

## Winterweizen Sortenversuch 2018

<b>Versuchsort:</b>	Markus Schneider, Obergasse 20, 4922 Thunstetten
<b>Versuchsbetreuer:</b>	Severin Bader, Pflanzenbauberater Lyssach
<b>Versuchsanlage:</b>	Praxisversuch. Anlage in Streifen ohne Wiederholungen. Betriebsübliche Pflegemassnahmen

Noch mehr Versuchsergebnisse finden Sie unter [www.pflanzenbau.ch](http://www.pflanzenbau.ch) unter Sortenversuche!



### fenaco Pflanzenbauberatung

Westschweiz

Tel. 058 433 69 02

[ppl.moudon@fenaco.com](mailto:ppl.moudon@fenaco.com)

Mittelland / Zentralschweiz

Tel. 058 433 69 18

[pfs.lyssach@fenaco.com](mailto:pfs.lyssach@fenaco.com)

Ostschweiz

Tel. 058 433 69 60

[pfs.winterthur@fenaco.com](mailto:pfs.winterthur@fenaco.com)

<b>Versuchsort</b>	Markus Schneider, Obergasse 20, 4922 Thunstetten					
<b>Anbaudaten</b>	Saatdatum	20.10.2017				
	Vorfrucht	Mais				
	Bodenbearbeitung	Pflug, Walze, Säkombination mit Scheibenegge				
<b>Düngung</b>	<b>Bodenprobe pH-Wert 6.9</b>	<b>N</b>	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>Mg</b>	<b>Ca S</b>
	Korrekturfaktoren		0	0.6	1	
	Entzugswerte: 60 kg/a Körner + 75 kg/a Stroh	140	63	81	15	
	<b>Datum</b>	<b>Düngerart</b>	<b>pro ha</b>	<b>Stadium</b>	<b>N</b>	<b>P K Mg Ca S</b>
	07.04.2018	Flüssigdünger 25N / 5S	620 l	DC 13	155	
		+ Piadin	4 kg	DC 13		2 4
	22.05.2018	Epsa Microtop	10 kg	DC 45		1 1
		<b>Total</b>			<b>155</b>	<b>0 0 3 0 36</b>
<b>Pflegemassnahmen</b>	<b>Datum</b>	<b>Mittel</b>	<b>Aufwandmenge</b>	<b>Stadium</b>	<b>Art der Massnahme</b>	
	17.04.2018	Othello	1 l/ha	DC 28	Herbizid	
		+ Globus	0.05 l/ha	DC 28	Herbizid	
		+ Cycocel extra	1 l/ha	DC 28	Wachstumsregler	
	26.04.2018	Comfort	1.25 l/ha	DC 32	Fungizid	
		+ Medax	0.6 l/ha	DC 32	Wachstumsregler	
	22.05.2018	Adexar	2 l/ha	DC 45	Fungizid	
		+ Bravo 500	1.5 l/ha	DC 45	Fungizid	
		+ Audienz	0.1 l/ha	DC 45	Insektizid	
<b>Ernte</b>	19.07.2018					

Versuchsort Markus Schneider, Obergasse 20, 4922 Thunstetten

## Ernteergebnisse

Ernte: 19.07.2018

Sorten	Baretta	Claro	Claro mit Systiva	Montalbano	Nara	Arina	Combin	Forel	Hanswin	Posmeda	Rosatch	Royal	Simano
Klasse	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top	Top
TKG Saatgut in gr.	40	43	43	45	39	40	49	40	44	51	41	48	44
Saatmenge Körner / m <sup>2</sup>	357	325	348	351	377	404	309	387	345	326	348	291	345
<b>Ertrag kg/a mit 14.5% H<sub>2</sub>O und 3% Reinigungsabzug</b>	<b>77.6</b>	<b>76.8</b>	<b>76.8</b>	<b>76.4</b>	<b>65.1</b>	<b>75.0</b>	<b>69.1</b>	<b>82.6</b>	<b>82.9</b>	<b>84.5</b>	<b>74.2</b>	<b>80.8</b>	<b>72.1</b>
Feuchtigkeit in % (H <sub>2</sub> O)	13.2	12.3	12.3	13.0	12.8	13.1	12.3	12.2	13.0	12.7	13.0	13.5	12.3
Hektolitergewicht (kg / hl)	80.5	81.2	79.8	80.6	81.7	83.6	79.4	82.3	83.4	80.7	83.6	84.0	80.9
Fallzahl	318	296	298	360	351	279	321	323	248	304	340	318	330
Proteingehalt %	13.6	13.8	13.7	13.4	14.6	13.8	14.2	13.6	13.0	12.4	14.1	12.7	13.6
<b>Lagerung:</b> unbehandelt	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
verkürzt	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
(1 = stehend, 9 = total gelagert)													
<b>Pflanzenlänge/cm:</b> unbehandelt	85	70	68	77	68	94	74	80	81	91	110	96	72
verkürzt	88	76	74	73	66	90	73	76	83	85	80	90	72
Dreijahresdurchschnitt Ertrag		76.8			73.8			76.0					
Dreijahresdurchschnitt Protein		15.9			15.4			14.8					

\* Prüfsorte, Ω begrannt

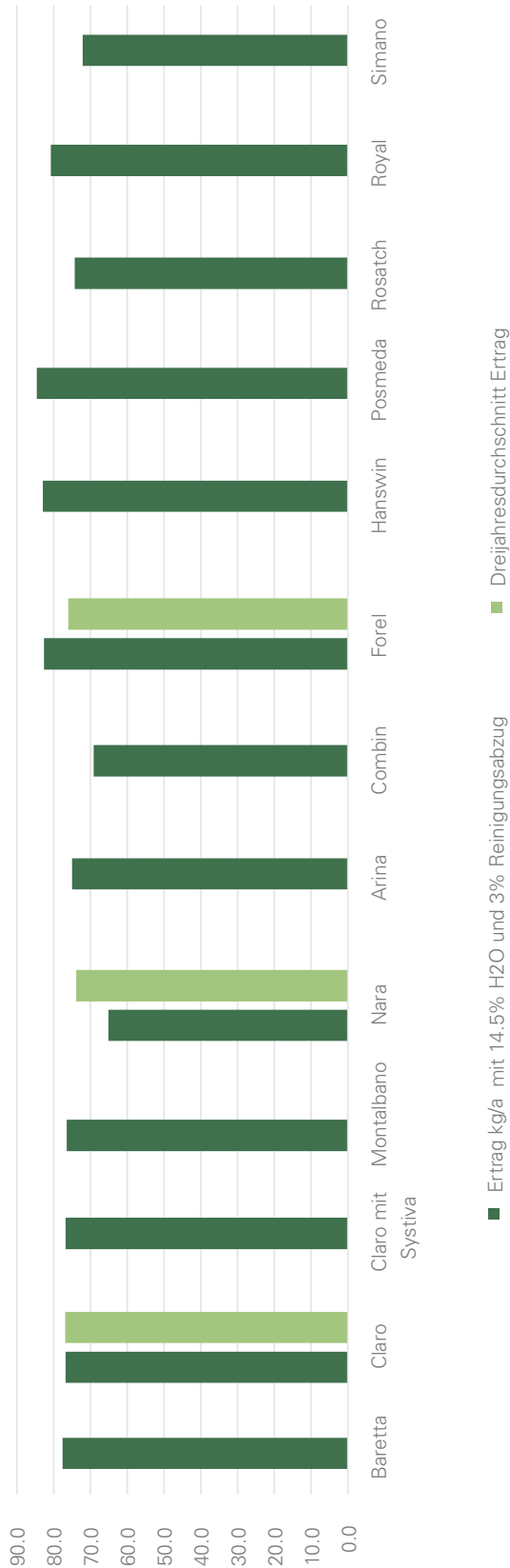
## Bemerkungen

**Versuchsort** Markus Schneider, Obergasse 20, 4922 Thunstetten

# Ernteergebnisse

Ernte: 19.07.2018

**Ertrag kg/a, umgerechnet auf mit 14.5% Wassergehalt**



**Protein in %**

