

# Winterweizen Sortenversuch 2018



**Standort:** Modsiedl  
**Bezirk:** Waidhofen a.d.T.

**Versuchsform** Streifenversuch  
**Vorfrucht** Silomais

**Düngung** 04.4.18 77 N

Werte in kg/ha 25.4.18 54 N

**Anbaudatum** 12.10.17 23.5.18 40 N

**Erntedatum** 25.07.18

**Pflanzenschutz** 19.4.18 0,130 Broadway + 0,6 Netzmittel

Werte in l o. kg/ha 19.4.18 1 Dicopur M

**Parzellenfläche** 1.080 m<sup>2</sup> 11.5.18 1,25 Mystic 250EW

**Kornfeuchte** 11,8 % 11.5.18 0,2 Sumi Alpha

**DON (Mittel):** <200 µg/kg 30.6.18 0,8 Prosaro

Niederschlag	Quelle	März	April	Mai	Juni	Summe
	HV mm	22	13	81	109	225

Sorte	Back-qualität	Vertrieb	Protein % TS	Hektolitergewicht kg/hl	Ertrag (14%) kg/ha	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel
Beryll	5	DSAAT	14,9	77	8.415	90
Apostel	ca.5	DSAAT	13,3	76	8.646	93
RGT Aktion	ca.5	RAGT	13,7	76	9.438	101
RGT Reform	ca.5	SB	13,4	77	9.331	100
Spontan	4	DSAAT	13,6	78	9.391	101
Tiberius	4	SB	13,8	78	9.178	99
Hyvento (H)	ca.4	PSZ	14,0	76	9.700	104
Frisky	3	SB	12,7	77	9.914	107
Florenzia	2	PSZ	11,3	76	9.490	102
Barok	ca.2	PSZ	13,0	75	9.509	102
<b>Ø Versuch</b>			<b>13,4</b>	<b>77</b>	<b>9.301</b>	<b>100</b>

Untersuchungen: Futtermittellabor Rosenau

(H): Hybrid

Ohne Fungizideinsatz						Minderertrag zu Fungizid-variante kg/ha	DON µg/kg
Frisky	3	SB	12,4	77	9.391	523	1.054

# Winterweizen Sortenversuch

Standort: Pommersdorf bzw. Modsiedl

Bezirk: Waidhofen a.d.T.

## Relativerträge % vom Versuchsdurchschnitt

Sorte	Backqualität	Vertrieb	2014	2015	2016	2017	2018
Beryll	5	DSAAT	--	--	--	--	90
Apostel	ca.5	DSAAT	--	--	--	--	93
RGT Aktion	ca.5	RAGT	--	--	--	--	101
RGT Reform	ca.5	SB	--	--	107	94	100
Spontan	4	DSAAT	--	102	100	102	101
Tiberius	4	SB	--	--	--	--	99
Hyvento (H)	ca.4	PSZ	--	--	--	--	104
Frisky	3	SB	--	--	--	105	107
Florenzia	2	PSZ	--	--	106	98	102
Barok	ca.2	PSZ	107	109	98	109	102
Ø Ertrag 14% t/ha			8,4	9,2	9,6	5,8	9,3
Ø Protein % TS			11,9	12,7	12,3	16,2	13,4
Ø HLG kg			78	80	75	73	77

(H): Hybrid