



Silomais – mittelfrühe Sorten (Siloreifezahl 230 – 250)



Silomais – mittelfrühe Sorten (Siloreifezahl 230 – 250)

„Mittellagen“

Gemeinsame Auswertung Hessen und Rheinland-Pfalz – einjährig, 2025

Sorten	SRZ	n Orte	Erträge (relativ)			
			Trocken- masse- ertrag	Energie- ertrag GJ NEL/ha	Stärke- ertrag dt/ha	Biogas- ertrag m³ / ha
Agrolupo	S250	9	104	102	99	101
Amavido	S230	9	99	99	101	101
Angeleen*	S230	9	99	99	96	99
Clooney*	S250	9	98	98	95	101
DKC 3323	S230	9	100	100	105	99
DKC 3327	S230	9	101	101	102	102
DKC 3357	S230	9	102	102	102	104
DKC 3467	S230	9	102	102	106	98
ES Traveler	S250	9	100	99	98	98
Impro	S250	9	100	99	94	101
Infernico	S250	9	103	104	106	102
KWS Burano	S240	9	104	103	103	105
KWS Editio*	S250	9	99	100	104	100
KWS Jaro	S230	4	95	96	99	97
KWS Lupollino	S250	4	103	101	97	98
KWS Ribono	S250	9	102	102	103	102
LG 31.231*	S230	4	100	101	98	102
LG 31.271*	S250	4	104	104	99	105
LG 31224*	S230	9	96	97	99	98
LG 31241	S240	9	95	95	97	94
LG 32.257	S230	9	98	100	103	99
LID 2404 C	S250	9	102	102	97	103
LID 2662 C	S230	9	94	95	99	94
Ludmilo*	S230	9	100	101	99	102
RGT Janoxx	S240	9	97	96	97	97
SY Fleming	S240	9	98	99	98	97
SY Remco	S250	9	104	103	106	103
Mittel VD			100,0	100,0	100,0	100,0
100 =			226,8	155,5	87,5	18324



Silomais – mittelfrühe Sorten (Siloreifezahl 230 – 250)

„Mittellagen“

Gemeinsame Auswertung Hessen und Rheinland-Pfalz – einjährig, 2025

Sorten	Abreife und Qualität (relativ)					Züchter/Vertrieb
	TS-Gehalt %	Stärke-gehalt %	Energie-dichte MJ NEL / kg TM	Verdau-lichkeit %	Biogas-ausbeute l _N / kg oTM	
Agrolupo	100	95	97	97	97	Agromais
Amavido	106	102	100	99	102	Agromais
Angeleen*	102	97	100	101	100	DSV
Clooney*	97	96	100	99	103	DSV
DKC 3323	100	105	100	100	99	Bayer
DKC 3327	103	100	99	100	101	Bayer
DKC 3357	104	101	101	101	103	Bayer
DKC 3467	101	104	100	101	95	Bayer
ES Traveler	97	99	99	98	98	Lidea
Impro	94	93	98	98	101	Farmsaat
Infernico	99	103	101	101	99	Agromais
KWS Burano	101	99	99	97	101	KWS
KWS Editio*	97	105	101	101	100	KWS
KWS Jaro	104	104	101	101	103	KWS
KWS Lupollino	97	94	98	98	95	KWS
KWS Ribono	97	102	101	100	100	KWS
LG 31.231*	104	97	101	101	102	Limagrain
LG 31.271*	96	95	100	102	101	Limagrain
LG 31224*	102	103	101	102	102	Limagrain
LG 31241	101	102	101	101	99	Limagrain
LG 32.257	100	105	102	102	101	Limagrain
LID 2404 C	99	95	100	99	101	Lidea
LID 2662 C	107	105	101	102	100	Lidea
Ludmilo*	100	99	101	100	102	Agromais
RGT Janoxx	98	100	99	98	99	RAGT
SY Fleming	98	99	100	101	98	Syngenta
SY Remco	96	101	99	100	99	Syngenta
Mittel VD	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
100 =	36,4	38,6	6,9	73,8	850,8	

Verdaulichkeit = Enzymlösliche organische Substanz in TM (%) (NIRS); * = EU-Sorte



Silomais – mittelfrühe Sorten (Siloreifezahl 230 – 250)

„Mittellagen“

Auswertungsregion (HE, RLP, BW)

Gemeinsame Auswertung Hessen und Rheinland-Pfalz – mehrjährig (2021-2025)

Sorten	SRZ	Prüf-jahre	n Orte (TM)	Erträge (relativ)					
				Trocken-masse-ertrag	TM Ertrag BSA	Energie-ertrag GJ NEL/ha	Stärke-ertrag dt/ha	Biogas-ertrag m³ / ha	Biogas-ertrag BSA
Agrolupo	S250	2	19	103	8	102	100	101	7
Clooney*	S250	3	22	98	7	99	96	102	8
DKC 3323	S230	3	26	99	7	99	103	99	7
DKC 3327	S230	4	34	101	8	99	97	101	7
ES Traveler	S250	5	41	100	8	99	99	99	7
KWS Editio*	S250	2	18	100	7	101	104	100	6
KWS Jaro	S230	6	23	97	7	98	101	97	6
KWS Lupollino	S250	2	14	102	8	100	97	97	6
LG 31224*	S230	4	29	98	7	98	100	99	6
LG 32.257	S230	4	35	98	7	100	104	99	6
LID 2404 C	S250	3	24	100	7	101	98	102	6
Ludmilo*	S230	3	24	99	7	100	98	101	7
SY Remco	S250	2	19	104	8	104	106	104	8
Mittel VD				100,0		100,0	100,0	100,0	
100 =				217,7		147,2	80,8	16095	



Silomais – mittelfrühe Sorten (Siloreifezahl 230 – 250)

„Mittellagen“

Gemeinsame Auswertung Hessen und Rheinland-Pfalz – mehrjährig (2021-2025)

Sorten	Abreife und Qualität (relativ)								Züchter/ Vertrieb
	TS- Gehalt %	Stärke- gehalt %	Stärke- gehalt BSA	Energie- dichte MJ NEL / kg TM	*Verdau- lichkeit %	Verdau- lichkeit BSA	Biogas- ausbeute l _N / kg oTM	Biogas- ausbeute BSA	
Agrolupo	100	96	4	98	97	4	97	5	Agromais
Clooney*	98	98	4	100	99	4	103	6	DSV
DKC 3323	101	104	5	100	100	5	100	6	Bayer
DKC 3327	103	96	5	98	98	5	100	6	Bayer
ES Traveler	98	99	5	99	98	5	100	6	Lidea
KWS Editio*	98	104	5	101	101	5	100	6	KWS
KWS Jaro	104	104	5	102	101	5	101	6	KWS
kws Lupollino	97	95	4	99	98	5	95	5	KWS
LG 31224*	102	103	5	100	101	5	101	6	Limagrain
LG 32.257	102	106	6	102	102	6	101	6	Limagrain
LID 2404 C	98	98	4	100	99	5	101	6	Lidea
Ludmilo*	102	99	4	100	100	5	102	6	Agromais
SY Remco	97	101	5	100	101	5	100	6	Syngenta
Mittel VD	100,0	100,0		100,0	100,0		100,0		
100 =	35,9	36,8		6,7	72,1		781,5		

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

* = EU-Sorte