



Landwirtschafts-
kammer
Schleswig-Holstein

Versuchsergebnisse der Landessortenversuche zu Kartoffeln in Schleswig-Holstein 2019

**-Datenblätter der geprüften Kartoffelsorten-
,Reifegruppe mittelfrüh‘**





Landwirtschafts-
kammer
Schleswig-Holstein

Versuchsergebnisse der Landessortenversuche zu Kartoffeln in Schleswig-Holstein 2018

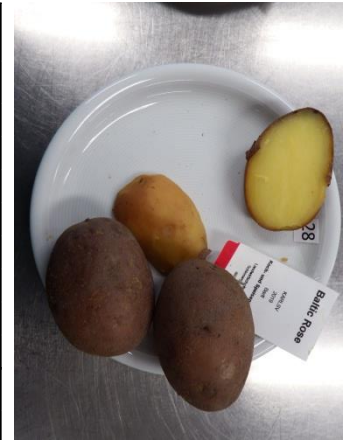
-Hinweise zu den Datenblättern der geprüften Kartoffelsorten-

* = Knollenform, Fleischfarbe, Schalenfarbe, Kochtyp = Angaben aus der Beschreibenden Sortenlisten Kartoffeln 2019 des Bundessortenamtes

Hinweis: Fehlende Einträge bedeuten, dass hierzu keine Angaben in der BSA-Liste Kartoffeln 2019 zu finden sind.

Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	‚Baltic Rose‘
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	oval
Fleischfarbe:	gelb
Schalenfarbe:	rot
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Norika
Zulassungsjahr:	EU (2016)
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	2



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel Ø über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	741,3	402,2	571,7
Stärkegehalt Ø Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	8,3	12,4	10,4
Marktwarenteil Ø Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenteil Sorte in %:	126,0	114,0	Sortenmittel über die Standorte Ø 120

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
< 35 mm	1,5	2,2	9,7	2,3	2,3
35 - <50 mm	40,9	23,7	60,3	32,7	28,2
50 - < 65 mm	40,7	53,3	21,8	49,6	51,5
> 65 mm	16,9	20,9	8,1	15,4	18,2

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	2	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
Hohlherzigkeit	1		1		

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note Ø	Sorte Note Ø	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
‚Baltic Rose‘	4,45	3,42	1	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ‚Allians‘, ‚Belana‘, ‚Gunda‘, ‚Lilly‘, ‚Regina‘, ‚Wega‘



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Bernina'
Sorteneigenschaften	
Knollenform	langoval
Fleischfarbe:	gelb
Schalensfarbe:	gelb
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	2013
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	2013



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	755,2	426,8	591,0
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Särkegehalt Sorte in %	7,4	13,1	10,3
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	131,0	118,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 124

Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	0,1	9,7	4,3	2,2
35 - <50 mm	40,9	25,4	60,3	43,1	34,3
50 - < 65 mm	40,7	51,6	21,8	45,4	48,5
> 65 mm	16,9	22,9	8,1	7,3	15,1

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	3	2
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	2	0

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	3	2

Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	<small>Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.</small>
,Bernina'	4,45	3,58	5	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Juventa'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	oval
Fleischfarbe:	mittelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	2017
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	1



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	673,4	400,0	536,7
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	9,5	12,0	10,8
Marktwarenteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenteil Sorte in %:	113,0	110,0	112

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	3,0	9,7	4,6	3,8
35 - <50 mm	40,9	31,5	60,3	37,2	34,4
50 - < 65 mm	40,7	47,7	21,8	47,5	47,6
> 65 mm	16,9	17,8	8,1	10,7	14,3

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	0	0	3	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Juventa'	4,45	5,50	28	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Karelia'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	rundoval
Fleischfarbe:	mittelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	2016
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	2



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	610,3	379,4	494,9
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	9,7	14,6	12,2
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	104,0	106,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 105

Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	1,6	9,7	3,8	2,7
35 - <50 mm	40,9	21,4	60,3	52,2	36,8
50 - < 65 mm	40,7	56,7	21,8	40,8	48,8
> 65 mm	16,9	20,3	8,1	3,2	11,8

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	3	2
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	5	0	1	3

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	<small>Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.</small>
,Karelia'	4,45	4,67	22	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'

Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,La Vie'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	oval
Fleischfarbe:	gelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	HZPC
Zulassungsjahr:	2019
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	1



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	625,0	357,4	491,0
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	9,7	11,6	10,7
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	104,0	83,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 93

Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	4,4	9,7	19,4	11,9
35 - <50 mm	40,9	37,8	60,3	65,8	51,8
50 - < 65 mm	40,7	44,2	21,8	14,8	29,5
> 65 mm	16,9	13,5	8,1	0,0	6,8

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	2	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	<small>Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.</small>
,La Vie'	4,45	5,08	26	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Lilly'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	oval
Fleischfarbe:	mittelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Solana
Zulassungsjahr:	2011
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	5



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	797,0	477,0	637,0
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	9,3	12,0	10,7
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	136,0	133,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 134

Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	2,1	9,7	3,2	2,7
35 - <50 mm	40,9	30,4	60,3	60,7	45,6
50 - < 65 mm	40,7	53,2	21,8	30,3	41,8
> 65 mm	16,9	14,4	8,1	5,7	10,1

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	1	0	1	1

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

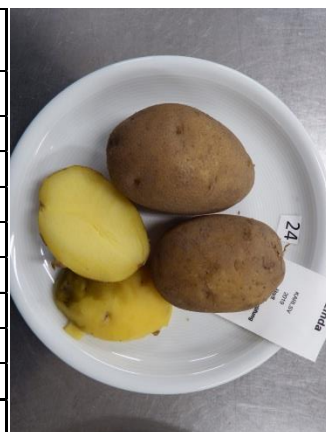
Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Lilly'	4,45	4,42	19	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Linda'
Sorteneigenschaften	
Knollenform	langoval
Fleischfarbe:	mittelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	Ellenberg
Zulassungsjahr:	2010
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	9



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	680,4	434,1	557,2
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	8,3	13,9	10,7
Marktwarenteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenteil Sorte in %:	118,0	120,0	119

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	0,1	9,7	4,5	2,3
35 - <50 mm	40,9	29,6	60,3	51,5	40,6
50 - < 65 mm	40,7	44,9	21,8	35,7	40,3
> 65 mm	16,9	25,4	8,1	8,2	16,8

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	2	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

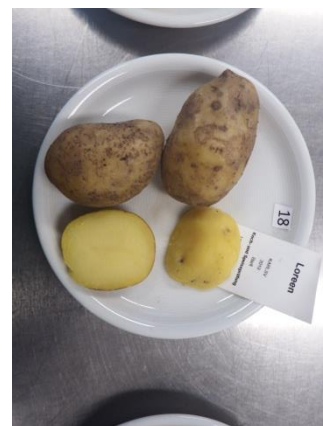
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Linda'	4,45	3,75	6	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Loreen'
Sorteneigenschaften	
Knollenform	oval
Fleischfarbe:	mittelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Lange
Zulassungsjahr:	2015
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	2



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	721,8	423,4	572,6
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	9,0	9,8	9,4
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	124,0	120,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 122

Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	0,9	9,7	1,7	1,3
35 - <50 mm	40,9	15,5	60,3	28,5	22,0
50 - < 65 mm	40,7	49,8	21,8	58,1	54,0
> 65 mm	16,9	33,8	8,1	11,6	22,7

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	2	3

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	3	2

Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	<small>Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.</small>
,Loreen'	4,45	5,83	31	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Lunarossa'				
Sorteneigenschaften					
Knollenform:	oval				
Fleischfarbe:	gelb				
Schalenfarbe:	rot				
Kochtyp:	vorwiegend festkochend				
Züchter:	NSP				
Zulassungsjahr:	EU (2018)				
Reifegruppe:	mittelfrüh				
Anzahl Prüfungsjahre:	1				
Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)					
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte		
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3		
Ertrag Sorte dt/ha:	524,4	401,6	463,0		
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4		
Stärkegehalt Sorte in %:	9,3	12,5	10,9		
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0		
Marktwarenanteil Sorte in %:	89,0	111,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 100		
Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	2,0	9,7	4,1	3,1
35 - <50 mm	40,9	30,0	60,3	58,3	44,2
50 - < 65 mm	40,7	50,9	21,8	35,6	43,3
> 65 mm	16,9	17,1	8,1	1,9	9,5
Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	0	0	2	1
Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1
Ergebnis der Speiseprüfung 2019					
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	<small>Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.</small>	
,Lunarossa'	4,45	4,75	23		



(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ‚Allians‘, ‚Belana‘, ‚Gunda‘, ‚Lilly‘, ‚Regina‘, ‚Wega‘

Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Madeira'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	oval
Fleischfarbe:	
Schalenfarbe:	
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	EU (2012)
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	3



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	613,3	380,8	497,0
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	8,8	12,3	10,6
Marktwarenteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenteil Sorte in %:	103,0	99,0	101

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	3,3	9,7	9,7	6,5
35 - <50 mm	40,9	35,2	60,3	65,4	50,3
50 - < 65 mm	40,7	50,1	21,8	24,9	37,5
> 65 mm	16,9	11,4	8,1	0,0	5,7

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	0	0	1	1

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Madeira'	4,45	4,33	16	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ‚Allians‘, ‚Belana‘, ‚Gunda‘, ‚Lilly‘, ‚Regina‘, ‚Wega‘



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Megusta'
Sorteneigenschaften	
Knollenform	langoval
Fleischfarbe:	tiefgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	Bavaria
Zulassungsjahr:	2010
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	1



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	592,5	332,9	462,7
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	8,1	10,8	9,5
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	103,0	90,0	<small>Sortenmittel über die Standorte \emptyset</small> 96

Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	0,2	9,7	6,5	3,4
35 - <50 mm	40,9	36,7	60,3	41,1	38,9
50 - < 65 mm	40,7	43,4	21,8	36,9	40,2
> 65 mm	16,9	19,8	8,1	15,4	17,6

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	1	0	2	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Megusta'	4,45	3,50	2	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Otolia'
Sorteneigenschaften	
Knollenform	rundoval
Fleischfarbe:	gelb
Schalensfarbe:	gelb
Kochtyp:	vorwiegend festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	2014
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	1



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel $\bar{\phi}$ über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	720,6	386,5	553,6
Stärkegehalt $\bar{\phi}$ Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	8,8	13,3	11,1
Marktwarenanteil $\bar{\phi}$ Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	124,0	108,0	Sortenmittel über die Standorte $\bar{\phi}$ 116

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt $\bar{\phi}$	Sorte $\bar{\phi}$	Schuby $\bar{\phi}$	Sorte $\bar{\phi}$	Sortenmittel über die Standorte $\bar{\phi}$
< 35 mm	1,5	0,6	9,7	3,0	1,8
35 - <50 mm	40,9	14,9	60,3	36,9	25,9
50 - < 65 mm	40,7	46,7	21,8	43,9	45,3
> 65 mm	16,9	37,8	8,1	16,2	27,0

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt $\bar{\phi}$	Sorte $\bar{\phi}$	Schuby $\bar{\phi}$	Sorte $\bar{\phi}$	Sortenmittel über die Standorte $\bar{\phi}$
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	2	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt $\bar{\phi}$	Sorte $\bar{\phi}$	Schuby $\bar{\phi}$	Sorte $\bar{\phi}$	Sortenmittel über die Standorte $\bar{\phi}$
Hohlherzigkeit	1	1	1	3	2

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note $\bar{\phi}$	Sorte Note $\bar{\phi}$	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Otolia'	4,45	3,92	10	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	„Regina“
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	rundoval
Fleischfarbe:	
Schalenfarbe:	
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	EU (2009)
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	6



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel Ø über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	607,2	400,4	503,8
Stärkegehalt Ø Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	7,8	11,1	9,5
Marktwarenteil Ø Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenteil Sorte in %:	105,0	97,0	101

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
< 35 mm	1,5	0,3	9,7	16,3	8,3
35 - <50 mm	40,9	57,8	60,3	67,3	62,6
50 - < 65 mm	40,7	29,7	21,8	16,4	23,1
> 65 mm	16,9	12,2	8,1	0,0	6,1

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	2	0	1	2

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
Hohlherzigkeit	1	2	1	1	2

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note Ø	Sorte Note Ø	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
„Regina“	4,45	4,33	16	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: „Allians“, „Belana“, „Gunda“, „Lilly“, „Regina“, „Wega“



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Simonetta'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	langoval
Fleischfarbe:	dunkelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	fest
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	2017
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	1



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel Ø über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	628,6	378,6	503,6
Stärkegehalt Ø Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Stärkegehalt Sorte in %:	7,8	12,0	9,9
Marktwarenteil Ø Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenteil Sorte in %:	109,0	106,0	108

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
< 35 mm	1,5	0,0	9,7	2,7	1,4
35 - <50 mm	40,9	27,9	60,3	54,8	41,4
50 - < 65 mm	40,7	45,8	21,8	35,8	40,8
> 65 mm	16,9	26,2	8,1	6,7	16,5

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	3	0	3	3

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt Ø	Sorte Ø	Schuby Ø	Sorte Ø	Sortenmittel über die Standorte Ø
Hohlherzigkeit	1	1	1	3	2

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note Ø	Sorte Note Ø	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Simonetta'	4,45	4,58	21	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ,Allians', ,Belana', ,Gunda', ,Lilly', ,Regina', ,Wega'



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Theresa'				
Sorteneigenschaften					
Knollenform	oval				
Fleischfarbe:	mittelgelb				
Schalenfarbe:	gelb				
Kochtyp:	mehlig				
Züchter:	Europlant				
Zulassungsjahr:	2016				
Reifegruppe:	mittelfrüh				
Anzahl Prüfungsjahre:	2				
Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)					
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte		
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3		
Ertrag Sorte dt/ha:	672,4	462,1	567,3		
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4		
Stärkegehalt Sorte in %	8,1	15,3	11,7		
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0		
Marktwarenanteil Sorte in %:	115,0	130,0	Sortenmittel über die Standorte \emptyset 122		
Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	1,8	9,7	2,6	2,2
35 - <50 mm	40,9	15,0	60,3	30,7	22,9
50 - < 65 mm	40,7	49,5	21,8	50,3	49,9
> 65 mm	16,9	33,7	8,1	16,5	25,1
Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	4	0	2	3
Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1
Ergebnis der Speiseprüfung 2019					
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.	
,Theresa'	4,45	5,75	29		



(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: „Allians“, „Belana“, „Gunda“, „Lilly“, „Regina“, „Wega“



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

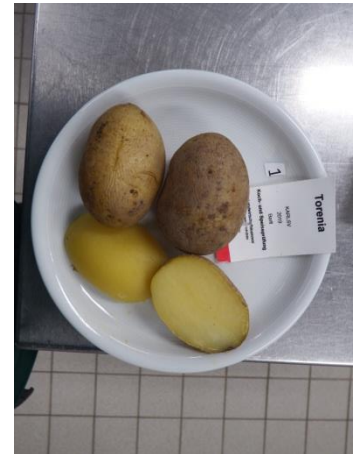
Sorte:	,Tokio'				
Sorteneigenschaften					
Knollenform:	rundoval				
Fleischfarbe:	hellgelb				
Schalenfarbe:	gelb				
Kochtyp:	mehlig				
Züchter:	Norika				
Zulassungsjahr:	2016				
Reifegruppe:	mittelfrüh				
Anzahl Prüfungsjahre:	2016				
Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenteile 2019^(*)					
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte		
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3		
Ertrag Sorte dt/ha:	613,3	377,0	495,1		
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4		
Stärkegehalt Sorte in %:	8,8	13,8	11,3		
Marktwarenteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0		
Marktwarenteil Sorte in %:	105,0	104,0	Sortenmittel über die Standorte \emptyset 105		
Sortierung 2019 in %^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	1,8	9,7	4,1	3,0
35 - <50 mm	40,9	17,3	60,3	69,1	43,2
50 - < 65 mm	40,7	57,0	21,8	26,7	41,9
> 65 mm	16,9	23,9	8,1	0,0	12,0
Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	0	0	3	2
Bonitur 2019 Note 1-9^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1
Ergebnis der Speiseprüfung 2019					
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.	
,Tokio'	4,45	3,50	2		

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ‚Allians‘, ‚Belana‘, ‚Gunda‘, ‚Lilly‘, ‚Regina‘, ‚Wega‘



Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Torenia'
Sorteneigenschaften	
Knollenform	langoval
Fleischfarbe:	mittelgelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	Europlant
Zulassungsjahr:	2012
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	3



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019 ^(*)			
Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	694,4	479,2	586,8
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Särkegehalt Sorte in %:	7,8	11,7	9,8
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	120,0	130,0	125

Sortierung 2019 in % ^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	0,3	9,7	6,3	3,3
35 - <50 mm	40,9	24,8	60,3	60,2	42,5
50 - < 65 mm	40,7	54,6	21,8	33,5	44,1
> 65 mm	16,9	20,3	8,1	0,0	10,2

Bonituren 2019 Anzahl/Probe ^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	1	0	2	2

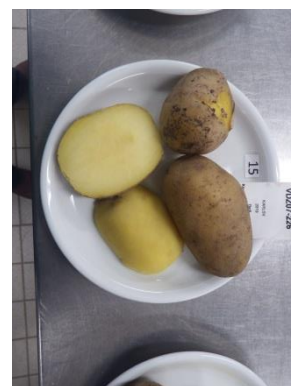
Bonitur 2019 Note 1-9 ^(*)					
Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019				
Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
,Torenia'	4,45	3,92	10	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ',Allians', ',Belana', ',Gunda', ',Lilly', ',Regina', ',Wega'

Kartoffeln Schleswig-Holstein 2019

Sorte:	,Emanuelle (VDZ07-226)'
Sorteneigenschaften	
Knollenform:	landoval
Fleischfarbe:	gelb
Schalenfarbe:	gelb
Kochtyp:	festkochend
Züchter:	HZPC
Zulassungsjahr:	2019
Reifegruppe:	mittelfrüh
Anzahl Prüfungsjahre:	1



Erträge, Stärkegehalte u. Marktwarenanteile 2019^(*)

Merkmal	Barlt 19	Schuby 19	Mittel \emptyset über die Standorte
Ertrag Standardmittel dt/ha:	584,6	381,9	483,3
Ertrag Sorte dt/ha:	718,9	378,2	548,5
Stärkegehalt \emptyset Standort in %:	8,4	12,4	10,4
Särkegehalt Sorte in %:	8,1	11,1	9,6
Marktwarenanteil \emptyset Standort in dt/ha:	576,0	346,1	461,0
Marktwarenanteil Sorte in %:	125,0	102,0	113

Sortierung 2019 in %^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
< 35 mm	1,5	0,1	9,7	6,9	3,5
35 - <50 mm	40,9	37,5	60,3	58,8	48,2
50 - < 65 mm	40,7	42,0	21,8	30,1	36,1
> 65 mm	16,9	32,6	8,1	38,6	35,6

Bonituren 2019 Anzahl/Probe^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Trockenfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Nassfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Braunfaule Knollen:	0	0	0	0	0
Eisenfleckigkeit:	0	0	0	0	0
Grüne Knollen:	0	0	0	1	1

Bonitur 2019 Note 1-9^(*)

Merkmal	Barlt \emptyset	Sorte \emptyset	Schuby \emptyset	Sorte \emptyset	Sortenmittel über die Standorte \emptyset
Hohlherzigkeit	1	1	1	1	1

Ergebnis der Speiseprüfung 2019

Sorte	Barlt Note \emptyset	Sorte Note \emptyset	Platz	Hinweis: 2019 wurden nur die Sorten des Versuches aus Barlt getestet.
anuelle (VDZ07-2	4,45	4,08	12	

(*)= Bezogen auf die Sorten des Standardmittels: ‚Allians‘, ‚Belana‘, ‚Gunda‘, ‚Lilly‘, ‚Regina‘, ‚Wega‘

