

Wintergerste Sortenversuch 2019

Versuchsort:	Imhof Christoph, Moos 30, 3305 Iffwil
Versuchsbetreuer:	Adrian Sutter, fenaco Pflanzenbauberatung Lyssach
Versuchsanlage:	Praxisversuch, Anlage in Streifen ohne Wiederholungen

Noch mehr Versuchsergebnisse finden Sie unter www.pflanzenbau.ch unter Sortenversuche!



fenaco Pflanzenbauberatung

Westschweiz

Tel. 058 433 69 02

ppl.moudon@fenaco.com

Mittelland / Zentralschweiz

Tel. 058 433 69 18

pfs.lyssach@fenaco.com

Ostschweiz

Tel. 058 433 69 60

pfs.winterthur@fenaco.com

Versuchsort	Imhof Christoph, Moos 30, 3305 Iffwil	
Anbaudaten	Saatdatum Vorfrucht Bodenbearbeitung	28.09.2018 Weizen Mulchsaat

	6/2 zeilig	TKG g	Körner pro m ² gesät	Bemerkungen
Baracooda	6	50	175	Hybrid
Belinda	6	50	250	
Galileo	6	50	175	Hybrid
Higgins	6	48	250	
Meridian	6	47	250	
Orbit	6	50	250	
Tonic	6	50	250	
Cassia	2	45	250	

Düngung	Bodenprobe	pH-Wert -	N P K Mg Ca S						
	Entzugswerte: 60 kg Körner + 75 kg Stroh/a		110	64	103	15			
Datum	Düngerart	kg/ha	Stadium	N	P	K	Mg	Ca	S
07.08.2018	60 Kali	100	vor der Saat			60			
07.08.2018	Triple Super	150	vor der Saat		69				
19.02.2019	Mg-S-Ammonsalpeter	250	DC 25	60			13		
01.04.2019	Mg-Ammonsalpeter	225	DC 30	61			6		
23.04.2019	Mg-Ammonsalpeter	225	DC 32/37	61			6		
	Total			182	69	60	25		

Pflegemassnahmen	Datum	Mittel	Aufwandmenge	Stadium	Art der Massnahme
	26.10.2018	Carmina	2.5 l/ha	DC 13	Herbizid
	29.03.2019	Express SX	40 g/ha	DC 31	Herbizid
		+ Medax	0.4 l/ha	DC 31	Verkürzung
	18.04.2019	Medax	0.3 l/ha	DC 31/37	Verkürzung
		+ Etephon	0.5 l/ha	DC 31/37	Verkürzung
	09.05.2019	Elatus Era	1 l/ha	DC 39	Fungizid
		+ Bravo 500	1.2 l/ha	DC 39	Fungizid
		+ Etephon	1 l/ha	DC 39	Verkürzung

Ernte 11.07.2019

Versuchsort	Imhof Christoph, Moos 30, 3305 Iffwil
--------------------	---------------------------------------

Ernteergebnisse

Ernte: 11.07.2019

Sorten	Baracooda	Belinda	Galileo	Higgins	Meridian	Orbit	Tonic	Cassia
6/2 zeilig	6	6	6	6	6	6	6	2

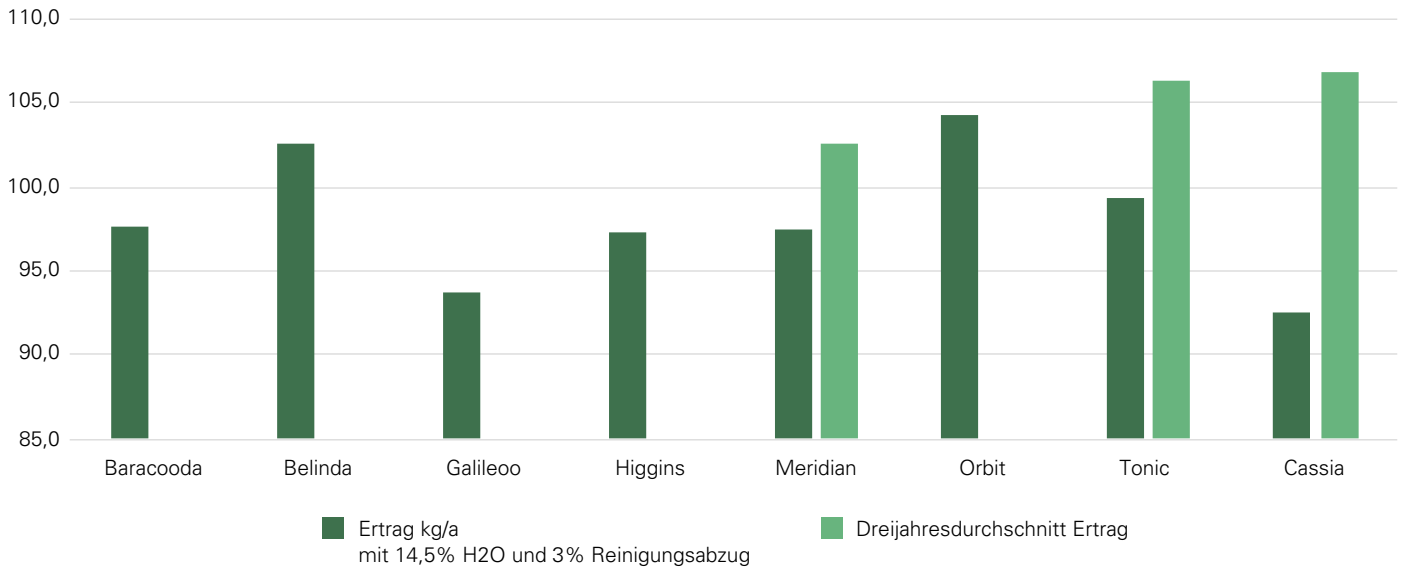
Ertrag kg/a mit 14.5% H₂O und 3% Reinigungsabzug	97.7	102.6	93.7	97.3	97.5	104.2	99.4	92.6
Feuchtigkeit in % (H ₂ O)	12.7	13.0	13.1	13.8	13.6	13.8	12.9	13.8
Hektolitergewicht (kg / hl)	65.1	68.6	66.1	68.0	66.1	68.5	66.5	66.9
Lagerung unbehandelt (1=stehend, 9=total gelagert)	9	9	9	9	9	1	9	9
Lagerung verkürzt (1=stehend, 9=total gelagert)	7	7	7	6	5	1	5	7
Dreijahresdurchschnitt Ertrag					102.6		106.3	106.9
Dreijahresdurchschnitt Hektolitergewicht					67.7		67.8	68.9

Versuchsort Imhof Christoph, Moos 30, 3305 Iffwil

Ernteergebnisse

Ernte: 11.07.2019

Erträge in kg/a, mit 14,5% H₂O und 3% Reinigungsabzug



Hektolitergewicht in kg

