

# Ergebnisse: Puch / Fürstenfeldbruck

Silomais: Sorten ab S240

Silomais: Hauptsortiment

Aussaat: 29.04.2021

Ernte: 28.09.2021

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	
		Leguan	S230	236,1	103	29,0	151,1	102	6,38	252,2	102	10,65	60,3	100	25,7	16.963	
DKC 3410	S240	225,3	98	28,4	146,9	99	6,52	244,3	99	10,84	58,0	96	25,8	15.824	98	738,0	Lager
DKC 3419	S240	223,6	98	28,1	143,6	97	6,41	239,6	97	10,69	58,4	97	26,4	15.664	97	733,9	
ES Bond	S240	235,5	103	29,0	153,8	104	6,57	255,7	104	10,91	63,4	105	26,7	16.638	103	746,8	
ES Discover	S240	233,3	102	26,6	150,6	102	6,44	251,0	102	10,75	61,8	103	26,5	15.865	99	716,7	
ES Metronom	S240	222,9	97	28,1	142,1	96	6,37	237,3	96	10,63	58,3	97	26,2	15.957	99	752,7	
Greatful	S240	228,1	100	27,3	153,3	104	6,68	253,4	103	11,06	71,9	120	31,9	16.388	102	761,1	
Kimmich	S240	210,6	92	29,1	134,3	91	6,35	224,4	91	10,62	53,2	89	25,5	14.859	92	742,9	
LG 30258	S240	217,8	95	27,1	141,7	96	6,49	235,8	96	10,80	62,2	103	28,7	15.127	94	732,3	
P 8255	S240	234,1	102	27,8	151,2	102	6,45	251,9	102	10,75	68,6	114	29,5	16.723	104	743,7	
RGT Bonifoxx	S240	214,0	93	28,0	140,1	95	6,55	232,8	94	10,88	56,5	94	26,4	15.242	95	749,2	
Agro Haiko	S250	225,1	98	27,1	145,6	98	6,48	242,5	98	10,79	57,9	96	25,6	16.114	100	761,3	
DKC 3414	S250	215,4	94	28,7	136,3	92	6,32	228,2	93	10,57	54,5	91	25,7	15.831	98	767,8	
DKC 3418	S250	222,8	97	27,6	138,7	94	6,23	233,0	95	10,46	56,8	94	25,6	16.131	100	755,5	
Digital	S250	214,0	93	27,9	142,4	96	6,64	235,8	96	11,00	68,6	114	32,1	15.472	96	760,5	
ES Palladium	S250	247,3	108	26,4	159,6	108	6,44	266,0	108	10,73	61,0	101	24,8	16.848	105	718,0	
ES Traveler	S250	224,1	98	26,8	147,2	100	6,56	244,6	99	10,90	71,4	119	31,8	16.816	104	793,9	
LG 31256	S250	211,0	92	27,2	134,5	91	6,33	224,7	91	10,60	52,8	88	25,3	14.731	92	733,8	
LG31272	S250	233,2	102	27,3	151,0	102	6,50	251,4	102	10,81	63,9	106	27,0	15.551	97	697,8	
Agrogant	S260	253,2	111	27,2	163,6	111	6,52	272,6	111	10,84	63,3	105	24,8	17.539	109	729,9	
ES Wellington	S260	231,1	101	25,4	152,4	103	6,61	252,9	103	10,96	60,9	101	26,4	16.848	105	769,1	
Farmirage	S260	232,2	101	27,5	150,9	102	6,54	251,2	102	10,87	65,6	109	27,7	16.456	102	746,0	
Farmpower	S260	223,6	98	26,3	144,8	98	6,49	240,9	98	10,80	60,3	100	26,9	15.400	96	725,2	
Janeen	S260	242,0	106	26,3	151,8	103	6,29	254,4	103	10,54	57,0	95	23,2	16.841	105	734,6	
LG31276	S260	227,9	99	25,5	145,4	98	6,41	242,9	99	10,70	62,9	105	27,2	15.768	98	730,1	
SY Amfora	S260	222,3	97	26,8	146,5	99	6,61	243,1	99	10,97	64,8	108	28,8	16.292	101	772,3	
Sumumba	S260	206,3	90	27,0	137,4	93	6,67	227,5	92	11,03	66,0	110	31,9	15.860	99	807,1	
<b>MW Hauptsortiment:</b>		<b>229,0</b>	<b>229</b>	<b>27,1</b>	<b>147,9</b>	<b>148</b>	<b>6,46</b>	<b>246,5</b>	<b>246</b>	<b>10,77</b>	<b>60,2</b>	<b>60</b>	<b>26,3</b>	<b>16.093</b>	<b>16.093</b>	<b>740,3</b>	

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.

Die Sorten sind geordnet nach der Reife.

# Ergebnisse: Puch / Fürstenfeldbruck

Silomais: Sorten ab S240

Silomais: Hauptsortiment; Anhangsortiment

Aussaat: 29.04.2021

Ernte: 28.09.2021

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	
Cracker	S270	220,0	96	26,0	148,6	100	6,77	245,2	99	11,17	67,0	111	30,4	16.027	100	767,1	kein
ES Silverstone	S270	249,1	109	27,5	161,6	109	6,44	269,1	109	10,73	58,7	98	24,0	17.119	106	727,1	Lager
LG 31285	S270	249,5	109	26,5	155,4	105	6,25	260,7	106	10,47	49,0	81	19,4	16.546	103	697,4	
SU Crumber	S270	236,2	103	25,1	152,2	103	6,46	253,6	103	10,76	62,1	103	26,2	15.994	99	710,1	
ES Yeti	S280	233,8	102	26,3	146,7	99	6,26	245,7	100	10,50	43,9	73	18,6	15.226	95	683,7	
P 8888	S280	235,2	103	25,3	149,4	101	6,39	249,8	101	10,68	50,5	84	21,0	15.576	97	700,3	
Senator	S280	232,1	101	26,4	150,0	101	6,48	249,8	101	10,79	63,3	105	26,7	16.643	103	752,9	
Novialis	S290	237,9	104	26,4	153,5	104	6,43	255,9	104	10,73	57,0	95	24,2	16.352	102	726,6	
<b>MW Hauptsortiment:</b>		<b>229,0</b>	<b>229</b>	<b>27,1</b>	<b>147,9</b>	<b>148</b>	<b>6,46</b>	<b>246,5</b>	<b>246</b>	<b>10,77</b>	<b>60,2</b>	<b>60</b>	<b>26,3</b>	<b>16.093</b>	<b>16.093</b>	<b>740,3</b>	
LG 31245	S240	241,5	106	28,7	157,5	107	6,51	262,0	107	10,83	62,5	106	26,1	16.470	104	719,2	
Neutrino	S240	227,7	100	27,2	148,0	101	6,50	246,3	101	10,82	61,7	105	26,9	15.029	95	695,3	
ES Joker	S250	216,8	95	26,9	142,7	97	6,58	236,8	97	10,92	61,9	105	28,6	16.020	102	778,8	
DS 1891B	S260	225,1	99	26,8	142,4	97	6,32	238,3	97	10,57	53,6	91	23,8	15.472	98	722,9	
Farmurphy	S260	223,8	98	26,7	145,0	99	6,50	241,4	99	10,82	69,7	118	31,0	16.105	102	757,8	
SY Glorius	S260	224,4	99	27,2	142,4	97	6,34	238,2	97	10,60	54,9	93	24,6	15.423	98	722,5	
Sucorn	S270	226,3	99	25,6	143,2	98	6,36	239,6	98	10,64	51,7	88	22,6	15.783	100	732,1	
ES Peppone	S280	235,3	103,0	26,1	152,6	104,0	6,49	254,0	104,0	10,81	56,0	95,0	23,7	15.878	101	710,9	

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.  
Die Sorten sind geordnet nach der Reife.

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)