



Betrieb	Thomas Heinze/ Kornelia Becker	Pflege und Bewässerung	1 x bewässern, 3 x hacken	Aussaat	29. Jun	Anzahl Wdhl.	2	Witterung								
verantwortlich	Kornelia Becker			Pflanzung	21. Aug	Anzahl Pfl. / Wdhl	50	normaler Sommer und Herbst, erster Frost Ende Oktober								
Bodenart	toniger Lehm			Bonitur	27.11.	Pflanzenabstand	40 x 25 cm									
Düngung	400 dt Mistkompost im Herbst 2011			Ernte	27.11.	Parzellengröße	7 m²									
Sorte	Herkunft/ Züchter	Blatt			Bestand			Knolle								
		Farbintensität 1=hell, 9=dunkel	Fülle 1=wenig, 9=viel	Stellung 1=flach, 9= steil	Gesundheit 1=sehr krank, 9= ganz gesund	Höhe in cm	Einheitlichkeit 1=nicht, 9=sehr einheitlich	Schoss-neigung 1=nicht, 9= sehr stark	Form 1=platt-rund, 2=rund, 3=hochrund, 4=oval	Knollendicke Durchschnitt von 10 Pfl. in cm	Farbe 1=weiss, 9=grün	Streifigkeit 1=fehlend, 9= sehr stark	Seitentriebbildung % Knollen mit Seitentrieben	Seitentriebbildung (Intensität) 1=nicht, 9= sehr stark	Erntereife 1=früh, 9=spät	Ansatz an der Wurzel siehe Beiblatt
Perfektion (Referenzsorte)	Bingenheimer Saatgut AG	5	6	7	7	7	7	2	3	4	7	5	11	2	3	5
Solaris F1 (Referenzsorte)	Bejo	4	7	8	6,5	8	8	2	2,8	3,8	6,5	5,8	0		1	4
Fino (Referenzsorte)	Bingenheimer Saatgut AG	4	6	7	6,5	7	7	2	3,3	4,1	5,3	4	3	2	2	4,5
Finale (Referenzsorte)	Hild	4,5	6,5	7	6,5	7	7,5	2	3,1	3,3	5	5	0		2,5	4
Chiarino	Sais	6	6,5	7	7	6	6,8	3	2,8	3,7	8	7	22	3	4	5,5
Montebianco	Ingegnoli	6	5	7	7	7	6	4	2,5	4,1	6,8	7,5	44	3,5	3	5,5
Marco	Sativa Soc.	5,5	6	7	7	6	6,8	6	2,5	4,5	7	6,5	17	3	3	5
Romy	Sativa Soc.	5,5	6	8	8	7	6,8	5	2,9	4,5	6,8	6	8	3	2,3	5,0
Argo	Rijk Zwaan	5	7	6	6	7,5	7,3	1,5	2,3	3,8	5	5	0		2	4,5
Albaro	Saatzucht Quedlinburg	6	6	7	7	7	7,8	1,5	2,3	3,3	5	4,5	2	2	4	4,5



Ernte und Geschmack

Betrieb	Thomas Heinze/ Kornelia Becker	Pflege und Bewässerung	1 x bewässer n, 3 x hacken	Aussaat	29. Jun	Anzahl Wdhl.	2	Witterungsbedingungen								
verantwortlich	Kornelia Becker			Pflanzung	21. Aug	Anzahl Pfl. / Wdhl	50	normaler Sommer und Herbst, erster Frost Ende Oktober								
Bodenart	toniger Lehm			Bonitur	27.11.	Pflanzenabstand	40 x 25 cm									
Düngung	400 dt Mistkompost im Herbst 2011			Ernte	27.11.	Parzellengröße	7 m²									
Sorte	Herkunft/ Züchter								Sensorik roh				Sensorik gekocht			
		Markfrähige Ware (geputzte Knollen) Stück-%	Markfrähige Ware (geputzte Knollen)kg/m2 (bei 6,9 Pfl/m2)	Markfrähige Ware (geputzte Knollen) kg/ Knolle	Schoss in %	Platzer in %	Kranke in %	zu Kleine in %	Aromaintensität 1=fehlend, 9=sehr intensiv	Süsse 1=fehlend, 9=sehr süß	Konsistenz/ Struktur/ Faserigkeit beschreibend	Bellebtheit 1= sehr unbeliebt, 9= sehr beliebt	Aromaintensität 1=fehlend, 9=sehr intensiv	Süsse 1=fehlend, 9=sehr süß	Konsistenz/ Struktur/ Faserigkeit beschreibend	Bellebtheit 1= sehr unbeliebt, 9= sehr beliebt
Perfektion (Referenzsorte)	Bingenheimer Saatgut AG	22	0,2	0,13	0	0	0	78	Da alle Sorten vor Frosteintritt nicht mehr richtig reif wurden, wurde keine Sensorik der unreifen Knollen gemacht.							
Solaris F1 (Referenzsorte)	Bejo	36	0,3	0,11	0	0	0	64								
Fino (Referenzsorte)	Bingenheimer Saatgut AG	21	0,2	0,12	0	0	0	79								
Finale (Referenzsorte)	Hild	10	0,1	0,11	0	0	0	90								
Chiarino	Sais	5	0,05	0,13	6	0	0	89								
Montebianco	Ingegnoli	10	0,1	0,13	12	0	0	78								
Marco	Sativa Soc.	10	0,1	0,12	22	0	0	68								
Romy	Sativa Soc.	17	0,1	0,10	23	0	0	60								
Argo	Rijk Zwaan	13	0,1	0,10	0	0	0	87								
Albaro	Saatzucht Quedlinburg	0	0	0	0	0	0	100								