

## CATALOGACION

### LOS TAQUINIDOS (DIPTERA: TACHINIDAE) DE LA COLECCION DEL INSTITUTO DE ENTOMOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION

### TACHINID FLIES (DIPTERA: TACHINIDAE) IN THE COLLECTION OF THE INSTITUTO DE ENTOMOLOGIA OF THE UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACION

ABEL HENRY G.\*

#### ABSTRACT

A check list of identified genera and especies of Chilean Tachinidae (Diptera) in the Collection of the Instituto de Entomología, Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, Santiago, is herein offered with records on number of specimens, localities where collected and known hosts when this information is available. The identification and arrangement of the collection is due to the authority of profesor Raúl Cortés P. This list covers 78 genera and 140 species of the estimated 133 genera and 257 species which have been reported from Chile.

*Key words:* Tachinidae - Diptera - genera & species - Geographical Distribution - Known hosts - Chile.

#### RESUMEN

El presente trabajo es una lista sistemática de los géneros y especies de Taquinidos de Chile (Diptera: Tachinidae) en la Colección del Instituto de Entomología, Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, Santiago, con su distribución geográfica, número de ejemplares, y hospederos conocidos cuando se dispone de esta información. La identificación y la ordenación de especies y géneros se deben a la autoridad del profesor Raúl Cortés. Esta lista comprende 78 géneros y 140 especies, de los estimados 133 géneros y 257 especies que se han reportado para Chile.

*Palabras claves:* Tachinidae - Diptera - Géneros y especies - Distribución Geográfica - Hospederos conocidos - Chile.

#### INTRODUCCION

La Colección de Insectos de Chile del Instituto de Entomología de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación (U.M.C.E.), contiene actualmente (1986) más de 50.000 ejemplares reunidos, preparados, etiquetados, separados en Ordenes, Familias y Géneros, e identificados por especialistas chilenos y algunos extranjeros, durante los últimos 15 años.

Esta Colección formada principalmente con fines de investigación, es rica en material de los extremos del país (Tarapacá y Antofagasta por el norte, y Chiloé, Aysen y Magallanes por el

sur), así como también de la Región Metropolitana (Santiago) formada durante las expediciones y colectas del antiguo Centro de Estudios Entomológicos del Instituto Pedagógico de la Universidad de Chile (actual UMCE), a dichas localidades y provincias bajo la dirección del profesor José Herrera G., sus alumnos y colaboradores; además, la reciente adquisición de la Colección de la Universidad de Valparaíso en 1985 (más de 20.000 ejemplares).

Contiene asimismo esta colección, algunos tipos de algunos autores nacionales y extranjeros de Taquinidos, Asílidos, Sífidos, Nemestrínidos entre los Dípteros, así como de Lepidópteros, Coleópteros, Himenópteros y otros Ordenes de Insectos.

\*Instituto de Entomología. UMCE, Casilla 147, Santiago de Chile.

El objeto de este primer aporte es dar a conocer al mundo científico nacional e internacional los grupos, preferentemente familias, de Insectos en la Colección, ya definitivamente identificados y ordenados, con su distribución dentro del país y sus hospederos (plantas, insectos, otros) cuando se disponga de esta última información.

La serie de artículos que ahora iniciamos será continuada en esta misma revista con otras listas sistemáticas de familias que se encuentran en las condiciones señaladas, es decir, definitivamente identificadas por autorizados especialistas y ordenadas sistemáticamente en subfamilias, géneros y especies.

Iniciamos esta serie de artículos con la familia Tachinidae, importante grupo de moscas calyptradas parásitas, cuyas especies han sido identificadas y ordenadas por el profesor Raúl Cortés P., y que es una de las mejores y más completas colecciones de esta familia en el país.

La Colección de Taquínidos del Instituto contiene los tipos de los géneros y especies de *Phantasiosiphona* Townsend (*kuscheli* Cortés) y de *Lafuentemyia* Marnef (*yanezi* Marnef), y unos pocos ejemplares aparecen identificados y con las etiquetas del Dr. C.W. Sabrosky (Washing-

ton, D.C.) y del Dr. H. de Souza Lopes (Río de Janeiro) como se indica en la lista y bajo los nombres correspondientes.

Los géneros y especies están agrupados en esta lista en las cuatro subfamilias reconocidas en Chile de Taquínidos; pero dentro de cada subfamilia tanto los géneros como las especies están enumerados en simple orden alfabético, ya que las Tribus de las familias están todavía controvertidas y no son generalmente aceptadas por las distintas autoridades europeas o americanas.

#### AGRADECIMIENTOS

Al Señor Decano de la Facultad de Ciencias Básicas, profesor José Herrera González; y al Director del Instituto de Entomología, Dr. René Covarrubias Berríos, por la autorización concedida para publicar esta primera lista.

A los profesores Raúl Cortés Peña y Jaime Solervicens A., por sus consejos, ayuda y revisión crítica del manuscrito. Asimismo, al señor Christian González A., Tesista del Instituto, por su desinteresada ayuda. Finalmente, a la señorita María Soledad Börgel Lemoine, por la cuidadosa transcripción del manuscrito.

### LISTA SISTEMÁTICA DE ESPECIES

#### A) Subfamilia Phasiinae

##### I. Género *Cylindromyia* Meigen, 1803

1. *aldrichi* Cortés 1944. 2 ejemplares. Caja B-97  
 V Región: Cuesta El Melón  
 VI Región: Pichilemu  
*Hospedero conocido:* Hemiptera: Pentatomidae
2. *apicalis* (Bigot), 1878. 2 ejemplares. Caja B-97  
 Región Metropolitana: El Canelo, Peñalolén  
*Hospedero conocido:* Hemiptera: Pentatomidae
3. *pirioni* (Townsend), 1931. 2 ejemplares. Caja B-97  
 Región Metropolitana: El Canelo, Batuco  
*Hospedero conocido:* Hemiptera: Pentatomidae
4. *porteri* (Brèthes), 1925. 3 ejemplares. Caja B-97  
 Región Metropolitana: El Canelo  
 V Región: El Canelillo  
*Hospederos conocidos:* *Acletra albocostata* (Spin.) Hemiptera: Pentatomidae.  
*Acletra dimidiaticollis* (Spin.) Hemiptera: Pentatomidae.  
*Euschistus* sp. Hemiptera: Pentatomidae

II. Género *Ectophasiopsis* Townsend, 1915

5. *arcuata* (Bigot), 1876. 39 ejemplares. Caja B-97  
 V Región: El Canelillo  
 Región Metropolitana: Lo Pinto, San Ignacio, Corral Quemado, Macul, San Cristóbal, San José de Maipo.  
 VIII Región: Mulchén.  
*Hospederos conocidos: Aclédra albocostata* (Spin.) Hemiptera: Pentatomidae.  
*Aclédra dimidiaticollis* (Spin.) Hemiptera: Pentatomidae.

III. Género *Gymnosoma* Meigen, 1803

6. *neotropicale* Cortés y Campos, 1971. 2 ejemplares. Caja B-97.  
 I Región: Valle de Azapa.  
*Hospederos conocidos: Euschistus sp.* Hemiptera: Pentatomidae.

IV. Género *Hyalomyodes* Townsend, 1893

7. *triangulifer* (Loew), 1863. 7 ejemplares. Caja B-97.  
 V Región: Quillota.  
 VI Región: Peralillo.  
 VII Región: Radal.  
 VIII Región: Chillán, Concepción.  
*Hospederos conocidos: Bruchus pisorum* Coleoptera: Bruchidae.  
*Epicauta pilme* Coleoptera: Meloidae.

V. Género *Leucostoma* Meigen, 1803

8. *aterrimum* (Villers), 1789. 4 ejemplares. Caja B-97.  
 V Región: Parque Peñuelas, Ocoa.  
*Hospederos conocidos: Epicauta pilme* Coleoptera: Meloidae.  
 9. *simplex* (Fallen), 1820. 1 ejemplar. Caja B-97.  
 V Región: Mantagua.  
*Hospederos conocidos: Epinotia aporema?* Lepidoptera: Olethreutidae.

## B) Subfamilia Proseninae

VI. Género *Chiloclista* Townsend, 1931

10. *bicolor* Townsend, 1931. 2 ejemplares. Caja B-98.  
 V Región: El Granizo, Concón.  
*Hospedero: desconocido.*

VII. Género *Dasyuromyia* Bigot, 1885

11. *aperta* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-98.  
 XII Región: Puerto Prat.  
*Hospedero conocido: Oryctomorphus bimaculatus* Coleoptera: Scarabaeidae.  
 12. *inornata* (Walker), 1837. 18 ejemplares. Caja B-98.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
 IX Región: Termas de Río Blanco.  
 XII Región: Río de las Minas, Puerto Prat, P.N. Torres del Paine, Lago Grey.  
*Hospedero: Sericoides sp.* Coleoptera: Scarabaeidae.  
 13. *nigriceps* Aldrich, 1934. 4 ejemplares. Caja B-98.  
 V Región: El Granizo, Quintero.  
 Región Metropolitana: Corral Quemado, El Canelo.  
*Hospedero: Desconocido.*

14. *sarcophagidea* (Bigot), 1885. 22 ejemplares. Caja B-98.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
 IX Región: Termas de Río Blanco.  
 XII Región: Puerto Prat, Río de las Minas. Lago Pehoe.  
*Hospedero: Sericoides sp.* Coleoptera: Scarabaeidae.
15. *sternalis* (Aldrich), 1934. 11 ejemplares. Caja B-98.  
 V Región: Lo Gamboa (Olmué).  
 IX Región: Termas de Palguín.  
 XII Región: Puerto Prat, Río de las Minas, P.N. Torres del Paine.  
*Hospedero: Sericoides sp.* Coleoptera: Scarabaeidae.
16. *tarsalis* Aldrich, 1934. 20 ejemplares. Caja B-98.  
 IX Región: Termas de Río Blanco.  
 XII Región: Puerto Bories, Río de las Minas, Puerto Prat, R. For.  
*Hospedero: Sericoides sp.* Coleoptera: Scarabaeidae.

VIII. Género *Dischotrichia* Cortés, 1944

17. *caelibata* Cortés, 1944. 3 ejemplares. Caja B-99.  
 V Región: El Granizo, Santa Rosa de Colmo.  
*Hospedero: Desconocido.*

IX. Género *Hyadesimyia* Bigot, 1888

18. *clausa* Bigot, 1888. 2 ejemplares. Caja B-98.  
 XII Región: Monte Alto, Bahía Scourfield.  
*Hospedero: Desconocido.*

X. Género *Hyosoma* Aldrich, 1934

19. *limbisquama* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-98.  
 X Región: Santo Domingo (Valdivia).  
*Hospedero: Oryctomorpha bimaculatus*, Coleoptera: Scarabaeidae.

XI. Género *Lafuentemyia* Marnef, 1965

20. *yanezi* Marnef, 1965. 1 ejemplar. Caja B-98.  
 Tipo depositado en el M.N.H.N.  
*Hospedero: Desconocido.*

XII. Género *Morphodexia* Townsend, 1931

21. *barrosi* (Brèthers), 1919. 8 ejemplares. Caja B-99.  
 V Región: Algarrobo, Leyda, San Sebastián.  
 IX Región: Malleco.  
 X Región: Llancura (Valdivia).  
*Hospedero: Desconocido.*
22. *clausa* Aldrich, 1934. 5 ejemplares. Caja B-99.  
 V Región: El Canelillo, San Sebastián.  
 XII Región: P.N. Torres del Paine.  
*Hospederos: Sericoides obesus* Coleoptera: Scarabaeidae.  
*Sericoides sp.* Coleoptera: Scarabaeidae.
23. *facialis* Aldrich, 1934. 3 ejemplares. Caja B-99.  
 V Región: Quebrada Verde.  
 X Región: Frutillar.  
*Hospedero: Desconocido.*

24. *nigra* Aldrich, 1934. 13 ejemplares. Caja B-99.

VI Región: Pichilemu.  
IX Región: Termas de Palguín.  
X Región: Frutillar, Valdivia.  
XII Región: Bahía Scourfield.

*Hospedero*: Desconocido.

25. *subaenea* Aldrich, 1934. 28 ejemplares. Caja B-99.

VI Región: Pichilemu.  
IX Región: Termas de Palguín, Termas de Río Blanco.  
X Región: Frutillar, Valdivia.

*Hospedero*: Desconocido.

#### XIII. Género *Myiodexia* Cortés y Campos, 1971

26. *deserticola* Cortés y Campos, 1971. 2 ejemplares. Caja B-98.

I Región: Visviri, Lluta.

*Hospedero*: *Blapstinus punctulatus*: Coleoptera: Tenebrionidae.

#### XIV. Género *Notodytes* Aldrich, 1934

27. *major* Aldrich, 1934. 2 ejemplares. Caja B-99.

XII Región: Lago Figueroa.

*Hospedero*: Desconocido.

28. *variabilis* Aldrich, 1934. 7 ejemplares. Caja B-99.

XI Región: Puerto Aysen.  
XII Región: Fuerte Bulnes, Estancia Río Verde, Lago Pehoe.

*Hospedero*: Lepidoptera: Hepialidae.

#### XV. Género *Pelycops* Aldrich, 1934

29. *darwinii* Aldrich, 1934. 25 ejemplares. Caja B-99.

IX Región: Termas de Río Blanco.  
X Región: Valdivia.  
XI Región: Puerto Aysen, Puerto Cisnes.

XII Región: Estancia Río Verde, Ultima Esperanza, Puerto Prat, Puerto Toro, Torres del Paine, El Lazo, Instituto de la Patagonia, Lago Figueroa.

*Hospederos*: Desconocidos.

#### XVI. Género *Piriona* Aldrich, 1928

30. *fasciculata* Aldrich, 1928. 8 ejemplares. Caja B-99.

V Región: El Salto, Quinta Vergara, El Granizo, Quebrada Verde.

*Hospedero*: Desconocido.

#### XVII. Género *Pirionimyia* Townsed, 1931

31. *paradoxa* Townsend, 1931. 3 ejemplares. Caja B-99.

VI Región: Termas del Flaco.  
VIII Región: Termas de Chillán.

*Hospedero*: Desconocido.

#### XVIII. Género *Prosopochaeta* Macquart, 1851

32. *anomala* Aldrich, 1934. 7 ejemplares. Caja B-99.

IV Región: Baños del Toro.  
V Región: Olmué.

Región Metropolitana: El Canelo, Apoquindo.

VII Región: El Radal.

XII Región: P.N. Torres del Paine, Lago Figueroa.

*Hospedero: Leucania impuncta* Lepidoptera: Noctuidae.

*Hymenia recurvaliss* Lepidoptera: Pyralidae.

#### XIX. Género *Psecacera* Bigot, 1880

33. *chiliensis* Bigot, 1880. 10 ejemplares. Caja B-100.

IV Región: Chigualoco.

V Región: Cuesta Melón.

Región Metropolitana: Peñalolén.

VIII Región: Termas de Chillán.

X Región: Petrohué.

*Hospedero: Desconocido.*

34. *latiforceps* Aldrich, 1934. 9 ejemplares. Caja B-100.

V Región: San Sebastián.

VIII Región: Las Trancas, Termas de Chillán.

*Hospedero: Desconocido.*

35. *robusta* Aldrich, 1934. 10 ejemplares. Caja B-100.

IV Región: Choapa.

V Región: Zapallar, Quintero, Río Blanco.

X Región: Petrohué.

*Hospedero: Desconocido.*

36. *tibialis* Aldrich, 1934. 8 ejemplares. Caja B-100.

V Región: San Sebastián.

Región Metropolitana: El Canelo.

VIII Región: Las Trancas.

IX Región: Termas de Río Blanco, Termas de Palguín.

*Hospedero: Desconocido.*

37. *virens* (Aldrich), 1928. 24 ejemplares. Caja B-100.

III Región: San Félix.

V Región: Quebradas San Jerónimo, El Sobrante.

Región Metropolitana: Renca, Macul, El Canelo, Las Condes, Quilicura, Cajón del Maipo, Corral Quemado.

IX Región: Termas de Palguín.

*Hospedero: Desconocido.*

#### XX. Género *Schlingermiya* Cortés, 1967

38. *sp.* No identificada, probablemente nueva. 1 ejemplar. Caja B-100.

IV Región: Agua Duke (Choapa).

*Hospedero: Desconocido.*

#### XXI. Género *Setolestes* Aldrich, 1934

39. *genalis* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-99.

XI Región: Puerto Aysen.

*Hospedero: Desconocido.*

#### XXII. Género *Tricodischia* Bigot, 1885

40. *caerulea* Bigot, 1885. 1 ejemplar. Caja B-100.

Región Metropolitana: Quilicura.

*Hospedero: Desconocido.*

C) Sub-familia *Goniinae*XXIII. Género *Actia* Robineau-Desvoidy, 1830

41. *cornuta* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-101.  
VIII Región: Pinares.  
*Hospedero*: Desconocido.
42. *sp.* No identificada. 1 ejemplar. Caja B-101.  
Región Metropolitana: Ñuñoa.

XXIV. Género *Admontia* Brauer & Bergenstamm, 1889

43. *antarctica* (Thompson), 1869. 3 ejemplares. Caja B-101.  
XII Región: Bahía Scourfield.  
*Hospedero*: Desconocido.
44. *communis* Aldrich, 1934. 8 ejemplares. Caja B-101.  
IV Región: Coquimbo.  
*Hospedero*: Desconocido.
45. *communis albescens* Aldrich, 1934. 3 ejemplares. Caja B-101.  
XII Región: Bahía Scourfield.  
*Hospedero*: Desconocido.
46. *sp.* Probablemente nueva. 5 ejemplares. Caja B-101.  
XII Región: Bahía Scourfield.  
*Hospedero*: Desconocido.

XXV. Género *Araucogonia* Cortés, 1975

47. *speciosa* Cortés, 1975. 1 ejemplar. Caja B-101.  
XII Región: Laguna Azul.  
*Hospedero*: Desconocido.

XXVI. Género *Araucosimus* Aldrich, 1934

48. *bullocki* Aldrich, 1934. 4 ejemplares. Caja B-101.  
III Región: Atacama.  
V Región: Quebrada San Jerónimo, Cuesta La Dormida (Limache).  
*Hospedero*: Desconocido.
49. *superbus* Cortés, 1945. 17 ejemplares. Caja B-101.  
III Región: San Félix, Majadas, Algarrobo, Travesía.  
V Región: Cuesta La Dormida.  
VI Región: Termas del Flaco.  
*Hospedero*: Desconocido.

XXVII. Género *Carcelia* Robineau-Desvoidy, 1830

50. *halliana* Cortés, 1945. 15 ejemplares. Caja B-101.  
X Región: Valdivia.  
XII Región: Fuerte Bulnes, Monte Aymond, Puerto Prat, Estancia San Gregorio, Cerro Castillo.  
*Hospederos*: *Cathocephala marginata* Lepidoptera: Attacidae.  
*Laora variabilis* Lepidoptera: Arctiidae.  
*Rachiplusia nu* Lepidoptera: Plusiidae.

XXVIII. Género *Chaetocnephala* Townsend, 1915

51. *americana* (Schiner), 1868. 38 ejemplares. Caja B-101.  
III Región: Las Juntas.  
IV Región: Agua Dulce.

V Región: Quebrada San Jerónimo, San Sebastián, Cuesta El Melón, El Granizo, El Canelillo, Quebrada de Córdova, Tranque Las Palmas, Cuesta La Dormida.

Región Metropolitana: Quebrada San Francisco, La Obra, El Canelo, La Pincoya, El Principal, Puente Alto, San Ignacio, Macul, San Cristóbal, San José de Maipo, Malloco.

VI Región: Pichilemu, Pangal.

VII Región: La Balsa.

VIII Región: Las Trancas, Termas de Chillán.

XII Región: Última Esperanza.

*Hospedero*: *Heliothis* sp. Lepidoptera: Noctuidae.

52. *andina* Cortés y Campos, 1971. 16 ejemplares. Caja B-101.

I Región: Putre.

II Región: Siloli, Inacaliri, Calama.

III Región: Monte Amargo, Piedra Colgada.

IV Región: Tongoy.

*Hospedero*: Desconocido.

53. sp. Probablemente nueva. 1 ejemplar. Caja B-101.

I Región: Mamiña.

*Hospedero*: Desconocido.

#### XXIX. Género *Chaetocraniopsis* Townsend, 1915

54. *argenticeps* Aldrich, 1928. 29 ejemplares. Caja B-101.

III Región: Monte Amargo, Copiapó.

IV Región: Agua Dulce, Termas Socos, Chigualoco, Tongoy, Longotoma.

V Región: Quebrada San Jerónimo, Quebrada de Córdova, Quintero, El Granizo, Canelillo.

*Hospedero*: Desconocido.

55. *chilensis* Townsend, 1915. 19 ejemplares. Caja B-101.

I Región: Guallatire.

II Región: Siloli.

IV Región: Talinay.

V Región: El Granizo, Quintero, Quebrada Las Palmas, Quebrada Verde, Concón, Mantagua.

*Hospedero*: Desconocido.

56. *obliteratus* Cortés, 1945. 10 ejemplares. Caja B-101.

III Región: Copiapó, Monte Amargo, Las Juntas.

V Región: Las Chilcas.

Región Metropolitana: El Canelo.

57. *similis* (Townsend), 1928. 8 ejemplares. Caja B-101.

III Región: Copiapó.

V Región: El Granizo.

Región Metropolitana: Corral Quemado.

*Hospedero*: Desconocido.

#### XXX. Género *Ceracia* Rondani, 1865

58. *dentata* (Coquillet), 1895. 2 ejemplares. Caja B-101.

IV Región: Guanaqueros.

V Región: Viña del Mar.

*Hospedero*: Orthoptera: Acrididae.

#### XXXI. Género *Clemelis* Robineau-Desvoidy, 1863

59. *chilensis* (Cortés), 1949. 7 ejemplares. Caja B-101.

IV Región: Agua Dulce, Guallihuaica.

V Región: Parque Nacional Peñuelas.

*Hospedero*: Desconocido.

XXXII. Género *Cascaronia* Cortés, 1979

60. *antennalis* Cortés, 1986. 2 ejemplares. Caja B-101.  
 XII Región: Puerto Espora (Paratipos).  
*Hospedero*: Desconocido.

XXXIII. Género *Dolichocnephalia* Townsend, 1915

61. *puna* Townsend, 1915. 1 ejemplar. Caja B-101.  
 II Región: Geysir del Tatío.  
*Hospedero*: Desconocido.

XXXIV. Género *Elfia* Robineau-Desvoidy, 1850

62. *interrupta* (Aldrich), 1934. 1 ejemplar. Caja B-102.  
 X Región: Saltos de Petrohué.  
*Hospedero*: Desconocido.
63. *rotundata* (Aldrich), 1934. 3 ejemplares. Caja B-102.  
 XII Región: Camerón, S. Sombrero.  
*Hospedero*: Desconocido.
64. *triangularis* (Aldrich), 1934. 2 ejemplares. B-102.  
 Región Metropolitana: Quebrada de Plata.  
*Hospedero*: Desconocido.
65. *vibrissata* (Aldrich), 1934. 24 ejemplares. B-102.  
 IV Región: Agua Dulce.  
 X Región: Petrohué.  
*Hospedero*: Lepidoptera.
66. *sp.* Probablemente nueva. 3 ejemplares. Caja B-102.  
 XII Región: Bahía Scourfield.  
*Hospedero*: Desconocido.

XXXV. Género *Epicoronimyia* Blanchard, 1940

67. *mundelli* (Blanchard), 1935. 8 ejemplares. Caja B-102.  
 III Región: Atacama.  
 IV Región: Agua Dulce.  
*Hospedero*: Desconocido.

XXXVI. Género *Eucelatoria* Townsend, 1908

68. *australis* Townsend, 1911. 4 ejemplares. Caja B-102.  
 I Región: Visviri, Azapa.  
*Hospedero*: *Prodenia eridania* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Spodoptera frugiperda* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Agrotis sp.* Lepidoptera: Noctuidae.  
 Lepidoptera: Olethreutidae.

XXXVII. Género *Euphorocera* Townsend, 1892

69. *peruviana* Townsend, 1912. 2 ejemplares. Caja B-102.  
 I Región: Pampa del Tamarugal.  
*Hospedero*: *Copitarsia sp.* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Melipotis walkeri* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Peridroma saucia* Lepidoptera: Noctuidae.

XXXVIII. Género *Gonia* Meigen, 1803

70. *lineata* Macquart, 1851. 121 ejemplares. Caja B-102.

- I Región: Poroma, Codpa, Azapa, Lluta, Mamiña Putre.
- II Región: Guatín, Tatío, Calama, San Pedro de Atacama.
- III Región: Piedra Colgada, Castilla, Majadas, Las Juntas, Algarrobo, San Félix, San Antonio, Copiapó, Valle de Huasco.
- IV Región: Baños del Toro, Peñuelas, Socos.
- V Región: Olmué, El Canelillo, Cuesta La Dormida, Quebrada San Jerónimo.
- Región Metropolitana: El Manzano, La Obra, La Pincoya, Puente Alto, San Cristóbal, El Principal, Quilicura, San José de Maipo, San Francisco, Isla de Maipo, Lo Pinto, Talagante, Apoquindo.
- VI Región: Termas del Flaco, Peralillo, Pichilemu, Termas de Cauquenes.
- VII Región: Los Cipreses.
- VIII Región: Pemehue, Mulchén, Las Trancas.
- IX Región: Termas de Palguín, Termas de Río Blanco.
- X Región: Valdivia
- XII Región: Cerro Castillo

*Hospedero: Feltia experta* Lepidoptera: Noctuidae

71. *pallens* Wiedeman, 1830. 148 ejemplares. Caja B-102-103.

- I Región: Mamiña, Parca, Poroma, Iquique, Tarapacá, Azapa, Codpa, Camiña, Chapiquiña.
- II Región: Vilama.
- III Región: Copiapó.
- V Región: El Canelillo, Quebrada de Córdova, Cuesta El Melón, San Sebastián.
- Región Metropolitana: Huechuraba, Peñalolén, Puente Alto, La Obra, El Canelo, Quilicura, Lo Pinto.
- VI Región: Pichilemu, Peralillo, Pangal.
- VII Región: Los Cipreses, Talca, El Colorado, Tanguao.
- IX Región: Contulmo, Termas de Río Blanco.
- X Región: Valdivia, Puyehue.

*Hospedero: Feltia experta* Lepidoptera: Noctuidae.

*Feltia sp.* Lepidoptera: Noctuidae.

*Heliothis sp.* Lepidoptera: Noctuidae.

#### XXXIX. Género *Incarnyia* Townsend, 1912

72. *chilensis* Aldrich, 1928. 81 ejemplares. Caja B-103.

- I Región: Iquique.
- IV Región: Agua Dulce, Coquimbo, El Naranjo.
- V Región: San Sebastián, Cuesta El Melón, Casablanca, Bahía Cumberland, Quebrada de Córdova, El Granizo, Santa Rosa de Colmo, Playa Ancha, Parque Peñuelas, Jardín Botánico, El Salto, Bosque Relicto Quintero, Quinta Vergara, Maitencillo, Hijuelas.
- Región Metropolitana: Santiago, Lo Pinto, Corral Quemado.
- VI Región: Pichilemu.
- VII Región: Radal.
- VIII Región: Chillán, Villagra (Cerro Punta), Pie de Yunque.

*Hospedero: Rachiplusia nu* Lepidoptera: Noctuidae.

*Plusia gammoides* Lepidoptera: Noctuidae.

*Plusia biloba* Lepidoptera: Noctuidae.

*Tatochila sp.* Lepidoptera: Pieridae.

*Vanessa carye* Lepidoptera: Nymphalidae.

73. *cuzcensis* Townsend, 1912. 2 ejemplares. Caja B-103.

- I Región: Putre, Esquiña

*Hospedero: Lepidoptera: Arctiidae*

Lepidoptera: Plusiidae

74. *spiniocosta* Aldrich, 1928. 3 ejemplares. Caja B-103.

- IV Región: Lagunillas.

Región Metropolitana: Santiago.

- XII Región: Laguna Amarga.

*Hospedero: Tatochila mercedis* Lepidoptera: Pieridae.  
*Heliothis sp.* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Pieris brassicae* Lepidoptera: Pieridae.

75. *striata* Aldrich, 1928. 1 ejemplar. Caja B-103.  
 II Región: Siloli.  
*Hospedero: Desconocido.*

XL. Género *Lespesia* Robineau-Desvoidy, 1863

76. *leliae* Cortés y Campos, 1971. 1 ejemplar. Caja B-103.  
 I Región: Azapa.  
*Hospedero: Copitarsia sp.* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Prodenia sp.* Lepidoptera: Noctuidae.
77. *robusta* (Aldrich), 1934. 19 ejemplares. Caja B-103.  
 I Región: Mamiña, Codpa.  
 V Región: La Cruz, El Granizo, El Sobrante, El Canelillo.  
 Región Metropolitana: Talagante, Corral Quemado.  
*Hospederos: Macromphalia dedecora* Lepidoptera, Lasiocampidae.  
*Macromphalia sp.* Lepidoptera: Lasiocampidae.  
*Catocephala amphimone* Lepidoptera, Attacidae.  
*Catocephala marginata* Lepidoptera, Attacidae.  
*Tanatopsyche chilensis* Lepidoptera, Psychidae.

XLI. Género *Macropatelloa* Townsend, 1931

78. *tanumeana* Townsend, 1931. 22 ejemplares. Caja B-104.  
 IV Región: Agua Dulce.  
 V Región: Quebrada San Jerónimo, El Canelillo, Bosque Relictus, Quintero, Quebrada Las Palmas, El Sobrante.  
 Región Metropolitana: Renca, Peñalolén, Las Condes, San José de Maipo, Batuco, Corral Quemado.  
 XII Región: Estero de Río Verde, Río de las Minas, Laguna Azul.  
*Hospedero: Desconocido.*

XLII. Género *Myiopharus* Brauer y Bergenstamm, 1889

79. *pirioni* Aldrich, 1934. 9 ejemplares. Caja B-104.  
 V Región: El Canelillo, Quebrada San Jerónimo.  
 Región Metropolitana: Las Condes, Batuco.  
 VII Región: Radal.  
*Hospedero: Desconocido.*

XLIII. Género *Parasetigena* Brauer y Bergenstamm, 1891

80. *hichinsi* Cortés, 1967. 6 ejemplares. Caja B-104.  
 III Región: Travesía, Algarrobo.  
 Región Metropolitana: Lo Pinto.  
 VI Región: Peralillo.  
*Hospedero: Desconocido.*
81. *porteri* Brèthes, 1920. 13 ejemplares. Caja B-104.  
 Región Metropolitana: Renca, Lo Pinto, Malloco, Arrayán.  
 VI Región: Peralillo  
 VII Región: El Colorado.  
*Hospedero: Laora variabilis* Lepidoptera: Arctiidae.  
*Catocephala amphimone* Lepidoptera, Attacidae.

XLIV. Género *Phantasiosiphona* Townsend, 1915

82. *kuscheli* Cortés, 1952. 1 ejemplar. (tipo) B-104.  
 V Región: Más a Tierra I-II-52 P.G. Kuschel coll. Holotipo.  
*Hospedero*: Desconocido.

XLV. Género *Plagiprospherysa* Townsend, 1892

83. *parvoipalpis* (Wulp), 1890. 1 ejemplar. Caja B-104.  
 IV Región: Agua Dulce.  
*Hospedero*: *Prodenia eridania* Lepidoptera: Noctuidae.
84. *sp.* Probablemente nueva. 4 ejemplares. Caja B-104.  
 XII Región: Puerto Espora, Punta Delgada  
*Hospedero*: Desconocido.

XLVI. Género *Siphona* Meigen, 1803

85. *geniculata* (De Geer), 1776. 2 ejemplares. Caja B-104.  
 IV Región: Agua Dulce.  
 X Región: El Carmelo (Ancud).  
*Hospedero*: *Plusia gammoides* Lepidoptera: Noctuidae.

XLVII. Género *Sturmia* Robineau-Desvoidy, 1830

86. *festiva* Cortés, 1944. 1 ejemplar. Caja B-104.  
 I Región: Lluta.  
*Hospedero*: Lepidoptera: Sphingidae.
87. *insignis* (Wulp), 1882. 9 ejemplares. Caja B-104.  
 III Región: Algarrobo, Monte Amargo, San Félix, Chañarillo.  
 Región Metropolitana: Quilicura.  
*Hospedero*: *Celerio sp.* Lepidoptera: Sphingidae.

XLVIII. Género *Winthemia* Robineau-Desvoidy, 1830

88. *ignobilis* (Wulp), 1890. 34 ejemplares. Caja B-104.  
 V Región: San Sebastián, Casablanca, Marga-Marga, El Salto, Quebrada de Las Palmas.  
 Región Metropolitana: Lo Pinto, El Canelo.  
 VI Región: Pichilemu.  
 VIII Región: Chillán.  
*Hospedero*: *Heliothis sp.* Lepidoptera: Noctuidae.

D) Sub-familia *Tachininae*XLIX. Género *Acroceroia* Cortés, 1951

89. *elquiensis* Cortés, 1951. 4 ejemplares. Caja B-105.  
 III Región: Travesía.  
 V Región: El Sobrante, El Canelillo.  
 Región Metropolitana: Quebrada San Francisco.  
*Hospedero*: Desconocido.

L. Género *Archytas* Jaennicke, 1867

90. *incasanus* Townsend, 1912. 36 ejemplares. Caja B-105.  
 I Región: Azapa, Codpa, Miñi-Miñi, Iquique, Camiña, Camarones.  
*Hospedero*: *Spodoptera frugiperda* Lepidoptera: Noctuidae.
91. *marmoratus* (Townsend), 1915. 2 ejemplares. Caja B-105.  
 I Región: Lluta.

*Hospedero: Spodoptera frugiperda* Lepidoptera: Noctuidae  
*Prodenia eridania* Lepidoptera: Noctuidae  
*Heliothis sp.* Lepidoptera: Noctuidae.

92. *pilifrons* (Schiner), 1868. 244 ejemplares. Caja B-105.  
 III Región: Monte Amargo, Algarrobo.  
 IV Región: Agua Dulce, Chigualoco.  
 V Región: Quebrada San Jerónimo, Quebrada de Córdova, El Canelillo, San Sebastián, El Salto, El Melón, Maitencillo, Parque Peñuelas, Mantagua, El Tabo.  
 Región Metropolitana: Lo Pinto, Renca, Macul, San José de Maipo, San Cristóbal, Talagante, Quilicura, La Pincoya, San Ignacio, Las Condes, Peñalolén, Cerro Chena, Apoquindo, Puente Alto, El Canelo, Rinconada.  
 VI Región: Peralillo, Angostura de Paine, Pichilemu, Pangal.  
 VIII Región: Las Trancas.  
 X Región: Valdivia.  
 XII Región: Puerto Prat.

Sin dato de colecta 4 ejemplares.

*Hospedero: Leucania impuncta* Lepidoptera: Noctuidae.

93. *scutellatus* (Macquart), 1843. 152 ejemplares. Caja B-105-106.  
 II Región: Las Chimbas.  
 III Región: Travesía.  
 V Región: El Canelillo, Casablanca, San Sebastián, El Tabo, Quebrada San Jerónimo, El Melón, El Salto, Bosque Relictus, Quintero, Pachacama.  
 Región Metropolitana: Quilicura, Macul, San José de Maipo, San Ignacio, San Cristóbal, Puente Alto, La Pincoya, Talagante, Malloco, Isla de Maipo, El Principal, Lampa, Peñalolén, El Canelo, Renca.  
 VI Región: Pichilemu, Termas de Cauquenes, Angostura de Paine, Peralillo.  
 IX Región: Jauja, Contulmo.  
 X Región: Valdivia.

*Hospedero: Heliothis armigera* Lepidoptera: Noctuidae.

#### LI. Género *Ateloglutus* Aldrich, 1934

94. *ruficornis* Aldrich, 1934. 2 ejemplares. Caja B-106.  
 VIII Región: Chillán.  
*Hospedero: Cirphis sp.* Lepidoptera: Noctuidae.  
 95. *velardei* Cortés y Valencia, 1972. 17 ejemplares. Caja B-106.  
 V Región: Quebrada Verde, Cuesta La Dormida  
 Región Metropolitana: Rinconada.  
*Hospedero: Desconocido.*

#### LII. Género *Chaetodemoticus* Brauer y Bergenstamm, 1891

96. *chilensis* (Schiner), 1868. 23 ejemplares. Caja B-106.  
 III Región: Chañarcillo, La Castilla, Las Juntas, Algarrobo, San Félix, Travesía, Monte Amargo, Vallenar.  
 V Región: Río Blanco.  
 Región Metropolitana: La Pincoya, San José de Maipo.  
*Hospedero: Desconocido.*

#### LIII. Género *Chiloepalpus* Townsend, 1927

97. *aureus* Aldrich, 1934. 2 ejemplares. Caja B-106.  
 Región Metropolitana: Talagante, San José de Maipo.  
*Hospedero: Desconocido.*

98. *callipygus* (Bigot), 1857. 44 ejemplares. Caja B-106.  
 V Región: Cuesta El Melón, El Canelillo, Quebrada de Córdova, El Sobrante, Parque Peñuelas, Quinta Vergara.  
 Región Metropolitana: La Pirámide, San Ignacio, Peñalolén, Los Maitenes, San José de Maipo, El Salto, La Obra, El Canelo, Rungue, La Pincoya, Arrayán, Quebrada San Francisco.  
 VI Región: Termas del Flaco, Pangal.  
 VII Región: Villalobos.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
 IX Región: Termas de Río Blanco.  
 X Región: Guabún (Ancud).  
 XI Región: Laguna San Rafael.  
 XII Región: Laguna Amarga, Estancia San Gregorio.

*Hospedero*: Lepidoptera: Noctuidae.

LIV. Género *Comops* Aldrich, 1934

99. *ruficornis* Aldrich, 1934. 2 ejemplares. Caja B-106.  
 IV Región: Lagunillas.  
 Región Metropolitana: Baños Colina (Cajón del Maipo)  
*Hospedero*: Desconocido.

LV. Género *Coracomya* Aldrich, 1934

100. *sp.* Probablemente nueva. 2 ejemplares. Caja B-106.  
 XII Región: Bahía Scourfield  
*Hospedero*: Desconocido.

LVI. Género *Deloblepharis* Aldrich, 1934

101. *nigra* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-106.  
 V Región: Río Blanco.  
*Hospedero*: Desconocido.

LVII. Género *Dolichostoma* Townsend, 1912

102. *arequipae* Townsend, 1912. 18 ejemplares. Caja B-106.  
 I Región: Mamiña, Socoroma, Camiña, Putre, Tímar, Copaquilla.  
*Hospedero*: *Prodenia sp.* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Feltia subterranea* Lepidoptera: Noctuidae.  
*Euxoa sp.* Lepidoptera: Noctuidae.

103. *puntarenensis* (Townsend), 1928. 6 ejemplares. Caja B-106.  
 V Región: Parque Peñuelas.  
 VII Región: Radal.  
 XII Región: Lago Los Cisnes, Lago Nordenskjöld, Torres del Paine.  
*Hospedero*: Desconocido.

LVIII. Género *Edwynia* Aldrich, 1930

104. *robusta* (Aldrich), 1928. 10 ejemplares. Caja B-106.  
 V Región: Cuesta El Melón.  
 VII Región: La Balsa.  
 X Región: Valdivia, Guabún.  
*Hospedero*: Desconocido.

LIX. Género *Epalpodes* Townsend, 1912

105. *chillanensis* Cortés, 1951. 17 ejemplares. Caja B-106.  
 VI Región: Termas del Flaco.  
 VIII Región: Las Trancas, Termas de Chillán.  
*Hospedero*: Desconocido.

LX. Género *Lypha* Robineau-Desvoidy, 1830

106. *corax* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-106.  
 Región Metropolitana: Til-Til.  
*Hospedero*: Desconocido.
107. *chaetosa* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-106.  
 IV Región: Agua Dulce (Choapa).  
*Hospedero*: Desconocido.
108. *edwardsi* Aldrich, 1934. 4 ejemplares. Caja B-106.  
 IX Región: Lliucura.  
 XII Región: Bahía Scourfield.  
*Hospedero*: Desconocido.
109. *triangulifera* (Jacobs), 1900. 3 ejemplares. Caja B-106.  
 XII Región: Lago Figueroa.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXI. Género *Notoderus* Cortés, 1986

110. *maculatus* Cortés, 1986. 5 ejemplares. Caja B-107.  
 XII Región: Punta Delgada 5 Cotipos.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXII. Género *Ollacheryphe* Townsend, 1927

111. *aenea* (Aldrich), 1934. 3 ejemplares. Caja B-107.  
 V Región: El Sobrante, Ocoa.  
 Región Metropolitana: La Parva.  
*Hospedero*: *Proeulia chrysopteris* Lepidoptera: Tortricidae  
*Proeulia* sp. Lepidoptera: Tortricidae

LXIII. Género *Opsophagus* Aldrich, 1926

112. *cortesi* Caltagirone, 1966. 1 ejemplar. Caja B-107.  
 XII Región: Laguna Amarga.  
*Hospedero*: Lepidoptera: Geometridae.
113. *nigripalpis* Aldrich, 1926. 4 ejemplares. Caja B-107.  
 V Región: Parque Peñuelas, Quebrada Verde, El Granizo.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXIV. Género *Peleteria* Robineau-Desvoidy, 1830

114. *filipalpis* (Rondani), 1863. 24 ejemplares. Caja B-107.  
 Región Metropolitana: Las Condes.  
 VIII Región: Las Trancas, Recinto.  
 IX Región: Termas de Río Blanco, Termas de Palguín, Laguna de Icalma, Malleco.  
 X Región: Valdivia, Peulla, Petrohué.  
*Hospedero*: Lepidoptera: Noctuidae.
115. *pygmaea* (Macquart), 1851. 91 ejemplares. Caja B-107.  
 II Región: Río Loa, San Pedro de Atacama, Mejillones, Calama.  
 III Región: Monte Amargo, San Félix, Travesía.

- IV Región: El Naranjo (Tilama).  
 V Región: El Canelillo, La Cruz, Limache, Playa Ancha, Quinta Vergara, Bosque Relicto de Quintero, Viña del Mar, Mantagua, Santo Domingo, El Tabo.  
 Región Metropolitana: Macul, Renca, Quebrada San Francisco, San Cristóbal, Las Condes, Rinconada, San José de Maipo, Lampa, Puente Alto, La Pincoya, Peñalolén, Apoquindo, Quilicura, Batuco, Arrayán, Isla de Maipo.  
*Hospedero: Heliothis armigera* Lepidoptera: Noctuidae  
*Feltia annexa* Lepidoptera: Noctuidae.
116. *robusta* (Wiedemann), 1830. 54 ejemplares. Caja B-107.  
 I Región: Iquique, Mamiña, Visviri, Parca.  
 II Región: Antofagasta, Calama.  
*Hospedero: Desconocido.*
- LXV. Género *Ruiziella* Cortés, 1951
117. *luctuosa* Cortés, 1951. 32 ejemplares. Caja B-108.  
 I Región: Visviri.  
 II Región: Inacaliri, Siloli, Socaire, San Pedro de Atacama, Laguna Verde, Aguas Claras.  
 IV Región: Lagunillas, Baños del Toro.  
 VIII Región: Las Trancas.  
*Hospedero: Desconocido.*
- LXVI. Género *Saundersiops* Townsend, 1914
118. *cruciatus* Townsend, 1914. 2 ejemplares. Caja B-108.  
 I Región: Tímar.  
*Hospedero: Desconocido.*
- LXVII. Género *Spanipalpus* Townsend, 1908
119. *australis* Townsend, 1928. 35 ejemplares. Caja B-108.  
 V Región: Cuesta El Melón, El Salto, El Granizo, Quebrada Verde.  
 Región Metropolitana: Quilicura, Manquehue, La Pirámide, Quebrada San Francisco, Rinconada, Apoquindo, El Canelo, Peñalolén.  
 VI Región: Pangal.  
 VIII Región: Termas de Chillán, Las Trancas.  
 IX Región: Termas de Palguín.  
 X Región: Petrohué.  
 XII Región: Estancia Río Verde.  
*Hospedero: Desconocido.*
120. *ochricornis* (Bigot), 1888. 5 ejemplares. Caja B-108.  
 Región Metropolitana: Quebrada de la Plata, El Canelo, Corral Quemado.  
 IX Región: Termas de Río Blanco.  
*Hospedero: Desconocido.*
121. *spp.* probablemente nueva. 18 ejemplares. Caja B-108.  
 V Región: El Granizo, Cuesta La Dormida  
 Región Metropolitana: Quebrada San Francisco, Huechuraba Apoquindo.  
 VI Región: Pangal.  
 VII Región: El Colorado (Talca), Laguna del Maule.  
*Hospedero: Desconocido*
- LXVIII. Género *Spathipalpus* Rondani, 1863
122. *philippi* Rondani, 1863. 7 ejemplares. Caja B-108.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
 IX Región: Liucura.  
 X Región: Chepu, Ancud.

## XII Región: Puerto Bories.

*Hospedero*: Desconocido.

3 ejes. determinados por H.S. López.

LXIX. Género *Steatosoma* Aldrich, 1934

123. *rufiventris* Aldrich, 1934. 16 ejemplares. Caja B-108.  
 Región Metropolitana: Quebrada San Francisco.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
 X Región: Valdivia.  
 XII Región: Puerto Bories, Caleta Clarenca, Lago Toro, Lago Cisnes, Laguna Azul.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXX. Género *Telodytes* Aldrich, 1934

121. *analis* Aldrich, 1934. 1 ejemplar. Caja B-108.  
 V Región: Caleu.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXXI. Género *Telonotomyia* Cortés, 1986

125. *remota* Cortés, 1986. 1 ejemplar. Caja B-108.  
 XII Región: Laguna Amarga.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXXII. Género *Trichoceronia* Cortés, 1945

126. *latifrons* (Aldrich), 1934. 5 ejemplares. Caja B-108.  
 XII Región: Puerto Bories, Lago Cisnes, Puerto Espora, Lago Nordenskjöld.  
*Hospedero*: Desconocido.
127. *thermitana* Cortés, 1946. 6 ejemplares. Caja B-108.  
 V Región: El Granizo.  
 Región Metropolitana: Quebrada San Francisco.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
*Hospedero*: Desconocido.
128. *spp.* Probablemente nueva. 4 ejemplares. Caja B-108.  
 VII Región: Radal.  
 IX Región: Cautín.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXXIII. Género *Trichophoropsis* Townsend, 1914

129. *nitens* Townsend, 1914. 2 ejemplares. Caja B-108.  
 II Región: Inacaliri, Quepe.  
*Hospedero*: Desconocido.
130. *sabroskyi* Cortés y Campos, 1971. 5 ejemplares. Caja B-108.  
 I Región: Guallatire, Lluta.  
 II Región: Géiser del Tatío.  
*Hospedero*: Desconocido.
131. *spp.* Probablemente nueva. 6 ejemplares. Caja B-108.  
 II Región: Géiser del Tatío.  
 VIII Región: Termas de Chillán.  
*Hospedero*: Desconocido.

LXXIV. Género *Trichoprosopus* Macquart, 1843

132. *durvillei* Macquart, 1843. 2 ejemplares. Caja B-108.

## VIII Región: Traiguén.

*Hospedero*: Coleoptera: Scarabaeidae (Larvas).LXXV. Género *Vibrissomyia* Townsend, 1912133. *lineolata* (Bigot), 1888. 191 ejemplares. Caja B-109.

I Región: Mamiña, Parca, Taipicahua, Chungará, Quebrada Vizcacha, Timar, Guallatire, Poroma.

II Región: Laguna Colorada, Catalpe.

Región Metropolitana: La Obra, Talagante, Quebrada San Francisco.

VI Región: Termas del Flaco.

VIII Región: Termas de Chillán, Las Trancas.

X Región: Valdivia.

*Hospedero*: Desconocido.134. *notata* Cortés, 1967. 4 ejemplares. Caja B-109.

V Región: Río Blanco.

Región Metropolitana: Quebrada San Francisco, Farellones, La Parva.

*Hospedero*: Desconocido.135. *pullata* Cortés, 1951. 1 ejemplar. Caja B-109.

Región Metropolitana: Lagunillas (Santiago).

*Hospedero*: Desconocido.LXXVI. Género *Voria* Robineau-Desvoidy, 1830136. *ruralis* (Fallen), 1810. 4 ejemplares. Caja B-109.

V Región: Limache, Maitencillo.

Región Metropolitana: Talagante, San Pedro.

*Hospedero*: *Plusia* sp. Lepidoptera: Noctuidae*Plusia virgula* Lepidoptera: Noctuidae.*Rachiplusia nu* Lepidoptera: Noctuidae.LXXVII. Género *Xanthophyto* Townsend, 1916137. *erythroptya* (Wulp), 1882. 2 ejemplares. Caja B-109.

Región Metropolitana: Cuesta Ibacache.

*Hospedero*: *Ctenucha vittigerum* Lepidoptera: Ctenuchidae*Plusia* sp. Lepidoptera: Noctuidae.

## INCERTA SEDIS

LXXVIII. Género *Phorocera* Robineau-Desvoidy, 1830138. *bullocki* Aldrich, 1934. 5 ejemplares. Caja B-110.

Bariloche (R. argentina).

V Región: Jardín Botánico El Salto.

Región Metropolitana: Renca, Peñalolén.

*Hospedero*: Desconocido.139. *calyptata* Aldrich, 1934. 2 ejemplares. Caja B-110.*Hospedero*: *Cynthia cardui* Lepidoptera: Nymphalidae.140. *elisae* Cortés, 1945. 2 ejemplares. Caja B-110.

X Región: Osorno.

*Hospedero*: Desconocido.

Además 31 ejemplares (Caja B-110) sin identificar y que posiblemente representen especies nuevas, procedentes de: Putre, Mamiña, Parca, Guallatire, Lluta (I Región); Socaire, Río Salado, Aguas Claras, Puritama, Linzor,

Géiser del Tatío (II Región); Quilimarí (IV Región); La Obra (Reg. Metropolitana); Termas de Chillán, Las Trancas (VIII Región) y 83 ejemplares extranjeros procedentes de: Buenos Aires, Jujuy, Río Negro (Argentina); Santa Cruz (Bolivia), Sao Paulo (Brasil), Barro Colorado (Panamá) y Rancho Grande (Venezuela).

#### LITERATURA CONSULTADA

Por tratarse de un aporte de carácter sistemático y taxonómico no se ha estimado necesario dar referencias bibliográficas para cada especie catalogada.

Sin embargo, para consultar referencias sobre descripción y publicación de las especies enumeradas, se recomienda recurrir a alguno de los siguientes trabajos de naturaleza comprensiva.

- ALDRICH, J.M., 1934. Dipt. Pat. So. Chile, Part. VII. Fasc. 1. Tachinidae, 170 ilus.
- CORTÉS, R., 1944. Sinopsis histórica de los estudios sobre Taquinidos de Chile (Diptera: Tachinidae), Bol. San. Veg. Chile 3(1): 5-11, 1943.
- CORTÉS, R., 1983. Tachinid flies (Diptera: Tachinidae) from Tarapacá and Antofagasta provinces, Chile, III. Addendum, Florida Ent. 66(4): 377-389.
- CORTÉS, R., 1986. Taquinidos de Aysen (XI Región) y Magallanes (XII Región) Chile (Diptera: Tachinidae), Acta Ent. Chilena 13: 133-160, ilus.
- CORTÉS, R., y CAMPOS L., 1971. Taquinidos de Tarapacá y Antofagasta (Diptera: Tachinidae), Anales U. del Norte 8: 1-104, ilus. (1970).
- GUIMARAES, J.H., 1971. A Catalogue of the Diptera of the America's South of the United States, fasc. 104: Family Tachinidae, 333 p.
- GUIMARAES, J.H., 1977. Host-parasite and Parasite-host Catalogue of South American Tachinidae (Diptera), Arq. Zool. Mus. Sao Paulo, pp. 1-131.
- STUARDO, C., 1946. Catálogo de los Dípteros de Chile, Min. Agric., pp. 172-185.
- TOWNSEND, C.H.T., 1934-1942. Manual of Myiology, 12 vols., Sao Paulo, Brasil.