

Ergebnisse: Bayern

Silomais: mittelspät

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	227,2	99	166,3	101	272,1	101	77,7	94	34,1	36,8	7,30	11,94	0,7
P 9027	225,5	98	158,0	96	260,8	97	88,3	107	39,1	37,6	6,99	11,55	0,3
LG 3216	231,4	100	163,3	100	269,0	100	77,5	94	33,4	38,0	7,04	11,61	2,7
LG 30306	232,4	101	161,0	98	266,3	99	83,3	101	35,6	35,5	6,90	11,42	0,2
Birati CS	228,4	99	159,9	98	264,0	98	74,5	90	32,5	35,7	6,98	11,53	0,0
Atletas	238,6	104	167,4	102	276,2	102	88,4	107	37,1	36,8	7,01	11,57	0,2
Pauleen	243,1	106	165,7	101	275,2	102	82,2	100	33,7	36,0	6,82	11,31	1,0
ES Yeti	237,7	103	172,5	105	282,7	105	74,5	90	31,2	34,7	7,24	11,87	1,0
Hulk	228,6	99	166,2	101	272,3	101	82,9	101	36,1	34,8	7,26	11,89	3,2
SY Fanatic	215,6	94	159,8	97	260,8	97	79,4	96	36,8	38,5	7,42	12,10	2,2
Indexx	231,4	100	164,8	101	271,1	101	80,6	98	34,7	35,9	7,11	11,70	1,5
ES Peppone	240,6	104	170,8	104	281,0	104	77,4	94	32,2	35,9	7,10	11,69	0,7
SY Campona	233,8	102	169,3	103	277,6	103	82,0	99	34,8	36,6	7,25	11,87	1,3
Ampatico KWS	236,0	102	169,6	103	278,4	103	88,4	107	37,2	37,2	7,18	11,79	2,2
MAS 26 T	235,4	102	165,2	101	272,6	101	79,1	96	33,5	35,4	7,02	11,58	0,2
Walterinio KWS	239,4	104	173,2	106	283,9	105	88,5	107	36,8	37,0	7,22	11,84	2,8
Kantorus	218,7	95	157,5	96	258,5	96	83,8	102	38,3	38,4	7,19	11,81	1,5
Agro Vitallo	224,0	97	161,1	98	264,4	98	78,6	95	35,1	37,8	7,19	11,80	1,3
Perinio KWS	215,8	94	153,1	93	252,1	93	78,4	95	36,1	37,9	7,08	11,66	2,5
Batisti CS	224,6	98	159,3	97	262,3	97	82,5	100	36,5	37,6	7,10	11,69	6,7
Sativo	217,5	94	152,9	93	252,2	94	79,3	96	36,4	37,1	7,02	11,59	3,7
Supiter DS 1439 B	223,9	97	159,8	97	262,8	97	80,8	98	36,0	36,8	7,12	11,72	2,3
RGT Karlaxx	226,6	98	158,9	97	262,3	97	79,8	97	34,9	34,8	7,00	11,56	3,7
DKC 3764	229,0	99	161,3	98	265,9	99	85,0	103	37,1	36,9	7,04	11,62	1,5
ES Watson	238,7	104	174,8	107	285,8	106	83,1	101	34,8	37,6	7,32	11,97	3,5
P 9012	231,5	101	163,7	100	269,7	100	87,7	106	37,8	34,5	7,06	11,63	3,5
P 8704	234,7	102	165,7	101	273,0	101	95,5	116	40,6	36,9	7,05	11,62	1,2
SY Monolit	239,7	104	169,5	103	279,2	104	89,8	109	37,4	37,3	7,06	11,63	1,3
MW Hauptsortiment	230,3	230,3	163,9	163,9	269,7	269,7	82,5	82,5	35,7	36,6	7,11	11,70	1,9
Anzahl Orte	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	2

Ergebnisse: Rotthalmünster

Silomais: mittelspät

Aussaat: 21.04.2016

Ernte: 12.09.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	210,0	96	150,7	98	247,5	98	68,0	87	32,9	33,1	7,21	11,83	0,7
P 9027	213,6	98	151,0	98	248,8	98	90,0	116	41,8	33,3	7,06	11,64	0,0
LG 3216	223,8	103	154,9	101	256,3	101	74,1	95	32,8	34,4	6,92	11,46	5,3
LG 30306	226,5	104	154,0	100	256,0	101	82,7	106	37,1	31,5	6,81	11,30	0,0
Birati CS	215,4	99	146,5	95	243,4	96	66,3	85	30,8	31,8	6,79	11,28	0,0
Atletas	223,9	103	154,2	100	255,5	101	84,3	108	38,1	32,9	6,90	11,44	0,0
Pauleen	221,5	102	150,0	98	249,4	98	74,0	95	34,3	31,7	6,82	11,33	1,0
ES Yeti	212,2	97	148,2	96	244,7	97	61,2	79	29,4	30,6	7,01	11,56	1,0
Hulk	200,0	92	139,9	91	230,9	91	64,9	83	32,8	29,7	7,01	11,57	5,3
SY Fanatic	209,9	96	154,3	100	252,1	100	79,0	102	38,5	36,2	7,39	12,07	0,7
Indexx	216,4	99	151,5	99	250,1	99	73,0	94	34,0	31,7	7,01	11,56	0,7
ES Peppone	223,4	102	157,1	102	259,0	102	68,2	88	30,1	32,3	7,03	11,59	0,0
SY Campona	228,5	105	167,8	109	274,4	108	82,1	106	35,7	34,2	7,32	11,98	1,3
Ampatico KWS	238,6	109	173,2	113	283,7	112	96,0	123	39,9	33,2	7,24	11,87	0,0
MAS 26 T	218,3	100	152,7	99	252,2	100	71,5	92	32,4	32,3	6,94	11,48	0,0
Walterinio KWS	236,4	108	173,5	113	283,6	112	90,4	116	38,0	32,7	7,30	11,95	1,0
Kantorus	208,5	96	145,0	94	239,5	95	74,5	96	35,7	32,8	6,94	11,47	0,3
Agro Vitallo	213,8	98	153,2	100	251,6	99	77,2	99	36,1	34,6	7,20	11,82	2,0
Perinio KWS	214,6	98	155,0	101	254,3	100	81,7	105	37,3	34,6	7,21	11,83	1,0
Batisti CS	195,6	90	137,6	90	226,9	90	72,7	93	36,6	34,4	7,05	11,62	8,0
Sativo	189,5	87	129,7	84	215,1	85	67,9	87	36,1	33,3	6,87	11,39	2,0
Supiter DS 1439 B	226,5	104	160,2	104	263,9	104	84,1	108	37,9	35,2	7,09	11,66	1,0
RGT Karlaxx	217,8	100	153,6	100	253,2	100	75,7	97	34,8	32,7	7,06	11,63	5,7
DKC 3764	214,4	98	146,5	95	243,0	96	75,0	96	35,5	31,9	6,87	11,39	2,7
ES Watson	229,0	105	168,8	110	275,6	109	80,7	104	35,6	33,7	7,41	12,09	5,7
P 9012	213,2	98	149,9	98	247,2	98	82,1	106	38,7	29,7	7,02	11,58	6,3
P 8704	228,0	105	157,2	102	260,3	103	94,6	122	41,7	31,3	6,91	11,43	0,7
SY Monolit	236,8	109	165,5	108	273,3	108	86,1	111	36,5	33,5	7,00	11,56	1,0
MW Hauptsortiment	218,1	218,1	153,6	153,6	253,3	253,3	77,8	77,8	35,7	32,8	7,05	11,62	1,9
Palmer	221,5	102	153,0	100	253,3	100	78,5	101	35,8	30,6	6,91	11,44	0,0

Ergebnisse: Reimlingen

Silomais: mittelspät

Aussaat: 12.04.2016

Ernte: 14.09.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	225,0	96	160,2	100	263,6	99	78,7	100	35,0	38,3	7,11	11,70	0,0
P 9027	223,0	95	148,2	92	247,3	93	78,9	100	35,4	39,2	6,63	11,07	0,0
LG 3216	239,1	102	161,5	100	268,7	101	73,8	94	30,9	38,6	6,70	11,17	0,0
LG 30306	232,3	99	156,5	97	260,6	98	79,1	101	34,0	39,4	6,73	11,20	0,0
Biriati CS	237,9	101	161,6	100	268,5	101	72,9	93	30,6	39,2	6,78	11,27	0,0
Atletas	245,6	105	168,6	105	279,5	105	82,4	105	33,5	39,7	6,85	11,37	0,0
Pauleen	250,3	107	161,8	100	271,4	102	77,5	99	31,0	39,4	6,48	10,87	0,0
ES Yeti	249,5	106	172,7	107	285,9	107	69,7	89	27,9	36,1	6,93	11,47	0,0
Hulk	246,5	105	178,5	111	292,8	110	95,1	121	38,7	37,3	7,21	11,83	0,0
SY Fanatic	222,4	95	160,7	100	263,7	99	80,3	102	36,2	39,9	7,24	11,87	0,0
Indexx	240,2	102	162,3	101	269,9	101	71,7	91	29,8	37,6	6,78	11,27	0,0
ES Peppone	245,8	105	164,2	102	273,5	102	77,4	99	31,5	36,2	6,68	11,13	0,0
SY Campona	233,8	100	164,0	102	270,4	101	80,2	102	34,2	38,7	7,04	11,60	0,0
Ampatico KWS	245,6	105	169,6	105	280,6	105	82,7	105	33,6	39,3	6,91	11,43	0,3
MAS 26 T	242,6	103	163,0	101	271,4	102	74,1	94	30,5	38,0	6,70	11,17	0,0
Walterinio KWS	236,5	101	165,4	103	273,2	102	79,5	101	33,7	41,1	6,98	11,53	0,0
Kantorus	224,0	95	151,8	94	252,2	94	74,4	95	33,2	40,9	6,78	11,27	0,0
Agro Vitallo	232,9	99	162,1	101	268,0	100	76,7	98	32,9	38,5	6,98	11,53	0,0
Perinio KWS	226,0	96	154,1	96	255,7	96	74,2	94	32,8	39,8	6,83	11,33	0,0
Batisti CS	236,2	101	159,4	99	265,2	99	77,8	99	32,9	41,3	6,75	11,23	0,3
Sativo	221,5	94	150,6	94	250,2	94	73,0	93	33,0	39,9	6,80	11,30	0,3
Supiter DS 1439 B	222,9	95	156,2	97	257,9	97	74,5	95	33,5	37,0	6,98	11,53	0,0
RGT Karlaxx	222,6	95	151,6	94	251,8	94	73,0	93	32,8	34,6	6,80	11,30	0,0
DKC 3764	217,2	92	145,8	91	242,6	91	80,8	103	37,2	39,1	6,73	11,20	0,0
ES Watson	241,7	103	172,0	107	283,0	106	81,2	103	33,6	40,5	7,11	11,70	0,0
P 9012	240,4	102	163,4	102	271,5	102	92,0	117	38,2	37,1	6,80	11,30	0,0
P 8704	233,8	100	158,2	98	262,9	99	83,6	106	35,7	39,9	6,78	11,27	0,7
SY Monolit	242,8	103	163,4	102	271,9	102	86,7	110	35,8	43,9	6,73	11,20	0,0
MW Hauptsortiment	234,9	234,9	161,0	161,0	266,9	266,9	78,6	78,6	33,5	39,0	6,85	11,36	0,1
Pomeri CS	224,4	96	145,9	91	244,5	92	72,4	92	32,4	38,0	6,51	10,90	0,0
Palmer	243,3	104	158,9	99	266,0	100	80,6	103	33,1	38,7	6,56	10,97	0,0

Ergebnisse: Neuötting

Silomais: mittelspät

Aussaat: 20.04.2016

Ernte: 22.09.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	218,7	103	162,8	106	265,5	105	74,0	93	34,4	34,0	7,44	12,13	0,0
P 9027	220,7	104	157,8	102	259,4	103	92,6	116	42,2	35,7	7,14	11,74	0,0
LG 3216	220,1	104	159,5	104	261,5	104	76,7	96	35,8	36,1	7,24	11,87	0,0
LG 30306	226,8	107	160,6	104	264,5	105	85,5	107	38,2	33,6	7,08	11,66	0,0
Birati CS	194,4	92	140,1	91	230,0	91	70,5	88	36,8	33,3	7,20	11,81	0,0
Atletas	221,5	105	159,1	103	261,2	104	88,3	110	39,9	34,7	7,17	11,78	0,0
Pauleen	224,5	106	158,4	103	261,1	104	80,9	101	35,5	33,8	7,05	11,63	0,0
ES Yeti	217,1	103	165,0	107	267,9	106	79,9	100	35,8	33,2	7,59	12,32	0,0
Hulk	205,7	97	154,7	100	251,8	100	74,1	93	35,9	32,4	7,55	12,27	0,0
SY Fanatic	194,4	92	148,3	96	240,4	95	76,3	95	39,0	37,0	7,61	12,35	0,3
Indexx	219,3	104	159,3	103	260,9	103	77,7	97	35,6	33,4	7,27	11,90	0,7
ES Peppone	221,6	105	156,3	102	257,7	102	73,6	92	33,9	34,6	7,07	11,64	0,0
SY Campona	203,0	96	147,8	96	242,0	96	73,9	92	36,3	33,5	7,29	11,94	0,7
Ampatico KWS	231,6	109	172,1	112	280,8	111	98,9	124	42,6	35,5	7,43	12,12	0,0
MAS 26 T	211,0	100	149,1	97	245,7	97	70,9	89	34,0	32,3	7,08	11,66	0,0
Walterinio KWS	217,7	103	159,0	103	260,1	103	80,5	101	37,0	32,8	7,30	11,95	0,0
Kantorus	213,2	101	157,3	102	256,8	102	83,5	105	39,3	35,8	7,37	12,03	0,3
Agro Vitallo	197,6	93	145,3	94	237,5	94	75,4	94	38,0	37,0	7,34	12,00	0,0
Perinio KWS	189,2	89	137,4	89	225,1	89	75,8	95	39,5	35,1	7,23	11,86	0,0
Batisti CS	200,9	95	146,5	95	239,7	95	75,5	94	37,3	35,1	7,28	11,92	0,3
Sativo	188,9	89	138,1	90	226,0	90	77,6	97	40,3	34,5	7,32	11,97	0,3
Supiter DS 1439 B	203,2	96	145,9	95	239,6	95	78,3	98	38,2	34,4	7,18	11,79	0,0
RGT Karlaxx	206,6	98	147,0	95	241,9	96	77,9	97	37,2	33,3	7,12	11,71	0,0
DKC 3764	206,8	98	151,1	98	247,2	98	78,7	99	37,3	34,2	7,31	11,97	0,0
ES Watson	217,3	103	161,2	105	263,0	104	75,5	95	34,6	34,2	7,42	12,10	0,3
P 9012	216,6	102	153,5	100	252,7	100	81,2	102	37,1	32,0	7,09	11,67	0,0
P 8704	231,9	110	168,7	110	276,3	110	102,8	129	44,9	35,5	7,28	11,93	0,0
SY Monolit	207,2	98	149,2	97	244,8	97	80,1	100	39,1	34,6	7,20	11,82	0,0
MW Hauptsortiment	211,7	211,7	154,0	154,0	252,2	252,2	79,9	79,9	37,7	34,3	7,27	11,91	0,1

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

Ergebnisse: Neuhof

Silomais: mittelspät

Aussaat: 23.04.2016

Ernte: 04.10.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	225,8	101	164,9	102	269,9	102	78,6	97	34,9	37,0	7,29	11,93	nicht aufgetreten
P 9027	217,7	97	153,5	95	253,2	96	84,2	103	38,7	38,2	7,06	11,64	
LG 3216	222,8	99	157,4	98	259,2	98	75,7	93	34,0	38,9	7,05	11,62	
LG 30306	225,4	100	156,8	97	259,2	98	81,8	100	36,3	36,5	6,96	11,50	
Biriati CS	219,0	98	153,3	95	253,2	96	72,7	89	33,2	35,8	7,01	11,57	
Atletas	245,4	109	177,5	110	291,0	110	97,9	120	40,0	38,5	7,23	11,85	
Pauleen	238,1	106	164,5	102	272,4	103	80,2	99	33,6	35,4	6,92	11,44	
ES Yeti	222,6	99	163,7	102	267,6	101	73,4	90	33,1	34,5	7,35	12,02	
Hulk	222,9	99	165,3	103	269,7	102	84,1	103	37,7	35,4	7,41	12,09	
SY Fanatic	226,8	101	169,9	105	276,7	105	81,0	100	35,7	38,9	7,50	12,21	
Indexx	215,0	96	152,9	95	251,6	95	77,1	95	35,8	36,4	7,08	11,66	
ES Peppone	235,9	105	171,6	106	281,0	106	85,5	105	36,2	36,7	7,27	11,90	
SY Campona	239,5	107	172,6	107	283,3	107	82,1	101	34,3	37,2	7,24	11,87	
Ampatico KWS	228,8	102	166,7	103	273,0	103	83,9	103	36,7	38,5	7,29	11,93	
MAS 26 T	217,3	97	158,3	98	259,2	98	77,6	95	35,8	35,2	7,30	11,95	
Walterinio KWS	250,4	112	182,1	113	298,3	113	90,4	111	36,1	35,8	7,26	11,89	
Kantorus	209,7	93	152,3	95	249,6	94	82,7	102	39,4	39,0	7,26	11,89	
Agro Vitallo	216,2	96	155,4	96	255,2	96	69,8	86	32,2	37,4	7,20	11,82	
Perinio KWS	199,0	89	139,9	87	230,8	87	72,3	89	36,4	37,4	7,02	11,58	
Batisti CS	216,6	96	155,1	96	254,9	96	76,8	94	35,4	36,7	7,15	11,76	
Sativo	217,6	97	149,0	93	247,2	93	78,0	96	35,8	36,2	6,85	11,35	
Supiter DS 1439 B	216,0	96	155,7	97	255,5	97	79,1	97	36,5	37,5	7,20	11,82	
RGT Karlaxx	241,9	108	172,6	107	283,8	107	90,4	111	37,4	35,6	7,15	11,75	
DKC 3764	223,3	99	159,2	99	261,8	99	88,5	109	39,7	38,9	7,16	11,77	
ES Watson	235,2	105	173,8	108	283,7	107	79,9	98	34,0	37,4	7,40	12,08	
P 9012	201,7	90	143,3	89	235,7	89	78,4	96	39,0	34,0	7,11	11,70	
P 8704	219,2	98	155,2	96	255,6	97	91,0	112	41,6	37,3	7,09	11,68	
SY Monolit	236,4	105	167,9	104	276,3	104	85,9	106	36,3	36,9	7,08	11,66	
MW Hauptsortiment	224,5	224,5	161,1	161,1	264,6	264,6	81,4	81,4	36,3	36,9	7,17	11,78	
PR 38 Y 34	218,6	97	158,4	98	259,6	98	78,7	97	35,8	36,3	7,26	11,89	
ES Ademar	217,2	97	153,4	95	252,9	96	67,0	82	30,8	32,0	7,06	11,64	
P 8821	221,8	99	157,7	98	259,5	98	86,8	107	39,1	36,5	7,13	11,72	
Pomeri CS	227,2	101	160,3	99	264,2	100	74,5	92	32,9	37,4	7,09	11,67	

Ergebnisse: Günzburg

Silomais: mittelspät

Aussaat: 30.04.2016

Ernte: 22.09.2016

Versuch 307 - 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 %	
ES Charter	222,0	94	162,5	98	265,8	97	64,4	82	29,1	37,0	7,32	11,97	nicht aufgetreten	
P 9027	230,7	98	160,0	97	264,7	97	83,4	106	36,4	38,0	6,94	11,47		
LG 3216	232,2	99	164,6	99	271,0	99	73,6	94	31,7	38,8	7,11	11,70		
LG 30306	243,8	104	165,8	100	275,4	101	76,8	98	31,4	35,1	6,78	11,27		
Biriati CS	232,5	99	159,4	96	264,2	97	65,3	83	28,3	35,9	6,88	11,40		
Atletas	243,1	103	172,1	104	283,4	104	85,3	109	35,0	37,2	7,08	11,67		
Pauleen	244,0	104	167,0	101	277,2	101	75,9	97	31,0	35,3	6,81	11,31		
ES Yeti	242,3	103	175,5	106	287,6	105	72,7	93	29,6	36,2	7,21	11,83		
Hulk	233,9	99	165,7	100	272,8	100	81,1	104	34,8	35,4	7,11	11,70		
SY Fanatic	223,1	95	162,6	98	266,3	97	71,6	91	32,0	38,5	7,26	11,90		
Indexx	223,7	95	157,9	95	260,2	95	71,3	91	31,5	36,6	7,05	11,63		
ES Peppone	237,9	101	171,1	103	280,9	103	78,2	100	32,8	36,9	7,23	11,86		
SY Campona	234,6	100	165,5	100	272,8	100	75,1	96	32,1	37,8	7,08	11,66		
Ampatico KWS	226,7	96	156,8	95	259,5	95	79,2	101	34,3	37,6	6,92	11,46		
MAS 26 T	242,1	103	166,7	101	276,0	101	78,0	100	32,0	35,3	6,90	11,43		
Walterinio KWS	247,6	105	174,9	106	288,1	105	84,2	108	34,5	37,5	7,10	11,70		
Kantorus	224,2	95	160,3	97	263,4	96	77,3	99	34,5	38,6	7,16	11,77		
Agro Vitallo	230,6	98	163,4	99	269,1	98	75,8	97	33,2	38,3	7,09	11,67		
Perinio KWS	217,3	92	149,5	90	247,8	91	66,3	85	30,6	38,1	6,90	11,43		
Batisti CS	242,4	103	169,5	102	279,7	102	86,2	110	35,5	36,6	7,01	11,56		
Sativo	236,2	100	168,6	102	277,3	101	89,1	114	37,5	37,4	7,11	11,70		
Supiter DS 1439 B	229,1	97	160,4	97	264,8	97	72,2	92	31,5	36,7	7,01	11,57		
RGT Karlaxx	239,6	102	163,2	99	271,1	99	76,1	97	31,7	36,0	6,81	11,30		
DKC 3764	241,0	102	171,1	103	281,8	103	89,0	114	37,2	38,5	7,09	11,67		
ES Watson	245,5	104	177,8	107	291,5	107	84,9	108	34,7	39,7	7,24	11,87		
P 9012	239,1	102	170,6	103	280,8	103	87,3	111	36,5	36,4	7,11	11,70		
P 8704	240,3	102	167,1	101	276,2	101	87,4	112	36,2	36,7	6,94	11,47		
SY Monolit	240,6	102	170,3	103	280,5	103	85,2	109	35,4	35,0	7,06	11,64		
MW Hauptsortiment	235,2	235,2	165,7	165,7	273,2	273,2	78,3	78,3	33,3	37,0	7,05	11,62		
Pomeri CS	236,9	101	164,3	99	271,8	99	74,5	95	31,6	36	6,93	11,47		

Ergebnisse: Frontenhausen

Silomais: mittelspät

Aussaat: 14.04.2016

Ernte: 23.09.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	240,7	101	176,7	105	289,0	104	83,7	100	34,8	37,8	7,28	11,92	0,7
P 9027	236,6	99	164,5	97	272,1	98	89,1	107	37,7	39,4	6,93	11,47	0,7
LG 3216	241,3	101	167,8	99	277,4	100	74,0	89	30,7	38,5	6,94	11,48	0,0
LG 30306	239,5	100	169,1	100	278,7	100	93,7	112	39,1	37,6	7,05	11,63	0,3
Biriati CS	232,8	98	161,6	96	267,3	96	75,3	90	32,2	35,7	6,93	11,47	0,0
Atletas	249,4	105	175,5	104	289,4	104	96,1	115	38,4	37,7	7,04	11,60	0,3
Pauleen	260,4	109	179,7	106	297,7	107	93,2	112	35,8	38,9	6,89	11,42	1,0
ES Yeti	260,3	109	187,1	111	307,2	110	78,8	94	30,3	35,9	7,20	11,81	1,0
Hulk	234,7	98	172,4	102	281,7	101	85,7	103	36,4	37,1	7,31	11,96	1,0
SY Fanatic	210,8	88	153,1	91	250,9	90	75,3	90	35,7	38,7	7,28	11,92	3,7
Indexx	260,2	109	188,8	112	309,4	111	94,6	113	36,2	38,7	7,22	11,84	2,3
ES Peppone	264,5	111	187,4	111	308,5	111	75,9	91	28,7	37,7	7,11	11,69	1,3
SY Campona	234,9	98	170,1	101	278,8	100	76,3	91	32,5	37,2	7,26	11,89	1,3
Ampatico KWS	241,3	101	169,2	100	279,2	100	84,4	101	35,0	38,4	7,06	11,63	4,3
MAS 26 T	251,0	105	174,5	103	288,6	104	85,5	102	34,1	36,8	6,98	11,53	0,3
Walterinio KWS	228,0	96	158,6	94	262,2	94	79,9	96	35,0	38,1	6,96	11,51	4,7
Kantorus	220,1	92	159,9	95	261,9	94	82,7	99	37,6	40,0	7,24	11,87	2,7
Agro Vitallo	235,1	99	166,1	98	273,6	98	76,5	92	32,5	38,6	7,01	11,56	0,7
Perinio KWS	218,3	91	152,5	90	251,8	90	76,1	91	35,0	40,2	6,99	11,54	4,0
Batisti CS	219,5	92	157,8	93	259,1	93	76,4	91	34,7	38,1	7,20	11,82	5,3
Sativo	223,7	94	157,3	93	259,5	93	78,9	94	35,3	40,2	7,04	11,60	5,3
Supiter DS 1439 B	215,4	90	149,3	88	247,1	89	70,0	84	32,7	36,9	6,92	11,46	3,7
RGT Karlaxx	238,3	100	165,7	98	274,1	98	81,7	98	34,3	36,0	6,95	11,50	1,7
DKC 3764	239,3	100	170,7	101	280,7	101	87,0	104	36,3	37,9	7,10	11,69	0,3
ES Watson	244,6	103	176,6	104	289,6	104	85,8	103	35,1	38,5	7,22	11,84	1,3
P 9012	248,4	104	172,9	102	285,7	103	86,6	104	34,9	35,9	6,97	11,52	0,7
P 8704	246,1	103	174,4	103	287,1	103	101,5	122	41,3	39,2	7,07	11,64	1,7
SY Monolit	245,0	103	173,7	103	286,1	103	92,6	111	37,8	38,4	7,08	11,66	1,7
MW Hauptsortiment	238,6	238,6	169,0	169,0	278,4	278,4	83,5	83,5	35,0	38,0	7,08	11,66	1,9
Palmer	252,7	106	173,2	102	287,2	103	88,1	105	34,9	37,7	6,87	11,38	0,0
PR 39 F 58	235,5	99	166,3	98	274,0	98	85,7	103	36,4	38,2	7,04	11,61	1,0

Ergebnisse: Frankendorf

Silomais: mittelspät

Aussaat: 21.04.2016

Ernte: 22.09.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	274,1	98	209,7	101	340,0	101	108,5	96	39,6	40,1	7,65	12,40	0,0
P 9027	270,8	97	197,5	95	323,2	96	119,8	106	44,2	39,4	7,29	11,93	0,0
LG 3216	270,4	97	200,0	97	326,3	97	107,1	95	39,6	40,8	7,39	12,07	0,0
LG 30306	281,0	101	206,9	100	338,0	100	115,2	102	41,0	37,2	7,37	12,03	0,0
Biriati CS	284,1	102	215,8	104	350,3	104	112,1	99	39,5	38,0	7,60	12,33	0,0
Atletas	275,6	99	194,6	94	320,6	95	106,0	94	38,4	37,0	7,06	11,63	0,0
Pauleen	292,7	105	202,7	98	335,5	99	107,5	95	36,7	38,1	6,93	11,47	0,0
ES Yeti	281,8	101	217,8	105	352,2	104	97,9	87	34,7	36,9	7,73	12,50	0,0
Hulk	278,6	100	211,0	102	342,7	102	112,6	100	40,4	37,5	7,57	12,30	0,0
SY Fanatic	250,1	90	189,3	91	307,6	91	104,3	93	41,7	40,8	7,57	12,30	0,0
Indexx	276,1	99	205,4	99	334,9	99	111,2	99	40,4	38,2	7,44	12,13	0,0
ES Peppone	282,4	101	211,6	102	344,4	102	97,6	87	34,5	38,1	7,49	12,20	0,0
SY Campona	294,2	106	222,2	107	361,1	107	121,5	108	41,2	38,0	7,55	12,27	0,0
Ampatico KWS	274,3	99	206,9	100	336,4	100	111,3	99	40,6	38,3	7,54	12,27	0,0
MAS 26 T	288,9	104	211,3	102	345,6	102	105,9	94	36,7	37,6	7,32	11,97	0,0
Walterinio KWS	295,0	106	227,3	110	367,8	109	130,4	116	44,2	39,7	7,70	12,47	0,0
Kantorus	254,9	92	193,7	94	314,5	93	116,9	104	45,8	39,6	7,60	12,33	0,0
Agro Vitallo	264,3	95	203,6	98	329,5	98	107,3	95	40,6	40,2	7,70	12,47	0,0
Perinio KWS	267,9	96	205,0	99	332,3	98	117,4	104	43,8	40,9	7,65	12,40	0,0
Batisti CS	281,5	101	205,0	99	335,8	99	121,8	108	43,3	41,3	7,29	11,93	0,0
Sativo	269,4	97	197,8	96	323,4	96	103,2	92	38,3	38,7	7,34	12,00	0,0
Supiter DS 1439 B	277,9	100	209,1	101	340,1	101	118,7	105	42,7	39,5	7,52	12,23	0,0
RGT Karlaxx	273,4	98	201,3	97	328,8	97	112,2	100	41,0	37,8	7,37	12,03	0,0
DKC 3764	291,3	105	206,4	100	339,9	101	111,3	99	38,2	38,7	7,08	11,67	0,0
ES Watson	287,3	103	219,7	106	356,1	105	110,9	98	38,6	40,2	7,65	12,40	0,0
P 9012	280,9	101	203,9	98	334,3	99	114,4	102	40,7	35,7	7,26	11,90	0,0
P 8704	285,4	103	208,6	101	341,4	101	128,2	114	45,0	39,5	7,31	11,97	0,0
SY Monolit	290,4	104	213,2	103	348,6	103	123,4	109	42,4	38,1	7,34	12,00	0,3
MW Hauptsortiment	278,4	278,4	207,1	207,1	337,6	337,6	112,7	112,7	40,5	38,8	7,44	12,13	0,0
PR 38 Y 34	277,1	100	204,0	99	333,3	99	105,6	94	38,2	37,5	7,37	7,37	0,0
ES Ademar	304,4	109	230,6	111	374,5	111	113,2	100	37,1	35,0	7,57	7,57	0,0
P 8821	267,7	96	199,3	96	324,8	96	112,0	99	41,9	39,5	7,44	7,44	0,0

Ergebnisse: Euerhausen

Silomais: mittelspät

Aussaat: 06.04.2016

Ernte: 06.09.2016

Versuch 307 - 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 %
ES Charter	201,1	100	142,8	102	235,1	102	65,7	97	32,3	37,4	7,06	11,63	0,0
P 9027	190,9	95	131,2	94	217,5	94	68,5	101	36,1	37,2	6,90	11,43	0,0
LG 3216	201,4	100	140,3	100	231,8	100	64,6	96	31,9	38,2	6,98	11,53	0,0
LG 30306	183,6	91	117,9	84	198,0	85	51,2	76	28,0	32,7	6,43	10,80	0,0
Biriati CS	210,8	105	141,0	101	234,9	101	60,5	89	28,4	36,1	6,68	11,13	0,0
Atletas	204,0	101	137,4	98	228,9	99	67,1	99	33,2	36,7	6,75	11,23	0,0
Pauleen	213,3	106	141,6	101	236,5	102	68,2	101	31,9	35,4	6,63	11,07	0,0
ES Yeti	215,5	107	150,0	107	248,2	107	62,1	92	28,4	34,6	6,90	11,43	0,0
Hulk	206,7	103	142,3	102	235,7	102	65,8	97	31,8	33,8	6,88	11,40	1,0
SY Fanatic	187,4	93	140,3	100	228,5	99	67,1	99	35,9	38,1	7,49	12,20	0,0
Indexx	200,1	99	140,6	100	231,8	100	68,2	101	34,1	34,6	7,06	11,63	0,0
ES Peppone	213,1	106	146,7	105	243,0	105	62,5	92	29,6	34,8	6,93	11,47	0,0
SY Campona	201,8	100	144,7	103	237,9	103	65,1	96	32,4	35,9	7,19	11,80	0,3
Ampatico KWS	200,9	100	141,9	101	233,8	101	71,0	105	35,1	36,4	7,06	11,63	0,7
MAS 26 T	211,7	105	146,3	104	242,3	105	69,4	103	32,7	35,6	6,91	11,43	0,0
Walterinio KWS	203,5	101	144,5	103	238,0	103	73,0	108	36,0	38,5	7,13	11,73	0,0
Kantorus	194,6	97	139,9	100	229,9	99	78,3	116	40,4	40,4	7,21	11,83	0,3
Agro Vitallo	201,5	100	139,6	100	231,0	100	69,8	103	35,0	37,9	6,98	11,53	0,0
Perinio KWS	193,7	96	131,5	94	218,6	94	63,5	94	33,1	37,3	6,83	11,33	0,0
Batisti CS	204,2	101	143,7	103	236,9	102	73,0	108	36,1	37,6	7,09	11,67	0,0
Sativo	193,1	96	132,1	94	219,1	95	67,0	99	34,8	36,3	6,85	11,37	0,0
Supiter DS 1439 B	200,2	99	141,9	101	233,6	101	69,8	103	35,0	36,8	7,08	11,67	0,3
RGT Karlaxx	172,5	86	116,1	83	193,3	83	51,5	76	30,1	32,7	6,78	11,27	0,3
DKC 3764	198,5	99	139,4	99	229,9	99	69,8	103	35,0	36,3	7,01	11,57	0,0
ES Watson	209,4	104	148,2	106	244,1	105	66,0	98	31,8	36,4	7,08	11,67	0,0
P 9012	211,9	105	151,7	108	249,4	108	79,8	118	37,3	35,3	7,11	11,70	0,0
P 8704	192,7	96	136,0	97	224,3	97	74,8	111	38,6	35,4	7,03	11,60	0,0
SY Monolit	218,1	108	152,5	109	251,9	109	78,5	116	35,9	38,3	6,98	11,53	0,0
MW Hauptsortiment	201,3	201,3	140,1	140,1	231,6	231,6	67,6	67,6	33,6	36,3	6,97	11,51	0,1
Palmer	210,9	105	137,9	98	230,7	100	64,6	96	30,8	33,6	6,56	10,97	0,0