



Silomais – mittelspäte Sorten (Siloreifezahl 260 – 290)



Silomais – mittelspäte Sorten (Siloreifezahl 260 – 290)

Mitte - Süd

Gemeinsame Auswertung Hessen und Baden-Württemberg – einjährig, 2025

Orte: Kupferzell, Ladenburg, Kraichtal, Groß-Umstadt (HE), Friedberg (HE)

Sorten	SRZ	n Orte	Erträge (relativ)			
			Trocken- masse- ertrag	Energie- ertrag GJ NEL/ha	Stärke- ertrag dt/ha	Biogas- ertrag m³ / ha
Atlantico*	S260	6	100	100	107	100
Bismark*	S260	6	98	101	107	102
Clementeen*	S270	6	102	101	97	103
Farmpower	S260	6	102	104	107	105
Farmurphy	S260	6	94	96	104	98
Justy*	S260	6	98	100	105	100
KWS Berro	S260	6	103	102	97	102
Ladino	S260	6	104	103	100	105
LG 31304	S260	6	100	98	91	95
P8888	S280	6	98	96	88	96
RGT Lanxx*	S260	6	98	97	90	95
Smartboxx*	S260	6	100	102	108	103
SY Glorius	S260	6	101	100	101	101
Wakefield*	S260	6	94	93	99	91
Mittel Hauptsortiment			100,0	100,0	100,0	100,0
100 =			203,4	140,1	73,9	15663



Silomais – mittelspäte Sorten (Siloreifezahl 260 – 290)

Mitte - Süd

Gemeinsame Auswertung Hessen und Baden-Württemberg – einjährig, 2025

Orte: Kupferzell, Ladenburg, Kraichtal, Groß-Umstadt (HE), Friedberg (HE)

Sorten	Abreife und Qualität (relativ)					Züchter/Vertrieb
	TS-Gehalt %	Stärkegehalt %	Energiedichte MJ NEL / kg TM	Verdaulichkeit %	Biogasausbeute l _N / kg oTM	
Atlantico*	103	107	100	100	100	MFG Dt. Saatgut
Bismark*	102	109	104	103	104	aga-Saat
Clementeen*	99	95	99	99	100	DSV
Farmpower	98	106	102	102	103	Farmsaat
Farmurphy	100	110	102	102	104	Farmsaat
Justy*	101	107	102	102	102	IG-Mais
KWS Berro	101	94	99	98	98	KWS
Ladino	106	96	99	98	101	Agromais
LG 31304	100	90	98	98	94	Limagrain
P8888	96	90	98	98	98	Pioneer
RGT Lanxx*	101	91	99	99	97	RAGT
Smartboxx*	101	107	101	102	103	RAGT
SY Glorius	100	100	99	99	100	Syngenta
Wakefield*	98	106	100	101	97	DSV
Mittel Hauptsortiment	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
100 =	33,5	36,2	6,9	73,3	808,5	

Verdaulichkeit = Enzymlösliche organische Substanz in TM (%) (NIRS)

*EU-Sorte



Silomais – mittelspäte Sorten (Siloreifezahl 260 – 290)

Mitte – Süd

Auswertungsregion (HE, BW, BY)

Gemeinsame Auswertung Hessen und Baden-Württemberg - mehrjährig (2022-2025)

Sorten	SRZ	Prüfjahre	n Orte	Erträge (relativ)					
				Trocken- masse- ertrag	TM Ertrag BSA	Energie- ertrag GJ NEL/ha	Stärke- ertrag dt/ha	Biogas m³ / ha	Biogas- ertrag BSA
Atlantico*	S260	>3	23	100		100	104	99	
Bismark*	S260	>3	23	96	7	99	102	100	6
Clementeen*	S270	>3	23	102	8	102	98	102	6
Farmpower	S260	>3	34	101	7	102	104	102	6
Farmurphy	S260	>3	23	96	7	98	105	98	6
Justy*	S260	2	15	98	7	100	103	101	6
KWS Berro	S260	2	13	103	8	101	97	101	6
Ladino	S260	3	19	103	8	102	98	103	7
LG 31304	S260	2	13	102	8	99	90	96	6
P 8888	S280	>3	37	99	8	97	91	97	6
Smartboxx*	S260	>3	23	99	7	100	104	101	6
SY Glorius	S260	>3	23	100	7	100	103	100	6
Mittel Hauptsortiment				100,0		100,0	100,0	100,0	
100 =				190,7		130,2	71,4	13984	



Silomais – mittelspäte Sorten (Siloreifezahl 260 – 290)

Mitte - Süd

Gemeinsame Auswertung Hessen und Baden-Württemberg - mehrjährig (2022-2025)

Sorten	Abreife und Qualität (relativ)								Züchter/ Vertrieb
	TS- Gehalt %	Stärke- gehalt %	Stärke- gehalt BSA	Energie- gehalt NEL / kg TM	Verdau- lichkeit %	Verdau- lichkeit BSA	Biogas I _N / kg oTM	Biogas- ausbeute BSA	
Atlantico*	101	104		100	99		99		MFG Dt. Saatgut
Bismark*	99	107	5	103	103	5	104	6	aga-Saat
Clementeen*	99	96	3	99	100	4	99	5	DSV
Farmpower	98	103	4	101	102	6	101	6	Farmsaat
Farmurphy	98	110	5	103	103	6	103	6	Farmsaat
Justy*	100	105	5	102	102	6	102	6	IG-Mais
KWS Berro	100	95	3	99	98	4	98	5	KWS
Ladino	104	95	4	98	98	5	100	5	Agromais
LG 31304	103	88	3	97	97	4	95	4	Limagrain
P 8888	95	91	3	98	98	5	98	5	Pioneer
Smartboxx*	101	104	5	100	101	5	102	5	RAGT
SY Glorius	101	103	4	100	100	5	99	5	Syngenta
Mittel Hauptsortim.	100,0	100,0		100,0	100,0		100,0		
100 =	35,6	37,6		6,84	73,6		776,1		

Verdaulichkeit = Enzymlösliche organische Substanz in TM (%) (NIRS)

*EU-Sorte