

# Ergebnisse der Sortenversuche im Ökologischen Landbau in Bayern

## Kartoffel

### Erträge an Knollen, Marktware (ohne Untergrößen), LKP Marktware relativ und Stärkegehalt ein- und mehrjährig

Sorten innerhalb der Reifegruppe nach absteigendem mehrjährigen Knollenertrag geordnet

Sorte	Koch- typ <sup>1</sup>	Reife- zeit <sup>2</sup>	Züchter/ Bevollmächtigter/ Vertrieb	2009				2007-2009				
				Knollen- ertrag rel.	Marktware ohne Untergröße rel.	LKP, Marktware Knollen rel. 3)	Stärke- gehalt in %	Knollen- ertrag rel. 4)	Marktware ohne Untergröße rel. 4)	LKP- Marktware Knollen rel. 4)	Stärke- gehalt in %	Prüf- jahre
Solist	vf	sfr	NORIKA	108	113	103	11,7	110	110	112	13,2	3
Anuschka	f	sfr	Böhm/EUROPLANT	111	110	104	12,2	107	111	106	12,3	2
Christa	vf	sfr	Saka-Ragis	100	107	108	12,6	97	100	99	13,5	3
Marabel	vf	fr	Böhm/EUROPLANT	112	113	114	11,9	115	116	115	12,9	3
Gala	vf	fr	NORIKA	97	90	99	10,7	102	97	105	12	2
Birte	vf	fr	NORIKA	100	99	103	11,4	98	96	100	13,1	3
Augusta	m	fr	Böhm/EUROPLANT	108	107	104	13,6	93	92	89	14,6	3
Belana	f	fr	Berding/EUROPLANT	98	90	92	13,3	89	86	88	14,3	3
Sissi	f	fr	Bavaria Saat	72	74	79	11,3	81	82	83	12,5	3
Agria	vf	mfr	Böhm/EUROPLANT	107	114	126	13,4	111	114	111	14,8	3
Nicola	f	mfr	Saatzucht Soltau- Bergen/EUROPLANT	110	114	96	12,8	101	103	96	14,6	3
Freya	m	mfr	SaKa Pflanzenzucht	99	94	96	14,9	98	95	97	16,5	2
Krone	vf	mfr	Bavaria Saat	91	86	92	10,9	98	95	95	11,9	3
Rubinett	vf	mfr	Saatzucht Firlbeck	88	91	87	12,4	95	97	92	13,9	3
Jelly	vf	mfp	EUROPLANT	100	100	95	12,9	106	107	112	14,3	3
<b>MW Hauptsortiment</b>				<b>243,1</b>	<b>225,6</b>	<b>180,9</b>	<b>12,4</b>	<b>343,9</b>	<b>331,4</b>	<b>283,7</b>	<b>13,6</b>	
<b>Anzahl Orte</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	

1) Kochtyp nach Handelsklassenverordnung: f = festkochend, vf = vorwiegend festkochend, m = mehligkochend

2) Reifezeit: sfr = sehr früh, fr = früh, mfr = mittelfrüh, sp = spät

3) Der LKP (Landeskuratorium pflanzliche Erzeugung) Marktwarenertrag entspricht dem Knollenertrag abzüglich der Untergrößen und dem Anteil an Knollen mit Mängeln, die in der Bonitur nach LKP ermittelt werden.

4) adj. Mittel = adjustiertes Mittel; mit Hilfe eines statistischen Modells werden Effekte, die durch eine unterschiedliche Anzahl von Versuchsstandorten oder durch unterschiedliche Anzahl von Prüffahren bedingt sind, ausgeglichen.