

Silomais – frühe Sorten (AG 6)

Höhenlagen

Auswertung Hessen, RLP, NRW, N – mehrjährig (2015-2020)

Sorten	SRZ	N AG 15-20	in LSV Höla seit	Erträge (relativ)					
				Trocken- masse- ertrag	TM Ertrag BSA	Energie- ertrag GJ NEL/ha	Stärke- ertrag dt/ha	Biogas- ertrag m ³ / ha	Biogas- ertrag BSA
SY Amboss	S 220	22	2014	100,6	7	100,5	97,3	103,4	7
KWS Keops	S 210	35	2016	102,1	7	102,8	103,0	103,9	7
Amanova	S 210	26	2017	101,5	7	103,4	106,0	104,4	7
Amavit	S 210	21	2018	100,4	7	99,6	103,6	98,8	6
KWS Stefano	S 210	21	2018	100,2	8	100,8	102,3	100,8	7
LG 31227	S 210	18	2018	99,1	7	99,2	97,2	99,6	7
RGT Rancador	S 210	21	2018	100,7	7	102,1	103,7	102,1	7
Agro Milas	S 210	14	2019	100,7	7	101,6	99,0	104,7	8
DKC 3096	S 220	14	2019	101,7	7	100,4	100,1	98,5	6
Friendly CS	S 210	14	2019	101,1	7	99,9	100,4	103,4	7
KWS Johaninio	S 210	14	2019	101,8	7	101,8	101,4	103,7	8
Landlord	S 220	15	2019	97,7	6	99,6	98,1	97,6	6
SY Abelardo	S 220	14	2019	96,5	7	96,5	96,9	96,1	6
SY Leopoldo	S 220	14	2019	100,5	7	99,5	95,3	102,4	7
SY Skandik	S 210	15	2019	100,3	7	100,6	96,1	97,4	6
Agro Ileo	S 200	8	2020	99,0	7	99,6	103,1	100,4	6
B 2111 A*	S 220	8	2020	94,4	7	92,6	98,3	93,6	6
LG 31205	S 210	9	2020	100,3	7	101,0	103,8	99,0	6
LG 31219	S 220	9	2020	96,1	7	96,8	97,7	93,6	6
LG 31223	S 220	8	2020	103,9	8	102,2	99,9	104,1	8
RGT Exxon	S 220	8	2020	103,7	8	103,4	100,2	100,5	6
Mittel VRS				100,0		100,0	100,0	100,0	
100 =				200,0		136,4	67,8	15503	

Silomais – frühe Sorten (AG 6)

Höhenlagen

Auswertung Hessen, RLP, NRW, N – mehrjährig (2015-2020)

Sorten	Abreife und Qualität (relativ)						
	TS-Gehalt %	Stärkegehalt %	Stärkegehalt BSA	Energiedichte MJ NEL / kg TM	Verdaulichkeit BSA	Biogasausbeute l _N / kg oTM	Biogasausbeute BSA
SY Amboss	100,5	96,7	5	99,9	5	102,8	7
KWS Keops	102,4	100,9	6	100,7	6	101,8	7
Amanova	104,7	104,4	6	101,9	6	102,9	7
Amavit	103,1	103,2	6	99,3	5	98,4	6
KWS Stefano	102,1	102,1	6	100,6	5	100,6	7
LG 31227	97,7	98,1	5	100,2	6	100,6	6
RGT Rancador	101,9	102,9	6	101,3	6	101,3	7
Agro Milas	101,4	98,3	6	100,9	6	104,0	7
DKC 3096	96,8	98,3	6	98,7	6	96,8	6
Friendli CS	101,9	99,3	6	98,8	6	102,2	7
KWS Johaninio	101,5	99,6	6	100,0	6	101,9	7
Landlord	97,6	100,3	5	101,9	6	99,8	6
SY Abelardo	98,1	100,3	7	100,0	6	99,6	6
SY Leopoldo	97,0	94,8	5	99,0	6	101,9	7
SY Skandik	95,8	95,9	6	100,3	6	97,1	6
Agro Ileo	105,4	104,1	6	100,6	6	101,4	6
B 2111 A*	102,8	104,1	7	98,1	5	99,2	6
LG 31205	101,1	103,5	7	100,7	6	98,8	6
LG 31219	97,9	101,6	6	100,7	6	97,4	6
LG 31223	98,1	96,1	5	98,4	5	100,3	6
RGT Exxon	97,4	96,6	6	99,7	6	96,9	5
Mittel VRS	100,0	100,0		100,0		100,0	
100 =	37,2	33,9		6,8		816	