

Ergebnisse: Bayern

Silomais: mittelfrüh

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	206,5	93	150,1	95	245,8	95	77,2	95	37,4	37,5	7,27	11,90	1,5
Grosso	227,7	102	161,6	102	266,0	102	84,5	104	37,0	36,0	7,09	11,68	1,7
Farmflex	213,3	96	155,1	98	254,1	98	78,3	96	36,6	36,3	7,27	11,91	1,5
Geoxx	214,3	96	152,6	97	251,1	97	78,3	96	36,5	39,0	7,13	11,72	1,3
LG 30251	218,5	98	157,5	100	258,4	99	79,6	98	36,5	38,6	7,21	11,82	0,3
Farmicus	225,4	101	158,0	100	260,6	100	83,2	102	36,8	38,8	6,99	11,54	1,2
ES Metronom	229,1	103	163,9	104	269,4	104	79,4	98	34,5	36,5	7,13	11,72	0,7
P 8372	226,7	102	156,4	99	258,8	100	79,8	98	34,8	38,2	6,88	11,39	5,5
SY Kardona	224,0	100	156,9	99	258,8	100	83,0	102	36,9	38,1	6,99	11,54	1,7
Sunstar	220,0	99	155,8	99	256,6	99	79,2	97	35,7	37,9	7,06	11,63	1,0
Volumixx	219,0	98	149,3	95	247,7	95	74,6	92	33,9	38,2	6,80	11,29	2,7
Farmgigant	216,6	97	154,1	98	253,6	98	79,8	98	36,7	36,4	7,11	11,70	3,8
Farmfire	221,8	99	159,5	101	261,8	101	83,2	102	37,4	38,2	7,19	11,80	2,7
Surterra	213,7	96	154,1	98	252,8	97	81,0	100	37,8	36,4	7,20	11,82	5,2
Agro Polis	225,3	101	158,8	101	261,8	101	86,0	106	38,1	38,2	7,03	11,59	0,5
SY Welas	225,9	101	158,8	101	262,0	101	86,7	107	38,2	39,2	7,01	11,56	0,2
LG 30254	223,4	100	155,5	99	257,0	99	77,0	95	34,4	36,5	6,96	11,50	2,8
Frederico KWS	216,8	97	152,3	97	251,1	97	80,8	99	37,1	38,5	6,99	11,54	1,0
Simpatico KWS	234,9	105	163,0	103	269,5	104	84,1	103	35,5	36,7	6,91	11,43	1,5
ES Crossman	223,7	100	159,4	101	262,2	101	82,3	101	36,8	36,7	7,13	11,72	1,2
P 8201	223,4	100	159,2	101	261,7	101	85,0	105	37,9	38,5	7,10	11,68	0,8
Prosper	219,8	99	155,9	99	256,6	99	78,5	97	35,7	38,8	7,07	11,65	3,0
Perley	223,5	100	156,6	99	258,4	99	77,7	96	34,5	37,1	6,98	11,54	0,5
LG 30258	222,8	100	159,1	101	261,6	101	81,8	101	36,6	37,0	7,12	11,71	1,3
Agro Janus	226,9	102	160,5	102	264,4	102	83,7	103	36,7	37,7	7,05	11,62	0,8
Amaroc	230,0	103	161,0	102	265,7	102	84,4	104	36,6	38,9	6,99	11,53	3,0
Kalideas	220,4	99	157,1	100	258,3	99	79,2	97	35,9	36,8	7,11	11,70	0,5
Figaro	230,3	103	163,9	104	269,7	104	84,9	104	36,6	36,6	7,09	11,67	1,2
Petroschka	226,7	102	158,2	100	261,2	101	79,7	98	35,2	37,6	6,96	11,50	1,7
Charleen	235,3	106	163,9	104	270,8	104	85,1	105	35,9	36,7	6,95	11,49	1,2
Benedictio KWS	226,9	102	162,1	103	266,4	103	82,9	102	36,5	38,5	7,14	11,74	2,3
MW Hauptsortiment	223,0	223,0	157,8	157,8	259,8	259,8	81,3	81,3	36,4	37,6	7,06	11,63	1,7
Anzahl Orte	12	12	12	12	121	12	12	12	12	12	12	12	2

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Reimlingen

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 12.04.2016

Ernte: 14.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespf. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	221,6	93	155,9	94	257,1	94	75,1	90	34,0	40,2	7,03	11,60	0,0
Grosso	241,4	101	170,7	103	281,3	103	85,1	102	35,3	38,2	7,09	11,67	0,3
Farmflex	221,1	93	158,8	96	261,0	95	76,4	92	34,6	36,8	7,19	11,80	0,0
Geoxx	235,8	99	167,3	101	275,4	100	83,6	100	35,3	39,4	7,08	11,67	0,0
LG 30251	235,3	99	166,0	100	273,6	100	82,0	99	34,9	41,7	7,06	11,63	0,0
Farmicus	246,0	103	164,9	99	274,7	100	80,8	97	32,8	39,3	6,70	11,17	0,0
ES Metronom	241,4	101	169,1	102	279,3	102	79,6	96	33,2	36,9	7,03	11,60	0,0
P 8372	252,8	106	169,9	102	282,8	103	84,0	101	33,0	39,7	6,71	11,17	0,0
SY Kardona	236,3	99	160,4	97	266,3	97	82,9	100	35,0	39,6	6,78	11,27	0,0
Sunstar	237,3	99	164,0	99	271,6	99	82,0	99	34,5	39,1	6,90	11,43	0,0
Volumixx	229,0	96	150,8	91	252,2	92	74,1	89	32,5	40,5	6,60	11,03	0,0
Farmgigant	223,7	94	156,3	94	258,3	94	81,6	98	36,6	37,9	7,01	11,57	0,3
Farmfire	234,4	98	167,5	101	275,2	100	86,7	104	36,9	39,4	7,14	11,73	0,0
Surterra	229,4	96	164,2	99	269,8	98	87,2	105	38,1	38,6	7,16	11,77	0,0
SY Welas	232,2	97	158,5	96	263,1	96	85,3	103	37,0	43,7	6,85	11,37	0,0
LG 30254	236,2	99	160,9	97	267,2	97	81,1	97	34,3	38,9	6,80	11,30	0,0
Frederico KWS	222,2	93	152,4	92	252,6	92	79,5	96	35,7	40,7	6,86	11,37	0,0
Simpatico KWS	245,6	103	166,6	100	276,9	101	78,1	94	31,8	38,5	6,78	11,27	0,0
ES Crossman	243,2	102	174,5	105	286,6	104	89,3	107	36,6	38,4	7,16	11,77	0,0
P 8201	246,0	103	174,5	105	287,5	105	92,1	111	37,6	40,0	7,11	11,70	0,3
Prosper	238,6	100	168,8	102	278,0	101	83,3	100	34,8	41,1	7,06	11,63	0,0
Perley	238,7	100	164,5	99	272,4	99	81,4	98	34,0	39,0	6,88	11,40	0,0
LG 30258	241,5	101	170,5	103	280,9	102	88,3	106	36,6	38,6	7,06	11,63	0,0
Agro Janus	244,4	102	168,3	101	278,8	102	83,9	101	34,3	38,5	6,88	11,40	0,0
Amaroc	251,7	105	176,0	106	290,6	106	90,0	108	35,7	41,0	6,98	11,53	0,0
Kalideas	242,7	102	169,1	102	279,4	102	81,6	98	33,5	37,7	6,96	11,50	0,0
Figaro	244,7	103	168,7	102	279,4	102	84,4	101	34,4	38,1	6,88	11,40	0,0
Petroschka	241,2	101	162,3	98	270,1	98	76,6	92	31,8	38,3	6,73	11,20	0,0
Charleen	252,4	106	174,8	105	289,2	105	90,2	108	35,8	38,7	6,93	11,47	0,0
Benedictio KWS	253,5	106	180,8	109	297,2	108	91,0	109	35,8	39,6	7,11	11,70	0,0
MW Hauptsortiment	238,7	238,7	165,9	165,9	274,3	274,3	83,2	83,2	34,9	39,3	6,95	11,49	0,0
Ronaldinio	222,5	93	161,5	97	264,6	96	78,5	94	35,3	39,5	7,26	11,90	0,0

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Puch

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 04.05.2016

Ernte: 26.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	221,6	94	169,0	98	274,1	97	94,8	98	42,8	37,0	7,62	12,37	nicht aufgetreten
Grosso	248,7	106	185,8	107	302,8	107	101,2	105	40,6	33,9	7,47	12,17	
Farmflex	217,9	93	162,9	94	265,3	94	89,1	92	40,7	35,6	7,47	12,17	
Geoxx	236,6	100	178,7	103	290,3	103	96,3	100	40,6	40,2	7,55	12,27	
LG 30251	236,1	100	181,1	105	293,4	104	93,9	97	39,8	37,1	7,68	12,43	
Farmicus	237,5	101	173,7	100	284,1	100	105,1	109	44,3	38,4	7,32	11,97	
ES Metronom	238,5	101	176,1	102	287,6	102	91,0	94	38,2	34,8	7,39	12,07	
P 8372	244,6	104	173,4	100	285,4	101	98,9	102	40,4	37,3	7,09	11,67	
SY Kardona	241,1	102	176,3	102	288,4	102	101,5	105	42,1	37,7	7,32	11,97	
Sunstar	228,9	97	168,6	97	275,5	97	88,3	91	38,6	36,1	7,37	12,03	
Volumixx	230,1	98	163,7	95	269,3	95	92,0	95	40,0	37,3	7,11	11,70	
Farmgigant	228,5	97	166,5	96	272,7	96	92,6	96	40,5	36,4	7,29	11,93	
Farmfire	243,0	103	176,4	102	289,1	102	99,4	103	40,9	39,1	7,26	11,90	
Surterra	235,7	100	174,3	101	284,6	101	101,2	105	42,9	37,0	7,39	12,07	
Agro Polis	231,3	98	170,6	99	278,6	99	99,9	103	43,1	37,7	7,37	12,03	
SY Welas	235,0	100	173,2	100	282,9	100	100,1	104	42,6	39,6	7,37	12,03	
LG 30254	241,2	102	177,0	102	289,4	102	95,6	99	39,6	35,8	7,34	12,00	
Frederico KWS	227,7	97	163,4	94	268,4	95	92,4	96	40,7	37,4	7,18	11,80	
Simpatico KWS	242,4	103	175,9	102	288,3	102	98,7	102	40,8	35,4	7,26	11,90	
ES Crossman	229,2	97	167,3	97	273,8	97	93,2	96	40,5	34,9	7,29	11,93	
P 8201	238,0	101	178,9	103	291,1	103	104,7	108	44,0	39,1	7,52	12,23	
Prosper	237,4	101	176,0	102	287,0	101	98,5	102	41,5	37,8	7,42	12,10	
Perley	238,4	101	172,7	100	283,0	100	91,3	95	38,3	35,6	7,24	11,87	
LG 30258	235,7	100	176,6	102	287,6	102	97,6	101	41,4	35,5	7,49	12,20	
Agro Janus	231,2	98	168,1	97	275,2	97	96,5	100	41,7	37,2	7,27	11,90	
Amaroc	235,9	100	167,1	97	275,3	97	91,9	95	38,9	38,2	7,08	11,67	
Kalideas	227,8	97	167,1	97	273,2	97	91,5	95	40,2	37,1	7,34	12,00	
Figaro	243,3	103	182,4	105	296,9	105	103,6	107	42,5	35,8	7,49	12,20	
Petroschka	251,4	107	183,3	106	300,1	106	101,7	105	40,4	37,0	7,29	11,93	
Charleen	240,8	102	174,2	101	285,6	101	100,4	104	41,7	34,8	7,24	11,87	
Benedictio KWS	225,3	96	164,3	95	268,9	95	91,2	94	40,5	36,9	7,29	11,93	
MW Hauptsortiment	235,5	235,5	173,1	173,1	282,8	282,8	96,6	96,6	41,0	36,9	7,35	12,01	

Ergebnisse: Neuötting

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 20.04.2016

Ernte: 22.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	190,5	90	143,9	94	233,7	93	80,4	95	42,4	36,0	7,57	12,29	1,0
Grosso	217,3	102	158,8	103	259,8	103	89,4	106	41,3	35,4	7,32	11,98	0,0
Farmflex	201,0	95	147,1	96	240,6	95	78,1	92	38,4	35,2	7,33	11,99	0,7
Geoxx	205,4	97	146,9	95	241,6	96	82,5	97	40,6	36,9	7,19	11,80	1,7
LG 30251	208,8	98	155,5	101	253,5	101	89,6	106	42,5	37,2	7,43	12,12	0,0
Farmicus	203,7	96	148,3	96	242,7	96	84,2	99	41,3	36,4	7,28	11,92	0,0
ES Metronom	219,4	103	157,1	102	258,0	102	79,5	94	36,5	34,7	7,18	11,78	0,0
P 8372	235,7	111	167,1	109	275,0	109	92,1	109	38,6	35,3	7,09	11,67	0,0
SY Kardona	209,9	99	154,1	100	251,9	100	87,1	103	41,3	37,3	7,33	11,99	0,3
Sunstar	205,7	97	148,4	96	243,7	97	79,9	94	38,3	37,8	7,18	11,80	0,0
Volumixx	202,8	96	140,0	91	231,8	92	77,8	92	38,3	37,1	6,88	11,40	0,0
Farmgigant	193,5	91	141,6	92	231,7	92	76,4	90	39,2	34,8	7,30	11,96	0,0
Farmfire	207,5	98	154,5	100	251,8	100	87,2	103	42,6	37,6	7,46	12,15	0,3
Surterra	188,9	89	136,2	88	223,4	89	75,8	90	40,2	34,4	7,21	11,83	0,3
Agro Polis	227,7	107	161,9	105	266,3	106	94,0	111	41,5	36,6	7,10	11,68	0,3
SY Welas	214,9	101	158,1	103	258,3	102	94,2	111	44,5	37,3	7,38	12,05	0,3
LG 30254	212,3	100	155,0	101	253,8	101	82,9	98	38,9	35,7	7,29	11,94	3,0
Frederico KWS	222,0	105	164,7	107	268,6	107	95,1	112	43,1	38,3	7,42	12,10	0,0
Simpatico KWS	227,0	107	158,8	103	262,2	104	84,6	100	37,1	35,6	6,97	11,52	0,0
ES Crossman	218,7	103	160,8	104	262,7	104	90,4	107	42,1	35,8	7,36	12,03	0,3
P 8201	204,0	96	144,8	94	238,3	95	82,3	97	40,2	36,9	7,11	11,70	0,0
Prosper	199,1	94	140,9	92	232,1	92	73,0	86	37,1	37,5	7,11	11,70	0,3
Perley	204,1	96	145,3	94	239,1	95	74,2	88	36,3	35,7	7,13	11,73	0,0
LG 30258	222,1	105	161,9	105	265,0	105	87,4	103	38,9	35,8	7,26	11,90	0,0
Agro Janus	217,8	103	163,6	106	266,2	106	89,0	105	41,6	36,7	7,54	12,25	0,0
Amaroc	233,5	110	176,9	115	287,4	114	99,6	118	42,1	36,6	7,55	12,28	0,0
Kalideas	207,9	98	153,1	99	250,2	99	83,1	98	40,1	35,7	7,37	12,03	0,0
Figaro	224,4	106	162,2	105	266,0	106	85,5	101	37,9	35,0	7,23	11,86	0,0
Petroschka	213,5	101	149,5	97	246,8	98	79,9	94	37,0	35,1	6,97	11,52	0,3
Charleen	223,4	105	157,5	102	259,7	103	87,4	103	39,3	35,7	7,06	11,63	0,0
Benedictio KWS	207,9	98	156,8	102	254,7	101	84,3	99	40,4	35,8	7,52	12,23	0,3
MW Hauptsortiment	212,0	212,0	153,9	153,9	252,1	252,1	84,7	84,7	40,0	36,2	7,26	11,90	0,3

Ergebnisse: Neuhof

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 23.04.2016

Ernte: 16.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM	GTM	NEL	NEL	ME	ME	Stärke	Stärke	Stärke	TS	NEL	ME	Lager
	Ertrag	Ertrag	GJ/ha	GJ/ha	GJ/ha	GJ/ha	ertrag	ertrag	gehalt	Gespfl.	MJ/kg	MJ/kg	Pflanzen
	dt/ha	rel.	abs.	rel.	abs.	rel.	dt/ha	rel.	%	%	TM	TM	%
Torres	212,4	90	148,2	93	244,9	92	72,8	95	34,3	35,8	6,98	11,53	nicht aufgetreten
Grosso	243,8	103	161,9	101	270,6	102	79,9	104	32,5	35,0	6,63	11,07	
Farmflex	235,5	100	160,5	101	266,5	100	77,6	101	33,2	35,4	6,85	11,37	
Geoxx	212,8	90	146,7	92	242,9	92	69,2	90	32,5	35,4	6,88	11,40	
LG 30251	230,5	98	159,7	100	264,2	100	74,4	97	32,2	36,2	6,91	11,43	
Farmicus	246,2	104	164,8	103	274,7	103	83,3	108	34,2	37,0	6,75	11,23	
ES Metronom	236,6	100	162,5	102	269,3	101	69,8	91	29,6	35,2	6,88	11,40	
P 8372	239,6	102	155,9	98	261,3	98	71,6	93	30,2	37,4	6,55	10,97	
SY Kardona	246,9	105	163,8	103	273,6	103	75,9	99	30,8	35,4	6,65	11,10	
Sunstar	235,0	100	154,9	97	259,0	98	70,7	92	29,8	35,5	6,55	10,97	
Volumixx	232,1	99	150,2	94	251,9	95	67,9	88	29,3	37,0	6,48	10,87	
Farmgigant	241,7	103	165,8	104	275,1	104	79,5	103	32,8	34,2	6,85	11,37	
Farmfire	237,4	101	162,6	102	269,7	102	79,5	103	33,1	35,7	6,80	11,30	
Surterra	238,1	101	166,3	104	274,5	103	86,6	112	36,5	34,9	6,98	11,53	
Agro Polis	227,3	96	153,5	96	255,2	96	76,3	99	33,5	35,6	6,73	11,20	
SY Welas	237,5	101	155,5	97	260,2	98	79,2	103	33,1	37,4	6,53	10,93	
LG 30254	242,6	103	160,3	100	267,7	101	71,0	92	29,5	35,0	6,66	11,10	
Frederico KWS	219,0	93	145,7	91	243,0	92	72,4	94	32,7	36,2	6,63	11,07	
Simpatico KWS	242,6	103	160,1	100	267,4	101	80,5	105	33,4	35,1	6,65	11,10	
ES Crossman	232,6	99	163,9	103	270,4	102	81,8	106	35,3	34,4	7,08	11,67	
P 8201	243,2	103	172,2	108	283,5	107	95,0	123	38,6	37,2	7,01	11,57	
Prosper	234,5	100	163,8	103	270,5	102	80,1	104	34,0	37,8	6,96	11,50	
Perley	236,0	100	163,5	102	270,8	102	81,4	106	34,2	33,8	6,88	11,40	
LG 30258	221,1	94	156,0	98	256,9	97	70,1	91	31,4	34,9	6,98	11,53	
Agro Janus	239,4	102	162,5	102	270,0	102	83,4	108	34,8	36,0	6,78	11,27	
Amaroc	234,8	100	150,7	94	253,4	95	66,6	86	28,4	35,7	6,41	10,77	
Kalideas	228,6	97	155,2	97	257,7	97	74,7	97	32,8	34,1	6,78	11,27	
Figaro	236,2	100	164,2	103	271,6	102	78,2	102	33,4	34,6	6,98	11,53	
Petroschka	244,2	104	166,2	104	276,0	104	80,9	105	33,2	35,9	6,80	11,30	
Charleen	259,8	110	172,6	108	288,0	109	86,3	112	33,5	35,2	6,68	11,13	
Benedictio KWS	236,6	100	161,7	101	268,2	101	71,5	93	30,2	36,1	6,86	11,37	
MW Hauptsortiment	235,6	235,6	159,7	159,7	265,4	265,4	77,0	77,0	32,7	35,6	6,78	11,27	
Farmerino	211,7	90	148,6	93	245,1	92	74,6	97	35,1	34,7	7,01	11,57	
Feuerstein	225,4	96	152,4	95	253,4	95	78,2	102	34,5	34,8	6,76	11,23	
Lindolfo KWS	231,2	98	159,1	100	263,6	99	78,5	102	33,9	36,4	6,88	11,40	

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Neudorf (RO)

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 09.05.2016

Ernte: 26.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	167,6	95	127,2	99	206,5	98	73,6	101	43,4	35,1	7,57	12,30	0,3
Grosso	169,4	96	125,2	97	204,2	97	70,1	96	40,9	33,5	7,38	12,05	0,0
Farmflex	175,5	100	134,0	104	217,2	103	75,6	104	42,7	35,9	7,65	12,40	0,0
Geoxx	159,5	91	120,3	93	195,5	93	68,0	93	42,5	38,2	7,53	12,25	0,0
LG 30251	178,5	101	132,4	103	215,9	102	76,0	104	42,9	41,0	7,44	12,12	0,0
Farmicus	175,8	100	128,6	100	210,4	100	75,3	103	43,3	38,2	7,31	11,96	0,3
ES Metronom	183,8	104	135,8	105	221,7	105	75,7	104	41,0	35,3	7,34	12,00	0,0
P 8372	180,6	103	132,8	103	217,0	103	71,1	98	39,1	36,8	7,35	12,01	0,0
SY Kardona	178,2	101	132,2	102	215,8	102	75,5	104	42,5	38,2	7,41	12,09	0,0
Sunstar	168,7	96	126,5	98	205,9	98	73,1	100	42,8	39,7	7,50	12,20	0,0
Volumixx	167,4	95	119,0	92	195,8	93	69,9	96	41,7	38,3	7,09	11,67	0,0
Farmgigant	169,4	96	126,0	98	205,5	97	71,9	99	42,4	36,8	7,42	12,10	0,3
Farmfire	185,9	106	137,2	106	223,9	106	75,1	103	40,1	37,8	7,37	12,04	0,0
Surterra	153,3	87	114,4	89	186,4	88	63,0	86	41,9	35,8	7,50	12,20	0,0
Agro Polis	181,0	103	131,6	102	215,6	102	77,6	106	43,6	37,9	7,30	11,95	0,0
SY Welas	179,9	102	130,5	101	213,9	101	76,0	104	42,3	36,8	7,24	11,87	0,0
LG 30254	169,4	96	122,9	95	201,3	95	67,0	92	39,8	34,9	7,26	11,90	0,0
Frederico KWS	181,3	103	134,1	104	219,0	104	79,8	109	43,8	36,8	7,36	12,03	0,0
Simpatico KWS	190,2	108	132,8	103	219,2	104	71,5	98	37,8	35,2	6,99	11,55	0,0
ES Crossman	168,2	96	123,1	95	201,3	95	65,6	90	39,1	34,0	7,30	11,95	0,0
P 8201	174,9	99	127,6	99	208,9	99	77,2	106	44,1	38,4	7,29	11,93	0,0
Prosper	169,7	96	122,3	95	200,7	95	66,5	91	39,3	37,3	7,18	11,80	0,0
Perley	170,0	97	120,6	93	198,7	94	63,1	87	37,3	35,7	7,10	11,69	0,0
LG 30258	180,3	102	131,3	102	215,1	102	74,8	103	42,2	35,0	7,32	11,97	0,0
Agro Janus	179,8	102	132,4	103	216,2	102	73,6	101	40,4	37,5	7,34	12,00	0,0
Amaroc	185,1	105	135,3	105	221,4	105	82,0	112	44,4	39,3	7,34	12,00	0,0
Kalideas	175,7	100	129,7	100	211,9	100	70,4	97	40,0	34,9	7,40	12,08	0,0
Figaro	188,4	107	134,9	104	221,6	105	77,0	106	41,0	35,5	7,18	11,79	0,0
Petroschka	177,3	101	130,1	101	212,7	101	68,8	94	39,1	37,9	7,35	12,02	0,0
Charleen	194,3	110	139,3	108	228,7	108	79,1	108	40,4	34,5	7,15	11,75	0,0
Benedictio KWS	175,9	100	131,0	101	213,5	101	75,6	104	42,6	37,0	7,45	12,14	0,0
MW Hauptsortiment	176,0	176,0	129,1	129,1	211,0	211,0	72,9	72,9	41,4	36,7	7,34	11,99	0,0

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Landsberg

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 07.05.2016

Ernte: 27.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	218,3	94	159,0	94	260,3	94	76,7	89	35,2	32,4	7,29	11,93	0,7
Grosso	233,4	100	170,0	100	278,4	100	90,6	106	38,9	32,0	7,29	11,93	0,3
Farmflex	223,4	96	166,5	98	271,3	98	85,0	99	38,0	33,0	7,44	12,13	0,0
Geoxx	222,6	95	161,9	96	265,2	96	85,4	100	38,4	35,5	7,26	11,90	0,0
LG 30251	214,9	92	156,5	92	256,3	92	77,5	90	36,0	33,1	7,29	11,93	0,0
Farmicus	238,5	102	172,2	102	282,5	102	94,7	111	39,5	35,7	7,21	11,83	0,0
ES Metronom	245,9	105	179,4	106	293,7	106	85,8	100	34,8	32,6	7,29	11,93	0,0
P 8372	237,8	102	171,6	101	281,5	102	82,3	96	34,6	33,4	7,21	11,83	0,0
SY Kardona	231,0	99	166,1	98	272,6	98	92,1	107	39,7	33,9	7,19	11,80	0,3
Sunstar	246,1	105	181,5	107	296,5	107	90,3	105	36,6	33,8	7,37	12,03	0,0
Volumixx	231,6	99	163,5	97	269,5	97	75,9	89	32,9	33,6	7,06	11,63	0,0
Farmgigant	232,6	100	171,3	101	279,9	101	90,0	105	38,7	33,0	7,37	12,03	0,3
Farmfire	233,9	100	172,2	102	281,4	101	85,6	100	36,6	34,6	7,36	12,03	0,0
Surterra	212,7	91	159,4	94	259,6	94	81,2	95	38,2	32,5	7,49	12,20	0,0
Agro Polis	245,5	105	178,3	105	292,2	105	94,1	110	38,4	34,7	7,26	11,90	0,0
SY Welas	223,4	96	161,5	95	264,8	95	81,9	96	36,6	34,6	7,21	11,83	0,0
LG 30254	216,8	93	151,8	90	250,6	90	71,3	83	32,9	32,2	7,01	11,57	0,0
Frederico KWS	229,2	98	167,2	99	273,6	99	85,6	100	37,4	33,9	7,29	11,93	0,0
Simpatico KWS	252,9	108	178,4	105	294,2	106	91,3	107	36,1	32,4	7,06	11,63	0,3
ES Crossman	244,4	105	174,3	103	286,7	103	88,2	103	36,1	32,0	7,13	11,73	0,0
P 8201	225,8	97	161,7	96	265,6	96	80,4	94	35,7	34,1	7,16	11,77	0,3
Prosper	233,6	100	170,8	101	279,6	101	82,3	96	35,2	35,1	7,31	11,97	0,3
Perley	221,8	95	158,8	94	261,0	94	76,5	89	34,5	32,4	7,16	11,77	0,3
LG 30258	237,6	102	175,0	103	285,9	103	84,0	98	35,4	33,1	7,37	12,03	0,0
Agro Janus	237,9	102	172,1	102	282,2	102	85,5	100	36,0	32,5	7,24	11,87	0,7
Amaroc	244,8	105	175,2	104	287,9	104	95,1	111	38,9	35,8	7,16	11,77	0,3
Kalideas	225,4	97	161,0	95	264,6	95	80,6	94	35,7	32,2	7,14	11,73	0,0
Figaro	247,6	106	184,4	109	300,5	108	97,4	114	39,4	32,6	7,44	12,13	0,0
Petroschka	224,7	96	162,5	96	266,5	96	85,6	100	37,9	32,8	7,24	11,87	0,3
Charleen	248,6	107	178,7	106	293,4	106	87,8	102	35,3	32,3	7,19	11,80	0,0
Benedictio KWS	248,9	107	182,7	108	298,6	108	97,2	113	39,1	35,0	7,34	12,00	0,0
MW Hauptsortiment	233,3	233,3	169,2	169,2	277,3	277,3	85,7	85,7	36,7	33,4	7,25	11,89	0,1

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Günzburg

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 30.04.2016

Ernte: 21.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespf. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	208,7	92	153,1	95	250,3	95	78,4	97	37,6	40,2	7,34	12,00	nicht aufgetreten
Grosso	228,1	100	165,1	103	270,7	102	88,5	109	38,8	40,0	7,24	11,87	
Farmflex	205,8	91	152,6	95	249,0	94	76,9	95	37,3	38,6	7,42	12,10	
Geoxx	224,2	99	158,8	99	261,6	99	78,6	97	35,1	42,1	7,08	11,67	
LG 30251	220,0	97	159,2	99	261,1	99	78,7	97	35,8	42,5	7,24	11,87	
Farmicus	229,2	101	162,8	101	268,0	101	87,5	108	38,2	42,1	7,11	11,70	
ES Metronom	231,9	102	166,8	104	273,9	104	82,5	102	35,6	39,6	7,19	11,80	
P 8372	226,0	99	154,3	96	256,1	97	81,2	100	36,0	41,6	6,83	11,33	
SY Kardona	233,5	103	163,7	102	270,1	102	82,4	101	35,3	40,1	7,01	11,57	
Sunstar	217,6	96	154,3	96	254,0	96	76,7	94	35,3	41,8	7,08	11,67	
Volumixx	230,7	101	159,3	99	263,7	100	77,4	95	33,6	40,3	6,91	11,43	
Farmgigant	223,5	98	159,2	99	261,6	99	80,1	99	35,8	38,6	7,12	11,70	
Farmfire	225,4	99	159,6	99	262,9	99	82,9	102	36,8	39,7	7,08	11,67	
Surterra	220,1	97	160,4	100	262,8	99	82,3	101	37,4	37,4	7,29	11,93	
Agro Polis	229,9	101	159,9	100	264,4	100	84,4	104	36,7	38,9	6,95	11,50	
SY Welas	236,5	104	165,2	103	273,0	103	88,0	108	37,1	40,3	6,98	11,53	
LG 30254	235,5	104	158,9	99	264,5	100	77,2	95	32,8	38,8	6,75	11,23	
Frederico KWS	223,4	98	151,0	94	251,0	95	73,2	90	32,7	40,2	6,76	11,23	
Simpatico KWS	244,2	107	171,3	107	282,6	107	85,8	106	35,1	39,6	7,01	11,57	
ES Crossman	230,6	101	167,4	104	274,3	104	85,6	105	37,1	37,8	7,26	11,90	
P 8201	231,1	102	165,0	103	271,2	103	86,9	107	37,6	41,9	7,14	11,73	
Prosper	217,7	96	153,1	95	252,5	95	75,6	93	34,7	40,0	7,03	11,60	
Perley	224,8	99	158,1	98	260,8	99	79,8	98	35,5	39,7	7,03	11,60	
LG 30258	236,2	104	173,3	108	283,3	107	90,1	111	38,2	40,6	7,34	12,00	
Agro Janus	232,0	102	159,1	99	263,8	100	79,8	98	34,4	40,2	6,85	11,37	
Amaroc	236,0	104	164,9	103	272,4	103	85,1	105	36,0	42,8	6,98	11,53	
Kalideas	221,6	97	157,5	98	259,3	98	78,4	97	35,4	40,9	7,11	11,70	
Figaro	231,8	102	161,8	101	267,3	101	82,2	101	35,5	39,3	6,98	11,53	
Petroschka	223,6	98	154,5	96	255,7	97	76,1	94	34,0	40,1	6,91	11,43	
Charleen	241,2	106	171,6	107	282,3	107	86,7	107	35,9	39,2	7,11	11,70	
Benedictio KWS	229,7	101	155,2	97	258,0	98	67,3	83	29,3	41,6	6,76	11,23	
MW Hauptsortiment	227,4	227,4	160,6	160,6	264,6	264,6	81,2	81,2	35,7	40,2	7,06	11,64	

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Großbreitenbronn



Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 02.05.2016

Ernte: 07.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gesplf. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	159,8	95	102,9	96	172,7	96	48,0	98	29,9	38,5	6,46	10,83	kein
Grosso	175,3	104	108,6	102	183,7	102	50,9	104	29,1	36,6	6,23	10,53	Lager
Farmflex	165,7	99	109,0	102	182,1	101	48,7	99	29,7	37,4	6,62	11,05	
Geoxx	166,7	99	104,6	98	176,4	98	44,7	91	26,6	42,0	6,28	10,60	
LG 30251	171,1	102	112,9	106	188,6	105	55,3	113	32,6	38,0	6,63	11,06	
Farmicus	163,8	97	102,0	96	172,4	96	43,1	88	25,7	41,1	6,19	10,47	
ES Metronom	168,5	100	108,2	101	181,5	101	44,2	90	25,8	36,7	6,40	10,76	
P 8372	159,5	95	95,7	90	162,8	91	38,2	78	23,9	40,3	5,99	10,20	
SY Kardona	173,8	103	109,3	102	184,3	103	53,6	109	29,9	39,4	6,20	10,48	
Sunstar	170,6	101	108,4	102	182,6	102	46,6	95	27,3	36,6	6,37	10,71	
Volumixx	167,0	99	101,5	95	172,3	96	41,6	85	24,9	37,4	6,07	10,31	
Farmgigant	158,8	94	101,0	95	170,0	95	45,4	93	28,6	38,8	6,40	10,76	
Farmfire	172,5	103	113,2	106	189,4	105	51,7	105	29,9	40,4	6,56	10,97	
Surterra	163,2	97	104,7	98	175,8	98	49,9	102	30,4	41,1	6,40	10,76	
Agro Polis	163,1	97	99,3	93	168,6	94	44,7	91	27,7	39,3	6,09	10,34	
SY Welas	176,6	105	112,6	106	189,4	105	57,9	118	32,3	39,5	6,34	10,67	
LG 30254	164,9	98	106,3	100	178,4	99	45,8	93	28,3	35,9	6,50	10,89	
Frederico KWS	157,1	93	98,9	93	166,8	93	48,1	98	30,7	40,4	6,26	10,57	
Simpatico KWS	184,1	109	112,4	105	190,8	106	49,8	101	27,2	36,4	6,11	10,37	
ES Crossman	167,4	100	105,0	98	177,3	99	48,4	99	29,5	39,2	6,33	10,66	
P 8201	162,1	96	105,5	99	176,7	98	50,4	103	31,1	39,0	6,46	10,83	
Prosper	175,1	104	114,0	107	191,0	106	54,2	110	31,3	40,9	6,55	10,96	
Perley	172,6	103	110,9	104	186,1	104	52,3	107	30,2	39,7	6,41	10,77	
LG 30258	167,9	100	107,8	101	181,4	101	52,3	107	31,6	41,4	6,44	10,81	
Agro Janus	164,7	98	101,4	95	171,7	96	45,8	93	27,9	37,0	6,23	10,52	
Amaroc	171,3	102	106,2	99	179,5	100	49,8	101	29,5	38,9	6,19	10,47	
Kalideas	169,6	101	110,5	104	185,1	103	50,7	103	29,7	38,8	6,46	10,84	
Figaro	165,5	98	105,5	99	177,5	99	49,9	102	30,0	37,2	6,29	10,61	
Petroschka	172,6	103	110,8	104	186,3	104	51,0	104	31,4	40,2	6,41	10,77	
Charleen	177,6	106	114,0	107	191,4	107	56,2	115	30,1	38,8	6,43	10,80	
Benedictio KWS	165,7	98	106,0	99	178,2	99	51,7	105	31,6	41,3	6,44	10,80	
MW Hauptsortiment	168,2	168,2	106,7	106,7	179,7	179,7	49,1	49,1	29,2	38,9	6,35	10,68	
Ronaldino	157,5	94	100,5	94	169,2	94	45,4	93	30,0	39,3	6,40	10,75	

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Frontenhausen

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 14.04.2016

Ernte: 23.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespfl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	207,9	90	153,8	91	251,0	91	80,5	91	38,4	41,0	7,39	12,07	2,0
Grosso	243,5	106	178,0	105	291,2	105	94,3	106	38,8	39,5	7,31	11,97	3,3
Farmflex	213,4	93	158,5	94	258,5	94	78,2	88	36,8	38,9	7,44	12,13	2,3
Geox	220,6	96	164,5	97	267,9	97	90,8	102	41,4	41,9	7,52	12,23	1,0
LG 30251	227,4	99	168,7	100	275,0	100	86,8	98	37,9	41,8	7,39	12,07	0,7
Farmicus	236,6	103	173,7	103	283,7	103	91,4	103	38,8	43,0	7,34	12,00	2,3
ES Metronom	241,9	105	179,7	107	293,2	106	92,9	104	38,5	39,7	7,41	12,10	1,3
P 8372	214,8	93	155,3	92	254,8	92	84,0	95	39,0	43,8	7,21	11,83	11,0
SY Kardona	218,8	95	156,7	93	257,4	93	86,0	97	38,9	40,8	7,16	11,77	3,0
Sunstar	225,6	98	163,5	97	267,9	97	84,6	95	36,9	42,0	7,21	11,83	2,0
Volumix	223,4	97	157,5	93	259,7	94	79,9	90	35,8	42,4	7,03	11,60	5,3
Farmgigant	227,3	99	169,0	100	275,5	100	93,2	105	41,2	39,3	7,42	12,10	7,7
Farmfire	225,6	98	170,4	101	277,0	100	90,1	101	40,4	42,5	7,57	12,30	5,0
Surterra	220,4	96	166,0	98	270,0	98	83,2	94	37,6	37,4	7,49	12,20	10,0
Agro Polis	254,0	110	186,6	111	305,0	110	99,9	112	39,6	41,7	7,37	12,03	0,7
SY Welas	238,7	104	171,9	102	282,4	102	94,6	106	39,3	45,1	7,16	11,77	0,0
LG 30254	230,9	100	164,6	98	270,6	98	81,8	92	35,5	39,2	7,14	11,73	2,7
Frederico KWS	223,9	97	163,6	97	267,7	97	89,9	101	40,2	42,7	7,31	11,97	2,0
Simpatico KWS	242,6	105	181,5	108	295,5	107	102,8	116	41,6	41,5	7,44	12,13	3,0
ES Crossman	236,1	103	176,9	105	288,2	104	92,5	104	39,3	40,4	7,49	12,20	2,0
P 8201	239,0	104	174,5	103	285,7	104	89,9	101	37,3	41,9	7,29	11,93	1,7
Prosper	210,7	91	152,8	91	250,4	91	76,0	86	36,4	41,9	7,29	11,93	5,7
Perley	249,2	108	181,1	107	296,7	108	94,0	106	37,5	40,4	7,24	11,87	1,0
LG 30258	227,3	99	165,9	98	271,6	98	86,2	97	38,1	39,5	7,31	11,97	2,7
Agro Janus	244,1	106	179,2	106	293,1	106	99,7	112	41,3	41,7	7,34	12,00	1,7
Amaroc	229,3	100	164,5	98	270,3	98	88,8	100	39,1	42,3	7,21	11,83	6,0
Kalideas	229,9	100	169,1	100	276,3	100	87,7	99	38,7	41,3	7,39	12,07	1,0
Figaro	231,6	101	171,1	101	279,5	101	89,2	100	38,0	39,2	7,34	12,00	2,3
Petroschka	233,0	101	166,8	99	274,2	99	83,9	94	36,1	40,6	7,19	11,80	3,0
Charleen	237,7	103	171,1	101	280,9	102	88,7	100	37,1	41,0	7,19	11,80	2,3
Benedictio KWS	233,6	101	174,5	103	284,2	103	94,0	106	40,0	41,1	7,50	12,20	4,3
MW Hauptsortiment	230,3	230,3	168,7	168,7	276,0	276,0	88,9	88,9	38,6	41,2	7,33	11,98	3,2

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Frankendorf

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 21.04.2016

Ernte: 22.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gesplf. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	237,3	86	184,1	91	297,2	90	102,8	91	44,0	38,6	7,81	12,59	0,0
Grosso	280,0	102	207,8	103	339,0	102	115,8	102	41,3	39,3	7,44	12,13	0,0
Farmflex	271,4	98	205,2	101	333,6	101	112,3	99	41,3	38,3	7,53	12,24	0,3
Geoxx	258,8	94	187,7	93	307,8	93	102,6	90	40,0	41,0	7,34	12,00	0,0
LG 30251	269,1	98	199,0	98	324,6	98	101,9	90	38,1	41,7	7,39	12,06	0,0
Farmicus	273,9	99	196,3	97	322,7	97	106,4	94	38,3	39,3	7,09	11,67	0,0
ES Metronom	285,0	103	211,4	104	345,0	104	112,0	99	39,0	39,9	7,40	12,07	0,0
P 8372	285,2	103	200,7	99	331,2	100	113,4	100	39,5	40,6	7,01	11,57	0,0
SY Kardona	269,4	98	199,0	98	324,9	98	108,9	96	40,7	39,9	7,39	12,07	0,3
Sunstar	273,5	99	201,9	100	329,8	100	119,5	105	43,4	41,3	7,37	12,04	0,7
Volumixx	278,1	101	201,1	99	330,1	100	113,8	100	40,7	41,3	7,21	11,84	0,0
Farmgigant	269,5	98	199,0	98	325,0	98	112,7	99	42,1	39,1	7,44	12,13	0,0
Farmfire	262,4	95	196,5	97	320,0	97	110,8	98	42,4	40,5	7,55	12,27	0,0
Surterra	266,7	97	196,8	97	321,7	97	117,1	103	43,8	38,6	7,40	12,07	0,0
Agro Polis	275,9	100	203,7	101	333,3	101	123,3	109	44,7	42,0	7,45	12,14	0,0
SY Welas	289,0	105	209,9	104	344,0	104	125,9	111	43,5	41,5	7,29	11,94	0,0
LG 30254	282,1	102	205,4	101	336,6	102	114,4	101	40,4	39,9	7,24	11,87	0,0
Frederico KWS	266,9	97	191,4	94	314,1	95	107,3	95	39,9	39,9	7,09	11,67	0,0
Simpatico KWS	292,1	106	212,1	105	347,6	105	120,4	106	40,8	39,2	7,22	11,84	0,0
ES Crossman	272,6	99	198,6	98	325,1	98	111,5	98	41,4	40,5	7,36	12,03	0,0
P 8201	267,8	97	193,8	96	317,5	96	104,7	92	39,0	40,5	7,19	11,80	0,0
Prosper	282,1	102	208,4	103	340,2	103	114,6	101	40,4	42,4	7,37	12,03	0,0
Perley	281,9	102	201,9	100	331,8	100	111,9	99	39,5	41,1	7,16	11,77	0,3
LG 30258	275,7	100	198,0	98	324,9	98	113,9	100	41,3	39,4	7,18	11,80	0,7
Agro Janus	280,6	102	211,2	104	343,7	104	119,3	105	42,2	40,1	7,49	12,20	0,0
Amaroc	284,3	103	213,2	105	346,8	105	118,1	104	41,6	41,2	7,55	12,26	0,0
Kalideas	270,3	98	202,6	100	329,9	100	107,7	95	39,9	38,4	7,52	12,23	0,0
Figaro	298,8	108	219,7	108	359,1	108	127,8	113	43,0	39,5	7,42	12,10	0,0
Petroschka	279,7	101	206,9	102	337,5	102	111,6	98	39,7	39,8	7,36	12,03	0,3
Charleen	281,0	102	199,3	98	328,1	99	112,4	99	39,5	37,7	7,03	11,60	0,7
Benedictio KWS	285,3	103	219,0	108	354,6	107	124,4	110	43,8	42,7	7,70	12,47	0,0
MW Hauptsortiment	275,7	275,7	202,6	202,6	331,2	331,2	113,5	113,5	41,1	40,2	7,35	12,02	0,1
Farmerino	254,3	92	194,6	96	314,9	95	111,6	98	44,2	40,2	7,62	12,36	0,0
Feuerstein	256,0	93	188,3	93	307,2	93	103,2	91	41,1	39,0	7,39	12,06	0,0
Lindolfo KWS	282,1	102	213,3	105	346,2	105	120,9	107	43,2	40,0	7,54	12,26	0,0

Ergebnisse: Euerhausen

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 11.04.2016

Ernte: 06.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %
Torres	198,2	97	141,1	99	231,9	99	68,3	96	34,7	38,0	7,16	11,77	0,0
Grosso	205,5	101	142,4	100	235,3	100	71,3	100	34,9	34,5	6,98	11,53	0,3
Farmflex	188,9	93	134,7	95	221,2	94	64,6	91	34,4	34,4	7,16	11,77	0,0
Geoxx	197,6	97	142,0	100	233,5	99	71,0	100	35,7	37,2	7,14	11,73	0,0
LG 30251	197,2	97	139,7	98	229,4	98	71,5	100	36,8	38,2	7,19	11,80	0,0
Farmicus	196,5	96	135,8	96	224,8	96	66,9	94	34,0	37,1	6,91	11,43	0,0
ES Metronom	213,6	105	153,2	108	252,0	107	73,3	103	34,1	35,9	7,13	11,73	0,0
P 8372	204,0	100	139,0	98	230,5	98	69,6	98	34,2	36,4	6,85	11,37	0,0
SY Kardona	209,2	103	140,4	99	233,4	99	73,2	103	35,3	38,7	6,78	11,27	0,3
Sunstar	193,1	95	133,7	94	221,2	94	65,6	92	34,1	36,3	6,96	11,50	0,0
Volumixx	201,6	99	131,0	92	219,2	93	61,0	86	30,6	37,4	6,56	10,97	0,0
Farmgigant	194,6	95	133,6	94	221,1	94	65,2	92	33,8	35,5	6,93	11,47	0,0
Farmfire	194,5	95	140,5	99	230,5	98	70,6	99	36,3	35,9	7,24	11,87	0,0
Surterra	196,7	96	141,0	99	231,4	99	72,6	102	37,2	35,0	7,21	11,83	0,0
Agro Polis	195,4	96	139,3	98	228,9	98	77,6	109	40,0	38,6	7,16	11,77	0,0
SY Welas	204,1	100	143,0	101	236,6	101	76,3	107	36,9	38,5	6,93	11,47	0,0
LG 30254	206,5	101	145,7	103	240,3	102	72,7	102	35,1	36,8	7,03	11,60	1,7
Frederico KWS	207,3	102	143,9	101	238,1	101	77,3	109	37,3	40,3	6,95	11,50	0,0
Simpatico KWS	214,4	105	142,8	100	238,4	102	67,6	95	31,4	37,1	6,63	11,07	0,0
ES Crossman	207,6	102	147,5	104	242,6	103	72,2	101	34,9	36,8	7,14	11,73	0,0
P 8201	201,9	99	141,3	99	232,9	99	74,4	105	37,2	36,9	7,06	11,63	0,0
Prosper	202,1	99	140,2	99	232,2	99	69,0	97	33,9	37,9	6,88	11,40	0,0
Perley	209,5	103	143,0	101	237,1	101	64,7	91	31,0	37,3	6,85	11,37	0,0
LG 30258	199,1	98	139,7	98	230,9	98	70,4	99	35,1	36,5	6,96	11,50	1,0
Agro Janus	213,3	105	148,4	104	245,7	105	75,7	106	35,3	39,5	6,91	11,43	0,0
Amaroc	212,0	104	145,6	102	241,1	103	77,5	109	36,6	39,6	6,88	11,40	0,0
Kalideas	208,2	102	146,8	103	242,2	103	74,3	104	35,5	37,6	7,01	11,57	0,0
Figaro	206,5	101	146,1	103	241,0	103	72,7	102	34,9	37,6	7,01	11,57	0,3
Petroschka	208,4	102	143,0	101	236,9	101	70,8	99	34,0	36,7	6,86	11,37	0,0
Charleen	219,3	108	150,9	106	250,6	107	73,3	103	33,2	37,8	6,81	11,30	0,0
Benedictio KWS	212,8	104	150,4	106	247,7	105	75,7	106	35,8	38,2	7,11	11,70	0,0
MW Hauptsortiment	203,9	203,9	142,1	142,1	234,8	234,8	71,2	71,2	35,0	37,2	6,98	11,53	0,1
Toninio	204,0	100	141,8	100	234,1	100	70,2	99	34,6	40,7	6,98	11,53	0,0

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Almesbach

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 03.05.2016

Ernte: 15.09.2016

Versuch 304 - Ernte 2016

Sorten	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha abs.	NEL GJ/ha rel.	ME GJ/ha abs.	ME GJ/ha rel.	Stärke ertrag dt/ha	Stärke ertrag rel.	Stärke gehalt %	TS Gespl. %	NEL MJ/kg TM	ME MJ/kg TM	Lager Pflanzen %	
Torres	234,6	98	163,4	101	270,2	101	75,0	105	32,3	37,5	7,01	11,57	nicht aufgetreten	
Grosso	246,1	103	165,4	103	275,4	103	77,3	108	31,6	33,5	6,75	11,23		
Farmflex	240,3	100	171,6	106	282,4	105	77,0	108	32,3	35,6	7,16	11,77		
Geoxx	230,4	96	152,2	94	254,6	95	66,6	93	29,5	37,7	6,66	11,10		
LG 30251	232,7	97	159,8	99	264,9	99	67,3	94	28,8	35,4	6,86	11,37		
Farmicus	257,0	107	172,3	107	286,9	107	79,1	111	30,5	37,6	6,68	11,13		
ES Metronom	243,2	102	167,2	104	277,2	103	66,8	93	27,6	36,0	6,88	11,40		
P 8372	239,7	100	160,6	100	267,4	100	71,7	100	29,6	35,4	6,66	11,10		
SY Kardona	240,0	100	160,3	99	267,4	100	76,6	107	31,9	35,7	6,65	11,10		
Sunstar	238,2	100	163,9	102	271,7	101	72,5	101	30,4	34,9	6,88	11,40		
Volumixx	233,9	98	153,8	95	256,9	96	63,4	89	27,0	35,7	6,56	10,97		
Farmgigant	236,6	99	160,2	99	266,2	99	69,1	96	29,1	32,6	6,76	11,23		
Farmfire	238,7	100	163,4	101	271,1	101	78,6	110	32,8	35,7	6,83	11,33		
Surterra	239,2	100	165,2	102	273,5	102	71,8	100	30,0	33,8	6,91	11,43		
Agro Polis	231,2	97	153,8	95	256,9	96	72,0	101	31,2	35,9	6,63	11,07		
SY Welas	242,9	101	165,6	103	274,8	102	81,5	114	33,5	35,9	6,81	11,30		
LG 30254	242,7	101	157,6	98	263,9	98	63,1	88	25,9	34,8	6,50	10,90		
Frederico KWS	222,1	93	150,9	94	250,2	93	69,1	97	30,7	35,0	6,76	11,23		
Simpatico KWS	241,2	101	163,1	101	270,9	101	78,6	110	32,4	35,0	6,75	11,23		
ES Crossman	233,2	97	154,0	95	257,2	96	69,2	97	29,6	36,2	6,60	11,03		
P 8201	247,0	103	170,0	105	281,8	105	82,4	115	33,0	36,4	6,83	11,33		
Prosper	237,0	99	159,5	99	265,3	99	69,3	97	29,3	36,4	6,73	11,20		
Perley	234,9	98	158,3	98	263,1	98	61,3	86	26,0	35,2	6,73	11,20		
LG 30258	229,1	96	153,7	95	255,9	95	66,8	93	29,1	33,6	6,70	11,17		
Agro Janus	238,0	99	159,7	99	265,8	99	72,0	101	30,3	34,9	6,73	11,20		
Amaroc	241,2	101	156,7	97	262,4	98	68,0	95	28,2	35,4	6,51	10,90		
Kalideas	237,4	99	162,9	101	270,2	101	69,4	97	29,3	33,1	6,86	11,37		
Figaro	244,8	102	165,7	103	275,6	103	70,5	98	29,1	34,3	6,81	11,30		
Petroschka	250,4	105	162,3	101	272,0	101	69,6	97	27,6	36,8	6,46	10,83		
Charleen	247,0	103	162,9	101	272,0	101	72,4	101	29,4	34,1	6,61	11,03		
Benedictio KWS	247,5	103	163,2	101	272,8	102	70,3	98	28,6	37,1	6,63	11,07		
MW Hauptsortiment	239,3	239,3	161,3	161,3	268,3	268,3	71,6	71,6	29,9	35,4	6,74	11,21		
Carolinio KWS	221,3	92	154,6	96	255,2	95	75,4	105	33,8	37,3	6,96	11,50		
Toninio	235,0	98	159,4	99	265,1	99	77,2	108	33,2	38,1	6,83	11,33		
Jessy	221,6	93	149,1	92	248,0	92	67,8	95	30,6	36,2	6,75	11,23		