

# Wintergerste Sortenversuch 2012

**Betrieb:** Christoph Imhof  
Moos  
3305 Iffwil  
Tel. 031 / 761 31 65

## Versuchsanlage:

Sorte	Fläche	TKG	kg/Are	Körner / m <sup>2</sup>
Caravan (2-zeilig)		50	1.40	278
Cantare (2-zeilig)		51	1.37	273
Casanova (2-zeilig)		54	1.54	281
KWS Cassia (2-zeilig)		61	1.67	269
Zzoom (6-zeilig)		44	0.81	182
Hobbit (6-zeilig)		38	0.67	175
Semper (6-zeilig)		48	1.15	237
Escarde (6-zeilig)		47	1.17	249
Meridian (6-zeilig)		54	1.33	242
Franziska (6-zeilig)		48	1.23	255

## Anbaudaten:

**Saatdatum:** 23.09.2011

**Vorfrucht:** Raps

**Bodenbearbeitung:** Pflug

### Düngung:

Kopfdüngung:

Bestockungsgabe

Schossergabe

Fahnenblattgabe

Düngerart	Menge/ha	N	P	K	Mg
Mg-Ammonsalpeter + S	200 kg	48			10
Mg-Ammonsalpeter + S	250 kg	60			12.5
Ammonsalpeter	225 kg	61			
<b>Total</b>		<b>169</b>			<b>22.5</b>

**Unkraut:** 21.10.2011

Carmina 2.5 l/ha

### Krankheiten und Halmverkürzung:

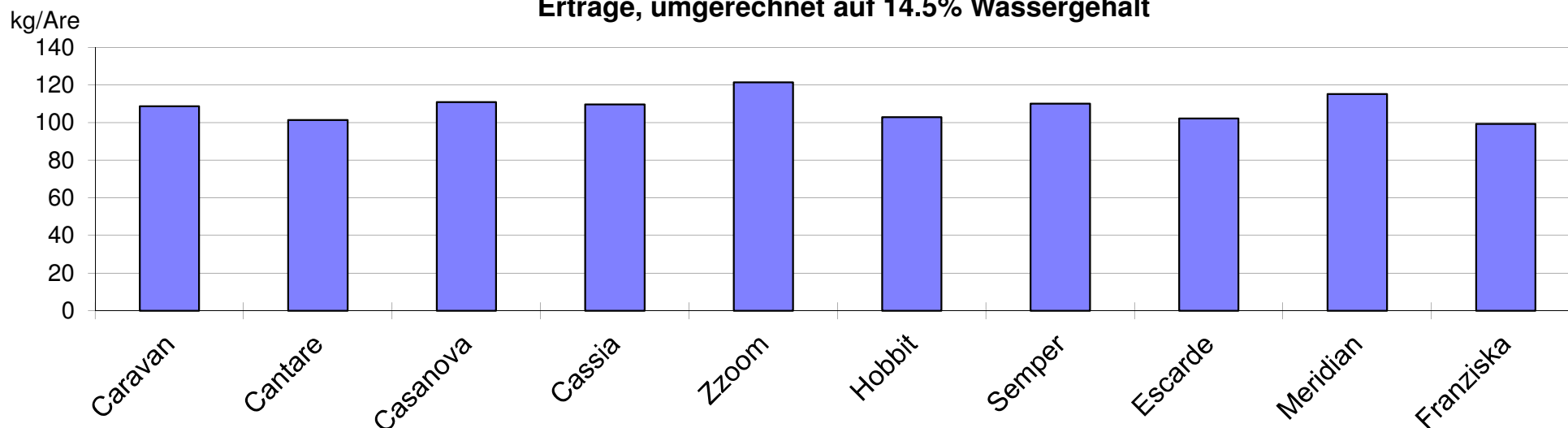
DC 31: Amistar Xtra 1 l/ha + Moddus 0.5 l/ha  
+ Ethephon 0.5 l/ha  
DC 39: Aviator Xpro 1 l/ha + Ethephon 1 l/ha

**Ernte** 09.07.2012

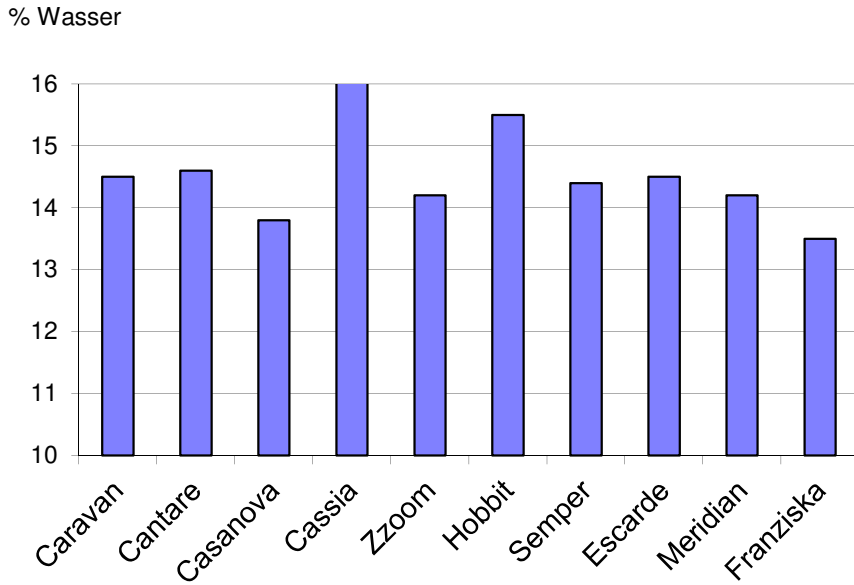
## Erträge 2012:

Sorten:	Caravan	Cantare	Casanova	Cassia	Zzoom	Hobbit	Semper	Escarde	Meridian	Franziska
gedroschene Fläche(a)	17.78	16.71	16.73	16.75	16.77	16.79	16.81	16.83	16.85	25.26
Gewicht in kg	1972	1732	1878	1913	2070	1785	1887	1755	1975	2532
kg/Are	110.9	103.7	112.3	114.2	123.4	106.3	112.3	104.3	117.2	100.2
<b>kg/Are mit 14.5% H<sub>2</sub>O</b>	<b>108.7</b>	<b>101.5</b>	<b>110.9</b>	<b>109.7</b>	<b>121.4</b>	<b>103.0</b>	<b>110.1</b>	<b>102.2</b>	<b>115.3</b>	<b>99.4</b>
% H <sub>2</sub> O	14.50	14.60	13.80	16.20	14.20	15.50	14.40	14.50	14.20	13.50
kg/hl	68.2	69.5	70.2	69.9	66.2	68.5	66.5	69.9	65.3	66.0

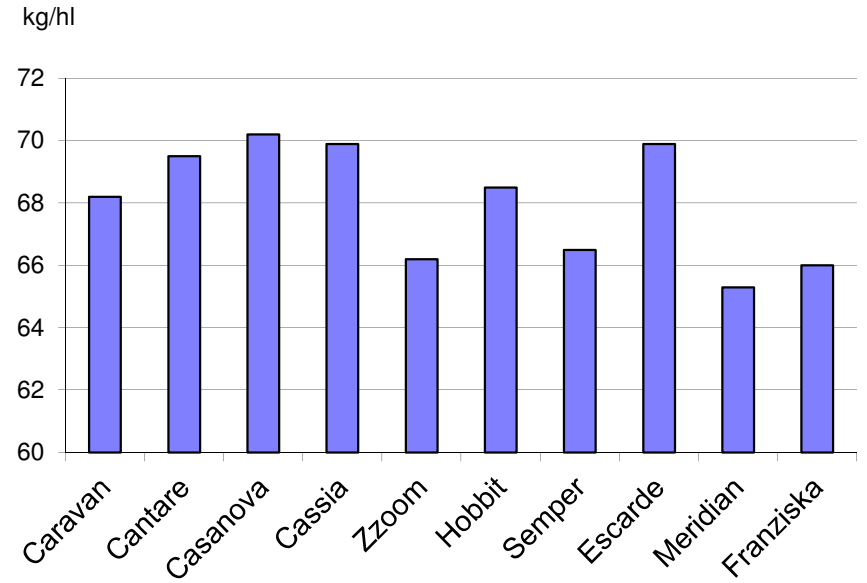
**Wintergerste 2012: Versuchsort Christoph Imhof, Iffwil**  
**Erträge, umgerechnet auf 14.5% Wassergehalt**



**Wintergersten-Sortenversuch 2012**  
**Wassergehalte in %:**



**Wintergersten-Sortenversuch 2012**  
**Hektolitergewichte in kg:**



**Wintergersten-Sortenversuch 2012**  
**Noten der Lagerungsbonitur am Erntetag 9.7.12**

