Erdäpfel - Tastversuch 2018



Versuchsbetrieb:

Thomas und Barbara Wegscheider Oberhofen im Inntal

Düngung:

pH Wert: $7.0 \mid P_2O_5$: E | K_2O : C SUMME: $116 \mid N \mid 100 \mid P \mid 308 \mid K$

Anbau 7.Mai 2018

Pflanzenschutz:

Herbizid: Boxer+Sencor | Insektizid: Monceren G Fungizid: 3x Infinito, 1x Revus Top, 2x Winner

Niederschlag

 Monat
 April
 Mai
 Juni
 Juli
 Aug. bis 10.Sep
 SUMME

 mm
 14
 62
 93
 73
 150
 15
 407

Sorte	Züchter	Reife- gruppe	Koch- typ	Ertrag feldfall- end	< 35 kg/ha	Sortierung 35-65 mm kg/ha	> 65 kg/ha	Rel. % 35-65	Stärke- gehalt %	Knollen je Staude	Knollen- form
Corinna	Europlant	sehr früh	vf	71.467	756	58.000	12.711	133	9,0	10,0	langoval
Glorietta	Europlant	sehr früh	f	47.822	1.644	46.178	0	106	13,0	9,1	langoval
Sunshine	Solana	sehr früh	vf	36.133	2.400	33.733	0	78	10,5	9,1	langoval
Anuschka	Europlant	ehr früh - frü	. f	59.511	222	52.622	6.667	121	11,8	8,9	oval
Chateau	AGRICO	früh	f	55.867	1.689	52.933	1.244	122	12,7	10,1	langoval
Monique	Europlant	früh	f	46.089	2.844	43.244	0	99	10,0	10,1	langoval
Queen Anne	Solana	früh	vf	38.444	1.733	36.711	0	84	10,0	7,2	langoval
10-099-4	Solana	mittelfrüh	f	38.578	889	37.689	0	87	11,5	10,3	oval
Belmonda	Solana	mittelfrüh	vf	54.933	267	50.889	3.778	117	15,0	8,8	oval
Ditta	NÖS	mittelfrüh	f	44.533	3.156	41.378	0	95	11,8	8,7	langoval
Graziosa NÖS (3492/09)	NÖS	mittelfrüh	f	44.000	5.289	38.711	0	89	11,0	11,6	langoval
Valdiva (NÖS 3255/05)	NÖS	mittelfrüh	f	38.800	4.933	33.867	0	78	11,0	9,6	langoval
Bossanova	NÖS	mittel	vf	49.822	1.689	39.111	9.022	90	9,0	6,6	langoval
Mittelwert				48.154	2.116	43.467	6.684	100	11,3	9,2	

f: fest kochend vf: vorwiegend fest kochend m: mehligkochend

Sortenbeschreibung aus Erntematerial und Bonituren

Sorte	Bemerkungen				
Corinna	großfallend, sehr niedriger Stärkegehalt, gelbfleischig				
Glorietta	kleinfallend, formschön, glattschalig, dunkelgelbfleischig				
Sunshine	formschön, glattschalig, schorfresistent, gelbfleischig				
Anuschka	sehr gleichmäßige Sortierung, formschön, glattschalig, gelbfleischig				
Chateau	Anfällig für Wachstumsrisse, gelbfleischig				
Monique	formschön, glattschalig, dunkelgelbfleischig				
Queen Anne	Anfällig für Wachstumsrisse, formschön, glattschalig, gelbfleischig				
10-099-4	interessanter Stamm! formschön, glattschalig, gelbfleischig				
Belmonda	großfallend, hoher Stärkegehalt, formschön, glattschalig, gelbfleischig				
Ditta	unförmig, Wachstumsrisse, gelbfleischig				
Graziosa NÖS (3492/09)	kleinfallend, dunkelgelbfleischig				
Valdiva (NÖS 3255/05)	kleinfallend, Birnenförmige Knollen, gelbfleischig				
Bossanova	Wachstumsrisse, optisch nicht ansprechend				