

Silomais Landessortenversuch Sankt Georgen bei Grieskirchen 2018

Firma	Sorte	RZ	Sorte a/b/c	Grünmasseertrag		Trockenmasseertrag			Energieertrag						Analysewerte		
				Grünmasse Ertrag kg/ha	rel. zum Standard in %	TM g/kg GM	Trockenmasse ertrag kg/ha	rel. zum Standard in %	ME in TS MJ je kg TS	absolut GJ je ha	rel. %	NEL in TS MJ je kg TS	absolut GJ je ha	rel. %	Verdaulichkeit in %	Rohfaser g/kg TM	RP g/kg TM
KWS Austria	Ø Ronaldinio Standard	290	a) österr. Sorte	56.748	100	354	20.112	100	10,86	218,5	100	6,57	132,0	100	74,3	205	75
KWS Austria	Amanova	250	a) österr. Sorte	53.248	94	350	18.637	93	10,87	202,6	93	6,57	122,4	93	74,3	204	75
SAATBAU	SATIVO	ca.260	b) WP2-Sorte	58.003	102	332	19.257	96	10,43	200,9	92	6,25	120,4	91	72,1	238	67
DieSaat/RWA	ES SEAFOX	260	a) österr. Sorte	64.314	113	321	20.645	103	10,66	220,1	101	6,42	132,5	100	73,4	219	70
RAGT	RGT EXXPOSANT	270	a) österr. Sorte	60.041	106	330	19.814	99	10,70	212,0	97	6,44	127,6	97	73,3	221	69
SAATBAU	DANUBIO	270	a) österr. Sorte	61.838	109	315	19.479	97	10,95	213,3	98	6,63	129,1	98	74,7	199	73
AGROS	MAS 20.A	ca.270	b) WP2-Sorte	59.333	105	350	20.767	103	10,64	221,0	101	6,39	132,7	100	72,9	226	70
Pioneer	P8333	ca.270	c) EU Sorte	56.094	99	380	21.316	106	10,66	227,2	104	6,41	136,6	103	72,9	229	69
Pioneer	P8150	270	a) österr. Sorte	51.986	92	372	19.339	96	10,85	209,8	96	6,55	126,7	96	74,1	208	73
RAGT	RGT KARLAXX	ca.290	c) EU Sorte	62.637	110	338	21.171	105	10,67	225,9	103	6,43	136,1	103	73,4	219	68
KWS Austria	Atletico	ca.290	b) WP2-Sorte	67.448	119	335	22.595	112	10,79	243,8	112	6,51	147,1	111	73,9	210	71
KWS Austria	Agro Gant	ca.290	b) WP2-Sorte	65.621	116	383	25.133	125	10,93	274,7	126	6,62	166,4	126	74,6	201	71
DieSaat/RWA	ES PEPONE	ca.290	c) EU Sorte	67.518	119	346	23.361	116	10,71	250,2	115	6,46	150,9	114	73,6	216	71
AGROS	MAS 23.G	290	a) österr. Sorte	58.619	103	309	18.113	90	10,74	194,5	89	6,47	117,2	89	73,6	215	75
DieSaat/RWA	ES INVENTIVE	300	a) österr. Sorte	63.424	112	336	21.311	106	10,77	229,5	105	6,50	138,5	105	73,9	212	70
Pioneer	P8721	300	a) österr. Sorte	62.821	111	331	20.794	103	10,84	225,4	103	6,55	136,2	103	74,3	206	72
Ries	HULK	300	c) EU Sorte	58.476	103	351	20.525	102	11,03	226,4	104	6,69	137,3	104	75,2	190	75
Probstdorfer	Supiter	310	c) EU Sorte	60.568	107	385	23.319	116	10,97	255,8	117	6,64	154,8	117	74,8	197	71
AGROS	MAS 29.T	320	a) österr. Sorte	62.605	110	351	21.974	109	10,86	238,6	109	6,56	144,2	109	74,4	204	72
SAATBAU	ES BRILLANT	320	a) österr. Sorte	62.994	111	350	22.048	110	10,98	242,1	111	6,65	146,6	111	74,8	198	68
Probstdorfer	Moscato	330	a) österr. Sorte	59.044	104	286	16.887	84	10,73	181,2	83	6,47	109,3	83	73,7	213	78
Mittelwert				60.015		345	20.681		10,80	223,5		6,52	134,9		74,0	210	72