

Kartoffeln – Landessortenprüfung 2024

Dr. Claudia Hof-Kautz

Landwirtschaftskammer NRW

FB 53: Ökologischer Land- und Gartenbau





Adorata

Zulassung: 2019

Züchter/Vertreiber: Norika

Reifezeit: sehr früh

Ertragsbildung: sehr schnell (ZE 192 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: gelb (etwas heller)

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,5

Verwendung: frühe Packsorte



Ertragsparameter (Ø 6/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit **	Y-Virus 2
rel. Marktertrag	101 %	Rhizoctonia	gering-mittel
Stärkegehalt	11,4 %	Krautfäule	5
Untergrößen	3,2 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	13,9 %	Schorf	gering-mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **Züchterangaben



Lea

Zulassung: 2019

Züchter/Vertreiber: Solana

Reifezeit: sehr früh

Ertragsbildung: zügig (ZE: 178 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: tiefgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: mittel**

Geschmack: Ø Note 2,5

Verwendung: Speise / Salat, DV & Abpackung



Ertragsparameter (Ø 6/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit**		ntwurm &
rel. Marktertrag	118 %	Rhizoctonia	mittel-hoch	Drycore!
Stärkegehalt	12,3 %	Krautfäule	gering-mittel	
Untergrößen	4,0 %	Eisenfleckigkeit	widerstandsfähig	
Übergrößen	2,6 %	Schorf	widerstandsfähig	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **Züchterangaben



Sunny

Zulassung: EU 2022 (NL)

Züchter/Vertreiber: HZPC

Reifezeit: sehr früh

Ertragsbildung: mittelschnell (113 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: langoval (oval)

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack: Ø Note 2,7

Verwendung: Speise



Y-Virus anfälliger

Ertragsparameter (Ø 4/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit**	Nemotodenresistenz
rel. Marktertrag	99 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	10,9 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	7,3 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	0,1 %	Schorf	mittel-hoch

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **Züchterangaben



Belana

Zulassung: 2000

Züchter/Vertreiber: EUROPLANT

Reifezeit: frühe Sorte

Ertragsbildung: langsam (ZE 96 %)

Kocheigenschaften: fest kochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: 3 gering

Geschmack: Ø Note 2,5

Verwendung: Abpack- & Lagersorte



Ertragsparameter (Ø 6/VIE, GT/3)*		Anfälligkeit **	Drahtwurm! Drycore!
Ertrag rel.	81 %	Rhizoctonia	4 gering - mittel
Stärkegehalt:	12,9 %	Krautfäule	4 gering - mittel
Untergrößen	10,2 %	Eisenfleckigkeit	3 gering
Übergrößen	0,8 %	Schorf	4 gering - mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **BSA



Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Zulassung: 2020

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: früh

Ertragsbildung: mittelschnell (ZE 121 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: tiefgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: gering, gut lagerbar**

Geschmack: Ø Note 2,3

Verwendung: Salat, Abpackung, DV



Y-Virus 2

Ertragsparameter (Ø 6/GT, VIE/3)*		Anfälligkeit **	Nematodenresistenz
rel. Marktertrag	109 %	Rhizoctonia	gering-mittel
Stärkegehalt	12,2 %	Krautfäule	6
Untergrößen	7,8 %	Eisenfleckigkeit	sehr gering-gering**
Übergrößen	4,1 %	Schorf	gering**

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Marion

Zulassung: 2019

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: früh

Ertragsbildung: langsam (ZE: 65 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: tiefgelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: keimruhig im Lager bis April

Geschmack: Ø Note 2,3

Verwendung: Abpackung, DV

verwendung:	Abpackung, DV		
Ertragsparan	neter (Ø 6/GT, VIE/3)*	Anfälligkeit**	Drycore!
rel. Marktertrag	101 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	13,1 %	Krautfäule	mittel (empfindlicher)
Untergrößen	13,9 %	Eisenfleckigkeit	sehr gering
Übergrößen	1,0 %	Schorf	gering – sehr hoch!

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



10 % Bioland-Liste

Zulassung: EU 2003

Züchter/Vertreiber: EUROPLANT

Reifezeit: mittelfrühe Sorte

Ertragsbildung: langsam (80 % ZE)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: 2

Geschmack: Ø Note 2,8

Verwendung: Direktvermarktung, Abpackung



Drycore & Drahtwurm!

Ertragsparam	eter (6/VIE, GT, 3)*	Anfälligkeit **		
rel. Marktertrag	85 %	Rhizoctonia	3 / mi	ttel-hoch!
Stärkegehalt	12,3 %	Krautfäule	3 / Tol	eranz!
Untergrößen	8,8 %	Eisenfleckigkeit	3	
Übergrößen	3,6 %	Schorf	6	Silberschorf!

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **BSA





10 % Bioland-Liste

Zulassung: 2017

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: schnell (ZE: 124 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: tiefgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: gering

Geschmack: Ø Note 2,6

Verwendung: Abpackung?



Ertragsparam	neter (Ø 6/VIE, GT/3)*	Anfälligkeit*	*	Drahtwurm!
rel. Marktertrag	108 %	Rhizoctonia	gering-mittel	
Stärkegehalt	12,8 %	Krautfäule	mittel	
Untergrößen	1,3 %	Eisenfleckigkeit	gering	
Übergrößen	19,6 %	Schorf	gering	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben

Emanuelle (Allians – Kreuzung)

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

10 % Bioland-Liste

Zulassung: 2019

Züchter/Vertreiber: HZPC

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: hoher Ansatz, mittel (ZE: 111 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,5

Verwendung: Salat, frisch

, mittel (ZE: 111 %)	

Ertragsparan	neter (Ø 6/VIE, GT/3)*	Anfälligkeit**	Drycore & Drahtwurm!
rel. Marktertrag	90 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	12,6 %	Krautfäule	stabiler? eher nicht
Untergrößen	4,0 %	Eisenfleckigkeit	gering?
Übergrößen	7,3 %	Schorf	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



Santera (Allians-Kreuzung)

Zulassung: EU 2017

Züchter/Vertreiber: Danespo

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung:

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: gelb-tiefgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: gering

Geschmack: Ø Note 2,0

Verwendung: Salat, Schäleignung (Wasch- & Packbetriebe)



Ertragsparameter (Ø 2/VIE, GT/1)*		Anfälligkeit**	Drycore
rel. Marktertrag	78 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	10,3 %	Krautfäule	mittel (stabiler)
Untergrößen	4,0 %	Eisenfleckigkeit	sehr gering
Übergrößen	0,2 %	Schorf	gering (tlw. höher)

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



Thalia (Estelle)

10 % Bioland-Liste neu 2024

Zulassung: EU 2022

Züchter/Vertreiber: Agrico

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: langsam (ZE 48 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: sehr gering**

Geschmack: gut**

Verwendung: Einzelhandel, frisch



Ertragsparameter (Ø 3/VIE, GT/2)*		Anfälligkeit**	Nematodenresistenz
rel. Marktertrag	88 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	12,6 %	Krautfäule	stabil / tolerant
Untergrößen	9,0 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	mittel-hoch? / 0,5 %	Schorf	gering-mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben

Taormina

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

10 % Bioland-Liste

Zulassung: 2022

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: schnell (ZE 150 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: hellgelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: gering-mittel*

Geschmack: Ø Note 3,0

Verwendung: Export?



gute Trocken- & Hitzetoleranz Nemodenresistenzen Y-Virus 1

Ertragsparam	neter (Ø 4/VIE, GT/2)*	Anfälligkeit*	Drycore & Drahtwurm!
rel. Marktertrag	132 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	12,6 %	Krautfäule	2
Untergrößen	1,1 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	24,5 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben

Herbstgold

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

10 % Bioland-Liste

Zulassung: 2021

Züchter/Vertreiber: NÖS /(Europlant)

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: langsam (ZE 62 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend (mehlig)

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,5

Verwendung: Speise



Toleranz Hitze- & Trockenheit

Y-Virus sehr gering,

Ertragsparam	neter (Ø 4/VIE, GT/4)*	Anfälligkeit*	Nemotodenresistenzen
rel. Marktertrag	85 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	12,6 %	Krautfäule	gering-mittel (feldstabil)
Untergrößen	4,7 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	7,4 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



Elata

Zulassung: NL

Züchter/Vertreiber: Geersing

Reifezeit: früh –(mf)

Ertragsbildung: mittelschnell

Kocheigenschaften: vorw. festkochend (AB)

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack:

Verwendung: zum Schälen?



Y-Virus mittel

Ertragsparam	neter (Ø 1/GT/1)*	Anfälligkeit**	Drycore!
rel. Marktertrag	79 %	Rhizoctonia	
Stärkegehalt	10,5 %	Krautfäule	gering (Feldtstabil?)
Untergrößen	3,0 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	4,5 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



Ella (ERA 13-1422)

10 % Bioland-Liste (neu 2024)

Zulassung: EU 2024

Züchter/Vertreiber: Plantera / BioImpulsProjekt NL

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: langsam (ZE 59 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe:

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 3,0

Verwendung:



Ertragsparam	neter (Ø 5/GT & VIE/3)*	Anfälligkeit*	Drycore!
rel. Marktertrag	82 %	Rhizoctonia	gering-höher
Stärkegehalt	14,2 %	Krautfäule	gering (stabil)
Untergrößen	16,3 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	0,6 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **Züchterangaben

Peter Pan



10 % Bioland-Liste

Zulassung: EU

Züchter/Vertreiber: Jan-Eric Geersing / Weuthen

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: langsam (ZE 60 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: hellgelber

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 3,3

Verwendung:



Ertragsparan	neter (Ø 4/VIE & GT/3)*	Anfälligkeit **	Drycore!
rel. Marktertrag	99 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	15,8 %	Krautfäule	Resistenz
Untergrößen	6,3 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	5,6 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **Züchterangaben



Sound

10 % Bioland-Liste

Zulassung: EU

Züchter/Vertreiber: Mejier Potato

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: mittel (ZE 81 %)

Kocheigenschaften: BA (A)

Fleischfarbe: hellgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack: Ø Note 3,5

Verwendung: "Pommes zu Hause"



Trockenheitstolerant

Ertragsparam	neter (Ø 5/GT & VIE/3)*	Anfälligkeit **	Nematodenresistenz
rel. Marktertrag	147 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	13,9 %	Krautfäule	Resistenz
Untergrößen	2,1 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	17,8 %	Schorf	gering

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), **Züchterangaben



Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

10 % Bioland-Liste

Zulassung: EU 2022 (NL)

Züchter/Vertreiber: Solana/Den Hartigh

Reifezeit: (früh)-mittelfrüh

Ertragsbildung: sehr langsam (ZE 26 %)

Kocheigenschaften: festkochend

Fleischfarbe: tiefgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,4

Verwendung:



Drahtwurm

Ertragsparam	neter (Ø 4/VIE, GT/2)*	Anfälligkeit**	Y-Virus anfälliger
rel. Marktertrag	128 %	Rhizoctonia	hoch + R-Gen!
Stärkegehalt	12,9 %	Krautfäule	Feldtolerant & Resistenz
Untergrößen	6,0 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	8,0 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben





10 % Bioland-Liste

Zulassung: EU 2022 NL

Züchter/Vertreiber: Danespo

Reifezeit: früh-mittelfrüh

Ertragsbildung: mittel (ZE 83 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: (tief)gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,8

Verwendung: Waschen & Abpacken



Ertragsparameter (Ø 3/VIE & GT/2)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	110 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	12,5 %	Krautfäule	gering (R-Gen & feldstabil)
Untergrößen	2,0 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	9,9 %	Schorf	gering

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben





10 % Bioland-Liste (neu 2024)

Zulassung: 2022

Züchter/Vertreiber: ForKa Projektbüro

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: etwas langsamer

Kocheigenschaften: mehlig

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: sehr gut**

Verwendung: Speise: Kartoffelbrei, Gnocchi etc.



Ertragsparameter (Ø 1/GT/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	153 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	14,7 %	Krautfäule	resistent (R-Gen)
Untergrößen	5,2 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	3,5 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben

Lady Jane

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

10 % Bioland-Liste

Zulassung: EU

Züchter/Vertreiber: Weuthen/Meijer

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung:

Kocheigenschaften: mehlig

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack: Ø Note 2,8

Verwendung: Speise & Pommes



Ertragsparameter (Ø 2/VIE & GT/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	146 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	16,4 %	Krautfäule	gering (resistent)
Untergrößen	0,8 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	14,1 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Mikado

Zulassung: EU 2018

Züchter/Vertreiber: Danespo

Reifezeit: sf- früh

Ertragsbildung: sehr schnell (ZE 170 %)

Kocheigenschaften: vorwiegende festkochend

Fleischfarbe: (hell)gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 3,2

Verwendung: Speise



Y-Virus gering**

Ertragsparam	neter (Ø 6/VIE, GT/3)*	Anfälligkeit	Drycore & Drahtwurm!
rel. Marktertrag	118 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	11,0 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	4,8 %	Eisenfleckigkeit	gering**
Übergrößen	6,3 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Filipa

Zulassung: 2022

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: sehr früh

Ertragsbildung: zügig

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,5

Verwendung: sehr frühe Speise



Y-Virus 1

Ertragsparameter (Ø 2/VIE, GT/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	89 %	Rhizoctonia	gering-mittel
Stärkegehalt	9,6 %	Krautfäule	5
Untergrößen	7,0 %	Eisenfleckigkeit	gering-mittel
Übergrößen	1,4 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Melissa

Zulassung: 2022

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: sehr früh - früh

Ertragsbildung:

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack: Ø Note 3,0

Verwendung: frühe Anschluss



Y-Virus 1

Ertragsparameter (Ø 2/VIE, GT/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	83 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	9,5 %	Krautfäule	5
Untergrößen	12,2 %	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	0,1 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Zulassung: 2023

Züchter/Vertreiber: Bavaria Saat

Reifezeit: sehr früh

Ertragsbildung: zügig

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

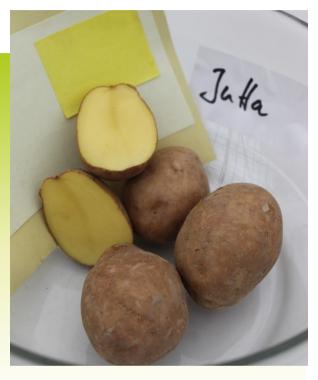
Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 1,7

Verwendung: Speise



Y-Virus 1

Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	104 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	10,4 %	Krautfäule	5
Untergrößen	8,5 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	0,0 %	Schorf	gering

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Geraldine

Zulassung: 2023

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: sehr früh

Ertragsbildung: zügig

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack: geschmackvoll

Verwendung: Speise / sehr früh unter Folie



Y-Virus 1

Ertragsparameter (Ø 1/GT/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	96 %	Rhizoctonia	
Stärkegehalt	9,0 %	Krautfäule	5
Untergrößen	9,5 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	0,0 %	Schorf	mittel-hoch?

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Franca

Zulassung: 2021

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: (mittel) früh

Ertragsbildung: mittel (ZE 89 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: gering*

Geschmack: Ø Note 2,9

Verwendung: Lagersorte, Abpackung**



Y-Virus 1

Ertragsparam	neter (Ø 4/VIE, GT/2)*	Anfälligkeit**	Drycore & Drahtwurm!
rel. Marktertrag	79 %	Rhizoctonia	mittel-hoch
Stärkegehalt	10,6 %	Krautfäule	6
Untergrößen	12,2 %	Eisenfleckigkeit	gering-mittel
Übergrößen	4,0 %	Schorf	mittel

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Nöstling

Zulassung: EU

Züchter/Vertreiber: NÖS

Reifezeit: früh

Ertragsbildung:

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: hellgelber

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 3,0

Verwendung: Speise



Y-Virus gering

Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	85 %	Rhizoctonia	gering
Stärkegehalt	-	Krautfäule	mittel
Untergrößen	1,4	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	0,0 %	Schorf	gering

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben





Zulassung: EU

Züchter/Vertreiber: Danespo

Reifezeit: früh

Ertragsbildung:

Kocheigenschaften: (vorw.) festkochend AB

Fleischfarbe: tiefgelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: gut**

Verwendung: Schälbetrieb, Anschlußsorte



Ertragsparameter (Ø 1/GT/1)*		Anfälligkeit**	
rel. Marktertrag	83 %	Rhizoctonia	
Stärkegehalt	9,7 %	Krautfäule	mittel
Untergrößen	13,3 %	Eisenfleckigkeit	
Übergrößen	0,1 %	Schorf	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Larissa

Zulassung: EU 2015

Züchter/Vertreiber: Europlant

Reifezeit: früh - mittelfrüh

Ertragsbildung: verhalten, später zügig

Kocheigenschaften: vorw. festkochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: gering

Geschmack: gut

Verwendung: Abpacksorte



Ertragsparameter (Ø 2/VIE & GT/1)*		Anfälligkeit*	
rel. Marktertrag	56 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	8,5 %	Krautfäule	mittel-hoch
Untergrößen	7,7 %	Eisenfleckigkeit	gering-mittel
Übergrößen	1,1 %	Schorf	mittel-hoch!

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben





Zulassung: 2022

Züchter/Vertreiber: Norika

Reifezeit: mittelspät

Ertragsbildung: mittel (ZE 89 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend fest (mehlig)

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: oval - langoval

Keimfreudigkeit: gering-mittel

Geschmack: Ø Note 3,2

Verwendung: Speise



Ertragsparameter (Ø 4/VIE & GT/2)*		Anfälligkeit**		
rel. Marktertrag	87 %	Rhizoctonia	mittel	
Stärkegehalt	12,8 % (>=15 %?)	Krautfäule	gering-mittel	
Untergrößen	4,2 %	Eisenfleckigkeit	sehr gering	
Übergrößen	9,8 %	Schorf	mittel	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre), ** Züchterangaben



Nemo

Zulassung: EU 2019 NL

Züchter/Vertreiber: Fobek NL

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: mittel (ZE 106 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend fest - mehlig

Fleischfarbe: rot – gelb (auch Schale)

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,6

Verwendung: Speise, DV



Ertragsparameter (Ø 2/VIE & GT/2)*		Anfälligkeit**		
rel. Marktertrag	100 %	Rhizoctonia	mittel	
Stärkegehalt	14,2 %	Krautfäule	gering-mittel	
Untergrößen	7,3 %	Eisenfleckigkeit		
Übergrößen	1,7 %	Schorf		

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



LunaRossa

Bildquelle: Norddeutsche Saaten Partner GmbH &

Zulassung: **EU 2015 NL**

Danespo / NSP Züchter/Vertreiber:

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: mittel (ZE 85 %)

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

tiefgelb (rote Schale) Fleischfarbe:

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: mittel

Geschmack: Ø Note 3,0

Verwendung: Pellkartoffel, Salat, Ofenkartoffel



Romanze x Laura



Y-Virus gering-mittel, Nematodenresistenz

Ertragsparameter (Ø 2/VIE/2)*		Anfälligkeit*		Drahtwurm
rel. Marktertrag	79 %	Rhizoctonia	mittel	& Drycore
Stärkegehalt	13,6 %	Krautfäule	gering-ı	mittel
Untergrößen	2,7 %	Eisenfleckigkeit	gering	
Übergrößen	6,4 %	Schorf	mittel	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben

Sandra

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Zulassung: 2019

Züchter/Vertreiber: Bavaria Saat

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: langsamer

Kocheigenschaften: vorwiegend festkochend

Fleischfarbe: gelb (rote Schale)

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 4,2

Verwendung: DV?



Y-Virus gering

Ertragsparameter (Ø 1/VIE/1)*		Anfälligkeit**		
rel. Marktertrag	76 %	Rhizoctonia	mittel	
Stärkegehalt	11,9 %	Krautfäule	mittel	
Untergrößen	1,2 %	Eisenfleckigkeit	gering	
Übergrößen	2,5 %	Schorf	mittel-hoch	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben





Trockenheitstolerant

Zulassung: 2021

Züchter/Vertreiber: Norika

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: mittel (ZE 94 %)

Kocheigenschaften: mehlig kochend

Fleischfarbe: gelb

Knollenform: langoval

Keimfreudigkeit:

Geschmack: Ø Note 2,8

Verwendung: Speise



Y-Virus 1

Nematodenresistenz

Ertragsparam	neter (Ø 4/VIE & GT/2)*	Anfälligkeit **		Drahtwurm
rel. Marktertrag	97 %	Rhizoctonia	mittel	& Drycore
Stärkegehalt	13,5 %	Krautfäule	5	
Untergrößen	1,3 %	Eisenfleckigkeit		
Übergrößen	13,2 %	Schorf	mittel	

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben



Nena

Zulassung: EU 2021 NL

Züchter/Vertreiber: Danespo

Reifezeit: mittelfrüh

Ertragsbildung: schnell (ZE 122 %)

Kocheigenschaften: mehlig

Fleischfarbe: gelb -tiefgelb

Knollenform: oval

Keimfreudigkeit: gering**

Geschmack: Ø Note 3,0

Verwendung: Speise, DV



Y-Virus gering-mittel,

Ertragsparameter (Ø 3/VIE & GT/2)*		Anfälligkeit**	Nemotodenresistenz
rel. Marktertrag	79 %	Rhizoctonia	mittel
Stärkegehalt	13,5 %	Krautfäule	gering-mittel (eher höher)
Untergrößen	7,1%	Eisenfleckigkeit	gering
Übergrößen	0,6 %	Schorf	mittel-hoch

^{*(}Anzahl Versuche / Standorte: VIE = Viersen, GT = Gütersloh / Jahre); **Züchterangaben