

---

# Peces de la zona hidrogeográfica de la Amazonia, Colombia

Juan David Bogotá-Gregory<sup>1</sup> y Javier Alejandro Maldonado-Ocampo<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Investigador colección de peces, Instituto de Investigación en Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, Claustro de San Agustín, Villa de Leyva, Boyacá, Colombia. [jdbogota@humboldt.org.co](mailto:jdbogota@humboldt.org.co)

<sup>2</sup> Grupo de Exploración y Monitoreo Ambiental –GEMA-, Programa de Inventarios de Biodiversidad, Instituto de Investigación en Recursos Biológicos Alexander von Humboldt, Claustro de San Agustín, Villa de Leyva, Boyacá, Colombia. [jamaldonado@humboldt.org.co](mailto:jamaldonado@humboldt.org.co).

**Palabras Clave:** Peces, Amazonia, Amazonas, Colombia

---

## Introducción

La cuenca del Amazonas cubre alrededor de 6.8 millones de km<sup>2</sup> en la cual el río Amazonas, su mayor tributario, tiene una longitud aproximada de 6000 – 7800 km. Gran parte de la cuenca Amazónica recibe de 1500 – 2500 mm de precipitación media anual y la descarga estimada para el río Amazonas ha sido calculada en 214 millones de litros por segundo en promedio (Goulding *et al.* 2003). A Colombia le corresponde un 8% (420.000 km<sup>2</sup>) del área de la cuenca, ocupando cerca del 31% del territorio nacional (Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005). La zona hidrogeográfica de la Amazonia en Colombia recibe el aporte de ocho cuencas y 78 subcuencas. Las principales cuencas corresponden a los ríos Guainía-Negro, Vaupes, Apaporis, Caquetá, Putumayo y Amazonas (IDEAM 2004).

En cuanto a la riqueza de especies de peces para la cuenca del Amazonas varios han sido los intentos para estimarla y existe un amplio intervalo desde las 1200 hasta las 7000 especies dependiendo del autor (Gery 1999, Val & Almeida 1995, Goulding 1999, Henderson & Robertson 1999). Sin embargo en Reis *et al.* (2003) para la cuenca del Amazonas existen 1033 especies registradas y en el Catálogo de Peces de la Academia de Ciencias de California (actualizado a octubre 2005) 963 especies.

El estudio de peces en la zona hidrogeográfica de la Amazonia en Colombia tiene una larga historia y puede remontarse hacia finales del siglo pasado con los trabajos de Humboldt (1821) y Steindachner (1876). No obstante, durante muchos años la mayoría de los principales cuerpos de agua han permanecido inexplorados, y las cifras de riqueza de

especies siempre ha estado subvalorada. Mojica (1999) registra un total de 264 spp., recientemente Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo (2005) incrementan el número de especies a 583 spp. y Maldonado-Ocampo & Usma (en prensa) registran un total de 675 spp.

El incremento significativo de especies en los últimos cinco años, que posiciona a ésta zona como la más rica del país, ha sido resultado de los estudios y apoyo brindado por diversas instituciones a nivel nacional y regional Instituto de Ciencias Naturales (ICN) Universidad Nacional de Colombia, Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinchi), Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (IAvH), Fundación Tropenbos, Fundación Omacha y la Unidad Administrativa Especial de Parques Nacionales Naturales de Colombia (UAESPNN). Para una revisión completa de las referencias de los trabajos relacionados con inventarios ictiológicos de la zona hidrogeográfica del Amazonas se puede consultar Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo (2005).

Las colecciones consideradas en el trabajo fueron:

- AMNH:** American Museum of Natural History, New York, U.S.A.
- ANSP:** Academy of Natural Science, Philadelphia, Pennsylvania, U.S.A.
- BMNH:** British Museum Natural History, London.
- CAS:** California Academy of Science, San Francisco, California, U.S.A.
- FMNH:** Field Museum of Natural History, Chicago, Illinois, U.S.A.

- IAvH-P:** Colección de Peces dulceacuícolas, Instituto Alexander von Humboldt, Villa de Leyva, Boyacá, Colombia.
- **ICNMHN:** Unidad de Ictiología, Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- IUQ:** Ictiología Universidad del Quindío, Armenia, Colombia.
- MCZ:** Museum of Comparative Zoology, Cambridge, Massachusetts, U.S.A.
- MHNG:** Muséum d'Histoire Naturelle, Gênev, Suiza.
- MNRJ:** Museu Nacional Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil.
- MZUSP:** Museo de Zoologia Universidade de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- NMW:** Naturhistorisches Museum, Wien, Austria.
- NRM:** Swedish Museum of Natural History, Stockholm, Suecia.
- ROM:** Royal Ontario Museum, Toronto, Canada.
- SMF:** Senckenberg-Museum, Frankfurt am Main, Alemania.
- SU:** Stanford University (ahora en CAS), U.S.A.
- UBJTLMM:** Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, Museo del Mar, Bogotá, Colombia.
- UF:** Florida Museum of Natural History, Gainesville, Florida, U.S.A.
- UMMZ:** University of Michigan Museum of Zoology, Ann Arbor, U.S.A.
- USNM:** National Museum of Natural History, Washington D.C., U.S.A.
- ZMA:** Zoologisch Museum, Universiteit van Amsterdam, Holanda.
- ZMB:** Zoologisch Museum, Humboldt-Universität, Berlín, Alemania.

El listado de especies sigue la clasificación taxonómica de Reis *et al.* (2003), donde las familias se encuentran en orden sistemático y los géneros y especies de cada familia y subfamilia están listados alfabéticamente. La validez de todos los géneros y especies citadas se corroboró a través de cuatro fuentes principales: i) Reis *et al.* (2003); ii) Froese & Pauly (2006, [www.fishbase.org](http://www.fishbase.org)); iii) consulta con especialistas; iv) revisiones recientes de grupos específicos: Albert & Crampton (2003), Armbruster (2003, 2004, 2005), Bockmann & Ferraris Jr. (2005), Castro & Vari (2004), Crampton *et al.* (2005), Ferraris Jr. *et al.* (2005), Hrbek *et al.* (2005), López-Fernández & Winemiller (2003), Lundberg & Akama (2005), Malabarba (2004), Maldonado-Ocampo & Albert (2003), Parisi *et al.* (2006), Reis *et al.* (2005), Sabaj (2005), Vari *et al.* (2005), Vari & Ferraris Jr. (2006), Zanata & Toledo-Piza (2004) y Zanata & Lima (2005).

---

## *Fishes of the Amazon river basin in Colombia*

Juan David Bogotá-Gregory and Javier Alejandro Maldonado-Ocampo

**Key words:** Fishes, Amazonia, Amazonas, Colombia

---

### **Introduction**

**T**he Amazon Basin covers about 6.8 million square kilometers. The Amazon River, the basin's major tributary, has a length of approximately 6,000 to 7,800 km. A large part of the Amazon Basin receives a mean of between 1500 – 2500 mm of rain annually. The estimated discharge is some 214 million liters of water per second (Goulding *et al.* 2003). Eight percent of the basin corresponds to Colombia (420.000 km<sup>2</sup>), and represents about 31% of Colombian territory (Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005). The hydrographic region of the Amazon in Colombia collects the waters of eight basins and 78 sub-basins. The principal ones are Guainía-Negro, Vaupes, Apaporis, Caquetá, Putumayo and Amazonas (IDEAM 2004).

There have been various attempts to measure species richness in the Amazon basin, and there is a wide range in the estimates of fish species at between 1,200 and 7,000,

depending on author. (Gery 1999, Val & Almeida 1995, Goulding 1999, Henderson & Robertson 1999). Nonetheless, Reis *et al.* (2003) lists 1,033 species, and the *Catalog of Fishes of the California Academy of Sciences* (updated in October 2005) includes 963 species.

The study of the fishes of the Amazon Basin in Colombia has a long history that begins at the end of the 19<sup>th</sup> century with the work of Humboldt (1821) and Steindachner (1876). Nonetheless, the majority of the principle bodies of water have been unexplored, and species richness underestimated. Mojica (1999) registered a total of 264 species, but recently the number was raised to 583 by Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo (2005). Maldonado-Ocampo & Usma (in press) registered 675 species.

The significant increase in registered species over the last five years has made this region the most species rich in Colombia, and is the result of studies and support by many different regional and national institutions: (Instituto de Ciencias Naturales (ICN) Universidad Nacional de Colombia, Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (Sinchi), Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (IAvH), Fundación TROPENBOS, Fundación Omacha and Unidad Administrativa Especial de Parques Nacionales Naturales de Colombia (UAESPNN)) For a complete list of references of work related to fish inventories of the Amazon Basin in Colombia, see Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo (2005).

The collections reviewed in this work are:

- **AMNH:** American Museum of Natural History, New York, U.S.A.
- **ANSP:** Academy of Natural Science, Philadelphia, Pennsylvania, U.S.A.
- **BMNH:** British Museum Natural History, London.
- **CAS:** California Academy of Science, San Francisco, California, U.S.A.
- **FMNH:** Field Museum of Natural History, Chicago, Illinois, U.S.A.
- **IAvH-P:** Colección de Peces dulceacuícolas, Instituto Alexander von Humboldt, Villa de Leyva, Boyacá, Colombia.
- **ICNMHN:** Unidad de Ictiología, Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- **IUQ:** Ictiología Universidad del Quindío, Armenia, Colombia.
- **MCZ:** Museum of Comparative Zoology, Cambridge, Massachusetts, U.S.A.
- **MHNG:** Muséum d'Histoire Naturelle, Gênevè, Suiza.
- **MNRJ:** Museu Nacional Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil.
- **MZUSP:** Museo de Zoologia Universidade de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **NMW:** Naturhistorisches Museum, Wien, Austria.
- **NRM:** Swedish Museum of Natural History, Stockholm, Suecia.
- **ROM:** Royal Ontario Museum, Toronto, Canada.
- **SMF:** Senckenberg-Museum, Frankfurt am Main, Alemania.
- **SU:** Stanford University (now in CAS), U.S.A.
- **UBJTLMM:** Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, Museo del Mar, Bogotá, Colombia.
- **UF:** Florida Museum of Natural History, Gainesville, Florida, U.S.A.
- **UMMZ:** University of Michigan Museum of Zoology, Ann Arbor, U.S.A.
- **USNM:** National Museum of Natural History, Washington D.C., U.S.A.
- **ZMA:** Zoologisches Museum, Universiteit van Amsterdam, Holanda.
- **ZMB:** Zoologisches Museum, Humboldt-Universität, Berlín, Alemania.

The list of species follows the taxonomic classification used in Reis et al. (2003), where families are given in systematic order, and genera and species of each family and subfamily are listed alphabetically. The validity of all genera and species cited was corroborated using four principal sources: i) Reis et al. (2003); ii) Froese & Pauly (2006, www.fishbase.org); iii) consultations with specialists; iv) recent reviews of specific groups: Albert & Crampton (2003), Armbruster (2003, 2004, 2005), Bockmann & Ferraris Jr. (2005), Castro & Vari (2004), Crampton et al. (2005), Ferraris Jr. et al. (2005), Hrbek et al. (2005), López-Fernández & Winemiller (2003), Lundberg & Akama (2005), Malabarba (2004), Maldonado-Ocampo & Albert (2003), Parisi et al. (2006), Reis et al. (2005), Sabaj (2005), Vari et al. (2005), Vari & Ferraris Jr. (2006), Zanata & Toledo-Piza (2004) and Zanata & Lima (2005).

**Cuadro 1.** Número de familias y especies para cada uno de los órdenes de peces de la zona hidrogeográfica de la Amazonía.

*Box 1. Number of families and species for each fish order from the hydro-geographic zone of the Amazon.*

Orden / Order	Familia / Family		Especies / Species	
	No	(%)	No	(%)
Myliobatiformes	1	2.1	5	0.7
Osteoglossiformes	2	4.3	2	0.3
Clupeiformes	2	4.3	6	0.8
Characiformes	14	29.8	367	48.7
Siluriformes	11	23.4	228	30.3
Gymnotiformes	5	10.6	34	4.5
Batrachoidiformes	1	2.1	1	0.1
Cyprinodontiformes	2	4.3	12	1.6
Beloniformes	1	2.1	3	0.4
Synbranchiformes	1	2.1	1	0.1
Perciformes	4	8.5	87	11.5
Pleuronectiformes	1	2.1	4	0.5
Tetraodontiformes	1	2.1	2	0.3
Lepidosireniformes	1	2.1	1	0.1
Total	47	100	753	99.9

**Cuadro 2.** Número de especies por familia para los peces de la zona hidrogeográfica de la Amazonia.

*Box 2. Number of species for each family of fishes from the hydrogeographic zone of the Amazon.*

Familias / Families	No. Especies / Species number	Familias / Families	No. Especies / Species number
Potamotrygonidae	5	Anostomidae	36
Osteoglossidae	1	Chilodontidae	3
Arapaimatidae	1	Crenuchidae	20
Engraulidae	2	Hemiodontidae	10
Pristigasteridae	4	Gasteropelecidae	6
Parodontidae	2	Characidae	208
Curimatidae	32	Acestrorhynchidae	7
Prochilodontidae	5	Cynodontidae	6

<b>Familias / Families</b>	<b>No. Especies / Species number</b>	<b>Familias / Families</b>	<b>No. Especies / Species number</b>
Erythrinidae	4	Sternopygidae	5
Lebiasinidae	23	Rhamphichthyidae	3
Ctenoluciidae	5	Hypopomidae	6
Cetopsidae	4	Apterontidae	11
Aspredinidae	6	Batrachoididae	1
Trichomycteridae	13	Rivulidae	10
Callichthyidae	24	Poeciliidae	2
Astroblepidae	1	Belonidae	3
Loricariidae	56	Synbranchidae	1
Pseudopimelodidae	3	Sciaenidae	5
Heptapteridae	14	Polycentridae	1
Pimelodidae	40	Cichlidae	80
Doradidae	37	Gobiidae	1
Auchenipteridae	30	Achiridae	4
Gymnotidae	9	Tetraodontidae	2
		Lepidosirenidae	1
		Total	753

## Listado Taxonómico / Taxonomic List

Se registra un total de 753 especies para la zona hidrogeográfica del Amazonas (ver listado taxonómico), agrupadas en 14 órdenes y 47 familias. Los órdenes con mayor representación específica fueron: Characiformes (367 spp.), Siluriformes (228 spp.) y Perciformes (87 spp.). Los 11 órdenes restantes presentaron de 3 a una sola especie (Cuadro 1). La familia con la mayor riqueza fue Characidae (208 spp.) que representa el 27.6% del total de las especies. Le siguen Cichlidae (80 spp.), Loricariidae (56 spp.), Pimelodidae (40 spp.). Las restantes 42 familias tienen de 3 a una especie (Cuadro 2).

El número de especies por cuenca dentro de la región es: Amazonas (ama) 510, Caquetá (cq) 356, Putumayo (pu) 234, Apaporis (aps) 128, Vaupés (va) 24 y Guanía-Negro (gna) 22. Estas cifras más que ser una evidencia de la riqueza por cuencas, es resultado de los esfuerzos de colecta que se han desarrollado para ésta zona hidrogeográfica, por lo tanto las mismas podrían utilizarse para definir prioridades para el desarrollo de inventarios que ayuden a llenar los vacíos de información existentes.

*A total of 753 species is registered for the Amazon Basin in Colombia (see taxonomic list), grouped into 14 orders and 47 families. The orders with most species were Characiformes (367 spp.), Siluriformes (228 spp.) and Perciformes (87 spp.). The 11 remaining orders had from 1 to 34 species (Box 1). The family with most species is Characidae (208 spp.) which represents 27.6% of the total number of species. This is followed by Cichlidae (80 spp), Loricariidae (56 spp.), Pimelodidae (40 spp.). The other 42 families have between 1 to 37 species (Box 2).*

*The number of species per basin is Amazon (ama) 510, Caquetá (cq) 356, Putumayo (pu) 234, Apaporis (aps) 128, Vaupés (va) 24 y Guanía-Negro (gna) 22. These figures are probably more a result of different collecting efforts than a result of true differences in species richness in the basins. For that reason, they can be used to define priorities for the development of inventories that help to fill gaps in existing knowledge.*

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<b>Myliobatiformes</b>			
<b>Potamotrygonidae</b>			
<i>Potamotrygon</i> cf. <i>constellata</i> (Vaillant, 1880)	cq	IAvHP 2047	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Potamotrygon histrix</i> (Müller & Henle, 1834)	pu cq	ICNMHN	Castro 1994, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Potamotrygon motoro</i> (Müller & Henle, 1841)	ama	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Potamotrygon schroederi</i> Fernández-Yépes, 1957	aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Potamotrygon</i> cf. <i>signata</i> Garman, 1913	ama	IAvHP 4845	
<b>Osteoglossiformes</b>			
<b>Osteoglossidae</b>			
<i>Osteoglossum bicirrhosum</i> (Cuvier, 1829)	ama pu cq aps	IAvHP	Castro 1987 y1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Sánchez <i>et al.</i> 1996, Aguilar 1999, Mojica 1999, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Arapaimatidae</b>			
<i>Arapaima gigas</i> (Schinz, 1822)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Clupeiformes</b>			
<b>Engraulidae</b>			
<i>Jurengraulis juruensis</i> (Boulenger, 1898)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Lycengraulis batesii</i> (Günther, 1868)	ama cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Pristigasteridae</b>			
<i>Ilisha amazonica</i> (Miranda-Ribeiro, 1920)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pellona castelnaeana</i> Valenciennes, 1847	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pellona flavipinnis</i> (Valenciennes, 1836)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pristigaster cayana</i> Cuvier, 1829	ama cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Characiformes</b>			
<b>Parodontidae</b>			
<i>Parodon pongoensis</i> (Allen, 1942)	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Parodon buckleyi</i> Boulenger, 1887	pu	IAvHP 6193	

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<b>Curimatidae</b>			
<i>Curimata aspera</i> (Günther, 1868)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, NRM	Vari 1989, Calderón & Hincapié 2001
<i>Curimata cerasina</i> Vari, 1984	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Curimata cisandina</i> (Allen, 1942)	ama	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimata cf. cyprinoides</i> (Linnaeus, 1766)	ama	ICNMHN 5111	Prieto 2000
<i>Curimata incompta</i> Vari, 1984	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimata ocellata</i> (Eigenmann & Eigenmann, 1889)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimata roseni</i> Vari, 1989	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001
<i>Curimata vittata</i> (Kner, 1858)	ama pu aps	IAvHP, ICNMHN, MCZ	Vari 1989, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimatella alburna</i> (Müller & Troschel, 1844)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Vari 1992a, Castro 1994, Gutierrez 2003, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimatella dorsalis</i> (Eigenmann & Eigenmann, 1889)	ama cq	ICNMHN, ROM	Vari 1992a, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimatella immaculata</i> (Fernández-Yépez, 1948)	ama pu cq	AMNH, IAvHP, NRM	Vari 1992a, Mojica 1999
<i>Curimatella meyeri</i> (Steindachner, 1882)	ama aps	IAvHP, ICNMHN	Vari 1992a, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Curimatopsis macrolepis</i> (Steindachner, 1876)	ama pu cq	AMNH, IAvHP, ICNMHN, ROM, UF, USNM	Vari 1982, Mojica 1999, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Cyphocharax festivus</i> Vari, 1992	ama pu	NRM	Mojica 1999
<i>Cyphocharax gillii</i> (Eigenmann & Kennedy, 1903)	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Cyphocharax nigripinnis</i> (Vari, 1992)	ama pu cq	AMNH, IAvHP	Vari 1992b
<i>Cyphocharax pantostictos</i> Vari & Barriga, 1990	pu	NRM	Vari 1992b
<i>Cyphocharax spiluropsis</i> (Eigenmann & Eigenmann, 1889)	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Cyphocharax spilurus</i> (Günther, 1864)	ama pu	IAvHP, ICNMHN, NRM, UF	Mojica 1999, Santos 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Cyphocharax stilbolepis</i> Vari, 1992	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Potamorhina altamazonica</i> (Cope, 1878)	ama cq	ANSP, IAvHP, ICNMHN, MCZ, NRM	Vari 1984, Castro 1987a, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Potamorhina latior</i> (Spix & Agassiz, 1829)	ama pu cq aps	ANSP, IAvHP, ICNMHN, ROM	Vari 1984, Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Potamorhina pristigaster</i> (Steindachner, 1876)	ama aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Psectrogaster amazonica</i> Eigenmann & Eigenmann, 1889	ama pu	IAvHP, ICNMHN, NRM, ROM	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005

Taxón / Taxon	Distribución / Distribution	Colección / Collection	Referencias / References
<i>Psectrogaster essequibensis</i> (Günther, 1864)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Cipamocha 2002, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Psectrogaster rhomboides</i> Egenmann & Eigenmann, 1889	ama aps	IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Psectrogaster rutiloides</i> (Kner, 1858)	ama pu	ICNMHN	Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Steindachnerina argentea</i> (Gill, 1858)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Steindachnerina bimaculata</i> (Steindachner, 1876)	ama	ANSP, ICNMHN, NRM, ROM	Vari 1991, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Steindachnerina dobula</i> (Günther, 1868)	cq	ANSP, USNM	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Vari 1991, Mojica 1999
<i>Steindachnerina guentheri</i> (Eigenmann & Eigenmann, 1889)	ama aps	ICNMHN	Prieto 2000, Correa 2003, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Steindachnerina hypostoma</i> (Boulenger, 1887)	ama	ICNMHN	Vari 1991, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Prochilodontidae</b>			
<i>Prochilodus nigricans</i> Agassiz, 1829	ama pu cq aps	ANSP, CAS/SU, IAvHP, ICNMHN, NRM, USNM	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Muñoz <i>et al.</i> 1996, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Castro & Vari 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Prochilodus rubrotaeniatus</i> Jardine & Schomburgk, 1841	ama cq	IAvHP, UF	Castro & Arboleda 1988
<i>Semaprochilodus insignis</i> (Jardine & Schomburgk, 1841)	ama pu cq	ANSP, IAvHP, ICNMHN, UMMZ, UF	Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Semaprochilodus kneri</i> (Pellegrin, 1909)	ama aps	ICNMHN, ROM	Mojica 1999, Correa 2003
<i>Semaprochilodus taeniurus</i> (Valenciennes, 1817)	ama aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<b>Anostomidae</b>			
<i>Abramites hypselonotus</i> (Günther, 1868)	ama cq	IAvHP, ICNMHN, USNM	Castro 1987a, Castro & Arboleda 1988, Mojica <i>et al.</i> 2005, INDERENA s.f.
<i>Anostomus anostomus</i> (Linnaeus, 1758)	ama pu cq		Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Anotomus spiloclistron</i> Winterbottom, 1974	ama		Mojica 1999
<i>Anotomus ternetzi</i> Fernández - Yépez, 1949	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Laemolyta garmani</i> (Borodin, 1931)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Laemolyta taeniata</i> (Kner, 1859)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Laemolyta varia</i> (Garman, 1890)	aps	IAvHP	Correa 2003
<i>Leporinus affinis</i> (Günther, 1864)	cq	ICNMHN	Baptiste 1988, Calderón & Hincapié 2001
<i>Leporinus agassizi</i> Steindachner, 1876	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005



<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Leporinus bimaculatus</i> Castelnau, 1855	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leporinus brunneus</i> Myers, 1950	cq	IAvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Leporinus desmotes</i> Fowler, 1914	ama		Mojica 1999
<i>Leporinus fasciatus</i> (Bloch, 1794)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leporinus fasciatus</i> -group	ama	IAvHP 4617	
<i>Leporinus friderici</i> (Bloch, 1794)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leporinus friderici</i> -group	ama	IAvHP 4621	
<i>Leporinus klausewitzii</i> Géry, 1960	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leporinus leschenaulti</i> Valenciennes, 1850	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Leporinus</i> cf. <i>maculatus</i> Müller & Troschel, 1844	pu	IAvHP 1822	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Leporinus melanostictus</i> Norman, 1926	ama		Mojica 1999
<i>Leporinus moralesi</i> Fowler, 1942	pu	IAvHP	Santamaria 1995, Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Leporinus nattereri</i> Steindachner, 876	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Leporinus niceforoi</i> Fowler, 1943	cq	ANSP	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988
<i>Leporinus octofasciatus</i> Steindachner, 1915	ama	ICNMHN	Mojica 1999
<i>Leporinus piau</i> Fowler, 1941	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Leporinus steyermarki</i> Inger, 1956	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Leporinus subniger</i> Fowler, 1943	ama cq	ANSP	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Leporinus trifasciatus</i> Steindachner, 1876	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leporinus wolfei</i> Fowler, 1940	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leporinus</i> sp.	ama	ICNMHN 4393	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pseudanos gracilis</i> (Kner, 1858)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pseudanos trimaculatus</i> (Kner, 1858)	ama	ICNMHN, NRM, ROM	Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rhytiodus argenteofuscus</i> Kner, 1858	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rhytiodus microlepis</i> Kner, 1858	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Schizodon dissimilis</i> (Garman, 1890)	ama		Mojica 1999

Taxón / Taxon	Distribución / Distribution	Colección / Collection	Referencias / References
<i>Schizodon fasciatus</i> Spix & Agassiz, 1829	ama pu cq aps	IaVHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Muñoz <i>et al.</i> 1996, Contreras 1999, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Chilodontidae</b>			
<i>Caenotropus mestomorgmatos</i> Vari, Castro & Raredon, 1995	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Chilodus gracilis</i> Isbrücker & Nijssen, 1988	va	USNM	
<i>Chilodus punctatus</i> Müller & Troschel, 1844	ama pu cq	IaVHP, ICNMHN, ROM	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Crenuchidae</b>			
<i>Ammocryptocharax cf. minutus</i> Backup, 1993	ama	ICNMHN 6206, 6322, 10041, 10100, 10107, 10188, 10215, 10304	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Characidium ethostoma</i> Cope, 1872	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Characidium fasciatum</i> Reinhardt, 1867	ama pu cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001
<i>Characidium fasciatum</i> -group	cq	IaVHP 5780	
<i>Characidium pellucidum</i> Eigenmann, 1909	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Arroyave 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Characidium aff. roesseli</i> Géry, 1965	ama	ICNMHN 6365	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Characidium steindachneri</i> Cope, 1878	cq	CAS/SU	
<i>Characidium zebra</i> Eigenmann, 1909	ama cq	CAS/SU, ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Characidium</i> sp1.	ama	ICNMHN 4253, 5097, 6204, 6321	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Characidium</i> sp2.	ama	UF 23829, 33835	
<i>Crenuchus spilurus</i> Günther, 1863	ama cq	IaVHP, ICNMHN, ROM, UF	Mojica 1999, Prieto 2000, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Elachocharax pulcher</i> Myers, 1927	ama pu cq	IaVHP, ICNMHN	Weitzman & Kanazawa 1978, Castro & Arboleda 1988, Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Klausewitzia</i> sp1.	ama	ICNMHN 4974	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Klausewitzia</i> sp2.	ama	ICNMHN 5016	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Melanocharacidium depressum</i> Backup, 1993	gna		Backup 1993
<i>Melanocharacidium dispilomma</i> Backup, 1993	va	MNRJ	Backup 1993
<i>Melanocharacidium pectorale</i> Backup, 1993	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Odontocharacidium aphanes</i> (Weitzman & Kanazawa, 1977)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Odontocharacidium</i> sp.	ama	ICNMHN 5016, 6230	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Poecilocharax weitzmani</i> Géry, 1965	ama	SMF	Géry 1965
<b>Hemiodontidae</b>			
<i>Anodus elongatus</i> Agassiz, 1829	ama pu cq	IaVHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005

Taxón / Taxon	Distribución / Distribution	Colección / Collection	Referencias / References
<i>Argonectes longiceps</i> (Kner, 1858)	cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Bivibranchia fowleri</i> (Steindachner, 1908)	ama		Mojica 1999
<i>Hemiodus argenteus</i> Pellegrin, 1908	ama cq	ICNMHN, ROM	Calderón & Hincapié 2001
<i>Hemiodus goeldii</i> Steinadchner, 1908	pu	IAVHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Hemiodus gracilis</i> Günther, 1864	ama pu	ROM	Castro 1987a y 1994, Santamaria 1995, Mojica 1999
<i>Hemiodus microlepis</i> Kner, 1858	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemiodus thayeria</i> Böhlke, 1955	gna	SU	Böehlke 1955
<i>Hemiodus unimaculatus</i> (Bloch, 1794)	pu cq aps	IAVHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Hemiodus vorderwinkleri</i> (Géry, 1964)	ama	MHNG	Géry 1964
<b>Gasteropelecidae</b>			
<i>Carnegiella marthae</i> Myers, 1927	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Carnegiella myersi</i> Fernández-Yépez, 1950	ama	NRM, USNM	Mojica 1999
<i>Carnegiella strigata</i> (Günther, 1864)	ama pu cq	IAVHP, ICNMHN, NRM, ROM, USNM	Géry 1977, Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Calderón & Hincapié 2001, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Gasteropelecus sternicla</i> (Linnaeus, 1758)	ama cq	IAVHP, NRM	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Thoracocharax securis</i> De Filippi, 1853	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Thoracocharax stellatus</i> (Kner, 1858)	ama pu cq	IAVHP, ICNMHN	Castro 1994, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Characidae Insertae sedis</b>			
<i>Aphyodite grammica</i> Eigenmann, 1912	ama	FMNH	
<i>Astyanax abramis</i> (Jenyns, 1842)	ama pu cq	IAVHP, ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Astyanax bimaculatus</i> (Linnaeus, 1758)	pu cq	ANSP, IAVHP	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999
<i>Astyanax cordovae</i> (Günther, 1870)	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Astyanax fasciatus</i> (Cuvier, 1819)	pu cq	ANSP, IAVHP, ICNMHN	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001
<i>Astyanax integer</i> Myers, 1930	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Astyanax maximus</i> (Steindachner, 1877)	cq	IAVHP	
<i>Astyanax cf. microlepis</i> Eigenmann, 1913	cq	IAVHP 1710	
<i>Astyanax schubarti</i> Bristki, 1964	cq	IAVHP	
<i>Astyanax validus</i> Géry, Planquette & Le Bail, 1991	aps	ICNMHN	Correa 2003
<i>Astyanax</i> sp.	ama	ICNMHN 4259	Bejarano & Blanco 2001
<i>Axelrodia stigmatias</i> (Fowler, 1913)	ama cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Bario steindachneri</i> (Eigenmann, 1893)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Boehlkea fredcochui</i> Géry, 1966	ama cq	ANSP	Géry 1966, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Bryconamericus carlosi</i> Román-Valencia, 2003	pu cq	STRI, IUQ	Román-Valencia, 2003b
<i>Bryconamericus deuterodonoides</i> Eigenmann, 1914	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Bryconamericus galvisi</i> Román-Valencia, 2000	pu cq	I AvHP ICNMHN	Mojica 1999, Román-Valencia 2000 y 2003a
<i>Bryconamericus pachacuti</i> Eigenmann, 1927	cq	FMNH	
<i>Bryconella pallidifrons</i> (Fowler, 1946)	ama	SMF	Géry 1965 y 1977
<i>Bryconops affinis</i> (Günther, 1864)	pu cq	I AvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Bryconops alburnoides</i> Kner, 1858	cq	I AvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Bryconops caudomaculatus</i> (Günther, 1864)	pu cq aps	I AvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003
<i>Bryconops giacopinini</i> (Fernández-Yépez, 1950)	pu cq	I AvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Bryconops inpai</i> Knöppel, Junk & Géry, 1968	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Bryconops melanurus</i> (Bloch, 1794)	ama pu	I AvHP, ICNMHN, ROM	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Bryconops</i> sp.	ama	ICNMHN 4999	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Ceratobranchia obtusirostris</i> Eigenmann, 1914	cq	I AvHP	
<i>Chalceus epakros</i> Zanata & Toledo-Piza, 2004	pu cq va	I AvHP	Zanata & Toledo-Piza, 2004
<i>Chalceus erythrurus</i> (Cope, 1870)	ama pu cq	ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Chalceus macrolepidotus</i> Cuvier, 1817	aps va	I AvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Creagrutus amoenus</i> Fowler, 1943	pu cq	ANSP, I AvHP, NRM, USNM	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Creagrutus beni</i> Eigenmann, 1911	cq		Mojica 1999
<i>Creagrutus cochui</i> Géry, 1964	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Vari & Harold 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Creagrutus flavescens</i> (Vari & Harold, 2001)	pu cq	ANSP, CAS, NRM	Vari & Harold 2001
<i>Creagrutus maxillaris</i> (Myers, 1927)	gna	CAS	Vari & Harold 2001
<i>Creagrutus tuyuka</i> (Vari & Lima, 2003)	va	MZUSP	Vari & Lima 2003
<i>Creagrutus</i> sp.	cq	I AvHP 7601	
<i>Ctenobrycon hauxwellianus</i> (Cope, 1870)	ama cq	CAS/SU, ICNMHN, NRM, UF	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ctenobrycon spilurus</i> (Valenciennes, 1850)	ama cq	CAS/SU, ICNMHN, UF	Prieto 2000
<i>Grundulus bogotensis</i> (Humboldt, 1821)	pu	I AvHP 6212	
<i>Gymnocorymbus thayeri</i> Eigenmann, 1908	ama pu cq	CAS/SU, I AvHP, ICNMHN, ROM, UF	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Gymnocorymbus</i> sp.	ama	ICNMHN 5310	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Hemibrycon metae</i> Myers, 1930	cq	I AvHP	
<i>Hemibrycon</i> cf. <i>orcei</i> Böhlke, 1958	cq	I AvHP 6187	
<i>Hemigrammus analis</i> Durbin, 1909	ama pu cq aps	I AvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Correa 2003, Gutierrez 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Hemigrammus bellottii</i> (Steindachner, 1882)	ama pu cq aps	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus brevis</i> Ellis, 1911	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Hemigrammus coeruleus</i> Durbin, 1908	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Hemigrammus erythrozonus</i> Durbin, 1909	ama cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus gracillis</i> (Lütken, 1875)	ama cq	ICNMHN	Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Hemigrammus hyanuary</i> Durbin, 1918	ama		Castro 1987a
<i>Hemigrammus iota</i> Durbin, 1909	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Hemigrammus luelingi</i> Géry, 1964	ama pu cq	ICNMHN, NRM	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus levis</i> Durbin, 1908	aps	ICNMHN	Correa 2003
<i>Hemigrammus cf. lunatus</i> Durbin, 1918	ama	ICNMHN 10235	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus marginatus</i> Ellis, 1911	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Hemigrammus melanochrous</i> Fowler, 1913	cq aps	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003
<i>Hemigrammus microstomus</i> Durban, 1918	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Hemigrammus ocellifer</i> (Steindachner, 1882)	ama pu	ICNMHN, NRM, USNM	Mojica 1999, Prieto 2000, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus pretoensis</i> Géry, 1965	ama	USNM	
<i>Hemigrammus pulcher</i> Ladiges, 1938	ama	ICNMHN, ROM, UF, USNM	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus rhodostomus</i> Ahl, 1924	ama		Castro 1987a
<i>Hemigrammus schmardae</i> (Steindachner, 1882)	ama cq	ICNMHN	Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemigrammus stictus</i> (Durbin, 1909)	gna		Mojica 1999
<i>Hemigrammus cf. tridens</i> Eigenmann, 1907	ama	IAvHP 2419	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Hemigrammus vorderwinkleri</i> Géry, 1963	cq aps	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003
<i>Hemigrammus</i> sp1.	aps	ICNMHN 4372	Correa 2003
<i>Hemigrammus</i> sp2.	aps	ICNMHN 4373	Correa 2003
<i>Hemigrammus</i> sp3.	ama	ICNMHN 10334	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hyphessobrycon agulha</i> Fowler, 1913	ama	ICNMHN, USNM	Arroyave 2005
<i>Hyphessobrycon bentosi</i> Durbin, 1908	ama cq	USNM, IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Hyphessobrycon copelandi</i> Durbin, 1908	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hyphessobrycon cf. ecuadoriensis</i> Eiegenmann & Henn, 1914	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Hyphessobrycon erythrostigma</i> (Fowler, 1943)	ama		Géry 1965
<i>Hyphessobrycon gracilior</i> Géry, 1964	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Hyphessobrycon loretoensis</i> Ladiges, 1938	pu cq	USNM	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Hyphessobrycon melanozonatus</i> Durbin, 1908	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Hyphessobrycon peruvianus</i> Ladiges, 1938	ama pu cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hyphessobrycon scholzei</i> Ahl, 1937	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Hyphessobrycon sweglesi</i> (Géry, 1961)	ama	USNM	Géry 1961
<i>Hyphessobrycon tukunai</i> Géry, 1965	pu	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Jupiaba anteroides</i> (Géry, 1965)	ama cq va	I AvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Jupiaba asymmetrica</i> (Eigenmann, 1908)	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Jupiaba poekotero</i> Zanata & Lima, 2005	va		Zanata & Lima 2005
<i>Jupiaba zonata</i> (Eigenmann, 1908)	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Jupiaba</i> sp.	pu cq	I AvHP 436, 2599	
<i>Knodus breviceps</i> Eigenmann, 1908	cq	FMNH	
<i>Knodus caquetae</i> Fowler, 1945	cq	ANSP	Fowler 1945, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Knodus heteresthes</i> (Eigenmann, 1908)	ama va	IUQ	Román-Valencia 2003*
<i>Knodus hypopterus</i> (Fowler, 1943)	pu cq	ANSP, IUQ	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Román-Valencia 2003a
<i>Knodus</i> cf. <i>meridae</i> Eigenmann, 1911	cq	ICNMHN 4279	Bejarano & Blanco 2001
<i>Knodus moenkhausii</i> (Eigenmann & Kennedy, 1903)	ama cq	ICNMHN	Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Knodus orteguasae</i> (Fowler, 1943)	pu cq	ANSP, IUQ	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Román-Valencia 2003a
<i>Leptagoniates pi</i> Vari, 1978	ama	CAS	
<i>Markiana geayi</i> (Pellgrin, 1908)	cq	I AvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Microschemobrycon geisleri</i> Géry, 1970	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia collettii</i> (Steindachner, 1882)	ama pu cq aps	I AvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Moenkhausia comma</i> Eigenmann, 1908	ama cq aps	I AvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Correa 2003, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia copei</i> (Steindachner, 1882)	pu cq		Castro 1994, Mojica 1999
<i>Moenkhausia cotinho</i> Eigenmann, 1908	pu cq	I AvHP, ICNMHN, NRM	Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001
<i>Moenkhausia dichrourea</i> (Kner, 1858)	ama	CAS, ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia grandisquamis</i> (Müller & Troschel, 1845)	ama	ICNMHN	Mojica 1999
<i>Moenkhausia lepidura</i> (Kner, 1858)	ama pu cq aps	FMNH, I AvHP, ICNMHN, USMN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia megalops</i> (Eigenmann, 1907)	ama pu cq	I AvHP, ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia melogramma</i> Eigenmann, 1908	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Moenkhausia miangi</i> Steindachner, 1915	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Moenkhausia naponis</i> Böhlke, 1958	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia cf. newtoni</i> Travassos, 1964	pu	IAvHP 2362	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Moenkhausia oligolepis</i> (Günther, 1864)	ama pu cq aps	ANSP, IAvHP, ICNMHN, UF	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Correa 2003, Gutierrez 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Moenkhausia orteguase</i> Fowler, 1943	cq	ANSP	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Moankhausia ovalis</i> (Günther, 1868)	cq	ICNMHN	Cipamocha 2002
<i>Moenkhausia robertsi</i> Géry, 1964	cq	ICNMHN	Cipamocha 2002
<i>Moenkhausia sanctaefilomenae</i> (Steindachner, 1907)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Moenkhausia cf. simulata</i> (Eigenmann, 1924)	aps	ICNMHN 4350	Correa 2003
<i>Paracheirodon inessi</i> (Myers, 1936)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, NRM, USNM	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica <i>et al.</i> 2005, INDERENA s.f.
<i>Paragoniates alburnus</i> Steindachner, 1876	cq	CAS/SU, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Petitella</i> sp.	ama	NRM 17128	
<i>Prionobrama filigera</i> (Cuvier, 1870)	ama	CAS, ICNMHN, ROM	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Salminus hilarii</i> Valenciennes, 1850	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Salminus affinis</i> Steindachner, 1880	pu cq	IAvHP	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994
<i>Salminus</i> sp.	ama	ICNMHN 6647	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Stichonodon insignis</i> (Steindachner, 1876)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Thayeria boehlkei</i> Weitzman, 1957	pu cq	IAvHP	Castro & Arboleda 1988
<i>Thayeria obliqua</i> Eigenmann, 1908	pu		Santamaria 1995
<i>Triportheus albus</i> Cope, 1872	ama cq	ICNMHN, UF	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Triportheus angulatus</i> (Spix & Agassiz, 1829)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a, y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Malabarba 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Triportheus elongatus</i> (Günther, 1864)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Triportheus pictus</i> (Garman, 1890)	aps	ICNMHN	Correa 2003
<b>Agoniatinae</b>			
<i>Agoniatas anchovia</i> Eigenmann, 1914	ama cq aps	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Agoniatas cf. halecinus</i> Müller & Troschel, 1845	pu aps	IAvHP 1818, 2888	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005

Taxón / Taxon	Distribución / Distribution	Colección / Collection	Referencias / References
<b>Iguanodectinae</b>			
<i>Iguanodectes geisleri</i> Géry, 1970	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Iguanodectes purisii</i> (Steindachner, 1908)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Iguanodectes spilurus</i> (Günther, 1864)	ama cq	CAS/SU, IAvHP, ICNMHN, UF	Castro & Arboleda 1988, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<b>Bryconinae</b>			
<i>Brycon bicolor</i> Pellegrin, 1909	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Brycon cephalus</i> (Günther, 1869)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Baptiste 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brycon corpophagus</i> -group	aps	IAvHP 2882	
<i>Brycon falcatus</i> Müller & Troschel, 1844	pu cq	IAvHP, ICNMHN	Baptiste 1988, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Brycon hilarii</i> -group	ama aps	IAvHP 2024, 2896	
<i>Brycon melanopterus</i> (Cope, 1872)	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Muñoz <i>et al.</i> 1996, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodriguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, 190, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brycon opalinus</i> (Cuvier, 1819)	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Brycon opalinus</i> -group	cq	IAvHP 2063	
<i>Brycon pesu</i> Müller & Troschel, 1845	cq		Castro & Arboleda 1988
<b>Serrasalminae</b>			
<i>Catorpion mento</i> Muller & Troschle, 1844	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Colossoma macropomum</i> (Cuvier, 1818)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Contreras 1999, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Rodriguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Metynnis argenteus</i> Ahl, 1923	ama cq	ICNMHN	Castro 1987a, Bejarano & Blanco 2001
<i>Metynnis hypsauchen</i> (Müller & Troschel, 1844)	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Metynnis lippincottianus</i> Cope, 1870	cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Metynnis luna</i> (Cope, 1870)	pu aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Myleus asterias</i> (Muller & Troschel, 1845)	aps	ICNMHN	Correa 2003
<i>Myleus pacu</i> (Jardine & Schomburgk, 1841)	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Myleus rhomboidalis</i> (Valenciennes, 1849)	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Myleus rubripinnis</i> (Muller & Troschel, 1844)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Myleus schomburgkii</i> Valenciennes, 1849	pu aps	ICNMHN	Santamaria 1995, Correa 2003
<i>Myleus setiger</i> (Valenciennes, 1849)	cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Myleus torquatus</i> (Kner, 1860)	ama		Mojica 1999



<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Mylossoma aureum</i> Agassiz, 1829	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Mylossoma duriventre</i> Cuvier, 1818	ama pu cq aps	CAS, IAvHP,	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Muñoz <i>et al.</i> 1996, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, 190, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Piaractus brachyopomus</i> (Cuvier, 1818)	ama pu cq	ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pristobrycon aureus</i> (Spix & Agassiz, 1829)	pu cq	IAvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Pristobrycon calmoni</i> (Steindachner, 1908)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pristobrycon careospinus</i> Fink & Machado-Allison, 1992	pu cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Pristobrycon maculipinnis</i> Fink & Macahdo-Allison, 1992	aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Pristibrycon striolatus</i> Steindachner, 1908	pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Santamaria 1995, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003
<i>Pristobrycon</i> sp1.	pu aps	IAvHP 2235	Correa 2003
<i>Pristobrycon</i> sp2.	aps	ICNMHN 4297	Correa 2003
<i>Pygocentrus nattereri</i> Kner, 1858	ama pu cq	ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Serrasalmus altuvei</i> Ramirez, 1965	cq aps	IAvHP, ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003
<i>Serrasalmus elongatus</i> Kner, 1858	ama pu aps	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Serrasalmus gouldingi</i> (Fink & Machado-Alison, 1992)	pu	IAvHP	
<i>Serrasalmus hollandi</i> Eigenmann, 1915	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Serrasalmus humeralis</i> Valenciennes, 1850	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Serrasalmus humeralis</i> -group	pu	IAvHP 5328	
<i>Serrasalmus irritans</i> Peters, 1877	pu		Mojica 1999
<i>Serrasalmus medinae</i> Ramirez, 1965	ama cq aps	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Serrasalmus</i> cf. <i>nalseni</i> Fernández-Yépez, 1969	aps	ICNMHN 4304	Correa 2003
<i>Serrasalmus rhombeus</i> Linnaeus, 1766	ama pu	CAS/SU, IAvHP, ICNMHN	Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Gutierrez 2003, Rodriguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Serrasalmus sanchezi</i> Géry, 1964	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Serrasalmus spiropleura</i> Kner, 1858	ama pu cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001, Rodriguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<b>Aphyocharacinae</b>			
<i>Aphyocharax alburnus</i> (Günther, 1869)	ama pu cq	ANSP, FMNH, ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Aphyocharax pusillus</i> Günther, 1868	ama	FMNH	
<b>Characinae</b>			
<i>Acestrocephalus ginesi</i> Lasso & Taphorn, 2000	cq	IAvHP	
<i>Charax condei</i> (Géry & Knöppel, 1876)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Charax gibbosus</i> (Linnaeus, 1758)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, ROM	Santamaria 1995, Mojica 1999, Correa 2003
<i>Charax leticiae</i> Lucena, 1987	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Charax michaeli</i> Lucena, 1989	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Charax niger</i> Lucena, 1989	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Charax tectifer</i> (Cope, 1870)	ama pu cq va	CAS/SU, IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Cynopotamus amazonus</i> (Günther, 1868)	ama pu cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Galeocharax gulo</i> (Cope, 1870)	ama	ICNMHN, UF	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Heterocharax macrolepis</i> Eigenmann, 1912	ama gna		Mojica 1999, Toledo-Piza 2000b
<i>Lonchogenys ilisha</i> Myers, 1927	gna	CAS	Myers 1927
<i>Phenacogaster pectinatus</i> (Cope, 1870)	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Phenacogaster</i> sp.	ama	ICNMHN 4952	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Priocharax pygmaeus</i> Weitzman & Vari, 1987	ama	NRM, USNM	Weitzman & Vari 1987
<i>Roeboides affinis</i> (Günther, 1868)	ama	IAvHP, ICNMHN, UF	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Roeboides myersii</i> Gill, 1870	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Lucena 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Stethaprioninae</b>			
<i>Brachyhalcinus copei</i> (Steindachner, 1882)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brachyhalcinus nummus</i> Böhlke, 1958	cq	CAS/SU, IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Brachyhalcinus orbicularis</i> (Valenciennes, 1850)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Tetragonopterinae</b>			
<i>Tetragonopterus argenteus</i> Cuvier, 1816	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN,	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Tetragonopterus chalceus</i> Spix & Agassiz, 1829	ama pu cq aps va	ANSP, IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003
<b>Cheirodontinae</b>			
<i>Odontostilbe fugitiva</i> Cope, 1870	ama pu cq va	ANSP, CAS, NRM, UF, USNM	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<b>Glandulocaudinae</b>			
<i>Gephyrocharax</i> sp.	ama	ICNMHN 5023, 6215, 6277, 7213	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Glandulocauda</i> sp.	ama	ICNMHN 5003	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Scopaeocharax</i> sp.	cq	IAvHP 7597	
<i>Tytocharax cochui</i> (Ladiges, 1950)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Tytocharax madeirae</i> Fowler, 1913	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arroyave 2005
<i>Xenobrycon heterodon</i> Weitzman & Fink, 1985	cq	USNM	
<b>Acestrorhynchidae</b>			
<i>Acestrorhynchus falcatus</i> (Bloch, 1794)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, NRM	Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001
<i>Acestrorhynchus falcirostris</i> (Cuvier, 1819)	ama pu cq gna	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Acestrorhynchus heterolepis</i> (Cope, 1878)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001
<i>Acestrorhynchus lacustris</i> (Lütken, 1875)	ama	ICNMHN	Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Acestrorhynchus microlepis</i> (Schomburgk, 1841)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Acestrorhynchus</i> sp1.	aps	ICNMHN 4381	Correa 2003
<i>Acestrorhynchus</i> sp2.	ama	ICNMHN 10689	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Cynodontidae</b>			
<i>Cynodon gibbus</i> Spix & Agassiz, 1829	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN,	Baptiste 1988, Mojica 1999, Toledo-Piza 2000a, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, 2006, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hydrolycus armatus</i> (Jardine & Schomburgk, 1841)	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Hydrolycus scomberoides</i> (Cuvier, 1816)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hydrolycus wallacei</i> Toledo-Piza, Menezes & Santos, 1999	cq aps	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Rhaphiodon vulpinus</i> Spix & Agassiz, 1829	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Roestes molossus</i> (Kner, 1858)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Erythrinidae</b>			
<i>Erythrinus erythrinus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	ama cq aps	ICNMHN, ROM	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Correa 2003

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i> (Agassiz, 1829)	ama pu cq aps va	IAvHP, ICNMHN, ROM	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hoplias macrophthalmus</i> (Pellegrin, 1907)	pu cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Hoplias malabaricus</i> (Bloch, 1794)	ama pu cq aps	ANSP, IAvHP, ICNMHN, ROM, UF	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Gutiérrez 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Lebiasinidae</b>			
<i>Copeina guttata</i> (Steindachner, 1876)	ama	NMW	Steindachner 1876, Castro 1987a
<i>Copeina osgoodi</i> Eigenmann, 1922	ama	UF	
<i>Copella cf. arnoldi</i> (Regan, 1912)	ama	IAvHP 2101	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Copella compta</i> (Myers, 1927)	gna	CAS	Myers 1927
<i>Copella nattereri</i> (Steindachner, 1876)	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Copella nigrofasciata</i> (Meinken, 1952)	ama cq	FMNH, ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Copella vilmae</i> Géry, 1963	ama	ICNMHN, SMF	Géry 1965, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Lebiasina elongata</i> (Boulenger, 1887)	pu cq	FMNH, IAvHP	
<i>Lebiasina erythrinoides</i> Valenciennes, 1849	cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Lebiasina pleurotaenia</i> Regan, 1903	cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Nannostomus eques</i> Steindachner, 1876	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, NRM, USNM	Castro 1987a, Mojica 1999, Prieto 2000, Bejarano & Blanco 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nannostomus harrisoni</i> (Eigenmann, 1909)	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Nannostomus marginatus</i> Eigenmann, 1909	ama	ICNMHN, ROM, USNM	Prieto 2000, Gutiérrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nannostomus marilynae</i> Weitzman & Stanley, 1975	gna	CAS	Weitzman & Cobb 1975
<i>Nannostomus trifasciatus</i> Steindachner, 1876	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, USNM	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Gutiérrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nannostomus unifasciatus</i> Steindachner, 1876	ama		Castro 1987a
<i>Pyrrhulina brevis</i> Steindachner, 1876	ama pu gna	ICNMHN, NRM	Mojica 1999
<i>Pyrrhulina brevis</i> -group	aps	ICNMHN 4352	Correa 2003
<i>Pyrrhulina laeta</i> (Cope, 1872)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Gutiérrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pyrrhulina lugubris</i> Eigenmann, 1922	cq	ICNMHN, UF	Calderón & Hincapié 2001
<i>Pyrrhulina obermuelleri</i> Myers, 1926	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pyrrhulina semifasciata</i> Steindachner, 1876	ama	ROM, USNM	
<i>Pyrrhulina stoli</i> Boeseman, 1953	cq		Castro & Arboleda 1988
<b>Ctenoluciidae</b>			
<i>Boulengerella cuvieri</i> (Agassiz, 1829)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, NRM	Baptiste 1988, Vari 1995, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003

Taxón / Taxon	Distribución / Distribution	Colección / Collection	Referencias / References
<i>Boulengerella lateristriga</i> (Boulenger, 1895)	ama aps gna	IAvHP	Mojica 1999, Correa 2003
<i>Boulengerella lucius</i> (Cuvier, 1817)	gna		Mojica 1999
<i>Boulengerella maculata</i> (Valenciennes, 1850)	ama pu cq aps gna	IAvHP, ICNMHN, NRM, UF	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Vari 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Boulengerella xyrekes</i> Vari, 1995	pu cq aps gna	IAvHP	Mojica 1999
<b>Siluriformes</b>			
<b>Cetopsidae</b>			
<i>Cetopsis candiru</i> Spix & Agassiz, 1829	ama pu cq	CAS/SU, IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Cetopsis coecutiens</i> (Lichtenstein, 1819)	ama pu cq	ANSP, CAS, IAvHP, ICNMHN, MHNG	Vari <i>et al.</i> 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Denticetopsis praecox</i> Ferraris & Brown, 1991	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Helogenes marmoratus</i> Günther, 1863	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, ROM	Mojica 1999, Prieto 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Aspredinidae</b>			
<i>Bunocephalus aleuropsis</i> Cope, 1870	ama	FMNH, USNM	
<i>Bunocephalus chamaizelus</i> Eigenmann, 1912	ama		Mojica 1999
<i>Bunocephalus coracoideus</i> (Cope, 1874)	ama	ICNMHN	Castro 1987a, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Bunocephalus knerii</i> Steindachner, 1882	cq	USNM	
<i>Bunocephalus cf. verrucosus</i> (Walbaun, 1792)	pu	IAvHP 2397	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Hoplomyzon</i> sp.	ama	ICNMHN 6175, 6285	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Trichomycteridae</b>			
<i>Henonemus punctatus</i> (Boulenger, 1887)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ituglanis amazonicus</i> (Steindachner, 1882)	ama	ICNMHN	Arroyave 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Malacoglanis gelatinosus</i> Myers & Weitzman, 1966	cq	SU	Myers & Weitzman 1960 y 1966
<i>Megalocentor echthrus</i> de Pinna & Britski, 1991	cq	IAvHP	
<i>Ochmacanthus reinhardtii</i> (Steindachner, 1882)	ama	ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Paracanthopoma parva</i> Giltay, 1935	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Plectrochilus machadoi</i> Miranda-Ribeiro, 1917	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Plectrochilus wieneri</i> (Pellegrin, 1909)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pseudostegophilus nemurus</i> (Günther, 1869)	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Trichomycterus nigromaculatus</i> Boulenger, 1887	pu	IAvHP	
<i>Tridens melanops</i> Eigenmann & Eigenmann, 1889	ama pu	IAvHP, USNM	
<i>Tridensimilis brevis</i> (Eigenmann & Eigenmann, 1889)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Vandellia cirrhosa</i> Valenciennes, 1846	ama cq	UF	Castro & Arboleda 1988
<b>Callichthyidae</b>			
<i>Brochis splendens</i> (Castelnau, 1855)	ama pu cq	ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Callichthys callichthys</i> (Linnaeus, 1758)	ama cq aps	CAS, IAvHP, ICNMHN, UF	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Corydoras agassizii</i> Steindachner, 1876	ama pu	ICNMHN, UBJTLMM	Castro 1987a, 1987b y 1994; Mojica 1999
<i>Corydoras ambiacus</i> Cope, 1872	ama	ICNMHN, UBJTLMM	Castro 1987a y 1987b, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Corydoras arcuatus</i> Elwin, 1939	ama pu cq	IaVHP, ICNMHN, UBJTLMM	Castro 1987a, 1987b, Castro & Arboleda 1988, Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Corydoras elegans</i> Steindachner, 1876	ama cq	CAS/SU, ICNMHN, NRM, UBJTLMM	Nijssen & Isbrücker 1983, Castro 1987a y 1987b
<i>Corydoras fowleri</i> Böehlke, 1950	ama	NRM	Mojica 1999
<i>Corydoras gomezi</i> Castro, 1986	ama	UBJTLMM	Castro 1986a y 1987b
<i>Corydoras leucomelas</i> Eigenmann & Allen, 1942	ama pu cq	ANSP, IaVHP, ICNMHN, NRM, UBJTLMM, USMN	Fowler 1943, Nijssen & Isbrücker 1983, Castro 1987a, 1987b y 1994 Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Corydoras melini</i> Lönnberg & Rendahl, 1930	cq va	NRM, CAS, UBJTLMM	Lönnberg & Rendahl. 1930, Nijssen & Isbrücker 1983, Castro 1987b, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Corydoras napoensis</i> Nijssen & Isbrücker, 1986	ama	UBJTLMM	Castro 1987a y 1987b
<i>Corydoras pastazensis</i> Weitzman, 1963	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Corydoras rabauti</i> La Monte, 1941	ama	ICNMHN, UBJTLMM	Castro 1987a y 1987b, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Corydoras reticulatus</i> Fraser-Brunner, 1938	cq	UBJTLMM	Castro 1987b
<i>Corydoras reynoldsi</i> Myers & Weitzman, 1960	cq	CAS, ZMA	Myers & Weitzman 1960, Nijssen & Isbrücker 1983, Castro 1987b
<i>Corydoras semiaquilus</i> Weitzman, 1964	ama	ICNMHN	Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Corydoras sodalis</i> Nijssen & Isbrücker, 1986	ama	IaVHP, UBJTLMM	Castro 1987a y 1987b, Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Corydoras trilineatus</i> Cope, 1872	ama pu cq	CAS, UBJTLMM	Nijssen & Isbrücker 1983; Castro 1987a, 1987b y 1994; Castro & Arboleda 1988; Mojica 1999
<i>Corydoras zygatus</i> Eigenmann & Allen, 1942	ama	ICNMHN	Mojica 1999
<i>Corydoras</i> sp.	pu	IaVHP 2336	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Dianema longibarbis</i> Cope, 1872	ama	ICNMHN, NRM	Castro 1987a, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hoplosternum littorale</i> (Hancock, 1828)	ama cq	IaVHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Megalechis picta</i> (Valenciennes, 1840)	ama pu cq	ICNMHN, ROM	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005, Reis <i>et al.</i> 2005
<i>Megalechis thoracata</i> (Ranzani, 1841)	ama pu cq	CAS/SU, IaVHP, ICNMHN, ROM	Reis 1997, Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005, Reis <i>et al.</i> 2005
<b>Astroblepidae</b>			
<i>Astroblepus caquetae</i> Fowler, 1943	cq	ANSP	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<b>Loricariidae</b>			
<b>Hypoptopominae</b>			
<i>Hypoptopoma gulare</i> Cope, 1878	ama	FMNH, ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypoptopoma thoracatum</i> Günther, 1868	ama	ICNMHN	Mojica 1999

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Nannoptoma sternoptychum</i> Scheafer, 1996	ama	USNM	
<i>Otocinclus macrospilus</i> Eigenmann & Allen, 1842	ama	ICNMHN, USNM	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Otocinclus vestitus</i> Cope, 1872	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Otocinclus</i> sp.	ama	ICNMHN 9520, 9521	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Oxyropsis acutirostra</i> Miranda Ribeiro, 1951	va	MNRJ	Miranda-Ribeiro 1951
<i>Oxyropsis carinata</i> (Steindachner, 1879)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Oxyropsis wrightiana</i> Eigenmann & Eigenmann, 1889	ama cq	CAS, FMNH, USNM	Aquino & Schaefer 2002
<i>Paratocinclus</i> sp.	ama	ICNMHN 5213, 10085, 10114, 10238, 10293, 10326, 10349	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Loricariinae</b>			
<i>Crossoloricaria rhami</i> Isbrücker & Nijssen, 1983	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Farlowella amazona</i> (Günther, 1864)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Farlowella gracilis</i> Regan, 1904	cq	BMNH	Regan 1904
<i>Farlowella nettereri</i> Steindachner, 1910	ama	FMNH	
<i>Farlowella oxyrrhyncha</i> (Kner, 1853)	ama cq	FMNH, IAvHP, ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Farlowella platorhyncha</i> Retzer & Page, 1997	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Farlowella smithi</i> Fowler, 1913	ama cq	ICNMHN	Prieto 2000, Calderón & Hincapié 2001
<i>Farlowella</i> cf. <i>taphorni</i> Retzer & Page, 1997	ama	ICNMHN 5205	Prieto 2000
<i>Hemiodontichthys acipenserinus</i> (Kner, 1853)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Limatulichthys griseus</i> (Eigenmann, 1909)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Loricaria</i> cf. <i>nickeriensis</i> Isbrücker, 1979	ama	ICNMHN 4492, 6001, 10687	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Loricaria</i> sp.	aps	ICNMHN 4357	Correa 2003
<i>Loricarichthys</i> sp.	ama	ICNMHN 4493	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rineloricaria castroi</i> Isbrücker & Nijssen, 1984	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rineloricaria</i> cf. <i>formosa</i> Isbrücker & Nijssen, 1979	cq	IAVHP 1715	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Rineloricaria lanceolata</i> (Günther, 1868)	ama	FMNH, ICNMHN, USNM	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rineloricaria nigricauda</i> (Regan, 1904)	ama	FMNH	
<i>Spatuloricaria caquetae</i> (Fowler, 1943)	cq	ANSP, ICNMHN	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Spatuloricaria eucanthagenys</i> Isbrücker, 1979	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Sturisoma</i> sp.	ama	ICNMHN 6007	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sturisomatichthys caquetae</i> (Fowler, 1945)	cq	ANSP	Fowler 1945
<b>Hypostominae</b>			
<i>Hypostomus emarginatus</i> Valenciennes, 1840	ama cq	FMNH, ICNMHN	Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001
<i>Hypostomus niceforoi</i> (Fowler, 1943)	cq	ANSP	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999

Taxón / Taxon	Distribución / Distribution	Colección / Collection	Referencias / References
<i>Hypostomus oculus</i> (Fowler, 1943)	ama cq	ANSP, IAvHP, ICNMHN	Fowler 1943, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Armbruster 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypostomus plecostomus</i> (Linnaeus, 1758)	ama	IAvHP	
<i>Hypostomus pyrineusi</i> (Miranda Ribeiro, 1920)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypostomus unicolor</i> (Steindachner, 1908)	ama cq	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Cipamocha 2002, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypostomus varimaculosus</i> (Fowler, 1945)	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Pterygoplichthys lituratus</i> (Kner, 1854)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pterygoplichthys pardalis</i> (Castelnau, 1855)	ama	FMNH, IAvHP, ICNMHN, UF	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pterygoplichthys punctatus</i> (Kner, 1854)	ama	FMNH, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<b>Ancistrinae</b>			
<i>Acanthicus hystrix</i> Spix & Agassiz, 1829	ama	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Ancistrus brevifilis</i> Eigenmann, 1920	ama	ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ancistrus lineolatus</i> Fowler, 1943	pu cq	ANSP, IAvHP	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Chaetostoma alternifasciatum</i> Fowler, 1945	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Chaetostoma anale</i> Fowler, 1943	cq	ANSP	Fowler 1943, Mojica 1999
<i>Chaetostoma vagum</i> Fowler, 1943	cq	ANSP	Fowler 1943, Mojica 1999
<i>Cordylancistrus platyrhynchus</i> (Fowler, 1943)	cq	ANSP, IAvHP, FMNH, USNM	Fowler 1943, Mojica 1999
<i>Dekeyseria amazonica</i> Rapp Py-Daniel, 1985	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Lasiancistrus heteracanthus</i> (Günther, 1869)	pu cq	ICNMHN, FMNH	Armbruster 2005, Cipamocha 2002
<i>Lasiancistrus schomburgkii</i> (Günther, 1864)	cq	ANSP, IAvHP	Armbruster 2005, Fowler 1945
<i>Lasiancistrus</i> sp.	aps	ICNMHN 4375	Correa 2003
<i>Peckoltia arenaria</i> (Eigenmann & Allen, 1942)	cq	ICNMHN	Cipamocha 2002
<i>Peckoltia braueri</i> (Eigenmann, 1912)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Peckoltia brevis</i> (La Monte, 1935)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pseudacanthicus spinosus</i> (Castelnau, 1855)	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<b>Pseudopimelodidae</b>			
<i>Batrochoglanis raninus</i> (Valenciennes, 1840)	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Batrochoglanis villosus</i> (Eigenmann, 1912)	ama va	USNM	
<i>Microglanis poecilus</i> Eigenmann, 1912	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Heptapteridae</b>			
<i>Brachyrhamdia</i> sp.	ama	ICNMHN 6157	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Goeldiella eques</i> (Müller & Troschel, 1848)	aps	IAvHP	Correa 2003
<i>Heptapterus mustelinus</i> (Valenciennes, 1835)	ama	ICNMHN	Gutierrez 2003
<i>Heptapterus</i> sp.	ama	ICNMHN 5022, 5772, 5773, 6237, 6279, 6936, 10450, 10470, 10673	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Imparfinis nemacheir</i> (Eigenmann & Fischer, 1916)	ama	USNM	



<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Myoglanis</i> sp.	ama	ICNMHN 5020, 5186, 6194, 6331	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodella altipinnis</i> (Steindachner, 1864)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodella conquetaensis</i> Ahl, 1925	cq	ZMB	Ahl 1925
<i>Pimelodella cristata</i> (Müller & Troschel, 1848)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Santamaria 1995, Contreras 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Gutierrez 2003, Rodriguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Cipamocha 2002, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodella geryi</i> Hoedeman, 1961	ama cq	ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Cipamocha 2002, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodella</i> cf. <i>gracilis</i> (Valenciennes, 1840)	pu cq	ICNMHN	Santamaria 1995, Calderón & Hincapié 2001
<i>Rhamdia humilis</i> (Günther, 1864)	cq	ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Rhamdia quelen</i> (Quoy & Gaimard, 1824)	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Prieto 2000
<i>Rhamdia</i> sp.	ama	ICNMHN 6717, 6718	Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Pimelodidae</b>			
<i>Aguarunichthys inpai</i> Zuanon, Rapp Py-Daniel & Jégu, 1993	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Bergiara westermanni</i> (Lütken, 1874)	cq	IAvHP	
<i>Brachyplatystoma capapretum</i> Lundberg & Akama, 2005	ama		Lundberg y Akama 2005
<i>Brachyplatystoma filamentosum</i> (Lichtenstein, 1819)	ama pu cq aps	ICNMHN	Castro 1986a, 1987* y 1994; Castro & Arboleda 1988; Santamaria 1995; Muñoz 1996 y 1999; Mojica 1999; Correa 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brachyplatystoma juruense</i> (Boulenger, 1898)	ama pu cq	ICNMHN	Castro 1986a, 1987a y 1994; Castro & Arboleda 1988; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brachyplatystoma platynema</i> Boulenger, 1898	ama pu cq	ICNMHN	Lundberg y Akama 2005
<i>Brachyplatystoma rousseauxii</i> (Castelnau, 1855)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brachyplatystoma tigrinum</i> (Bristki, 1981)	ama pu cq	BMNH	Lundberg y Akama 2005
<i>Brachyplatystoma vaillanti</i> (Valenciennes, 1840)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1986a, 1987 y 1994; Castro & Arboleda 1988; Contreras 1999; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Rodriguez & van der Hammen 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Callophysus macropterus</i> (Lichtenstein, 1819)	ama pu cq	CAS, IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Agudelo <i>et al.</i> 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Rodriguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Cheirocerus goeldii</i> (Steindachner, 1908)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hemisorubim platyrhynchos</i> (Valenciennes, 1840)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1986a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypophthalmus edentatus</i> Spix & Agassiz, 1829	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Agudelo <i>et al.</i> 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Rodriguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Hypophthalmus fimbriatus</i> Kner, 1858	ama	IAvHP, ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypophthalmus marginatus</i> Valenciennes, 1840	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypophthalmus oremaculatus</i> Nani & Fuster, 1947	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Leiarius marmoratus</i> (Gill, 1870)	ama pu cq aps	ICNMHN, UF	Castro 1986a, 1987a, 1994; Castro & Arboleda 1988; Santamaria 1995; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Correa 2003, Rodriguez & van der Hammen 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leiarius pictus</i> (Müller & Troschel, 1849)	ama cq aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Megalonema platycephalum</i> Eigenmann, 1912	ama		Mojica 1999
<i>Merodontus tigrinus</i> Britski, 1981	ama pu cq		Castro 1984
<i>Perrunichthys perruno</i> Schultz, 1944	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Phractocephalus hemiliopterus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1986a, 1987a, y 1994; Castro & Arboleda 1988; Mojica 1999, Agudelo <i>et al.</i> 2000; Correa 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodina flavipinnis</i> Steindachner, 1876	ama cq aps	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodus argenteus</i> Perugia, 1891	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Pimelodus blochii</i> Valenciennes, 1840	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a, y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodriguez & van der Hammen 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodus maculatus</i> La Cepède, 1803	cq	ANSP	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999
<i>Pimelodus ornatus</i> Kner, 1858	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pimelodus pictus</i> Steindachner, 1876	ama pu cq	ICNMHN, USMN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pinirampus pirinampu</i> (Spix & Agassiz, 1829)	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Agudelo <i>et al.</i> 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Rodriguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Platynemichthys notatus</i> (Jardine, 1841)	ama pu cq aps	ICNMHN	Castro 1986a, 1987a y 1994; Castro & Arboleda 1988; Contreras 1999; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Bejarano & Blanco 2001; Calderón & Hincapié 2001; Correa 2003; Rodriguez & van der Hammen 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Platysihurus mucosus</i> (Vaillant, 1880)	ama cq	ICNMHN	Castro 1986a y 1987a, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Platystomatichthys sturio</i> (Kner, 1858)	pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1986a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Propimelodus caesius</i> Parisi, Lundberg & DoNascimento, 2006	ama		Parisi <i>et al.</i> 2006
<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i> (Linnaeus, 1766)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1986a, Castro 1987a y 1994; Baptiste 1988; Castro & Arboleda 1988; Santamaria 1995; Contreras 1999; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Bejarano & Blanco 2001; Calderón & Hincapié 2001; Correa 2003; Rodríguez & van der Hammen 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pseudoplatystoma trigrinum</i> (Valenciennes, 1840)	ama pu cq aps	ICNMHN	Castro 1986a, 1987a y 1994; Castro & Arboleda 1988; Santamaria 1995; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Santos 2000; Vejarano 2000; Correa 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sorubim elongatus</i> Littmann, Burr, Schmidt & Isern, 2001	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, MCZ	Littmann <i>et al.</i> 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sorubim lima</i> (Bloch & Schneider, 1801)	ama pu	FMNH, IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1986a, 1987a y 1994; Castro & Arboleda 1988; Santamaria 1995; Contreras 1999; Mojica 1999; Agudelo <i>et al.</i> 2000; Prieto 2000; Santos 2000; Vejarano 2000; Calderón & Hincapié 2001; Correa 2003; Rodríguez & van der Hammen 2003; Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sorubim maniradii</i> Littman, Burr & Buitrago-Suárez, 2001	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sorubimichthys planiceps</i> (Spix & Agassiz, 1829)	ama cq	CAS, IAvHP, ICNMHN	Castro 1986a y 1987a, Castro & Arboleda 1988, Agudelo <i>et al.</i> 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Zungaro zungaru</i> (Humboldt, 1821)	ama pu cq	FMNH, ICNMHN	Castro 1986a y 1987a, Castro & Arboleda 1988, Celis 1994, Santamaria 1995, Muñoz 1996 y 1999, Mojica 1999, Agudelo <i>et al.</i> 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Doradidae</b>			
<i>Acanthodoras cataphractus</i> (Linnaeus, 1758)	cq va gna	ICNMHN	Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001
<i>Acanthodoras spinosissimus</i> (Eigenamn & Eigenann, 1888)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Agamyxis albomaculatus</i> (Peters, 1877)	ama cq		Castro 1987a, Castro & Arboleda 1988
<i>Agamyxis pectinifrons</i> (Cope, 1870)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Amblydoras affinis</i> (Kner, 1855)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Amblydoras monitor</i> (Cope, 1872)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Amblydoras nauticus</i> (Cope, 1874)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Anadoras grypus</i> (Cope, 1872)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Centrodoras brachiatus</i> (Cope, 1872)	ama	IAvHP	
<i>Anadoras regani</i> (Steindachner, 1908)	ama cq va	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Doras carinatus</i> (Linnaeus, 1766)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Doras punctatus</i> Kner, 1853	ama	ICNMHN, ROM	Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Hassar orestis</i> (Steindachner, 1875)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Hemidoras morrиси</i> Eigenmann, 1925	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Hemidoras stenopeltis</i> (Kner, 1855)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypodoras forficulatus</i> Eigenmann, 1925	ama pu	I AvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Leptodoras copei</i> (Fernández-Yépez, 1968)	ama	CAS	Sabaj 2005
<i>Leptodoras juruensis</i> Boulenger, 1898	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Megalodoras uranoscopus</i> (Eigenmann & Eigenmann, 1888)	ama pu cq	I AvHP	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nemadoras elongatus</i> (Boulenger, 1898)	pu		Santamaria 1995
<i>Nemadoras hemipeltis</i> (Eigenmann, 1925)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nemadoras humeralis</i> (Kner, 1855)	ama pu	ICNMHN	Santamaria 1995, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nemadoras leporhinus</i> (Eigenmann, 1912)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Nemadoras trimaculatus</i> (Boulenger, 1898)	ama	I AvHP, ICNMHN	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Opsodoras boulengeri</i> (Steindachner, 1915)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Opsodoras cf. morei</i> (Steindachner, 1881)	ama	I AvHP 2112	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Opsodoras stuebelii</i> (Steindachner, 1882)	ama aps	I AvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Opsodoras ternetzi</i> Eigenmann, 1925	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Oxydoras niger</i> (Valenciennes, 1821)	ama pu cq aps	I AvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Physopyxis lyra</i> Cope, 1871	ama pu	I AvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Platyodoras costatus</i> (Linnaeus, 1758)	ama pu cq	I AvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pterodoras granulatus</i> (Valenciennes, 1821)	ama	I AvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pterodoras rivasi</i> (Fernández-Yépez, 1950)	ama	ICNMHN	Mojica 1999
<i>Scorpiodoras heckelii</i> (Kner, 1855)	aps	I AvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Trachydoras microstomus</i> (Eigenmann, 1912)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Trachydoras nattereri</i> (Steindachner, 1881)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Trachydoras steindachneri</i> (Perugia, 1897)	ama	I AvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Auchenipteridae</b>			
<i>Ageneiosus atronatus</i> Eigenmann & Eigenmann, 1888	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ageneiosus brevis</i> Steindachner, 1881	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ageneiosus inermis</i> (Linnaeus, 1766)	ama pu cq aps	I AvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Agudelo <i>et al.</i> 2000, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ageneiosus piperatus</i> (Eigenmann, 1912)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ageneiosus ucayalensis</i> Castelanu, 1855	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Ageneiosus vittatus</i> Steindachner, 1908	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000
<i>Ageneiosus</i> sp.	ama	ICNMHN 3006	Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Auchenipterichthys longimanus</i> (Günther, 1864)	pu cq	IAvHP, ICNMHN	Bejarano & Blanco 2001
<i>Auchenipterichthys punctatus</i> (Valenciennes, 1840)	pu	IAvHP	
<i>Auchenipterichthys thoracatus</i> (Kner, 1858)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Auchenipterus ambyiacus</i> Fowler, 1915	ama	ANSP, ICNMHN	Ferraris & Vari 1999, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Auchenipterus demerarae</i> Eigenmann, 1912	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Auchenipterus nuchalis</i> (Spix & Agassiz, 1829)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Centromochlus altae</i> Fowler, 1945	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Centromochlus existimatus</i> Mees, 1974	ama cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Centromochlus heckelii</i> (De Filippi, 1853)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Centromochlus reticulatus</i> (Mees, 1974)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Epapterus dispilurus</i> Cope, 1878	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Epapterus</i> sp.	ama	ICNMHN 2436, 7791, 7792	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Liosomadoras morrowi</i> Fowler, 1940	pu cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Pseudepapterus cucuhyensis</i> Böhlke, 1951	gna	SU	Ferraris & Vari 2000
<i>Pseudepapterus hasemani</i> (Steindachner, 1915)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Tatia aulopygia</i> (Kner, 1858)	ama	ROM	
<i>Tatia creutzbergi</i> (Boeseman, 1953)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Tatia dunni</i> Fowler, 1945	cq	ANSP	Fowler 1945
<i>Tatia intermedia</i> (Steindachner, 1877)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Tatia perugiae</i> (Steindachner, 1882)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Tetranematichthys wallacei</i> Vari & Ferraris Jr., 2006	ama	ICNMHN	Vari & Ferraris Jr. 2006
<i>Trachelyopterichthys taeniatus</i> (Kner, 1858)	ama	CAS	
<i>Trachelyopterus galeatus</i> (Linnaeus, 1766)	ama cq	ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Gymnotiformes</b>			
<b>Gymnotidae</b>			
<i>Electrophorus electricus</i> (Linnaeus, 1766)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Mojica 1999, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Gymnotus carapo</i> Linnaeus, 1758	ama pu cq va	IAvHP, ICNMHN, FMNH, ROM	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Gymnotus coropinae</i> Hoedeman, 1962	pu cq	IAvHP	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Gymnotus curupira</i> Crampton & Albert, 2005	pu	IAvHP	Crampton & Albert 2005
<i>Gymnotus javari</i> Albert, Crampton & Hagedorn, 2003	ama	IAvHP	Albert & Crampton 2003
<i>Gymnotus pedanopterus</i> Mago-Leccia, 1994	ama	ICNMHN, ROM	Prieto 2000, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Gymnotus stenoleucus</i> Mago-Leccia, 1994	ama	IAvHP	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Gymnotus tigre</i> Albert & Crampton, 2003	ama	IAvHP, ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Gymnotus</i> sp.	ama	ICNMHN 10802	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Sternopygidae</b>			
<i>Distocyclus conirostris</i> (Eigenmann & Allen, 1942)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Eigenmannia limbata</i> (Schreiner & Miranda Ribeiro, 1903)	ama aps	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Eigenmannia virescens</i> (Valenciennes, 1842)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, FMNH, ROM	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rhabdolichthys troscheli</i> (Kaup, 1856)	gna	ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Sternopygus macrurus</i> (Bloch & Schneider, 1801)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Rhamphichthyidae</b>			
<i>Gymnorhamphichthys hypostomus</i> Ellis, 1913	cq	CAS/SU	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Gymnorhamphichthys rondoni</i> (Miranda Ribeiro, 1920)	ama cq	CAS, ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rhamphichthys rostratus</i> (Linnaeus, 1766)	ama pu cq gna	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Calderón & Hincapié 2001, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Hypopomidae</b>			
<i>Brachyhypopomus beebei</i> (Schultz, 1944)	ama	IAvHP, ICNMHN	Gutierrez 2003, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Brachyhypopomus brevirostris</i> (Steindachner, 1868)	ama pu cq aps	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Correa 2003, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Hypopomus artedi</i> (Kaup, 1856)	ama pu	ICNMHN	Mojica 1999, Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Hypopygus lepturus</i> Hoedeman, 1962	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Steatogenys duidae</i> (La Monte, 1929)	gna	ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Steatogenys elegans</i> (Steindachner, 1880)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Apteronotidae</b>			
<i>Adontosternarchus balaenops</i> (Cope, 1878)	ama	ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Maldonado & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Adontosternarchus clarkae</i> Mago-Leccia, Lundberg & Baskin, 1985	ama	FMNH	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Apteronotus bonapartii</i> (Castelnau, 1855)	ama	ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Apteronotus macrolepis</i> (Steindachner, 1881)	ama	FMNH	
<i>Parapteronotus hasemani</i> (Elis, 1913)	ama	FMNH, ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Platyrosternarchus macrostomus</i> (Gunther, 1870)	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sternachella schotti</i> (Steindachner, 1868)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sternachogiton nattereri</i> (Steindachner, 1868)	ama	ICNMHN	Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sternarchorhamphus muelleri</i> (Steindachner, 1881)	ama	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Maldonado-Ocampo & Albert 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Sternarchorhynchus mormyrus</i> (Steindachner, 1868)	ama	ICNMHN	Maldonado-Ocampo & Albert 2003
<i>Sternarchorhynchus oxyrhynchus</i> (Müller & Troschel, 1849)	ama		Mojica 1999
<b>Batrachoidiformes</b>			
<b>Batrachoididae</b>			
<i>Thalassophryne amazonica</i> Steindachner, 1876	ama pu	IAvHP, ICNMHN	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Cyprinodontiformes</b>			
<b>Rivulidae</b>			
<i>Rivulus atratus</i> Garman, 1895	ama	NRM	Mojica 1999
<i>Rivulus cf. elongatus</i> Fles & de Rham, 1981	ama aps	ICNMHN 4378, 5004	Correa 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Rivulus limoncochae</i> Hoedeman, 1962	ama cq		Mojica 1999
<i>Rivulus ophiomimus</i> Huber, 1992	ama aps	ICNMHN	Mojica 1999, Correa 2003
<i>Rivulus cf. ornatus</i> Garman, 1895	ama	ICNMHN 6332, 6333, 5224	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rivulus rubrolineatus</i> Fels & de Rham, 1981	ama	ICNMHN, UF	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rivulus taeniatus</i> Fowler, 1945	cq	ANSP, IAvHP	Fowler 1945
<i>Rivulus</i> sp1.	pu	IAvHP 2347	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Rivulus</i> sp2.	ama	ICNMHN 6720	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Rivulus</i> sp3.	cq	IAvHP 6209	
<b>Poeciliidae</b>			
<i>Poecilia caucana</i> (Steindachner, 1880)	cq	IAvHP 6210	
<i>Poecilia reticulata</i> Peters, 1856	cq	IAvHP 6211	
<b>Beloniformes</b>			
<b>Belonidae</b>			
<i>Belonion dibranchodon</i> Collette, 1966	aps	ICNMHN	Correa 2003
<i>Potamorhaphis guianensis</i> (Jardine, 1843)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Pseudotylosurus microps</i> (Günther, 1866)	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Synbranchiformes</b>			
<b>Synbranchidae</b>			
<i>Synbranchus marmoratus</i> Bloch, 1795	ama pu cq aps va	CAS, IAvHP, ICNMHN, UF, USNM	Rosen & Rumney 1972, Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Prieto 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, 198, Mojica <i>et al.</i> 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<b>Perciformes</b>			
<b>Scianidae</b>			
<i>Pachypops fourcroi</i> (La Cepède, 1802)	cq va gna	IAvHP, ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001, Casatti 2002
<i>Pachypops trifilis</i> (Müller & Troschel, 1849)	cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Pachyurus cf. junki</i> Soares & Casatti, 2000	cq	ICNMHN 5272	Bejarano & Blanco 2001
<i>Pachyurus schomburgkii</i> Günther, 1860	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Baptiste 1988, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Contreras 1999, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Rodríguez & van der Hammen 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Polycentridae</b>			
<i>Monocirrhus polyacanthus</i> Heckel, 1840	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005, Inderena s.f.
<b>Cichlidae</b>			
<i>Acarichthys heckelii</i> (Müller & Troschel, 1849)	ama pu	IAvHP, NMW, NRM	Kullander 1986, Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Acaronia nasa</i> (Heckel, 1840)	pu	IAvHP	
<i>Acaronia vultuosa</i> Kullander, 1989	gna		Kullander 1989
<i>Aequidens chimantanus</i> Inger, 1956	ama cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Aequidens diadema</i> (Heckel, 1840)	ama	ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Aequidens metae</i> Eigenmann, 1922	pu cq	IAvHP	Mojica 1999
<i>Aequidens pallidus</i> (Heckel, 1840)	ama cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Aequidens potaroensis</i> Eigenmann, 1912	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Aequidens tetramerus</i> (Heckel, 1840)	ama pu aps	IAH-P, ICNMHN	Mojica 1999, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Aequidens</i> sp1.	ama	ICNMHN 5021	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Aequidens</i> sp2.	aps	ICNMHN 4353	Correa 2003
<i>Aequidens</i> sp3.	aps	IAvHP 2864	Correa 2003
<i>Apistogramma agassizii</i> (Steindachner, 1875)	ama	IAvHP, ICNMHN, NRM, ROM	Mojica 1999, Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Apistogramma alacrina</i> Kullander, 2004	cq	NRM	Kullander 2004
<i>Apistogramma bitaeniata</i> Pellegrin, 1936	ama cq	IAvHP, ICNMHN, MNHN, NRM	Kullander 1980, Mojica 1999, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Apistogramma cacatuoides</i> Hoedeman, 1951	ama	ICNMHN, NRM, ROM, USNM, ZMA	Kullander 1980, Mojica 1999
<i>Apistogramma commbrae</i> (Regan, 1906)	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Apistogramma cruzi</i> Kullander, 1986	cq	CAS	
<i>Apistogramma diplotaenia</i> Kullander, 1987	ama	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Apistogramma eunotus</i> Kullander, 1987	ama	NRM, ROM, UF	Mojica 1999
<i>Apistogramma cf. geisleri</i> Meinken, 1971	ama	ICNMHN 5229	Prieto 2000



<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Apistogramma incospicua</i> Kullander, 1983	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Apistogramma iniridae</i> Kullander, 1979	pu cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Apistogramma ortmanni</i> (Eigenmann, 1912)	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Gutierrez 2003, Arbeláez et al. 2004, Mojica et al. 2005
<i>Apistogramma</i> cf. <i>pertensis</i> (Haseman, 1911)	pu	IAvHP 2346	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Apistogramma</i> cf. <i>regani</i> Kullander, 1980	aps	ICNMHN 4356	Correa 2003
<i>Astronotus ocellatus</i> (Agassiz, 1831)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, González & Varona 1994, González et al. 1996, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Mojica et al. 2005
<i>Biotodoma cupido</i> (Heckel, 1840)	ama pu aps	IAvHP, UF	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Biotodoma wavrini</i> (Gosse, 1963)	ama cq	ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez et al. 2004, Mojica et al. 2005
<i>Bujurquina mariae</i> (Eigenmann, 1922)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, NRM	Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Arbeláez et al. 2004, Mojica et al. 2005
<i>Bujurquina</i> cf. <i>moriolum</i> Kullander, 1986	ama	NRM 19160	Mojica 1999
<i>Bujurquina peregrinabunda</i> Kullander, 1986	cq pu	ANSP, NRM	Mojica 1999
<i>Bujurquina sypilus</i> (Cope, 1872)	ama	ICNMHN, ROM	Mojica 1999
<i>Bujurquina vittata</i> (Heckel, 1840)	ama cq	ICNMHN, UF	Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001
<i>Caquetaia myersi</i> (Schultz, 1944)	ama pu cq	ANSP, IAvHP, USNM	Fowler 1945
<i>Chaetobranchius flavescens</i> Heckel, 1840	ama	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Mojica et al. 2005
<i>Cichla monoculus</i> Spix & Agassiz, 1831	ama aps	IAvHP, ICNMHN, NRM	Gonzalez et al. 1996, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Gutierrez 2003, Arbeláez et al. 2004, Mojica et al. 2005
<i>Cichla ocellaris</i> Bloch & Schneider, 1801	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN, FMNH, ROM	Baptiste 1988, Santamaria 1995, Contreras 1999, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Rodríguez & van der Hammen 2003
<i>Cichla orinocensis</i> Humboldt, 1821	va gna	IAvHP, NRM	Humboldt & Valenciennes 1821
<i>Cichla temensis</i> Humboldt, 1821	pu cq		Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999
<i>Cichlasoma amazonarum</i> Kullander, 1983	ama	ICNMHN	Kullander 1983, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez et al. 2004, Mojica et al. 2005
<i>Cichlasoma bimaiculatum</i> (Linnaeus, 1758)	ama	ICNMHN, ROM, UF	Mojica 1999, Mojica et al. 2005
<i>Cichlasoma dimerus</i> (Heckel, 1840)	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Crenicara puctulatum</i> (Günther, 1863)	ama	NRM	Mojica 1999
<i>Crenicara</i> sp1.	aps	ICNMHN 4355	Correa 2003
<i>Crenicara</i> sp2.	ama	ICNMHN 6142, 6143, 10575	Mojica et al. 2005
<i>Crenicichla alta</i> Eigenmann, 1912	ama pu cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Crenicichla anthurus</i> Cope, 1872	aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Crenicichla johanna</i> Heckel, 1840	ama cq aps	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Gutierrez 2003, Arbeláez et al. 2004, Mojica et al. 2005

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Crenicichla lenticulata</i> Heckel, 1840	pu aps va	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<i>Crenicichla lugubris</i> Heckel, 1840	pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003
<i>Crenicichla saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Crenicichla strigata</i> Günther, 1862	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Crenicichla vittata</i> Heckel, 1840	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001
<i>Geophagus cf. abalios</i> López-Fernández, 2004	aps	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Geophagus cf. brasiliensis</i> (Quoy & Gaimard, 1824)	aps	ICNMHN 4346	Correa 2003
<i>Geophagus megasema</i> Heckel, 1840	cq	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Geophagus surinamensis</i> (Bloch, 1791)	pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Santamaria 1995, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003
<i>Geophagus winemiller</i> López-Fernández & Taphorn, 2004	cq aps	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Geophagus sp.</i>	aps	ICNMHN 4347	Correa 2003
<i>Heroina isonycterina</i> Kullander, 1996	cq	FMNH	Kullander 1996
<i>Heros efasciatus</i> Heckel, 1840	ama	ICNMHN, ROM	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Heros severus</i> Heckel, 1840	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Santos 2000, Vejarano 2000, Correa 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Heros sp.</i>	ama	NRM 27586	
<i>Hoplarchus psittacus</i> (Heckel, 1840)	cq	IAvHP	
<i>Hypselacara coryphaenoides</i> (Heckel, 1840)	ama	ICNMHN	Arbeláez <i>et al.</i> 2004
<i>Hypselacara temporalis</i> (Günther, 1862)	ama cq	ICNMHN	Mojica 1999, Bejarano & Blanco 2001, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Laetacara flavilabris</i> (Cope, 1870)	ama pu cq	NRM, ROM	Kullander 1986
<i>Laetacara thayeri</i> (Steindachner, 1875)	ama	USNM	
<i>Mesonauta festivus</i> (Heckel, 1840)	ama pu cq aps va	IAvHP, ICNMHN	Santos 2000, Vejarano 2000, Calderón & Hincapié 2001, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Mesonauta insignis</i> (Heckel, 1840)	ama	IAvHP, ROM	Mojica 1999
<i>Mesonauta mirificus</i> Kullander & Silfvergrip, 1991	ama pu cq	IAvHP, NRM	Kullander & Silfvergrip 1991
<i>Pterophyllum leopoldi</i> (Gose, 1963)	pu	IAvHP	Bogotá-Gregory & Maldonado-Ocampo 2005
<i>Pterophyllum scalare</i> (Schultz, 1823)	ama pu cq	FMNH, IAvHP, ICNMHN, UF	Castro 1987a, y 1994, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Satanoperca acuticeps</i> (Heckel, 1840)	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Satanoperca daemon</i> (Heckel, 1840)	pu aps	IAvHP, ICNMHN	Santamaria 1995, Correa 2003
<i>Satanoperca jurupari</i> (Heckel, 1840)	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN, NRM, ROM, UF	Castro 1987a y 1994, Castro & Arboleda 1988, Santamaria 1995, Mojica 1999, Prieto 2000, Santos 2000, Vejarano 2000, Bejarano & Blanco 2001, Correa 2003, Gutierrez 2003, Arbeláez <i>et al.</i> 2004, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Satanoperca pappaterra</i> (Heckel, 1840)	cq	ICNMHN	Calderón & Hincapié 2001

<b>Taxón / Taxon</b>	<b>Distribución / Distribution</b>	<b>Colección / Collection</b>	<b>Referencias / References</b>
<i>Symphysodon aequifasciatus</i> Pellegrin, 1904	ama pu cq aps	IAvHP, ICNMHN	Axelrod 1978, Castro 1987a, Castro & Arboleda 1988, Mojica 1999, Correa 2003, Mojica <i>et al.</i> 2005, INDERENA s.f.
<i>Uaru amphiacanthoides</i> Heckel, 1840	aps	IAvHP, ICNMHN	Correa 2003
<b>Gobiidae</b>			
<i>Microphilypnus amazonicus</i> Myers, 1927	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Pleuronectiformes</b>			
<b>Achiridae</b>			
<i>Achiropsis nattereri</i> Steindachner, 1876	ama	ICNMHN	Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Achirus achirus</i> (Linnaeus, 1758)	ama pu cq	IAvHP, ICNMHN	Castro & Arboleda 1988, Castro 1994, Mojica 1999, Calderón & Hincapié 2001
<i>Apionichthys dumerili</i> Kaup, 1858	cq		Castro & Arboleda 1988
<i>Hypoclinemus mentalis</i> (Günther, 1862)	ama	ICNMHN	Prieto 2000, Mojica <i>et al.</i> 2005
<b>Tetraodontiformes</b>			
<b>Tetraodontidae</b>			
<i>Colomesus asellus</i> (Müller & Troschel, 1848)	ama cq	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, Castro & Arboleda 1988, Mojica <i>et al.</i> 2005
<i>Colomesus psittacus</i> (Schneider, 1801)	ama	IAvHP, ICNMHN	Mojica 1999, INDERENA s.f.
<b>Lepidosireniformes</b>			
<b>Lepidosirenidae</b>			
<i>Lepidosiren paradoxa</i> Fitzinger, 1837	ama	IAvHP, ICNMHN	Castro 1987a, Mojica <i>et al.</i> 2005

## Agradecimientos / Acknowledgments

Al programa de Inventarios de Biodiversidad del Instituto Alexander von Humboldt y su coordinador Mauricio Alvarez por todo el apoyo brindado para el desarrollo de este trabajo. Al proyecto «Conservación y uso Sostenible de la diversidad de los Andes colombianos» del Instituto Alexander von Humboldt por el apoyo financiero. A Donald Taphorn por la traducción y comentarios del manuscrito.

*The Biodiversity Inventories Program, Alexander von Humboldt Institute and its coordinator Mauricio Alvarez for all the support given in the development of this work. The project «Conservation and Sustainable Use of the Diversity of the Colombian Andes» of the Alexander von Humboldt Institute for its financial support. And Donald Taphorn for his translation of the manuscript into English and his comments on it.*

## Literatura Citada / Literature Cited

- Agudelo E., Y. Salinas, C.L. Sánchez, D.L. Muñoz, J.C. Alonso, M.E. Arteaga, O.J. Rodríguez, N.R. Anzola, L.E. Acosta, M. Núñez, H. Valdés (2000) Bagres de la Amazonia colombiana: un recurso sin fronteras. Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas (SINCHI) – Ministerio del Medio Ambiente, Santa Fe de Bogotá 253 p.
- Aguilar C. A. (1999) Bases conceptuales para el aprovechamiento sostenible del Arauana (*Osteoglossum bicirrhosum*, Pisces, Osteoglossidae) en el corregimiento de La Pedrera, Amazonas, Colombia Tesis (Magister en Gestión Ambiental para el Desarrollo Sostenible), Pontificia Universidad Javeriana.

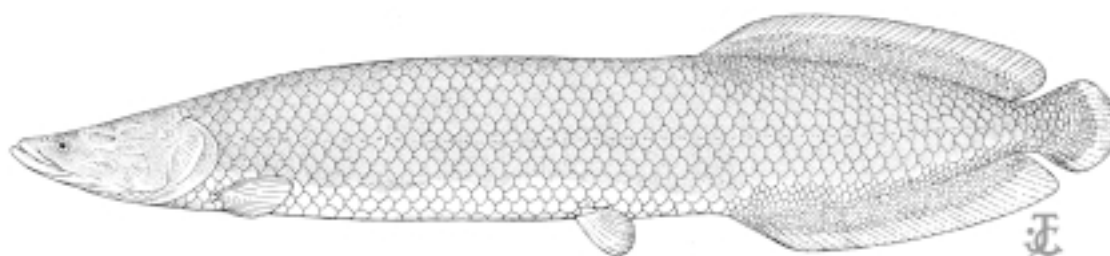
- Ahl E. (1925) Neue südamerikanische Fische aus dem Zool Museum Berlin *Sitzungsber Gesellschaft Naturforschender Freunde Berlin* (1/10):106-109.
- Albert J. S., W. G. R. Crampton (2003) Seven new species of the Neotropical electric fish *Gymnotus* (Teleostei, Gymnotiformes) with a redescription of *G. carapo* (Linnaeus) *Zootaxa* 287: 1 - 54.
- Aquino A.E., S. A. Schaefer (2002) revision of *Oxyropsis* Eigenmann & Eigenman, 1889 (Siluriformes: Loricariidae) *Copeia* (2)374-390.
- Arbeláez F., G. Gálvis, J. I. Mojica, S. Duque (2004) Composition and richness of the ichthyofauna in a *terra firme* forest stream of the Colombian Amazonia *Amazoniana* XVIII (1/2):95-107.
- Armbruster J.W. (2003) The species of the *Hypostomus cochliodon* group (Siluriformes: Loricariidae) *Zootaxa* 249:1-60.
- Armbruster J. W. (2004) Phylogenetic relationships of the suckermouth armoured catfishes (Loricariidae) with emphasis on the Hypostominae and the Ancistrinae *Zoological Journal of the Linnean Society* 141: 1 – 80.
- Armbruster J.W. (2005) The loricariid catfish genus *Lasiancistrus* (Siluriformes) with descriptions of two new species *Neotropical Ichthyology* 3(4):549 -569.
- Arroyave J. (2005) Estructura de la comunidad de aguas negras Amazónicas en el Parque Nacional Natural Amacayacu, Amazonas, Colombia. Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- Axelrod H. R. (1978) All about discus T. F. H. Publications, NJ, 128 pp.
- Baptiste L. G. (1988) Ecología de los peces de consumo en el sector de Aracuará, río Caquetá y afluentes, Amazonas Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Bejarano I., M. P. Blanco (2001) Distribución de la comunidad íctica del río Mesay, durante el periodo de máxima inundación, en el parque nacional Serranía de Chiribiquete (Amazonia colombiana) Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo marino Facultad de Biología Marina, Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, Bogotá, Colombia.
- Bockmann F. A., C. J. Ferraris Jr. (2005) Systematics of the neotropical catfish genera *Nemuroglanis* Eigenmann and Eigenmann 1889, *Imparales* Schultz 1944, and *Medemichthys* Dahl 1961 (Siluriformes: Heptapteridae) *Copeia* 1: 124 – 137.
- Bogotá-Gregory J. D., J. A. Maldonado-Ocampo (2005) La colección de peces del Instituto Alexander von Humboldt (IAvH). Nuevos registros y representatividad. Parte II: Amazonia *Dahlia* 8:61-69.
- Böhlke J. E. (1955) Studies on fishes of the family Characidae. No. 10. Notes on the coloration of the species of *Hemiodus*, *Pterohemiodus* and *Anisitsia*, with the description of a new *Hemiodus* from the Rio Negro at the Brazil-Colombia border *Not. Nat. Phila.* 278:1-15.
- Buckup P. A. (1993) Review of the characidiin fishes (Teleostei: Characiformes), with the description of four new genera and ten new species *Ichthyological Exploration of Freshwaters* Vol. 4, No 2:97-154.
- Calderón C. M., C. Hincapié (2001) Estructura espacial de la comunidad íctica en biotopos del plano inundable de los ríos Metá y Caquetá (Amazonia Colombiana) durante el periodo de aguas altas Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo marino Facultad de Biología Marina, Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, Bogotá, Colombia.
- Casatti L. (2002) Taxonomy of the South American genus *Pachypops* Gill 1862 (Teleostei: Perciformes: Scianidae), with the description of a new species *Zootaxa* 26: 1-20.
- Castro D. M. (1984) Hallazgo del bagre *Merodontus tigrinus* en la Amazonia Colombiana *Boletín Facultad de Biología Marina Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano* 3:1-3.
- Castro D. M. (1986a) Los bagres de la subfamilia Sorubiminae de la Orinoquia y Amazonia Colombiana (Siluriformes - Pimelodidae) *Boletín Ecotropica* 13:1-40.
- Castro D. M. (1986b) *Corydoras gomezi* a new species from Colombia (Pisces, Siluriformes, Callichthyidae) *Boletín Ecotropica* 15:33-38.
- Castro D. M. (1987a) Los principales peces comerciales de consumo y de uso ornamental de Leticia, Colombia *Boletín Facultad Biología Marina* 7:8-13.
- Castro D. M. (1987b) The fresh-water fishes of the genus *Corydoras* from Colombia, including two new species (Pisces, Siluriformes, Callichthyidae) *Boletín Ecotropica* 16: 23-57.
- Castro D. M. (1994) Peces del río Putumayo. Sector de Puerto Legizamo. Corporación Autónoma Regional del Putumayo, CAP, Servigráficas, Mocoa (Putumayo), 163 p.
- Castro D., A. L. Arboleda (1988) Lista preliminar de los peces del río Caquetá, Colombia *Bol. Fac. Biol. Mar.* 8:7-14.

- Castro R. M. C., R. P. Vari (2004) Detritivores of the South American fish family Prochilodontidae (Teleostei: Ostariophysi: Characiformes): a phylogenetic and revisory study *Smithsonian contributions to zoology* 622:1-189.
- California Academy of Science (2005) Catalogue of Fishes URL: <http://www.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/intro.html> [F. consulta: 20060307]. F. actualización: 20051017.
- Celis J. A. (1994) Aspectos sobre la biología pesquera del dorado (*Brachyplatystoma flavicans*, Castelnau, 1855). Pisces: Pimelodidae en el bajo río Caquetá. Amazonia Colombiana. Tesis Biólogo Marino, Universidad del Valle, Cali, 131 p.
- Cipamocha C. A. (2002) Caracterización de especies y evaluación trófica de la subienda de peces en el raudal «Chorro de Córdoba» bajo río Caquetá, Amazonas, Colombia. Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- Contreras M. I. (1999) Aspectos de la biología y ecología de los peces de consumo en la región de Araracuara, Amazonas, con énfasis en las familias Pimelodidae, Hypophthalmidae, Anostomidae, Serrasalmidae, Cihlidae y Scianidae. Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo, Potificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia.
- Correa S. B. (2003) Ichthyofauna of lago Taraira, lower río Apaporis system, Colombian Amazon *Dahlia* 6:59-68.
- Crampton W. G. R., D. H. Thorsen, J. S. ALBERT (2005) Three New Species from a Diverse, Sympatric Assemblage of the Electric Fish *Gymnotus* (Gymnotiformes: Gymnotidae) in the Lowland Amazon Basin, with Notes on Ecology *Copeia* (1): 82-99
- Ferraris C. J., R. P. Vari (1999) The South American catfish genus *Auchenipterus* (Ostariophysi: Siluriformes: Auchenipteridae): monophyly and relationships, with a revisionary study *Zoological Journal of the Linnean Society* 126 (4):387-450.
- Ferraris C. J., R. P. Vari (2000) The deep-water South American catfish genus *Pseudepapterus* (Ostariophysi: Auchenipteridae) *Ichthyological Exploration of Freshwaters* Vol. 11, No 2:97-112.
- Ferraris Jr. C. J., R. P. Vari, S. J. Raredon (2005) Catfishes of the genus *Auchenipterichthys* (Osteichthyes: Siluriformes: Auchenipteridae); a revisionary study *Neotropical Ichthyology* 3(1):89-106.
- Fowler H. W. (1943) A collection of freshwater fishes from Colombia, obtained chiefly by brother Nicéforo María *Proceedings of the Academy of Natural Science Philadelphia* 95:223-226.
- Fowler H. W. (1945) Colombian zoological survey. Pt. I. — The freshwater fishes obtained in 1945 *Proceedings of the Academy of Natural Science Philadelphia* 97:93-135.
- Froese R. & D. Pauly Editors (2006) FishBase World Wide Web electronic publication [www.fishbase.org](http://www.fishbase.org), version (03/2006).
- Géry J. (1961) Three new South-American characoids *Tropical Fish Hobbyist* 9(9): 26-46.
- Géry J. (1964) New species of hemiodin characoid fishes forming the *Hemiodopsis quadrimaculatus*-group *Tropical Fish Hobbyist* 13 (3):11-15, 69-74.
- Gery J. (1965) Poissons characoides sud-americains du Senckenberg Museum II. Characidae et Crenuchidae de Igarape Preto (Haute Amazonia) *Sencken bergiana Biologie* 46 (1):11-15.
- Géry J. (1966) A review of certain tetragonopterinae (Characoidei), with the description of two new genera *Ichthyology Aquarium Journal* 37 (5):211-236.
- Géry J. (1977) Characoids of the world. TFH Publ. Neptune City, NJ. 672 pp.
- González E., M. Varona (1994) Aspectos biológicos del tucunaré (*Cichla ocellaris*) y el carahuazú (*Astronotus ocellatus*) en el sector colombiano del río Amazonas Tesis, Universidad del Valle, Cali.
- González E., M. P. Varona, P. Cala (1996) Datos biológicos del oscar, *Astronotus ocellatus* (Pisces: Cichlidae), en los alrededores de Leticia, Amazonia *Dahlia* 1:51-62.
- Goulding M. (1999) Fishes and Fisheries Introduction pp. 3-7 En: C. Padoch, J.M. Ayres, M. Pinedo-Vasquez, A. Henderson (eds) *Várzea Diversity, Development and Conservation of Amazonia's Whitewater Floodplains* The New York Botanical Graden Press, Bronx, New York.
- Goulding M., R. Barthem, E. Ferreira (2003) The Smithsonian Atlas of the Amazon, Smithsonian books, 253pp.
- Gutiérrez A. L. (2003) Análisis de algunos aspectos tróficos y reproductivos de la comunidad de peces de un caño de aguas negras amazónicas en cercanías de Leticia (Amazonas, Colombia) Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- Henderson P.A., B. A. Robertson (1999) On Structural Complexity and Fish Diversity in an Amazonian Floodplain pp. 45-58 En: C. Padoch, J.M. Ayres, M. Pinedo-Vasquez, A. Henderson (eds) *Várzea Diversity, Development and Conservation of Amazonia's Whitewater Floodplains* The New York Botanical Graden Press, Bronx, New York.

- Hrbek T., D. C. Taphorn, J. E. Thomerson (2005) Molecular phylogeny of *Austrofundulus* Myers (Cyprinodontiformes: Rivulidae), with revision of the genus and the description of four new species *Zootaxa* 825: 1 – 39.
- Humboldt F. H. A. von, A. Valenciennes (1821) Recherches sur les poissons fluviatiles de l' Amérique Équinoxiale pp 145-216 En: Voyage de Humboldt et Bonpland, Deuxième partie Observations de Zoologie et d' Anatomie comparée Paris.
- IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (2004) Guía técnica científica para la ordenación y manejo de cuencas hidrográficas en Colombia (decreto 1729 de 2002) Bogotá Colombia. 100 p.
- INDERENA (s.f.) Catálogo de peces colombianos: aguas continentales INDERENA, Bogotá.
- Kullander S. O. (1980) A taxonomical study of the genus *Apistogramma* Regan, with a revision of Brazilian and Peruvian species (Teleostei: Percoidae: Cichlidae) *Bonner Zoologische Monographien* 14:1-152.
- Kullander S. O. (1983) A revision of the South American cichlid genus *Cichlassoma* (Teleostei: Cichlidae) *Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm* 296 p.
- Kullander S. O. (1986) Cichlid fishes of the Amazon River drainage of Peru *Swedish Museum of Natural History, Stockholm* 431 p.
- Kullander S.O. (1989) Description of a new *Acaronia* species from the Rio Orinoco and Rio Negro drainages *Zoologica Scripta* 18:447-452.
- Kullander S.O. (1996) *Heroina isonycterina*, a new genus and species of cichlid fish from western Amazonia, with comments on cichlasomine suystematics *Ichthyological Exploration of Freshwaters* 7:149-172.
- Kullander S.O. (2004) *Apistogramma alacrina*, a new species of cichlid fish (Teleostei: Cichlidae) from Colombia *Ichthyological Exploration of Freshwaters* 15(1):41-48.
- Kullander S. O., A. M. C. Silfvergrip (1991) Review of the South American cichlid genus *Mesonauta* Günther (Teleostei, Cichlidae) with descriptions of two new species *Revue Suisse de Zoologie* 98:407-448.
- Littmann M. W., B. M. Burr, R. E. Schmidt, E. Rios (2001) *Sorubim elongatus*, a new species of catfish (Siluriformes: Pimelodidae) from tropical South America syntopic with *S. lima* *Ichthyological Exploration of Freshwaters* 12(1):1-16.
- Lönnberg E., H. Rendahl (1930) Eineneue Art der Gattung *Corydoras* Arkiv för Zoologi, 22 A (5): 1-6.
- López-Fernández H., Winemiller K. O. (2003) Morphological variation in *Acestrorhynchus microlpeis* and *A. falcatus* (Characiformes: Acestrorhynchidae), reassessment *A. apurensis* and distribution of *Acestrorhynchus* in Venezuela *Ichthyological Exploration of Freshwater* 14(3): 193 – 208.
- Lucena C. A. S. (2003) Revisão taxonômica e relações filogenéticas das espécies de *Roeboides* Grupo-*microlepis* (Ostariophysi, Characiformes, Characidae) *Iheringia* 93 (3):283-308.
- Lundberg JG., A. Akama (2005). *Brachyplatystoma capapretum*: a New Species of Goliath Catfish from the Amazon Basin, with a Reclassification of Allied Catfishes (Siluriformes: Pimelodidae) *Copeia* 3: 492 – 516.
- Malabarba M. C. S. L. (2004) Revision of the neotropical genus *Triportheus* Cope, 1872 (Characiformes: Characidae) *Neotropical Ichthyology* 2(4):167-204.
- Maldonado-Ocampo J. A., J. S. Albert (2003) Species diversity of gymnotiforms fishes (Gymnotiformes, Teleostei) in Colombia *Biota Colombiana* 4 (2):147-165.
- Maldonado-Ocampo JA., J.S. Usma (en prensa) Estado del conocimiento sobre peces dulceacuícolas en Colombia Informe Nacional sobre el avance en el conocimiento e información sobre Biodiversidad. Instituto de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.
- Miranda Ribeiro P. (1951) Sôbre *Oxyropsis* Eigenmann & Eigenmann, 1889 (Pisces — Nematognathi — Loricariidae) *Boletim do Museu Nacional, Rio de Janeiro, Nova Série, zoologia* 104:1-3.
- Mojica J. I. (1999) Lista preliminar de las especies de peces dulceacuícolas de Colombia. *Revista Academia Colombiana de Ciencias* Volúmen XXIII, Suplemento especial, diciembre.
- Mojica J.I., G. Gálvis, F. Arbeláez, M. Santos, S. Vejarano, E. Prieto-Piraquive, M. Arce, P. Sánchez-Duarte, C. Castellanos, A. Gutiérrez, S. R. Duque, J. Lobón-Cerviá, C. Granado-Lorencio (2005) Peces de la cuenca del río Amazonas en Colombia: Región de Leticia *Biota Colombiana* (6)2:191-210.
- Muñoz D. L. (1996) Age structure and exploitation of giant catfish populations (*Brachyplatystoma* spp.) in the lower Caquetá river, Colombia Tesis Maestría, State University of New York, Syracuse, NY 100 p.
- Muñoz-Sosa D. L. (1999) Ecología de *Brachyplatystoma* spp. En el bajo río Caquetá, Amazonas-Colombia. En: Manejo y conservación de la fauna silvestre en América latina. Instituto de Ecología, La Paz, Bolivia 237-294 p.
- Muñoz S. E., I. Z. A. Pineda, P. Cala (1996) Aspectos bioecológicos y caracterización preliminar de la pesca de *Prochilodus nigricans*, *Schizodon fasciatus*, *Mylossoma duriventris*, *Brycon melanopterus* y *Pterygoplichthys punctatus*, en el Trapecio Amazónico Colombiano *Dahlia* 1:63-83.
- Myers G S., S. H. Weitzman (1960) Two new fishes collected by General Thomas D. White in eastern Colombia *Stanford Ichthyological Bulletin* 7 (4):98-109.

- Myers G.S., S. H. Weitzman (1966) Two remarkable new trichomycterid catfishes from the Amazon basin in Brasil and Colombia. *Journal of Zoology (London)* 149:277-287.
- Myers G. S. (1927) Description of new South American freshwater fishes collected by Dr. Carl Terntz *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology* 68 (3):107-135.
- Nijssen H., I. J. H. Isbrücker (1983) Review of the genus *Corydoras* from Colombia, with descriptions of two new species (Pisces, Siluriformes, Callichthyidae) Institute of taxonomic Zoology (Zoological Museum) University of Amsterdam *Baeufortia* 33 (5):53-71.
- Parisi B. M., J. G. Lundberg, C. Donascimento (2006) *Propimelodus caesiua* a new species of long-finned pimelodid catfish (Teleostei: Siluriformes) from the Amazon Basin, South America *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* 155: 67-78.
- Prieto E. F. (2000) Estudio ictiológico de un caño de aguas negras de la Amazonia colombiana, Leticia - Amazonas. Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- Regan C. T. (1904) A monograph of the fishes of the family Loricariidae *Trans. Zool. Soc. London* 17 (pt 3, no. 1):191-350.
- Reis R. E. (1997) Revision of the Neotropical catfish genus *Hoplosternum* (Ostariophysi: Siluriformes: Callichthyidae), with the description of two new genera and three new species *Ichthyological Exploration of Freshwaters* 7 (3):299-326.
- Reis R. E., S. O. Kullander, C. J. Ferraris (2003) Check list of the freshwater fishes of South and Central America. Porto Alegre: EDIPUCRS. 742 p.
- Reis R. E., P. Le Bail, J. H. A. Mol. 2005. New Arrangement in the Synonymy of *Megalechis* Reis, 1997 (Siluriformes: Callichthyidae) *Copeia* (3):678-682.
- Rodriguez C. A., M. C. van der Hammen (2003) Manejo indígena de la fauna en el medio y bajo río Caquetá (Amazonia colombiana). Tradición, transformaciones y desafíos para su uso sostenible pp 325-338. En: R. Polanco-Ochoa. Manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica. Selección de trabajos V Congreso Internacional. CITES, Fundación Natura. Bogotá, Colombia.
- Román-Valencia C. (2000) Tres nuevas especies de *Bryconamericus* (Ostariophysi: Characidae) de Colombia y diagnóstico del género *Revista de Biología Tropical* 48 (2/3):449-464.
- Román-Valencia C. (2003a) Sistemática de las especies colombianas de *Bryconamericus* (Characiformes, Characidae) *Dahlia* (2003) 6:17-58.
- Román-Valencia C. (2003b) Description of a new species of *Bryconamericus* (Teleostei: Characidae) from the Amazon *Boll. Mus. Reg. Sci. nat. Torino* 20(2):477-486
- Rosen D.E., A. Rumney (1972) Evidence of a Second Species *Synbranchus* (Pisces, Teleostei) in South America *American Museum Novitates* (1972) 2497:1-45.
- Sabaj M.H. (2005) Taxonomic assessment of *Leptodoras* (Siluriformes: Doradidae) with descriptions of three new species *Neotropical Ichthyology* 3(4): 637 – 678.
- Sánchez C., T. Camargo, I. Beltran, M. Valderrama (1996) Esfuerzo y captura, aspectos bioecológicos, caracterización socio económica y comercialización de la arawana (*Osteoglossum bicirrhosum*) Informe inédito INPA – CAP 40 p.
- Santamaría C. A. (1995) Lista de los peces encontrados en los ambientes lénticos del río Igará-Paraná *Revista Colombia Amazónica* 8 (1):71-106.
- Santos M. (2000) Aspectos ecológicos de la fauna íctica dominante en la laguna de Yahuaraca, Leticia (Amazonas, Colombia) Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- Steindachner F. (1876) Beiträge zur Kenntniss der Characinen des Amazonenstromes. *Sitzungsber Akademie der Wissenschaften Wien* 72:6-24.
- Toledo-Piza M. (2000a) The Neotropical Fish Subfamily Cynodontinae (Teleostei: Ostariophysi: Characiformes): A Phylogenetic Study and a Revision of *Cynodon* and *Raphiodon* *Published by American Museum of Natural History, NY*. 3286:1-88.
- Toledo-Piza M. (2000b) Two new *Heterocharax* species (Teleostei: Ostariophysi: Characidae), with a redescription of *H. macrolepis* *Ichthyological Exploration of Freshwaters* 11 (4):289-304.
- Val A., V. Almeida-Val (1995) Fishes of the Amazon and their environment Physiological and biochemical aspect Springer-Verlag Berlin. 223 pp.
- Vari R. P. (1982) Systematics of the Curimatid Genus *Curimatopsis* (Pisces, Characoidea) *Smithsonian contributions to zoology* 373:1-28.
- Vari R. P. (1984) Systematics of the Neotropical Characiform Genus *Potamorhina* (Pisces, Characiformes) *Smithsonian contributions to zoology* 400:iii+1-36.
- Vari R. P. (1989) Systematics of the Neotropical Characiform Genus *Curimata* Bosc (Pisces: Characiformes) *Smithsonian contributions to zoology* 474:iii+1-63.

- Vari R. P. (1991) Systematics of the neotropical Characiform genus *Steindachnerina* Fowler (Pisces: Ostariophysi) *Smithsonian contributions to zoology* 507:1-118.
- Vari R. P. (1992a) Systematics of the neotropical genus *Curimatella* Eigenmann and Eigenmann (Pisces: Ostariophysi), with summary comments on the Curimatidae *Smithsonian contributions to zoology* 533:1-46.
- Vari R. P. (1992b) Systematics of the Neotropical Characiform Genus *Cyphocharax* Fowler (Pisces, Ostariophysi) *Smithsonian contributions to zoology* 529:1-137.
- Vari R. P. (1995) The Neotropical Fish Family Ctenoluciidae (Teleostei: Ostariophysi: Characiformes): Supra and intrafamilial phylogenetic relationships, with a revisionary study *Smithsonian contributions to zoology* 564:1-97.
- Vari R. P., C. J. Ferraris Jr. (2006) The Catfish Genus *Tetranematichthys* (Auchenipteridae) *Copeia* (2): 168–180.
- Vari R. P., C. J. Ferraris Jr., M. C. C. de Pinna (2005) The Neotropical whale catfishes (Siluriformes: Cetopsidae: Cetopsinae), a revisionary study *Neotropical Ichthyology* 3 (2):127-238.
- Vari R. P., A. S. Harold (2001) Phylogenetic Study of the Neotropical Fish Genera *Creagrutus* Günther and *Piabina* Reinhardt (Teleostei: Ostariophysi: Characiformes), with a Revision of the Cis-Andean Species *Smithsonian contributions to zoology* 613:1-239.
- Vari R. P., F. C. T. Lima (2003) New species of *Creagrutus* (Teleostei: Characiformes: Characidae) from the rio Vaupés Basin, Brazil *Copeia* (3):583-587.
- Vejarano S. (2000) Ictiofauna de la laguna Yahuaraca y aspectos tróficos y reproductivos de cinco especies predominantes, Leticia – Colombia Trabajo de grado presentado como requisito parcial para optar al título de biólogo Facultad de Ciencias, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.
- Weitzman S. H., J. S. Cobb (1975) A revision of the South American fishes of the genus *Nannostomus* Günther (family Lebiasinidae) *Smithsonian contributions to zoology* 186:1-54.
- Weitzman S. H., R. H. Kanazawa (1978) The South American fish genus *Elachocharax* Myers with a description of a new species (Teleostei: Characidae) *Proceedings of the Biological Society of Washington* 91(1):158-183.
- Weitzman S. H., R. P. Vari (1987) Two new species and a new genus of miniature characid fishes (Teleostei: Characiformes) from northern South America *Proceedings of the Biological Society of Washington* 100 (3):640-652.
- Zanata A.M., M. Toledo-Piza (2004) Taxonomic revision of the South American fish genus *Chalceus* Cuvier (Teleostei: Ostariophysi: Characiformes) with the description of three new species *Zoological Journal of the Linnean Society* 140: 103 – 135.
- Zanata A. M., F. C. T. Lima (2005) New Species of *Jupiaba* (Characiformes: Characidae) from Rio Tiquic', Upper Rio Negro Basin, Brazil *Copeia* (2): 272–278.



*Arapaima gigas*

Recibido: 11/03/06  
Aceptado: 12/06/06