

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
202 = 203? = 213	Farma 11 : Farma 12	Pac. Casablanca 4100 m 12° 45'	ohuib		

Knol vorm *ovaal langwerpig*
sortering *ny. goed*
schilkleur *paarsrood met soms gele vlekke*
vleeskleur *lygeel*
ogen *ny. vlak* aant. *matig* verdeling *ny. vlak verspreid*
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *319*
P₂O₅ zetm. *0.2%*
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *ny. veel*
. knol

Wratziekte D G
Fusarium Rhizoctonia
Alternaria Schurft
Bladrol Virus X
Virus S Y Mozaiek
Aard. moeheid *nat. haer* 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. intrangst. X gea. S.Y. = bladrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
203 = 213 = 202?	Parma 12 = 11?	lae Quirupuguo	shu'to		

Knol vorm langwerpig
 sortering matig
 schilkleur paars-wit
 vleeskleur geel
 ogen by vlak aant. matig verdeling by stuk verdel

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 2.06
 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. loas Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

by ontcramp! see andersoel

Kookeigenschappen smaak

geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

behaving 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=
204	de benaming Tarma 13	he. <i>Guerninguis</i> 4000 m 12° 4' B	<i>papa amarella</i>	<i>gonidocalyx</i>	

Knol vorm
 sortering
 schilkleur
 vleeskleur
 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 *wj. v. v.*
 Alternaria Schurft *o.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *w. t. h. a. n.* 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. ml. v. v. p. j. e. e. onderzoek

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
205	Barma 14	ke. <i>Chimaphys</i> 8000 m 12° 10' S			

Knol vorm . rond. onregelmatig. vlak. ingedrukt. navol.
 sortering
 schilkleur . paars rood
 vleeskleur . geel
 ogen . diep aant. by veel verdeling by verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 333
 P₂O₅ zetm. 2.27
 Koolhydr.
 R. E.
 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 v.a. t. p. v. a. 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 van onderzoek

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
206	Parma 15	he Quimpuguo. 12° 43'			
Licht op 191, 192, 193, 194 Licht op Parma 1, 2, 3, 4					

Knol vorm .plad. rond.
 sortering .matig.
 schilkleur .. geel. of. geel.
 vleeskleur .. geel.
 ogen vrij diep. aant. matig. verdeling wond. kop.
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 200
 P₂O₅ zetm. 0.37
 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

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 ^{overname} ~~overname~~ see onderzocht

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
207	de benaming	Chincherol 4000 m. 13° 30' 21"	Yana suitta		
	Chincherol				

Knol vorm . . . langwerpig . . . veelad. . . puntig . . . klein
sortering . . . mooi
schilkleur . . . d. paars
vleeskleur . . . geel
ogen
rustperiode

Chem. samenst. 1955 1956 19 19 19 19

O. W. G. 4.17
P₂O₅ zetm. a. 28
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
Kringrigheid inw. knolgebr.
Vorst

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

beharig 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 per X.S.Ye blad.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
209	Chinchero 26	Chinchero Loro m 13.° 30' SB			

Knol vorm . Rond: langwer. prij.
 sortering .. matig.
 schilkleur .. geel.
 vleeskleur .. geel.
 ogen . vy. diep. aant. .. matig. .. verdeling . vy. verspreid
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 35/
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm .. sorterings ..

Resistentie Phytophthora blad ..
 - knol ..

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

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. .. stevigh.
 kleur Solanum 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. X zie S. Y blad

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
210	Chincheros	Chincheros 4000 m 13° 20' 20" S.	Sunchu		

Knol vorm rond. sterk afgeplat. halfzijdig. maar
sortering matig
schilkleur geel
vleeskleur geel
ogen bij vlak. w. diepant. bij veel. verdeling bij verspreed
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 4/11
P₂O₅ zetm. 0.24
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 patbaar Colorado kever
Kringrigheid inw. knolgebr.
Vorst

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

Blad jukken stand kleur
stip samenst.
beharig 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 ontbrekt X geel S Y e bloud

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
211	Chinchero 4	Chinchero 4000 m 13° 30' 21" S	Alea Ceompis		

Knol vorm *Rond. navel ingedrukt*

sortering *ms. 01*

schilkleur *geel met rose. was.*

vleeskleur *geel*

ogen *uy diep* aant. *uy veel* verdeling *verspreid*

rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *30.3*

P₂O₅ zetm. *0.25*

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad

- knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia

Alternaria Schurft *uy stek*

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid *patheer* Colorado kever

Kringrigheid inw. knolgebr.

Vorst

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur *stolone 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. ontvankelijk X en S. jaer X e. Bahlol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
212	Chincheró 5	Chincheró 4000 m 13° 30' 20"	Yana katura		

Knol vorm *ovaal... langwerpig... en hele knollen door de oogwalle*
in de hoop als dennieappels
soms see. top. pen.
sortering *matig*
schilkleur *donker*
vleeskleur *2 lg. eel.*
ogen *diep*... aant. *veel*... verdeling *een verspreid*
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *358*
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 *pat. baar* *Colorado kever*
Kringerigheid *inw. knolgebr.*
Vorst

Kookeigenschappen smaak
geur vezel
bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
kleur *stolmen 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. kont. see X.S.Y. e. Knolrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
213 - 202, 203	Chinchero 6 - Jarma 11 en 12	Chinchero 4000 m 13° 30' d B	Chinallaco		

Knol vorm langwerpig
 sortering 1/2 paars-wit met gele velden
 schilkleur 1/2 goed
 vleeskleur 1/2
 ogen 1/2 diep .. aant. .. 1/2 veld verdeling 1/2 veld vers pres
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 32.1
 P₂O₅ zetm. 0.21
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm .. sortering ..

Resistentie Phytophthora blad 1/2
 - knol ..

Wratziekte D .. G ..
 Fusarium .. Rhizoctonia 0 ..
 Alternaria .. Schurft 0 ..
 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 .. stolonen wild
 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 ontvanging X en S? .. Y en bladrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
214/	Chinchero ya	Chinchero 4000 m 13° 30' LB	Oque Campis		

Knol vorm rond... driep. ingedrukt. navellosa.....
 sortering jaad.....
 schilkleur st. zwart violet.....
 vleeskleur ..lg. mel. veel. d. p. o. anthrac.....
 ogen .driep. aant. matig. verdeling normaal. kop.....
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. ^{3/2} ~~2/2~~.....
 P₂O₅ zetm. 0.28.....
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering.....

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

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

by outvangst X. sea S. Y. bl. v. l.

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur
Stengel aant. stevigh.
 kleur stolonen veld
 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=
215	Chincheru 76	Chincheru 13° 30' S			

Knol vorm rond. onregel. diep. ingedrukt. naveland...
sortering goed...
schilkleur geel. met. rose. waan. e. vlekke...
vleeskleur geel...
ogen diep... aant. matig... verdeling wijd verspreid
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 3/10.....
P₂O₅ zetm.
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad. wijd verspreid...
 - knol.....

Wratziekte D G
Fusarium Rhizoctonia .0
Alternaria Schurft wijd verspreid...
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 solanum wild
 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 ontroepel. S. een X. X e. blol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
216	de benaming Chincheos	Chincheos Loozon 13° 20' 213	Quello huacotto		

Knol vorm . rond
 sortering . matig
 schilkleur . geel
 vleeskleur . donkergeel
 ogen . by diep aant. matig verdeling . by verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 40-50
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

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

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur stolonen see 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 ontbrengt. X en S. ge. Y. e. blol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn=
217	Chincheroy	Chincheroy 1000 m 13° 30' d.B.	Mandolina		

Knol vorm .. *ovaal* .. *op sterk afgeplat* ..
 sortering .. *wg. goed* ..
 schilkleur .. *geel* ..
 vleeskleur .. *geel* ..
 ogen .. *wg. diep* aant. .. *wg. veel* .. verdeling .. *verspreid* ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *37.7* ..
 P₂O₅ zetm. *0.31* ..
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad .. *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia D
 Alternaria Schurft *sch*
 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 *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 ontbragt gee X Y S e Bladrol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
210	de benaming Chinchero 10	Chinchero 4000 m 13° 30' 21"	Alcahuayruo		

Knol vorm . *bolvormig. 1 stengelend. perstijp.*
sortering ..
schilkleur . *geel. met rose. gelg in grote velden. vgen in kelpel*
vleeskleur . *slgoud*
ogen . *by slach* aant. . *mathy* . . verdeling . *wonad kop.*
rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
O. W. G. .. 367
P₂O₅ zetm. . . *0.20*
Koolhydr. ..
R. E. ..
Vitamine C ..
Solanine ..

Zetm. korrelvorm .. sortering ..

Resistentie Phytophthora blad *wesing* ..
 - knol ..

Wratziekte D .. G ..
Fusarium .. Rhizoctonia *0* ..
Alternaria .. Schurft *ieb* ..
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 .. *stolone 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 onticant. gen X. S. Y. of bladrol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
219	de benaming Churchers 11	Churchers	Pitiquina		

Knol vorm .. rond .. onregel. vorm ..
 sortering .. goed .. v. grof ..
 schilkleur .. rood paars ..
 vleeskleur .. geel ..
 ogen .. diep .. aant. .. v. veel .. verdeling .. ~~aan~~ verspreid ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. .. 4.15 ..
 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 *Walt. Coen.* 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

bymt. angst. ge x. x. s. bladrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
220	Chincher 12	Chincher 4000 m 18° 30' 20"	Karhuin		

Knol vorm . groot, zeer mooi
 sortering . vy. goed
 schilkleur . geel
 vleeskleur . geel
 ogen . vy. vlak . . aant. . matig verdeling . rond . top
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 29.2
 P₂O₅ zetm. 0.25
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad . vy. vlak
 - knol

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

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur stoloma 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 ontvampst X an S. geen Y. blowl

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
221	de benaming Chincheri 13	Chincheri 13 4000 m	Yana soco Huacolo		

Knol vorm *Rond. iet. afgeplat. stengelind.*
 sortering *foent. v. prof.*
 schilkleur *d. violet*
 vleeskleur *lyeel.*
 ogen *diep. kw. aant. matig.* verdeling *v. verspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *399*
 P₂O₅ zetm. *0.24*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *weel.*
 - knol

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

t.
by ontv. van pl. f. x. y. s. z. bl. l.

Kookeigenschappen smaak
 geur vezel
 bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
 kleur *st. l. w. v. l. d.*
 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=
222	Chischeró 14	Chischeró 4000 m 13° 20' S	Bolo		

Knol vorm . *draal* *nevel* *wat. in pedunc.*
 sortering . *goed. in groot.*
 schilkleur . *paars rood*
 vleeskleur . *wit wit.*
 ogen . *in vlak. aant.* *matig* *verdeling . in verspreid*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *299*
 P₂O₅ zetm. *0.29*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie *Phytophthora* blad *in veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium *Rhizoctonia* *D*
 Alternaria *Schurft* *etc.*
 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 ontvanpt. X gen. S. Y. of blol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
223	Churches 15	Churches 4000 m 13°30' 21"	Puca shuis		

Knol vorm . *Draak*
 sortering . *matig*
 schilkleur . *paars*
 vleeskleur . *dlg.*
 ogen . *ny. vlak* . aant. . *ny. veel* . verdeling . *verspreid* .
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. *4.31*
 P₂O₅ zetm. *0.26*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad . *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia . *0*
 Alternaria Schurft . *ny. veel*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid . . *naalbaar* 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 ontbrengst X? S? e. Y? see blad

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
221	Chirchero 16	Chirchero 4000 m 15°30' S	Inca's Cuchillo paqui		

Knol vorm *tr. v. d. w. j. l. b. m. n. n. v. l. l. e. l. o. p. e. n. d.*

sortering

schilkleur *l.*

vleeskleur *2 lg. met l. rose. verdeelt. over d. allez. (niet speciaal oorspr.)*

ogen bij d. i. s. *4. v. l. a. b. a. a. n. t. w. j. v. e. l. . . v. e. r. d. e. l. i. n. g. . . w. j. v. a. n. s. p. r. e. n. d.*

rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *45.5*

P₂O₅ zetm. *0.26*

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 *padhoes* Colorado kever

Kringerigheid inw. knolgebr.

Vorst

by aankomst jee X. Y. S. & bladrol

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur *stolonen wild*

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

behaving 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 <i>225</i>	verzameld onder de benaming <i>Chirchew 17</i>	Groeiplaats <i>Chirchew 4000 m 13°30' 213</i>	inheemse naam <i>Espinge</i>	Solanum	2n=
----------------------	--	--	---------------------------------	---------	-----

Knol vorm .. *rand. mooi*
 sortering .. *mooi*
 schilkleur .. *rose paars. dera. buiten verdukt*
 vleeskleur .. *geel. - d. deel*
 ogen bij diep klei aant. .. *veel* .. verdeling .. *verspaard*
 rustperiode ..
Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. .. *3.63*
 P₂O₅ zetm. .. *0.28*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine
Zetm. korrelvorm .. sortering ..
Resistentie Phytophthora blad *veel* ..
 - knol ..
 Wratziekte D .. G ..
 Fusarium .. Rhizoctonia *0* ..
 Alternaria .. Schurft *0* ..
 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 .. *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 ontvangst X gen Y. S. J. Thol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
226	de benaming Chinchero W	Chinchero 4000 m 13° 50' 20"	Yana shuito		

Knol vorm ovaal. langwerpig
 sortering matig
 schilkleur paars
 vleeskleur geel
 ogen by vlak. aant. matig verdeling by verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. ~~19~~
 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 ~~va. th. aan.~~ Colorado kever
 Kringrigerheid 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 ontvamp. Y. gee. X.S. blad

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
227	de benaming Chinchero 206	Chinchero 4000 m 13° 30' 20"	Campis		

Knol vorm . *ovaal. iet. plat.*

sortering *nuovi. prof.*

schilkleur *geel. paars. vlekken. donk. donker.*

vleeskleur *zeer. l. geel.*

ogen *py. vlak.* aant. verdeling

rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *363.*

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *veel.*

- knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia *o.*

Alternaria Schurft *iet.*

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid *netboer.* 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. pag. X. Y. S. blad

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
228	de benaming Chis chero 21	Chis chero Covona 13° 30' N B	Gar mendia		

Knol vorm rond. iels. afgeplat. Stijpkeind. naarb. uijfsonden

sortering

schilkleur paars roze. met. dui. delgh. gele. vlekken.

vleeskleur witgeel.

ogen lang. diep. aant. by veel verdeling. verspreid.

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 blad

- knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia . 0

Alternaria Schurft . delgh

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid . Malbona 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.

behaving 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 ontvange X see Y S per.

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
229	Cusco I	Paucartambo	Taqui huayna		

Knol vorm .. langwerpig ..
 sortering ..
 schilkleur .. paarsrood ..
 vleeskleur .. witwit ..
 ogen .. vrij diep. aant. .. matig. .. verdeling .. vrij verspreid
 rustperiode ..
Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. .. 279 p/ ..
 P₂O₅ zetm. 0.23 ..
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering
Resistentie Phytophthora blad
 - knol
 Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia vrij veel
 Alternaria Schurft D
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid .. valbaan Colorado kever
 Kringerigheid inw. knolgebr.
 Vorst

by ontrompt. S. gem. X. S. 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 geleiding
 diam. vorm kleur
 androec. stijl
 stuifmeel sp. bessen
 besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
230	de benaming	Paucartombo	Charillo		
	Cusco 2a				

Knol vorm . . . vr. v. 1¹
 sortering
 schilkleur *d. violet*
 vleeskleur
 ogen . . . *drupp.* . . . aant. . . . *veel* verdeling *aan. verdel.*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G.
 P₂O₅ zetm. *0.19*
 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

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 ontvamp. see X.Y.S. 2 bl. v. l.

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
231	de benaming Cuzco 26	Paucartambo	Charillo		

Knol vorm Rond. iets. plat. 1/2 navel
 sortering goed
 schilkleur d. violet. met. helder. gele. vlekken om d. oogen.
 vleeskleur : lgeel
 ogen diep aant. : by veel. verdeling by verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 279/107
 P₂O₅ zetm. 0.19
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *iek*
 Alternaria Schurft *D*
 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 ontvanging. sterk bond. awal. X geen S Y blad

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn=
232	de benaming	Panearombo	Pucha sunche		
	Cusco 3				

Knol vorm *plattend.*

sortering

schilkleur *rose*

vleeskleur *geel. deesl.*

ogen *by vlak.* aant. *makig.* verdeling *verspreid.*

rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. *270 3/4*

P₂O₅ zetm. *0.24*

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

Resistentie Phytophthora blad *by veel.*

- knol

Wratziekte D

Fusarium Rhizoctonia *l.*

Alternaria Schurft *l.*

Bladrol Virus X

Virus S Y

Aard. moeheid *natboer.* Colorado kever

Kringerigheid inw. knolgebr.

Vorst

Kookeigenschappen smaak

geur

bloemigh.

Stengel aant.

kleur

vleugels

Blad jukken stand

stip

beharing

vorm blaadjes

opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze

stengel

Bloem stengel

diam.

androec.

stuifmeel

besvorm

Kruisbaarheid

.....

.....

.....

.....

.....

by ontkanft. dwak S. geen X. Y. e blol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn=
233	de benaming Cusaco 4	Paucartambo	Chinchirro		

Knol vorm *wortel-woord. iek. plat.*
 sortering
 schilkleur *ol. paars*
 vleeskleur *zilver*
 ogen *blak* ... aant. *matig* ... verdeling *won. top*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. *360. (p.)*
 P₂O₅ zetm. *0.31*
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad *veel*
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia *o*
 Alternaria Schurft *iek*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *natbaar* Colorado kever
 Kringrigerheid 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

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

Kruisbaarheid

By ontvangst gee X.Y.S. e. bladrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn=
234	Cusco 5	Paucartambo	O Kesuyto		

Knol vorm . *boort*

sortering

schilkleur . *ondergrond. rose paars. met doorker. der vleeske.*

vleeskleur . *vastwit.*

ogen *ny. vlak.* aant. *ny. weinig.* verdeling *normal. top.*

rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G.

P₂O₅ zetm. *0.25*

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad

- knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia . *a*

Alternaria Schurft . *a*

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 *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

byontirangit 5 jan. X. Y. e. Knol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
235	de benaming Cusco 6	Huancarani	Huamán Huina		

Knol vorm *Rond. onregelmatig.*
 sortering
 schilkleur *rosepaars.*
 vleeskleur *geel. binnen vaatbundeling rose.*
 ogen *diep* aant. *matig* ... verdeling *vrij verdeeld*
 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 *α*
 Alternaria Schurft *0*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *vetbaan* Colorado kever
 Kringrigheid inw. knolgebr.
 Vorst

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

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

Kruisbaarheid

by ontbrengst. bas. X. geen S. Y. 2 knol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
236	Cusco 7	Huancarani	Poli		

Knol vorm . ovaal . iet. plat . wat onregelmat.
 sortering . f.a.c.d.
 schilkleur . rose paars.
 vleeskleur . donkergeel.
 ogen . vy. diep . aant. . matig . . verdeling . vooral . top.
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 325/100.
 P₂O₅ zetm. 0.19
 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 m. v. r. p. s. bl. v. l.

Nummer 237 verzameld onder de benaming Cuzaco D Groeiplaats Huancarami inheemse naam Solanum 2n=

Knol vorm ~~knol~~ ovaal langwerpig
sortering
schilkleur donker violet
vleeskleur vrucht met paarse vaatbundels
ogen u. diep aant. weinig verdeling verspreid
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G.
P₂O₅ zetm. 0.30
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
- knol

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

Kookeigenschappen smaak
geur
vezel
bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
kleur
vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
stip samenst.
behaving 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 ontwaapt. S. feb. X. Y. blr

Nummer
238

verzameld onder
de benaming
Cuzco 9

Groeiplaats
Llanocarami

inheemse naam
Charca huylla

Solanum

2n=

Knol vorm . *ovaal*
sortering *?*
schilkleur *Reddij p. aan. op. felle ondergrond.*
vleeskleur *bruikbaar.*
ogen *by diep.* aant. *by veel.* verdeling *by verspreid*
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G.
P₂O₅ zetm. *0.27*
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
- knol

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

lye ontvocht X en S. gee Y e blad

Kookeigenschappen smaak
geur vezel
bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.
kleur
vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur
stip samenst.
behaving 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 289 verzameld onder de benaming Kcaia 1 Groeiplaats - inheemse naam Yurac milafis Solanum 2n=

Knol vorm rond . . . iets a.
sortering bij.
schilkleur d.
vleeskleur f.
ogen aant. verdeling
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 3.6.2. (kd).
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
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 uitbrengel.

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
240	de benaming Kearia 2	-	Carhua suncho		

Knol vorm plat ovaal bydelings afgeplat
 sortering goen.
 schilkleur geel. onaf.
 vleeskleur geel
 ogen by. aant. by. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19
 O. W. G. 365 (kd)
 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 watbaar 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 ontmonst. X en Y see S. e. bladrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
241	Kecuaia 3	-	Cocumita		

Knol vorm . plat, ovaal . mooi
 sortering . goed . grof
 schilkleur . violet
 vleeskleur . wit . met . iets . anth . vaat . ring
 ogen . by . vlak aant weinig . verdeling . vooral . by
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 387 (kd)
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia o
 Alternaria Schurft
 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

Bloem stengel geleding

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

Kruisbaarheid

by ontvongt. S en X X e blad

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
242	de benaming Kearua 4	—	Duanan Alca Focholo		

Knol vorm . Rond... vaak. vlak. diep.....
 sortering . matig.....
 schilkleur paars. roze. met. scharpe. gele. vop. vlekke.....
 vleeskleur . witgeel.....
 ogen . wj. diep .. aant. . wj. veel .. verdeling . wj. al. top.....
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 432.....
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm .. sorterings ..

Resistentie Phytophthora blad ..
 - knol ..

Wratziekte D .. G ..
 Fusarium .. Rhizoctonia .
 Alternaria .. Schurft . wj. veel ..
 Bladrol .. Virus X ..
 Virus S .. Y .. Mozaiek ..
 Aard. moeheid .. wj. ho. as .. 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 jee X. Y. S. bladrol

Nummer 243 verzameld onder de benaming Keana 5 Groeiplaats - inheemse naam Cantha 4 Solanum 2n=

Knol vorm rond iets aan stamgeleend. afgeplat
sortering maby
schilkleur geel
vleeskleur
ogen lay. diep. aant. maby verdeling normaal top.
rustperiode

Chem. samenst. 19 19⁵⁶ 19 19 19
O. W. G. 320 (k)
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 ~~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 ontwaasol S. geen X. Y. en bladrol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
214	de benaming Kecua 6	-	Huancaina		

Knol vorm . zeer langwerp. iet. gebogen
 sortering . ny. foed
 schilkleur . geel
 vleeskleur . l. geel
 ogen . vlak aant. . ny. wem. j. verdeling . zeer verdeeld
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. 308 kcal
 P₂O₅ zetm. 0.34
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia . ny. veed
 Alternaria Schurft veed
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid wat. loer 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. ontv. angst. land. X en Y geen 1 e bladrol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
245	de benaming Kearia 7		Papa lanya		

Knol vorm . rond . oval
 sortering . nivo
 schilkleur . geel . wj . veel . kerk
 vleeskleur
 ogen . wj . vlak . aant
 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 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 onkransje X.Y.S. bladrol

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
246 =250=261=268	Kecuaia ♂		Aquello Huacotto		

Knol vorm . Rond. on... diepe navel.....
 sortering . goed prof.....
 schilkleur . geel. rose. doarschone...
 vleeskleur . d... geel.....
 ogen . diep... aant. ... veel... verdeling. verspreid.
 rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19
 O. W. G. 372.....
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

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

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia . ♂
 Alternaria Schurft veel.....
 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 onderzoek ontbrangt geen onderzoek

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
247	de benaming Kcaia ga		Papua 19		

Knol vorm . vrach. ieds. zijdelings . afgeplat
 sortering jaad. prof
 schilkleur . fied. schubbig . om de opn. vrach. ieds. rosig . klein d. violet
 vleeskleur lgeel
 ogen . wj. vlak aant. wj. weinig verdeling . normaal . top
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 363 (nd)
 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 matbaar Colorado kever
 Kringerigheid inw. knolgebr.
 Vorst

bij ontvangst. geen virus ont.

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=
248	Cuzco 96	-	Pepino 9		

Knol vorm . groot . langwerpig . soms iets poppenig
sortering . jaed
schilkleur . geel schilthij . binnen seelent
vleeskleur . geel
ogen . vry vlak . aant . smaly verdeling . vry verspreed
rustperiode

Chem. samenst. 19 19⁵⁶ 19 19 19 19
O. W. G. 40.3
P₂O₅ zetm.
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
Fusarium Rhizoctonia 0
Alternaria Schurft . *oidij*
Bladrol Virus X
Virus S Y Mozaiek
Aard. moeheid *natbaar* 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

leg. ontbrengst. zie onderzoek

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
249 = 255	Kearia 10 18	Volgen bij Octoa in ke 10 dylow e ke. 16 kraplow	Suallata Reunta		

Knol vorm langwerpig . . . onregelmatig naar stempel wijge punt l.
sortering wj foed
schilkleur fied. a paars. in prot. med. kn. op. abt. d. i. helpedeel
vleeskleur d. fied.
ogen wj vlak aant. onabh. verdeling verspreid
rustperiode

Chem. samenst. 19 19⁵⁶ 19 19 19 19

O. W. G. 24/10
P₂O₅ zetm. 0.29
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 wat paars 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 intracrapt. hout. S en Y geen X e bladrol

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
250 = 246? = 261 = 268	de benaming Kocua "	-	Taco Compi		
	"		"		
	"		"		

Knol vorm . *plakant. diep. navel*

sortering . *Joest*

schilkleur *geel. zw. doorschijnend*

vleeskleur *geel*

ogen *diep* aant. *matig* verdeling . *ing. verspreid*

rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. *4.2.3 (ko)*

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad

- knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia

Alternaria Schurft *veel*

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid *was. laan* Colorado kever

Kringerigheid inw. knolgebr.

Vorst

by. uitvraagf. onderzoek

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