

**LSV Silomais 2016 - Qualität und Ertrag, relativiert innerhalb der Sortimente**

**Niederungslagen: Frühes Sortiment, bis S 220 ( 2014: 6 Versuche; 2015: 6 Versuche; 2016: 6 Versuche)**

Sorten	Futterqualität - relativ												Erträge - relativ											
	T-Gehalt %				Stärkegehalt %				Energiedichte NEL/ kg				Trockenmasse dt/ha				Stärke dt/ha				Energie GJ NEL/ha			
	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø
LG 30223	98	98	97	97	98	99	98	99	100	101	101	100	99	104	98	100	97	104	96	99	99	105	99	101
Tokala	103	103	99	101	102	98	92	97	100	100	99	100	100	104	100	101	102	101	92	99	100	104	99	101
SY Werena	106	102	103	103	104	102	104	103	99	99	99	99	101	99	101	100	105	101	104	103	100	98	100	99
Zoey	102	97	102	100	108	103	106	106	102	101	101	101	98	103	98	100	106	106	105	105	100	104	99	101
Cathy <sup>1)</sup>	102	101	100	101	103	101	100	102	102	102	101	101	98	103	103	101	101	105	103	103	100	105	103	103
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	
	<b>37,4</b>	<b>38,3</b>	<b>43,1</b>	<b>39,6</b>	<b>36,5</b>	<b>38,8</b>	<b>36,3</b>	<b>37,2</b>	<b>6,60</b>	<b>6,90</b>	<b>6,83</b>	<b>6,78</b>	<b>221,5</b>	<b>203,6</b>	<b>216,1</b>	<b>213,7</b>	<b>80,8</b>	<b>78,9</b>	<b>78,1</b>	<b>79,3</b>	<b>146,2</b>	<b>140,5</b>	<b>147,6</b>	<b>144,8</b>
Message <sup>1)</sup>	101	94	99	98	104	98	102	102	101	99	100	100	99	98	98	98	103	97	100	100	99	98	98	98
LG 30215	96	98	98	97	100	101	106	102	101	101	100	102	101	99	101	101	99	103	107	103	100	102	103	102
Sunshinos	103	99	102	101	104	103	103	103	101	101	100	101	97	100	100	99	101	103	103	102	98	100	101	100
LG 30248		95	97	(96)		91	96	(94)		100	101	(100)		111	109	(110)		101	105	(103)		110	110	(110)
Stacey		98	100	(99)		103	107	(105)		100	102	(101)		103	101	(102)		106	108	(107)		103	103	(103)
SY Talisman		98	98	(98)		101	109	(105)		99	102	(101)		104	103	(103)		105	112	(109)		103	105	(104)
Mallory <sup>1)</sup>		94	94	(94)		90	96	(93)		100	102	(101)		108	110	(109)		97	105	(101)		107	112	(109)
Carolinio KWS, VG		93	97	(95)		96	101	(99)		100	100	(100)		106	103	(104)		102	104	(103)		106	102	(104)
DS 1398 A Sumatra			93				93					99				107				100			106	
Ridley			102				102					102				104				106			106	
Cranberri CS			99				96					99				99				95			98	
Smoothi CS			97				98					100				105				103			104	
Davos			98				103					101				97				100			98	
Susetta			98				97					101				105				102			106	
Keops			100				102					102				107				109			109	
Agro Fides			95				100					100				105				106			106	
Calango KWS			99				104					101				98				102			99	
Farmezzo <sup>1)</sup>			98				99					102				105				104			107	
KWS Stabii <sup>1)</sup>			103				101					100				105				105			104	
LG 30212 <sup>1)</sup>			101				94					99				103				97			102	
Colisee	99	101	97	99	100	104	96	100	100	101	100	100	104	98	102	101	104	101	98	101	104	99	102	101
Farmflink	96	96	n. g.		101	101	n. g.		99	99	n. g.		101	101	n. g.		102	102	n. g.		100	100	n. g.	
SY Pracht		100	101	(100)		101	103	(102)		98	100	(99)		104	102	(103)		105	105	(105)		102	101	(102)
Laurinio	97	94	99	97	100	96	96	97	100	99	99	99	105	106	103	105	105	102	100	102	105	105	103	104
Amagrano	102	100	98	100	107	106	103	105	101	102	102	102	94	94	97	95	101	100	100	100	96	97	99	97
SY Amboss	99	98	97	98	96	93	95	95	100	99	100	100	103	103	109	105	99	96	103	99	104	101	109	105
LG 30217 <sup>1)</sup>	94	94	94	94	96	95	93	95	101	99	100	100	104	104	100	102	100	98	93	97	105	103	100	102
Babexx	99	99	93	97	100	97	98	98	98	98	98	98	102	100	101	101	102	98	99	100	101	99	99	100
Rianni CS	98	98	99	98	103	101	97	101	101	100	99	100	100	103	101	101	104	104	98	102	102	103	100	102
<b>Versuchsmittel</b>	<b>100=</b>	<b>98=</b>	<b>98=</b>	<b>99=</b>	<b>101=</b>	<b>99=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>99=</b>	<b>102=</b>	<b>102=</b>	<b>101=</b>	<b>100=</b>	<b>100=</b>	<b>102=</b>	<b>101=</b>	<b>99=</b>	<b>101=</b>	<b>103=</b>	<b>101=</b>
	<b>37,3</b>	<b>35,9</b>	<b>42,3</b>	<b>38,5</b>	<b>36,9</b>	<b>38,3</b>	<b>36,2</b>	<b>37,1</b>	<b>6,62</b>	<b>6,89</b>	<b>6,86</b>	<b>6,79</b>	<b>218,8</b>	<b>206,7</b>	<b>220,9</b>	<b>215,5</b>	<b>80,7</b>	<b>79,1</b>	<b>79,7</b>	<b>79,8</b>	<b>144,9</b>	<b>142,4</b>	<b>151,6</b>	<b>146,3</b>

\*VR = Verrechnungssorten (= relativ 100) : 2016= LG30223, Tokala, SY Werena, Zoey, Cathy; 2015= LG 30222, LG 30223, Colisee, Tokala, Fabregas; 2014= LG30222, LG30223; Colisee, Fabregas, Tokala

Werte in Klammern ( ) = zweijährig

<sup>1)</sup>EU-Sorte, VG = Vergleichsorte mittelfrüh

n. g. = nicht gewertet (Feldaufgang)

**Niederungslagen: Mittelfrühes Sortiment, S 230 bis S 250 (2014: 7 Versuche; 2015: 7 Versuche; 2016: 7 Versuche)**

Sorten	Futterqualität - relativ												Erträge - relativ											
	T-Gehalt %				Stärkegehalt %				Energiedichte NEL/ kg				Trockenmasse dt/ha				Stärke dt/ha				Energie GJ NEL/ha			
	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø
Torres	101	101	99	100	102	101	100	101	101	102	103	102	98	97	97	98	101	99	98	99	100	100	100	100
Grosso	97	97	95	97	101	101	98	100	98	99	100	99	106	104	102	104	107	105	100	104	104	103	102	103
Agro Polis		101	102	(101)		101	97	(99)		99	98	(98)		106	103	(104)		107	100	(103)		104	100	(102)
Vitaly <sup>1)</sup>		96	100	(98)		107	102	(105)		101	101	(101)		98	95	(96)		105	97	(101)		99	97	(98)
SY Welas		99	104	(102)		101	103	(102)		97	98	(98)		107	102	(105)		108	105	(107)		104	101	(102)
Mittel Verrechnungs	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=
	34,7	36,0	40,8	37,2	35,8	37,1	36,7	36,5	6,63	6,88	6,78	6,76	232,5	215,0	225,2	224,2	83,4	79,7	82,8	82,0	154,0	147,8	152,8	151,5
Carolinio KWS	102	99	103	101	102	98	99	100	100	98	100	99	101	98	96	98	102	96	95	98	100	96	96	98
Farmicus	103	101	106	103	102	100	100	100	99	99	100	99	101	101	99	100	103	101	100	101	100	100	100	100
Toninio	102	98	105	102	99	97	99	98	98	98	100	99	107	99	101	102	107	96	100	101	106	98	101	101
SY Kardona	102	99	102	101	104	103	97	101	99	98	98	98	105	102	100	102	109	106	97	104	104	100	98	101
LG 30252	96	97	98	97	97	98	95	97	97	98	99	98	103	104	101	103	100	102	96	99	100	102	100	101
Simpatico KWS	95	93	100	96	90	88	97	92	95	94	98	96	105	107	105	106	95	95	102	97	100	101	103	101
ES Metronom	97	95	97	97	99	96	94	96	100	99	101	100	105	103	100	102	104	98	93	98	105	102	100	102
Corfinio KWS		99	101	(100)		97	99	(98)		97	100	(99)		105	103	(104)		102	101	(102)		102	103	(102)
ES Amulet		94	96	(95)		95	92	(93)		101	102	(101)		102	100	(101)		97	92	(94)		103	101	(102)
Farmfire		97	100	(99)		99	98	(98)		100	101	(100)		102	102	(102)		101	99	(100)		102	103	(102)
Frederico KWS		99	103	(101)		99	99	(99)		98	100	(99)		103	101	(102)		103	100	(102)		101	101	(101)
P 8201		98	100	(99)		99	96	(97)		98	99	(99)		101	99	(100)		100	95	(97)		99	98	(99)
Surterra		92	96	(94)		100	96	(98)		100	101	(100)		100	97	(99)		100	94	(97)		100	98	(99)
Walterinio, VG			96				93				98				109				102				107	
Perley			n. g.				n. g.				n. g.				n. g.				n. g.				n. g.	
LG 30258			n. g.				n. g.				n. g.				n. g.				n. g.				n. g.	
Charleen			99				100				99				105				105				104	
Farmerino			101				106				104				92				97				95	
Feuerstein			103				103				101				93				96				94	
Benedictio KWS			103				100				102				105				105				107	
Agro Janus			99				98				100				102				100				102	
Lindolfo KWS			104				102				100				103				104				102	
Kartagos			105				102				100				105				107				105	
Amaroc			105				100				100				107				107				107	
Kalideas			97				97				103				103				100				106	
Figaro			95				92				100				104				95				104	
Petroschka			101				96				100				99				96				99	
Santimo <sup>1)</sup>			100				100				102				95				95				97	
Farmplus	100	97	n. g.		103	102	n. g.		99	100	n. g.		101	101	n. g.		103	103	n. g.		100	100	n. g.	
P 8372	98	93	104	98	96	88	92	92	96	95	97	96	105	103	99	102	101	90	92	94	101	97	96	98
Millesim <sup>1)</sup>	101	101	101	101	101	105	101	103	100	102	102	101	99	96	95	97	100	101	96	99	99	98	97	98
Farmagic <sup>1)</sup>	98	97	99	98	101	101	101	101	98	99	100	99	104	102	99	102	105	104	100	103	103	101	99	101
Panvinio	102	100	102	102	104	101	100	102	100	99	101	100	101	100	93	98	105	102	94	100	101	99	94	98
LG 30254		94	101	(97)		94	95	(95)		97	99	(98)		102	98	(100)		96	93	(94)		98	97	(98)
Versuchsmittel	100=	98=	101=	100=	99=	99=	98=	99=	99=	99=	100=	99=	100=	101=	100=	100=	99=	99=	98=	99=	99=	99=	100=	99=
	34,6	35,2	41,1	37,0	35,5	36,6	36,1	36,1	6,55	6,80	6,80	6,72	232,7	216,1	225,2	224,7	82,6	79,1	81,4	81,0	152,4	146,9	153,1	150,8

<sup>1)</sup>VR = Verrechnungsorten (= relativ 100) : 2016= Torres, Grosso, Agro polis, Vitaly, SY Welas; 2015= Torres, Grosso, LG 30224, Carolinio KWS, Farmicus; 2014= Torres, Grosso, LG30224, FarmFlex, Carolinio KWS

Werte in Klammern ( ) = zweijährig

<sup>1)</sup>EU-Sorte, VG = Vergleichsorte mittelspät

n. g. = nicht gewertet (Feldaufgang)

**Niederungslagen: Mittelspätes Sortiment, S 260 bis S 280 (2014: 5 Versuche; 2015: 5 Versuche; 2016: 4 Versuche))**

Sorten	Futterqualität - relativ												Erträge - relativ											
	T-Gehalt %				Stärkegehalt %				Energiedichte NEL/ kg				Trockenmasse dt/ha				Stärke dt/ha				Energie GJ NEL/ha			
	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø	14	15	16	Ø
P 9027	97	100	102	100	103	101	102	102	98	98	99	98	102	98	94	98	104	100	96	100	99	97	93	96
Walterinio		93	100	(96)		98	101	(100)		100	100	(100)		106	108	(107)		104	109	(107)		106	108	(107)
Agro Vitallo	98	99	99	99	94	97	97	96	100	101	101	100	105	104	99	103	99	101	96	99	104	105	100	103
Farmgigant <sup>1)</sup>		99	98	(99)		103	100	(102)		101	102	(101)		98	98	(98)		100	98	(99)		98	100	(99)
Atletas	97	94	101	97	91	94	99	95	96	97	98	97	109	104	101	105	99	98	100	99	104	101	99	101
Mittel Verrechnungs	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=
	34,8	35,1	42,6	37,5	35,8	36,4	35,5	35,9	6,52	6,73	6,70	6,65	232,6	222,6	230,5	228,5	83,1	81,2	81,7	82,0	151,7	150,4	154,5	152,2
ES Yeti	95	90	93	93	88	86	89	87	99	99	101	100	109	105	104	106	96	90	92	93	108	104	105	106
Indexx <sup>1)</sup>	98	93	96	96	102	97	97	99	100	100	100	100	102	101	101	101	104	98	98	100	102	100	100	101
SY Campona	99	97	97	98	97	96	98	97	101	102	101	101	101	101	104	102	98	98	101	99	102	103	105	103
Ampatico KWS	101	99	99	99	99	98	101	99	99	99	100	99	107	105	98	103	106	104	99	103	106	104	98	103
Kantorus		95	103	(99)		93	103	(98)		97	99	(98)		98	91	(94)		91	93	(92)		95	90	(92)
Kilomeris		98	101	(99)		96	102	(99)		98	101	(100)		103	101	(102)		99	103	(101)		102	102	(102)
MAS 26T		92	93	(93)		93	98	(96)		97	100	(99)		104	103	(104)		97	102	(99)		101	103	(102)
Grosso, VG	104	104	98	102	106	106	105	105	100	101	101	101	106	100	99	102	112	106	104	107	106	101	100	102
Batisti CS			97				105				101				95				99				96	
DS 1439 B Supiter			98				100				100				100				100				101	
RGT Karlaxx			98				98				98				99				97				97	
DKC 3764			105				103				100				95				98				95	
ES Watson			102				98				103				103				101				106	
P 8821			101				107				100				101				108				101	
P 9012			95				105				99				104				109				102	
P 8704			103				109				98				100				109				98	
Rudolfinio KWS			102				99				97				105				104				103	
SY Monolit			101				104				98				97				101				96	
Versuchsmittel	99=	96=	99=	98=	98=	97=	101=	99=	99=	99=	100=	99=	102=	101=	100=	101=	100=	98=	101=	100=	101=	100=	100=	100=
	34,4	33,8	42,2	36,8	35,1	35,2	35,8	35,4	6,46	6,68	6,70	6,61	237,5	225,0	230,2	230,9	83,2	79,5	82,3	81,7	153,4	150,7	154,3	152,8

\*VR = Verrechnungsorten (= relativ 100) : 2016= P 9027, Walterinio, Agro Vitallo, Farmgigant, Atletas; 2015= NK Silotop, SY Santacruz, P 9027, LG 30216, Agro Vitallo; 2014= NK Silotop, ES Charter, SY Santacruz, LG3216, ES Fireball

Werte in Klammern ( ) = zweijährig

<sup>1)</sup>EU-Sorte, VG = Vergleichsorte mittelfrüh