

# ACTA ZOOLOGICA MEXICANA

Publicación del Museo de Historia Natural de la Ciudad de México

Vol. X

México, D. F., octubre 15 de 1971

Núms. 1 y 2

## TERCERA LISTA DE TIPOS DEPOSITADOS EN EL MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE LA CIUDAD

DE MEXICO

por

ELIEZER MARTIN FRIAS

BIBLIOTECA  
CENTRO DE INFORMACION  
CIENTIFICA Y HUMANISTICA  
U. N. A. M.

19 OCT 1980

ON A NEW SPECIES OF PHILOMETRA

( PHILOMETRIDAE : PHILOMETRA )

COSTA, 1845 FROM INDIA

by

S. D. KALYANKAR



CION GENERAL DE ACCION CULTURAL Y SOCIAL

DE ACCION EDUCATIVA Y ORIENTACION POPULAR

LIC. OCTAVIO SENTIES GOMEZ.

Jefe del Departamento del D. F.

LIC. OSCAR DE LA TORRE PADILLA.

Secretario General "C" del D.D.F.

DR. JOSE F. RIVAS GUZMAN.

Director General de Acción Cultural y Social.

BEATRIZ REYES NEVARES.

Jefe de la Oficina de Acción Educativa

y Orientación Popular.

DR. ALFREDO BARRERA.

Director del Museo de Historia Natural.



Acta zool. méx.  
Apartado Postal 18-845  
México 18, D. F.  
México

# ACTA ZOOLOGICA MEXICANA

Publicación del Museo de Historia Natural de la Ciudad de México

Vol. X

México, D. F., octubre 15 de 1971

Núm. 1

TERCERA LISTA DE TIPOS DEPOSITADOS EN EL  
MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO

por

ELIEZER MARTIN FRIAS

BIBLIOTECA  
CENTRO DE INFORMACION  
CIENTIFICA Y HUMANISTICA  
U. N. A. M.  
18 MAR. 1980

La primera lista de tipos depositados en el Museo fue publicada en esta misma revista (Vol. VIII, Núm. 3), y en ella se hace un resumen de las recomendaciones que tanto el Consejo Internacional de Museos (I.C.O.M.), como el Código Internacional de Nomenclatura adoptado por el XV Congreso Internacional de Zoología, hacen respecto a la responsabilidad y servicios a que se obligan los museos en que se depositan tipos.

En esta ocasión el autor, Jefe de la Sección de Laboratorios de la misma institución, presenta la tercera lista de tipos depositados en ella.

## ARTROPODA

Insecta: Mallophaga

Trichodectidae

28) *Geomydoecus geomydis coronadoi* Barrera, 1961

PÁRATIPO S/N (MHNCM T-28). R Coronado Col. MEXICO:  
Las Vigas, Veracruz, XII-1952. A. Barrera leg. (Barrera, A. 1961:  
*An. Esc. Nat. Cienc. Biol. Mex.*, 10 (1-4): 111-120; Figs. 1, 2 y 4 a 6).

Insecta: Heteroptera

Reduviidae: Triatominae

00000876

- 26) *Triatoma guasayana* Wygod. y Abalos  
PARATIPO S/N (MHNCM T-26) S/datos Col. ARGENTINA:  
Col. Dora, Prov. Entre Rios, S/Fecha, A. Martínez leg.
- 27) *Triatoma (Delponteia) ninioi* Carcavallo-Martínez-Prosen-Cichero.  
PARATIPO S/N (MHNCM T-27). A. Martínez Col. ARGENTINA:  
Córdoba, Dpto. Río Primero, Diquesito, IV-1964, A. Martínez leg.

Anthocoridae

- 46) *Lyctocoris canadensis* Kelton, 1967  
PARATIPO S/N (MHNCM T-46: a y b) L.A. Kelton Col. CANADA:  
Tabaret Sta., Quebec., 16-VIII-1963. (Kelton, L.A. 1967.  
*Can. Ent.*, 99 (8): 810-811; Fig. 5).
- 47) *Lyctocoris mexicanus* Kelton, 1966  
PARATIPOS No. 8908 CNC (MHNCM T-47: a y b) L.A. Kelton  
Col. MEXICO 10 mi W El Salto, 9000 pies, Durango, 13-15-VII-64.  
Kelton. L.A., 1966. *Can. Ent.*; 98 (3): 320-321. Figs. 1-4).

Miridae

- 48) *Lygus borealis* Kelton  
PARATIPO No. 6072 CNC (MHNCM T-48: a) A.R. Brooks Col.  
CANADA: N. LK. P., Alberta, 16-VI-1952.  
PARATIPO No. CNC 6072 (MHNCM T-48: b) A.R. Brooks Col.  
CANADA: Elkwater Park, Alberta, 15-VIII-1952.
- 49) *Lygus rufidorsus* Kelton  
PARATIPO S/N (MHNCM T-49) A.R. Brooks Col. CANADA:  
Coult's, Alberta, 15-VI-1952.
- 50) *Lygus solidaginis* Kelton  
PARATIPO S/N (MHNCM T-50) A.R. Brooks Col. CANADA:  
Province Alberta, 9-VII-1952.
- 51) *Lygus unctuosus* Kelton  
PARATIPO No. 6071 CNC (MHNCM T-51) A.R. Brooks Col.

CANADA: Christopher Lake, Sasklatchewan. 9-VII-1950.  
PARATIPO S/N (MHNCM T-51: b) A.R. Brooks Col. CANADA:  
Elkwater Park, Alberta, 23-VIII-1952.

- 52) *Slaterocoris apache* Kelton, 1968  
PARATIPOS 9910 CNC (MHNCM T-52: a y b) L.A. Kelton  
Col. USA. Eagar, Apache N.F., Arizona, 12-12-VIII-1967.  
(Kelton, L.A., 1968. *Can. Ent.*; 100 (11): 1126-1127, Fig. 10).
- 53) *Slaterocoris argenteus* Kelton, 1968  
PARATIPO No. 9915 CNC (MHNCM T-53) L.A. Kelton Col.  
MEXICO: 6 mi E. Durango, 6500 pies, Durango, 24-VII-1964.  
(Kelton, L.A., 1968. *Can. Ent.*; 100 (11): 1134, Fig. 21).
- 54) *Slaterocoris grandis* Kelton, 1968  
PARATIPOS No. 9913 CNC (MHNCM T-54: a y b) L.A. Kel-  
ton Col. MEXICO: Navíos, 26 mi E. El Salto, 8000 pies, Durango,  
2-VIII-1964. (Kelton, L.A. 1968. *Can. Ent.*; 100 (11): 1131, Fig. 17).
- 55) *Slaterocoris pilosus* Kelton, 1968  
PARATIPO S/N (MHNCM T-55: a) R. Madge Col. MEXICO:  
Oliver, Baja California, 26-VI-1959  
PARATIPO No. 9911 CNC (MHNCM T. 55: b) L.A. Kelton Col.  
MEXICO: Oliver, Baja California 29-VI-1959. (Kelton, L.A., 1968.  
*Can. Ent.*; 100 (11): 1127-1128; Fig. 12).
- 56) *Slaterocoris solidaginis* Kelton, 1968  
PARATIPOS No. 9914 CNC (MHNCM T-56: a y b) L.A. Kelton  
y Madge Col. U.S.A.: Yreka, California, 15-VI-1959. (Kelton, L.A.,  
1968 *Can. Ent.*; 100 (11): 1131-1132; Fig. 18).
- 57) *Slaterocoris simplex* Kelton, 1968  
PARATIPO No. 9916 CNC (MHNCM T-57: a) L.A. Kelton Col.  
MEXICO: Navajos, 20 mi E. El Salto, 8000 pies, Durango,  
27-VII-1964.  
PARATIPO S/N) (MHNCM T-57: b) L.A. Kelton Col. MEXI-  
CO: Navíos, 26 mi E. El Salto, 8000 pies, Durango, 2-VIII-1964. Sobre  
*Helianthus*. (Kelton, L.A. 1968. *Can. Ent.*; 100 (11): 1135-1136;  
Fig. 24).

- 58) *Scalponotatus albipes* Kelton, 1969  
PARATIPOS No. 9945 CNC (MHNCM T-58: a y b) Kelton Col. MEXICO: Mazatlán, Sinaloa, 6-VIII--1964. (Kelton, L.A. 1969. *Can. Ent.*; 101 (1): 17: Fig. 4).
- 59) *Scalponotatus albicornis* Kelton, 1969  
PARATIPOS S/N (MHNCM T-59: a, b) L.A. Kelton Col. MEXICO: Mazatlán, Sinaloa, 6-VIII-64. (Kelton L.A. 1969. *Can. Ent.*; 101 (1): 19-22; Fig. 9).
- 60) *Scalponotatus chillcotti* Kelton, 1969  
PARATIPOS S/N (MHNCM T-60: a, b) J.G. Chillcott Col. MEXICO: 19 mi W Ixmiquilpan, 1700 pies, Hidalgo, 29-VII-1964. (Kelton, L.A. 1969. *Can. Ent.*; 101 (1): 17-18: Fig. 5).
- 61) *Scalponotatus mimosus* Kelton, 1969  
PARATIPOS No. 9948 CNC (MHNCM T-61 a y b) L.A. Kelton MEXICO: 5 mi W Durango, 6500 pies, Durango, 29-VII-1964. (Kelton, L.A., 1969. *Can. Ent.*; 101 (1): 18-19: Fig. 7).

Insecta: Homoptera

Aphididae

- 62) *Monelliopsis bisetosa* Richards, 1966  
PARATIPO No. 9218 CNC (MHNCM T-62) W.R. Mason Col. MEXICO: Chihuahua, Chihuahua, 29-V-1964. *ex Juglans* sp. probablemente *rupestris* Engelm. (Richards, W.R., 1966. *Can. Ent.*, 98 (8): 799-801: Figs. 1-5).
- 63) *Monelliopsis tuberculata* Richards, 1966  
PARATIPO, No. 9219 CNC (MHNCM T-63) W.R. Mason Col. MEXICO: Chihuahua, Chihuahua, 29-V-1964, *ex-Juglans* sp. probablemente *rupestris* Engelm. (Richards, W.R., 1966. *Can. Ent.*; 98 (8): 806-807; Figs. 21-25).
- 64) *Tamalia keltoni* Richards, 1967  
PARATIPO No. 9269 CNC (MHNCM T-64) L.A. Kelton Col. MEXICO: El Salto, Durango, 27-VIII-1964 *ex manzanita*. (Richards, W.R., 1967. *Can. Ent.*; 99 (1): 71; Figs. 15-21).

- 65) *Tamalia pallida* Richards, 1967  
PARATIPO No. 9268 CNC (MHNCM T-65) W.R. Mason Col. MEXICO: Durango, 8000 pies entre El Salto y Durango, Durango, 6-VI-1964 ex *Arctostaphilus* sp. (Richards, W.R., 1967. *Can. Ent.*: 99 (1): 69: Figs. 8-14).

Insecta: Coleoptera

Scarabaeidae

- 31) *Cyclocephala barrerai* Martínez, 1969  
HOLOTIPO (MHNCM T-31) A. Barrera Col. MEXICO: Nuevo Bosque de Chapultepec, Distrito Federal, 25-V-1968. (Martínez, A. 1969. *Acta zool. mex.*, 9 (4-5): 2-5 Figs. 1-3)
- 32) *Cyclocephala pasadenae mexicana* Martínez, 1968  
PARATIPO (MHNCM T-32) A. Martínez Col. MEXICO: Ajijic, Jalisco, 25-VI-68 (Martínez A., 1969, *Acta zool. mex.*: 9 (4-5): 5-8.)
- 36) *Coprophanæus pertyi d'Olsoufieff*.  
(*Phanaeus alvarengai* Pereira, M.A.V. d'Andretta)  
PARATIPO S/N (MHNCM T-36) M.A. Alvarenga Col. BRASIL: Canguaretama, R.N., XI-1954. G. Halffter leg.
- 37) *Trigonopeltastes sinaloensis sinaloensis* Howden  
PARATIPO No. 9489 CNC (MHNCM T-37) H.F. Howden Col. MEXICO: 5 mi N Mazatlán, Sinaloa, 27-VII-1964.
- 38) *Bolbelasmus variabilis* Howden  
PARATIPO No. 8437 (MHNCM T-38) E.G. Linsley, J.W. MacSwain y R.F. Smith Cols. MEXICO: 11 mi SW Acámbaro, Guanajuato, 17-VIII-1954.

Aphodinae

- 80) *Aphodius (Melinopterus) cuniculorum* Mayet  
TOTOTIPO (MHNCM T-30 a) V. Mayet Col. FRANCIA: Nimes.  
SINTIPOS (MHNCM T-30: b,c,d,e,f,g,h,i,j,k,l,m,n,o y p) FRANCIA: Nimes.

Curculionidae

25) *Entimus sastrei* Viana

PARATIPO S/N (MHNCM T-25) S/datos Col. ARGENTINA: Paranacito, Prov. Entre Ríos, 20-1-1957; A. Martínez leg.

Cryptophagidae

29) *Cryptophagus bolivari* Barrera y Martínez, 1970

HOLOTIPO No. B699638 (MHNCM T-29:a) R. Traub. Col. MEXICO: Nevado de Colima, 3750 m, Jalisco, VII-1965; ex *Peromyscus melanotis*: A. Barrera leg.

ALOTIPO No. B 69638 (MHNCM T-29:b) mismos datos que el HOLOTIPO.

PARATIPO No. B 69501 (MHNCM T-29: c,d) R. Traub, Col. MEXICO: Nevado de Colima, 3350 m, Jalisco, VII-1965; ex *Peromyscus* sp. Publicado con el número equivocado MHNCM T-30: a.b).

PARATIPO No. B 69516 (MHNCM T-29: e) R. Traub. Col. MEXICO Nevado de Colima 3350 m. Jalisco, VII-1965; ex *Peromyscus* sp. Publicado con el número equivocado (MHNCM T-31). (Barrera, A. y A. Martínez, 1970. *An. Esc. Nal. Cienc. Biol. Méx.*; 17 (1-4): 152-156; Figs. 1-5).

32) *Amblyopinus delicatus* Barrera y Machado, 1968

HOLOTIPO No. HTC 1690 (MHNCM T-32: a) H. Trapido Col. COLOMBIA Depto. del Valle, Cali, Pichindé, La Flora, 1900 m, 30-V-1967; ex *Thomasomys fuscatus*.

ALOTIPO No. 16769 (MHNCM T-32: b) Mismos datos que el HOLOTIPO pero de 23-V-1967. (Barrera, A. y C. Machado-Allison, 1968 (*Neotropica*; 14(45): 90-93: Figs. 1-2).

33) *Amblyopinus trapidoi* Barrera y Machado, 1958

HOLOTIPO No. HTC 1833 (MHNCM T-33:a) H. Trapido Col. COLOMBIA: Departamento del Cauca, Cerro Munchique, Cordillera Occidental, 60 km W Popayán, 2500 m, 10-V-1967; ex-*Rhipidomys similis*.

ALOTIPO No. HTC 1842 (MHNCM T-33:b) mismos datos sólo que de 11-V-1967; ex *Thomasomys* sp. (Barrera, A. y C. Machado-Allison, 1968. *Neotropica*; 14 (45): 93-95; Figs. 3-4).



- 34) *Amblyopinus fuegensis* Arrow, 1907  
 ALOTIPO S/N (MHNCM T-34: a, b) E. Massoia Col. ARGENTINA: Tierra de Fuego, Estancia Despedida, IV-1965; ex *Ctenomys magellanicus fueguinus*. (Martínez, A., A. Barrera y C. Machado-Allison, 1970. *An. Esc. Nal. Cienc. Biol. Méx.*; 17 (1-4): 128-130; Figs. 1-4).
- 35) *Amblyopinus wenzeli* Martínez, Barrera y Machado-Allison, 1970  
 PARATIPO S/N (MHNCM T-35) F. Plaumann Col. BRASIL: Santa Catarina, Seará, VII-1938. (Martínez, A., A. Barrera y C. Machado-Allison, 1970. *An. Esc. Nal. Cienc. Biol. Méx.*; 17 (1-4): 130-132; Figs. 5-8).
- 39) *Amblyopinus proximus* Machado y Barrera  
 PARATIPOS No. SVP 16046 (MHNCM T-39:a,b) Sin datos colector. VENEZUELA: T. Fed. Amazonas, Cerro Duida, Cabecera del Caño Culebra, 1400 m, 4-II-1967; ex *Rhipidomys macconelli*.
- 40) *Amblyopinus emarginatus* Seevers, 1955  
 ALOTIPO No. HTC 1260 (MHNCM T-40) H. Trapido Col. COLOMBIA: Departamento del Valle, Municipio de Cali, Pichindé, Finca la Flora, 1900 m, 7-11-XI-1966; ex-*Oryzomys albigularis*. (Barrera, A. y C. Machado, 1968. *Neotropica*; 14 (45): 96-98).
- 41) *Amblyopinus metasternalis* Machado-Allison y Barrera  
 PARATIPOS No. SVP 3891 (MHNCM T-41: a, b) S/datos colector. VENEZUELA: Trujillo, 14 km E Trujillo, Hacienda la Misisi, 2210 m, 27-I-1966; ex *Marmosa dryas*.
- 42) *Amblyopinus intermedius* Machado-Allison y Barrera  
 PARATIPO No. SVP 3816 (MHNCM T-42:a) N.E. Peterson Col. VENEZUELA: Trujillo; 15 km E. Trujillo, Hacienda La Misisi, 2360 m. 18-I-1966; ex-*Thomasomys laniger*.  
 PARATIPO No. SVP 3884 (MHNCM T-42:b) N.E. Peterson Col. VENEZUELA: Trujillo; 14 km. E. Trujillo, Hacienda La Misisi, 2210 m, 26-I-1966; ex *Rhipidomys* sp.

- 43) *Amblyopinodes (Streptopinodes) longus* (Franz, 1930)  
PARAALOTIPO S/N (MHNCM T-43:a) Fritz Plaumann Col.  
BRASIL: Santa Catarina, Nova Teutonia, 27° 11' Lat., 52° 33' Long.,  
IX-1942; ex "maus".  
PARATIPO S/N (MHNCM T- 43:b), mismos datos sólo que de  
16-VII-1942 ex "maus". (Martínez, A. A. Barrera y C. E. Macha-  
do A. 1970 *An. Esc. Nal. Cien. Biol. Méx.*; 17 (1-4): 133-136; Figs.  
9-13).

- 84) *Amblyopinodes gahani* (Fauvel, 1901)  
TOPOTIPOS (MHNCM T-84: a, b, c, d, e, f, g, h, i) E. Massoia  
y A. Fornes Col. ARGENTINA: Punta Lara, I-1963; ex *Oxymycteris*  
*rutilans platensis*.  
TOPOTIPO (MHNCM T-84:j) E. Massoia Col. mismos datos sólo  
que de 1-XI-1963; ex *Lutreolina crassicaudata paranalís*  
TOPOTIPOS (MHNCM T-84: k, l, m, n, o, p, q, r, s, t) E. Massoia  
Col. mismos datos sólo que de 24-VII-1963 ex *Scapteromys tumidus*  
*aquaticus*. (Barrera, A. y S. Martínez 1970. *An. Esc. Nal. Cienc. Biol.*  
*Méx.*; 17 (1-4): 139-141).

Insecta: Diptera  
Tachinidae

- 45) *Gaediophana monnula* Reinhard  
PARATIPO S/N (MHNCM T-45) F.A. Cowan - M. R. y Wheeler  
Cols. MEXICO: Nochistlán, Oaxaca.

Insecta: Hymenoptera

- 44) *Pseudisobrachium masoni* Evans, 1966  
PARATIPOS S/N (MHNCM T-44; a, b) W.R.M. Mason Col. ME-  
XICO: 15 mi W El Palmito, 5000 pies, Sinaloa, 11-VII-1964.  
PARATIPO S/N (MHNCM T-41:B) W.R.M. Mason Col. ME-  
XICO: 3 mi El Salto, 8500 pies, Durango, 16-VII-1964.

ARTHROPODA: ARACHNIDA

Acarina: Prostigmata  
Tarsonemidae

- 66) *Iponemus radiatae* (Lindquist y Bedard)  
 PARATIPO S/N (MHNCM T-66) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 10 mi W El Salto, Durango, 11-VII-1964; ex elyt. ded de *Ips mexicanus* in *P. lutea* (Lindquist, E. E., 1969, *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 33-34; Figs. 20, 37 y 58).
- 67) *Iponemus plastographus integri* Lindquist  
 PARATIPOS S/N (MHNCM T-67: a y b) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 35 mi W El Salto, Durango, 11-VI-1964, ex *Pinus durangensis* infestado con *Ips plastographus*.  
 PARATIPO S/N (MHNCM T-67: c) E.E. Lindquist Col. MEXICO: Mesa del Huracán, Chihuahua, 29-V-64, ex *P. engelmannii* infestado con *Ips plastographus*. (Lindquist, E.E. 1969. *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 38-40; Figs. 7, 10c, 11, 13, 23, 39 y 61).
- 68) *Iponemus calligraphi cordillerae* Lindquist  
 PARATIPOS No. 9577 CNC (MHNCM T-68:a) E.E. Gilbert y C.D. MacNeil Cols. MEXICO: 28 mi E San Cristóbal Las Casas, Chiapas, 1-VIII-1952, ex *Ips calligraphus interstitialis*.  
 PARATIPO No. 9577 CNC (MHNCM T-68 b) G.D. Boss Col. U.S.A.: Castle Rock, Colorado, 16-VIII-1966 ex *Ips krausi*. (Lindquist, E.E., 1969. *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 44-45; Figs. 26, 41, 65).
- 69) *Iponemus confusus apache* Lindquist  
 PARATIPO No. 9581 CNC (MHNCM T-69:a) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 14 mi SW El Salto, Durango, 26-VI-1964. Bajo corteza de *P. durangensis* infestado con *Ips lecontei*.  
 PARATIPO No. 9581 CNC (MHNCM T-69: b) E.E. Lindquist Col. MEXICO: Mesa del Huracán, Chihuahua, 23-VII-1964, bajo corteza de *P. engelmanni* infestado con *Ips lecontei*. (Lindquist, E.E., 1969. *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 54-56, Figs. 30 y 70).
- 70) *Iponemus truncatus aztecus* Lindquist  
 PARATIPO No. 9584 (MHNCM T-70: a) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 35 mi W El Salto, Durango, 17-VII-1964, ex puesta de *Ips boneanseai* en *P. durangensis*.  
 PARATIPO No. 9584 (MHNCM T-70:b) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 10 mi NW Mesa del Huracán, Chihuahua, 22-VII-1964,

*ex Ips bonansea* en *P. arizonica*. (Lindquist. E.E., 1969, *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 65-66; Figs. 35, 45, 77.

71) *Iponemus nahua* Lindquist

PARATIPO S/N (MHNCM T-71:a) ejem. en una prep. 2/. 1 larva) E.E. Lindquist. Col. MEXICO: 14 mi SW El Salto, Durango, 28-VII-1964 sobre puestas de *Ips cribicollis* en *Pinus durangensis*.

PARATIPO S/N (MHNCM T-71: b) R. Wilkinson Col. HONDURAS: Tegucigalpa, II-1966, *ex Ips cribicollis* en *Pinus oocarpa*. (Lindquist, E.E., 1969. *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 56-57, Figs. 31, 44).

72) *Iponemus confusus confusus* (Lindquist y Bedard)

PARATIPO S/N (MHNCM T-72: a) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 10 mi E La Mesa del Huracán, Chihuahua, 25-VII-64, bajo corteza de *Pinus cembroides* infectada con *Ips confusus*. (Lindquist, E.E., 1969. *Mem. Ent. Soc. Can.*; 60: 47-48; Figs. 3, 5, 6, 27, 42).

PARATIPO No. Hopk 37223-U (MHNCM T-72: b) Sin datos de colector. U.S.A.: Los Alamos, Nuevo México, VI-1958, *ex Ips confusus* en *Pinus edulis*.

PARATIPO S/N (MHNCM T-72 c) E.C. Van Dyke Col. U.S.A.: Santa Fe, Nuevo México, 22-VII-1926, *ex élitros de Ips confusus*.

Acarina: Mesostigmata

Blattisociidae

73) *Hoploseus tenuis* Lindquist, 1965

PARATIPO No. 9040 (MHNCM T-73: a y b) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 15 mi SW El Salto, Durango, 15-VII-1964, *ex* hongo de cornisa sobre *Abies religiosa*.

PARATIPO No. 9040 (MHNCM T-73: ) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 35 m W. El Salto, Durango, 15-VII-1964. *ex* hongo de cornisa sobre *Pinus* sp. (Lindquist E.E., 1965. *Can. Ent.* 97 (11): 1121-1131; Figs. 1-20).

Ascidae

74) *Lasioseius safro*i (Ewing) (*dendroctoni* Chant.)

PARATIPO S/N. (MHNCM T-74) E.E. Lindquist Col. MEXICO:

Mesa del Huracán, Chihuahua, 23-VII-1964 bajo tronco de *Pinus engelmanni* infestado con *Ips lecontei*.

75) *Aeodromus convolvuli* Muma, 1961

PARATIPO S/N (MHNCM T-75: a) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 51 mi W El Salto, Durango, 15-VI-1964 ex atrio protorácico de chapulín "cone nose".

PARATIPO S/N (MHNCM T-75: b) J.B. Thomas Col. MEXICO: 10 mi W El Salto, Durango, 16-VI-1964 del atrio protorácico de chapulín "cone nose".

76) *Proctolaelaps hystrix* (Vitzhum)

PARATIPO S/N (MHNCM T-76: a, b) E.E. Lindquist Col. MEXICO: 27 mi W El Salto, Durango, 15-VI-1964; en cámara pupal de *Dendroctonus circa valens* en *P. lutea*.

PARATIPO S/N (MHNCM T-76: c) E.E. Lindquist Col. MEXICO: Mesa del Huracán, Chihuahua, 24-VII-1964; en galerías de *Dendroctonus valens* en tocón de *Pinus engelmanni*.

81) *Proctolaelaps subcorticalis* Lindquist

PARATIPO S/N (MHNCM T-81) D.B. Thomas Col. MEXICO: 1 mi E El Salto, Durango, 2-VII-1964 ex *Ips mexicanus* "reared from" *P. durangensis*.

Acarina: Heterostigmata

Tarsonemidae

77) *Tarsonemus ips* Lindquist

PARATIPOS S/N (MHNCM T-77: a, b, c) E.E. Lindquist Col. MEXICO: Mesa del Huracán, Chihuahua, 21-VII-1964; bajo corteza de *Pinus engelmanni* infestado con *Ips boneanseai*.

78) *Tarsonemus subcorticalis* Lindquist

PARATIPO S/N MHNCM T-78: a) E.E. Lindquist Col. MEXICO: Mesa del Huracán, Chihuahua, 21-VII-1964; bajo corteza de *Pinus engelmanni* infestado con *Ips. bonanseai*.

PARATIPO S/N (MHNCM T-78: b) Hubbard y Schwarz Cols. U.S.A.: Montes Chiricalhua, Arizona, 10-VI-64: ex *Ips integer*.

PARATIPO S/N (MHNCM T-78: c) J.B. Thomas Col. MEXICO:  
1 mi E El Salto, Durango, 2-VII-1964; *ex Ips mexicanus* "reared from"  
*D. durangensis*.

79) *Tarsonemus triarcus* Lindquist

PARATIPOS S/N (MHNCM T-79: a, b) J.B. Thomas Col. ME-  
XICO: 1 mi E El Salto, Durango, 12-VI-1964; *ex Ips mexicanus* en  
*Pinus* sp.

PARATIPO S/N (MHNCM T-79: c) J.B. Thomas Col. MEXICO:  
1 mi E El Salto, Durango, 2-VII-1964; *ex Ips mexicanus* en *Pinus*  
*durangensis*.