

Silomais - Streifenversuch 2018

Versuchsbetrieb: Bernhard Steinlechner, Vomp

Anbau
09.05.2018

Pflanzenschutz
Elumis Eco Pack

Düngung
Gülle, 200kg/ha DAP

Ernte
18.09.2018

Niederschlag

April 21 Mai 80 Juni 75 Juli 93 August 179 bis 18 Septemb. 26

Vegetationstage
132

Niederschlag Summe März - Ernte:

474 mm

Sorte	RZ	Vertrieb	Pfl./10m ²	FM kg/ha	TM %	TM kg/ha	TM Rel%	MJ NEL/kg TM	MJ NEL/ha	MJ NEL Rel%	Wuchshöhe	Lignin
Amanova	250	KWS	87	46.756	43,6	20.386	103	7,00	142.699	105	250	26
ES Seafox	260	DieSaat	87	54.829	38,9	21.329	107	7,01	149.514	110	290	21
SATIVO	260	SL	87	59.475	30,2	17.962	90	6,40	114.954	85	300	38
Rancador	270	RAGT	87	46.244	39,9	18.452	93	6,84	126.209	93	250	28
ES Peppone	290	DieSaat	87	55.466	37,7	20.911	105	7,01	146.584	108	260	23
FILMENO	290	SL	87	56.893	31,1	17.694	89	6,29	111.294	82	280	34
P 8589	290	Pioneer	87	60.786	34,8	21.154	106	6,72	142.152	105	280	32
P 8666	290	Pioneer	87	59.050	38,2	22.557	114	6,89	155.418	115	290	26
Atletico	300	KWS	87	57.396	34,7	19.916	100	6,83	136.028	100	290	22
ES Inventive	300	DieSaat	87	50.939	38,8	19.764	99	6,95	137.362	101	290	22
KARLAXX	300	RAGT	87	56.309	34,9	19.652	99	6,83	134.223	99	300	27
ES Cubus	310	DieSaat	87	55.592	35,2	19.568	98	6,90	135.021	100	290	21
LG 30311	310	DieSaat	87	61.090	30,7	18.755	94	6,65	124.718	92	280	23
Cosimo	320	SL	87	60.665	33,2	20.141	101	6,73	135.548	100	300	24
P 9127	330	Pioneer	87	61.160	37,5	22.935	115	7,03	161.234	119	260	20
Connexion	340	RAGT	87	52.455	35,0	18.359	92	6,79	124.660	92	260	22
MAS 33.F	350	AGROS	87	54.723	36,3	19.865	100	6,89	136.867	101	280	23
Artenyo	370	RAGT	87	59.683	30,7	18.323	92	6,95	127.342	94	270	23
Mittelwert				56.084	35,6	19.873	100	6,82	135.657	100	279	25

RZ: Reifezahl FM: Frischmasse TM: Trockenmasse NEL: Netto Energie Laktation (Energie für Milchrind) MJ: Mega Joule

Untersuchung: Futtermittellabor Rosenau; Methode: NIRS

Versuchsanlage: Langparzellen mit mehrfach wiederholter Standardsorte

Trockenmasse - Relativertrag sowie Energie in MJ NEL

