

# Ergebnisse: Schwarzenau / Kitzingen

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 17.04.2020

Ernte: 03.09.2020

Versuch 304 - Ernte 2020

Sorten		Trockenmasse			Nettoenergie-Laktation			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	141,4	105	42,0	94,0	106	6,68	156,8	106	11,13	49,6	116	36,3	9.931	106	734,7	57,0
Charleen	S 240	131,0	97	36,0	84,9	96	6,46	142,4	96	10,84	43,5	102	33,2	8.853	94	711,6	18,7
ES Metronom	S 240	147,4	109	35,7	97,2	110	6,61	162,4	110	11,03	42,3	99	28,5	10.151	108	720,9	5,3
Farmfire	S 230	139,3	103	38,5	92,9	105	6,70	154,9	104	11,16	47,1	110	35,1	10.234	109	773,1	30,0
LG 30258	S 240	138,0	102	37,9	93,5	105	6,75	155,4	105	11,24	52,1	122	36,7	9.776	104	745,2	17,7
Surterra	S 250	130,5	97	33,7	86,4	97	6,60	144,4	97	11,04	39,0	91	28,2	8.620	92	693,5	7,0
Quentin	S 240	138,6	103	39,0	94,1	106	6,80	156,2	105	11,30	48,5	113	36,4	9.809	104	743,4	61,0
ES Bond	S 240	138,8	103	35,3	87,8	99	6,28	147,9	100	10,60	42,8	100	29,9	9.172	97	694,2	37,3
ES Joker	S 250	124,7	92	34,2	76,7	86	6,16	129,9	88	10,43	27,5	64	23,0	8.538	91	717,7	37,0
LG 31256	S 250	135,5	100	38,4	92,0	104	6,75	152,8	103	11,24	46,3	108	35,0	10.007	106	775,2	26,7
Benedictio KWS	S 230	135,7	100	41,1	93,1	105	6,83	154,4	104	11,33	53,4	125	38,4	9.538	101	739,7	44,7
ES Palladium	S 250	117,8	87	34,5	74,5	84	6,31	125,6	85	10,63	34,1	80	27,1	7.848	83	701,0	12,3
RGT Haruka	S 250	127,1	94	34,2	79,8	90	6,26	134,7	91	10,57	35,6	83	26,9	8.713	93	722,7	10,7
Leguan	S 230	130,5	97	38,3	85,1	96	6,53	142,6	96	10,93	41,8	98	31,3	9.189	98	740,1	17,0
LG 31238	S 230	132,3	98	37,4	88,6	100	6,73	147,5	99	11,20	45,0	105	34,5	9.372	100	748,0	11,3
LG 31245	S 240	135,8	100	33,5	87,1	98	6,41	146,3	99	10,77	34,6	81	25,4	9.007	96	696,4	1,7
RGT Bonifox	S 240	136,4	101	36,7	88,9	100	6,51	148,8	100	10,90	37,6	88	28,4	9.884	105	762,7	25,0
Novum	S 220	122,5	91	41,4	81,1	91	6,58	135,4	91	11,00	44,2	103	34,1	8.734	93	750,3	7,3
LG 31253	S 230	136,4	101	35,8	85,9	97	6,33	144,9	98	10,66	37,7	88	28,2	9.567	102	738,3	4,3
Micheleen	S 230	136,1	101	38,4	89,1	101	6,53	149,1	101	10,93	46,2	108	34,5	9.175	98	710,3	2,3
ES Diskus	S 250	151,0	112	32,8	97,9	110	6,43	164,2	111	10,80	43,2	101	27,3	10.600	113	739,4	14,3
KWS Jaro	S 230	134,0	99	37,4	86,8	98	6,48	145,5	98	10,87	41,7	97	30,2	9.611	102	756,4	5,7
KWS Otto	S 240	132,5	98	39,6	91,0	103	6,85	150,7	102	11,37	45,4	106	35,2	9.354	99	743,4	36,3
SY Feronia	S 250	150,2	111	34,6	99,9	113	6,68	166,6	112	11,13	48,7	114	32,5	10.155	108	712,6	10,0
<b>MW Hauptsortiment</b>		<b>135,2</b>	<b>135,2</b>	<b>36,9</b>	<b>88,7</b>	<b>88,7</b>	<b>6,55</b>	<b>148,3</b>	<b>148,3</b>	<b>10,96</b>	<b>42,8</b>	<b>42,8</b>	<b>31,5</b>	<b>9.410</b>	<b>9.410</b>	<b>732,1</b>	<b>20,9</b>
Geox	S 240	145,1	107	38,7	95,6	108	6,58	159,8	108	11,00	48,7	114	32,9	10.885	116	789,4	33,3
Farmezzo	S 210	146,2	108	40,7	100,7	114	6,88	166,7	112	11,40	54,5	127	37,5	10.130	108	728,2	8,0
Amavit	S 210	133,8	99	45,3	88,4	100	6,63	147,5	99	11,07	46,4	108	35,7	9.174	97	723,5	26,3
Landlord	S 220	140,5	104	38,7	95,2	107	6,75	158,2	107	11,24	46,4	108	32,3	10.161	108	761,1	4,7

[Erläuterungen zu den Abkürzungen](#)

