

Adg-zaden der Aetzing op AM-waarden

door Dr. Huysman

50 n/m bij 7, 100 n
25 n/m bij 50-100 n

I Ochoa 2759 - 2760 - 2767 - 2773
3415 - 3423 - 3434 - 3435 - ~~3440~~ - 3446 - 3449

II INTA 5-7-9-11-13-17-19-21-22-23-27-28-31-32-33

III
↳ Huarochiri-nrs: H1 etc t/m H201 → in totaal ± 190 nrs

IV Cusco-nrs: C1 etc t/m C511 → ... " ± ~~180~~ 220 nrs

V CIP-nrs: CIP 1067 t/m CIP 2857 = ± 215 nrs

VI Puno-nrs: Puno 6201 t/m 6262

VII Okada 5730 en 5739

Totaal ± 700 nrs

VIII gedaan nrs uit cultuureldees Argentinië (OH-nrs)
(5737 t/m 6101 + X₁, X₂ en X₃)

IX gedaan nrs uit cultuureldees Bolivia (HH-nrs)
(6108 t/m 6196)

X₁ = OH 5788?

X₂ = OH 5792?

X₃ = OH 5807?

B. Cultuur

Samenvatting oogst aan bessen en raden van collecties in het genecentrum (raden per bes apart)

Nummers	Land (provincie)	Aantal kloon- makelijngesjes	Raden per kloon	
			>100	<100
OH 6201 4/m 6262	Peru (Puno)	62	47	15
INTA 5 4/m 33	Argent. (Tucuman)	15	15	0
Oka 5730 en 5739	Argent. (Bucare)	2	2	0
H ₁ 4/m H 201	Peru (Lima, Huarochiri)	220	± 170	± 50
C ₁ 4/m C 511	Peru (Cusco)	260	± 180	± 80
CIP- ms	Peru + Bolivia	311	± 300	± 10
	Totaal	870	714	155

Ochoa:

ontvangen raadmonsters:

Andigena	11
<i>S. stenotomum</i>	21
<i>S. chaucha</i>	1
<i>S. gonioalyx peruviana</i>	2
<i>S. curtisobum</i>	1
<i>S. phureja</i>	1
Totaal	37 (alle >100 raden)

C. Cultuur

Verzameld als knollen, in Lima tot raad vermeerderd

	Heer: aantal koolmonsters	Ferug: aantal raadmonsters
Andigena	189	159
<i>S. stenotomum</i>	39	32
<i>S. ajanhuiri</i>	1	1
<i>S. chaucha</i>	17	11
<i>S. curtisobum</i>	2	2
<i>S. juzepczukii</i>	2	0
	250	205 (± 200 %/monster)

nr	Ochoa	naam	naam	chrom	naden
2759	adq	"Klamellina"	48	±	500 50% (AM)
2760	adq	"Kenada"	48	±	400 50% "
2767	adq	"Champa"	48	±	300 50% "
2773	adq	"Muscupa plantan"	48	>	50% "
3415	adq	"Muangrish"	48	>	100 50% "
3423	adq	"Klatena"	48	±	600 50% "
3434	adq	"Chungui negro"	48	±	50% "
3435	adq				
3435	adq	"Mallata"	48	±	250 50% "
3440	adq	"Mukai ehuscho"	48	±	500 50% "
3446	adq	"Muisuya Plata"	48	>	100 50% "
3449	adq	"Papa cocha negro"	48	±	200 50% (AM)

2779	eur	"Canteña"	60	±	350
2752	stn	"Musqueña"	24	±	500
2755	stn	"Janca Rupa"	24	>	600
2756	stn	"Caspisch"	24	>	100
2757	cha	"Caspisch"	36?	>	250
2770	stn	"Puca suite"	24	>	800
2787	stn	"Chiquilla negra"	24	>	100
3060	phureja	"Chaucha Amarilla"	24	±	100
3140	stn	"Yana-rico"	24	±	300
3408	stn	"Quella huarmi"	24?	>	500
3409	stn	"Quitipsho"	24	±	400
3411	stn	"Musqueña"	24	>	200
3413	stn	"Cara de Dios"	24	±	1000
3414	stn	"Capishghush"	24	>	100
3416	stn	"Puca Rishgo"	24	±	500
3420	stn	"Eijcha milpay"	24	±	200
3422	gon	"Auntush suite"	24	>	200
3424	gon	"Amarilla"	24	>	600
3425	stn	"Pamaj"	24	>	500

Ontvanger van Echoa.

nr.	soort	inheemse naam	aantal		
		naam	Chrom		naelen
426	Stn	"Musqueta"	24	>	100
430	?	"Milagro"	24?	>	200
432	Stn	"Pilkush"	24	±	300
436	Stn	"Puca Musqueta"	24	>	500
437	Stn	"Jirum"	24	±	1000
438	probably Stn	"Sisar Juitu"	24	>	500
494	Stn	"Mauna" (resistant to frost)	24	>	200

GRUPPE A

Argentinien					
5737 (1-19)	adg.	5935 (1-9)	adg.	Tuni morada ²⁾	
5739 (1)	adg.	5938 (1-21)	adg.	mixed	
5765 A (1-4)	?	5941 (1-38)	adg.	Tuni morada ²⁾	
5765 B (1-3)	?	5942 (1-65)	adg.	Colorada ¹⁾	
5784 A (1-3)	adg.	5945 (1-28)	adg.	mixed.	
5784 B (1-10)	adg.	5950 (1-7)	adg.	Ojo Colorado	
5786 (1-6)	adg.	5953 (1-9)	adg.		
5789 (1-16)	adg.	5970 (1-4)	adg.		
5795 (1-10)	adg.	5989 (1-34)	adg.		
5798 (1-12)	adg.	6010 (1-3)	adg.	+cha	
5801 (1-24)	adg.	6027	1 tub?		
5814 (1-11)	adg.	6041 (1-11)	adg.	Blanca ³⁾	
5827 (1-17)	adg.	6042 (1-11)	adg.		
5828 (1-4)	?	6043 (1-16)	adg.	Runa ^{2,5)}	
5836 (1-20)	?	6044 (1-24)	adg.	Blanca ³⁾	19 afw.
5845 (1-7)	?	6048 (1-9)	adg.		
5853 (1-8)	?	6055 (1-28)	adg.		
5858 (1)	adg.	6062 (1-22)	adg.		
5861 (1-35)	?	6065 (1-42)	adg.		
5869 (1-41)	adg.	6073 (1-44)	adg.		
5874 (1-55)	adg.	6075 (1-40)	adg.	Bolita	
5876 (1-15)	adg.	6101 (1-4)	adg.		
5881 (1-15)	adg.	<u>Bolivien</u>			
5890 (1-52)	adg.	6108 (1-19)	adg.		
5904 (1-9)	adg.	(6111)	1 opl?		
5909 (1-5)	adg.	6114	1 ?		
5918 (1-10)	adg.	6119 (1-24)	adg.		
5919 (1-5)	adg.	6120 (1-18)	adg.		
5922 (1-42)	adg.	6135 (1-44)	adg.	mixed 6129-34	{ Alcca papa #bajeko Pali papa Fimilla negra Runa papa } weg
5928 (1-29)	adg.	6138 (1-46)	adg.	mixed.	o.a "Chajli"
5932 (1-40)	adg.	6149 (6)	cur?		
		6196 (1-45)	?		

Colorana^{a 2)}
Tuni morada²⁾
Colorada¹⁾
Colorada¹⁾
Oca
Collareja^{2) 48}

3 = mga?

{ x1 4 afw?
+ x2
x3

mixed 4 afw.
41 afw.
mixed
mixed (wild)

14 met lok. naam
50 2. " "

BOLIVIEN

5553	x bulk dipl.	stn	Zapallo	5589	SS	adg	Pala pala ³³⁾
5554	PM	adg	Huilapala	5590	SS	adg	Koyllu ²¹⁾
5555	SS	adg	Khati or Huaico ¹⁹⁾	5591	SS (8%kk)	adg	Chiar simka
5556	SS	adg	Papa runa ²⁾	5592	x bulk dipl.	adg	Chiar imilla ²⁹⁾ (sep 5583)
5557	SS	adg	Khata ^{2) 18)}	5593	OPS	stn	Pitahuayaca ¹⁹⁾ (sep 5583)
5558	x bulk dipl.	stn	Huaico	5594	SS	adg	Pitahuayaca ²⁾
5560	x bulk dipl.	stn	Surimana ¹³⁾	5595	PM	adg	Alka imilla ²²⁾
5561	OPS	stn	Surimana ¹³⁾	5596	SS	adg	Yari (sep 5590)
5563	SS	stn	Phinu ¹⁴⁾	5597	SS	adg	Sali imilla (sep 5592)
5564	x bulk dipl.	stn	Phinu ¹⁴⁾	5598	SS	stn	Chojllu (sep 5585)
5567	x bulk dipl.?	adg	Alka imilla ²²⁾	5599	SS	adg	Chiar monda
5568	x bulk dipl.	stn	Khati ¹⁵⁾	5600	SS	adg	Alka imilla ²²⁾ (sep 5595)
5570	x bulk dipl.	stn	Phinu rojo	5639	SS	adg	Alcca imilla ²²⁾
5572	SS	adg	Imilla blanca ¹⁶⁾	5640	SS	adg	Azul runa
5573	x bulk dipl.	stn	Khati ¹⁵⁾	5641	SS	adg	Puca imilla ¹¹⁾
5574	x bulk dipl.?	stn	Khati ¹⁵⁾	5642	OPS	cha	Koyllu imilla
5575	SS?	stn	Pina.	5643	OPS	adg	Lunca imilla
5576	SS	adg	Khati ¹⁸⁾	5644	PM	cha	Koyllu ²⁴⁾
5577	SS	adg	Monda ¹⁷⁾	5645	OPS	cha	Koyllu ²⁴⁾
5578	SS	adg	Monda ¹⁷⁾	5646	OPS	adg	Runa ²⁵⁾
5579	SS	adg	Pala	5647	SS	adg	Runa ²⁵⁾
5580	SS	adg	Khati ¹⁸⁾	5648	OPS	Tx Adg.	— Adg = pali ²⁶⁾
5583	SS	stn	Pitahuayaca ¹⁵⁾	5649	"	"	"
5584	SS	adg	Sotamari	5650	SS	adg	Yana Koyllu
5585	x bulk dipl.	stn	Chojllu ²³⁾	5651	SS	adg	Yurac imilla ²⁹⁾
5586	SS	adg	Sacampaya ²⁷⁾	5659	SS	adg	Imilla negra ¹⁰⁾
5587	OPS	stn	Pitahuayaca ¹¹⁾	5660	SS	adg	Alcca imilla ²²⁾
5588	SS/OPS	adg	Ishla.	5661	x bulk dipl.?	adg	Yana runa ²⁸⁾

BOLIVIEN.

5662	OPS %kk stn	Malcacho. ³⁵	5732	SS adg	Runa ²⁵
5663	SS adg	Sonsa imilla ³²	6108	OPS adg	—
5664	SS %kk adg	Sipancachi	6117	OPS <u>stn</u>	Sacampaya ²⁷
5665	SS adg	Kallpa runa	6121	SS adg	—
5667	SS adg	Sani imilla ³⁰	6124	OPS adg	Puca
5679	SS tar/ber [?]	0% KK	6130	SS adg	Imilla negra ¹⁰ ²⁵
5687	SS adg	Cunarana	6131	SS adg	Runa papa
5688	SS adg	Paco imilla	6132	SS adg	Abajeña ³¹
5689	OPS adg	Sacampaya ²⁷	6134	OPS adg	Sacampaya ²⁷
5690	OPS adg	Yana runa ³⁰	6137	OPS adg	Chajli
5691	SS adg	Sairi	6139	SS adg	—
5692	SS adg	Chieca imilla	6140	SS adg	Imilla negra type
5693	SS adg	Yuracimilla ³⁹	6141	OPS adg	—
5694	SS adg	Imilla ⁴⁹	6144	OPS adg	—
5695	xbulk dipl stn	Lurun	6145	SS cur	—
5696	PM adg	Alceca imilla ²⁸	6146	SS adg	Imilla type
5697	OPS adg	Puca imilla ¹¹	6147	SS adg	Imilla negra type
5700	SS adg	Puca chasca ñahur	6164	x dipl bulk stn	Koillu) ²
5702	SS adg	Alceca imilla ²²	6165	SS stn	Koillu) ²
5704	SS adg	Alceca imilla ²²	6166	x x bulk cha	Michi aca ¹⁶
5705	OPS adg	Abajeña ³¹	6167	SS adg	Imilla blanca ³¹
5706	SS adg	Sani imilla ³⁰	6168	SS adg	Abajeño ³¹
5707	OPS adg	Huila laira	6169	x dipl bulk stn	Kununara
5708	SS adg	Yana imilla ³⁷	6170	PM adg	Imilla rosada
5709	x bulk dipl cha	—	6171	x x bulk cha	Dominguito
5719	SS adg	—	6172	x dipl bulk stn	Sulimani
5722	SS adg	—	6173	SS stn	Kulturara
5731	OPS adg	Jalca	6175	x dipl bulk stn	Aleco chuchu

Gruppe B

Bolivien

6176	SS	adg	Imilla blanca ¹⁶
6177	OPS	adg	Runa ²⁵
6178	OPS	adg	Sacampaya ²⁷
6179	OPS?	stn	Kachun huakhachi
6180	SS	adg	Imilla negra ¹⁰
6181	x4xbulk	cha	Charansiqui
6183	SS	adg	Sonsa imilla ³²
6184	SS	adg	Pala pala ³³
6186	SS	cha	Surimana
6187	x2xbulk	qjh	Ajahuiri
6188	SS	ady	Chiar imilla ²⁰
6190	SS	ady	Coyo papa
6191	SS	adg	Sari imilla ³⁰
6192	SS	adg	Janco imilla
6193	SS	adg	Sacampaya ²⁷
6194	SS	?	Huaca lajra
6195	SS	cut	Choque pitu ³⁴
Ast 26	-	ady	Sari imilla ?
Ast 27	-	ady	Imilla blanca ¹⁶
Ast 42	-	stn ?	Malcacho ³⁵
Ast 28	-	?	<u> </u>

5520	x bulk dipl.	stn	Pitiquina ⁹⁾
5522	SS	adg	Imilla blanca ¹⁶⁾
5524	PM	adg	Alcca chatico
5525	OPS	adg	Koisullu
5526	x bulk dipl	stn	Kello pitiquina
5527	OPS(%kk)	cha	Huancururo
5528	SS	adg	Chuahuisca
5529	SS(?)	stn	Pitiquina ⁹⁾
5530	SS	adg	Surimana
5532	SS	adg	Puca imilla ¹¹⁾
5533	SS	adg	Cacca Imilla
5534	SS	adg	Chula huisca
5535	x bulk dipl	stn	"Paula"
5536	PM	adg	Palama ¹²⁾
5537	SS	adg	"Alcca yurima"
5538	SS	adg	Palama ¹²⁾
5539	SS	adg	Imilla negra ¹⁰⁾
5543	SS	adg	Mixed berries [?]

Gruppe B.

Argentinien

6100	OPS	adg	Blanca ³⁾
5803 x 5804	—	adg	—
5863A	—	opextub [?]	—
5863B	—	?	?

Peru (Puno)

6201	(1)	adg	Machuye	6231	(1)	?	Pinto milagro
6202	(1)	?		6232	(1)	?	Karuma
6203	(1)	?		6233	(1)	?	Yoccha imilla
6204	(1)	?	Chiar imilla ²⁰⁾	6234	(1)	?	
6205	(1)	?	Chupic imilla	6235	(1)	?	Amajayo
6206	(1)	?		6236	(1)	?	
6207	(1)	?	Pichuya	6237	(1)	?	Chiar huaca lajra
6208	(1)	?		6238	(1)	?	
6209	(1)	?	Ucucari blanco	6239		?	Huma huacalla
6210	(1)	?		6240		stn?	Janco alcea phinu ⁴⁾
6211	(1)	?	Jjaye imilla	6241		?	
6212	(1)	?	Lecke lecke pleghe	6242		cur?	Choque pitu (amarga) ³⁴⁾
6213	(1)	?		6243		?	Papa flor
6214	(1)	?		6244		?	
6215	(1)	?		6245		?	
6216	(1)	?		6246		?	
6217	(1)	?	"Kello huayusca"	6247		?	"Pisaca Kanna"
6218	(1)	?	Puroma	6248		?	Torillo huacra ⁵⁾
6219	(1)	?		6249		?	
6220	(1)	?	Torillo huacra ⁵⁾	6250		?	<u>Keine Samen.</u>
6221	(1)	?	"Koillo" ²⁾	6251		?	Maico blanco
6222	(1)	?	"Chirisaya"	6252		?	Arroz
6223	(1)	?		6253		?	
6224	(1)	stn.	"Janco alcea phinu" ⁴⁾	6254		?	"Cuchana"
6225		?	"Censi"	6255		stn?	Kaisilla morada
6226		?	"Huila yaraka"	6256		?	
6227		?		6257		?	
6228		?	"Cusquena"	6258		?	
6229		?		6259		?	Alcea simuccu
6230		?		6260		?	Paula choque
				6261		?	Renacimiento
				6262		?	Granada negra ⁶⁾

C₂ Lima (Huarochiri)

Huarochiri Nr :
 H₁ - 185
 H₂₁₆ - 281 } Keine Angabe "Vernacular Name"

C₃ Cusco

Cusco Nr.
 C₁ - C₁₀₉
 C₂₀₉ - C₂₉₅
 C₄₄₀ - C₅₁₁ } Keine Angabe "Vernacular Name"

C₄ Huancayo

CIP 70..... Nr. (> 2 Beeren gesammelt)

70 1074	} ? ± 50 Sa.		1553	adg	Acco Hullo
1067			1554	adg	Yana Imilla ³⁷⁾
1118			1555	adg	Huallata ⁴²⁾
1532	adg	Caramarca	1556	adg	Yamillina Blanca
1534	adg	Huacapa Huasuan	1557	adg	?
1537	cha	Anquis Tambo	1558	adg	?
1539	cha	?	1559	adg	Almidona Clucel
1540	adg	Huayro ³⁸⁾	1560	adg	Yana Campes
1541	cha	Huachuy	1561	adg	Erika
1545	adg	Aguiza	1562	adg	Seserani
1546	adg	hlama Cusi	1563	adg	hlama Chaqui
1547	adg	Ovillo	1564	adg	Guachapona
1548	adg	Yana Suitto	1565	adg	Yurace Sisa
1549	adg	Puca Habilla	1591	adg	Yurace Ccompis
1550	adg	C'Mello Huacoto	1594	cha?	Yurace Chancha
1551	adg	Cuchi Colota			
1552	adg	Ccolla			

701596	adg	Puca Suito ³⁶⁾
1597	adg	Simuco
1599	adg	Runtus
1600	adg	Pucca Suito ³⁶⁾
1601	stn	?
1603	adg	?
1605	adg	?
1610	adg.?	Chaucha Blanca
1613	adg	Huayro ³⁸⁾
1614	adg	Macta Papa
1616	adg	Ccompis. ⁸⁾
1617	adg	Suito Ccompis
1618	adg	Calluincho
1619	adg	Espingo ³⁹⁾
1622	adg	Mastacha
1623	adg	Espingo ³⁹⁾
1626	adg	Macctillo ⁴⁰⁾
1628	adg	Macctillo ⁴⁰⁾
1629	gon	} zusammen weg.
1630	adg	
1646	adg	
1647	adg	
1649	?	} zusammen weg.
1654	adg	
1655	adg	
1656	adg	
1657	adg	
1658	adg	
1659	adg	

1661	} zusammen (adg) weg.	
1665		
1666		
1667		
1668		
1673	stn	} zusammen weg.
1678		
1680	gon	
1681	adg	
1682	stn	
1685	} adg zusammen weg.	
1688		
1689		
1691		
1692		
1695	} adg zusammen weg.	
1696		
1697		
1698		
1702	} adg zusammen weg.	
1708		
1709		
1710		
1711		
1712		
1715		

70 2094	adg	Lluntu runtu ⁴¹⁾	2134	adg	Yana Paccos
70 2095	adg	Lluntu runta ⁴¹⁾	2135	adg	Alecca Paccos
2097	adg	Lluntu runta ⁷⁴⁾	2136	adg	Pacco Huayro
2098	adg	Mari	2137	adg	Pacco Kello Huayro
2099	adg	Mayuri	2139	adg	Kello Ppitiquina ⁴²⁾
2100	adg	Melchor	2140	adg	Kello Ppitiquina ⁴²⁾
2101	adg	Molay Zarda	2142	21:24 stn?	Yana Moro Ppitiquina ⁴³⁾
2104	adg	Puca Moro Mactacha	2143	21:24 stn?	Yana Moro Ppitiquina ⁴³⁾
2105	adg	Puca Mactacha	2144	adg	Poccoya ⁴⁴⁾
2106	adg	Yurace Mactacha	2145	adg	Poccoya ⁴⁴⁾
2107	adg	Macuco	2146	adg	Orco Poccoya
2108	adg	Yana Macuco	2147	adg	Yana Poccoya
2113	adg	Yana Mallka ⁴⁷⁾	2148	cha	Puca Poccoya
2117	adg	Misticha(?)	2149	adg	Sale Poccoya
2118	adg	Puca Marna	2150	adg	Suyto Poccoya
2119	cha	Puca Nahui Lomo	2152	adg	Paspa Sancha
2120	adg	Puca Nahui	2153	adg	Sunchus
2121	adg	Puca Ocongate	2154	cha	Clahaucillo
2124	cha	Puca Puchar	2155	adg	Q'apu
2125	adg	Perceara	2156	adg	Rucaillo
2126	adg	Pumac Sillon	2157	adg	Roquincho
2127	adg	Pumaya	2158	adg	Yurace Rumpas
2128	adg	Paccori	2159	adg	Sacsampillo
2129	adg	Paccossan	2161	adg	Sangarara
2130	adg	Palta Lomo	2163	adg	Yana Sunko
2131	adg	Yana Palta	2164	adg	Sonso Lomo
2132	adg	Yurace Paltana	2165	adg	Sakcaya
2133	adg	Oka Paccos	2166	adg	Psaqueya

C4 Huancayo (CIP 70. . . . Nr.)

70.1716	adg	} zusammen weg.
1718	adg	
1720	?	
1721	adg	
1723	adg	
1724	str	
1726	?	
1727	adg	
1729	str	} zusammen weg
1730	adg	
1732	adg	
1733	adg	
1737	adg	
1739	cha	
1741	adg	
1742	adg	
1743	adg	
1744	gon	
1746	adg	} zusammen weg
1747	adg	
1748	adg	
1749	adg	
1750	adg	

1751	adg	} zusammen weg.
1752	adg	
1754	adg	
1759	adg	
1761	adg	
1762	adg	} zusammen weg
1763	adg	
1765	adg	
1766	adg	
1768	adg	} zusammen weg
1774	adg	
1776	adg	
1780	adg	
1786	adg	
1789	adg	} zusammen weg
1790	adg	
1791	adg	
1793	adg	
1797	adg	
1800	adg	} zusammen weg
1801	adg	
1802	adg	

C4 Huancayo (CIP 70.... Nr.)

~~70 2164
2165
2166~~

70 2167 adg. Sale
2168 chatadg Puca Sale
2169 adg Puca Sale
2170 adg Moro Sale
2171 adg Yurace Sale
2172 stn Sacampi
2173 adg Moro Sacampi
2174 adg Yurace Sacampi
2175 adg Moro Seccancho
2176 adg Yurace Seccancho
2177 adg Moro Tacella
2178 adg Puca Tasella⁴⁵
2179 adg Puca Tasella⁴⁵
2180 adg Yurace Yana Tacella
2181 adg Tayame of Tagamita
2182 adg Tayamira
2183 adg Trombos
2184 adg Puca Trombos
2185 adg Yurace Trombos
2186 adg Color Unkuña
2187 adg Moro Uncjuna?
2188 adg Uchucutana
2190 adg Sebayllos
2191 adg Yana Zevallos⁴⁹

2192 adg Yana Zevallos⁴⁶
2193 stn Yahuar Magna
2194 adg Yahuar Peps (of Kapina)
2195 adg Yahuar Haunhi
2198 adg Chockercho
2200 adg Chati^{18?}
2201 adg Moro Chati
2202 adg Puca Huana
2203 adg Azul Mallka
2205 adg Uchucutana
2206 adg Huallta^{42?}
2207 adg Yana Mallka⁴⁷
2210 adg Ocara Zapato
2214 adg Puca Carrasco
2215 cha Carrasco
2216 stn Clesu
2217 adg Carpas
2218 adg Chunguina
2219 stn Chicoco
2221 adg Durazno
2225 cha Lpunchuy Huaccachi
2227 adg Maru Palda
2228 adg Millcus
2233 adg Pepino
2234 chat?[?] Pulperia (dipl of cha)
2239 adg Paulacha
2242 stn Ritipa Sisan

70 2244	adg	?
2253	adg	Yana Oece Nahui
2256	adg	Bayo
2257	adg	Oece Nahui
2260	adg	Poros
2261	} adg Zusammen weg	
2262		
2264		
2265		
2266		
2267		adg
2277	adg	Wila Palu
2278	adg	Puca Nahui
2279	adg	Hancu Sullu
2293	adg	Pulu
2294	adg	Plusku Imilla
2297	adg	Papa Colorado
2298	adg	Papa Palia
2299	adg	Isla of Pal a negra
2303	} adg Zusammen weg	
2308		
2309		
2310		
2311		
2312	} adg Zusammen weg	
2313		
2314		
2315		
2316		
2317		

70 2440	adg	↓ Peru	Huaychullo
2462(4)	sth		Natin Juito
2485	adg		Bota Juela
2488	adg		Yana Habilla
2493	adg		Moro Saccacho ^{sg?}
2494	sth		Marcos
2496	adg		Queso
2498	cha		Se-31
2499	cha		EE-1113
2501	adg		Occa Poro
2502	adg		Ankcallo
2503	adg		Muahuatanta
2513	adg		Yana Cuccho
2727	adg		SA-1265 (mixture)
2729	adg		SPC-51 "
2740	adg		EE-1961 "
2741	adg		EE-1986 "
2742	adg		EE-1986 "
2747	?		?
2751	?		?
2752	?		?
2762	adg		Checa (mixture)
2764	?		?
2768	adg		Canena (mixture)
2769	adg		Cacush "
2770	?		?
2776	?		?
2778	?		?
2783	adg		Yana Mallka ^{u 241?} Mixture?
2784	adg		Poccoya ^{? 44?} Mixture?

70	2807	?	?
	2808	?	?
	2809	?	?
	2817	adg	Chata negra.
	2821	adg	Huacalajra
	2831	adg	Piliquina Rosada
	2835	adg	Suricauna
	2838	adg	Coyllo ^{21?}
	2839	adg	Yuto
	2850	adg	Resteels
	2857	adg	Janco punto

C5 (Tucuman)

INTA	5	adg.	Collareja ^{49]}
	7	adg	Collareja ^{48]}
	9	adg	Runa ^{25]}
	11	adg	Runa ^{25]}
	13	adg.	Chacacero
	17	adg	Chacacero morada
	19	adg	Ojosa morada
	21	adg	Mombriilo
	22	adg	Imilla negra ^{10]}
	23	adg	Imilla ^{49]}
	27	adg	Monzana Rosada
	28	adg	Churquena
	31	adg	Tuni chata morada.
	32	adg	Blanca ^{3]}
	33	adg	Overa:

C6 Balcarce.

Oka	5730	adg	?
Oka	5739	adg	?

Ochoa Nr.

2759	(1)	adg.	Llamellina	3422	(1)	gon	Auntush suiteu
2760	(1)	adg.	Venada.	3424	(1)	gon	Amarilla
2767	(1)	adg.	Champa	3425	(1)	stn	Pamaj
2773	(1)	adg.	Huiscupa plantan	3426	(1)	stn	Musqueña ⁶¹
3415	(1)	adg.	Huangrish	3430	(1)	?	Milagro
3423	(1)	adg.	Llankeña	3432	(1)	stn	Pilkush
3434	(1)	adg.	Chunqui negro	3436	(1)	stn	Puca Musqueña
3435	(1)	adg.	Huallata ⁴²	3437	(1)	stn	Jirum
3440	(1)	adg.	Mukai chuscho	3438	(1)	stn?	Sisar Juitu
3446	(1)	adg.	Huisuya Plata	3494	(1)	stn	Manna (post B)
3449	(1)	adg.	Papa cocha negro				
2779	(1)	cur	Canteña				
2752	(1)	stn	Musqueña ⁶¹				
2755	(1)	stn	Janca Rupa				
2756	(1)	stn	Caspisch				
2757	(1)	cha (36?)	Caspisch				
2770	(1)	stn	Puca suiteu				
2787	(1)	stn	Chiquilla negra				
3060	(1)	phu	Chaucha amarilla				
3140	(1)	stn	Yana rico ho				
3408	(1)	stn	Quella huarmi				
3409	(1)	stn	Centipsho?				
3411	(1)	stn	Musqueña ⁶¹				
3413	(1)	stn	Cara de Dias				
3414	(1)	stn	Capishglush				
3416	(1)	stn	Puca pishgo				
3420	(1)	stn	Pijcha Milpay.				