

# Winterweizen Sortenversuch 2018



**Standort:** Krottendorf

**Bezirk:** Amstetten

**Versuchsform** Streifenversuch

**Vorfrucht** Körnermais

**Düngung** Vor Anbau 15 Schweinegülle verd.

Werte m3, kg pro ha 27.3.18 45 N

**Anbaudatum** 15.10.17

17.4.18 54 N

**Erntedatum** 16.07.18

01.6.18 42 N

**Pflanzenschutz** 10.4.18 0,125 Broadway

Werte in l, kg/ha 11.6.18 2 Osiris + 0,2 Bulldock

**Parzellenfläche** 4.014 m<sup>2</sup>

**Kornfeuchte** 13,0 %

**Bodenklimazahl** 52

Quelle	März	April	Mai	Juni	Summe
Niederschlag HV mm	39	17	32	163	251

Sorte	Back- qualität	Vertrieb	Protein % TS	Hektolitergewicht kg/hl	Ertrag (14%) kg/ha	Ertrag relativ % zum Versuchsmittel
Apostel	ca.5	DSAAT	12,7	79	6.565	89
RGT Aktion	ca.5	RAGT	14,0	77	7.468	102
RGT Reform	ca.5	SB	12,7	79	7.104	97
Siegfried	4	PSZ	13,5	79	8.206	112
Spontan	4	DSAAT	13,6	80	6.772	92
Tiberius	4	SB	13,8	82	6.955	95
Hyvento (H)	ca.4	PSZ	13,5	75	8.750	119
Frisky	3	SB	13,2	79	7.038	96
Florenzia	2	PSZ	11,9	77	7.916	108
Barok	ca.2	PSZ	13,1	77	7.665	104
WPB Calgary	ca.2	DSAAT	12,8	76	6.422	87
<b>Ø Versuch</b>			<b>13,2</b>	<b>78</b>	<b>7.351</b>	<b>100</b>

Untersuchungen: Futtermittellabor Rosenau

(H): Hybrid

# Winterweizen Sortenversuch

Standort: Krottendorf

Bezirk: Amstetten



## Relativerträge % vom Versuchsdurchschnitt

Sorte	Backqualität	Vertrieb	2014	2015	2016	2017	2018
Apostel	ca.5	DSAAT	--	--	--	--	89
RGT Aktion	ca.5	RAGT	--	--	--	--	102
RGT Reform	ca.5	SB	--	--	108	97	97
Siegfried	4	PSZ	--	--	105	114	112
Spontan	4	DSAAT	97	95	102	78	92
Tiberius	4	SB	--	--	--	--	95
Hyvento (H)	ca.4	PSZ	--	--	--	--	119
Frisky	3	SB	--	--	--	99	96
Florenzia	2	PSZ	--	111	107	110	108
Barok	ca. 2	PSZ	97	101	95	108	104
WPB Calgary	ca.2	DSAAT	--	--	--	--	87
<b>Ø Ertrag 14% t/ha</b>			<b>9,3</b>	<b>8,4</b>	<b>8,0</b>	<b>8,6</b>	<b>7,4</b>
<b>Ø Protein % TS</b>			<b>11,7</b>	<b>13,4</b>	<b>11,4</b>	<b>11,7</b>	<b>13,2</b>
<b>Ø HLG kg</b>			<b>77</b>	<b>79</b>	<b>72</b>	<b>77</b>	<b>78</b>