

ADDENDUM AL CATÁLOGO DE LA COLECCIÓN DE PECES DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL, SANTIAGO, CHILE¹

ROBERTO MELÉNDEZ C. y AUGUSTO CORNEJO C.
Museo Nacional de Historia Natural, Casilla 787, Santiago, Chile.
rmelendez@mnhn.cl, acornejo@mnhn.cl

RESUMEN

Se presenta este *addendum* al Catálogo de la Colección de Peces depositados en el Museo Nacional de Historia Natural, Santiago. En esta oportunidad se enfatizan las familias y especies de peces que habitan los cuerpos de agua dulce de Chile, las cuales estaban escasamente representadas en el catálogo antes mencionado.

Se estudiaron 763 especímenes, de ellos, 19 son peces exóticos, 234 son introducidos y los restantes 510 son nativos. Estos peces se agrupan en 14 familias y 36 especies.

Palabras clave: Ictiología, Dulceacuícola, Sudamérica.

ABSTRACT

An addendum to the Catalog of the Fish Collection housed at the Museo Nacional de Historia Natural, Santiago is presented. It is emphasized in freshwater fish families and species from Chile.

A total of 763 specimens were studied, being 510 natives, 19 exotic and 234 introduced fishes. They represent 14 families and 36 species.

Key words: Ichthyology, Freshwater, South America.

INTRODUCCIÓN

La ictiofauna dulceacuícola sudamericana y chilena tiene su origen en el continente de Gondwanaland. La diversidad de peces actuales que habitan Chile es pobre (Ruiz y Berra 1994). Esta pobreza de especies se debería a varios factores, v.g. el aislamiento de nuestro territorio producido por el Desierto de Atacama, el Océano Pacífico, la Antártida y la Cordillera de los Andes. Además, esto ha generado un alto endemismo de las especies de peces autóctonas chilenas, situación que se extiende incluso a nivel de géneros y familias (Campos *et al.*, 1993). Campos (1973), Arratia (1981), Pequeño (1989) y Campos *et al.* (1993), han entregado listas de peces dulceacuícolas de Chile. En ellas se puede apreciar el bajo número de peces de agua dulce que

¹ Financiado por el Fondo de Apoyo de la Investigación (FAI), 1996. Dirección de Bibliotecas, Archivos y Museos (DIBAM).

El presente trabajo está dedicado a la memoria de los Drs. Eduardo de la Hoz U. (1941-1997) y Hugo Campos C. (1935-1998).

existe en el territorio comparados con otras regiones del continente, principalmente con la de la cuenca del Río Amazonas, y con los de hábitos marinos. En efecto, Arratia (1997) señala que la fauna íctica dulceacuícola de la Región Brasileña presenta una alta diversidad de familias de peces (+/- 38) y géneros (+/- 550), en contraste con la región austral de Sudamérica con alrededor de 10 familias y 16 géneros. Campos *et al.* (1993) señalan que existen 43 especies nativas en las aguas dulces de lagos y ríos de Chile, mientras que el número de especies introducidas se eleva a 22, totalizando 65 especies ícticas.

La colección de peces del Museo es la más importante de Chile, tanto por el número de especímenes conservados, como por su riqueza específica. La colección ictiológica fue revisada en parte, automatizada y puesta en valor mediante un catálogo publicado por Meléndez *et al.* (1993). De la información entregada en el mencionado catálogo, se desprende una falencia en la representación de peces de agua dulce autóctonos. Nuevas donaciones de material íctico por parte de, investigadores de diferentes universidades del país, otras instituciones y particulares, además del material íctico dulceacuícola rezagado por diferentes motivos en el laboratorio de Ictiología del Museo (por ej.: falta de información oportuna y adecuada, o cotejar los datos consignados en los frascos), han incrementado el inventario de peces de agua dulce, cuyo estudio e ingreso se presenta a continuación. Sin embargo, aún se está muy lejos de tener una representatividad nacional de los peces dulceacuícolas. Se requiere por lo tanto de esfuerzos dirigidos a la organización de nuevas expediciones, ojalá con participación multidisciplinaria para obtener una mayor información sobre estas especies. Del mismo modo, hacemos un llamado a la comunidad científica en particular y al público en general, para que ayuden a enriquecer la colección de peces de nuestro Museo, agradeciéndoles desde ya sus futuras donaciones.

MATERIALES Y MÉTODOS

El material de peces dulceacuícolas estudiado corresponde a especímenes que se conservan en la Colección Ictiológica del Museo Nacional de Historia Natural. La determinación taxonómica se basó en la literatura disponible (v. gr. Eigenmann 1928, Arratia 1987, Campos *et al.* 1993 y Ruiz 1993), y en la comparación de los ejemplares con otros existentes en otras colecciones de peces de agua dulce del país.

La organización sistemática del presente *addendum* sigue a Nelson (1984), y el formato para cada especie corresponde al presentado por Meléndez *et al.* (1993).

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos las valiosas donaciones de peces de agua dulce que sustentan el presente catálogo, en especial a Gloria Arratia Museo de Berlín, Alemania, a Hugo Campos C. (Q.E.P.D.) y Ruth Oliva, ambos de la Universidad Austral de Chile, a Irma Vila, de la Universidad de Chile, y Dennis Tröestel.

CATÁLOGO SISTEMÁTICO

Petromyzontidae

Geotria australis Gray, 1851

MNHNC P. 7083 (2) DET.: A. Cornejo & M. Squartini. LOCALIDAD: Estero Maullín, Lago Rupanco.

Cyprinidae

Cyprinus carpio Linnaeus, 1758

MNHNC P. 7019 (2) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Tranque Angostura, 16 dic 1975. CO-

LECTOR: H. Díaz.

MNHNC P. 7051 (3) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Estero Polpaico, 1 abril 1956. COLECTOR: W. Hermosilla.

Characidae

Carassius carassius (Linneo, 1758)

MNHNC P. 7030 (48) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Estero Lampa-Polpaico, 4 mar 1975. COLECTOR: G. Arratia y Díaz de Andrade.

MNHNC P. 7040 (2) DET.: R. Meléndez y A. Cornejo. LOCALIDAD: Río de Maria Pinto, 11 jul 1977. COLECTOR: Julio Tapia.

MNHNC P. 7042 (6) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Camino a Valparaíso, Km 13, 15 sep 1957. COLECTOR: Luis Baeza.

Cheirodon australe Eigenmann, 1928

MNHNC P. 6982 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Valdivia. 4 ene 1968. COLECTOR: H. Campos.

MNHNC P. 6998 (25) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 11 mar 1991. COLECTOR: D. Tröestel.

Cheirodon galusdae Eigenmann, 1928

MNHNC P. 6984 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Cau-cau, 5 jul 1963; COLECTOR: G. Rozas.

MNHNC P. 7013 (4) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Rehe, Angol, 10 dic 1978. COLECTOR: F. Camilo.

MNHNC P. 7016 (11) DET.: A. Cornejo y C. Navarro. LOCALIDAD: Río Colicheu, Cabrero, 9 oct 1980. COLECTOR: F. Camilo y R. Gajardo.

MNHNC P. 7018 (1) DET.: A. Cornejo y C. Navarro. LOCALIDAD: El Peuco, Angostura, 17 ene 1975. COLECTOR: H. Díaz, A. Chang y Leal.

Cheirodon interruptus (Jenyns, 1842)

MNHNC P. 6983 (5) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Peñuelas, 23 feb 1962. COLECTOR: G. Rozas.

Cheirodon kiliani Campos, 1982

MNHNC P. 6980 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Valdivia, 27 ene 1970. COLECTOR: C. Morales y R. Arriagada.

MNHNC P. 6981 (7) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Cau-cau, 05 jun 1963. COLECTOR: G. Rozas.

Cheirodon pisciculus Girard, 1855

MNHNC P. 6985 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Estero Lampa. COLECTOR: G. Arratia.

Diplomystidae

Diplomystes camposensis Arratia, 1987

MNHNC P. 6993 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 31 oct 1993. COLECTOR: F. Franjola.

MNHNC P. 7002 (1) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Río San Pedro, Los Lagos, 12 abr 1990. COLECTOR: D. Tröestel.

Diplomystes nahuelbutaensis Arratia, 1987

MNHNC P. 7007 (4) DET.: I. Vila. LOCALIDAD: Piulo, Río Biobío, feb 1996. COLECTOR: I. Vila.

Ictaluridae***Ictalurus melas* (Rafinesque, 1820)**

MNHNC P. 6994 (1) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Parral, 25 ene 1990. COLECTOR: M. Quijada.

MNHNC P. 7000 (1) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Estero Pangue, Talca, 26 may 1989. COLECTOR: D. Tröestel.

Trichomycteridae***Bullockia maldonadoi* (Eigenmann, 1928)**

MNHNC P. 7022 (8) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Andalien, feb 1976. COLECTOR: G. Arratia y A. Chang.

MNHNC P. 7096 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Canal Biobío Sur, 10 km de Mulchen, 17 sep 1971. COLECTOR: Fernando Cerda.

MNHNC P. 7103 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Huequecura, Hoya del Biobío, 10 abr 1987. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

***Hatcheria macraei* (Girard, 1855)**

MNHNC P. 7025 (5) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Rehue, Angol, 15 dic 1976. COLECTOR: F. Camilo.

***Nematogenys inermis* (Guichenot, 1848)**

MNHNC P. 7028 (3) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Huequen, Angol, 8 oct 1980. COLECTOR: G. Arratia, F. Camilo, R. Gajardo y L. Huaquín.

MNHNC P. 7031 (2) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Copequen, 4 abr 1975. COLECTOR: G. Rojas y F. Camilo.

MNHNC P. 7047 (1) DET.: I. Kong. LOCALIDAD: Copequen, 4 abril 1975. COLECTOR: G. Rojas y F. Camilo.

***Trichomycterus areolatus* Cuvier y Valenciennes, 1846**

MNHNC P. 6950 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 13 ene 1979. COLECTOR: H. Campos.

MNHNC P. 6951 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Tepu, 15 may 1980. COLECTOR: H. Campos.

MNHNC P. 6952 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pedregoso, 10 sep 1980. COLECTOR: H. Campos, W. Steffen, J. Arenas y R. Arriagada.

MNHNC P. 6954 (5) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 13 ene 1979. COLECTOR: H. Campos.

MNHNC P. 6955 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Nilahue, 8 sep 1982. COLECTOR: W. Steffen, R. Arriagada y otros.

MNHNC P. 6956 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pedregoso, 8 sep 1980. COLECTOR: W. Steffen, H. Campos y R. Arriagada.

MNHNC P. 6957 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Tolten, 10 sep 1980. COLECTOR: W. Steffen, H. Campos y R. Arriagada.

MNHNC P. 6958 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Trancura, 10 jul 1989. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6959 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Tepu, 22 sep 1982. COLECTOR: R. Arriagada.

MNHNC P. 6960 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Chacay, 22 ene 1995. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6961 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Negro Alto, Rupanco, 18 die 1984. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6962 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Trancura, 5 dic 1984. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6963 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Maichin, 15 ene 1985. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6964 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Anihuerraqui, 19 feb 1985. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 7001 (1) DET.: A. Cornejo y C. Navarro. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 14 mar 1991. COLECTOR: D. Tröestel.

MNHNC P. 7017 (4) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Petorca, 18 may 1980. COLECTOR: G. Arratia, F. Camilo y G. Gajardo.

MNHNC P. 7027 (8) DET.: A. Cornejo y C. Navarro. LOCALIDAD: Los Puercos, Desembocadura, 13 dic 1975. COLECTOR: A. Chang, G. Arratia, H. Díaz y otros.

MNHNC P. 7029 (6) DET.: A. Cornejo y C. Navarro. LOCALIDAD: Estero Copequen, 14 may 1976. COLECTOR: G. Arratia, H. Díaz y G. Rojas.

MNHNC P. 7033 (7) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Maule, 14 dic 1975. COLECTOR: G. Arratia y A. Chang. (Diafanizados)

MNHNC P. 7044 (26) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Angostura, 15 nov. 1959. COLECTOR: N. Bahamonde, M.T. López y Olea.

MNHNC P. 7053 (11) DET.: R. Meléndez y A. Cornejo. LOCALIDAD: Popeta, Río Melipilla, 19 dic 1957. COLECTOR: N. Bahamonde y J. Reyes.

MNHNC P. 7094 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Lincura Bajo, Villarica, 16 ene 1985. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

***Trichomycterus chiltoni* (Eigenmann, 1928)**

MNHNC P. 7014 (5) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Rehe, Angol, 10 dic 1978. COLECTOR: F. Camilo.

***Trichomycterus laucaensis* Arratia, 1983**

MNHNC P. 6965 (4) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Parinacota, 30 abr 1979. COLECTOR: M. Gallardo.

***Trichomycterus mendozensis* Arratia, Chang, Menu-Marque y Rojas, 1978**

MNHNC P. 7021 (18) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Blanco, Mendoza, Argentina, 29 mar 1976. COLECTOR: G. Arratia, S. Menu-Marque, A. Chang y L. Castro.

MNHNC P. 7034 Holotipo DET.: G. Arratia *et al.* LOCALIDAD: Río Blanco, Mendoza, Argentina, 29 mar 1976. COLECTOR: G. Arratia, A. Chang y S. Menu-Marque. ex: Colección Ictiológica, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad de Chile N° 118-27.

***Trichomycterus rivulatus* Valenciennes, 1846**

MNHNC P. 6953 (2) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Estero Ojo de agua, Parinacota, 30 abr 1979. COLECTOR: M. Gallardo.

MNHNC P. 7015 (1) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Copacabana, Lago Titicaca, Bolivia, 8 dic 1976. COLECTOR: E. Martínez.

MNHNC P. 7043 (4) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Parinacota, 12 dic. 1988. COLECTOR: J. C. Torres, F. Bozinovic y A. Veloso.

MNHNC P. 7045 (1) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Parinacota, dic 1988. COLECTOR: J. C. Torres.

Aplochitonidae

***Aplochiton taeniatus* Jenyns, 1842**

MNHNC P. 6989 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Nilahue, 8 sep 1982. COLECTOR:

W. Steffen y otros.

MNHNC P. 6970 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Pirihueico 28 ene 1971. COLECTOR: H. Campos y otros.

Aplochiton zebra Jenyns, 1842

MNHNC P. 6988 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Aura, 15 mar 1984. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

MNHNC P. 7039 (6) DET.: R. Meléndez y A. Cornejo. LOCALIDAD: Coyhaique, 1934; COLECTOR: Moreira Vergara.

Galaxiidae

Brachygalaxias bullocki (Regan, 1908)

MNHNC P. 7104 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Negro Bajo (Rupanco), 18 dic 1984; COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 7105 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Negro Bajo (Rupanco), 19 nov 1984; COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

Galaxias globiceps Eingenmann, 1928

MNHNC P. 6860 (3) DET.: T. Berra y V. H. Ruiz. LOCALIDAD: Río Avellano 2, Pto. Montt, 27 nov 1992. COLECTOR: T. Berra y V. H. Ruiz.

Galaxias maculatus (Jenyns, 1842)

MNHNC P. 6975 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pescado, 19 may 1990. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6976 (5) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Yelcho (Carretera Austral), 14 mar 1984. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

MNHNC P. 6977 (7) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Torres del Paine, 29 abr 1989. COLECTOR: R. Arriagada, W. Steffen y D. Soto.

MNHNC P. 6978 (6) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Bonito, 26 feb 1985. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6979 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Chamiza, 23 jul 1985. COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 6997 (63) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 15 mar 1991. COLECTOR: D. Tröestel.

MNHNC P. 7008 (3) DET.: I. Vila. LOCALIDAD: Laguna, Isla Grande, feb 1995. COLECTOR: I. Vila.

MNHNC P. 7011 (12) DET.: I. Vila. LOCALIDAD: Puerto Arturo, Magallanes, feb 1995. COLECTOR: I. Vila.

MNHNC P. 7012 (2) DET.: I. Vila. LOCALIDAD: Desembocadura Condor, Magallanes, feb 1995. COLECTOR: I. Vila.

MNHNC P. 7051 (3) DET.: R. Meléndez. LOCALIDAD: Río Estero, Cerca de Quellón, 3 ene 1954. COLECTOR: J.S. Vergara.

MNHNC P. 7056 (43) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Lago Tarahuin, 1965. COLECTOR: R. Yañez.

MNHNC P. 7106 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pescado, 19 mar 1991; COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 7107 (5) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pescado, 19 nov 1990; COLECTOR: R. Arriagada y W. Steffen.

MNHNC P. 7108 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Sur (orilla Pucón), 25 feb 1991; COLECTOR: R. Arriagada.

MNHNC P. 7109 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Mellica Este, 25 ene 1991; COLECTOR: R. Arriagada, W. Steffen y H. Campos.

MNHNC P. 7110 (6) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Torres del Paine, lagunas Mellizas, 5 ene 1991; COLECTOR: D. Soto y R. Arriagada.

***Galaxias platei* Steindachner, 1898**

MNHNC P. 6973 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pescado, 17 dic 1990. COLECTOR: R. Arriagada.

MNHNC P. 6971 (10) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Carretera Austral (L. Elizalde), 04 feb 1990. COLECTOR: H. Campos, W. Steffen y otro.

MNHNC P. 6972 (6) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Laguna Melliza, Torres del Paine, 2 may 1989. COLECTOR: R. Arriagada, W. Steffen y D. Soto.

MNHNC P. 6999 (5) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 15 mar 1991. COLECTOR: D. Tröestel.

Salmonidae

***Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792**

MNHNC P. 6974 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 15 mar 1993. COLECTOR: R. Arriagada.

MNHNC P. 6995 (3) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 15 mar 1991. COLECTOR: D. Tröestel.

***Salmo trutta* Linneo, 1758**

MNHNC P. 6966 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Biobío, 2 feb 1989. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

MNHNC P. 6967 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Sur, 11 ene 1991. COLECTOR: R. Arriagada y otros.

MNHNC P. 6968 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Biobío, 31 ene 1989. COLECTOR: H. Campos.

MNHNC P. 6969 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Pangué, 10 abr 1987. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

MNHNC P. 7003 (1) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Río San Pedro, Los Lagos, 13 abr 1990. COLECTOR: D. Tröestel.

MNHNC P. 7098 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Torres del Paine, Lago Sarmiento, 12 may 1990. COLECTOR: W. Steffen y R. Arriagada.

MNHNC P. 7099 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Sur, 25 feb 1991. COLECTOR: R. Arriagada.

MNHNC P. 7100 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Sur, 17 dic 1990. COLECTOR: R. Arriagada y otros.

MNHNC P. 7101 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Perquenco, afluente del Biobío, 2 feb 1989. COLECTOR: R. Arriagada y otros.

MNHNC P. 7102 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Sector chilpaco, Río Biobío, 9 nov 1987. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

Cyprinodontidae

***Orestias agassizii* Valenciennes, 1846**

MNHNC P. 6990 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Sitori (Río Isluga). COLECTOR: H. Wetafor.

***Orestias* sp.**

MNHNC P. 7009 (6) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Cotavinto, Altiplano. ago 1990.

MNHNC P. 7054 (5) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Salar de Ascotan, 23 mar 1996. COLECTOR: J.C. Torres y J. L. Yañez.

MNHNC P. 7057 (15) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Colchane, 10 feb 1990. COLECTOR:

J. C. Torres y F. Bozinovic.

MNHNC P. 7058 (118) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Ojos de Ascotan, Salar de Cebollar, 30 enero 1951. COLECTOR: P. Biese.

Poeciliidae

Gambusia affinis holbrooki (Girard, 1859)

MNHNC P. 7005 (3) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Puente Pangué, Paguilemu, Talca. 8 mar 1989. COLECTOR: D. Tröestel.

MNHNC P. 7023 (32) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Estero Lampa, Polpaico. 4 mar 1975. COLECTOR: G. Arratia y H. Díaz.

MNHNC P. 7046 (106) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: San Roque de Peine, II Región. COLECTOR: O. Gálvez.

MNHNC P. 7048 (1) DET.: A. Cornejo. LOCALIDAD: Popeta, Camino a Melipilla, 19 dic 1957. COLECTOR: N. Bahamonde & I. Reyes.

Atherinidae

Basilichthys australis Eigenmann, 1928

MNHNC P. 6992 (5) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Icalma, 08 abr 1987. COLECTOR: R. Arriagada & H. Campos.

Basilichthys microlepidotus (Jenyns, 1842)

MNHNC P. 7026 (3) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río Petorca 1980. COLECTOR: G. Gajardo y F. Camilo.

Cauque mauleanum (Steindachner, 1896)

MNHNC P. 6991 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Lago Villarica, 8 nov 1984. COLECTOR: IFOP-IZUA.

Percichthyidae

Percichthys melanops Girard, 1855

MNHNC P. 6947 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Rapel, Lago, 3 jun 1979; COLECTOR: Doris Soto.

MNHNC P. 6949 (2) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Rapel, 15 ago 1979. COLECTOR: N. Bahamonde & D. Soto.

MNHNC P. 7006 (3) DET.: I. Vila. LOCALIDAD: Río Maipo, Puangué, sep 1996. COLECTOR: I. Vila.

Percichthys trucha (Valenciennes, 1833)

MNHNC P. 6942 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Rancho Lago, Bahía Puerto Las Rosas. 13 ene 1983; COLECTOR: Raúl Arriagada.

MNHNC P. 6944 (2) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Rancho Lago, Bahía Puerto Las Rosas. 7 sep 1982; COLECTOR: Wladimir Steffen & Raúl Arriagada.

MNHNC P. 6945 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Riñihue, Lago, 12 ene 1983; COLECTOR: H. Campos.

MNHNC P. 6946 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Chepu, Lago, 22 ene 1987; COLECTOR: Raúl Arriagada y otros.

MNHNC P. 6948 (4) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Riñihue, Lago, 26 ene 1973; COLECTOR: Raúl Arriagada.

MNHNC P. 6996 (72) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Lago Riñihue, 15 mar 1991. COLECTOR: D. Tröestel.

MNHNC P. 7010 (1) DET.: I. Vila. LOCALIDAD: Piulo, Río Biobío, feb 1996. COLECTOR: I. Vila.

- MNHNC P. 7090 (2) DET.: H. Campos. Localidad: Ensenada, 21 sep 1982; COLECTOR: W. Steefen y R. Arriagada.
- MNHNC P. 7091 (3) DET.: H. Campos. Localidad: Bahía Puerto Las Rosas, 30 nov 1982; COLECTOR: R. Arriagada y otros.
- MNHNC P. 7092 (2) DET.: H. Campos. Localidad: Lago Chapo, 26 feb 1987; COLECTOR: R. Arriagada y W. Sttefen.
- MNHNC P. 7093 (2) DET.: H. Campos. Localidad: Lago Chapo, 30 abr 1987; COLECTOR: R. Arriagada y W. Sttefen.
- MNHNC P. 7094 (3) DET.: H. Campos. Localidad: Lago Riñihue, 19 ene 1972; COLECTOR: R. Arriagada y W. Sttefen.
- MNHNC P. 7095 (2) DET.: H. Campos. Localidad: Lago Ranco, Puerto Las Rosas, 27 sep 1980; COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

***Percilia gillissi* Girard, 1855**

- MNHNC P. 6986 (3) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Cruces, 10 ago 1995. COLECTOR: R. Arriagada.
- MNHNC P. 7004 (6) DET.: D. Tröestel. LOCALIDAD: Copequen, Rancagua, 23 mar 1990. COLECTOR: D. Tröestel.
- MNHNC P. 7035 (14) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Estero Lampa, 4 mar 1975. COLECTOR: G. Arratia y Díaz de Andrade.
- MNHNC P. 7036 (5) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Río San Pedro, 19 feb 1976. COLECTOR: G. Arratia y A. Chang.
- MNHNC P. 7037 (15) DET.: G. Arratia. LOCALIDAD: Copequen, 4 abr 1975. COLECTOR: G. Arratia y H. Díaz.
- MNHNC P. 7049 (1) DET.: R. Meléndez y A. Cornejo. LOCALIDAD: Rosario, Isla de Maipo., ago 1955. COLECTOR: N. Bahamonde.

***Percilia irwini* Eigenmann, 1928**

- MNHNC P. 6987 (1) DET.: H. Campos. LOCALIDAD: Río Biobío, 14 nov 1989. COLECTOR: R. Arriagada y H. Campos.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ARRATIA, G.
1981 Géneros de peces de aguas continentales de Chile. Publicación Ocasional Museo Nacional de Historia Natural, Chile, 34:1-108.
- ARRATIA, G.
1987 Description of the primitive family Diplomystidae (Siluriformes, Teleostei, Pisces): Morphology, taxonomy and phylogentic implications. Bonner Zoologische Monographien, 24: 1-120.
- ARRATIA, G.
1997 Brazilian and Austral freshwater fish fauna of South America. A contrast. pp: 179-187. In: Tropical biodiversity and systematics. Proceedings of the International Symposium on Biodiversity and Systematics in Tropical Ecosystem, Bonn. 1994. Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander Koenig, Bonn.
- CAMPOS, H.
1973 Lista de peces de aguas continentales de Chile. Noticiario Mensual Museo Nacional de Historia Natural, Chile, (198-199): 3-14.
- CAMPOS, H., V. RUIZ, J.F. GAVILÁN y F. ALAY
1993 Peces del Río Biobío. Programa EULA, Concepción. Publicaciones de Divulgación, 5:1-100.

EIGENMANN, C.H.

1928 The Fresh-water fishes of Chile. *Memoirs of the National Academy of Sciences*, 22: 1-63.

MELÉNDEZ, R., O. GÁLVEZ y A. CORNEJO

1993 Catálogo colección de peces depositada en el Museo Nacional de Historia Natural. *Publicación Ocasional Museo Nacional de Historia Natural, Chile*, 47: 1-233.

NELSON, J.S.

1984 *Fishes of the World*. 2nd edition. John Wiley & Sons. USA: 523 págs.

PEQUEÑO, G.

1989 Peces de Chile. Lista sistemática revisada y comentada. *Revista de Biología Marina, Valparaíso*, 24(2): 1-132.

RUIZ, V.H.

1993 Ictiofauna del Río Andalién (Concepción, Chile). *Gayana, Zoología*, 57(2):109-278.

RUIZ, V.H. y T.M. BERRA

1994 Fishes of the high Biobio river of south-central Chile with notes on diet and speculations on the origin of the ichthyofauna. *Ichthyological Explorations Freshwaters*, 5(1):5-18.

Manuscrito recibido: agosto 12, 1998; aceptado: junio 22, 1999.