

Nummer

verzameld onder de benaming

Groeiplaats

inheemse naam

Solanum

2n= 36 *Pax man*

701

Ocha 2144

Keallani
N. Bolivia
3000 m

Cayo

Knol vorm *ovaal - langwerpig*

sortering

schilkleur *geel met rose donkere rand*

vleeskleur *2 geel*

ogen *my v. lab.* aant. *my veel* verdeling *its verspreid*

rustperiode

Chem. samenst. 1956 1956 19 19 19 19

O. W. G. *360*

P₂O₅ zetm. *0.10(i)* a.

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 *vakhaas* 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 *S. tub.* *P. b. entas.* *Maritka*

. *E. jankhemer*

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 40 Jacma
402	de benaming Dchoa 2145a	Keallani N. Bolivia 3890	Janehoimilla	andigenum	

Knol vorm . rond-ovaal . iets flat . schijn . afgeplat . onregelmatig
 sortering
 schilkleur . geel . roze . roe . van de ope
 vleeskleur . donker geel
 ogen . diep aant. matig verdeling . verspreid
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 362
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft . ieh
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid v.a. Hoer 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	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 40 Paxma
403	de benaming Ochoa 21456	Keallani	'	andijeman	

Knol vorm
 sortering
 schilkleur *geel. geelrood*
 vleeskleur *geel*
 ogen aant. verdeling
 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

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 *S. tuberosum* ... *P. batatas*, *G. inula*. 20.11 32

Nummer

verzameld onder
de benaming

Groeiplaats

inheemse naam

Solanum

2n= 40 Taxman

404

Ochoa 2146

Keallani
N. Bolivia
3000

Chica imilla

andiferum

Knol vorm . Rond . kechig . onregelmatig . diepe navel
 sortering
 schilkleur .. donker rood . met . felroze vlekke
 vleeskleur . wit . wit .
 ogen . diep aant verdeling . verspreid
 rustperiode
 scherpe smaak bruin

Chem. samenst. 19 19 19 19 19
 O. W. G. 340
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
- knol

Wratziekte D G .. vatbaar
 Fusarium Rhizoctonia ..
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid .. vatbaar 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 .. S. of. Libero. Puraoe, Grijke Liberas
 Van. Liberas

Nummer 407
 verzameld onder de benaming Ochoa 2152
 = 2167 2187 en 2349.
 Groeiplaats Keallani
 N. Bolivia
 3000 m
 inheemse naam Cucchi
 Solanum Curti lobium
 2n= 36 Paxman
 40 Sluys Spelman

Knol vorm . 0vaal - langer en rij . into . afgeplat .
 sortering .
 schilkleur . geel soms . iet . paars . by . nevel . en . ogen .
 vleeskleur . bruil . wit .
 ogen ^{by . vlak . soms .} aant by . fruit verdeling heel . verspreid
^{naal . voor . hoofd .} lange . scherpe . hant . kranen
 rustperiode .
Chem. samenst. 19 1956 1957 19 19 19
 O. W. G. #514
 P₂O₅ zetm. .
 Koolhydr. .
 R. E. .
 Vitamine C 6.0.
 Solanine .
Zetm. korrelvorm sortering .
Resistentie Phytophthora blad
 - knol
 Wratziekte D G
 Fusarium 2-3 Rhizoctonia . 0
 Alternaria Schurft . ?
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid water 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

Nummer

708

verzameld onder
de benaming

Huila sachs
Ochoa 2152

Groeiplaats

Tambillo

inheemse naam

huila sachs

Solanum

Andigenum

2n= 4836 blaad

Knol vorm

sortering

schilkleur *rood paars met gele vlekke*

vleeskleur *2 lg. wit wat*

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 ... *na haar* Colorado kever

Kringerigheid inw. knolgebr.

Vorst

Kookeigenschappen smaak

geur vezel

bloemigh. kleur

Stengel aant. stevigh.

kleur

vleugels stipulae

Blad jukken stand kleur

stip samenst.

behandling 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. tuberosum* ... *DD 1133* ... *hiberles* ..

..... *Mantha* ... *Sikama* ... *Pedria* ... *Vras* ..

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	Zn= 36 (blad)
409 Dit op 412, 413, 419, 435 40, 494, 514, 754	Ochoa 2154 Dit op 2160 a 2164 2173 2236, 2275 2224 2210 2434	Tambillo	Sachs	andigenum	40 slep. 3 pekn.

Knol vorm lampvuer. prof. sebojen.

sortering f. v. e.

schilkleur geel. paars. doorschijnend.

vleeskleur geel.

ogen by vlak. aant. weinig. verdeling. verspreid.

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 valbaer

Fusarium Rhizoctonia by vesel.

Alternaria Schurftiets.

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid netbaer 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 Sol. tub. Libertas. Fedria.

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48 Paxman
710	de benaming	Tambillo	Polonia	Andigenum	
	Ucha 2155				

Knol vorm . rond-ovaal

sortering

schilkleur . geel rose doorschijnend by open anhop

vleeskleur . 2. geel

ogen by vl. by diep. aant. . matig verdeling . verspreid

rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. 320

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad

- knol

Wratziekte D G

Fusarium Rhizoctonia veel

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

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48
412	de benaming	Tambillo	Huislla pachí	andigenum	
709, 713, 719, 735	Ochoa 2160 = 2164 2434, 2236, 2275				
740 799, 814, 754	lyll op 2154 & 2274 2172, 2224 2348				

Knol vorm langwerpig. onregelmatig
sortering
schilkleur paars-rose - rose-paars
vleeskleur geel
ogen lang. vlak. aant. weinig verdeling verspreid
soms op schoof
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 349
P₂O₅ zetm.
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
- knol

Wratziekte D G. Natbaan
Fusarium Rhizoctonia weel
Alternaria Schurft. 0
Bladrol Virus X
Virus S Y Mozaiek
Aard. moeheid Natbaan 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

Groeiplaats

inheemse naam

Solanum

2n= 36 *blaad*

413

de benaming

Tia huamuc

Tancho Huariaya

andijenseum

*Light on 709, 712, 719, 735
749, 794, 814, 754*

*Ochoa 2164 2434
light 7 2154 2160
2172 2224 2348, 2236, 2275*

pro. Ingam

Knol vorm .. *ovaal-lanzwerpig*

sortering *grote. zame. klein. naar top. geel-paars. vordant*

schilkleur ..

vleeskleur .. *geel*

ogen bij deep. .. *by vlak aant. vashy veel. verdeling. een verspreed*

rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19*56* 19 19 19 19

O. W. G. .. *344*

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C ..

Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering ..

Resistentie .. *Phytophthora* blad
.. .. knol

Wratziekte .. *D* *G. v. ab. aan*

Fusarium *Rhizoctonia* *eds*

Alternaria *Schurft* *eds*

Bladrol *Virus X*

Virus S *Y* *Mozaiek*

Aard. moeheid .. *vab. aan* *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

stufmeel sp. bessen

besvorm aant. zaden

Kruisbaarheid *Sol. tuberosum. Alpha, Aquila*

Turone. Libertas.

Nummer verzameld onder Groeiplaats inheemse naam
 714 de benaming *Pachyanaco*
 = 705 = 723 = 703 = 805 *Pach.* 2165 = 2224 = 2147 = 2003, 2336: 2303

Solanum 2n= 24
stenotomum

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*
 Alternaria *Schurft*
 Bladrol *Virus* X
 Virus S Y *Mozaiek*
 Aard. moeheid *verbaan* *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

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 36 blaad
715	de benaming Ochoa 2166	Tiahuanaco prov. Inca	Suika pala	andigenum	

Knol vorm ovaal schuin afgeplat
 sortering mooi
 schilkleur paars wort en blek gele vlekke
 vleeskleur geel l. geel
 ogen vj. vlah. aant. malip verdeling vooral af. top
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 37%
 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 val boes 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 Sol. tuberosum Alpha
 1133. Furara. Guishe. Libertas
 Mantha. Ambassadeur

Nummer <u>716</u> = 707 = 725 = 795	verzameld onder de benaming <u>Ocha 2167</u> = 2152, 2187, 22349?	Groeiplaats <u>Tiahuanaco</u> provi. Incani	inheemse naam <u>Chocke pileu</u>	Solanum <u>Curtlobeum?</u>	2n= 48
---	--	---	--------------------------------------	-------------------------------	--------

Knol vorm .. ronde

sortering

schilkleur .. groel. iets. paars rood. 2e navel.

vleeskleur .. 2 lg.

ogen ^{ing. vlak} .. aant. lang. schep. want b. raan .. by. veel. .. verdeling. gedeeltd ..

rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 1957 19 19 19

O. W. G.

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

Resistentie Phytophthora blad

 - knol

Wratziekte D

Fusarium

Alternaria

Bladrol

Virus S

Aard. moeheid .. valkeer ..

Kringerigheid

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

717

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2160

Groeiplaats

Tiahuanaco
prov. Tzupari

inheemse naam

Ruchi

Solanum

juzepeanchi

2n= 36

Knol vorm .. rond-ovaal ..
 sortering ..
 schilkleur .. geel ..
 vleeskleur .. wit ..
 ogen .. vlak .. aant. .. matig .. 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
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid .. va. Boev. 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

418

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2169

Groeiplaats
Tiahuanaco
prov. Tupari

inheemse naam

Aja huini

Solanum

ajahuini

2n= 24

Knol vorm

sortering

schilkleur .. *pans violet*

vleeskleur .. *geel-groen-onthoos*

ogen .. *by deesp.* aant. .. *veel* .. verdeling .. *bes. verspreid*

rustperiode

Chem. samenst.

19

19^{5/6}

19

19

19

19

O. W. G.

P₂O₅ zetm.

0.28 (i)

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.

behousing

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. tuberosum. Libertas

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48
719 Dijklaan 712, 713, 735, 740, 741, 744, 745, 754	de benaming Dchoa 2172 2154 2160 2164 2224 2340 2434, 2236, 2275 3050 m.	Hoe. Palarami Prov. Fingari	Sacampaya	Andigenum	

Knol vorm . . . lang. wranpij. . . iets. krom. . . navel. toegespiet
sortering . . . redelg.
schilkleur . . . gell. of. roe. of. manped.
vleeskleur . . . goed. jeel.
ogen ^{by. vlak.} ^{soms op. salvoget} . . . vlak. aant. . . by. veel. . . verdeling. verspreed.
rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
O. W. G. 380.
P₂O₅ zetm. 0.25(6)
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 sol. tuberosum Libertas

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
420	de benaming Ochoa 2176	Tiahuac hac Palanani Pantangan 3 250 m	Coyo (ojo Ranco)	andigenum	

Knol vorm .. langwerpig ..
 sortering ..
 schilkleur .. geel ..
 vleeskleur .. bleek ..
 ogen .. laag .. aant. .. 10/11 .. verdeling .. verspreid ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. .. 270 ..
 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. moehheid .. omvat voer? .. 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	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 36
721	de benaming Ochoa 2170	Lae Patarami Guapui Pura Ingani	Pala		

Knol vorm .. *brood. - langwerp. iets. plat* ..
 sortering .. *leer. mooi* ..
 schilkleur *d. paarsrood. met d. violette vlekken* ..
 vleeskleur *puurwit* ..
 ogen *ny. diep. aant. ny. veel* .. verdeling *verspreid* ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 19⁵⁶ 19 19 19 19
 O. W. G. .. *3.4%* ..
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering ..

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G *vatbaar* ..
 Fusarium Rhizoctonia ..
 Alternaria Schurft *iech.* ..
 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 *Sol. tuberosum* .. *Libentia* .. *Voran* ..

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48 Paxman
722	de benaming Choa 2179	hae Patarami Guagui	Hula imilla	andijfboom	

Knol vorm *brood. langwerp.*
 sortering
 schilkleur *rose. wort in de kop. schubben.*
 vleeskleur *geel.*
 ogen *diep.* aant. *veel.* verdeling *verspreid.*
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. *39.2.*
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia
 Alternaria Schurft *velje.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *valboan.* 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. tuberosum. T. rosea. Eram.*
 *Gusche. R. bestes. Fedria. Amb. Vran*

Nummer 423
verzameld onder de benaming *Schoa 2183*
Groeiplaats *hae Tatarani*
inheemse naam *Petiquilla*
Solanum *Solanum*
2n = 24 *Pakma*
= 705 = 714 = 703 = 805 = 2147 = 265 2336 = 2383

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*
Alternaria *Schurft*
Bladrol *Virus X*
Virus S Y *Mozaiek*
Aard. moeheid *walbaar* *Colorado kever*
Kringrigheid *inw. knolgebr.*
Vorst

Kookeigenschappen smaak
geur vezel
bloemigh. kleur
Stengel aant. stevig.
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

724

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2104

Groeiplaats

hac Patarani
Suagui mo. Injani
2050 m

inheemse naam

Surimana

Solanum

?

2n= 36

Knol vorm

langwerpig. onregelmatig

sortering

schilkleur

walpauze veel gele vlakjes

vleeskleur

2 gele

ogen

ny vlak aant. ny veel verdeling verspreid

rustperiode

Chem. samenst.

19 1956 19 19 19 19

O. W. G.

306

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

sortering

Resistentie

Phytophthora blad

- knol

Wratziekte

D G

Fusarium

Rhizoctonia Q

Alternaria

Schurft P

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

met Sol. lib. weinig zaad

Alpha, DD 113.5. Liberas

Nummer 725
verzameld onder de benaming Ochoa 2107
= 707 = 716 = 795 = 2152 . 2167 2349?
Groeiplaats hac. Patanani
Suagui prov. Zapan
2000 m
inheemse naam Cuchi
Solanum curtilobum
2n = 48 Paxman
60 Sluys-Speelm 1957

Knol vorm stroot. langwerpig. soms. klein. afgeplat.
sortering
schilkleur geel.
vleeskleur bruin.
ogen op vlak. aant. op veel. verdeling. venvrent.
rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19
O. W. G. 324
P₂O₅ zetm.
Koolhydr.
R. E.
Vitamine C
Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
- knol

Wratziekte D G
Fusarium 2 Rhizoctonia 0
Alternaria Schurft 0
Bladrol Virus X
Virus S Y Mozaiek
Aard. moeheid vakkon 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

426

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2196

Groeiplaats

Huacabaca c6. mun.
Unduani.
prov. Huancayo
3000 m.

inheemse naam

Chatu

Solanum

ajianhuiri

2n= 2f Steys Spekman 1957

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

Alternaria Schurft

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid ... *watbaas* 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 *Sol. goniocalyx* *lapasense*

..... *stenotomum* (4 kassen)

Nummer

427

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2200

Groeiplaats

Lucailasa ca. min.
Unduravi
prov. Murillo
2200 m.

inheemse naam

Huarahpa

Solanum

andigenum

2n= 36 Paxman

Knol vorm
 sortering
 schilkleur .. paass. met gele veld. rood by de zijk.
 vleeskleur .. bruin wit.
 ogen .. by de zijk. .. aant. .. matig .. verdeling .. by 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
 - knol

Wratziekte D G. *valboer*.
 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. stevig
 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. tuberosum* .. *Furose*, *Quichu*, *Libenas*

Nummer

728

verzameld onder

de benaming

Ocha 2206

Groeiplaats

inheemse naam

Luila Phira (Lipochati)

lloreado La Pas.

5600m

Solanum

stenotomum

2n=

Knol vorm .. *ovaal* ..
 sortering ..
 schilkleur .. *paars rood* ..
 vleeskleur .. *paars rood* .. *lichtgeel iets rood anthracose* ..
 ogen .. *wy. driep.* .. aant. .. *matig* .. verdeling .. *wy. verspreed*
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. .. *400* ..
 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 .. *natte* .. 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	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 24 Paxman
729	de benaming Ocha 2207	markt La Paz 3600 m	Janeho chati	ajankhuiri	

Knol vorm .. dr. oval. (typisch ajankhuiri) ..
 sortering ..
 schilkleur .. goed. sams. heel zwak. hila. aantogend ..
 vleeskleur .. l. geel ..
 ogen dr. aant. . . . veel verdeling verspreid
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 1957 19 19 19
 O. W. G. 4.40
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C 11.6
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium 2-3 Rhizoctonia 0
 Alternaria Schurft 0
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid v.a. 1/2 aan 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

Nummer

731

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2215

Groeiplaats

Yanochara choche
omgeving La Paz.

inheemse naam

Solanum

lapasense

2n= 24

Knol vorm

.. rond .. klein als tot a caulis ..

sortering ..

schilkleur .. geel ..

vleeskleur ..

ogen .. vlak .. aant. .. weinig .. verdeling .. een l. e. lign.

rustperiode ..

Chem. samenst.

19 1956 19 19 19 19

O. W. G. ..

P₂O₅ zetm. .. 0.31 ..

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 ..

Kringerigheid ..

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

.. Sol. tuberosum .. hibernicum .. } niet bessen
.. .. Mar. .. } per 2aad!
.. .. Ambassaden ..

S. ajacensis

S. stenotomum .. vele zaden, zand ..

Nummer 432 verzameld onder Ochoa 2216 Groeiplaats Pucarani
prov. Andes inheemse naam Huachuca Solanum andigenum
 3920 2n= 36 Paxman

Knol vorm Rond
 sortering oord. vy. klein. en veel
 schilkleur rood paars
 vleeskleur 2. l. pol.
 ogen vy. diep aant. matig verdeling vy. verdeeld
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 309
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia etc.
 Alternaria Schurft o
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid uut 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

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 36 blaak
733	de benaming O. noa 2219	Puearani	Chani	?	

Knol vorm .. rond - eeraal . onregelmatig

sortering

schilkleur .. l. paars .. in de ogen iets peels . jonge bessen . kn. pelis

vleeskleur .. s. geel . met . antk. waat veld . rief

ogen . diep .. aant. .. besel .. verdeling . verspreid ..

rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. 3/5

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

Kookeigenschappen smaak

geur

bloemigh.

Stengel aant.

kleur

vleugels

Blad jukken

stand

stip

beharing

vorm blaadjes

opvulling bl. oppervlak

Bloeiwijze

periode

stengel

Bloem stengel

geleding

diam.

androec.

stuifmeel

besvorm

Kruisbaarheid

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48
734	de benaming	Pucaráni	Sacho	Andigenum	
	Ochoa 2221	por Andes			
		3800 m			

Knol vorm . langwerpig . v. vlak . afgeplat

sortering

schilkleur geel

vleeskleur geel

ogen vlak aant. matig verdeling verspreid

sonne opgekogd

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 nat haar 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 Sol. tuberosum Eigenbinnen

. Erkeling Salsola

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 36 Par man
435 Bijl. on 409, 412, 413, 419, 440, 494, 814, 754.	Ochoa 2224/2348, 2154, 2160, 2164, 2172, 2434, 2236, 2245	Pucaráni Prov. Andes 3920 m.	Sachampaja	Solanum andigenum	

Knol vorm .. (langwerpig) .. subglob. .. onregelmatig ..
 sortering ..
 schilkleur .. geelwit .. onregel.
 vleeskleur .. froedjeel ..
 ogen .. vlak .. aant. .. v. veel .. verdeling .. een verspreid
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. .. 34!
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm sortering ..
Resistentie .. Phytophthora blad
 - .. knol
 Wratziekte .. D G .. ^{vatboon} ..
 Fusarium Rhizoctonia .. a ..
 Alternaria Schurft .. a ..
 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 Sol. tuberosum

Nummer

736

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2226

Groeiplaats

Puecanani
norr Andes
2920 m

inheemse naam

Solanum

2n= 36 Paxman

Knol vorm . *brood. - langwerpig*

sortering

schilkleur *d. violet. met grote gele vlekken om de afn. soms protidele*

vleeskleur *lichtgeel*

ogen *ingediept* .. aant. *ingeval* .. verdeling *verspreid* ..

rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. *38.0*

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

Resistentie Phytophthora blad

- knol

Wratziekte D

Fusarium

Alternaria

Bladrol

Virus S

Aard. moeheid *v.a. thaan*

Kringerigheid

Vorst

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

*Sol. tuberosum... D.D. 11.3.2
G. in. eke. Libertas. Intern. Amhaes & Coeur
Fed. in. E. Spanheim. Libertas
Marilla*

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 48
434 = 448?	de benaming Ochoa 2229 = 2252 a?	Yanacachi 3900 m	Milagro	andigenum	

Knol vorm .. brook. rond ..
 sortering .. mooi .. veel van matje fruitje. (grote producent?)
 schilkleur .. geel ..
 vleeskleur .. vuilwit ..
 ogen .. in vlak .. aant. .. matig .. verdeling .. smal top ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 346 ..
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
 Fusarium Rhizoctonia a
 Alternaria Schurft ip
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid wat boer 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

Nummer

438

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2231

Groeiplaats

Yanacachi
Mori Andes
3900 m

inheemse naam

Alca imilla

Solanum

andigenum

2n=

Knol vorm

... knol. langwerpig

sortering

... zaad

schilkleur

... paars rood, met scherpe gele vlekjes om de ogen. of overwegend
geel met meer of minder paars makter met
vleeskleur. & licht geel. om de ogen.

vleeskleur

ogen

... bij diep. aant. vj. veel. verdeling. verspreid.

rustperiode

Chem. samenst.

19 1956 19 19 19 19

O. W. G.

... 299

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

... sortering

Resistentie

Phytophthora blad
- knol

Wratziekte

D G valboan

Fusarium

... Rhizoctonia 0

Alternaria

... Schurft cetera

Bladrol

... Virus X

Virus S

... Y Mozaiek

Aard. moeheid

... valboan 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

... Sol. tuberos. var. Furze. G. inke
... Liberland. Moritka

Nummer

verzameld onder
de benaming

Groeiplaats

inheemse naam

Solanum

2n= 48 *Perseum*

739

Ochoa 2234

H. de la Cacha
Luisa Pucarani e Puente Pasa
3900 m.

Polo monda

andigenum

Knol vorm . *langwerpig*
sortering
schilkleur *geel. rose. dooschopvorm*
vleeskleur *lichtgeel*
ogen *by vlak* . aant. *by oeeel* . verdeling *veespreid*
rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
O. W. G. *370*
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 *katboer* 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 *Lol. tuberosum* . *Aquaria. Liban*
..... *Sintona. Vran. Pers famel*

Nummer	verzameld onder de benaming	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n= 36 Paxman
709, 712, 713, 749, 740, 754, 814 = 735 om	Ochoa 2236 = 2224, 2154, 2160, 2164, 2172, 2275, 2348, 2434	Hola Cullacachi Boson Tucamani en Puerto Pasa	Huavilla Chakra	?	

Knol vorm
 sortering
 schilkleur
 vleeskleur *geel, geel*
 ogen aant. verdeling
 rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19
 O. W. G. 364
 P₂O₅ zetm.
 Koolhydr.
 R. E.
 Vitamine C
 Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G *val. baas*
 Fusarium Rhizoctonia *?*
 Alternaria Schurft *utp. a.*
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid *val. baas* 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 *So. l. tuberosum* ... *Alpha. Aquila*
 *DD 433* ... *Voran*

Nummer 741 verzameld onder de benaming Ochoa 2230
 Groeiplaats Hdo Cullacondi Wison Pucaraní e Pucara Peres Amajayca nov Andes 2900 m.
 inheemse naam
 Solanum andigenum 2n= 48

Knol vorm ... b... l...
 sortering
 schilkleur ... d... p...
 vleeskleur ... v...
 ogen lg. vlak... aant. ... m... verdeling ... w...
 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 D
 Alternaria Schurft O
 Bladrol Virus X
 Virus S Y Mozaiek
 Aard. moeheid ... p... 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

2n= 24 *Panama*

742
= 745

Ochsa 2250
= 2243

Huancané
prov. Andes
3900

Chocha Pilo

Knol vorm .. *ronde - vrucht*

sortering

schilkleur .. *geel met rose om de ogen*

vleeskleur .. *geel*

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

rustperiode

Chem. samenst. 19 19 ⁵⁶ 19 19 19 19

O. W. G. *3.13.51*

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

sortering

Resistentie

Phytophthora blad

- knol

Wratziekte

D

G

Fusarium

Rhizoctonia .. *q*

Alternaria

Schurft .. *wh*

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

Sol. tuberosa .. *Eigenheimen*

Nummer

743

verzameld onder
de benaming

Ocha 2206

Groeiplaats

Siacaoné
mou. Andes
3910 m

inheemse naam

Choche pito

Solanum

curtilobum

2n= 40 Peruvian

Knol vorm

sortering

schilkleur

vleeskleur

ogen ^{voor vlak}

rustperiode

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G.

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

Resistentie

Wratziekte

Fusarium

Alternaria

Bladrol

Virus S

Aard. moeheid

Kringerigheid

Vorst

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	Zn=
744	Ochoa 22/2	Llancañe mor Andes 3910 m	Pepine	andigenum	

Knol vorm *ovaal op 1 top afgeplat*
sortering *moor*
schilkleur *d. paars wrd*
vleeskleur *lichtgeel*
ogen *vlak* aant. *matig* verdeling *sch. v. deel*
rustperiode

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

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
 - knol

Wratziekte D G
Fusarium Rhizoctonia ^o
Alternaria Schurft *utp*
Bladrol Virus X
Virus S Y Mozaiek
Aard. moeheid *valboan* Colorado kever
Kringerigheid 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 *lat. tuberosum* *Alpha* *Eurose*
 *Ri. bentas*

Nummer

745
= 742

verzameld onder
de benaming

Ochoa 2243
= 2240^a

Groeiplaats

Huanca
por Andes
3900 m

inheemse naam

Choke jinche

Solanum

Andigenum

2n= 40

Knol vorm

sortering

schilkleur

vleeskleur *geel*

ogen

aant.

verdeling

rustperiode

Chem. samenst. 19 19⁵⁶ 19 19 19 19

O. W. G. 32.3

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm

sortering

Resistentie

Phytophthora

blad

-

knol

Wratziekte D

G

Fusarium

Rhizoctonia^o

Alternaria

Schurft^{ch}

Bladrol

Virus X

Virus S

Y

Mozaiek

Aard. moeheid

nat. boer

Colorado kever

Kringerigheid

inw. knolgebr.

Vorst

Kookeigenschappen smaak

geur

bloemigh.

Stengel aant.

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

stufmeel

sp. bessen

besvorm

aant. zaden

Kruisbaarheid

Nummer

746

verzameld onder de benaming

Ochoa 2244 a

Groeiplaats

Keoncarl
nord Andes
3910 m

inheemse naam

Huilla pata

Solanum

Andigenum

2n= 36

Knol vorm .. *tr. ool. langwerpig* ..
 sortering .. *redelg* ..
 schilkleur .. *fel. rood paars. soms gele vlekjes* ..
 vleeskleur .. *geel. -geel* ..
 ogen .. *diep* .. aant. .. *veel* .. verdeling .. *veel verspreid* ..
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 19 19 19 19

O. W. G. .. *200324* ..
 P₂O₅ zetm. ..
 Koolhydr. ..
 R. E. ..
 Vitamine C ..
 Solanine ..

Zetm. korrelvorm .. sortering ..

Resistentie .. Phytophthora blad .. knol ..

Wratziekte .. D .. G .. *valboer* ..
 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. ..
 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. tuberosum* .. *Gurke* .. *Siberian Manilla* ..

22.44^b lgh. knol veel op. maar heeft den delg min of meer diepe of is in vlak. on S. van 2 knol veel hoger

Nummer	verzameld onder	Groeiplaats	inheemse naam	Solanum	2n=
747	de benaming 2244 b	Licancas Prov. Andes 3910	Lula pata		

Knol vorm .. *knol: langwerpig* ..
 sortering .. *mooi* ..
 schilkleur .. *fel. paars rood* ..
 vleeskleur .. *geel: lgeel* ..
 ogen .. *op vlak* .. aant. .. *matig* .. verdeling .. *verdeeld* ..
smalle spleten
 rustperiode ..

Chem. samenst. 19 1956 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 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

*lykt veel op 2244 a. maar a. heeft veel diepe ope
 en s b ligt veel lager*

Nummer

verzameld onder
de benaming

Groeiplaats
Challapani pataca
Stiquina
m. Omayon
3960 m

inheemse naam

Cayo

Solanum

a

2n= 48

749

Ochoa 22526

Knol vorm . rond. ovaal
sortering
schilkleur geel. st. rose paars. of grote vleeskle. van beide. op meestal geel
vleeskleur geel met diffus. licht paars. binnen. vaart. en. elms
ogen . vlak. aant. matig. verdeling . by. verspreid
rustperiode

Chem. samenst. 19 19 19 19 19 19

O. W. G. 39 st%

P₂O₅ zetm.

Koolhydr.

R. E.

Vitamine C

Solanine

Zetm. korrelvorm sortering

Resistentie Phytophthora blad
- knol

Wratziekte D G . vatbaar.

Fusarium Rhizoctonia . a

Alternaria Schurft . a

Bladrol Virus X

Virus S Y Mozaiek

Aard. moeheid . tr. 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 Sub. tuberosum Alp. ha. DD. 1155

. G. v. che. L. b. k. Fedric. Ambass.

Nummer
750

verzameld onder
de benaming
Dakou 2254

Groeiplaats
Pacoolla
prov. Lanczaja
4150 m

inheemse naam
Lanam lushi

Solanum
Jurupcaulic

2n= 36 2n=

Knol vorm *langwerpig*
sortering
schilkleur *d. paars met feli. vlekke bij ogen*
vleeskleur *wit*
ogen *by d. oep. aant. matig* *verdeling by 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
- 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