

# Körnermais Sortenversuch 2017



**Standort:** Oedt an der Wild

**Bezirk:** Waidhofen/T.

**Vorfrucht:** Winterweizen

**Düngung** vor Anbau 30 m<sup>3</sup> Rindergülle verd.

Werte in ha 3.6.17 99 kg N

**Anbaudatum** 24.04.17

**Erntedatum** 23.10.17

**Pflanzenschutz** 22.5.17 0,44Adengo + 0,2Mais Banvel

**Parzellenfläche** 1.200 m<sup>2</sup>

Werte in l/kg kg/ha

Quelle	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep	Σ
Niederschlag HV mm	20	35	83	36	60	234

Sorte	Reife-zahl	Firma	Feuchtgewicht kg/ha	Kornfeuchte %	Trockengewicht kg/ha <sup>1)</sup>	Erlös Trockenmais €/ha <sup>2)</sup>	Erlös Naßmais €/ha <sup>3)</sup>	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel <sup>4)</sup>
LG30179	ca.190	DSAAT	10.650	24,5	<b>9.168</b>	1.015	1.046	<b>106</b>
Yukon	ca.190	DSAAT	10.683	25,8	<b>9.013</b>	959	1.029	<b>104</b>
MAS12.H	ca.200	AGROS	10.850	32,9	<b>8.133</b>	646	929	<b>94</b>
KWS Stabil	220	KWS	10.096	24,5	<b>8.692</b>	963	992	<b>100</b>
MAS15.P	ca.220	AGROS	10.458	29,4	<b>8.324</b>	779	951	<b>96</b>
<b>Ø Versuch</b>			<b>10.548</b>	<b>27,4</b>	<b>8.666</b>	<b>872</b>	<b>989</b>	<b>100</b>

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

<sup>2)</sup> Erlös Trockenmais: Preis 140 €/t abzüglich Trocknungskosten (2,4 €/t%-Punkt Überfeuchte)

<sup>3)</sup> Erlös Naßmais Basis 30%: Preis: 90 €/t, Zu-/Abschlag für Über- oder Unterfeuchte: +/-1,5 €/t%

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

Yukon Strip-Till	ca.190	DSAAT	10.333	25,3	<b>8.786</b>	950	1.003	<b>101</b>
------------------	--------	-------	--------	------	--------------	-----	-------	------------

# Körnermais Sortenversuch Oedt a.d.W.

Trockengewicht relativ % vom Versuchsdurchschnitt						
	RZ	Firma	2014	2015	2016	2017
<b>LG30179</b>	ca.190	DSAAT	--	--	113	106
<b>Yukon</b>	ca.190	DSAAT	93	165	105	104
<b>MAS12.H</b>	ca.200	AGROS	--	70	105	94
<b>KWS Stabil</b>	220	KWS	105	126	101	100
<b>MAS15.P</b>	ca.220	AGROS	106	115	111	96
<b>Ø Feuchtgewicht t/ha</b>			9,1	2,1	12,3	10,5
<b>Ø Kornfeuchte %</b>			35,3	36,7	28,9	27,4
<b>Ø Trockengewicht t/ha</b>			6,5	1,5	9,8	8,7

extreme  
Trockenheit