

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
51-55 = 56 = 61	Brucher 149 = 153 = 154 lykt op 40 en 42 maar groen!	Tilecara			

Knol vorm *ovaal . . . afgeplat*
 sortering *moai*
 schilkleur *paars*
 vleeskleur *witte*
 ogen *op vlak* aant. *veel* verdeling *veerspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. *368*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *walkeer* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by m.b. met andere o.m.

Nummer 52 verzameld onder de benaming *Brieken 150* Groeiplaats inheemse naam Solanum 2n=

Knol vorm . *ronde vrucht*
 sortering . *veel v. klein*
 schilkleur . *pl. as met gele vlekjes*
 vleeskleur . *geel*
 ogen . *diep* aant. *v. veel* verdeling . *v. verspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *29.5 (hd)*
 P₂O₅ zetm. *0.23 (h)*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *v. veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia o.
 Alternaria Schurft *uitj*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *nat paan* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

hy. auto-ogel. ges. bl. X. 4. 27. 5

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
53	Buñcher 151	Fileara			

Knol vorm . *ovaal. onregel.*

sortering *matig*

schilkleur *l. geel. paars*

vleeskleur *bruin*

ogen *ing. vlak.* aant. *ing. veel.* verdeling *verspreid*

rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. *200*

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

Resistentie Phytophthora blad

- knol

Wratziekte D

Fusarium

Alternaria

Bladrol

Virus S

Aard. moeheid

Kringerigheid

Vorst

.....

.....

.....

by ontvangst. geen onderzoek over virus

Kookeigenschappen smaak

geur

bloemigh.

Stengel aant.

kleur

vleugels

Blad jukken

stip

beharing

vorm blaadjes

opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze

stengel

Bloem stengel

diam.

androec.

stuifmeel

besvorm

Kruisbaarheid

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
54 = 97-98 = 35-20	Brielen 152 = 80 ^a en 97?	Pileara			

Knol vorm . lang.werp. gebogen. soms naar top toe gepit.
 sortering . mooi.
 schilkleur . basin. feeb. met paars. v. naar top toe paars met feeb.
 vleeskleur . licht.
 ogen . ^{lang diep} aant. . zeer veel. verdeling ^{een vesp. soms} _{see wpp}
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 367 (kol)
 P₂O₅ zetm. 0.235
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad ^{weinig}
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid ^{nat. boes} Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontzigt. jan. X. Y. S. Had. w. l.

Nummer 55
 verzameld onder de benaming *Bunchen 153*
 = 56 = 51 = 61 = M. 154 = B. 149 = B. 161
 Groeiplaats *Tilcara*
 inheemse naam
 Solanum
 2n = 48

Knol vorm . *ovaal iet. afgeplat*
 sortering . *voor*
 schilkleur . *paars*
 vleeskleur . *bruinacht.*
 ogen . *ing. vlak* . aant. . *ing. veel* . verdeling . *ing. verspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 - 19 19 19 19

O. W. G. *3.55*
 P₂O₅ zetm. *0.29*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid . . . *valboer* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur *stolonen wild*
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid . *S. tuberosum* *Eurose*

. *Y. op een met waarschijnlijk uitloop ing. bl. op ca. 15.4. 1924/16!*
In dit nummer 2 typen volgens de kleur van de uitloop!
 *by. ontracht. X. a. S. a. a. a. Y. afw.*

Nummer 56
 = 51 = 55 = 61
 verzameld onder de benaming *Brucher 153*
 = *Mn 153 = Mn 149 = Mn 161*
 Groeiplaats *Filcara*
 inheemse naam
 Solanum
 2n = 40

Knol vorm
 sortering
 schilkleur
 vleeskleur
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. 366
 P₂O₅ zetm. 0.37
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *natuur* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

by outcrossed... Saanen... X. Y bla. & mozaiek

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur *stolonen wild*
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode

stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer 57 verzameld onder de benaming Brucher 155 Groeiplaats Filcare inheemse naam Solanum 2n= 40

Knol vorm . rond
 sortering . mass
 schilkleur . l. paars. in ^{met} ~~antiale~~ ^{er} ~~fr. d. j. t. e.~~ vlak. l. p. einde . . .
 vleeskleur . l. geel
 ogen . diep aant. ^{matig} veel . verdeling ^{overwegend} . top
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 331. kd.
 P₂O₅ zetm. 0.42(4).
 Koolhydr.
 R. E. ^{0.04/RE} 0.19. kd. → 2.74. (kd.).
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad veel
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia o.
 Alternaria Schurft o.
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur stelen wild
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid *S. tuberosum* *Liberias*

Byontrompl. X en S. fca. Y. bls. mozaiek

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
50	de benaming Brücker 156				

Knol vorm *langwerpig. zeer plat*
 sortering *moas*
 schilkleur *geel met paarse waas*
 vleeskleur *lichtgeel*
 ogen *vlak* aant. *by weinig* verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. *298*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *o*
 Alternaria Schurft *o*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *valbees* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn=
60	Brucher 150'	valle Calchagua			

Knol vorm . Rond
 sortering . goed
 schilkleur . paars
 vleeskleur . donker geel
 ogen . diep aant. . by veel verdeling . verspr. maar veel op top
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 3.4.6.1.1.
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia .^o
 Alternaria Schurft .^o
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid water Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

g kn. 189 a. b. 2.60 em in 143 144 145

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48
61 = 51 = 55 = 56	Arucha 161 = Bl. 149 153-154				

Knol vorm . *Ornaal. misochia. iets. regelmatiger. da. 51. 55. 56.*
 sortering . *goed.*
 schilkleur
 vleeskleur
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. *36.8*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *?*
 Alternaria Schurft *?*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid ... *walbaan* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur *stolonen wild*
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

byontwagt. aan S. ... XY bl. afur.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
62	Bricken 162a	Valle Calchopui			

Knol vorm .. Rond ..
 sortering .. foent. maan. klein ..
 schilkleur .. l. paars .. med. wit. jell. ..
 vleeskleur .. geel ..
 ogen .. wj. diep .. aant. .. wj. groot .. verdeling .. wj. verspreid ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. .. 203 ..
 P₂O₅ zetm. 0,27(6) ..
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering ..

Resistentie .. Phytophthora blad ..
 - .. knol ..

Wratziekte .. D G ..
 Fusarium Rhizoctonia o.
 Alternaria Schurft o.
 Bladrol Virus X ..
 Virus S Y Mozaiek ..
 Aard. moeheid Colorado kever ..
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst ..

Kookeigenschappen .. smaak ..
 geur vezel ..
 bloemigh. kleur ..

Stengel aant. stevigh.
 kleur stolonen wild ..
 vleugels stipulae ..

Blad jukken stand kleur ..
 stip samenst.
 beharing dikte ..
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak ..

Bloeiwijze periode ..
 stengel stipulae ..

Bloem stengel geleding ..
 diam. vorm kleur ..
 androec. stijl ..
 stuifmeel sp. bessen ..
 besvorm aant. zaden ..

Kruisbaarheid

by ontv. angst. 162 296 fm. x. 5 y 2 bl. rot gevormd

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
263	de benaming Fr. 1626	valla Calchapi			

Knol vorm . rond
 sortering . medij
 schilkleur . geel. en. rood. paars. i. p. te. vlakke. door. sterke. verpinking
 vleeskleur . lg. geel
 ogen bij sleep. breed aant. vrij. weinig. verdeling. vrij. verspreid. meest
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. 243
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad. veel
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft. etc.
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

H. by ontwerp. gesond

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur stolonen wild

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

beharing dikte

vorm blaadjes tussenbl.

opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode

stengel stipulae

Bloem stengel geleding

diam. vorm kleur

androec. stijl

stuifmeel sp. bessen

besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam
64	Brucher 163	Vull Calahouqui	
<u>Knol vorm</u>	ovaal . iets affleplat. een moor.		
sortering	reidelgh.		
schilkleur	geel . l. roe. paars . b. p.		
vleeskleur	geel.		
ogen	vlak . . . aant. . . makg . . .	verdeling	ieb. verspreid
rustperiode			
<u>Chem. samenst.</u>	1955	1956	19 19 19 19
O. W. G.		419.	
P ₂ O ₅ zetm.	0.29.		
Koolhydr.			
R. E.			
Vitamine C			
Solanine			
<u>Zetm. korrelvorm</u>			sortering
<u>Resistentie</u>	Phytophthora	blad . makg.?	
	-	knol	
Wrastziekte	D		G
Fusarium		Rhizoctonia	a
Alternaria		Schurft	o
Bladrol		Virus	X
Virus	S	Y	Mozaiek
Aard. moeheid	vatbaar	Colorado kever	
Kringerigheid		inw. knolgebr.	
Vorst			

Solanum	2n=
<u>Kookeigenschappen</u>	smaak
geur	vezel
bloemigh.	kleur
<u>Stengel aant.</u>	stevigh.
kleur	Solanum wild
vleugels	stipulae
<u>Blad jukken</u>	stand
stip	kleur
samenst.	
beharing	dikte
vorm blaadjes	tussenbl.
opvulling bl. oppervlak	
<u>Bloeiwijze</u>	periode
stengel	stipulae
<u>Bloem stengel</u>	geleding
diam.	vorm
kleur	
androec.	stijl
stuifmeel	sp. bessen
besvorm	aant. zaden
<u>Kruisbaarheid</u>	

by ontrooft X en S aanwezig Y blol afw.

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
65=64	de benaming <i>Buicher 164</i> <i>= Bu 163</i>	<i>Valle Calchaqui</i>			

Knol vorm
 sortering
 schilkleur
 vleeskleur
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 3.7.9
 P₂O₅ zetm. 0.28
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid .. *natbaar* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur *stolone wld*
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by overbragt virus S. geen X & e blad

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
66	Buchen 165	valle Calchaqui			

Knol vorm . rond. bankij.....
 sortering . goed. prof.....
 schilkleur . geel. heel licht paars. donkerrood. wel heerd.
 vleeskleur . l. geel.....
 ogen . diep.... aant.: weinig... verdeling van. top....
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 363 (kol).
 P₂O₅ zetm. 0.24.....
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering.....

Resistentie Phytophthora blad maty.....
 - knol.....

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia ich.....
 Alternaria Schurft ich.....
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek.....
 Aard. moeheid .. nat. beer..... Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

by ontvongst. hout. X en Y aanw. smit

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh..... kleur
Stengel aant. stevigh.....
 kleur
 vleugels stipulae.....
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode.....

stengel stipulae
Bloem stengel geleding.....
 diam..... vorm..... kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden.....

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
67 = 60?	Brucher 166 = 167?	Valle Calchaqui			

Knol vorm *Wond... ovaal*
 sortering *malig*
 schilkleur *paarsig. med. wat gele. vlekken*
 vleeskleur *geel*
 ogen bij diep aant. *veel* verdeling *verspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *32.3*
 P₂O₅ zetm. *0.15*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie *Phytophthora* blad *malig*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *lelijk*
 Alternaria Schurft -
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *vatbaas* Colorado kever
 Kringerigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur *stolonen wild*
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by mkramp. jaar X. Y en S en. knolvol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
68 672	Bn. 167 = Bn. 162	Valle Calchaqui			

Knol vorm *ronde, ovaal*
 sortering
 schilkleur *paarsig, met iets geel*
 vleeskleur *milkwit*
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 19 19 19 19 19
 O. W. G.
 P₂O₅ zetm. *0.26*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *maly*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *uutlaan* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur *slone*
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleiding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by out vangt. gee x. S. X. of knol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
71	Bruker 170	Valle Calchaqui			

Knol vorm . . . ovaal, onregelmatig . . . see. Toppen
 sortering . . . goed
 schilkleur
 vleeskleur
 ogen . . . vlak . . . aant.
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G.
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie
 Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

by ontvangst seen X S. X e bladrol

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
72	Mn. 171	Valle Calchaqui			

Knol vorm . ovaal . een . plat .
 sortering . matig .
 schilkleur . donker paars . don. kerkjes keur .
 vleeskleur geel .
 ogen . vlak aant. matig verdeling . overvloedig . top
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. 380 .
 P₂O₅ zetm. 0.32 .
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad . veel
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid matig Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur stelen wild
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontvangst see X SX of Harrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
73	Briicher 172	Valle Calchaqui			

Knol vorm .. *knol rond. - peer vormig* ..
 sortering ..
 schilkleur ..
 vleeskleur .. *wit* ..
 ogen .. *in vlak* .. aant. .. *matig* .. verdeling .. *over de grond. top*
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G.
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm .. sortering ..

Resistentie Phytophthora blad ..
 - knol ..

Wratziekte D .. G ..
 Fusarium .. Rhizoctonia ..
 Alternaria .. Schurft ..
 Bladrol .. Virus X ..
 Virus S .. Y .. Mozaiek ..
 Aard. moeheid .. *vatbaar* .. Colorado kever ..
 Kringrigheid .. inw. knolgebr. ..
 Vorst ..

Kookeigenschappen smaak ..
 geur .. vezel ..
 bloemigh. .. kleur ..

Stengel aant. .. stevigh. ..
 kleur ..
 vleugels .. stipulae ..

Blad jukken .. stand .. kleur ..
 stip .. samenst. ..
 beharing .. dikte ..
 vorm blaadjes .. tussenbl. ..
 opvulling bl. oppervlak ..

Bloeiwijze .. periode ..
 stengel .. stipulae ..

Bloem stengel .. geleding ..
 diam. .. vorm .. kleur ..
 androec. .. stijl ..
 stuifmeel .. sp. bessen ..
 besvorm .. aant. zaden ..

Kruisbaarheid ..

by ontvangst knol S. jaar x y. blad

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
74	Bruca 174				

Knol vorm . . . rond iets bolrij
 sortering . . . goed
 schilkleur . . . wel keur. daanten gel. met paars
 vleeskleur . . . geel
 ogen . . . diep . . . aant. . . veel . . . verdeling . . . verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 39.5 kl
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *etc.*
 Alternaria Schurft *by veel.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid . . . *van blaas* Coloradokever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by verhoort. blad-S ga X & Y

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
45 lyft beel op 76	Briichen 175a				

Knol vorm . . . ovaal. ietl. onregelmat.
 sortering . . . matig
 schilkleur . . . gebrise - paarse vlekke . . . schilth.
 vleeskleur . . . vuurert
 ogen . . . by vlak. aant. . . by veel . . . verdeling onregelmat. by
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 3.39
 P₂O₅ zetm. . . . 0.25%
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia 0
 Alternaria Schurft 0
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringerigheid inw. knolgebr. ietl. knol
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontbrengst. van ontbrengst. op vinn

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
76 lyft op 75	Buicher 1756	Nalla Calchagui			

Knol vorm . rond - ovaal . onregelmatig
 sortering . matig
 schilkleur . roze . met paars . schubbeig
 vleeskleur . 2. Geel
 ogen . by v.l. aant. by wul . . . verdeling . by verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19⁵⁵ 19⁵⁶ 19 19 19 19
 O. W. G. 4.24 (kg)
 P₂O₅ zetm. 0.25?
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia ρ
 Alternaria Schurft 0
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

by ontwaand. geen ond.

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
77	Brieker 176	Valle Calchaqui			

Knol vorm . *brood - langw.*
 sortering *natij.*
 schilkleur *rose - met paars vlekken*
 vleeskleur *witwit*
 ogen *lij. vlak . aant. lij. veel . . .* verdeling *lij. sterk vers. deelt*
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *359*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *o.*
 Alternaria Schurft *o.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

lij. vatbaar met onderzoek

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur *stolonen*
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
78	Brucher 177	Valle Calchaqui			

Knol vorm langwerpig naar basis en sterk loelopend
 sortering mooi zeer fijn
 schilkleur geel
 vleeskleur wit
 ogen lang diep aant. lang weinig verdeling sterk verdeeld
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 30.9
 P₂O₅ zetm. 0.31
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia 0

Alternaria Schurft celk

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid Natbaan Colorado kever

Kringerigheid inw. knolgebr.

Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontvangst X an S. Y niet aan blad n.a

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
79	Buider 170				

Knol vorm . langwerpig
 sortering . jued
 schilkleur . rozig geel . paars . w. l. p.
 vleeskleur . l. geel
 ogen ⁷ . vlak aant. veel verdeling see. verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 33.8
 P₂O₅ zetm. 0.27
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia 0
 Alternaria Schurft 0
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid valhoan Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleiding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontvangst see X.Y.S of Knol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn=
80 lykt op 03	Brücher 179	Valle Calchaqui			

Knol vorm *brood - langwerpig*
 sortering *moor*
 schilkleur *geelroze met iets paarse vlekken*
 vleeskleur *bruinwit*
 ogen *ing. vlak* . aant. *veel* verdeling *regel. verdeeld*
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *37.6 (K2)*
 P₂O₅ zetm. *0.27*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *a*
 Alternaria Schurft *o*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *vatbaar* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontvangt. see X.S.Y. a knol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
82 lyf 01	Bucher 180 b	Valle Calchagui			

Knol vorm *nowl-*
 sortering
 schilkleur
 vleeskleur .. *geel*
 ogen .. *uy diep* .. aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *82*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol
 Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *ieb.*
 Alternaria Schurft *ieb.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *subdun resistief* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontvanging van andere ziekte virus

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
81 lyft op 02.	Buchen 100 a	Valle Calchagui			

Knol vorm rond
sortering ? klein
schilkleur l.p.aars.
vleeskleur geel
ogen wj. diep aant. wj. veel verdeling stels. verspreid
rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
O. W. G. 477
P₂O₅ zetm.
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
. - knol

Wratziekte D G
Fusarium Rhizoctonia ^o
Alternaria Schurft ^o
Bladrol Virus X
Virus S Y Mozaiek
Aard. moeheid Colorado kever
Kringerigheid inw. knolgebr.
Vorst

Kookeigenschappen smaak
. geur vezel
. bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
. kleur
. vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
. stip samenst.
. beharing dikte
. vorm blaadjes tussenbl.
. opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
. stengel stipulae

Bloem stengel geleding
. diam. vorm kleur
. androec. stijl
. stuifmeel sp. bessen
. besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid
.
.
.
.
.
.

by ontvrag. niets bekend.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
R3 lyd 07 00	Buñken 101	Valle Calatagan			
<u>Knol vorm</u>	langwerpig			<u>Kookeigenschappen</u>	smaak
sortering	goed			geur	vezel
schilkleur	paars-rose			bloemigh.	kleur
vleeskleur	vondelust			<u>Stengel</u>	aant.
ogen	by plak	aant. by wech	verdeling by verdeelt	kleur	stevigh.
rustperiode				vleugels	stipulae
<u>Chem. samenst.</u>	1955	1956	19	19	19
O. W. G.	3.39 (kd)			<u>Blad jukken</u>	stand
P ₂ O ₅ zetm.				stip	samenst.
Koolhydr.				beharing	dikte
R. E.				vorm blaadjes	tussenbl.
Vitamine C				opvulling bl.	oppervlak
Solanine				<u>Bloeiwijze</u>	periode
<u>Zetm. korrelvorm</u>			sortering	stengel	stipulae
<u>Resistentie</u>	Phytophthora	blad		<u>Bloem stengel</u>	geleding
	-	knol		diam.	vorm
Wratziekte	D	G		androec.	stijl
Fusarium		Rhizoctonia	0	stuifmeel	sp. bessen
Alternaria		Schurft	0	besvorm	aant. zaden
Bladrol		Virus	X	<u>Kruisbaarheid</u>	
Virus	S	Y	Mozaiek		
Aard. moeheid	anhele bleme egypten		Colorado kever		
Kringerigheid			inw. knolgebr.		
Vorst					
	by uitbrng pt. gen virus onderzocht				

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
D4	Buchen 192	Valle Calclapur			

Knol vorm . rond . ovaal
 sortering . goed
 schilkleur . geel
 vleeskleur . geel
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G.
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia by veel
 Alternaria Schurft . e
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontbrangt geen x x s e blad

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
85	de benaming <i>Mitcha. 103</i>	<i>Vall. Calchagua</i>			

Knol vorm .. *rond. iets afgeplat. v.d. lengte richting* ..
 sortering .. ? ..
 schilkleur .. *jeel. met. paars. lent.* ..
 vleeskleur .. *lg. oel.* ..
 ogen .. *drup.* .. aant. .. *matig.* .. verdeling .. *ronnd. top.* ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G.
 P₂O₅ zetm. *0.21.* ..
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering ..

Resistentie .. Phytophthora blad
 - .. knol

Wratziekte .. D G
 Fusarium Rhizoctonia *celb.* ..
 Alternaria Schurft *by. slech.* ..
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek ..
 Aard. moeheid .. *bekeke. kleine. cy. lar.* .. Colorado kever ..
 Kringrigheid inw. knolgebr. ..
 Vorst

Kookeigenschappen .. smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by. omvangd. see virus andrea

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
86	<i>Prichon road</i>	<i>Valle Calahogui</i>			

Knol vorm . . . *langwerpig, dikwyl. puntig naar stamelen de niets slijft*
 sortering . . . *ruw, grof*
 schilkleur . . . *geel*
 vleeskleur . . . *bruin*
 ogen . . . *mg. v. l. h.* aant. . . *veel* . . . verdeling . . . *aan vers praec*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *27.9 (D)*
 P₂O₅ zetm. *0.21*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *0*
 Alternaria Schurft *iets*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid . . . *nat. baan* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak
Bloeiwijze periode
 stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontvragt. X en S aanw. Y. bladrolfu.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
07	Bucher 185	Valle Calchagui			

Knol vorm .. lang meer pijf... vorm naar stengel die gepst...
 sortering .. moai... kee. jaf.
 schilkleur .. wit... geel.
 vleeskleur .. wit.
 ogen .. by diep... aant. .. by veel... verdeling .. naar ver deeld
 rustperiode ..

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 3/2
 P₂O₅ zetm. 0.22
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm .. sortering ..

Resistentie Phytophthora blad ..
 - knol ..

Wratziekte D .. G ..
 Fusarium .. Rhizoctonia ..
 Alternaria .. Schurft ..
 Bladrol .. Virus X ..
 Virus S .. Y .. Mozaiek ..
 Aard. moeheid .. wat. baes .. Colorado kever ..
 Kringrigheid .. inw. knolgebr.
 Vorst ..

Kookeigenschappen smaak ..
 geur .. vezel ..
 bloemigh. kleur ..
Stengel aant. .. stevigh.
 kleur ..
 vleugels .. stipulae ..

Blad jukken .. stand .. kleur ..
 stip .. samenst.
 beharing .. dikte ..
 vorm blaadjes .. tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak ..

Bloeiwijze .. periode ..
 stengel .. stipulae ..
Bloem stengel .. geleding ..
 diam. vorm .. kleur ..
 androec. stijl ..
 stuifmeel .. sp. bessen ..
 besvorm .. aant. zaden ..

Kruisbaarheid ..
 ..
 ..
 ..
 ..
 ..

by ontvongt. bord X en S naar X of w. bl. of w.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
88	Buchen 106				

Knol vorm .. *draad. naar stengel puntig* ..
 sortering .. *redelijk* ..
 schilkleur .. *geel* ..
 vleeskleur .. *wit* ..
 ogen .. *op vlak* .. aant. .. *naar* .. verdeling .. *op verspreid*
 rustperiode ..

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G.
 P₂O₅ zetm. *0.20* ..
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering ..

Resistentie .. Phytophthora blad *veel* ..
 - .. knol ..

Wratziekte .. D G ..
 Fusarium Rhizoctonia ..
 Alternaria Schurft *veel* ..
 Bladrol Virus X ..
 Virus S Y Mozaiek ..
 Aard. moeheid .. *veel* Colorado kever ..
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontbrengst. een spm van X. S. e. f. plantje niet uitteef

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
89	Bruker 107	Valle Calchaqui			

Knol vorm . Rond . etc. plat in richting top/basis
 sortering . matig
 schilkleur & . donker paars . schubbig
 vleeskleur . geel
 ogen . diep aant. lay. weel verdeling . vrij verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 376
 P₂O₅ zetm. 0.21
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia *infect.*

Alternaria Schurft *infect.*

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid *pat. haan* Colorado kever

Kringerigheid inw. knolgebr.

Vorst

by schraapst. bent X a. S gee. Y & Bladrol

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

beharing dikte

vorm blaadjes tussenbl.

opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode

stengel stipulae

Bloem stengel geleding

diam. vorm kleur

androec. stijl

stuifmeel sp. bessen

besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
90	de benaming Brička w 9	Valk Calchaqui			

Knol vorm . langwerpig naar stengel toelopen gebogen
 sortering . mooi . frot .
 schilkleur . geel .
 vleeskleur . geel .
 ogen . by diep . aant . by veel . . . verdeling . zeer regelmatig .
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 3/6
 P₂O₅ zetm. 0.27
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia 0
 Alternaria Schurft by veel
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid nat. boer Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by ontv. bl. bladrol X en S, geen Y

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
91	Kruiken 190				

Knol vorm *2nd?*
 sortering *?*
 schilkleur *geel*
 vleeskleur *geel*
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G.
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *woolhaar* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by nabronst. hart blad S. for. X & Y

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
92	Brucher 191				
<u>Knol vorm</u>	.....?			<u>Kookeigenschappen</u>	smaak
sortering	.....?			geur	vezel
schilkleur	geb. met. l.p. a. a.			bloemigh.	kleur
vleeskleur	z. l. f.			<u>Stengel aant.</u>	stevigh.
ogen	..... aant.	verdeling	.....	kleur	
rustperiode	.....			vleugels	stipulae
<u>Chem. samenst.</u>	19	19	19	19	19
O. W. G.	.....			<u>Blad jukken</u>	stand
P ₂ O ₅ zetm.	.....			stip	samenst.
Koolhydr.	.....			beharig	dikte
R. E.	.....			vorm blaadjes	tussenbl.
Vitamine C	.....			opvulling bl. oppervlak	
Solanine	.....			<u>Bloeiwijze</u>	periode
<u>Zetm. korrelvorm</u>	.....	sortering	.....	stengel	stipulae
<u>Resistentie</u>	Phytophthora	blad		<u>Bloem stengel</u>	geleding
	-	knol		diam.	vorm
Wratziekte	D	G		androec.	stijl
Fusarium	.....	Rhizoctonia		stuifmeel	sp. bessen
Alternaria	.....	Schurft		besvorm	aant. zaden
Bladrol	.....	Virus X		<u>Kruisbaarheid</u>	.....
Virus S	.....	Y	Mozaiek .....	.....
Aard. moeheid	.....	Colorado kever .....		.....
Kringrigheid	.....	inw. knolgebr. ....		.....
Vorst	.....			.....

by ontwaansj. plant. bladrol. a. S. fca Y & X

Nummer 93
 verzameld onder de benaming Bunker 192
 Groeiplaats Valli Calchagui
 inheemse naam
 Solanum
 2n=

Knol vorm langwerpig
 sortering wy. foed.
 schilkleur geel. med. lyp. waas. top
 vleeskleur roestwit
 ogen wy. slak. aant. wy. veel. verdeling verspreid.
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 44.0
 P₂O₅ zetm. 0.17
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid roestboer Coloradokever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleiding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by outw. dont. Sa. Y. gea. Xa. Bl.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
94	Prucha 193	Valle Calchagua Tilcara			

Knol vorm . . . langwerpig. iets belopend. kop.
 sortering . . . ny. jaed.
 schilkleur . . . licht. paars.
 vleeskleur . . . bruin.
 ogen . . . vy. vlak aant. . . veel verdeling . . . een. verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. 248
 P₂O₅ zetm. 9.24
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *celb.*
 Alternaria Schurft *O.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

beharing dikte

vorm blaadjes tussenbl.

opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode

stengel stipulae

Bloem stengel geleding

diam. vorm kleur

androec. stijl

stuifmeel sp. bessen

besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by. ontv. bant Se. Y. per x 2 Knol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
95	Briicker 194	Vally Calchagua Tilcara			

Knol vorm . *ovaal . . . langwerpig*
 sortering . . *matig*
 schilkleur . . *geel met paarse was*
 vleeskleur . . *lggeel*
 ogen . *vlak* aant. *lang* verdeling . *verspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *3.9.8*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *o*
 Alternaria Schurft *o*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid . *natloos* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by inkracht boort X: S en Y geen blrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
96	Bruicker 195	Huabla Calchagua Tilcara			

Knol vorm . rond
 sortering . mahp
 schilkleur . steil, schubbig verhuut, daaronder grote gele e. paarse vellen
 vleeskleur . l.geel
 ogen . by diep . . aant. . by veel . verdeling . overwegend top
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19⁵⁶ 19 19 19 19
 O. W. G. 31.6.41
 P₂O₅ zetm. 0.20
 Koolhydr.
 R. E. ^{cos. unit} 2.98 (hd)
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia by veel
 Alternaria Schurft 0
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid wat baan Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid Sol. liebesoren Ribes

by ontvangst. bond X en S per Y e 1951

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
97	Bruiser 196	Villa Calchagua Tilcara			

Knol vorm . *ovaal-lang. onregelmatig*
 sortering . *ny foed*
 schilkleur . *geel. plaatslgh. paars. was*
 vleeskleur . *2 lgeel*
 ogen . *een vlak* . aant. . *veel* verdeling . *lanelyk. verspr.*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *37.0 (kd.)*
 P₂O₅ zetm. *0.2%*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad . *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid . . *natbaar* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode
 stengel stipulae

Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid . *Sol. hibernica. hibernica*

by ontvangst bank S. per x 4 e knol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
90	Prüchen 197	ballé Calchaquí Tilcara			
<u>Knol vorm</u>	langwerpig... naar top soms laagjespits. vrij veel aac. kopje				
sortering	vrij foed				
schilkleur	geel met plekken waar je paars				
vleeskleur	veel wit				
ogen	vlak	aant.	veel	verdeling	verspreid
rustperiode					
<u>Chem. samenst.</u>	1955	1956	19	19	19
O. W. G.	417				
P ₂ O ₅ zetm.	0.20				
Koolhydr.					
R. E.					
Vitamine C					
Solanine					
<u>Zetm. korrelvorm</u>	sortering				
<u>Resistentie</u>	Phytophthora blad veel				
	- knol				
Wratziekte	D G				
Fusarium	Rhizoctonia vrij veel				
Alternaria	Schurft ichje				
Bladrol	Virus X				
Virus S	Y Mozaiek				
Aard. moeheid	vader Coloradokever				
Kringrigheid	inw. knolgebr.				
Vorst					
	bij ontvangst. hout S. gem. X. Y. blad				
<u>Kookeigenschappen</u>	smaak				
	geur				
	vezel				
	bloemigh.				
	kleur				
<u>Stengel</u>	aant.				
	stevigh.				
	kleur				
	vleugels				
	stipulae				
<u>Blad</u>	jukken				
	stand				
	kleur				
	stip				
	samenst.				
	beharing				
	dikte				
	vorm blaadjes				
	tussenbl.				
	opvulling bl. oppervlak				
<u>Bloeiwijze</u>	periode				
	stengel				
	stipulae				
<u>Bloem</u>	stengel				
	geleding				
	diam.				
	vorm				
	kleur				
	androec.				
	stijl				
	stuifmeel				
	sp. bessen				
	besvorm				
	aant. zaden				
<u>Kruisbaarheid</u>					

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
99	Bruicher 198	Volle Calcutta Tilcara			

Knol vorm . ovaal - langwerp. onregel.
 sortering . matig.
 schilkleur . geel met paarse waas.
 vleeskleur . l. geel.
 ogen . blank. aant. . l. veel. verdeling . tamelg. verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. 3.20.
 P₂O₅ zetm. 0.28
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad . veel
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia . iet.
 Alternaria Schurft . iet.
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

byontvangst. zwak bmt. jee X.S.Y. bladrol

Kookeigenschappen smaak

geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur
 vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode

stengel stipulae

Bloem stengel geleding

diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
100	Brieker 200	Volle Culataguri Tilcara			

Knol vorm . ovaal afgeplat
 sortering . groen
 schilkleur . paars
 vleeskleur . wit
 ogen . lang vlak aant. . matig verdeling . over . top
 rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 4.04
 P₂O₅ zetm. 0.29
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad . veel
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia . o
 Alternaria Schurft . o
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid Colorado kever
 Kringerigheid inw. knolgebr.
 Vorst

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur
 vleugels stipulae
Blad jukken stand kleur
 stip samenst.
 beharing dikte
 vorm blaadjes tussenbl.
 opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze periode

stengel stipulae
Bloem stengel geleding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

by onkrampst. gee XS X Alwyl.