

# Körnermais Sortenversuch 2024

**Standort:** Oedt an der Wild  
**Bezirk:** Waidhofen/T.

**Vorfrucht:** Silosorghum **Düngung** vor Anbau 30 m3 Rindergülle verd.  
 Werte in ha 14.5.24 67 kg N

**Anbaudatum** 02.05.24  
**Erntedatum** 01.10.24 **Pflanzenschutz** 13.5.24 1+1+0,4 Kwizda Mais P.  
**Parzellenfläche** 585 m<sup>2</sup> Werte in l/kg kg/ha

Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep	Σ
Niederschlag HV mm	95	57	83	58	270	<b>563</b>

Sorte	Reifezahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha <sup>1)</sup>	Erlös Trockenmais €/ha <sup>2)</sup>	Erlös Naßmais €/ha <sup>3)</sup>	Stängelbruch (+ / 0 / -)	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel <sup>4)</sup>
Nevo (KXC1305)	ca.200	KWS	9 812	23,5	<b>8 577</b>	1 425	1 354	-	<b>96</b>
Amarola	210	KWS	9 859	25,7	<b>8 325</b>	1 296	1 281	0	<b>94</b>
LG30.179	210	RWA	8 530	25,1	<b>7 275</b>	1 174	1 145	-	<b>82</b>
Primino	220	SB	9 812	26,6	<b>8 174</b>	1 281	1 284	+	<b>92</b>
SL11334	ca.220	SB	11 915	30,0	<b>9 389</b>	1 364	1 465	+	<b>106</b>
DKC2990-Abaldo	230	SB	10 410	28,1	<b>8 465</b>	1 285	1 326	+	<b>95</b>
Activo	230	RAGT	11 761	30,2	<b>9 236</b>	1 336	1 441	-	<b>104</b>
ES Yakari	230	RWA	12 325	28,4	<b>9 973</b>	1 504	1 561	0	<b>112</b>
P7404	230	PIO	9 897	22,3	<b>8 809</b>	1 493	1 393	+	<b>99</b>
Denerio (KXC2253)	ca.230	KWS	11 231	23,0	<b>9 892</b>	1 657	1 562	+	<b>111</b>
MAS 125.C	ca.230	AGROS	11 709	26,8	<b>9 723</b>	1 518	1 526	+	<b>109</b>
<b>Ø Versuch</b>			<b>10 660</b>	<b>26,3</b>	<b>8 894</b>	<b>1 394</b>	<b>1 394</b>		<b>100</b>

<sup>1)</sup> Trockengewicht (kg/ha) bei 14% Basisfeuchte, Gewichtsabzugsfaktor: 1,325)

<sup>2)</sup> Erlös Trockenmais: Preis 190 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,2 €/t%-Punkt Überfeuchte)

<sup>3)</sup> Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 123 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-2,23 €/t%

<sup>4)</sup> Relativertrag in % bezogen auf den Versuchsdurchschnitt

Grenzdifferenz **999 kg/ha** das sind **11,6 %** vom Durchschnitt des Standards

Starker Stängelbruch:

Faith	ca.190	RWA	5 538	30,1	<b>4 357</b>	632	680	--	<b>49</b>
-------	--------	-----	-------	------	--------------	-----	-----	----	-----------