

Ergebnisse: Scheßlitz / Bamberg

Silomais: Sorten ab S240

Silomais: Hauptsortiment

Aussaat: 26.04.2021

Ernte: 07.10.2021

Versuch 304 - Ernte 2021

Sorten	Trockenmasse			Nettoenergie-Laktation			Umsetzbare Energie			Stärke			Biogas			% Lagerpflanzen Ernte	
	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	NEL MJ/kg TM	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	ME MJ/kg TM	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	Biogas ertag m³/ha	Biogas ertag rel.	Biogas I/kg TM		
Leguan	S230	267,8	97	36,6	165,8	95	6,19	278,8	96	10,40	77,1	93	28,9	18.575	98	731,6	1,0
DKC 3410	S240	261,8	95	34,0	156,3	90	5,96	264,7	91	10,10	66,0	79	25,1	18.947	100	764,0	0,0
DKC 3419	S240	274,4	100	34,0	166,5	96	6,09	281,0	97	10,27	77,3	93	28,4	19.683	104	758,8	0,0
ES Bond	S240	299,8	109	34,2	187,6	108	6,24	314,4	108	10,47	84,6	102	28,1	19.692	104	687,7	0,3
ES Discover	S240	286,2	104	33,9	177,4	102	6,21	298,1	102	10,43	77,2	93	27,1	18.280	97	672,8	1,7
ES Metronom	S240	278,6	101	33,9	176,1	101	6,29	294,5	101	10,53	83,4	100	29,6	18.906	100	716,2	0,7
Greatful	S240	286,0	104	33,5	188,1	108	6,56	312,4	107	10,90	94,9	114	33,0	19.170	101	704,4	0,0
Kimmich	S240	237,4	86	34,7	146,9	84	6,19	246,9	85	10,40	65,5	79	27,7	16.874	89	751,2	1,3
LG 30258	S240	280,4	102	33,4	178,8	103	6,36	298,6	103	10,63	83,3	100	29,6	19.185	101	716,8	0,3
P 8255	S240	265,8	97	35,4	171,9	99	6,46	286,3	98	10,77	87,1	105	32,8	17.754	94	707,5	2,7
RGT Bonifox	S240	248,9	90	34,1	159,7	92	6,39	266,2	91	10,67	71,8	86	28,6	17.163	91	723,9	0,7
Agro Haiko	S250	269,8	98	34,0	162,9	94	6,04	275,0	95	10,20	72,2	87	26,7	18.881	100	733,8	0,7
DKC 3414	S250	293,4	107	35,1	182,8	105	6,24	306,8	105	10,47	91,0	109	31,1	20.935	111	748,3	0,0
DKC 3418	S250	248,1	90	33,1	155,9	90	6,29	261,3	90	10,53	84,4	101	34,0	17.925	95	761,0	0,0
Digital	S250	259,5	94	33,9	174,2	100	6,74	288,1	99	11,13	98,1	118	38,0	18.220	96	742,7	0,0
ES Palladium	S250	291,5	106	33,2	186,5	107	6,39	311,4	107	10,67	88,9	107	30,3	19.136	101	690,1	0,0
ES Traveler	S250	281,0	102	35,0	177,0	102	6,31	296,4	102	10,57	90,5	109	32,3	19.560	103	731,9	0,0
LG 31256	S250	275,6	100	33,9	173,9	100	6,31	291,2	100	10,57	81,1	97	29,4	18.655	99	709,1	0,0
LG31272	S250	274,4	100	32,9	172,7	99	6,29	289,2	99	10,53	85,8	103	31,1	19.199	101	735,6	0,3
Agrogant	S260	282,6	103	32,6	170,1	98	6,04	287,4	99	10,20	70,2	84	25,2	18.883	100	704,1	0,0
ES Wellington	S260	285,2	104	31,9	188,7	109	6,61	312,9	108	10,97	90,4	108	31,7	19.073	101	705,8	0,7
Farmirage	S260	274,1	100	32,8	176,5	102	6,41	294,3	101	10,70	89,4	107	32,3	19.414	103	749,6	0,0
Farmpower	S260	295,6	107	32,3	188,2	108	6,36	314,5	108	10,63	88,8	107	30,0	20.386	108	730,2	1,3
MW Hauptsortiment:		275,3	275	33,7	173,9	174	6,31	291,0	291	10,56	83,3	83	30,2	18.939	18.939	725,4	0,5

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.

Die Sorten sind geordnet nach der Reife.

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Scheßlitz / Bamberg

Silomais: Sorten ab S240

Silomais: Hauptsortiment; Anhangsortiment

Aussaat: 26.04.2021

Ernte: 07.10.2021

Versuch 304 - Ernte 2021

Sorten	Trockenmasse			Nettoenergie-Laktation			Umsetzbare Energie			Stärke			Biogas			% Lagerpflanzen Ernte
	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	NEL MJ/kg TM	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	ME MJ/kg TM	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	Biogas ertag m³/ha	Biogas ertag rel.	Biogas l/kg TM	
Janeen S260	275,4	100	32,3	174,8	101	6,34	292,2	100	10,60	83,5	100	30,3	18.190	96	698,2	0,3
LG31276 S260	275,0	100	32,0	172,8	99	6,24	289,4	99	10,47	84,0	101	30,1	18.555	98	710,6	0,7
SY Amfora S260	298,0	108	33,2	193,4	111	6,49	321,9	111	10,80	98,1	118	32,9	20.869	110	739,3	0,0
Sumumba S260	266,0	97	33,2	169,6	98	6,36	283,3	97	10,63	84,4	101	31,6	19.244	102	761,1	0,0
MW Hauptsortiment:	275,3	275	33,7	173,9	174	6,31	291,0	291	10,56	83,3	83	30,2	18.939	18.939	725,4	0,5
KWS Bernardino S240	250,5	91	35,6	164,0	94	6,56	272,6	94	10,90	87,7	105	35,2	17.941	95	747,8	0,0
LG 31245 S240	302,2	110	33,7	182,3	105	6,04	307,7	106	10,20	71,1	85	23,6	19.607	104	680,3	0,3
Quentin S240	255,2	93	34,7	157,3	90	6,19	264,6	91	10,40	71,8	86	28,3	17.230	91	707,8	0,0
SY Feronia S250	257,5	94	32,4	166,9	96	6,49	278,0	96	10,80	79,7	96	30,9	18.033	95	738,3	0,0
SY Glorius S260	290,2	105	33,4	177,0	102	6,09	298,3	103	10,27	74,8	90	25,6	18.677	99	677,9	0,3

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.

Die Sorten sind geordnet nach der Reife.

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)