

Winterweizen Produktionsversuch 2025 der EZG und Saatgut 2000

Versuchsstandort Methau

Auswertung Ertrag und Qualität

Aussaat: 15.10.24 | 330 Körner/m²

Vorfrucht: Winterraps

Ernte: 14.08.25

Übersicht

Nr.	Sorte	Qualität	Ertrag ¹ Unbehandelt		Ertrag ² Behandelt				Qualität ³ Behandelt			
			dt/ha	relativ %	dt/ha	relativ %	Signi- fikanz	2023-25 relativ %	Roh- protein %	relativ	Hekto- liter kg	Fallzahl s
1	Axaro	E	91,5	93	103,8	90	f	94	13,9	105	80,3	372
2	Exsal	E	92,6	94	110,9	97	de	97	14,0	106	79,3	406
3	KWS Emerick	E	99,4	101	114,2	100	bcde	97	13,7	103	82,6	397
4	Moschus	E	88,5	89	110,6	96	de	95	14,0	106	83,0	453
5	Opal	E	87,7	89	109,4	95	e	96	13,7	103	81,3	420
6	Ponticus	E	93,1	94	113,2	99	cde	99	14,0	105	82,2	459
7	Pontiform	A	106,0	107	117,4	102	abc	-	13,3	100	82,2	453
8	Absolut	A	83,3	84	115,0	100	bcd	100	14,2	107	79,5	373
9	Adrenalin	A	102,8	104	121,2	106	a	-	13,0	98	81,5	303
10	Ambientus	A	109,6	111	117,6	102	abc	-	13,5	102	81,5	415
11	Euforia	A	103,3	104	114,1	99	bcde	99	13,5	102	81,4	356
12	Findus	A	101,6	103	113,1	99	cde	98	13,7	103	80,9	345
13	KWS Espinum	A	98,9	100	111,1	97	de	-	14,0	106	79,8	432
14	LG Optimist	A	111,9	113	121,4	106	a	-	12,7	95	78,8	406
15	RGT Reform	A	110,3	111	117,1	102	abc	104	12,7	95	79,7	421
16	SU Magnetron	A	98,2	99	116,6	102	abc	-	13,6	103	78,7	336
17	Chevignon	B	101,7	103	118,5	103	abc	106	12,7	95	77,6	298
18	Elektra	B	107,2	108	117,9	103	abc	-	12,6	95	75,7	388
19	Winner	B	91,1	92	118,7	103	ab	105	12,6	95	78,7	286
	Mittel		98,9		114,8	GD 5%: 5,4 dt/ha			13,4		80	393

Versuchsanlage: Exaktversuch, 4-fach randomisiert.

N-Düngung: 180 kg/ha.

1) "Unbehandelt" = Mittelwert (n=2) aus den Intensitätsstufen "Kontrolle mit Wachstumsregler" und "Kontrolle ohne Wachstumsregler".

2) "Behandelt" = Mittelwert (n=6) aus den Intensitätsstufen "Reduziert", "Praxis" und "Intensiv".

3) "Behandelt" = Mittelwert (n=4) aus den Intensitätsstufen "Praxis" und "Intensiv".

Winterweizen Produktionsversuch 2025 der EZG und Saatgut 2000

Versuchsstandort Methau

Mehrjähriger Vergleich der Sorten - Relativertrag "Behandelt"

Übersicht

Nr.	Sorte	Qualität	Ertrag 2020 relativ %	Ertrag 2021 relativ %	Ertrag 2022 relativ %	Ertrag 2023 relativ %	Ertrag 2024 relativ %	Ertrag 2025 relativ %	Ertrag 3-jährig relativ %
1	Axaro	E	-	-	102	97	95	90	94
2	Exsal	E	-	-	-	99	97	97	97
3	KWS Emerick	E	102	97	105	93	99	100	97
4	Moschus	E	98	98	104	92	98	96	95
5	Opal	E	100	99	102	95	97	95	96
6	Ponticus	E	98	98	102	101	98	99	99
8	Absolut	A	-	-	-	100	99	100	100
9	Adrenalin	A	-	-	-	-	103	106	-
10	Ambientus	A	-	-	-	-	102	102	-
	Apostel	A	93	104	102	100	99	-	-
	Asory	A	107	94	102	92	101	-	-
11	Euforia	A	-	103	101	100	98	99	99
12	Findus	A	97	98	99	95	102	99	98
	KWS Donovan	A	100	-	-	105	98	-	101
13	KWS Espinum	A	-	-	-	-	101	97	-
	LG Character	A	-	-	91	101	102	-	98
14	LG Optimist	A	-	-	-	-	105	106	-
	RGT Kreation	A	-	-	-	-	102	98	-
15	RGT Reform	A	105	99	97	105	104	102	104
16	SU Magnetron	A	-	-	-	-	99	102	-
17	Chevignon	B	-	102	99	111	105	103	106
19	Winner	B	-	-	105	110	103	103	105
	Kashmir	A	101	104	96	105	104	101	103
Ertrag Mittel		dt/ha	120,7	94,8	98,4	112,1	107,5	114,8	111,5
Vorfrucht			Raps	Weizen	Feldgras	Raps	Raps	Gerste	