

- 741 S. chacoense
 BALC
 or
 INTA
 Córdoba, dep. Cruz del Eje, Paso del Carmen, 22,3 km al este de Higuera, a orillas del Río Soto. 31°04'S-64°55'W. Alt. 1200 m. 10/1/74. Entre cerca de ramas espinosas cerca del río; suelo arenoso. Común. T. Ccl. LO+SO+OO+KO
Oka 5309
- 742 S. chacoense
 Córdoba, dep. Cruz del Eje, 1 km al oeste de Paso del Carmen, caño a La Higuera. 31°04'S-64°56'W. Alt. 1200 m. 14/1/74. A orilla del camino. Rara. T. Col. LO+KO
Oka 5310
- 743 S. chacoense
 Córdoba, dep. Colón, Ascochinga. 30°57'S-64°17'W. Alt. 734 m. 14/1/74. A orillas del Río Ascochinga, bajo cercas de ramas en suelo arenoso. T. Col. SO+OO+KO
Oka 5311
- 744 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, ruta nac. 38, km 1145, 800 m al sur del Río Mal Paso. 29°33'S-66°51'W. Alt. 400 m. 23/2/74. A orillas del cauce seco de un arroyo, en suelo arenoso, húmedo. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5314
- 745 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Velasco, 5,5 km al oeste de ruta nac. 38, camino a Las Higuerillas; cruce con ruta 38 a 7 km al norte de La Rioja (puesto policía caminera). 29°18'S-66°49'W. Alt. 620 m. 24/2/74. Entre cerca de ramas espinosas bordeando un campo cultivando; también en una esquina del cultivo mismo. Tubérculos grandes; flores blancas estrelladas. Col. HR+AM+ EB+KO
Oka 5315
- 746 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Velasco, a 9 km de la ruta 38, camino a El Duraznillo; 4 km al norte de Oka 5315 y a 1 km antes de llegar a El Recreo. Cruce con ruta 38 a 7 km al norte de La Rioja (puesto Policía Caminera). 29°16'S-66°49'W. Alt. 720 m. 24/2/74. Bajo sombra de Prosopis alba, tala y otros arbustos espinosos. Común. Flores blancas semiestrelladas. T. Col. HR+AM+ EB+KO
Oka 5316
- 747 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Velasco, El Duraznillo, 12 km de ruta 38; cruce a 7 km al norte de La Rioja (puesto policía caminera). 29°14'S-66°51'W. Alt. 1000 m. 24/2/74. Como maleza en el puesto de entrada; muy común. Fls blancas. T. Col. HR+AM+ EB+KO
Oka 5317
- Ross 74175
 748 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Velasco, El Duraznillo, a 1km al oeste del puesto de entrada y a 13 km de ruta 38. 29°14'S-66°52'W. Alt. 1050 m. Como maleza entre plantas de nogales y manzanos y a orillas del camino entre vegetación densa de otras plantas herbáceas. Muy común. Fls blancas, estrelladas. T-Fr. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5318
- 749 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Velasco, Quebrada del saque, ruta nac. 75, aproximadamente 10 km al oeste de La Rioja. 29°24'S-66°55'W. Alt. 700 m. Laderas pedregosas, empinadas al lado de la ruta. Fls blancas estrelladas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5319

- 7410 S. chacoense
 La Rioja, dep. Sanagasta, ruta nac. 75, 32 km al norte del Dique Los Sauces, 200 m antes de llegar al puente sobre el Río Huaco. En el lugar que Oka 5321. 29°11'S-67°03'W. 25/2/74. A orillas del río en la playa arenosa; también al borde de cultivos de maíz cercanos al río. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5320
- 7411 S. chacoense
 La Rioja, dep. Sanagasta, Las Peñas, ruta nac. 75, 45 km al norte del Dique Los Sauces. 29°05'S-67°02'W. Alt. 1300 m. 25/2/74. Entre cerca de ramas espinosas de un campo cultivado al lado del camino. Fls. blancas estrelladas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5321
- 7412 S. chacoense
 La Rioja, dep. Castro Barros, Chuquis, 4 km al oeste de ruta nac. por la calle opuesta a la casa "The white handkerchief". 28°54'S-66°59'W. 25/2/74. Alt. 1300 m. En el cauce seco del arroyo al final de la calle. Fls blancas semiestrelladas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5322
- 7413 S. chacoense
 La Rioja, dep. Castro Barros, Río Ancho, 1 km al sur de Anillaco por ruta nac. 75. 28°48'S-66°56'W. Alt. 1300 m. 25/2/74. En el cauce seco de un arroyo bajo Prosopis alba, tala. Fls blancas, estrelladas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5323
- 7414 S. chacoense
 La Rioja, dep. Castro Barros, San Pedro, 11 km al oeste de ruta 28°40'S-66°56'W. Alt. 1600 m. 25/2/74. Lugar con mucha vegetación en el cauce seco de un arroyo. Fls. blancas, estrelladas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5324
- 7415 S. kurtzianum
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Ambato, Quebrada de la Sóbila, ruta nac. 60, entre kms 1148 al 1149,2, a 5 km de la entrada de quebrada viñiendo desde Mazán. 28°43'S-66°24'W. Alt. 1100 m. 26/2/74. A orillas del cauce seco de un arroyo, bajo jarilla, Prunus, tala o entre colonias de Bromeliaceas de hojas punzantes. Fls blancas o con radios violáceos pálidos en el envés. H-T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5325
- 7416 S. kurtzianum
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Ambato, Quebrada de la Sóbila, ruta nac. 60 aproximadamente km 1146, 2 km al este de Oka 5325, cerca de la casa de piedra abandonada al lado del camino. 28°45'S-66°2 Alt. 1000 m. 26/2/74. Laderas pedregosas muy empinadas cercanas a la ruta, entre colonias de Bromeliaceas de hojas punzantes. Fls. blancas o con radios violáceos pálidos en el envés. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5326
- 7417 S. chacoense
 La Rioja, dep. Capital, Sierra de Ambato, Quebrada de la Sóbila, ruta nac. 60, km 1142, 4 km al este de Oka 5325. 28°46'S-66°22'W. Alt. 1000 m. 26/2/74. En laderas empinadas con mucha vegetación costado del camino; bajo tala. Fls blancas estrelladas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5327
- 7418 S. chacoense
 Misma localidad que Oka 5327 (7417). T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5329

- 7419 - S. chacoense
La Rioja, dep. Capital, Sierra de Ambato, Quebrada de la Sibila ruta nac. 60, km 1143,5. 28°46'S-66°24'W. Alt. 1000 m. 26/2/74. A orillas de un arroyo seco, bajo tala, jarilla; junto con S. kurtzianum. Fls. blancas. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5330
- 7420 - S. kurtzianum
Misma localidad que Oka 5330 (7419). A 5 m de Oka 5330. Bajo tejarilla, Zuccagnia punctata. Fls con radios violáceos en el env T-H. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5331
- 7421 -
Misma localidad que Oka 5330 (7419). A 5 m de Oka 5327. Al cost del camino. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5332
- 7422 -
La Rioja, dep. Capital, Quebrada de la Sibila. Exacta localidad no conocida por pérdida del número de colección. 26/2/74. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5334
- 7423 - S. kurtzianum
A 100 m al este de Oka 5333 (7421). Al borde del camino. Fl bls T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5335
- 7424 - S. kurtzianum
La Rioja, dep. Capital, Sierra de Ambato, quebrada de la Sibila ruta 60, km 1131,6; salida este de la quebrada. 28°53'S-66°24'W. Alt. 640 m. 26/2/74. Bajo tala cerca del camino, en laderas empinadas entre colonias de Bromeliaceas. Fls con radios violáceos del lado externo o blanca con pequeñas manchas violáceas en el env de los radios. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5337
- 7425 - S. chacoense
La Rioja, dep. Capital, ruta nac. 60, km 1128; 2 km al norte de la salida de la Quebrada de la Sibila en dirección a Chumbicha. 28°53'S-66°23'W. Alt. 500 m. 26/2/74. A orillas del cauce seco un arroyo, bajo tala. T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5338
- 7426 - S. chacoense
Catamarca, dep. Valle Viejo, Sierra del Alto, Cuesta del Fortejo, ruta 64, 9 km desde el comienzo de la cuesta. 28°29'S-65°17'W. Alt. 1120 m. 27/2/74. Al borde del camino, cerca del puente de dra y en laderas empinadas. Chaco serrano. Fls blancas estrella T. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5339
- 7427 - S. chacoense
Catamarca, dep. El Alto, Guayamba, ruta 64. 28°21'S-65°25'W. Al 900 m. 27/2/74. Al borde de un alambrado, entre piedras. Fls blancas. Col. HR+AM+EB+KO
Oka 5341

BALC or INTA

AL No

7428 S. chacoense

Catamarca, dep. Paclín, Sierra de Guayamba, Cuesta del Totoral, km abajo de la cumbre de la cuesta por ruta nac. 38. $28^{\circ}08' S$ - $65^{\circ}35' W$. Alt. 1140 m 27/2/74. Entre vegetación densa. T. Col. HR+AM+EB+KO

Oka 5343

7429 S. gourlayi

Jujuy, dep. Tilcara, Sierra de Malpaso, Quebrada de Huichairá, Finca El Sauzal de Buenaventura Chañi, aproximadamente 6 km al oeste de ruta 9. A 300 m de Oka 3801 (7166). $23^{\circ}34' S$ - $65^{\circ}26' W$. Alt. 2800 m 25/3/74. Laderas empinadas de pedregullo suelto, atras de la casa lugar no pastoreado; tambien al borde de un cultivo de papas. Frs. con manchas blancas. Fr-T Col. JH+EB+KO. (Haw 5736).

Oka 5346

7434 S. acaule

Jujuy, dep. Humahuaca, Serranía de Aparzo, 13 km al este de Humahuaca por el camino a Aparzo. Finca Sr. Luciano Fernández. $23^{\circ}12' S$ $65^{\circ}16' W$. Alt. 3500 m. 26/3/74. Al borde cultivos; Plantas verdes, no heladas. T. Col. JH+EB+KO. (Haw 5742)

Oka 5352

Oka 5360

S. infundibuliforme

Jujuy, dep. Humahuaca, serranía de Aparzo, 13 km. al este de Humahuaca por camino a Aparzo, finca de Luciano Fernández. $23^{\circ}12' S$ - $65^{\circ}16' W$. Alt. 3500 m. 26/3/74. A 50 cm. de Oka 5359 (7441). Barranca empinada del arroyo. T (eliminada). Col. EB+JH+KO (Haw 5750)

- 7438 - S. acaule?
 Misma localidad que Oka 5350 (7432). Al borde de cultivos de papas grandes. T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5746)
Oka 5356
- 7439 - S. megistacrolobum
 Misma localidad que Oka 5350 (7432). En la barranca del arroyo, jo Adeamia; junto con S. gourlayi, S. acaule. T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5747)
Oka 5357
- 7440 - S. gourlayi
 Misma localidad que Oka 5350 (7432). En la barranca húmeda del rroyo. T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5748)
Oka 5358
- 7441 - S. gourlayi x S. infundibuliforme
 Misma localidad que Oka 5350 (7432). En las barrancas húmedas, nadas del arroyo; bajo Adeamia, Proustia y junto con S. infundibuliforme, S. gourlayi y S. megistacrolobum. H-T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5749)
Oka 5359
- 7442 - S. infundibuliforme
 Misma localidad que Oka 5350 (7432). A 5 m de Oka 5359 (7441). rrancia del arroyo; población variable. T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5751)
Oka 5361
- 7443 - S. megistacrolobum x S. acaule
 Misma localidad que Oka 5350 (7432). Al borde de cultivos, en lres húmedos bordeando un canal de irrigación entre vegetación de gramíneas y ciperaceas. Plantas aparentemente estériles y ho, con ligero aroma a S. megistacrolobum. T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5752)
Oka 5362
- 7444 - S. acaule
 Jujuy, dep. Humahuaca, Serranía de Aparzo, Campo Laguna de "par: camino de Humahuaca a Aparzo, 8 km antes de llegar a Aparzo. 23°07' S-65°12' W. Alt. 4000 m. 26/3/74. Al pie de cercos de piedi de un corral de ovejas; suelo suelto, negro, muy rico en materia orgánico. H-T-Fr. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5753)
Oka 5363
- 7445 - S. gourlayi?
 Jujuy, dep. Humahuaca, Serranía de Aparzo, Angosto de Aparzo, 2 al sur de "parzo, 39 km al este de Humahuaca, Finca de Marcos Aiza. 23°07' S-65°08' W. Alt. 3600 m. 26/3/74. Ladera empinada del yo Cholcan, al borde de un cultivo de papas. T-Fr.
 Col. JH+EB+KO
 (Haw 5755)
Oka 5364

- 7455 - S. gourlayi
 Misma localidad que Oka 5364 (7445). Al borde de un cultivo de Collareja, Bolorana y Runa; algunas plantas dentro del mismo cultivo junto a S. infundibuliforme. Frutos con manchas blancas. T-Fr Col. JH+EB+KO
 (Haw 5766)
- Oka 5376
- 7456 - S. infundibuliforme
 Jujuy, dep. Humahuaca, Serranía de Aparzo, 1 km al sur del Angos de Aparzo. 23°07'S-65°07'W. Alt. 3600 m. 26/3/74. Junto con S. gourlayi, S. gourlayi x S. infundibuliforme(?). Fr. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5767)
- Oka 5377
- 7454 - S. acaule
 Misma localidad que Oka 5364 (7445). Al pie de pircas cercanas arroyo. Fr. Col JH+EB+KO (Haw 5763)
 Oka 5373
- 7458 - S. acaule x S. megistacrolobum
 Misma localidad que Oka 5377 (7456). Al pie de cercas de barro c de la orilla del arroyo. Plantas aparentemente estériles. T. Col. JH+EB+KO
 (Haw 5769)
- Oka 5379
- 7459 - S. acaule
 Misma localidad que Oka 5377 (7456). Al otro lado del cerco de barro. Plantas fértiles, pedicelo no articulado. T. Col. JH+EB+KO
Oka 5380
 (Haw 5770)
- 7460 - S. infundibuliforme
 Jujuy, dep. Humahuaca, Serranía de Aparzo, 1 km al sur de Aparzo 23°06'S-65°09'W. Alt. 3800 m. 26/3/74. Laderas empinadas casi desprovistas de vegetación al costado del camino. Frs. Col. JH+EB+KO
Oka 5381
 (Haw 5771)
- 7461 - S. megistacrolobum
 Jujuy, dep. Humahuaca, Serranía de Aparzo, 4 km arriba de Pucará por el camino a Aparzo. 23°12'S-65°14'W. Alt 3980 m. Banquina en nada del camino casi desprovista de vegetación; a 3 m de S. infundibuliforme. Frs. verdes. Col. JH+EB+KO
Oka 5382
 (Haw 5772)
- 7462 - S. infundibuliforme
 Mismo lugar que Oka 5382. Junto con S. megistacrolobum pero no se vieron híbridos entre estas 2 especies. Frs. con manchas blancas Col. JH+EB+KO
Oka 5383
 (Haw 5773)
- 7463 - S. gourlayi
 Jujuy, dep. Humahuaca, 4 km al suroeste de Iturbe por ruta prov. 23°00'S-65°22'W. Alt. 3400 m. 27/3/74. Laderas empinadas, T. Col. JH+EB+KO
Oka 5384
 (Haw 5774)

- 7464 S. gourlayi x S. infundibuliforme Jujuy, dep. Humahuaca, 4 km al suroeste de Iturbe por ruta prov. 23°00'S-65°22'W. Alt. 3400 m. 27/3/74. Laderas empinadas. T. Col. JH+EB+KO. (Haw 5775)
- Oka 5386
- 7465 S. acaule x S. megistacrolobum Jujuy, dep. Humahuaca, a 10 km al noreste de Iturbe por ruta prov. 13 (camino a Iruya). 22°56'S-65°18'W. Alt. 3540 m. 27/3/74. Barrancas del arroyo al lado del camino; bajo muñeca en suelo pedregoso junto con S. gourlavi. T. Col. JH+EB+KO. (Haw 5776)
- Oka 5387
- 7466 S. gourlayi Mismo lugar que OKA 5387 (7465). En la barranca del arroyo. T-Frs. con manchas blancas. Col. JH+EB+KO. (Haw 5777)
- Oka 5388
- AL No.
- 7472 S. megistacrolobum Jujuy, dep. Humahuaca, Códon, 11 km al noreste de Iturbe, por ruta prov. 13, Finca Eulogio Galián. 22°55'S-65°17'W. Alt. 3540 m. 27/3/74. Cultivada. Al costado del camino. Frs. Col. JH+EB+KO. (Haw 5783).
- Oka 5394
- 7485 S. tuberosum Salta, dep. Iruya, Colansulí, entre Iturbe y Iruya, Finca Carre de Pedro Cruz. 22°51'S-65°12'W. Alt. 3540 m. 27/3/74. Cultivada. Papas redondeadas de piel blanca. T. Col. JH+EB+KO. (Haw 5799).
- Oka 5409
- OKA 5396 S. megistacrolobum Jujuy, dep. Humahuaca, 13 km. al noreste de Cóndor por ruta prov. 13, pasando Abra de Cóndor. 22°52'S-65°14'W. Alt. 3800 m. 27/3/74. Al costado del camino T (eliminado). Col. JH+EB+KO. (Haw 5785)

- 7494 S. infundibuliforme
Jujuy, dep. Humahuaca, Questa Azul Pampa, ruta nac. 9, 11 km al sureste de Esquina Blanca. 22°58'S-65°26'W. Alt. 3300 m. Laderas empinadas hacia abajo del camino, junto con S. megistacrolobum. Frs con manchas blancas. Col. JH+EB+KO (Haw 5803)
- Oka 5419
- 7495 S. acaule
Jujuy, dep. Humahuaca, Esquina Blanca, aproximadamente 100 m al este del vado con el Río Grande por ruta nac. 9. 22°58'S-65°26'W. Alt. 3600 m. 28/3/74. Ladera pedregosa húmeda, muy empinada hacia abajo del camino. Frs verdes. Col. JH+EB+KO (Haw 5809)
- Oka 5420
- 7496 S. gourlayi
Misma localidad que Oka 5420 (7495). Laderas empinadas pedregosa lado del camino. Frs con manchas blancas. Col. JH+EB+KO (Haw 5810)
- Oka 5421
- 7497 S. infundibuliforme
Jujuy, dep. Humahuaca, 2 km de Esquina Blanca por ruta nac. 9 hacia Tres Cruces. 22°58'S-65°29'W. Alt. 3620 m. 28/3/74. En la banqueta del camino. Fr. Col. JH+EB+KO (Haw 5811)
- Oka 5422
- 7498 S. oplocense
Jujuy, dep. Yaví, Yaví. 22°07'S-65°28'W. 28/3/74. Alt. 3500 m. Orilla oriental del Río Yaví donde el río pasa por una estrecha cañada formando una curva. Al pie de ladera rocosa muy empinada cerca de un canal de irrigación. Rara. T-Fr. Col. JH+EB+KO (Haw 5812)
- Oka 5423
- 7499
Misma localidad que Oka 5423. A 300 m de Oka 5423, río abajo. Creciendo al pie de pircas bordeando cultivos. T. Col. JH+EB+KO (Haw 5813)
- Oka 5424

- 74105 S. acaule Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas, 20 km al este de Yaví, 500 m este del Puesto de Gendarmería por ruta prov. 5. 22°14'S-65°17'W. Alt. 3900 m. 29/3/74. Al lado del camino, entre tola; junto con S. megistacrolobum. Fr. Col. JH+EB+KO. (Haw 5819)
- Oka 5431
- 74106 S. boliviense Salta, dep. Santa Victoria, 45 km al este de Abra de Lizoite por ruta prov. 5. 22°42'S-65°07'W. Alt. 3800 m. 29/3/74. Laderas pedregosas. Fls. azules, hojas simples o 1-2 yugas. Col. JH+EB+KO. (Haw 5821)
- Oka 5433
- 74107 S. boliviense Salta, dep. Santa Victoria, 50 km al este de Abra de Lizoite, ruta prov. 5, camino a Santa Victoria. Alt. 3500 m. A orillas de un arroyo. T-Fr. Col. JH+EB+KO (Haw 5822)
- Oka 5434
- 74108 S. boliviense Misma localidad que Oka 5435. Laderas empinadas. Fr. Col. JH+EB (Haw 5824)
- Oka 5436
- 74109 S. acaule Salta, dep. Santa Victoria, 52 km al este de Abra de Lizoite por ruta prov. 5. 22°47'S-65°06'W. Alt. 3300 m. 29/3/74. Al borde del camino. T. Col. JH+EB+KO (Haw 5825)
- Oka 5437
- Oka 5432 S. megistacrolobum Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas, 20 km. al este de Yaví, 500 m. al este de Puesto de Gendarmería por ruta prov. 5. 22°14'S-65°17'W. Alt. 3900 m. 29/3/74. Al lado del camino, entre tola; junto con S. acaule. Herb. Col. JH+EB+KO (Haw 5820)
- Oka 5435 S. vernei Salta, dep. Santa Victoria, 50,5 km. al este de Abra de Lizoite por ruta prov. 5, camino a Santa Victoria. Alt. 3420 m. Ladera empinada. Fr. Col. JH+EB+KO. 29/3/74.
- Oka 5438 S. boliviense Salta, dep. Santa Victoria, 52 km. al este de Abra de Lizoite por ruta prov. 5. 22°47'S-65°06'W. Alt. 3300 m. 29/3/74 Junto con S. acaule y S. microdontum al borde de un cultivo de papas. T (descartados). Col. JH+EB+KO.
- Oka 5464 S. megistacrolobum Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas, finca de Marco Cruz por ruta prov. 5. 22°14'S-65°17'W. Alt. 3980 m. 30/3/74. Al pie de cercas de piedra. Herb. Col. JH+EB+KO. (Haw 5852)
- Oka 5467 S. acaule Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas, frente al Puesto de Gendarmería, 5 km. a este de Suripujío por ruta prov. 5. 22°12'S-65°20'W. Alt. 3900 m. Al pie de pircas de campos cultivados. Col. EB+KO+JH (Haw 5855)

BAL No.

- 74111 S. acaule Misma localidad que Oka 5437 (74109). Al pie de cercas de piedra al borde de un cultivo. Frs. con pequeñas manchas blancas. Col. JH+EB+KO (Haw 5829)
Oka 5441
- 74112 S. yernei Misma localidad que Oka 5437 (74109). Al borde un cultivo de papas y a 3m de Oka 5438 (blv). T. Col. JH+EB+KO (Haw 5830)
Oka 5442
- 74118 S. microdontum Salta, dep. Santa Victoria, La Huerta, cerca de la escuela. 22°15'S-65°02'W. Alt. 2900 m. Al pie de cercas de piedra, cerca del camino. Fr. Col. JH+EB+KO (Haw 5840)
Oka 5452
- 74121 S. acaule Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas. Finca de Marcos Cruz, por ruta prov. 5. 22°14'S-65°17'W. Alt. 3980. 30/3/74. Creciendo como maleza al borde de cultivos. Fr. Col. JH+EB+KO (Haw 5846)
Oka 5458
- 74122 S. acaule x S. megistacrolobum Jujuy, dep. Yaví, Rincon de Cajas. Finca de Marcos Cruz, por ruta prov. 5. 22°14'S-65°17'W. Alt. 3980m. Al pie de una cerca de piedra, junto con S. acaule. T. Col. JH+EB+KO. (Haw 5847)
Oka 5459
- 74123 S. acaule x S. megistacrolobum Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas. Finca de Marcos Cruz, por ruta prov. 5. 22°14'S-65°17'W. Alt. 3980. Bajo tola. T. Col. JH+EB+KO. (Haw 5848)
Oka 5460
- 74123-A S. megistacrolobum Misma localidad que la anterior. Al borde de cultivos; al pie de cercas de piedras, junto con S. acaule. Col. JH+EB+KO. (Haw 5849)
Oka 5461
- 74125 S. acaule x S. megistacrolobum Misma localidad que la anterior. Al pie de pircas, junto con S. megistacrolobum. T. Col. JH+EB+KO (Haw 5851)
Oka 5463

BAL No.

- 74126 S. megistacrolobum x S. acaule Jujuy, dep. Yaví, Rincón de Cajas, frente al puesto de Gendarmería, 5 km al este de Suripugio por ruta 5. 22°12'S-65°20'W. Alt. 3900 m. Al pie de pircas. Hojas ligeramente aromáticas a S. megistacrolobum. Col. JH+EB+KO. (Haw 5854)
Oka 5466
- 74132 S. oplocense? Jujuy, dep. Yaví, Yaví Chico. Finca de Pedro Castillo, 5 km al n de Yaví. 22°06'S-65°28'W. Alt. 3400 m. 30/3/74. A orillas de un arroyito. Col. JH+EB+KO. (Haw 5862)
Oka 5474
- 74133 S. gourlayi? Misma localidad que Oka 5474 (74132). A 50 m. de la anterior. En barranquita empinada. Col. JH+EB+KO (Haw 5813)
Oka 5475
- 74134 S. oplocense Jujuy, dep. Yaví, Yaví Chico, Finca de Pedro Castillo, 5 km al n. de Yaví. 22°06'S-65°28'W. Alt. 3400 m. En la quebradita del arroyo, suelo pedregoso, a 10 m de 5475 (74133). Fol. verde-glaucos. T.Col. JH+EB+KO (Haw 5864)
Oka 5476
- 74135 S. oplocense? Misma localidad que Oka 5476 (74134). En la quebradita del arroyo, bajo sauces frente a la Finca de Pedro Castillo. T-Fr. Col. JH+EB+KO. (Haw 5865)
Oka 5477
- 74136 S. oplocense? Jujuy, dep. Yaví, Yaví Chico, Finca de Pedro Castillo, 5 km al n. de Yaví. 22°06'S-65°28'W. Alt. 3400 m. A 50 m de 5477, por la quebradita del arroyo. Frs. con manchas blancas. Col. JH+EB+KO (Haw 5866)
Oka 5478
- 74141 S. ajanhuiri? Jujuy, dep. Yaví, La Ciénaga, Finca de M. Burgos, 12 km al oeste de La Quiaca por ruta prov. 5. 22°08'S-65°43'W. Lámina foliolosa superiora de base decurrente. Papas alargadas de piel violeta-púrpura. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5871)
Oka 5483
- 74151 S. infundibuliforme Jujuy, dep. Santa Catalina, 27 km al oeste de Santa Catalina, no a El Angosto. 21°53'S-66°09'W. Alt. 3900 m. 2/4/74. Laderas pedregosas secas junto con S. megistacrolobum, S. acaule. Frs. con manchas blancas. Hojas 1-yugas a simples. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5882)
Oka 5494
- Oka 5488 S.sp(?) Jujuy, dep. Yaví, Condorhuasi, margen derecha del Río de la Frontera (o de La Quiaca). 22°07'S-65°43'W. Alt. 3550 m. Bayas coleccionadas en el cultivo seco ya cosechado. Col. JH+EB+KO (Haw 5876)

3AL No.

- 74152 S. megistacrolobum Misma localidad que Oka 5494 (74151). Bajo tola, cerca de Oka Frs verdes o con pocas manchas blancas. Pls. aromáticas. Col. JH+VH+JGH+EB+OK (Haw 5883)
Oka 5495
- 74153 S. acaule Jujuy, dep. Santa Catalina, 30 km al oeste de Santa Catalina, no a El Angosto, Finca de Anselmo Salinas. 21°53'S-66°11'W. A 3800 m. 2/4/74. Al pie de cercos de barro junto a un canal de irrigación. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5884)
Oka 5496
- 74154 S. acaule? Mismo lugar que Oka 5496 (74153). Al pie de cercas de barro. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5885)
Oka 5497
- 74158 S. oplocense Misma localidad que Oka 5496 (74153). Al borde de un cultivo. Con nervaduras ligeramente púrpuras. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5889)
Oka 5501
- 74160 S. oplocense x S. infundibuliforme Misma localidad que Oka 5496 (74153). Al borde de cultivos de maiz y al pie de cerca de barro en suelo arenoso, seco. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5891)
Oka 5503
- 74161 S. infundibuliforme? Misma localidad que Oka 5496 (74153). A 50 m de Oka 5503; al borde de un canal de irrigación y dentro de un cultivo de maiz, junto con S. acaule. Plantas secas. Mayoría de las plantas probablemente de S. infundibuliforme. Frutos con manchas blancas. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5892)
Oka 5504

74162 S. infundibuliforme

Misma localidad que Oka 5496 (74153). Dentro del cultivo de maíz.
T. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 5893)

Oka 5505

74163 S. oplocense

Misma localidad que Oka 5496 (74153). A 80 m de 5505 (74162) p. arroyo al pie de pircas de piedra cerca de S. acaule. Fr. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 5894)

Oka 5506

74164 S. oplocense

Misma localidad que Oka 5496 (74153). A 10 m de 5506 (74163); campo de maíz como maleza. Frs con manchas blancas. Col. JH+VH+EB
(Haw 5895)

Oka 5507

74165 S. infundibuliforme

Mismo lugar que Oka 5507 (74164). Junto con S. acaule, S. oplocense. Frs. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 5896)

Oka 5508

74166 S. acaule

Mismo lugar que Oka 5507 (74164). Junto con S. infundibuliforme, S. oplocense en un campo de maíz. Frs. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 5397)

Oka 5509

74167 S. acaule

Jujuy, dep. Santa Catalina, San Francisco, 12 km al oeste de S. Catalina por el camino a El Angosto. 21°53'S-66°07'W. Alt. 4000 m. 2/4/74. A orillas del arroyo cerca de la casa de piedra abandonada. Fr. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 5893)

Oka 5510

74168 S. acaule

Jujuy, dep. Santa Catalina, Santa Catalina, en el patio abandonado de la iglesia. 21°57'S-66°03'W. Alt. 3800 m. Junto con S. tibae subesp. andigena escapado de cultivo. Fr. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 5900)

Oka 5512

Oka 5511

S. megistacrolobum

Jujuy, dep. Santa Catalina, San Francisco, 12 km. al oeste de Santa Catalina por el camino a El Angosto. 21°53'S-66°07'W. Alt. 4000 m. 2/4/74. En una de las habitaciones sin techo de la casa abandonada al lado del camino. Col. JH+EB+KO
(Haw 5899)

- 74171 S. acaule Jujuy, dep. Santa Catalina, Oratorio, ruta prov. 64. $22^{\circ}06' S$ - $66^{\circ}08' W$. Alt. 3800 m. 2/4/74. Al pie de cercos de piedra. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5903)
- Oka 5515
 Oka 5516 <
- 74172 S. acaule Jujuy, dep. Rinconada, Salveayoc, ruinas de un pueblo indígena, km al suroeste de Rinconada. $22^{\circ}28' S$ - $66^{\circ}12' W$. Alt. 4000 m. 2/4/74. Al pie de los muros de piedra. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5905)
- Oka 5517
- 74173 S. acaule x S. megistacroclobum Mismol lugar que Oka 5517 (74172). Al pie de muros de piedra, ca de S. acaule. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5906)
- Oka 5518
- 74174 S. acaule x S. megistacroclobum Mismo lugar que Oka 5517 (74172). Al pie de muros de piedra. Hc con ligero olor a S. megistacroclobum. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5907)
- Oka 5519
- 74175 S. acaule x S. infundibuliforme Mismo lugar que Oka 5517 (74172). Al borde de pircas. Fls viol. aparentemente estériles. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5908)
- Oka 5520
 Oka 5521 < - - - >
- 74180 S. acaule Jujuy, dep. Rinconada, Rinconada. $22^{\circ}26' S$ - $66^{\circ}11' W$. Alt. 3950 m. 2/4/74. En la plazita frente a la escuela. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5914)
- Oka 5528
- 74194 S. acaule Jujuy, dep. Tumbaya, El Moreno, Finca de Telésforo Flores, 15 km al sur del cruce con ruta 40. $23^{\circ}52' S$ - $65^{\circ}48' W$. Alt. 3480 m. 3/4/74. En corrales. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO. (Haw 5929)
- Oka 5543
- 74179 S. megistacroclobum Misma localidad que Oka 5517 (74172). Al pie de pircas. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5913)
- Oka 5526

74217 S. gourlayi?

Oka 5566

Salta, dep. Los Andes, 1 km al oeste de Matancillas siguiendo la quebrada del río, 8 km al oeste del cruce con ruta 40; cruce aproximadamente a 33 km al norte de S.A. de los Cobres entre km 1412-1413. 23°56'S-66°21'W. Alt. 3700 m. 4/4/74. Ladera empinada de pedregullo suelto, sombreada, húmeda (lado sur). Frutos con manchas blancas (A) y verdes (B). T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
Oka 5568

(Haw 5954)

74218 S. infundibuliforme x S. gourlayi?

A 30 m de Oka 5568 (74217). Al pie de ladera empinada en la que del arroyo. Fr-T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 5955)

Oka 5569

74219 S. gourlayi

A 20 m de Oka 5569 por la quebrada del arroyo. Frs. verdes. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 5956)

Oka 5570

Mismo lugar que Oka 5570. Probablemente tetraploide (fide J. Hes sen). Papas con tintes púrpuras. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 5957)

Oka 5571

74221 S. gourlayi?

A 100 m de Oka 5571 por la quebrada del arroyo. Fr. Col. JH+VH+EB+KO
(Haw 5958)

Oka 5572

74222 S. infundibuliforme

Salta, dep. Los Andes, 1,5 km al oeste de Matancillas y a 8,5 km oeste de ruta 40. 23°56'S-66°21'W. Alt. 3720 m. 4/4/74. Ladera desregosa empinada. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 5959)

Oka 5573

74223 S. gourlayi

Mismo lugar que Oka 5573 (74222). Frs. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 5960)

Oka 5574

74224 S. infundibuliforme x S. gourlayi?

Mismo lugar que Oka 5573. Junto con S. gourlayi y S. infundibuli me. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 5961)

Oka 5575

BAL No.

74233 S. gourlayi

Salta, dep. Los Andes, Sierra del Cobre, 3 km al oeste de S.A. los Cobres por ruta 51, km 164,5, cerca del puente sobre el Río San Antonio de los Cobres. 24°16'S-66°19'W. Alt. 3800 m. 4/4/74. Fr. T.Col. JH+VH+JGH+EB+KO. (Haw 5972)

Oka 5586

74234 S. gourlayi

Salta, dep. Rosario de Lerma, Abra de Muñano, 200 m. pasando el A en dirección a Salta por ruta Nac. 51. 24°18'S-66°08'W. Alt. 4180. 5/4/74. Laderas empinadas, pedregosas, formadas de pedregullo, hacia abajo del camino. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5973)

Oka 5587

74237 S. acaule

Salta, dep. Rosario de Lerma, La Bomba (Encrucijada), Finca de Elías Cruz, 11 km al noroeste de Las Cuevas por ruta nac. 51. 24°19'S-66°07'W. Alt. 3800 m. 5/4/74. Al borde de un arroyo. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5977)

Oka 5591

74240 S. gourlayi?

Misma localidad que Oka 5591 (74237). Laderas pedregosas cercana a los cultivos de papas. Hojas algo carnosas, ligeramente azuladas. Frs. con manchas blancas. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5979)

Oka 5593

74241 S. gourlayi

A 50 m. de Oka 5591 (74237). Frs. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5980)

Oka 5594

74248 S. gourlayi?

Salta, dep. Rosario de Lerma, Quebrada de Muñal, El Muñal, ruta nac. 51, 8 km al noroeste de Las Cuevas, Finca de Epifanio Tarivalai, 24°19'S-66°06'W. Alt. 3700 m. En ladera pedregosa cerca al cultivo de papas. Folíolos algo carnosos. T. fr Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5988)

Oka 5602

74250 S. acaule?

Misma localidad que Oka 5602 (74248). Frs. verdes con tintes morados arituculación visible. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5990)

Oka 5604

74238 S. acaule

Salta, dep. Rosario de Lerma, La Bomba (Encrucijada), Finca de Elías Cruz, 11 km al noroeste de Las Cuevas por ruta nac. 51. 24°19'S-66°07'W. Alt. 3800 m. 5/4/74. Al borde de un arroyo. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5977)

Oka 5591

- 251-A S. gourlayi?
 A 100 m de Oka 5605 (74251). Ladera empinada entre la ruta y el río. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5992)
- 74251 S. gourlayi?
 Salta, dep. Rosario de Lerma, Quebrada Muñal, 400 m al sureste de Oka 5604, por ruta 51, aproximadamente 8 km al noreste de Las Cuevas. 24°19'S-66°06'W. Alt. 3700 m. 5/4/74. Ladera empinada de pedregullo suelto entre el camino y el río. Frutos de tono azulado con manchas blancas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5991)
- Oka 5605
- 253 S. chacoense
 Salta, dep. Rosario de Lerma, Quebrada del Toro, nac. 51, km 55,5, Finca San Miguel. 24°45'S-65°44'W. Alt. 2280 m 5/4/74. Como maleza en una quinta. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5994)
- Oka 5608
- 253-A S. gourlayi
 Salta, dep. R. de Lerma, Quebrada del Toro, Cebollar, aproximadamente km 50 de ruta 51 pasando el puente ferroviario, 1 km al este Chorrillos. 24°46'S-65°44'W. Alt. 2200 m. 5/4/74. Prepuña; entradas densas de Abromeitiella en laderas empinadas al lado del camino. Hojas algo carnosas. Frs con manchas blancas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5995)
- Oka 5609
- 254 S. spegazzinii?
 Salta, dep. R. de Lerma, Quebrada del Toro, entre Chorrillos y Candado, 4 km al este de Chorrillos. 24°48'S-65°42'W. Alt. 2150 m 5/4/74. Laderas muy empinadas y pedregosas formadas de pedregullo suelto al lado del camino. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5996)
- Oka 5610
- 255 S. chacoense
 Misma localidad que Oka 5610 (74254). Al borde del camino. Frs con manchas blancas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5997)
- Oka 5611
- 256 S. chacoense
 Misma localidad que Oka 5610 (74254). En laderas empinadas de pedregullo suelto al lado del camino. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5993)
- Oka 5612
- 257 S. chacoense
 Salta, dep. Rosario de Lerma, Quebrada del Toro, Virrey Toledo, ruta nac. 51, km 35,5, 80 m antes de llegar al paso de nivel y túnel ferroviario. 24°54'S-65°39'W. Alt. 1600 m. 5/4/74. A orillas del camino en suelo pedregoso desnudo, cerca de S. microdontum pero no se vieron híbridos. Frs. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 5999)
- Oka 5613
- 258 S. microdontum
 Misma localidad que Oka 5613 (74257). En barrancas empinadas cubiertas de vegetación entre la ruta y la vía del ferrocarril. Frs. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6000)
- Oka 5614

Oka 5615

S. chacoense

Salta, dep. Rosario de Lerma, 2 km. pasando Corralito camino a El Puyil y a 18 km. del cruce con ruta 51. 24°58'S-65°44'W. Alt. 1600 m. 7/4/74. Al borde del camino. T. (descartados). Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6004)

Oka 5624

S. chacoense

Salta, dep. Chicoana, Quebrada de Escoipe, Agua Negra, 4 km. al oeste de Mal Paso por ruta 59. 25°09'S-65°41'W. Alt. 1720 m. 8/4/74. Costado pedregoso del camino. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6013)

Oka 5627

S. microdontum x S. chacoense

Misma localidad que Oka 5624. Banquina pedregosa al lado del camino. Herb. Col. JH+VH+JGH+EB+KO Haw 6016

- 74259 S. chacoense
 Salta, dep. Rosario de Lerma, camino a El Puyil, 20 km del cruce con ruta 51, cruce a 2 km al oeste de Campo Quijano. 24°58'S-65°45'W. Alt. 1700 m. 7/4/74. A orillas del camino entre pedregullo suelto. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6005)
Oka 5616
- 74260 S. chacoense x S. microdontum-Salta, dep. Rosario de Lerma, camino a El Puyil, 21 km del cruce con ruta 51; cruce a 2 km al oeste de Campo Quijano. Alt. 1700 m. 7/4/74. Ladera de pedregullo suelto, cerca de S. microdontum. Laderas secas. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6006)
Oka 5617
- 74263 s. tuberosum subesp.
 Misma localidad que Oka 5618 (74261). Cultivada. Papas redondas, piel blanca, ojos profundos. Es la variedad más cultivada en la zona. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6009)
Oka 5620
- 74264 S. chacoense
 Salta, dep. Chicoana, Quebrada de Escoipe, 1 km al oeste de Mal Paso por ruta nac. 59, aproximadamente km 25. 25°09'S-65°38'W. Alt. 1600 m. 8/4/74. Laderas muy empinadas de pedregullo suelto al lado del camino. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6011)
Oka 5622
- 74265 S. microdontum
 +S. microdontum x S. chacoense
 Salta, dep. Chicoana, Quebrada de Escoipe, Agua Negra, 4 km al oeste de Mal Paso por ruta 59. 25°09'S-65°41'W. Alt. 1720 m. 8/4/74. Laderas muy empinadas de pedregullo suelto al costado del camino; junto con S. chacoense y S. chacoense x S. microdontum. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6012)
Oka 5623
- 74266 S. chacoense x S. microdontum?
 Misma localidad que Oka 5623 (74265). Banquinas al lado del camino. Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6014)
Oka 5625
- 74267 S. chacoense
 A 100 m de Oka 5625 (74266). Banquinas pedregosas al lado del camino. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6015)
Oka 5626

74268 S. chacoense

Salta, dep. Chicoana, Río Malacante, 8 km al oeste de Mal Paso por ruta nac. 59, 30 m pasando el puente. 25°09'S-65°44'W. Alt. 1800 8/4/74. Banquina pedregosa al costado del camino. Plantas hasta de altura. Frutos con manchas blancas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO

(Haw 6017)

Oka 5628

Salta, dep. Chicoana, 2 km arriba de Escoipe por ruta nac. 59. 25°11'S-65°47'W. Alt. 2000 m. 8/4/74. Costado pedregoso del cam cerca de S. tarijense. Frutos verdes. Col. JH+VH+JGH+EB+KO

(Haw 6019)

Oka 5630

Salta, dep. Chicoana, 2,5 km arriba de Escoipe por ruta nac. 59. 25°11'S-65°47'W. Alt. 2100 m. 8/4/74. Ladera seca empinada haci arriba del camino. Frs con manchas blancas. Col. JH+VH+JCH+EB+KO

(Haw 6020)

Oka 5631

74270 S. tarijense

Salta, dep. Chicoana, 2 km arriba de Escoipe por ruta nac. 59, km pasando el vado del río Escoipe. 25°11'S-65°47'W. Alt. 2100 m. 8/4/74. Prepuna. Al costado del camino entre piedras. Frutos co manchas blancas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO

(Haw 6021)

Oka 5632

74272 S. tarijense x S. chacoense

A 50 m de Oka 5632 (74271) por el sendero a la Finca Maray. Borda empinada del río, bajo arbustos. Hojas glandulosas algo pegadas al tacto. Frutos con manchas blancas (A) o verdes con pocas manchas verdes (B). Col. JH+VH+JGH+EB+KO

(Haw 6022)

Oka 5633

74273 S. tarijense

Mismo lugar que Oka 5632 (74271). Al borde del camino entre piedras. Frutos con manchas blancas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO

(Haw 6023)

Oka 5634

74274 S. tuberosum subesp.
Tuberoseum

Salta, dep. Chicoana, El Bordo del Rodeo, Finca Sucesión Funes por el camino a La Zanja, 5 km al norte del cruce con ruta nac. cruce a la altura del km 33,5. 25°09'S-65°45'W. Alt. 2360 m. 8/4/74. Cultivada. Papas redondeadas, piel blanca, ojos superficiales. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO

(Haw 6024)

Papa abajeña (Huinkul?)

Oka 5635

- Oka 5638 Salta, dep. Chicoana, El Bordo del Rodeo, finca Sucesión Funes por el camino a La Zanja, 5 km. al norte del cruce con ruta nac. 59, cruce a la altura del km 38, 5. 25°09'S-65°45'W. Alt. 2360 m. 8/4/74. Sólo 1 fruto de un campo cultivado de 5635 al 5637. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6027) (S. tuberosum?)
- Oka 5643 S. vernei + S. vernei x S. microdontum? Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, Quebrada de La Sirena, 4 km arriba del pie de la cuesta por ruta 59. 25°10'S-65°50'W. Alt. 2600 m. 8/4/74. En laderas de una quebradita, junto con S. microdontum y S. venturii. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6032)
- Oka 5646 S. vernei Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, 10 km. arriba del pie de la cuesta por ruta nac. 59. 25°08'S-65°51'W. Alt. 2840 m. 8/4/74. Quebrada húmeda. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6035)
- Oka 5647 S. vernei Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, Quebrada Lapacheta, 11 km del pie de la cuesta, por ruta nac. 59. km 54. 25°08'S-65°51'W. Alt. 2908 m. 8/4/74. Quebradita muy húmeda; bajo arbusto. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6036)

- 74277 S. chacoense?
 Salta, dep. Chicoana, camino a La Zanja, 2 km del cruce con ruta
 cruce a la altura del km 38,5. 25°10'S-65°47'W. Alt. 2000 m.
 8/4/74. A orilla del camino. Frutos con manchas blancas. Col. JH
 +JCH+HE+KO
 (Haw 6028)
- 74278 S. venturii
 Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, Quebrada La Sirena, 4 km
 arriba del pie de la cuesta por ruta 59. 25°10'S-65°50'W. Alt.
 2600 m. 8/4/74. Costado pedregoso del camino; lugar húmedo, junta
 con S. vernei. Papas de piel rosada. T. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6029)
- 74279 S. vernei
 Misma lugar que Oka 5640 (74278). Costado pedregoso del camino,
 junta con S. venturii. T. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6030)
- 74280 S. vernei
 Misma localidad que Oka 5640 (74278). Al otro lado del camino,
 la banquina húmeda, bajo sombra densa de arbustos. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6031)
- 74281 S. venturii
 Misma localidad que Oka 5640 (74278). Ladera de una quebradita,
 junta con S. vernei. Piel con tintes púrpuras. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6033)
- 74282 S. venturii
 Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, 7 km arriba del pie de la
 cuesta por ruta nac. 59, km 50,7. 25°09'S-65°50'W. Alt. 2740 m.
 8/4/74. Banquina pedregosa muy húmeda. Frutos verdes. Col. JH+VH+EB+KO+JCH
 (Haw 6034)
- 74283 S. spegazzinii
 Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, 13 km arriba del pie de la
 cuesta del Obispo, por ruta nac. 59. 25°10'S-65°52'W. Alt. 3000 m.
 8/4/74. Laderas empinadas al costado del camino. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6037)
- 74284 S. spegazzinii
 A 100 m arriba de Oka 5648 siguiendo la ruta. Laderas al costado
 del camino. Frutos con manchas blancas. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6038)
- 74285 S. vernei
 Salta, dep. Chicoana, Cuesta del Obispo, ruta nac. 59, km 57.
 25°10'S-65°52'W. Alt. 3000 m. Al costado del camino. T-F
 Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6039)

- 74290 S. spegazzinii Salta, dep. La Poma, 6 km al norte de Palermo, 1 km al sur de El Rodeo por ruta nac. 40. $24^{\circ}52'S-66^{\circ}09'W$. Alt. 2560 m. 9/4/74. Quebradita seca. Plantas de tallos pilosos, bayas pubérulas. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6045)
Oka 5656
- 74293 S. spegazzinii Salta, dep. La Poma, 3 km al norte de Sauzalito, cerca del Río S---do por ruta nac. 40. $24^{\circ}49'S-66^{\circ}10'W$. Alt. 2800m 9/4/74. Monte Quebradita lateral seca. Tallos pilosos, bayas pubérulas. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6049)
Oka 5660
- 74294 S. spegazzinii Salta, dep. La Poma, 1 km al norte de Peña Agujereada por ruta 24°49'S-66°10'W. Alt. 2620 m. 9/4/74. Al costado del camino bajo jarilla. Frutos pubérulos. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
Oka 5662 (Haw 6051)
- 74309 S. tuberosum subesp. tuberosum Salta, dep. Cachi, Quebrada de las Arcas, Las Paillas, Finca Sucesión Guayer, 14 km al noroeste de Cachi, 10 km del cruce con Ca. Adentro. $25^{\circ}02'S-66^{\circ}14'W$. Alt. 2640 m. 10/4/74. Cultivada. Se dice que esta variedad se brota en octubre mientras que Astilla, Bolita blanca y Runa permanecen sin brotas hasta diciembre. (Haw 6066)
Huinkul?
Oka 5677
- 74311 S. spegazzinii Misma localidad que Oka 5677 (74309). Bajo arbustos (Proustia y otros). Pl. secas, pilosas, Bayas pubérulas, verdes o con manchas blancas. T-Fr. Col. JH+VH+JGH+EB+KO.
Oka 5680 (Haw 6069)
- 74317 S. spegazzinii x S. tuberosum? Salta, dep. Cafayate, San Antonio, 7 km. al oeste de Animaná. $26^{\circ}--'S-66^{\circ}00'W$. Alt. 2050 m. 10/4/74. Al costado de pircas en suelo arenoso. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6077)
Oka 5688

BAL No.

- 74318 S. spiegazzinii x S. tuberosum? A 15 m de Oka 5688, en la esquina de un cultivo bajo tala, casi a la barranca del río. Fr-T. Col JH+VH+JGH+EB+KO.
Oka 5689 (Haw 6078)
- 74319 S. spiegazzinii Tucumán, dep. Tafí, ruta 307, km 97,7, entre Amaichá y Tafí. 26°40'S-65°49'W. Alt. 2700 m. 11/4/74. Quebrada de un arroyo que cruza el camino. Frutos glabros, acuminados con manchas blancas. Fr-T. Col JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6079)
Oka 5690
- 74320 S. vernei Tucumán, dep. Tafí, ruta 307, km 83, entre Infiernillos y Tafí Valle. 26°46'S-65°45'W. Alt. 2940 m. 11/4/74. Al borde del camino. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO. (Haw 6080)
Oka 5691
- 74321 S. sanctae-rosae Misma localidad que Oka 5691 (74320). En el pastizal alpino en Festuca. T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6081)
Oka 5692
- Oka 5698 S. sanctae-rosae? Tucumán, dep. Tafí, ruta 307, km 83, entre Infiernillas y Tafí del Valle. 26°46'S-65°45'W. Alt. 2940 m. 11/4/74. Un fruto caído en el suelo probablemente de S. sanctae-rosae. Col. JH+VH+JGH+EB+KO (Haw 6087)

- 74322 - S. acaule
 Misma localidad que Oka 5691 (74230). Quebradita de un arroyo
 cano al camino; a 10 m de S. sanctae-rosae. Frs. Col. JH+VH+JCH+
 EB+KO
 (Haw 6032)
- Oka 5693
- 74323 - S. acaule
 A 50 m de Oka 5693, pendiente arriba. En el pastizal, en suelo
 movido junto con S. sanctae-rosae. Fr. Col JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6083)
- Oka 5694
- 74324 - S. sanctae-rosae
 Misma lugar que Oka 5694; junto con S. acaule. T. Col. JH+VH+JC
 EB+KO
 (Haw 6084)
- Oka 5695
- 74325 - S. acaule
 A 100 m de Oka 5695. En el pastizal de Festuca. Frs. Col. JH+VH+
 JCH+EB+KO
 (Haw 6085)
- Oka 5696
- 74326 - S. sanctae-rosae
 Misma lugar que Oka 5691. En la escalinata de la casa al lado d
 camino. T-Fr. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6086)
- Oka 5697
- Set
- 74327 - S. vernei
 Tucumán, dep. Tafí del Valle, quebrada a la altura del km 83, r
 307 y a aproximadamente 2 km al sur del camino. 26°46'S-65°46'W
 Alt. 2900 m. 11/4/74. T. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6033)
- Oka 5699
- 4328 - S. vernei
 Misma localidad que Oka 5699 (74327). Frs. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6039)
- Oka 5700
- 1329 - S. vernei
 A 50 m de Oka 5700. Frs. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6090)
- Oka 5701
- 4330 - S. vernei
 A 50 m de Oka 5701. Parte seca superior de una pendiente en la
 parte profunda de la quebrada. Frs. con manchas blancas.
 Col. JH+VH+JCH+EB+KO
 (Haw 6091)
- Oka 5702

74331 S. sanctae-rosae

Misma localidad que Oka 5691. A 50 m del camino; pastizal alpin.
T. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 6092)

Oka 5703

74332 S. acaule

Misma localidad que Oka 5691. En suelo demudado por pastoreo y soteo de ganado. Fr. Col. JH+VH+JCH+EB+KO
(Haw 6093)

Oka 5704

74333 S. microdontum

Tucumán, dep. Taffí, ruta 307, km 73. 26°48' S-65°44' W. Alt. 2700
Quebradita húmeda. Plantas pequeñas. T. Col. JH+VH+EB+JGH+KO
(Haw 6094)

Oka 5705

74334 S. vernei?

Probablemente misma localidad que Oka 5691 (74320). Papas sin nro original de identificación. Col. JH+VH+JGH+EB+KO
(Haw 6107)

Oka 5706

74335 S. gourlayi

Jujuy, dep. Humahuaca, Sierra Alta, Quebrada de la Soledad, 12 km al oeste de Humahuaca por ruta prov. 14. 23°12' S-65°27' W. Alt. 3300 m. 16/4/74. Bajo Proustia en ladera pedregosa, lado sur. Fr-T. Col. JGH+VH+EB+KO
(Haw 6095)

Oka 5707

74336 S. oplocense

A 100 m quebrada arriba de Oka 5707. Quebrada del arroyo, bajo Proustia. T. Col. JGH+VH+EB+KO
(Haw 6096)

Oka 5708

74337 S. oplocense

A 20 m de Oka 5709. Bajo Acacia. T. Col. JGH+VH+EB+KO

(Haw 6098)

Oka 5710

Oka 5709

S. sp?

Jujuy, dep. Humahuaca, Sierra Alta, Quebrada de la Soledad, 12 km al oeste de Humahuaca por ruta prov. 14. 23°12' S-65°27' W. Alt. 3300 m. 16/4/74. A 500 m quebrada arriba de la boca de la quebrada; bajo Acacia. Colección perdida. Col. JGH+VH+EB+KO (S. oplocense) (Haw 6097)

- 74340 S. infundibuliforme Jujuy, dep. Humahuaca, Sierra Alta, Quebrada de la Soledad, 12 km al oeste de Humahuaca por ruta prov. 14. 23°12'S-65°27'W. Alt. 3300 m. 16/4/74. T. Col. JGH+VH+EB+KO
Oka 5714 (Haw 6102)
- 74341 S. oplocense Misma localidad que Oka 5714. T. Col. JGH+VH+EB+KO (Haw 6103)
Oka 5715
- 74342 S. infundibuliforme Jujuy, dep. Humahuaca, Cuesta Azul Pampa, 3 km antes de llegar Abra de Azul Pampa vieniendo desde Iturbe. 22°59'S-65°26'W. 16/4/74. Alt. 3600 m. Banquina casi sin vegetación al lado del camino; junto con S. megistacrolobum. Frs. Col. JGH+VH+EB+KO (Haw 6104)
Oka 5716
- 74343 S. infundibuliforme x ? Mismo lugar que Oka 5716. Frs. Col. JGH+VH+EB+KO (Haw 6105)
Oka 5717
- Oka 5718 S. gourlayi Jujuy, dep. Humahuaca, Esquina Blanca, ruta nac. 9, aproximadamente 100 m. al norte del vado con el Río Grande. 22°58'S-65°27'W. Alt. 3500 m. Laderas empinadas al costado del camino. Frs. Col. JGH+VH+EB+KO (Haw 6106)

- Oka 6181 S. oplocense. "Aparomo". Jujuy, dept. Yavi, finca de Vicente Benítez. 22°07'S-65°28'W. Alt. 3440 m. 17/4/76.
- Oka 6184 S. oplocense? "Aparomo" Jujuy, dept. Yavi, Yavi, La Cueva, Quebrada del río Yavi. 22°07'S-65°28'W. Alt. 3440 m. 17/4/76.
- Oka 6185 S. oplocense. "Aparomo" Jujuy, as N° 6184.
- Oka 6186 S. colocense? "Aparomo" as N° 6184.
- Oka 6189 S. oplocense? "Aparomo" as N° 6184.
- Oka 6190 S. oplocense "Aparomo" as N° 6184
- Oka 6191 S. oplocense? "Aparomo" as N° 6184
- Oka 6193 S. oplocense? as N° 6184
- Oka 6194 S. oplocense? as N° 6184
- Oka 6205 S. tuberosum ssp. tuberosum "Abajeña" as N° 6197
- Oka 6230 S. acaule Jujuy, dept. Yavi, 45 km. al este de la Quiaca, ruta prov. N° 5, camino a Santa Victoria. 22°13'S-65°15'W Alt. 4200 m. 20/4/76.
- Oka 6231 S. boliviense. Salta, dept. Santa Victoria, 50 km. al este de Abra de Lizoite, ruta prov. N° 5, camino a Santa Victoria. 22°42'S-65°07'W. alt. 3600 m 20/4/76.

- 0ka 6232 S. tarijense Salta, dept. Santa Victoria, a 1,5 km. de Santa Victoria, por la senda a Papachacra. 22°15'S-64°28'W. alt. 2560. 21/4/76.
- 0ka 6233 S. tarijense Salta, dept. Santa Victoria, Santa Victoria, 22°15'S-64°28'W alt. 2600 m. 21/4/76.
- 0ka 6234 S. tarijense Salta, dept. Santa Victoria, senda de Santa Victoria a Papachacra. 22°16'S-64°57'W alt. 2900 m. 21/4/76
- 0ka 6236 S. tuberosum ssp. tuberosum "Blanca redonda" Salta, dept. Santa Victoria, Santa Victoria. 22°15'S-64°58'W alt. 2600 m. 21/4/76.
- 0ka 6238 S. tarijense Salta, Dept. Santa Victoria, senda de Santa Victoria a Corral Blanco. alt. 2700 m. 22/4/76.
- 0ka 6239 S. tarijense, as N° 6238.
- 0ka 6245 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santa fesina", Salta, dept. Santa Victoria, Corral Blanco, La Falda, finca de Antonio Quisper. 22°16'S-64°56'W. alt. 3300 m. 22/4/76.
- 0ka 6250 S. tuberosum ssp. tuberosum "Blanca Abajeña" Salta, dept. Santa Victoria, Pesa Tenaco, 3 hs. al NE de Sta. Victoria, finca del Sr. Zubeldía. alt. 3300 m. 23/4/76.
- 0ka 6255 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santa fesina" Salta, dept. Santa Victoria, Chorro, finca de Simón Campero. 22°18'S-64°56'W alt. 3440 m. 23/4/76.
- 0ka 6258 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Blanca Santa fesina" como N° 6255
- 0ka 6263 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santa fesina" Salta, dept. Santa Victoria, Chorro, finca del Sr. Aparicio. 22°18'S-64°56'W alt. 3440 m. 23/4/76.
- 0ka 6266 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Blanca" Salta, dept. Santa Victoria, Chorro, finca de Paolino Suvelsa. 22°18'S-64°56'W alt. 3440 m. 23/4/76.
- 0ka 6273 S. tarijense Salta, dept. Santa Victoria, senda de Sta. Victoria a Pepachacra. 22°16'S-64°57'W. alt. 3000 m. 23/4/76.
- 0ka 6277 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santa fesina" Salta, dept. Santa Victoria, rodeo Pampa, finca de Lino Chauque. 22°15'S-65°04'W alt. 3000 m. 27/4/76.
- 0ka 6278 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santa fesina" como 6277.

- Oka 6289 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santafesina" Salta, dept. Santa Victoria, Trigo-huaico, finca de Miguel Ramos. 22°22'S-65°04'W alt. 3400 30/4/76.
- Oka 6309 S. acaule Salta, dept. Santa Victoria, Trigohuaico. 22°22'S-65°04'W alt. 3700 m 2/5/76.
- Oka 6313 S. boliviense? Salta, dept. Santa Victoria, Trigohuaico, cerca de la escuela. alt. 3500 m. 2/5/76.
- Oka 6318 S. tuberosum ssp. tuberosum "Santafesina" Salta, dept. Santa Victoria, Rodeo Pampa. 22°15'S-65°04'W alt. 3000 m. 6/5/76.
- Oka 6320 S. tarijense Salta, dept. Santa Victoria, Santa Victoria. 22°16'S-64°59'W alt. 2500 m.
- Oka 6326 S. microdontum Salta, dept. Santa Victoria, senda de San Felipe a Trigohuaico, quebrada del río San Felipe. 22°20'S-65°02'W alt. 3000 m. 7/5/76.
- Oka 6327 S. microdóntum como N°6326.
- Oka 6346 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Blanca" Salta, dept. Santa Victoria, San Marcos (Paltoroa), finca de Patricia Villalobos. 22°24'S-65°07'W alt. 3500 m 7/5/76.
- Oka 6348 S. acaule Salta, dept. Sta. Victoria, Sta. Victoria, San Marcos, cerca de la capilla. 22°24'S-65°07'W alt. 3500 m. 7/5/76
- Oka 6351 S. tuberosum ssp. tuberosum "Tuni Blanca" Salta, dept. Sta. Victoria, San Marcos, finca de Francisca Caminos Ciares. 22°24'S-65°07'W alt. 3500 m. 7/5/76
- Oka 6358 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Blanca Abejeña" Salta dept. Sta. Victoria, San Marcos, finca de Antenor Caminos. 22°24'S-65°07'W alt. 3500 m. 7/5/76.
- Oka 6389 S. tuberosum ssp. tuberosum "Blanca Abajeña" Salta, dept. Sta. Victoria, Poscaya, finca de Florencia Tolaba. 22°27'S-65°06'W alt. 3800 m. 10/5/76.
- Oka 6404 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Santafesina" Salta, dept. Santa Victoria, La Huerta, finca de Juan Altamirano. 22°14'S-65°03'W. alt. 2800 m. 14/5/76.
- Oka 6434 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Abajeña" Salta, dept. Santa Victoria, Hornillos, finca de Ambrosio Benítez. 22°20'S-65°08'W alt. 3200 m 16/5/76.

- Oka 6440 S. tuberosum "Corazón Rosado"? Salta, dept. Sta. Victoria, Potrerillos, finca de Anselma Mamaní. 22°19'S-65°09'W. alt. 3140 m. 16/5/76.
- Oka 6456 S. juzepczukii "Luqui" Salta, dept. Sta. Victoria, Corral Blanco, senda de Lizoite a Aguilar por San José. 22°21'S-65°11'W. alt. 3940 m. 18/5/76.
- Oka 6460 S. juzepczukii "Luqui Blanca" Salta, Sta. Victoria, Aguilar finca de Francisco Ochoa. 22°23'S-65°11'W alt. 4100 m 18/5/76
- Oka 6455 S. acaule? "Luqui Blanca" Salta, dept. Santa Victoria, Aguilar, finca de Vicente Gaspar. 22°23'S-65°11'W. alt. 4100 m 18/5/76.
- Oka 6472 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Abejena" Salta, dept. Santa Victoria, Santa Cruz, finca de Cipriano Luna. 22°10'S-65°01'W. alt. 3100 m 24/5/76.
- Oka 6475 S. tuberosum ssp. tuberosum? Salta, dept. Sta. Victoria, Santa Cruz, finca de Isidoro Luna. 22°10'S-65°02'W. alt. 3100 m. 24/5/76.
- Oka 6487 S. tuberosum "Blanca Abajeña" Salta, dept. Sta. Victoria, Santa Cruz, finca de Ignacio Alcoba. 22°10'S-65°01'W. alt. 3420 m. 24/5/76.
- Oka 6496 S. juzepczukii? "Luqui Blanca" Jujuy, dept. Yavi, Rincón de Cajas. finca de Eugenia Lamas de Gregorio. 22°14'S-65°12'W. alt. 3900 m. 24/5/76.
- Oka 6497 S. tuberosum ssp. tuberosum? "Blanca" Jujuy, dept. Yavi, Yavi Chico, finca de Tomasa Castillo. 22°06'S-65°28'W. alt. 3400 m. 29/5/76.