

Silomais Sortenversuch 2026



Standort: Oedt an der Wild

Bezirk: Waidhofen/T.

Vorfrucht: Winterweizen **Düngung** vor Anbau 30 m³ Rindergülle verd.
 Werte in ha 18.5.26 67 kg N

Anbaudatum 27.04.26 **Pflanzenschutz** 15.5.26 1+1+0,4 Kwizda Mais P.

Erntedatum 07.09.26 Werte in l/kg/ha

Parzellenfläche 65 m²

Niederschlag	Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug	Σ
	HV mm	54	46	31	32	164

Sorte	Reife- zahl	Firma	Frischmasse t/ha	Trockensubstanz %	Trockenmasse t/ha	Gesamteiweiß t/ha	Gesamtenergie MJ NEL/ha	MJ NEL kg/TM	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel ¹⁾
Micheleen	250	PS	21,9	46,8	10,3	0,8	61.579	6,0	91
P83224	ca.260	PIO	23,8	45,0	10,7	0,8	69.741	6,5	103
Artego	270	RAGT	26,8	44,7	12,0	0,8	73.150	6,1	108
Atlantico	270	SB	21,1	49,7	10,5	0,8	65.943	6,3	98
KWS GALAO	270	KWS	21,8	49,9	10,9	0,8	69.679	6,4	103
P8573	280	PIO	27,3	36,4	9,9	0,8	62.542	6,3	93
Agrolupo	ca.280	KWS	22,6	42,5	9,6	0,8	62.366	6,5	92
LG31.271	ca.280	RWA	25,2	45,9	11,5	0,8	72.731	6,3	108
Sandreen	ca.280	PS	26,7	41,4	11,0	0,9	71.760	6,5	106
SY Collosseum	290	RWA	26,8	39,0	10,5	0,9	66.538	6,4	99
Paxxifone	ca.290	RAGT	27,3	41,8	11,4	0,9	73.037	6,4	108
Serafino	ca.300	SB	24,6	38,9	9,6	0,8	61.252	6,4	91
			24,7	43,5	10,7	0,8	67.526	6,3	100

FM = Frischmasse TM= Trockenmasse

NEL = Netto Energie Laktation (Energie f. Milchrind)

ME = Metabolisierbare Energie (Energie f. Mastrind)

Untersuchung: Futtermittellabor Rosenau

¹⁾ Energieertrag (MJ NEL/ha) in % vom Versuchs Ø

Grenzdifferenz

1,3 t/ha TM das sind

12,1 % vom Mittel der Standardsorte

Silomaisversuch Oedt a. d. Wild

Energieertrag (MJ NEL/ha) relativ % vom Versuchsdurchschnitt							
	RZ	Firma	2022	2023	2024	2025	2026
Micheleen	250	PS	--	112	102	94	91
P83224	ca.260	PIO	--	--	--	--	103
Artego	270	RAGT	--	--	--	--	108
Atlantico	270	SB	99	110	100	109	98
KWS GALAO	270	KWS	--	--	--	--	103
P8573	280	PIO	--	--	--	106	93
Agrolupo	ca.280	KWS	--	--	--	--	92
LG31.271	ca.280	RWA	--	--	92	93	108
Sandreen	ca.280	PS	--	--	--	--	106
SY Collosseum	290	RWA	113	103	104	101	99
Paxxifone	ca.290	RAGT	--	--	95	97	108
Serafino	ca.300	SB	--	--	98	104	91
Ø Frischmasse t/ha			59,4	41,0	41,3	58,2	24,7
Ø Trockensubstanz %			32,9	40,3	44,0	29,5	43,5
Ø Trockenmasse t/ha			19,5	16,4	18,1	17,2	10,7
Ø Rohprotein g/kg TM			61	65	61	62	79
Ø Rohfaser g/kg TM			225	180	219	206	231
Ø MJ ME/kg TM			10,7	11,2	10,7	10,8	10,6
Ø MJ NEL/kg TM			6,4	6,8	6,5	6,5	6,4

Silomaisversuch Oedt a.d.Wild

■ Ø Trockenmasse t/ha

