

# Ergebnisse: Frankendorf / Erding

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 01.05.2019

Ernte: 18.09.2019

Versuch 304 - Ernte 2019

Sorten		Trockenmasse			Nettoenergielaktation			Umsetzbare Energie			Stärke			Biogas			% Lagerpflanzen
		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	
Amaroc	S 230	250,6	99	37,4	166,9	99	6,66	278,3	99	11,10	81,3	106	32,5	16.158	102	677,7	4,7
Charleen	S 240	245,8	97	33,9	157,2	93	6,41	264,1	94	10,77	69,4	91	28,2	14.975	95	641,7	57,0
ES Metronom	S 240	261,6	103	34,2	175,1	104	6,68	291,6	104	11,13	78,1	102	29,8	15.901	101	639,3	24,3
Farmfire	S 230	248,8	98	36,9	169,6	101	6,78	281,5	100	11,26	79,0	103	31,5	15.800	100	666,0	14,7
Figaro	S 250	253,7	100	33,1	167,2	99	6,60	279,6	100	11,04	71,4	93	28,3	14.422	91	596,3	8,7
LG 30258	S 240	265,3	105	36,3	175,8	105	6,60	293,5	105	11,03	88,9	116	33,4	16.469	104	654,0	0,7
Surterra	S 250	255,0	101	33,4	165,1	98	6,49	276,9	99	10,87	75,4	98	29,6	16.296	103	673,0	0,7
LG 30244	S 230	260,5	103	37,4	172,3	102	6,63	287,8	103	11,07	83,1	108	32,0	16.655	106	673,3	23,0
Neutrino	S 240	243,0	96	34,6	160,6	96	6,58	268,3	96	11,00	65,6	86	26,9	14.086	89	611,0	62,3
Quentin	S 240	247,1	97	36,6	163,6	97	6,63	273,3	97	11,07	76,8	100	31,1	15.821	100	674,3	0,7
DKC 3568	S 230	257,2	101	34,9	165,0	98	6,41	277,3	99	10,77	76,6	100	29,7	16.452	104	672,7	9,0
ES Bond	S 240	259,3	102	35,6	173,2	103	6,65	288,7	103	11,10	77,6	101	29,9	16.497	105	669,3	64,3
ES Joker	S 250	259,7	102	33,4	172,3	103	6,70	287,7	103	11,17	79,0	103	30,8	16.655	106	677,3	74,7
KWS Bernardino	S 240	248,3	98	35,0	166,6	99	6,75	277,4	99	11,23	75,3	98	30,5	15.612	99	662,7	65,3
KWS Paratico	S 250	269,2	106	33,7	181,2	108	6,73	301,7	108	11,20	79,6	104	29,6	16.607	105	649,0	47,3
LG 31256	S 250	261,0	103	34,8	172,5	103	6,61	288,3	103	11,04	82,7	108	31,5	16.398	104	658,7	1,7
Vitalico	S 240	251,8	99	34,4	170,5	101	6,73	283,6	101	11,20	74,2	97	29,4	15.119	96	630,7	34,0
Benedictio KWS	S 230	251,1	99	35,6	172,1	102	6,86	285,6	102	11,38	79,1	103	31,5	15.883	101	664,7	34,7
ES Palladium	S 250	286,4	113	33,3	195,1	116	6,78	324,1	116	11,27	85,4	112	29,7	17.399	110	638,3	8,3
Haruka	S 250	261,7	103	34,0	171,1	102	6,51	286,3	102	10,90	77,8	102	29,6	15.531	99	622,0	1,3
KWS Gunnario	S 250	214,3	84	33,2	140,6	84	6,60	235,3	84	11,03	59,6	78	28,0	12.804	81	629,7	38,7
KWS Robertino	S 230	267,0	105	35,8	177,8	106	6,63	296,5	106	11,07	82,3	107	30,7	16.636	106	656,3	5,3
Leguan	S 230	252,1	99	37,0	167,8	100	6,61	279,8	100	11,04	78,0	102	30,6	16.345	104	681,7	29,3
LG 31238	S 230	259,6	102	36,6	168,9	100	6,56	283,2	101	10,97	78,0	102	30,2	17.225	109	700,3	11,7
LG 31245	S 240	250,9	99	36,0	164,9	98	6,58	275,7	98	11,00	75,6	99	30,2	15.734	100	662,7	32,7
P 8244	S 240	214,7	85	35,6	136,8	81	6,38	230,0	82	10,73	60,8	79	28,3	12.415	79	611,0	93,0
<b>MW Hauptsortiment</b>		<b>253,7</b>	<b>253,7</b>	<b>35,1</b>	<b>168,1</b>	<b>168,1</b>	<b>6,62</b>	<b>280,6</b>	<b>280,6</b>	<b>11,05</b>	<b>76,6</b>	<b>76,6</b>	<b>30,1</b>	<b>15.765</b>	<b>15.765</b>	<b>653,6</b>	<b>28,8</b>
Simpatico KWS	S 250	266,1	105	34,2	167,1	99	6,35	282,0	100	10,69	76,5	100	29,1	15.975	101	633,3	1,0
Rigoletto	S 250	252,2	99	34,4	166,5	99	6,57	278,1	99	11,00	75,5	99	29,8	16.308	103	681,0	37,3
RGT Bixx	S 250	273,8	108	33,7	176,0	105	6,44	295,6	105	10,80	83,6	109	30,6	16.882	107	650,7	1,3