

Ergebnisse: Frontenhausen / Dingolfing

Silomais: Sorten ab S240

Silomais: Hauptsortiment

Aussaat: 28.04.2021

Ernte: 04.10.2021

Versuch 304 - Ernte 2021

Sorten	Trockenmasse			Nettoenergie-Laktation			Umsetzbare Energie			Stärke			Biogas			% Lager pflanzen 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	248,4	95	37,5	158,5	92	6,41	264,6	92	10,70	76,6	89	31,2	18.154	95	773,7	0,0
DKC 3410	S240	262,7	100	36,8	174,1	101	6,66	288,2	100	11,03	93,0	109	35,6	19.362	102	780,0	0,0
DKC 3419	S240	258,0	98	36,6	163,0	94	6,34	272,5	95	10,60	79,9	93	31,2	18.641	98	762,7	0,0
ES Bond	S240	268,0	102	35,9	173,8	101	6,49	289,4	101	10,80	84,6	99	31,6	19.947	105	783,7	0,0
ES Discover	S240	268,6	102	34,1	176,2	102	6,56	292,7	102	10,90	84,6	99	31,6	18.730	98	734,0	0,0
ES Metronom	S240	254,3	97	34,7	169,6	98	6,66	280,8	98	11,03	84,5	99	33,2	19.081	100	790,0	0,0
Greatful	S240	256,0	97	37,1	181,5	105	7,09	296,8	104	11,60	108,5	127	42,5	19.114	100	786,0	0,0
Kimmich	S240	252,5	96	37,4	172,0	100	6,79	283,5	99	11,20	92,7	108	36,6	19.243	101	800,3	0,0
LG 30258	S240	260,7	99	35,0	171,3	99	6,54	284,8	99	10,87	80,5	94	30,7	18.973	100	762,3	1,0
P 8255	S240	267,3	102	35,0	182,7	106	6,84	300,9	105	11,27	95,0	111	35,5	19.451	102	767,0	0,0
RGT Bonifoxx	S240	248,6	95	36,3	163,5	95	6,61	271,1	95	10,97	74,1	87	30,0	17.563	92	749,3	0,0
Agro Haiko	S250	275,7	105	38,4	176,3	102	6,39	294,4	103	10,67	89,0	104	32,3	20.144	106	768,3	0,3
DKC 3414	S250	247,6	94	36,4	160,3	93	6,47	266,7	93	10,77	80,3	94	32,1	18.270	96	777,3	0,0
DKC 3418	S250	266,6	101	37,7	168,9	98	6,34	282,6	99	10,60	83,4	97	31,3	19.564	103	772,7	0,0
Digital	S250	259,7	99	38,6	178,6	103	6,87	293,8	102	11,30	102,3	119	39,3	20.055	105	812,0	0,3
ES Palladium	S250	258,6	98	33,2	171,8	99	6,61	284,8	99	10,97	79,0	92	30,4	18.693	98	757,7	0,0
ES Traveler	S250	268,6	102	38,1	179,8	104	6,69	297,5	104	11,07	100,8	118	37,5	20.146	106	789,0	0,7
LG 31256	S250	266,0	101	34,5	172,5	100	6,46	287,5	100	10,77	82,9	97	31,0	19.399	102	764,7	0,0
LG31272	S250	256,6	98	35,1	166,8	97	6,49	277,4	97	10,80	82,3	96	32,1	18.629	98	763,3	0,0
Agrogant	S260	260,7	99	33,6	165,4	96	6,34	276,7	96	10,60	71,9	84	27,5	18.144	95	731,7	0,3
ES Wellington	S260	262,0	100	31,6	177,5	103	6,81	292,7	102	11,23	90,3	105	34,7	18.786	99	759,0	0,0
Farmirage	S260	267,1	102	38,4	181,8	105	6,79	300,0	105	11,20	97,2	113	36,4	19.601	103	770,7	0,0
Farmpower	S260	264,8	101	32,9	176,6	102	6,67	292,4	102	11,03	87,6	102	33,1	19.147	101	760,3	0,0
Janeen	S260	273,8	104	35,4	174,2	101	6,39	291,0	101	10,67	85,4	100	31,4	19.219	101	741,7	1,0
LG31276	S260	262,6	100	32,7	175,0	101	6,69	289,3	101	11,07	97,4	114	37,2	18.851	99	759,3	0,7
SY Amfora	S260	270,5	103	38,3	179,5	104	6,61	297,6	104	10,97	93,0	108	34,2	20.256	106	786,7	0,0
Sumumba	S260	243,4	93	35,7	161,0	93	6,64	266,8	93	11,00	86,3	101	35,6	18.195	96	789,7	0,3
MW Hauptsortiment:		262,8	263	35,0	172,8	173	6,58	286,8	287	10,92	85,7	86	32,6	19.049	19049	763,7	0,2

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Frontenhausen / Dingolfing

Silomais: Sorten ab S240



Silomais: Hauptsortiment; Anhangsortiment

Aussaat: 28.04.2021

Ernte: 04.10.2021

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	
Cracker S270	274,1	104	36,4	177,0	102	6,44	295,1	103	10,73	82,8	97	30,2	19.637	103	751,7	0,0
ES Silverstone S270	263,7	100	32,6	178,0	103	6,74	294,0	103	11,13	90,2	105	34,1	19.539	103	779,0	0,0
LG 31285 S270	270,6	103	33,2	173,5	100	6,44	289,2	101	10,73	74,6	87	28,0	18.655	98	728,7	2,3
SU Crumber S270	286,2	109	34,7	183,5	106	6,42	306,0	107	10,70	91,0	106	31,9	20.682	109	761,3	0,0
ES Yeti S280	246,5	94	28,8	161,2	93	6,51	268,0	93	10,83	61,2	71	24,7	16.248	85	691,3	0,0
P 8888 S280	265,8	101	29,6	177,8	103	6,71	293,9	102	11,10	88,5	103	33,4	19.398	102	771,3	0,0
Senator S280	262,7	100	30,5	163,5	95	6,26	274,2	96	10,50	59,7	70	23,0	17.642	93	710,7	0,0
Novialis S290	278,2	106	32,0	180,6	105	6,51	300,5	105	10,83	87,7	102	31,7	19.565	103	742,7	0,0
MW Hauptsortiment:	262,8	263,0	35,0	172,8	173	6,58	286,8	287	10,92	85,7	86	32,6	19.049	19049	763,7	0,2
KWS Bernardino S240	263,6	100	40,8	174,0	101	6,59	288,8	101	10,93	91,2	106	34,6	19.441	102	774,3	0,0
Neutrino S240	282,1	107	34,9	183,1	106	6,46	305,0	106	10,77	85,0	99	30,0	20.318	107	755,0	0,0
Farmidabel S260	268,8	102	35,4	190,3	110	7,05	311,5	109	11,53	110,4	129	40,9	20.640	108	804,3	0,0
Erasmus S280	250,3	95,0	30,5	165,7	96	6,59	274,9	96	10,93	77,3	90	30,7	17.845	94	746,7	0,3

Die Bezugsbasis für die Berechnung der Relativzahlen ist der Sortimentsmittelwert.

Die Sorten sind geordnet nach der Reife.

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)