

Bio Mais-Spätdruschversuch 2023



Standort: Lisztgasse 57, 7052 Müllendorf
zwischen Müllendorf und Steinbrunn direkt neben der Landstrasse 102

Betrieb: Pavitsich Berthold

Seehöhe: 250 ü.A.

Niederschlag(April-Ernte): ca. 400mm lt. langjährigen Durchschnitt

Boden: Schwarzerde

Relief: leicht hügelig

Bestandesführung:

Vorfrucht: Dinkel; Zwischenfrucht Winterwicke, Platterbse, Ackerbohne

Anbau:

Anbaudichte: 80.000 Korn/ha, Reihenabstand 75cm, 8 Reihen

Ernte:

Düngung:

Pflanzenschutz:

Versuchsdaten:	Versuchsmittel (kg): 8 519		Standardabweichung (kg): 524					
	Ø Feuchtigkeit (%): 17,0%		Mittlere Parzellenfläche (m ²): 2 880					
Sorte	Firma	Reifezahl	Aufgang in %	Erntefeuchte % H2O	Ertrag feucht (kg/ha)	Ertrag trocken (kg/ha Basis 14%)	rel. Ertrag (trocken)	Rang rel. Ertrag (trocken)
Die Sarah DKC3972	DIE SAAT	340	48%	17,3%	8 576	8 201	96%	5
PRV2604D	Probstdorfer	370	61%	16,5%	9 115	8 813	103%	2
KWS LUSITANO	KWS	410	60%	17,4%	9 132	8 721	102%	3
Majorque	DIE SAAT	340	73%	16,5%	9 878	9 551	112%	1
Die Sarah DKC3972	DIE SAAT	340	54%	15,9%	8 594	8 377	98%	4
Simone (DKC 4162)	DIE SAAT	360	70%	17,1%	8 177	7 841	92%	7
Die Sonja (DKC 4717)	DIE SAAT	380	68%	18,2%	8 611	8 132	95%	6

