

Kartoffel

Sortenbeschreibung, pflanzenbauliche Merkmale, mehrjährig geprüfte Sorten

Sorten nach Reifezeit, dann alphabetisch sortiert

Sorte	Sorteninhaber	Prüfjahr	Prüfdauer	Reifezeit	Resistenz gegen		Resistenz gegen										Ertrag, Sortierung, Qualität					Koch- und Speiseeigenschaften		Knollenmerkmale				
					Krebs	Nematoden	Blattrollvirus	Y-Virus	Krautfäule	Knollenfäule	Eisenfleckigkeit	Schorf	Mängel in d. Formschönheit	Beschädigungsempfindlichkeit	Keimfreudigkeit	Knollenertrag	Hoher Anteil an Übergrößen 2)	Geringer Anteil an Untergrößen	Stärkegehalt	LKP Marktwareanteil gesamt %	Geschmack	Kochtyp	Augentiefe	Knollenform	Schalentfarbe	Schalenbeschaffenheit	Fleischarte roh	
Christa	SAKA	07-09	3	sfr	1	Ro 1	+	O	(-)	+	+	(+)	+	O	O	(-)	O	++	O	82	O	vf	fl	lgov	gelb	gen	g	
Anuschka EU	EUPL	06-09	>3	sfr-fr	keine	Ro 1	-	++	O	+	+	+	+	(+)	k.A.	(+)	O	O	O	83	(+)	f	fl	rdov	k.A.	gl-gen	g	
Augusta	EUPL/BMKG	07-09	3	fr	1	Ro 1,4	+++	O	+	+	+	+	(+)	(+)	k.A.	(-)	O	(+)	(+)	82	(+)	m	fl	rdov	k.A.	gl	g	
Belana	EUPL	06-09	>3	fr	keine	Ro 1,4	O	+++	(+)	+	+	(+)	+	O	+	(-)	-	(-)	O	85	+	f	sfl-fl	ov	gelb	gl-gen	g	
Birte	NORI	07-09	3	fr	keine	Ro 1,4	(-)	+++	O	+	+	(+)	+	(+)	O	O	(-)	O	O	86	+	vf	fl	rdov	gelb	gen	tg	
Marabel	EUPL/BMKG	05-09	>3	fr	keine	Ro 1,4	-	++	O	(+)	(+)	(+)	+	O	O	+	(-)	O	O	81	O	vf	fl	ov	gelb	gl	g	
Sissi	BAVA	07-09	3	fr	1	Ro 1-5	O	++	(+)	+	+	+	(+)	O	(+)	-	(+)	+	(-)	84	(+)	f	sfl-fl	lgov	gelb	gl	tg	
Krone	BAVA	06-09	>3	fr-mfr	keine	Ro 1,4	(-)	++	O	+	(+)	+	+	+	O	-	(-)	-	-	84	O	vf	fl	ov	gelb	gl	g	
Agria	EUPL/BMKG	05-09	>3	mfr	keine	Ro 1	O	-	(+)	O	(+)	-	+	O	++	+	++	++	(+)	82	+	vf	fl	lgov	gelb	gen	g	
Nicola	EUPL/SOLT	05-09	>3	mfr	1	Ro 1	(-)	-	(+)	+	(-)	+	(+)	+	(+)	O	O	+	(+)	78	(+)	f	fl	lgov	gelb	gen	hg	
Rubinet	FIRL	07-09	3	mfr	keine	Ro 1,4	O	++	(+)	+	+	+	+	+	++	O	++	+	(+)	80	(+)	vf	fl	lgov	gelb	gl-gen	g	
Jelly	EUPL	05-09	>3	mfp	1	Ro 1,3-5	(-)	++	(+)	+	+	+	+	(+)	+	(+)	O	+	(+)	87	(+)	vf	sfl-fl	ov	gelb	gen	g	

Quelle: Versuchsergebnisse LfL IAB 3b (Ertrag, LKP Marktwareanteil, Stärkegehalt, Sortierung, Geschmack) bzw. Beschreibende Sortenliste 2009 Kartoffeln (Sorte, Sorteninhaber, Reifezeit, Resistenz gegen, Knollenmerkmale), Bundessortenamt

²⁾ hoher Anteil = positiv, weil durch dieses Merkmal auch bei ungünstigen Bedingungen eine gewisse Sicherheit im Erreichen von Mindestanforderungen an die Knollengröße gegeben ist

Kartoffel

Sortenbeschreibung, pflanzenbauliche Merkmale, einjährig geprüfte Sorten, vorläufige Ergebnisse

Sorten nach Reifezeit, dann alphabetisch sortiert

Sorte	Sorteninhaber	Prüfjahr	Prüfdauer	Reifezeit	Resistenz gegen Krebs	Resistenz gegen Nematoden	Resistenz gegen							Mängel in d. Formschönheit	Beschädigungsempfindlichkeit	Keimfreudigkeit	Ertrag, Sortierung, Qualität				Koch- und Speiseeigenschaften		Knollenmerkmale				
							Blattrollvirus	Y-Virus	Krautfäule	Knollenfäule	Eisenfleckigkeit	Schorf	Knollenertrag				Hoher Anteil an Übergrößen 2)	Geringer Anteil an Untergrößen	Stärkegehalt	LKP Marktwareanteil gesamt %	Geschmack	Kochtyp	Augentiefe	Knollenform	Schalenfarbe	Schalenbeschaffenheit	Fleischfarbe roh
Solist	NORI	08-09	2	sfr	keine	Ro 1,4	+	O	(-)	(+)	+	+	+	O	(+)	(+)	+	+	-	89	(-)	vf	fl-mi	rdov	gelb	gen	hg
Gala	NORI	08-09	2	fr	1	Ro 1,4	--	+++	O	+	+	(+)	+	+	(+)	O	-	(-)	-	98	O	vf	fl	rdov	gelb	gen	g
Freya	SAKA	08-09	2	fr-mfr	keine	Ro 1,4	(-)	--	(-)	(+)	(+)	(+)	+	(+)	++	O	-	(-)	+	92	(+)	m	fl-mi	ov	gelb	gen	g

Quelle: Versuchsergebnisse LfL IAB 3b (Ertrag, LKP Marktwareanteil, Stärkegehalt, Sortierung, Geschmack) bzw. Beschreibende Sortenliste 2009 Kartoffeln (Sorte, Sorteninhaber, Reifezeit, Resistenz gegen, Knollenmerkmale), Bundessortenamt

²⁾ hoher Anteil = positiv, weil durch dieses Merkmal auch bei ungünstigen Bedingungen eine gewisse Sicherheit im Erreichen von Mindestanforderungen an die Knollengröße gegeben ist

Kartoffel

Sortenbeschreibung, in Vorjahren geprüfte Sorten

Sorten nach Reifezeit, dann alphabetisch sortiert

Sorte	Sorteninhaber	Prüfjahr	Reifezeit	Resistenz gegen		Resistenz gegen										Ertrag, Sortierung, Qualität					Koch- und Speise-eigenschaften		Knollenmerkmale				
				Krebs	Nematoden	Blattrollvirus	Y-Virus	Krautfäule	Knollenfäule	Eisenfleckigkeit	Schorf	Mängel in d. Formschönheit	Beschädigungsempfindlichkeit	Keimfreudigkeit	Knollenertrag	Hoher Anteil an Übergrößen	Geringer Anteil an Untergrößen	Stärkegehalt	LKP Marktwarenteil gesamt %	Geschmack	Kochtyp	Augentiefe	Knollenform	Schalenfarbe	Schalenbeschaffenheit	Fleischfarbe roh	
Finka	EUPL/BMKG	04-06	3	sfr-fr	keine	Ro 1,4	+	++	O	(+)	+	O	+	(-)	O	+	++	+	-		++	vf	fl	ov	gelb	gen	g
Juwel	BAVA	06-08	3	sfr-fr	keine	Ro 1,4	-	++	O	+	+	+	+	(+)	O	O	+	++	(-)	85	O	vf	fl-mi	lgov	gelb	gen	hg
Rita	BPZ			sfr	keine	Ro 1	++	+	(-)	+	(+)	(+)	(+)	(-)	(-)	O	(+)	(+)	O		+	vf	fl-mi	rdov	gelb	gen	g
Valetta	SAKA	07	1	sfr	keine	Ro 1,4	(-)	-	(-)	(+)	+	+	+	(+)	(+)	O	O	++	(-)	76	O	vf	fl	lgov	gelb	gen	g
Exempla	FIRL			fr	keine	Ro 1,4	+	O	(+)	(+)	(+)	(+)	+	(+)	(+)	(-)	O	(+)	O		+	f	sfl-fl	lgov	gelb	gl	g
Francisca	SAKA	08	1	fr	keine	Ro 1,4	(-)	-	(-)	+	(+)	+	+	++	(-)	(+)	--	-	(-)	90	(-)	vf	fl	ov	gelb	gl	g
Lido	SAKA	07	1	fr	keine	Ro 1,4	k.A.	--	O	(+)	+	(+)	+	(-)	+	O	++	++	(+)	49	(+)	m	fl-mi	ov	gelb	rau	hg
Princess EU	SAKA	04-06	3	fr	keine	Ro 1	--	O	(+)	+	+	+	(+)	(+)	O	+	(+)	+	--		O	f	fl	ov	(gelb)	gen	g
Rodriga	SAKA/UNPL	07	1	fr	1	Ro 1,4	--	+	(+)	+	+	+	+	+	(+)	+	-	+	O	90	(+)	vf	fl	ov	rot	gen	hg
Vienna	FIRL	07	1	fr	1	Ro 1	---	(-)	(+)	(+)	(+)	+	+	(+)	(-)	(-)	-	+	(-)	82	(+)	f	fl	lgov	gelb	gen	hg
Ditta	EUPL/BMKG	05-06	2	fr-mfr	1	Ro 1,4	-	(+)	O	(+)	(+)	(+)	+	+	+	(+)	+	++	(-)		(+)	f	fl	lgov	gelb	gen	g
Talent	NORI	08	1	fr-mfr	1,2,6	Ro 1,4	O	+++	(+)	+	+	(+)	+	(+)	++	(-)	(-)	(+)	+	95	+	m	fl	lgov	gelb	gen	g
Bigrossa	BPZ	07-08	2	mfr	keine	Ro 1,3,4,5	-	++	O	+	(+)	(+)	+	(+)	+	-	+	++	(-)	83	(-)	vf	sfl-fl	ov	rot	gen	g
Laura	EUPL/BMKG	08	1	mfr	keine	Ro 1-5	(-)	++	O	+	+	(+)	+	O	+	O	--	(-)	O	93	-	vf	sfl-fl	ov	rot	gl	tg
Margit	SAKA	08	1	mfr	1	Ro 1,4	+++	(+)	O	(+)	O	+	+	-	++	(-)	O	(+)	(+)	93	+	m	sfl-fl	ov	gelb	gen	g
Melina	NORI	03-06	3	mfr	keine	Ro 1,5	+	++	O	+	+	O	+	(-)	++	(-)	O	O	O		+	m	fl	rdov	gelb	gl-gen	g
Tizia	EUPL/BMKG	07	1	sp	keine	Ro 1-5	O	+++	O	+	+	+	+	++	++	(+)	(+)	++	(-)	91	O	vf	sfl-fl	lgov	rot	gl	tg

Quelle: Versuchsergebnisse LfL IAB 3b (Ertrag, LKP Marktwarenteil, Stärkegehalt, Sortierung, Geschmack) bzw. Beschreibende Sortenliste 2009 Kartoffeln (Sorte, Sorteninhaber, Reifezeit, Resistenz gegen, Knollenmerkmale), Bundessortenamt

²⁾ hoher Anteil = positiv, weil durch dieses Merkmal auch bei ungünstigen Bedingungen eine gewisse Sicherheit im Erreichen von Mindestanforderungen an die Knollengröße gegeben ist

Zeichenerklärung und Bedeutung der in Noten ausgedrückten Ausprägungen

Note	Zeichen	verbale Beschreibung	Note	Zeichen	verbale Beschreibung
9	+++	sehr gut, sehr hoch, Untergrößen sehr gering	4	(-)	mittel bis schlecht, mittel bis gering, Untergrößen mittel bis hoch
8	++	gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, Untergrößen gering bis sehr gering	3	-	schlecht, gering, Untergrößen hoch
7	+	gut, hoch, Untergrößen gering	2	--	schlecht bis sehr schlecht, gering bis sehr gering, Untergrößen hoch bis sehr hoch
6	(+)	mittel bis gut, mittel bis hoch, Untergrößen gering bis mittel	1	---	sehr schlecht, sehr gering, Untergrößen sehr hoch
5	O	mittel			

Kürzel	Beschreibung	Bereich
fl	flach	Augentiefe
mi	mittel	Augentiefe
sfl	sehr flach	Augentiefe
Markwarenertrag o. Untergröße	Ertrag an Knollen: Sortierung >30 bzw. 35 mm	Ertrag
LKP- Marktware	Marktware abzüglich Anteil mit Mängeln nach Handelsklassenbonitur durch Mitarbeiter des LKP	Ertrag
hg	hellgelb	Fleischfarbe
tg	tiefgelb	Fleischfarbe
Krebs, Ziffer in Spalte	Ziffer des Pathotyps an dem die Resistenz ermittelt wurde; fehlende Resistenz: keine	Resistenzeigenschaft

Kürzel	Beschreibung	Bereich
lgov	langoval	Knollenform
rdov	rundoval	Knollenform
ov	oval	Knollenform
f	festkochend	Kochtyp
vf	vorwiegend festkochend	Kochtyp
gen	genetzt	Schalenbeschaffenheit
gl	glatt	Schalenbeschaffenheit