

Wintergersten - Sortenversuch (zweizeilig) 2021

Sorten/ Kleinparzellen

Raiffeisen Waren GmbH/BASF Versuchsstandort Gudensberg

Vorfrucht: Winterweizen

Aussaat: 29.09.2020

Düngung: 60(+44 S) + 68 + 30 = 158 kg N/ha

Unkrautbekämpfung:

4,0 l/ha Malibu

Fungizideinsatz:

1,0 l/ha Balaya am 27.04.2021 - BBCH 32

1,5 l/ha Revytrex + 0,5 l/ha Comet am 10.05.2021 - BBCH 39

Wachstumsregler:

0,6 kg/ha Prodax am 27.04.2021 - BBCH 32

0,4 l/ha Medax Top am 10.05.2021 - BBCH 39

Ernte: 23.07.2021

Sorte	Züchter	Unbehandelt		Behandelt		Mehrertrag dt/ha	% Mehrertrag behandelt zu unbeh.
		dt/ ha	rel. zu Mittelw. Unbeh.	dt/ ha	rel. zu Mittelw. Behandelt		
KWS Donau	KWS	82,8	102	99,9	104	17,2	20,7
California	Limagrain	78,9	98	92,3	96	13,4	17,0
Mittelwert		80,8	100	96,1	100	15,3	18,9