

Ergebnisse: Schwarzenau / Kitzingen

Silomais: mittelfrüh

Aussaat: 11.04.2019

Ernte: 02.09.2019

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	170,2	98	53,3	112,6	97	6,66	187,8	97	11,11	65,5	101	38,4	12.831	99	801,5	kein Lager
Charleen	S 240	180,5	104	49,3	120,2	103	6,67	200,6	103	11,12	74,8	115	40,9	12.991	101	756,9	Lager
ES Metronom	S 240	177,7	102	45,8	116,9	100	6,59	195,3	101	11,02	59,7	92	33,2	12.801	99	761,2	
Farmfire	S 230	177,2	102	46,5	121,3	104	6,87	201,1	104	11,39	68,6	106	38,9	12.823	99	767,0	
Figaro	S 250	169,1	97	46,5	112,7	97	6,67	187,8	97	11,12	62,8	97	37,3	11.859	92	742,9	
LG 30258	S 240	178,5	103	49,1	119,7	103	6,73	199,3	103	11,20	68,9	106	38,6	13.495	104	798,7	
Surterra	S 250	174,9	101	44,0	119,4	102	6,85	198,1	102	11,36	64,9	100	36,8	12.836	99	775,0	
LG 30244	S 230	175,0	101	46,5	115,3	99	6,61	192,6	99	11,03	65,5	101	37,8	12.611	98	761,3	
Neutrino	S 240	172,3	99	50,6	113,1	97	6,55	189,2	97	10,96	63,8	98	37,2	12.801	99	778,0	
Quentin	S 240	182,8	105	46,7	125,8	108	6,90	208,4	107	11,42	72,8	112	39,7	14.001	108	807,7	
DKC 3568	S 230	171,9	99	47,7	112,8	97	6,57	188,5	97	10,99	61,9	95	35,8	12.846	99	789,1	
ES Bond	S 240	183,2	105	45,4	125,0	107	6,82	207,4	107	11,32	66,0	102	36,3	13.882	107	802,1	
ES Joker	S 250	176,2	101	44,0	123,2	106	6,92	203,7	105	11,45	65,1	100	37,4	13.421	104	796,0	
KWS Bernardino	S 240	165,9	95	49,9	113,5	97	7,02	187,3	96	11,58	65,5	101	40,4	12.668	98	826,7	
KWS Paratico	S 250	169,6	98	47,5	114,1	98	6,75	189,9	98	11,23	61,1	94	36,1	12.905	100	802,7	
LG 31256	S 250	178,3	103	46,6	125,3	108	7,05	206,7	106	11,63	74,3	114	41,2	13.119	102	773,5	
Vitalico	S 240	170,0	98	46,4	110,7	95	6,49	185,5	96	10,88	59,7	92	35,7	12.583	97	775,3	
Benedictio KWS	S 230	176,7	102	51,5	118,4	102	6,70	197,3	102	11,16	67,5	104	38,1	13.602	105	807,7	
ES Palladium	S 250	166,0	95	45,8	108,3	93	6,50	181,6	94	10,90	53,7	83	32,6	12.715	98	800,9	
Haruka	S 250	174,1	100	45,8	113,6	98	6,52	190,4	98	10,92	62,2	96	35,4	12.929	100	776,6	
KWS Gunnario	S 250	174,0	100	43,5	116,0	100	6,67	193,6	100	11,12	62,0	95	35,6	11.980	93	720,6	
KWS Robertino	S 230	169,8	98	49,2	114,0	98	6,70	189,9	98	11,16	64,2	99	37,6	12.927	100	796,9	
Leguan	S 230	178,7	103	48,3	121,6	104	6,79	202,0	104	11,28	68,0	105	38,5	13.542	105	795,5	
LG 31238	S 230	172,3	99	47,9	116,8	100	6,75	194,2	100	11,22	67,0	103	39,1	13.370	104	813,9	
LG 31245	S 240	183,9	106	44,0	121,3	104	6,57	202,7	104	10,99	66,8	103	36,9	13.266	103	759,6	
P 8244	S 240	154,0	89	50,4	98,7	85	6,41	165,8	85	10,76	57,4	88	37,0	11.001	85	753,8	
MW Hauptsortiment		173,9	173,9	47,4	116,5	116,5	6,70	194,1	194,1	11,17	65,0	65,0	37,4	12.916	12.916	782,3	
Geox	S 240	173,8	100	46,2	115,7	99	6,68	192,8	99	11,14	64,9	100	37,4	13.811	107	841,6	