,07	4,77	<b>6,95</b>	<b>6,59</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>6,53</b>	9,26	7,68	7,78	8,37	5,13	<b>7,64</b>	<b>7,08</b>	
Mastodon*	S 250		<b>6,29</b>	7,57	6,59	7,23	8,73	8,19	<b>7,66</b>	<b>6,97</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>7,04</b>	10,09	8,67	7,82	9,92	5,44	<b>8,39</b>	<b>7,71</b>	
LG 31245	S 240		<b>7,68</b>	9,51	8,07	7,99	10,43	7,82	<b>8,76</b>	<b>8,22</b>	
P 83224	S 240			10,27	7,47	8,55	9,11	4,77	<b>8,04</b>		
Greystone	S 250			11,04	9,20	8,86	11,81	10,76	<b>10,33</b>		
SY Remco	S 250			8,35	8,07	8,30	8,11	6,88	<b>7,94</b>		
Agrolupo	S 250			9,02	7,65	7,96	8,77	5,83	<b>7,85</b>		
KWS Lupollino	S 250			10,56	9,24	8,82	9,63	7,12	<b>9,07</b>		
LG 31265*	S 250			8,91	7,82	6,88	8,33	6,37	<b>7,66</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>7,62</b>	<b>6,69</b>	<b>8,38</b>	<b>7,28</b>	<b>7,06</b>	<b>8,68</b>	<b>6,11</b>	<b>7,50</b>	<b>7,10</b>	<b>7,22</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Reduzierter Zucker Ges. (NIRS) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	110	104	100	101	96	96	98	98	101	103
Glutexo* (B)	S 250	121	100	85	103	88	93	100	93	96	102
LG 31224* (B)	S 230	91	101	111	109	99	106	108	107	104	101
Ashley (B)	S 230	84	103	94	105	91	100	124	102	102	98
DKC 3327 (B)	S 230	90	96	102	88	78	101	71	89	93	92
DKC 3438 (B)	S 250	83	84	98	75	93	83	45	80	82	82
Farmactos (B)	S 230	104	102	117	114	127	117	153	124	114	112
Plutor (B)	S 240	125	112	111	106	134	112	128	117	115	117
LG 32257 (B)	S 230	91	98	82	99	94	92	72	88	93	93
P 8317	S 250		102	117	95	115	113	93	107	105	
Chelsey	S 230		88	105	97	96	99	97	99	94	
Already	S 250		126	134	120	122	109	110	120	123	
DKC 3323	S 230		93	100	90	98	93	78	93	93	
LID 2404 C	S 250		98	110	105	110	96	84	102	100	
Mastodon*	S 250		94	90	90	102	101	134	102	98	
Maxoleta*	S 250		105	120	119	111	114	89	112	109	
LG 31245	S 240		115	113	111	113	120	128	117	116	
P 83224	S 240			122	103	121	105	78	107		
Greystone	S 250			132	126	125	136	176	138		
SY Remco	S 250			100	111	118	94	113	106		
Agrolupo	S 250			108	105	113	101	95	105		
KWS Lupollino	S 250			126	127	125	111	117	121		
LG 31265*	S 250			106	107	98	96	104	102		
<b>Mittel (B)</b>		<b>7,62</b>	<b>6,69</b>	<b>8,38</b>	<b>7,28</b>	<b>7,06</b>	<b>8,68</b>	<b>6,11</b>	<b>7,50</b>	<b>7,10</b>	<b>7,22</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**ADL (Lignin säurelöslich)**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	1,98	1,60	2,16	2,26	1,93	2,08	1,92	2,07	1,83	1,87
Glutexo* (B)	S 250	1,87	1,52	1,93	2,08	1,78	1,89	1,96	1,93	1,72	1,76
LG 31224* (B)	S 230	1,79	1,59	2,15	2,18	1,84	1,91	1,97	2,01	1,80	1,80
Ashley (B)	S 230	1,67	1,65	2,28	2,30	1,91	2,11	2,01	2,12	1,89	1,84
DKC 3327 (B)	S 230	1,82	1,68	2,10	2,24	2,12	2,06	2,00	2,10	1,89	1,87
DKC 3438 (B)	S 250	1,90	1,68	2,27	2,43	2,31	2,03	2,09	2,22	1,95	1,94
Farmactos (B)	S 230	1,82	1,66	2,17	2,28	2,23	2,09	1,95	2,14	1,90	1,88
Plutor (B)	S 240	1,83	1,51	2,02	2,08	2,13	2,10	1,82	2,03	1,77	1,78
LG 32257 (B)	S 230	1,74	1,51	1,94	2,37	1,97	1,96	1,89	2,03	1,77	1,76
P 8317	S 250		1,63	2,05	2,11	2,12	2,12	2,02	2,08	1,86	
Chelsey	S 230		1,65	2,09	2,34	2,15	2,13	2,00	2,14	1,89	
Already	S 250		1,80	2,36	2,53	2,07	2,04	1,93	2,19	1,99	
DKC 3323	S 230		1,63	2,28	2,05	2,11	2,00	1,89	2,06	1,85	
LID 2404 C	S 250		1,73	2,21	2,20	1,96	2,04	1,96	2,08	1,90	
Mastodon*	S 250		1,79	2,51	2,51	2,50	2,33	2,13	2,39	2,09	
Maxoleta*	S 250		1,60	2,24	2,36	2,34	2,10	1,97	2,20	1,90	
LG 31245	S 240		1,63	2,22	2,05	1,94	1,99	1,96	2,03	1,83	
P 83224	S 240			2,27	2,20	2,17	2,04	1,88	2,11		
Greystone	S 250			2,23	2,25	2,27	2,10	1,96	2,16		
SY Remco	S 250			2,17	2,13	2,29	1,93	1,91	2,09		
Agrolupo	S 250			2,35	2,60	2,22	2,36	2,07	2,32		
KWS Lupollino	S 250			2,32	2,37	2,30	2,19	2,05	2,25		
LG 31265*	S 250			2,22	2,38	2,18	1,91	1,99	2,14		
<b>Mittel (B)</b>		<b>1,83</b>	<b>1,60</b>	<b>2,11</b>	<b>2,25</b>	<b>2,02</b>	<b>2,02</b>	<b>1,95</b>	<b>2,07</b>	<b>1,84</b>	<b>1,83</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**ADL (Lignin säurelöslich) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>109</b>	<b>100</b>	102	101	95	103	98	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>102</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>102</b>	<b>95</b>	91	93	88	93	100	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>96</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>98</b>	<b>100</b>	102	97	91	94	101	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
Ashley (B)	S 230	<b>92</b>	<b>103</b>	108	102	94	104	103	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>100</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>99</b>	<b>105</b>	99	100	105	102	102	<b>101</b>	<b>103</b>	<b>102</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>104</b>	<b>105</b>	108	108	114	100	107	<b>107</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>100</b>	<b>104</b>	103	101	110	103	100	<b>103</b>	<b>104</b>	<b>103</b>
Plutor (B)	S 240	<b>100</b>	<b>94</b>	96	93	105	104	93	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>97</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>95</b>	<b>94</b>	92	105	97	97	97	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>96</b>
P 8317	S 250		<b>102</b>	97	94	105	105	103	<b>101</b>	<b>101</b>	
Chelsey	S 230		<b>103</b>	99	104	106	105	102	<b>103</b>	<b>103</b>	
Already	S 250		<b>112</b>	111	113	102	101	99	<b>105</b>	<b>108</b>	
DKC 3323	S 230		<b>102</b>	108	91	104	99	96	<b>100</b>	<b>101</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>108</b>	105	98	97	101	100	<b>100</b>	<b>104</b>	
Mastodon*	S 250		<b>112</b>	119	112	123	115	109	<b>115</b>	<b>114</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>100</b>	106	105	116	104	101	<b>106</b>	<b>103</b>	
LG 31245	S 240		<b>102</b>	105	91	96	98	100	<b>98</b>	<b>100</b>	
P 83224	S 240			107	98	107	101	96	<b>102</b>		
Greystone	S 250			105	100	112	104	100	<b>104</b>		
SY Remco	S 250			103	95	113	95	98	<b>101</b>		
Agrolupo	S 250			111	116	110	116	106	<b>112</b>		
KWS Lupollino	S 250			110	106	114	108	105	<b>108</b>		
LG 31265*	S 250			105	106	108	94	102	<b>103</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>1,83</b>	<b>1,60</b>	<b>2,11</b>	<b>2,25</b>	<b>2,02</b>	<b>2,02</b>	<b>1,95</b>	<b>2,07</b>	<b>1,84</b>	<b>1,83</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohfaser in Gesamtpflanze %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	17,48	13,92	16,41	17,53	15,07	16,54	18,39	16,79	15,35	15,84
Glutexo* (B)	S 250	16,58	12,85	14,80	15,16	13,37	14,45	17,24	15,01	13,93	14,54
LG 31224* (B)	S 230	16,41	13,57	16,69	17,13	14,53	15,88	18,02	16,45	15,01	15,33
Ashley (B)	S 230	15,53	13,67	16,65	17,27	14,64	16,19	18,40	16,63	15,15	15,24
DKC 3327 (B)	S 230	17,18	14,90	16,17	17,35	16,74	16,63	18,79	17,13	16,02	16,29
DKC 3438 (B)	S 250	17,88	14,56	17,67	18,62	18,18	16,22	19,41	18,02	16,29	16,66
Farmactos (B)	S 230	16,36	14,20	16,05	16,51	16,43	15,95	17,07	16,40	15,30	15,55
Plutor (B)	S 240	16,70	13,65	15,85	15,42	16,23	16,80	17,03	16,26	14,96	15,36
LG 32257 (B)	S 230	15,65	12,63	14,63	17,02	14,89	15,09	17,19	15,76	14,20	14,53
P 8317	S 250		14,09	16,05	16,34	16,31	17,32	19,10	17,02	15,56	
Chelsey	S 230		13,86	15,59	18,12	16,12	16,46	17,80	16,82	15,34	
Already	S 250		14,89	17,50	19,41	15,49	16,14	18,67	17,44	16,17	
DKC 3323	S 230		13,71	16,88	16,49	16,26	15,99	17,22	16,57	15,14	
LID 2404 C	S 250		13,64	16,04	16,29	14,40	15,56	17,43	15,94	14,79	
Mastodon*	S 250		14,91	17,47	18,63	18,28	17,98	18,92	18,25	16,58	
Maxoleta*	S 250		13,47	16,60	17,84	17,71	16,42	18,29	17,37	15,42	
LG 31245	S 240		14,61	17,17	15,79	15,32	16,91	18,36	16,71	15,66	
P 83224	S 240			16,89	16,99	16,10	16,16	18,38	16,90		
Greystone	S 250			16,62	17,02	16,85	16,09	17,97	16,91		
SY Remco	S 250			17,00	16,73	17,84	16,24	18,50	17,26		
Agrolupo	S 250			17,18	19,06	16,35	18,00	19,35	17,99		
KWS Lupollino	S 250			17,30	17,85	17,16	17,09	18,58	17,60		
LG 31265*	S 250			16,43	17,31	16,11	15,11	18,14	16,62		
<b>Mittel (B)</b>		<b>16,64</b>	<b>13,77</b>	<b>16,10</b>	<b>16,89</b>	<b>15,56</b>	<b>15,97</b>	<b>17,95</b>	<b>16,50</b>	<b>15,13</b>	<b>15,48</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Rohfaser in Gesamtpflanze rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>105</b>	<b>101</b>	102	104	97	104	102	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>102</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>100</b>	<b>93</b>	92	90	86	90	96	<b>91</b>	<b>92</b>	<b>94</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>99</b>	<b>99</b>	104	101	93	99	100	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
Ashley (B)	S 230	<b>93</b>	<b>99</b>	103	102	94	101	103	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>98</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>103</b>	<b>108</b>	100	103	108	104	105	<b>104</b>	<b>106</b>	<b>105</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>107</b>	<b>106</b>	110	110	117	102	108	<b>109</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>98</b>	<b>103</b>	100	98	106	100	95	<b>99</b>	<b>101</b>	<b>100</b>
Plutor (B)	S 240	<b>100</b>	<b>99</b>	98	91	104	105	95	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>94</b>	<b>92</b>	91	101	96	94	96	<b>96</b>	<b>94</b>	<b>94</b>
P 8317	S 250		<b>102</b>	100	97	105	108	106	<b>103</b>	<b>103</b>	
Chelsey	S 230		<b>101</b>	97	107	104	103	99	<b>102</b>	<b>101</b>	
Already	S 250		<b>108</b>	109	115	100	101	104	<b>106</b>	<b>107</b>	
DKC 3323	S 230		<b>100</b>	105	98	104	100	96	<b>100</b>	<b>100</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>99</b>	100	96	92	97	97	<b>97</b>	<b>98</b>	
Mastodon*	S 250		<b>108</b>	108	110	117	113	105	<b>111</b>	<b>110</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>98</b>	103	106	114	103	102	<b>105</b>	<b>102</b>	
LG 31245	S 240		<b>106</b>	107	93	98	106	102	<b>101</b>	<b>103</b>	
P 83224	S 240			105	101	103	101	102	<b>102</b>		
Greystone	S 250			103	101	108	101	100	<b>103</b>		
SY Remco	S 250			106	99	115	102	103	<b>105</b>		
Agrolupo	S 250			107	113	105	113	108	<b>109</b>		
KWS Lupollino	S 250			107	106	110	107	103	<b>107</b>		
LG 31265*	S 250			102	102	104	95	101	<b>101</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>16,64</b>	<b>13,77</b>	<b>16,10</b>	<b>16,89</b>	<b>15,56</b>	<b>15,97</b>	<b>17,95</b>	<b>16,50</b>	<b>15,13</b>	<b>15,48</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**SaureDetergenzienFasern (ADF) org. NIRS**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	21,18	16,73	20,41	21,51	18,04	20,08	18,73	19,75	18,24	18,92
Glutexo* (B)	S 250	20,12	15,71	18,27	18,89	15,78	17,75	18,77	17,89	16,80	17,57
LG 31224* (B)	S 230	19,57	16,41	20,48	20,84	17,42	19,04	19,13	19,38	17,89	18,28
Ashley (B)	S 230	18,22	16,39	20,35	21,19	17,17	19,61	19,50	19,56	17,98	18,03
DKC 3327 (B)	S 230	20,00	17,49	19,79	20,77	19,59	19,66	19,18	19,80	18,65	18,96
DKC 3438 (B)	S 250	21,16	17,34	21,31	22,43	21,44	19,25	19,69	20,82	19,08	19,56
Farmactos (B)	S 230	19,22	17,14	19,81	20,40	19,95	19,31	18,87	19,67	18,40	18,59
Plutor (B)	S 240	20,14	16,42	19,35	19,12	19,76	20,48	18,07	19,36	17,89	18,41
LG 32257 (B)	S 230	18,73	15,24	17,99	21,24	17,84	18,79	18,21	18,82	17,03	17,42
P 8317	S 250		16,72	19,41	20,04	19,49	20,51	19,33	19,76	18,24	
Chelsey	S 230		16,35	19,05	22,05	19,22	19,80	18,97	19,82	18,09	
Already	S 250		18,11	21,87	24,14	18,80	19,92	19,34	20,81	19,46	
DKC 3323	S 230		16,40	20,51	20,06	19,28	19,23	17,84	19,39	17,89	
LID 2404 C	S 250		16,62	20,06	20,45	17,83	19,38	18,32	19,21	17,91	
Mastodon*	S 250		17,69	21,79	22,89	22,33	21,81	20,17	21,80	19,75	
Maxoleta*	S 250		16,00	20,23	21,92	21,20	19,78	19,22	20,47	18,24	
LG 31245	S 240		17,41	20,81	19,22	18,28	20,08	19,34	19,54	18,48	
P 83224	S 240			20,29	20,62	19,43	19,23	18,28	19,57		
Greystone	S 250			20,73	21,29	20,78	19,90	19,39	20,42		
SY Remco	S 250			20,26	20,20	21,20	19,21	18,95	19,96		
Agrolupo	S 250			20,82	23,35	19,62	21,78	19,98	21,11		
KWS Lupollino	S 250			20,98	21,93	20,50	20,69	19,99	20,82		
LG 31265*	S 250			20,18	21,40	19,53	18,44	19,33	19,77		
<b>Mittel (B)</b>		<b>19,82</b>	<b>16,54</b>	<b>19,75</b>	<b>20,71</b>	<b>18,56</b>	<b>19,33</b>	<b>18,91</b>	<b>19,45</b>	<b>17,99</b>	<b>18,41</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**SaureDetergenzienFasern (ADF) org. NIRS rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	107	101	103	104	97	104	99	102	101	103
Glutexo* (B)	S 250	102	95	93	91	85	92	99	92	93	95
LG 31224* (B)	S 230	99	99	104	101	94	98	101	100	99	99
Ashley (B)	S 230	92	99	103	102	93	101	103	101	100	98
DKC 3327 (B)	S 230	101	106	100	100	106	102	101	102	104	103
DKC 3438 (B)	S 250	107	105	108	108	116	100	104	107	106	106
Farmactos (B)	S 230	97	104	100	99	108	100	100	101	102	101
Plutor (B)	S 240	102	99	98	92	107	106	96	100	99	100
LG 32257 (B)	S 230	95	92	91	103	96	97	96	97	95	95
P 8317	S 250		101	98	97	105	106	102	102	101	
Chelsey	S 230		99	96	106	104	102	100	102	101	
Already	S 250		109	111	117	101	103	102	107	108	
DKC 3323	S 230		99	104	97	104	99	94	100	99	
LID 2404 C	S 250		100	102	99	96	100	97	99	100	
Mastodon*	S 250		107	110	111	120	113	107	112	110	
Maxoleta*	S 250		97	102	106	114	102	102	105	101	
LG 31245	S 240		105	105	93	99	104	102	100	103	
P 83224	S 240			103	100	105	99	97	101		
Greystone	S 250			105	103	112	103	103	105		
SY Remco	S 250			103	98	114	99	100	103		
Agrolupo	S 250			105	113	106	113	106	109		
KWS Lupollino	S 250			106	106	110	107	106	107		
LG 31265*	S 250			102	103	105	95	102	102		
<b>Mittel (B)</b>		<b>19,82</b>	<b>16,54</b>	<b>19,75</b>	<b>20,71</b>	<b>18,56</b>	<b>19,33</b>	<b>18,91</b>	<b>19,45</b>	<b>17,99</b>	<b>18,41</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**NeutraleDetergenzienFasern (NDF) org.NIR**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>38,52</b>	<b>32,41</b>	34,14	37,33	33,11	34,57	40,36	<b>35,90</b>	<b>34,16</b>	<b>35,16</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>37,38</b>	<b>31,10</b>	32,17	33,90	30,61	31,37	38,72	<b>33,35</b>	<b>32,23</b>	<b>33,42</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>36,97</b>	<b>32,15</b>	34,92	36,42	32,49	33,28	39,44	<b>35,31</b>	<b>33,73</b>	<b>34,48</b>
Ashley (B)	S 230	<b>35,51</b>	<b>32,25</b>	35,37	37,78	32,68	34,31	39,87	<b>36,00</b>	<b>34,12</b>	<b>34,44</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>38,27</b>	<b>34,48</b>	34,03	37,68	36,52	34,72	40,66	<b>36,72</b>	<b>35,60</b>	<b>36,22</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>39,65</b>	<b>34,06</b>	36,53	39,89	38,67	34,38	41,34	<b>38,16</b>	<b>36,11</b>	<b>36,93</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>36,62</b>	<b>33,29</b>	33,38	35,57	35,28	33,30	38,51	<b>35,21</b>	<b>34,25</b>	<b>34,80</b>
Plutor (B)	S 240	<b>36,56</b>	<b>32,11</b>	32,17	33,18	34,19	34,33	38,43	<b>34,46</b>	<b>33,29</b>	<b>34,04</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>35,52</b>	<b>30,46</b>	32,13	37,08	32,88	32,57	38,56	<b>34,64</b>	<b>32,55</b>	<b>33,24</b>
P 8317	S 250		<b>32,85</b>	33,86	36,52	35,08	35,89	40,95	<b>36,46</b>	<b>34,65</b>	
Chelsey	S 230		<b>32,49</b>	32,88	38,61	34,99	34,20	38,73	<b>35,88</b>	<b>34,19</b>	
Already	S 250		<b>34,10</b>	35,95	41,07	33,25	33,90	40,35	<b>36,90</b>	<b>35,50</b>	
DKC 3323	S 230		<b>32,39</b>	35,25	36,32	35,29	33,64	38,60	<b>35,82</b>	<b>34,10</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>31,60</b>	33,39	34,87	31,36	32,99	38,46	<b>34,21</b>	<b>32,91</b>	
Mastodon*	S 250		<b>34,13</b>	36,58	39,57	38,64	37,30	40,85	<b>38,59</b>	<b>36,36</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>31,48</b>	33,79	37,33	36,94	33,31	40,06	<b>36,28</b>	<b>33,88</b>	
LG 31245	S 240		<b>33,71</b>	35,54	34,46	33,46	34,77	39,37	<b>35,52</b>	<b>34,61</b>	
P 83224	S 240			34,37	36,47	34,27	33,53	40,61	<b>35,85</b>		
Greystone	S 250			33,89	36,44	35,61	32,80	39,29	<b>35,61</b>		
SY Remco	S 250			35,70	36,07	37,45	34,28	40,46	<b>36,79</b>		
Agrolupo	S 250			34,95	40,21	34,66	36,99	41,55	<b>37,67</b>		
KWS Lupollino	S 250			35,26	37,73	35,87	34,79	40,62	<b>36,85</b>		
LG 31265*	S 250			34,07	37,13	34,96	32,06	39,86	<b>35,62</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>37,22</b>	<b>32,48</b>	<b>33,87</b>	<b>36,54</b>	<b>34,05</b>	<b>33,65</b>	<b>39,54</b>	<b>35,53</b>	<b>34,00</b>	<b>34,75</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**NeutraleDetergenzienFasern (NDF) org.NIR rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>103</b>	<b>100</b>	101	102	97	103	102	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>101</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>100</b>	<b>96</b>	95	93	90	93	98	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>96</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>99</b>	<b>99</b>	103	100	95	99	100	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
Ashley (B)	S 230	<b>95</b>	<b>99</b>	104	103	96	102	101	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>99</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>103</b>	<b>106</b>	100	103	107	103	103	<b>103</b>	<b>105</b>	<b>104</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>107</b>	<b>105</b>	108	109	114	102	105	<b>107</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>98</b>	<b>102</b>	99	97	104	99	97	<b>99</b>	<b>101</b>	<b>100</b>
Plutor (B)	S 240	<b>98</b>	<b>99</b>	95	91	100	102	97	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>95</b>	<b>94</b>	95	101	97	97	98	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>96</b>
P 8317	S 250		<b>101</b>	100	100	103	107	104	<b>103</b>	<b>102</b>	
Chelsey	S 230		<b>100</b>	97	106	103	102	98	<b>101</b>	<b>101</b>	
Already	S 250		<b>105</b>	106	112	98	101	102	<b>104</b>	<b>104</b>	
DKC 3323	S 230		<b>100</b>	104	99	104	100	98	<b>101</b>	<b>100</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>97</b>	99	95	92	98	97	<b>96</b>	<b>97</b>	
Mastodon*	S 250		<b>105</b>	108	108	113	111	103	<b>109</b>	<b>107</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>97</b>	100	102	108	99	101	<b>102</b>	<b>100</b>	
LG 31245	S 240		<b>104</b>	105	94	98	103	100	<b>100</b>	<b>102</b>	
P 83224	S 240			101	100	101	100	103	<b>101</b>		
Greystone	S 250			100	100	105	97	99	<b>100</b>		
SY Remco	S 250			105	99	110	102	102	<b>104</b>		
Agrolupo	S 250			103	110	102	110	105	<b>106</b>		
KWS Lupollino	S 250			104	103	105	103	103	<b>104</b>		
LG 31265*	S 250			101	102	103	95	101	<b>100</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>37,22</b>	<b>32,48</b>	<b>33,87</b>	<b>36,54</b>	<b>34,05</b>	<b>33,65</b>	<b>39,54</b>	<b>35,53</b>	<b>34,00</b>	<b>34,75</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte  
Neutralfaser (NIRS)**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>40,07</b>	<b>33,02</b>	36,18	38,71	34,24	36,39	41,34	<b>37,37</b>	<b>35,20</b>	<b>36,32</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>38,76</b>	<b>31,81</b>	34,12	35,04	31,33	33,06	39,84	<b>34,68</b>	<b>33,24</b>	<b>34,52</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>38,04</b>	<b>32,75</b>	36,61	37,67	33,41	34,85	40,67	<b>36,64</b>	<b>34,69</b>	<b>35,47</b>
Ashley (B)	S 230	<b>36,50</b>	<b>32,83</b>	36,96	38,64	33,41	35,75	41,08	<b>37,17</b>	<b>35,00</b>	<b>35,35</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>39,23</b>	<b>34,89</b>	35,58	38,39	37,23	36,09	42,10	<b>37,88</b>	<b>36,38</b>	<b>37,04</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>40,94</b>	<b>34,55</b>	38,21	40,88	39,70	35,67	42,52	<b>39,39</b>	<b>36,97</b>	<b>37,89</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>37,54</b>	<b>33,82</b>	35,22	36,42	36,14	34,87	40,11	<b>36,55</b>	<b>35,19</b>	<b>35,73</b>
Plutor (B)	S 240	<b>38,09</b>	<b>32,76</b>	34,52	34,58	35,71	36,40	39,67	<b>36,17</b>	<b>34,47</b>	<b>35,30</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>36,74</b>	<b>30,91</b>	33,54	38,02	33,66	34,12	39,97	<b>35,86</b>	<b>33,39</b>	<b>34,16</b>
P 8317	S 250		<b>33,41</b>	35,87	37,52	36,10	37,75	41,82	<b>37,81</b>	<b>35,61</b>	
Chelsey	S 230		<b>32,92</b>	34,51	39,62	35,84	35,77	40,39	<b>37,23</b>	<b>35,07</b>	
Already	S 250		<b>34,80</b>	37,84	42,15	34,16	35,42	42,16	<b>38,34</b>	<b>36,57</b>	
DKC 3323	S 230		<b>32,95</b>	37,12	37,61	36,35	35,54	39,76	<b>37,28</b>	<b>35,12</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>32,26</b>	35,21	35,97	32,70	34,60	39,94	<b>35,68</b>	<b>33,97</b>	
Mastodon*	S 250		<b>34,64</b>	38,44	40,76	39,91	38,90	42,05	<b>40,01</b>	<b>37,33</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>31,99</b>	35,59	38,59	38,20	34,99	41,53	<b>37,78</b>	<b>34,88</b>	
LG 31245	S 240		<b>34,26</b>	37,41	35,36	34,44	36,41	40,72	<b>36,87</b>	<b>35,56</b>	
P 83224	S 240			36,47	38,13	35,54	35,55	41,00	<b>37,34</b>		
Greystone	S 250			36,11	37,61	36,65	34,42	40,74	<b>37,11</b>		
SY Remco	S 250			37,16	37,35	38,72	35,88	41,22	<b>38,06</b>		
Agrolupo	S 250			37,16	41,67	36,13	39,05	42,91	<b>39,38</b>		
KWS Lupollino	S 250			37,22	39,09	37,13	36,96	42,14	<b>38,51</b>		
LG 31265*	S 250			35,79	38,12	35,65	33,65	41,08	<b>36,86</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>38,43</b>	<b>33,04</b>	<b>35,66</b>	<b>37,60</b>	<b>34,98</b>	<b>35,24</b>	<b>40,81</b>	<b>36,86</b>	<b>34,95</b>	<b>35,75</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte  
Neutralfaser (NIRS) rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>104</b>	<b>100</b>	101	103	98	103	101	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>102</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>101</b>	<b>96</b>	96	93	90	94	98	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>97</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>99</b>	<b>99</b>	103	100	95	99	100	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
Ashley (B)	S 230	<b>95</b>	<b>99</b>	104	103	96	101	101	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>99</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>102</b>	<b>106</b>	100	102	106	102	103	<b>103</b>	<b>104</b>	<b>104</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>107</b>	<b>105</b>	107	109	113	101	104	<b>107</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>98</b>	<b>102</b>	99	97	103	99	98	<b>99</b>	<b>101</b>	<b>100</b>
Plutor (B)	S 240	<b>99</b>	<b>99</b>	97	92	102	103	97	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>96</b>	<b>94</b>	94	101	96	97	98	<b>97</b>	<b>96</b>	<b>96</b>
P 8317	S 250		<b>101</b>	101	100	103	107	102	<b>103</b>	<b>102</b>	
Chelsey	S 230		<b>100</b>	97	105	102	101	99	<b>101</b>	<b>100</b>	
Already	S 250		<b>105</b>	106	112	98	100	103	<b>104</b>	<b>105</b>	
DKC 3323	S 230		<b>100</b>	104	100	104	101	97	<b>101</b>	<b>100</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>98</b>	99	96	93	98	98	<b>97</b>	<b>97</b>	
Mastodon*	S 250		<b>105</b>	108	108	114	110	103	<b>109</b>	<b>107</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>97</b>	100	103	109	99	102	<b>102</b>	<b>100</b>	
LG 31245	S 240		<b>104</b>	105	94	98	103	100	<b>100</b>	<b>102</b>	
P 83224	S 240			102	101	102	101	100	<b>101</b>		
Greystone	S 250			101	100	105	98	100	<b>101</b>		
SY Remco	S 250			104	99	111	102	101	<b>103</b>		
Agrolupo	S 250			104	111	103	111	105	<b>107</b>		
KWS Lupollino	S 250			104	104	106	105	103	<b>104</b>		
LG 31265*	S 250			100	101	102	95	101	<b>100</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>38,43</b>	<b>33,04</b>	<b>35,66</b>	<b>37,60</b>	<b>34,98</b>	<b>35,24</b>	<b>40,81</b>	<b>36,86</b>	<b>34,95</b>	<b>35,75</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Faser (NIRS ADF) säure unlösliche**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	22,07	17,28	20,91	22,26	18,78	20,98	22,43	21,07	19,18	19,85
Glutexo* (B)	S 250	21,05	16,74	18,98	19,58	16,46	18,53	21,10	18,93	17,83	18,58
LG 31224* (B)	S 230	20,56	17,03	20,89	21,60	18,06	19,89	21,81	20,45	18,74	19,16
Ashley (B)	S 230	19,44	17,35	21,06	21,92	17,78	20,51	22,44	20,74	19,04	19,14
DKC 3327 (B)	S 230	21,20	18,20	20,19	21,73	20,57	20,52	23,02	21,21	19,70	20,05
DKC 3438 (B)	S 250	22,41	18,02	22,08	23,49	22,55	20,11	23,77	22,40	20,21	20,72
Farmactos (B)	S 230	20,30	17,82	20,42	21,02	20,52	20,17	20,95	20,61	19,22	19,47
Plutor (B)	S 240	21,04	17,09	19,99	19,76	20,40	21,21	20,69	20,41	18,75	19,28
LG 32257 (B)	S 230	19,78	16,35	18,40	21,76	18,59	19,27	21,05	19,81	18,08	18,47
P 8317	S 250		17,38	20,18	20,83	20,18	21,63	23,32	21,23	19,30	
Chelsey	S 230		16,94	19,65	22,85	19,93	20,68	21,84	20,99	18,97	
Already	S 250		18,51	22,15	24,72	19,26	20,42	22,76	21,86	20,19	
DKC 3323	S 230		17,25	21,22	20,98	20,25	20,23	21,00	20,74	18,99	
LID 2404 C	S 250		17,03	20,34	20,78	18,14	19,82	21,24	20,06	18,55	
Mastodon*	S 250		18,34	22,24	23,55	23,00	22,62	23,34	22,95	20,65	
Maxoleta*	S 250		16,99	20,77	22,52	21,98	20,52	22,38	21,64	19,32	
LG 31245	S 240		18,21	21,52	19,87	18,92	20,98	22,26	20,71	19,46	
P 83224	S 240			21,28	21,70	20,22	20,44	22,18	21,16		
Greystone	S 250			21,05	21,68	21,07	20,43	21,94	21,23		
SY Remco	S 250			21,21	21,09	22,14	20,25	22,38	21,41		
Agrolupo	S 250			21,59	24,11	20,49	22,73	23,67	22,52		
KWS Lupollino	S 250			21,69	22,73	21,35	21,50	22,85	22,02		
LG 31265*	S 250			20,70	21,94	20,02	19,09	22,22	20,80		
<b>Mittel (B)</b>		<b>20,87</b>	<b>17,32</b>	<b>20,32</b>	<b>21,46</b>	<b>19,30</b>	<b>20,13</b>	<b>21,92</b>	<b>20,63</b>	<b>18,97</b>	<b>19,41</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Faser (NIRS ADF) säure unlösliche rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>106</b>	<b>100</b>	103	104	97	104	102	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>102</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>101</b>	<b>97</b>	93	91	85	92	96	<b>92</b>	<b>94</b>	<b>96</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>99</b>	<b>98</b>	103	101	94	99	100	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
Ashley (B)	S 230	<b>93</b>	<b>100</b>	104	102	92	102	102	<b>101</b>	<b>100</b>	<b>99</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>102</b>	<b>105</b>	99	101	107	102	105	<b>103</b>	<b>104</b>	<b>103</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>107</b>	<b>104</b>	109	109	117	100	108	<b>109</b>	<b>107</b>	<b>107</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>97</b>	<b>103</b>	100	98	106	100	96	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>100</b>
Plutor (B)	S 240	<b>101</b>	<b>99</b>	98	92	106	105	94	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>95</b>	<b>94</b>	91	101	96	96	96	<b>96</b>	<b>95</b>	<b>95</b>
P 8317	S 250		<b>100</b>	99	97	105	107	106	<b>103</b>	<b>102</b>	
Chelsey	S 230		<b>98</b>	97	106	103	103	100	<b>102</b>	<b>100</b>	
Already	S 250		<b>107</b>	109	115	100	101	104	<b>106</b>	<b>106</b>	
DKC 3323	S 230		<b>100</b>	104	98	105	101	96	<b>101</b>	<b>100</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>98</b>	100	97	94	98	97	<b>97</b>	<b>98</b>	
Mastodon*	S 250		<b>106</b>	109	110	119	112	106	<b>111</b>	<b>109</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>98</b>	102	105	114	102	102	<b>105</b>	<b>102</b>	
LG 31245	S 240		<b>105</b>	106	93	98	104	102	<b>100</b>	<b>103</b>	
P 83224	S 240			105	101	105	102	101	<b>103</b>		
Greystone	S 250			104	101	109	101	100	<b>103</b>		
SY Remco	S 250			104	98	115	101	102	<b>104</b>		
Agrolupo	S 250			106	112	106	113	108	<b>109</b>		
KWS Lupollino	S 250			107	106	111	107	104	<b>107</b>		
LG 31265*	S 250			102	102	104	95	101	<b>101</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>20,87</b>	<b>17,32</b>	<b>20,32</b>	<b>21,46</b>	<b>19,30</b>	<b>20,13</b>	<b>21,92</b>	<b>20,63</b>	<b>18,97</b>	<b>19,41</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte <sup>1</sup></b>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

## LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte

## Datum des Aufgangs

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>10.5</b>	<b>10.5</b>	<b>5.5</b>	<b>6.5</b>	<b>29.4</b>	<b>8.5</b>	<b>6.5</b>	<b>4.5</b>	<b>7.5</b>	<b>8.5</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

## LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte

## Datum der weiblichen Blüte

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>18.7</b>	<b>21.7</b>	<b>9.7</b>	<b>13.7</b>	<b>14.7</b>	<b>18.7</b>	<b>10.7</b>	<b>13.7</b>	<b>17.7</b>	<b>18.7</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

## LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte

## Datum der Ernte

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	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		
<b>Mittel (B)</b>		<b>31.8</b>	<b>17.9</b>	<b>30.8</b>	<b>3.9</b>	<b>27.8</b>	<b>29.8</b>	<b>4.9</b>	<b>31.8</b>	<b>8.9</b>	<b>6.9</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>5</b>						<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Tage von Aussaat bis weibliche Blüte**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnewalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	86	86					81	81	84	84
Glutexo* (B)	S 250	87	86					80	80	83	84
LG 31224* (B)	S 230	86	86					81	81	84	84
Ashley (B)	S 230	82	85					79	79	82	82
DKC 3327 (B)	S 230	86	89					80	80	85	85
DKC 3438 (B)	S 250	88	89					82	82	86	86
Farmactos (B)	S 230	85	86					78	78	82	83
Plutor (B)	S 240	87	88					81	81	85	85
LG 32257 (B)	S 230	84	89					77	77	83	83
P 8317	S 250		89					83	83	86	
Chelsey	S 230		89					80	80	85	
Already	S 250		86					78	78	82	
DKC 3323	S 230		89					80	80	85	
LID 2404 C	S 250		86					79	79	83	
Mastodon*	S 250		89					83	83	86	
Maxoleta*	S 250		89					81	81	85	
LG 31245	S 240		87					79	79	83	
P 83224	S 240							83	83		
Greystone	S 250							78	78		
SY Remco	S 250							79	79		
Agrolupo	S 250							81	81		
KWS Lupollino	S 250							81	81		
LG 31265*	S 250							80	80		
<b>Mittel (B)</b>		<b>86</b>	<b>87</b>					<b>80</b>	<b>80</b>	<b>84</b>	<b>84</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>1</b>	<b>1</b>						<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis



**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Tage von Aussaat/Pflanzen bis Aufgang**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnewalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	16	21					15	15	18	17
Glutexo* (B)	S 250	16	20					14	14	17	17
LG 31224* (B)	S 230	15	21					15	15	18	17
Ashley (B)	S 230	16	21					14	14	18	17
DKC 3327 (B)	S 230	16	20					14	14	17	17
DKC 3438 (B)	S 250	16	21					14	14	18	17
Farmactos (B)	S 230	17	21					15	15	18	18
Plutor (B)	S 240	15	20					13	13	17	16
LG 32257 (B)	S 230	16	21					15	15	18	17
P 8317	S 250		21					14	14	18	
Chelsey	S 230		21					14	14	18	
Already	S 250		21					14	14	18	
DKC 3323	S 230		22					14	14	18	
LID 2404 C	S 250		22					13	13	18	
Mastodon*	S 250		21					14	14	18	
Maxoleta*	S 250		22					15	15	19	
LG 31245	S 240		21					15	15	18	
P 83224	S 240							13	13		
Greystone	S 250							13	13		
SY Remco	S 250							15	15		
Agrolupo	S 250							14	14		
KWS Lupollino	S 250							14	14		
LG 31265*	S 250							15	15		
<b>Mittel (B)</b>		<b>16</b>	<b>21</b>					<b>14</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>17</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>1</b>	<b>1</b>						<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Trockensubstanz der Probe %**

absolut Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	38,11	41,33	35,45	48,37	47,46	38,84	44,32	42,89	42,20	41,17
Glutexo* (B)	S 250	37,80	41,74	37,50	47,93	47,25	37,96	43,66	42,86	42,36	41,22
LG 31224* (B)	S 230	41,84	43,02	37,89	48,40	47,15	40,23	44,27	43,59	43,33	42,96
Ashley (B)	S 230	42,83	43,76	36,95	49,67	46,91	39,04	42,24	42,96	43,31	43,19
DKC 3327 (B)	S 230	43,90	42,33	40,65	52,90	50,04	40,35	45,25	45,84	44,28	44,18
DKC 3438 (B)	S 250	42,22	41,55	38,27	51,70	50,08	39,80	45,18	45,01	43,47	43,16
Farmactos (B)	S 230	41,17	43,77	37,40	49,03	45,30	38,56	43,02	42,66	43,16	42,66
Plutor (B)	S 240	38,46	39,53	36,31	47,90	43,36	37,34	44,10	41,80	40,79	40,21
LG 32257 (B)	S 230	42,82	43,77	39,36	49,60	50,38	40,65	46,15	45,23	44,58	44,14
P 8317	S 250		43,18	37,00	49,93	44,89	39,04	43,82	42,94	43,04	
Chelsey	S 230		44,56	39,48	50,07	47,19	39,52	44,10	44,07	44,29	
Already	S 250		42,00	35,83	45,60	44,26	39,08	43,74	41,70	41,83	
DKC 3323	S 230		43,44	36,37	49,63	49,17	39,06	46,45	44,14	43,83	
LID 2404 C	S 250		41,77	36,17	48,27	46,57	39,12	44,75	42,98	42,44	
Mastodon*	S 250		39,86	34,88	46,40	44,41	36,03	40,69	40,48	40,21	
Maxoleta*	S 250		42,49	35,36	46,77	45,98	37,47	43,90	41,90	42,16	
LG 31245	S 240		43,33	37,38	50,30	46,42	40,86	43,29	43,65	43,51	
P 83224	S 240			39,69	50,33	47,06	39,33	46,16	44,52		
Greystone	S 250			35,59	47,07	45,41	38,29	40,92	41,46		
SY Remco	S 250			36,31	46,70	44,89	38,98	43,89	42,15		
Agrolupo	S 250			37,04	47,33	45,80	38,04	43,71	42,38		
KWS Lupollino	S 250			35,75	46,20	43,70	37,06	42,83	41,11		
LG 31265*	S 250			36,13	46,47	45,44	39,45	43,17	42,13		
<b>Mittel (B)</b>		<b>41,02</b>	<b>42,31</b>	<b>37,75</b>	<b>49,50</b>	<b>47,55</b>	<b>39,20</b>	<b>44,24</b>	<b>43,65</b>	<b>43,05</b>	<b>42,54</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>4</b>						<b>5</b>	<b>9</b>	<b>12</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Trockensubstanz der Probe rel.**

relativ Sorte	Reife- zahl	2022	2023	2024						23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde	Beetzendorf	Mittel	Mittel	Mittel
ES Traveler (B)	S 250	<b>93</b>	<b>98</b>	94	98	100	99	100	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>97</b>
Glutexo* (B)	S 250	<b>92</b>	<b>99</b>	99	97	99	97	99	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>97</b>
LG 31224* (B)	S 230	<b>102</b>	<b>102</b>	100	98	99	103	100	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>101</b>
Ashley (B)	S 230	<b>104</b>	<b>103</b>	98	100	99	100	95	<b>98</b>	<b>101</b>	<b>102</b>
DKC 3327 (B)	S 230	<b>107</b>	<b>100</b>	108	107	105	103	102	<b>105</b>	<b>103</b>	<b>104</b>
DKC 3438 (B)	S 250	<b>103</b>	<b>98</b>	101	104	105	102	102	<b>103</b>	<b>101</b>	<b>101</b>
Farmactos (B)	S 230	<b>100</b>	<b>103</b>	99	99	95	98	97	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Plutor (B)	S 240	<b>94</b>	<b>93</b>	96	97	91	95	100	<b>96</b>	<b>95</b>	<b>95</b>
LG 32257 (B)	S 230	<b>104</b>	<b>103</b>	104	100	106	104	104	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>104</b>
P 8317	S 250		<b>102</b>	98	101	94	100	99	<b>98</b>	<b>100</b>	
Chelsey	S 230		<b>105</b>	105	101	99	101	100	<b>101</b>	<b>103</b>	
Already	S 250		<b>99</b>	95	92	93	100	99	<b>96</b>	<b>97</b>	
DKC 3323	S 230		<b>103</b>	96	100	103	100	105	<b>101</b>	<b>102</b>	
LID 2404 C	S 250		<b>99</b>	96	98	98	100	101	<b>98</b>	<b>99</b>	
Mastodon*	S 250		<b>94</b>	92	94	93	92	92	<b>93</b>	<b>93</b>	
Maxoleta*	S 250		<b>100</b>	94	94	97	96	99	<b>96</b>	<b>98</b>	
LG 31245	S 240		<b>102</b>	99	102	98	104	98	<b>100</b>	<b>101</b>	
P 83224	S 240			105	102	99	100	104	<b>102</b>		
Greystone	S 250			94	95	96	98	92	<b>95</b>		
SY Remco	S 250			96	94	94	99	99	<b>97</b>		
Agrolupo	S 250			98	96	96	97	99	<b>97</b>		
KWS Lupollino	S 250			95	93	92	95	97	<b>94</b>		
LG 31265*	S 250			96	94	96	101	98	<b>97</b>		
<b>Mittel (B)</b>		<b>41,02</b>	<b>42,31</b>	<b>37,75</b>	<b>49,50</b>	<b>47,55</b>	<b>39,20</b>	<b>44,24</b>	<b>43,65</b>	<b>43,05</b>	<b>42,54</b>
<b>GD 5 %</b>											
<b>Anzahl Orte</b> <sup>1</sup>		<b>3</b>	<b>4</b>						<b>5</b>	<b>9</b>	<b>12</b>

\* EU-Sorte

<sup>1</sup> Anzahl kann bei einzelnen Sorten abweichen

(B) Bezugsbasis

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte  
Acker- und Pflanzenbau**

Ort	letzte Vorfrucht	Datum	
		Aussaat	Ernte
Beerfelde	Weizen, Winter-	09.05.2022	08.09.2022
Lüchfeld	Weizen, Winter-	27.04.2022	25.08.2022
Beetzendorf	Hafer (Körnernutzung)	21.04.2022	30.08.2022
Beerfelde	Gerste, Winter-	02.05.2023	21.09.2023
Kranepuhl	Weizen, Winter-	18.04.2023	15.09.2023
Lüchfeld	Weizen, Winter-	19.04.2023	18.09.2023
Sonnewalde	Weizen, Winter-	05.05.2023	14.09.2023
Beetzendorf	Mais (Silonutzung)	21.04.2023	19.09.2023
Beerfelde	Weizen, Winter-	24.04.2024	30.08.2024
Fehrbellin	Weizen, Winter-	23.04.2024	03.09.2024
Kranepuhl	Weizen, Winter-	17.04.2024	27.08.2024
Sonnewalde	Weizen, Winter-	25.04.2024	29.08.2024
Beetzendorf	Hafer (Körnernutzung)	22.04.2024	04.09.2024

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Bodenuntersuchungen**

Ort						N <sub>min</sub> -Untersuchung			
	Datum	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	pH	Datum	kg N/ha		
		(mg/100g)					(0-30 cm)	(30-60 cm)	(60-90 cm)
Beerfelde	17.02.2022	9,4	12	6,3	6,5	17.02.2022	28	16	12
Lüchfeld	24.01.2022	4,7	10	6,5	6,2	24.01.2022	17	15	
Beetzendorf	30.08.2021	11	15,7	3,9	6	10.03.2022	15	13	24
Beerfelde	18.04.2023	7,2	13,8	11	6,4	18.04.2023	47	21	
Kranepuhl	08.03.2023	4,2	10,6	6,1	5,7	08.03.2023	24	13	
Lüchfeld	23.02.2023	4,5	8	6,2	6,1	23.02.2023	21	13	
Sonnenwalde	22.02.2023	11,5	14,4	10,5	5,9	22.02.2023	22	31	
Beetzendorf	28.09.2021	11,2	10,8	4,2	6,3	28.02.2023	16	9	20
Beerfelde	03.04.2024	7	12,6	8,3	6,4	03.04.2024	32	14	
Fehrbellin	14.02.2024	7,3	16,3	8,2	5,4	14.02.2024	14	14	17
Kranepuhl	08.03.2024	4,2	10,6	6,1	5,7	08.03.2024	24	13	
Sonnenwalde	28.02.2024	6	10	9	6,8	28.02.2024	46	33	
Beetzendorf						06.03.2024	11	10	5

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Dünung\_Begleitmaßnahmen**

Ort	Datum	BBCH	Dünger	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
				kg/ha		
Beerfelde	03.05.2022	0	Stallmist,Mittlere Gabe	172	115	59
Lüchfeld	26.03.2022	0	Stallmist,Mittlere Gabe	168		
Beetzendorf	16.09.2021	0	PK-Dünger		154	308
	02.06.2022	15	Kieserit			
	31.05.2022	15	ENTEC	146		
Beerfelde	02.05.2023	0	Gärrest (auch Biogasgülle, Schlempe)	110	50	161
Kranepuhl	11.05.2023	11	Kalkammonsalpeter	60		
Lüchfeld	26.04.2023	0	Kalkammonsalpeter	60		
Sonnenwalde	22.05.2023	12	Kalkammonsalpeter	60		
Beetzendorf	02.05.2023	0	ENTEC	125		
Beerfelde	16.04.2024	0	Kalkammonsalpeter	125		
Fehrbellin	16.05.2024	12	Kalkammonsalpeter	90		
Kranepuhl	17.04.2024	0	DAP	18	46	
	16.05.2024	11	Kalkammonsalpeter	110		
Sonnenwalde	16.04.2024	0	Rindergülle,Mittlere Gabe	71	28	58
	29.04.2024	0	Kalkammonsalpeter	40		
Beetzendorf	13.09.2023	0	PK-Dünger		11	25
	13.05.2024	13	Kieserit			
	14.05.2024	13	ENTEC	94		

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Pflanzenschutz\_Begleitmaßnahmen**

Ort	Datum	BBCH	Mittel	Menge l bzw. kg/ha
Beerfelde	25.05.2022	12	Successor T	1,5
	25.05.2022	12	Kantor	0,15
	25.05.2022	12	KELVIN ULTRA	0,6
	25.05.2022	12	Lotus Dicamba	0,2
	25.05.2022	12	Elumis	0,7
Lüchfeld	13.05.2022	12	Elumis	1,1
	13.05.2022	12	Gardo Gold	3
Beetzendorf	31.05.2022	15	LAUDIS	2
	31.05.2022	15	Aspect	1,5
Beerfelde	23.05.2023	13	Aspect	1,5
	23.05.2023	13	LAUDIS	2
	24.07.2023	67	CORAGEN	0,125
Kranepuhl	25.05.2023	12	Aspect	1,5
	25.05.2023	12	MaisTer power	1,5
Lüchfeld	18.05.2023	12	PRINCIPAL	0,075
	18.05.2023	12	Successor T	2,5
Sonnwalde	01.06.2023	14	Aspect	1,5
	01.06.2023	14	MaisTer power	1,5
Beetzendorf	26.05.2023	13	Aspect	1,5
	26.05.2023	13	LAUDIS	2
Beerfelde	18.05.2024	12	PLAZA	0,04
	18.05.2024	12	MesoStar	0,8
	18.05.2024	12	Daneva	0,8
	18.05.2024	12	Gardo Gold	2,8
Fehrbellin	26.04.2024	0	Adengo	0,33
	03.06.2024	15	Botiga	1,0
Kranepuhl	22.04.2024	0	Spectrum Plus	2,5
	23.05.2024	13	Aspect	1,0
	23.05.2024	13	LAUDIS	1,0
Sonnwalde	17.05.2024	11	Mesotrione 100 SC	1,0
	28.05.2024	13	Aspect	1,5
	28.05.2024	13	LAUDIS	2,0
Beetzendorf	21.05.2024	14	LAUDIS	1,1
	21.05.2024	14	Aspect	1,3

**LSV Silomais mittelfrüh, 2022 - 2024, D-Süd- Standorte**  
**Standortangaben**

Versuchsort	Landkreis	NStE	Bodenart	Ackerzahl	Jahresmittel		Höhenlage
					Temp. (°C)	NS (mm)	NN (m)
<b>2022</b>							
Beerfelde	Oder-Spree		Lehmiger Sand	30 - 40	9,4	537	70
Lüchfeld	Ostprignitz-Ruppin	D 3a	Lehmiger Sand	35 - 40	9,6	560	45
Beetzendorf	Altmarkkreis Salzwedel	D4	Lehmiger Sand	45	9,5	561	47
<b>2023</b>							
Beerfelde	Oder-Spree		Lehmiger Sand	30 - 40	9,4	537	70
Kranepuhl	Potsdam-Mittelmark		Lehmiger Sand	28 - 38	9,3	603	80
Lüchfeld	Ostprignitz-Ruppin	D 3a	Lehmiger Sand	35 - 40	9,6	560	45
Sonnenwalde	Elbe-Elster	D 3	Lehmiger Sand	30- 40	9,2	565	105
Beetzendorf	Altmarkkreis Salzwedel	D4	Lehmiger Sand	45	9,5	561	47
<b>2024</b>							
Beerfelde	Oder-Spree		Lehmiger Sand	30 - 40	9,4	537	70
Fehrbellin							
Kranepuhl	Potsdam-Mittelmark		Lehmiger Sand	28 - 38	9,3	603	80
Sonnenwalde	Elbe-Elster	D 3	Lehmiger Sand	30- 40	9,2	565	105
Beetzendorf	Altmarkkreis Salzwedel	D4	Lehmiger Sand	45	9,5	561	47



**Herausgeber:**

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden

Telefon: + 49 351 2612-0

Telefax: + 49 351 2612-1099

E-Mail: [lfulg@smul.sachsen.de](mailto:lfulg@smul.sachsen.de)

[www.smul.sachsen.de/lfulg](http://www.smul.sachsen.de/lfulg)

**Autoren:**

Maik Panicke, Dr. Ulf Müller

Abteilung Bildung, Hoheitsvollzug/Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen

Waldheimer Str. 219

01683 Nossen

Telefon: +49 35242 631-7214

E-Mail: [Maik.Panicke@smul.sachsen.de](mailto:Maik.Panicke@smul.sachsen.de)

**Redaktion:**

siehe Autoren

**Redaktionsschluss:**

09.01.2025

**Verteilerhinweis**

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben.

Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.