



LSV Bayern - Silomais Mittelfrüh

Link: <https://www.lfl.bayern.de/ipz/mais/index.php>

Landessortenversuche Bayern 2018 - Silomais mittelfrüh

Ergebnisse: Bayern



Versuch: 304 - Ernte 2018

Silomais: mittelfrüh

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	Trockenmasse			Nettoenergie Laktation			Umsetzbare Energie			Stärke			Biogas			Lager Pflanzen %
		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 ertrag m³/ha	Biogas ertrag rel.	Biogas l/kg TM		
ES Metronom S 240	211,0	100	41,3	136,5	101	6,42	228,8	101	10,78	66,0	98	30,6	15.385	101	767,3	3,3	
SY Kardona S 250	209,8	100	41,7	133,8	99	6,33	225,0	99	10,66	68,2	102	31,9	14.903	98	752,4	19,2	
Farmfire S 230	207,1	98	40,8	135,1	100	6,51	226,2	100	10,91	67,4	101	32,1	15.226	100	777,4	15,5	
Surterra S 250	207,2	98	39,9	135,2	100	6,49	226,4	100	10,87	68,3	102	32,4	15.231	100	777,1	3,7	
SY Welas S 230	209,5	100	43,0	133,9	99	6,36	225,1	99	10,70	69,7	104	32,6	15.226	100	768,7	23,9	
Simpatico KWS S 250	211,5	100	40,6	133,4	99	6,29	224,8	99	10,61	64,3	96	30,1	15.370	101	768,6	35,8	
LG 30258 S 240	213,2	101	42,6	139,7	103	6,51	233,6	103	10,90	71,0	106	32,7	15.469	101	767,1	10,8	
Amaroc S 230	211,0	100	44,3	135,3	100	6,38	227,3	100	10,72	67,1	100	31,3	15.497	102	778,8	19,1	
Figaro S 250	211,3	100	40,8	134,2	99	6,31	225,9	99	10,64	65,7	98	30,8	14.619	96	736,7	1,4	
Charleen S 240	211,8	101	41,8	133,4	99	6,28	224,9	99	10,59	68,0	101	32,0	15.090	99	755,7	8,9	
Quentin S 240	213,9	102	41,3	140,6	104	6,56	235,1	103	10,97	69,5	104	32,2	15.702	103	774,8	7,6	
Rigoletto S 250	214,5	102	41,4	138,9	103	6,45	232,9	103	10,82	69,9	104	32,3	15.574	102	767,9	35,8	
Severeen S 230	205,8	98	42,4	134,7	100	6,51	225,4	99	10,90	69,2	103	33,4	14.891	98	768,0	6,1	
LG 30244 S 230	207,5	99	42,4	135,3	100	6,49	226,5	100	10,88	69,5	104	33,3	15.172	100	774,4	0,8	
Neutrino S 240	219,6	104	41,7	137,1	101	6,21	231,5	102	10,50	65,4	98	29,3	15.430	101	745,1	7,8	
Amaveritas S 240	213,2	101	41,1	135,3	100	6,31	227,8	100	10,64	66,8	100	30,7	15.199	100	754,6	11,3	
P 8333 S 250	210,0	100	42,0	131,5	97	6,24	221,9	98	10,53	63,5	95	29,8	15.054	99	759,2	11,3	
DKC 3568 S 230	209,0	99	42,5	133,2	98	6,32	224,0	99	10,65	66,6	99	31,2	15.197	100	771,3	4,8	
RGT Bixx S 250	206,4	98	39,9	133,1	98	6,41	223,3	98	10,77	65,7	98	31,2	14.933	98	765,7	20,6	
DKC 2788 S 230	201,9	96	43,1	128,0	95	6,31	215,5	95	10,63	63,6	95	31,2	14.609	96	763,8	0,3	
LG 31256 S 250	211,6	100	41,1	137,9	102	6,49	231,0	102	10,88	69,4	103	32,2	15.587	102	777,3	11,2	
ES Joker S 250	210,6	100	39,6	137,3	101	6,49	229,9	101	10,88	65,9	98	30,6	15.645	103	782,5	22,3	
ES Tourmaline S 240	208,3	99	40,0	135,9	100	6,50	227,5	100	10,89	66,8	100	31,6	15.005	98	759,7	4,3	
KWS Bernardino S 240	213,5	101	44,2	137,8	102	6,40	231,2	102	10,76	68,4	102	31,3	15.811	104	782,1	8,4	
KWS Fabiano S 230	209,6	100	41,4	132,9	98	6,30	223,8	99	10,62	65,0	97	30,3	14.969	98	756,3	11,4	
Vitalico S 240	214,5	102	41,7	136,4	101	6,32	229,5	101	10,65	65,4	98	29,9	15.408	101	762,5	7,9	
Paratico S 250	211,7	101	42,4	136,7	101	6,43	229,3	101	10,80	65,0	97	30,4	15.313	100	764,0	3,6	
MW Hauptsortiment:	210,6	210,6	41,7	135,3	135,3	6,39	227,2	227,2	10,75	67,1	67,1	31,4	15.241	15241,3	765,9	11,7	
Anzahl Orte		12				12			12			12			12		4



DKC3568 in den Landessortenversuchen Bayern 2018 – Silomais mittelfrüh (Einzelstandortsdaten)

DKC3568 in den LSV Bayern 2018	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	NEL GJ/ha rel.	Stärke ertrag rel.	Biogas ertrag rel.
Puch	103	36.3	102	105	104
Neudorf	101	35.6	101	104	102
Großbreitenbronn	98	53.2	98	98	98
Almesbach	103	42.8	101	105	108
Frankendorf	97	36.1	99	100	97
Frontenhausen	98	46.3	97	95	98
Günzburg	98	56.1	99	99	99
Landsberg	104	36.2	101	95	98
Neuhof	95	35.6	94	96	97
Neuötting	97	46.5	93	91	97
Rotthalmünster	99	35.9	99	101	103
Durchschnitt	99	41.9	99	99	100

DKC3568 in den Landessortenversuchen Bayern 2018 – Silomais mittelfrüh (Standort Almesbach i.d. Oberpfalz)

