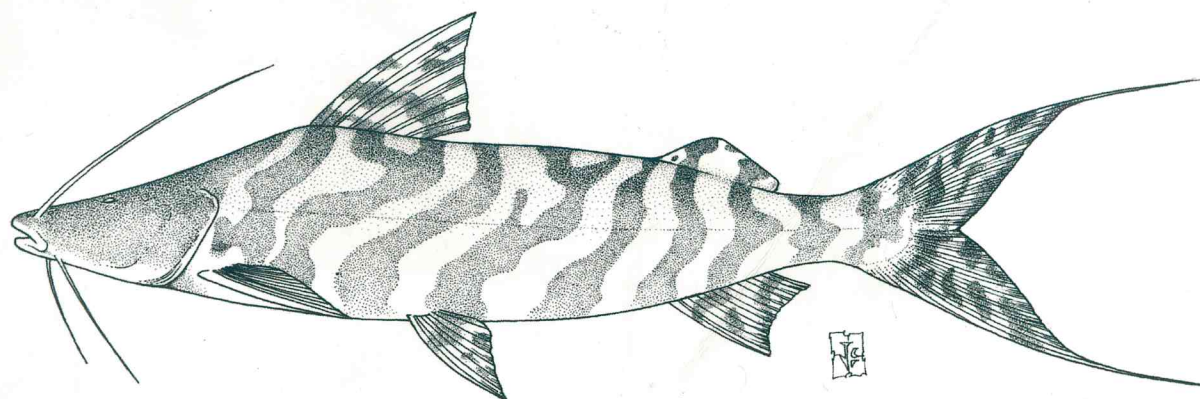


BIOTA COLOMBIANA

ISSN 0124-5376

Volumen 5 - Número 2, Diciembre de 2004

Tropical Occidental ♦ Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia ♦ Las Euphorbiaceae de Colombia ♦ califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Hepáticas (Marchantiophyta) del departamento del Quindío, Colombia ♦ Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas ♦ Policládidos (Platyhelminthes: "Turbellaria") del Atlántico Tropical Occidental ♦ Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia ♦ Euphorbiaceae de Colombia ♦ Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Hepáticas (Marchantiophyta) del departamento del Quindío, Colombia ♦ Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas ♦ Policládidos (Platyhelminthes: "Turbellaria") del Atlántico Tropical Occidental ♦ Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia ♦ Las Euphorbiaceae de Colombia ♦ Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas ♦ Policládidos (Platyhelminthes: "Turbellaria") del Atlántico Tropical Occidental ♦ Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Peces del Atlántico Tropical Occidental ♦ List: éstridos, rinofóríd: departamento del Q "Turbellaria") del. de Colombia ♦ Lo ticas (Marchantiop ♦ Policládidos (Pl. Colombia ♦ Las l Sarcophagidae) de especies y distribu jos pasálidos (Col Calliphoridae, Oes cuenca del río Or Occidental ♦ List: éstridos, rinofóríd: departamento del Q "Turbellaria") del. de Colombia ♦ Lo ticas (Marchantiop ♦ Policládidos (Pl.



Colombia ♦ Las Euphorbiaceae de Colombia ♦ Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Hepáticas (Marchantiophyta) del departamento del Quindío, Colombia ♦ Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas ♦ Policládidos (Platyhelminthes: "Turbellaria") del Atlántico Tropical Occidental ♦ Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia ♦ Las Euphorbiaceae de Colombia ♦ Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Hepáticas (Marchantiophyta) del departamento del Quindío, Colombia ♦ Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas ♦ Policládidos (Platyhelminthes: "Turbellaria") del Atlántico Tropical Occidental ♦ Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia ♦ Las Euphorbiaceae de Colombia ♦ Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia ♦ Hepáticas (Marchantiophyta)



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Instituto de Ciencias Naturales



Invarmar



Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas

Carlos A. Lasso¹, José Iván Mojica², José Saulo Usma³, Javier A. Maldonado-O.⁴, Carlos DoNascimento¹, Donald C. Taphorn⁵, Francisco Provenzano⁶, Óscar M. Lasso-Alcalá¹, Germán Galvis², Lucena Vásquez⁷, Myriam Lugo⁸, Antonio Machado-Allison⁶, Ramiro Royero⁹, César Suárez³ y Armando Ortega-Lara¹⁰

¹ Museo de Historia Natural La Salle. Apartado 1930, Caracas 1010-A, Venezuela. carlos.lasso@fundacionlasalle.org.ve; carlos.donascimento@fundacionlasalle.org.ve; oscar.lasso@fundacionlasalle.org.ve

² Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia. jimojicac@unal.edu.co

³ WWF Colombia. jsusma@wwf.org.co; cfsuarez@wwf.org.co

⁴ Programa de Inventarios de Biodiversidad, Instituto Alexander von Humboldt, Claustro de San Agustín, Villa de Leyva, Boyacá, Colombia. jamaldonado@humboldt.org.co

⁵ Universidad Experimental de los Llanos Ezequiel Zamora, Guanare. taphorn@cantv.net

⁶ Instituto de Zoología Tropical, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. fprovenz@strix.ciens.ucv.ve; amachado@strix.ciens.ucv.ve

⁷ Universidad Nacional de Colombia, Palmira. lucenavas@hotmail.com

⁸ Universidad Nacional de Colombia, Arauca. mylugorugeles@hotmail.com

⁹ Petróleos de Venezuela (PDVSA), Torre Sur, PH-2, La Campiña, Caracas. rroyero@hotmail.com

¹⁰ Museo de Ciencias Naturales INCIVA. ictiologo@hotmail.com

Palabras Clave: Diversidad, Orinoco, Peces, Colombia, Venezuela

La región Neotropical posee la fauna más rica en especies de peces dulceacuícolas en el mundo. Algunas estimaciones consideran que ésta puede alcanzar las 8000 especies, lo cual representa cerca del 25% de toda la diversidad de peces, incluyendo las formas marinas y de agua dulce (Vari & Malabarba 1998).

La cuenca del río Orinoco es compartida por Venezuela y Colombia y posee 1,080,000 km², de los cuales 643,000 corresponden a Venezuela (70,5% de su superficie) y 437,000 a Colombia (20,2% de su superficie) (Mago 1970; IGAC 1999, 2003). La longitud del río Orinoco es de 2150 km aproximadamente, con una descarga anual promedio de 36,000 m³/s, la cual lo ubica en tercer lugar a nivel mundial (Weibezahn 1990; IGAC 1999). Transporta una carga de sólidos suspendidos estimados en 200 x 10⁶ t/año, la mayoría provenientes de los Andes y tributarios de los Llanos, mientras que los ríos del Escudo Guayanés -principalmente de aguas negras y claras- apenas contribuyen con el 5% (Meade *et al.* 1990; Sioli 1984).

En Venezuela, el río Orinoco recibe el aporte de más de 2000 tributarios que pueden agruparse en 22 subcuencas (Mago 1970). En Colombia la red hidrográfica del Orinoco recibe el

aporte de seis subcuencas y 47 tributarios principales que drenan a dichas subcuencas (IGAC 1999, 2003). Tradicionalmente este río se ha dividido de acuerdo a criterios fisiográficos y limnológicos en alto, medio y bajo Orinoco, incluyendo el delta (Huber 1995). Sin embargo, los límites de estas tres secciones no se corresponden con los sectores desde el punto de vista ictiogeográfico, aspecto que será objeto de una publicación posterior.

Para efectos del presente trabajo y en función de los datos disponibles hasta la fecha, se consideran las siguientes subcuencas y/o regiones para la cuenca del Orinoco, desde su nacimiento hasta su desembocadura en el océano Atlántico: Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inírida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta y Orinoco (Mapa).

El Alto Orinoco hace referencia a los ríos que forman parte de las cabeceras del río Orinoco en el Estado Amazonas de Venezuela. El Caño Casiquiare tiene una longitud de 300 km desde su origen en el río Orinoco hasta su unión con el río Guainía. Si bien forma parte de la cuenca del río Negro (Ama-

zonas), también conecta éste sistema con el Orinoco, por lo cual se considera como una región definida por sí misma. Cuando se indica el río Orinoco, se hace referencia a aquellas especies que han sido citadas tanto para el cauce principal del río como para las planicies de inundación en Colombia y Venezuela. En ésta subcuenca o región se incluyen las especies capturadas en aquellos afluentes que drenan o desembocan directamente al Orinoco y que no están considerados o incluidos en las otras subcuencas citadas.

Si bien existen numerosas publicaciones referentes a inventarios de los afluentes del río Orinoco, pocos han abordado la diversidad íctica en el contexto global de la cuenca. En Colombia merece la pena señalar los trabajos pioneros de Cala (1977, 1991a, 1991b), Mojica (1999), Maldonado-Ocampo (2004) y Bogotá (2004). En Venezuela, Mago (1970) señala la primera cifra de especies para la cuenca del río Orinoco (318 spp.) de las cuáles sólo nombra 88 especies que aparecen como exclusivas para ésta cuenca. Posteriormente, Lasso *et al.* (2004) presentan el único listado disponible de las especies para la cuenca del Orinoco. En conjunto todos éstos trabajos han señalado 627 especies para Colombia (Mojica 1999; Bogotá 2004; Maldonado-Ocampo 2004) y 939 para Venezuela (Lasso *et al.* 2004), que en total representan 990 para toda la cuenca, una cifra considerable si se la compara con otras cuencas de América del Sur (Cuadro 1). Para una revisión completa de las referencias de los trabajos relacionados con inventarios ictiológicos de las subcuencas y/o regiones tenidas en cuenta en el presente trabajo ver Anexo 1.

Se tuvo como punto de partida para las especies aquí referenciadas, las citadas para la cuenca del Orinoco por Reis *et al.* (2003) y las listas de los peces de agua dulce y salobre de Venezuela (Lasso *et al.* 2004) y Colombia (Mojica 1999; Maldonado-Ocampo 2004), las cuales fueron revisadas, corregidas, ampliadas y actualizadas. La información

utilizada para la elaboración de la matriz de la lista de especies y su distribución en las diferentes subcuencas proviene de tres fuentes fundamentales: bases de datos de museos, consulta bibliográfica de las revisiones taxonómicas de los diferentes grupos y revisión bibliográfica exhaustiva de la literatura sobre inventarios ictiológicos realizados en ambos países.

Las colecciones consideradas en el trabajo fueron:

Colombia

- **IAvH-P:** Colección de Peces Dulceacuícolas, Instituto Alexander von Humboldt, Villa de Leyva, Boyacá.
- **ICNMHN:** Unidad de Ictiología, Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.
- **IMCN:** INCIVA, Museo de Ciencias Naturales, Instituto para la Investigación y Preservación del Patrimonio Cultural y Natural del Valle del Cauca, Cali.

Venezuela

- **MBUCV:** Museo de Biología, Universidad Central de Venezuela, Caracas.
- **MCNG:** Museo de Ciencias Naturales, Guanare.
- **MHNLS:** Museo de Historia Natural La Salle, Caracas.

La clasificación seguida corresponde a la de Reis *et al.* (2003), en donde las familias se encuentran en orden sistemático y los géneros y especies dentro de cada familia están listados alfabéticamente. La validez de todos los géneros y especies citadas se corroboró a través de tres fuentes principales: 1. siguiendo a Reis *et al.* (2003); 2. consulta con especialistas que en la actualidad están desarrollando trabajos acerca de la taxonomía y sistemática de algunos grupos particulares, ya que el estatus taxonómico de algunas de las especies citadas no concuerda con lo citado en Reis *et al.* (2003) (p.ej. Betancur 2003); 3. referencias recientes en donde se han descrito especies nuevas para la cuenca que no fueron incluidas en Reis *et al.* (2003).

Fish species of the Orinoco Basin.

Part I: Species list and distribution according to subbasins

Carlos A. Lasso, José Iván Mojica, José Saulo Usma, Javier A. Maldonado-Ocampo, Carlos DoNascimento, Donald C. Taphorn, Francisco Provenzano, Óscar M. Lasso-Alcalá, Germán Galvis, Lucena Vásquez, Myriam Lugo, Antonio Machado-Allison, Ramiro Royero, César Suárez y Armando Ortega-Lara.

Key Words: Diversity, Orinoco, Fish, Colombia, Venezuela

The Neotropical region has the highest species richness in freshwater fish in the world. Some estimates put the number of species at 8000, representing almost 25% of all fish species, including marine and freshwater species (Vari & Malabarba 1998).

The Orinoco Basin is located within Venezuela and Colombia. It has an area of 1,080,000 km², of which 643,000 belong to Venezuela (70.5% of its area) and 437,000 to Colombia (20.2% of its area) (Mago 1970; IGAC 1999, 2003). The Orinoco River is approximately 2150 km long and has an average discharge of 36,000 m³/s, the third highest in the world (Weibezahn 1990; IGAC 1999). The river transports an estimated 200 x 10⁶ t/year of suspended solids, the majority coming from the Andes and tributaries in the llanos or plains of Colombia and Venezuela. Rivers of the Guianan Shield – mainly blackwater and clearwater rivers- only contribute 5% of suspended sediments (Meade et al. 1990; Sioli 1984).

In Venezuela, more than 2000 tributaries feed the Orinoco, grouped in 22 subbasins (Mago 1970). In Colombia, six subbasins, drained by 47 tributaries flow into the Orinoco (IGAC 1999, 2003). Traditionally, the river has been divided into three main sections according to physiographic and limnological criteria: the upper Orinoco, middle Orinoco and lower Orinoco including the delta (Huber 1995). However, their boundaries do not correspond to ichthyogeographic sectors, a topic which will be dealt with in a later publication.

For the purposes of the present article, and considering information available to date, the following subbasins and/or regions will be used to subdivide the Orinoco basin, from its source to the delta on the Atlantic Ocean: Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta and Orinoco (See map).

The Alto Orinoco corresponds to the rivers making up the Orinoco's headwaters in the state of Amazonas, Venezuela.

The Casiquiare River has a total length of 300 km, from its origin in the Orinoco until joining the River Guainía. Although it is part of the Rio Negro basin (Amazon basin), it is also connected to the Orinoco system and therefore considered as a separate region.

Species listed for the Orinoco subbasin or region include both those listed for the main river as well as those listed for the flood plains in Colombia and Venezuela. Species include those which were captured in tributaries flowing directly into the Orinoco and which are not considered or included in other subbasins mentioned.

Although numerous inventories of Orinoco tributaries have been published, few have tackled fish diversity within the global context of the river basin. With regard to Colombia, the following pioneer studies are highlighted: Cala (1977, 1991a, 1991b), Mojica (1999), more recently, Maldonado-Ocampo (2004) and Bogotá (2004). With regard to Venezuela, Mago (1970) cited 318 sp as the first published number of species in the Orinoco basin, of which, only 88 species are given as exclusive to the area. More recently, Lasso et al. (2004) published the only available species list for the Orinoco basin. The above articles recorded 627 species for Colombia (Mojica 1999; Bogotá 2004; Maldonado-Ocampo 2004) and 939 for Venezuela (Lasso et al. 2004), giving a total of 990 for the whole river basin. This figure is considerably high when compared to other river basins in South America (Box 1). For a complete list of references regarding ichthyological inventories in subbasins and/or regions taken into account in this article, see Appendix 1.

The present list was initially based on the following publications: species list for the Orinoco basin (Reis et al. 2003), species lists of the freshwater and saltwater fish of Venezuela (Lasso et al. 2004) and Colombia (Mojica 1999; Maldonado-Ocampo 2004). These publications were reviewed, corrected, amplified and updated. Additional information used to compile the present list as well as that regarding species distribution according to different subbasins came from three fundamental sources: museum data bases, literature on taxonomic revisions of different groups and an exhaustive bibliographic review on ichthyological inventories carried out in both countries.

The following fish collections were taken into account during the preparation of this article:

Colombia

- **IAvH-P:** Colección de Peces dulceacuícolas, Instituto Alexander von Humboldt, Villa de Leyva, Boyacá.
- **ICNMHN:** Unidad de Ictiología, Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.
- **IMCN:** INCIVA, Museo de Ciencias Naturales, Instituto para la Investigación y Preservación del patrimonio cultural y natural del Valle del Cauca, Cali.

Venezuela

- **MBUCV:** Museo de Biología, Universidad Central de Venezuela, Caracas.

- **MCNG:** Museo de Ciencias Naturales, Guanare.
- **MHNSL:** Museo de Historia Natural La Salle, Caracas.

Classification follows Reis et al. (2003), families are presented in systematic order; genera and species within each family are listed alphabetically. The validity of all genera and species listed was corroborated by means of three main sources: 1. following Reis et al. (2003); 2. consultation with specialists, currently working on systematics and taxonomy of particular groups, (this explains why taxonomic status of some species listed does not follow Reis et al. (2003), eg Betancur 2003); 3. recent literature describing new species for the study area not included in Reis et al. (2003).

Cuadro 1. Riqueza íctica en algunas cuencas de Suramérica.

Box 1. Fish species richness in some South American river basins.

Cuenca / Sistema River basin / Country	Número de especies Number of species	Fuente Source
Amazonas (Brasil)	± 2000	WCMC (1992)
Paraná (Argentina)	± 600	Bonetto (1986)
Napo (Ecuador)	473	Stewart et al.(1987)
Río Negro (Brasil)	400 - 700	Goulding et al.(1988)
Amazonia (Bolivia)	389	Lauzanne et al.(1991)
Amazonia (Colombia)	550	Bogotá (2004)
Orinoco (Colombia)	685	Bogotá (2004)
Catatumbo (Colombia)	101	Mojica (1999)
Magdalena (Colombia)	190	Mojica (1999)
Atrato (Colombia)	109	Mojica (1999)
Vertiente Pacífica (Colombia)	116	Mojica (1999)
Lago Titicaca (Bolivia)	20	WCMC (1992)
Orinoco (Venezuela-Colombia)	995	Este estudio

Cuadro 2. Número de familias, géneros y especies para cada uno de los órdenes de peces de la cuenca del Orinoco.

Box 2. Number of families, genera and species for each of the fish orders in the Orinoco basin.

Orden Order	Familias Families		Géneros Genera		Especies Species	
	N°	(%)	N°	(%)	N°	(%)
Charchariniformes	1	1,33	1	0,24	1	0,10
Pristiformes	1	1,35	1	0,24	2	0,20
Myliobatiformes	6	8,11	9	2,14	12	1,21
Osteoglossiformes	1	1,35	1	0,24	2	0,20
Elopiiformes	2	2,70	2	0,48	2	0,20
Anguilliformes	2	2,70	2	0,48	3	0,20
Clupeiformes	3	4,05	12	2,85	20	2,01
Characiformes	14	18,92	124	29,45	399	40,18

Orden <i>Order</i>	Familias <i>Families</i>		Géneros <i>Genera</i>		Especies <i>Species</i>	
	No.	%	No.	%	No.	%
Siluriformes	12	16,22	150	35,63	314	31,62
Gymnotiformes	5	6,76	24	5,70	59	5,94
Batrachoidiformes	1	1,35	1	0,24	1	0,10
Lophiiformes	1	1,35	1	0,24	1	0,10
Cyprinodontiformes	4	4,05	12	2,85	27	2,72
Beloniformes	2	2,70	5	1,19	8	0,81
Syngnathiformes	1	1,35	2	0,48	2	0,20
Synbranchiformes	1	1,35	1	0,24	1	0,10
Scorpaeniformes	1	1,35	1	0,24	1	0,10
Perciformes	15	20,27	65	15,44	126	12,39
Pleuronectiformes	3	2,70	5	1,19	11	1,01
Tetraodontiformes	1	1,35	2	0,48	3	0,30
Total	77	100	421	100	995	100

Cuadro 3. Número de especies para las siete familias más diversas de la cuenca del Orinoco.

Box 3. Number of fish species in the seven most diverse families present in the Orinoco basin.

Familia <i>Family</i>	Número de especies <i>Number of species</i>	(%)
Characidae (<i>Incertae sedis</i>)	156	15,71
Loricariidae	85	8,56
Cichlidae	61	6,14
Heptapteridae	34	3,42
Anostomidae	34	3,42
Auchenipteridae	33	3,32
Pimelodidae	32	3,22
Otras 68 familias (< 30 spp.)	560	55,89
Total	995	100

Cuadro 4. Riqueza de especies por subcuencas del Orinoco.

Box 4. Species richness for Orinoco subbasins.

Subcuenca <i>subbasin</i>	Número de especies <i>Number of species</i>
Alto Orinoco	232
Casiquiare	174
Ventuari	272
Atabapo	172
Inirida	114
Guaviare	94
Vichada	52
Sipapo	50
Tomo	73
Cataniapo	191
Bitá	93

Subcuenca <i>subbasin</i>	Número de especies <i>Number of species</i>
Meta	378
Parguaza	16
Cinaruco	238
Suapure	119
Capanaparo	178
Arauca	191
Apure	390
Cuchivero	29
Manapiare	59
Zuata	8
Caura	384
Pao	72
Aro	94
Caris	82
Caroni	257
Morichal Largo	180
Delta	400
Orinoco	780

Listado Taxonómico / *Taxonomic List*

Se registran 995 especies dulceacuícolas y estuarinas para la cuenca del Orinoco (ver listado taxonómico), agrupadas en 20 órdenes, 76 familias y 426 géneros. Los órdenes con mayor representación específica fueron: Characiformes (399 spp.), Siluriformes (314 spp.) y Perciformes (126 spp.). Los 17 órdenes restantes presentaron de una a 59 especies (Cuadro 2). La familia con la mayor riqueza fue Characidae (*Incertae sedis*) (156 spp.) que representa el 15,71% del total de las especies. Le siguen Loricariidae (85 spp.), Cichlidae (61 spp.). Las restantes 68 familias tienen 30 o menos especies (Cuadro 3).

Las regiones o subcuencas con más de 300 especies fueron: Delta (400 spp.), Apure (390 spp.), Caura (384 spp.) y Meta (378 spp.); entre 300 y 200: Ventuari (272 spp.), Caroni (257 spp.), Cinaruco (238 spp.) y Alto Orinoco (232 spp.); entre 200 y 100: Cataniapo y Arauca (191 spp. c/u), Morichal Largo (180 spp.), Capanaparo (178 spp.), Casiquiare (174 spp.), Atabapo (172 spp.), Suapure (119 spp.) e Inirida (114 spp.). Las 12 subcuencas y/o regiones restantes tienen menos de 100 especies (Cuadro 4). Si bien estas cifras dan una idea bastante aproximada de la diversidad ictiológica por subcuencas y/o regiones, a medida que aumenten los esfuerzos destinados a evaluar los ambientes acuáticos de la cuenca del río Orinoco, en Colombia y Venezuela, las cifras de riqueza de especies serán más acertadas y las comparaciones entre subcuencas o regiones más precisas.

In total, 995 freshwater and estuarine species are listed for the Orinoco basin (see taxonomic list). These species correspond to 20 orders, 76 families and 426 genera. The orders with most species were: Characiformes (399 spp.), Siluriformes (314 spp.) and Perciformes (126 spp.). The remaining 17 orders contained between 59 to one species each (Box 2). The family with highest species richness was Characidae Incertae Sedis (156 spp.) representing 15.71% of the total number of species. Following on from the above family were, Loricariidae (85 spp.) and Cichlidae (61 spp.). The remaining 68 families had 30 or fewer species each (Box 3).

More than 300 species were recorded for each of the following regions or subbasins: Delta (400 spp.), Apure (390 spp.), Caura (384 spp.) and Meta (378 spp.); between 300 and 200 species: Ventuari (272 spp.), Caroni (257 spp.), Cinaruco (238 spp.) and Alto Orinoco (232 spp.); between 200 and 100: Cataniapo and Arauca (191 spp. each), Morichal Largo (180 spp.), Capanaparo (178 spp.), Casiquiare (174 spp.), Atabapo (172 spp.), Suapure (119 spp.) and Inirida (114 spp.). The other 12 subbasins and/or regions had less than 100 species each (Box 4). These figures provide an approximate idea of fish diversity according to subbasin and/or region in the Orinoco basin. However, as efforts to evaluate aquatic habitats of the Orinoco basin in Colombia and Venezuela increase, figures for species richness will become more accurate and comparisons between subbasins or regions will become more precise.

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Clase Elasmobranchii Orden Order Carchariniformes Familia Family Carcharhinidae - 1 Género <i>Genus Carcharhinus</i> Blainville 1816 <i>Carcharhinus leucas</i> (Müller y Henle 1841)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Orden Order Pristiformes Familia Family Pristidae - 2 Género <i>Genus Pristis</i> Linck 1790 <i>Pristis pectinata</i> Latham 1794	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
<i>Pristis pristis</i> (Linnaeus 1758)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Orden Order Myliobatiformes Familia Family Dasyatidae - 3 Género <i>Genus Dasyatis</i> Rafinesque 1810 <i>Dasyatis geijskesi</i> Boeseman 1948		MHNLS
<i>Dasyatis guttata</i> (Bloch y Schneider 1801)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Himantura</i> Müller y Henle 1837 <i>Himantura schmardae</i> (Werner 1904)	Delta	MHNLS
Familia Family Gymnuridae - 1 Género <i>Genus Gymnura</i> Van Hasselt 1823 <i>Gymnura micrura</i> (Bloch y Schneider 1801)	Delta	MHNLS
Familia Family Myliobatidae - 2 Género <i>Genus Aetobatus</i> Blainville 1816 <i>Aetobatus narinari</i> (Euphrasen 1790)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Myliobatis</i> Cuvier 1817 <i>Myliobatis freminvillei</i> Lesueur 1824	Delta	MHNLS
Familia Family Potamotrygonidae - 4 Género <i>Genus Paratrygon</i> Duméril 1865 <i>Paratrygon aiereba</i> (Müller y Henle 1841)	Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS
Género <i>Genus Potamotrygon</i> Garman 1877 <i>Potamotrygon motoro</i> (Müller y Henle 1841)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Potamotrygon orbignyi</i> (Castelnau 1855)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Potamotrygon schroederi</i> Fernández-Yépez 1957	Alto Orinoco, Cataniapo, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Rhinopterae - 1 Género <i>Genus Rhinoptera</i> Cuvier 1829 <i>Rhinoptera brasiliensis</i> Müller 1836	Delta	MHNLS
Familia Family Urolophidae - 1 Género <i>Genus Urotrygon</i> Gill 1863 <i>Urotrygon microphthalmum</i> Delsman 1941	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Clase Osteichthyes Orden Order Osteoglossiformes Familia Family Osteoglossidae - 1 Género <i>Genus Osteoglossum</i> Cuvier 1829 <i>Osteoglossum bicirrhosum</i> (Cuvier 1829)	Tomo, Bitá	IAvHP ICN-MHN IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Osteoglossum ferreirai</i> Kanazawa 1966	Tomo	IaVHP ICNMHN
Orden Order Elopiformes Familia Family Elopidae - 1 Género <i>Genus Elops</i> Linnaeus 1766 <i>Elops saurus</i> Linnaeus 1766	Delta, Orinoco	MHNLS
Familia Family Megalopidae - 1 Género <i>Genus Megalops</i> La Cepède 1803 <i>Megalops atlanticus</i> Valenciennes 1847	Delta, Orinoco	MHNLS
Orden Order Anguilliformes Familia Family Muraenesocidae - 1 Género <i>Genus Cynoponticus</i> Costa 1846 <i>Cynoponticus savanna</i> (Cuvier 1829)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Familia Family Ophichthidae - 2 Género <i>Genus Myrophis</i> <i>Myrophis</i> cf. <i>punctatus</i> Lütken 1852	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004 MHNLS
Género <i>Genus Stictorhinus</i> Böhlke y McCosker 1975 <i>Stictorhinus potamius</i> Böhlke y McCosker 1975	Delta, Orinoco	MBUCV
Orden Order Clupeiformes Familia Family Clupeidae - 5 Género <i>Genus Chirocentron</i> Günther 1868 <i>Chirocentron bleekermanus</i> (Poey 1867)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Harengula</i> Valenciennes 1847 <i>Harengula jaguana</i> Poey 1865	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Odontognathus</i> Lacepède 1800 <i>Odontognathus mucronatus</i> Lacepède 1800	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Rhinosardinia</i> Eigenmann 1912 <i>Rhinosardinia amazonica</i> (Steindachner 1879)	Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rhinosardinia bahiensis</i> (Steindachner 1879)	Delta, Orinoco	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Familia Family Engraulididae - 13 Género <i>Genus Amazonsprattus</i> Roberts 1984 <i>Amazonsprattus scintilla</i> Roberts 1984	Ventuari, Cinaruco, Capanaparo, Manapiare, Orinoco	MCNG
Género <i>Genus Anchoa</i> Jordan y Evermann 1927 <i>Anchoa spinifer</i> (Valenciennes 1848)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Anchovia</i> Jordan y Evermann 1895 <i>Anchovia surinamensis</i> (Bleeker 1866)	Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Anchoviella</i> Fowler 1911 <i>Anchoviella brevirostris</i> (Günther 1868)	Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Anchoviella guianensis</i> (Eigenmann 1912)	Meta, Parguaza, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Anchoviella jamesi</i> (Jordan y Seale 1926)	Ventuari, Cinaruco, Manapiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Anchoviella lepidentostole</i> (Fowler 1911)	Delta	MHNLS
<i>Anchoviella manamensis</i> Cervigón 1982	Delta	MHNLS
<i>Anchoviella perezii</i> Cervigón 1987	Caura, Delta, Orinoco	MHNLS
Género <i>Genus Cetengraulis</i> Günther 1868 <i>Cetengraulis edentulus</i> (Cuvier 1829)	Delta	MHNLS MCNG

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
Género <i>Genus Lycengraulis</i> Günther 1868 <i>Lycengraulis batesii</i> (Günther 1868)	Meta, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Lycengraulis grossidens</i> (Spix y Agassiz 1829)	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Pterengraulis</i> Günther 1868 <i>Pterengraulis atherinoides</i> (Linnaeus 1766)	Ventuari, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Pristigasteridae - 2		
Género <i>Genus Pellona</i> Valenciennes 1847 <i>Pellona castelnaeana</i> (Valenciennes 1847)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pellona flavipinnis</i> (Valenciennes 1836)	Ventuari, Tomo, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Orden Order Characiformes		
Familia Family Parodontidae - 5		
Género <i>Genus Apareiodon</i> Eigenmann 1916 <i>Apareiodon gransabana</i> Starnes y Schindler 1993	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Apareiodon orinocensis</i> Bonilla, Machado-Allison, Silvera, Chernoff, López y Lasso 1999	Caura, Caroní	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Parodon</i> Valenciennes 1850 <i>Parodon apolinari</i> Myers 1930	Meta, Apure, Pao, Caris, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Parodon guyanensis</i> Géry 1959	Orinoco	MBUCV
<i>Parodon suborbitalis</i> Valenciennes 1850	Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV
Familia Family Curimatidae - 24		
Género <i>Genus Curimata</i> Walbaum 1792 <i>Curimata cerasina</i> Vari 1984	Arauca, Apure, Manapiare, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Curimata cyprinoides</i> (Linnaeus 1766)	Atabapo, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Curimata incompta</i> Vari 1984	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Cinaruco, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Curimata ocellata</i> (Eigenmann y Eigenmann 1889)	Alto Orinoco, Ventuari, Bitá, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Curimata roseni</i> Vari 1989	Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Curimata vittata</i> Kner 1858	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Meta, Caura, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Curimatella</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Curimatella dorsalis</i> (Eigenmann y Eigenmann 1889)	Inirida, Bitá, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Curimatella immaculata</i> (Fernández-Yépez 1948)	Ventuari, Inirida, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Curimatopsis</i> Steindachner 1876 <i>Curimatopsis crypticus</i> Vari 1982	Atabapo, Inirida, Orinoco	MBUCV

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Curimatopsis evelynae</i> Géry 1964	Atabapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Curimatopsis macrolepis</i> (Steindachner 1876)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Guaviare, Bitá, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Cyphocharax</i> Fowler 1906 <i>Cyphocharax abramoides</i> (Kner 1859)	Alto Orinoco, Atabapo, Guaviare, Cinaruco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Cyphocharax festivus</i> Vari 1992	Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Cyphocharax leucostictus</i> (Eigenmann y Eigenmann 1889)	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Cyphocharax meniscaprorus</i> Vari 1992	Aro, Orinoco	MBUCV
<i>Cyphocharax multilineatus</i> (Myers 1927)	Atabapo, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Cyphocharax oenas</i> Vari 1992	Cinaruco, Apure, Caura, Aro, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Cyphocharax spilurus</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Sipapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Potamorhina</i> Cope 1878 <i>Potamorhina altamazonica</i> (Cope 1878)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Meta, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Psectrogaster</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Psectrogaster ciliata</i> (Müller y Troschel 1844)	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Steindachnerina</i> Fowler 1906 <i>Steindachnerina argentea</i> (Gill 1858)	Alto Orinoco, Ventuari, Guaviare, Tomo, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG MCN
<i>Steindachnerina bimaculata</i> (Steindachner 1876)	Delta, Orinoco	MBUCV
<i>Steindachnerina guentheri</i> (Eigenmann y Eigenmann 1889)	Meta, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Steindachnerina pupula</i> Vari 1991	Meta, Suapure, Apure, Caura, Aro, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Prochilodontidae - 5		
Género <i>Genus Prochilodus</i> Agassiz 1829 <i>Prochilodus mariae</i> Eigenmann 1922	Alto Orinoco, Ventuari, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Prochilodus rubrotaeniatus</i> Jardine y Schomburgk 1841	Alto Orinoco, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Semaprochilodus</i> Fowler 1941 <i>Semaprochilodus insignis</i> (Jardine y Schomburgk 1841)	Bitá	MBUCV
<i>Semaprochilodus kneri</i> (Pellegrin 1909)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Semaprochilodus laticeps</i> (Steindachner 1879)	Alto Orinoco, Inirida, Tomo, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Familia Family Anostomidae - 34		
Género Genus <i>Abramites</i> Fowler 1906		
<i>Abramites hypselonotus</i> (Günther 1868)	Apure, Pao, Caris, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Anostomoides</i> Pellegrin 1909		
<i>Anostomoides atrianalis</i> Pellegrin 1908	Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Anostomoides laticeps</i> (Eigenmann 1912)	Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Anostomus</i> Scopoli 1777		
<i>Anostomus anostomus</i> (Linnaeus 1758)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Anostomus ternetzi</i> Fernández-Yépez 1949	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Vichada, Tomo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Apure, Manapiare, Caura, Delta Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género Genus <i>Gnathodolus</i> Myers 1927		
<i>Gnathodolus bidens</i> Myers 1927	Casiquiare, Caura, Caroní Orinoco	IAvHP MBUCV
Género Genus <i>Laemolyta</i> Cope 1872		
<i>Laemolyta fernandesi</i> Myers 1950	Capanaparo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Laemolyta orinocensis</i> (Steindachner 1879)	Suapure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Laemolyta taeniata</i> (Kner 1859)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Pao, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Género Genus <i>Leporellus</i> Lütken 1875		
<i>Leporellus vittatus</i> (Valenciennes 1850)	Cataniapo, Meta, Apure, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
Género Genus <i>Leporinus</i> Agassiz 1829		
<i>Leporinus affinis</i> Günther 1864	Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Leporinus agassizi</i> Steindachner 1876	Atabapo, Suapure, Capanaparo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Leporinus arcus</i> Eigenmann 1912	Pao, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Leporinus boehlkei</i> Garavello 1988	Meta, Orinoco	MBUCV
<i>Leporinus brunneus</i> Myers 1950	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Tomo, Meta, Suapure, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCUNG
<i>Leporinus desmotes</i> Fowler 1914	Atabapo, Orinoco	MBUCV
<i>Leporinus fasciatus</i> (Bloch 1794)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Leporinus friderici</i> (Bloch 1794)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Leporinus cf. granti</i> Eigenmann 1912	Meta, Caura, Caroní, Orinoco	[MHNLS 14985] MBUS [MCNG 35831] ICN-MHN
<i>Leporinus latofasciatus</i> Steindachner 1910	Meta, Cinaruco, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Leporinus cf. maculatus</i> Müller y Troschel 1844	Guaviare, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MBUCV 16961 MBUCV [MCNG 50115]
<i>Leporinus melanopleura</i> Günther 1864	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Leporinus moralesi</i> Fowler 1942	Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Leporinus nattereri</i> Steindachner 1876	Arauca, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Leporinus niceforoi</i> Fowler 1943	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Leporinus ortomaculatus</i> Garavello 2000	Meta, Caura, Aro, Orinoco	MBUCV IMCN
<i>Leporinus punctatus</i> Garavello 2000	Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Leporinus steyermarki</i> Inger 1956	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cataniapo, Suapure, Caura, Aro, Caris, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Leporinus cf. striatus</i> Kner 1859	Meta, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV [MCNG 51173]
<i>Leporinus yophorus</i> Eigenmann 1922	Tomo, Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pseudanos</i> Winterbottom 1980 <i>Pseudanos gracilis</i> (Kner 1858)	Atabapo, Tomo, Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pseudanos irinae</i> Winterbottom 1980	Suapure, Apure, Cuchivero, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Schizodon</i> Spix y Agassiz 1829 <i>Schizodon</i> sp.	Alto Orinoco, Meta, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS [MBUCV 25203] [MCNG 51612] ICN-MHN
Género <i>Genus Synaptolaemus</i> Myers y Fernández-Yépez 1950 <i>Synaptolaemus cingulatus</i> Myers y Fernández-Yépez 1950	Casiquiare, Atabapo, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV
Familia <i>Family Chilodontidae</i> - 4 Género <i>Genus Caenotropus</i> Günther 1864 <i>Caenotropus labyrinthicus</i> (Kner 1858)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Caenotropus mestomorgmatos</i> Vari, Castro y Raredon 1995	Alto Orinoco, Casiquiare, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Chilodus</i> Müller y Troschel 1844 <i>Chilodus gracilis</i> Isbrücker y Nijssen 1988	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Chilodus punctatus</i> Müller y Troschel 1844	Casiquiare, Atabapo, Inirida, Vichada, Meta, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Familia Family Crenuchidae - 26 Género Genus <i>Ammocryptocharax</i> Weitzman y Kanazawa 1976 <i>Ammocryptocharax elegans</i> Weitzman y Kanazawa 1976	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Vichada, Sipapo, Cataniapo, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ammocryptocharax minutus</i> Buckup 1993	Atabapo, Meta, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Ammocryptocharax vintonae</i> (Eigenmann 1909)	Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Characidium</i> Reinhardt 1867		
<i>Characidium boaevistae</i> Steindachner 1915	Alto Orinoco, Apure, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Characidium chupa</i> Schultz 1944	Apure, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Characidium cf. crandelli</i> Steindachner 1915	Ventuari, Suapure, Caroní	MBUCV [MCNG 17656] [MHNLS 8303]
<i>Characidium declivirostre</i> Steindachner 1915	Alto Orinoco, Ventuari, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Characidium pellucidum</i> Eigenmann 1909	Cinaruco, Apure, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Characidium steindachneri</i> Cope 1878	Alto Orinoco, Sipapo, Meta, Suapure, Caura, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Characidium zebra</i> Eigenmann 1909	Alto Orinoco, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género Genus <i>Crenuchus</i> Günther 1863		
<i>Crenuchus spilurus</i> Günther 1863	Casiquiare, Atabapo, Inirida, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Elachocharax</i> Myers 1927		
<i>Elachocharax geryi</i> Weitzman y Kanazawa 1978	Vichada, Apure, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Elachocharax mitopterus</i> Weitzman 1986	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Elachocharax pulcher</i> Myers 1927	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Pao, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género Genus <i>Leptocharacidium</i> Buckup 1993		
<i>Leptocharacidium omspilus</i> Buckup 1993	Cataniapo, Meta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Melanocharacidium</i> Buckup 1993		
<i>Melanocharacidium blennioides</i> (Eigenmann 1909)	Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Melanocharacidium compressus</i> Buckup 1993	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Melanocharacidium depressum</i> Buckup 1993	Alto Orinoco, Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Melanocharacidium dispilomma</i> Buckup 1993	Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Melanocharacidium melanopteron</i> Buckup 1993	Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Melanocharacidium pectorale</i> Buckup 1993	Cataniapo, Meta, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Microcharacidium</i> Buckup 1993		
<i>Microcharacidium eleotrioides</i> (Géry 1960)	Delta	MHNLS MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Microcharacidium gnomus</i> Backup 1993	Ventuari, Vichada, Cataniapo, Meta, Manapiare, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Microcharacidium weitzmani</i> Backup 1993 Género <i>Genus Odontocharacidium</i> Backup 1993 <i>Odontocharacidium aphanes</i> (Weitzman y Kanazawa 1977)	Vichada, Orinoco Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG MBUCV
Género <i>Genus Poecilocharax</i> Eigenmann 1909 <i>Poecilocharax weitzmani</i> Géry 1965	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Familia <i>Family Hemiodontidae</i> - 14 Género <i>Genus Anodus</i> Cuvier 1829 <i>Anodus orinocensis</i> (Steindachner 1887)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Argonectes</i> Böhlke y Myers 1956 <i>Argonectes longiceps</i> (Kner 1858)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Cataniapo, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Bivibranchia</i> Eigenmann 1912 <i>Bivibranchia fowleri</i> (Steindachner 1908)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MNH
Género <i>Genus Hemiodus</i> Müller 1842 <i>Hemiodus amazonum</i> (Humboldt 1821)	Bitá, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Hemiodus argenteus</i> Pellegrin 1908	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Bitá, Apure, Caura, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hemiodus</i> cf. <i>goeldii</i> Steindachner 1908	Ventuari, Caura, Orinoco	[MHNLS 8979] MBUCV [MCNG 47709]
<i>Hemiodus gracilis</i> Günther 1864	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hemiodus immaculatus</i> Kner 1858	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hemiodus microlepis</i> Kner 1858	Cataniapo, Meta, Cinaruco, Caroní, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG IMCN
<i>Hemiodus quadrimaculatus</i> Pellegrin 1908	Aro	MHNLS MBUCV
<i>Hemiodus semitaeniatus</i> Kner 1858	Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Hemiodus ternetzi</i> Myers 1927	Aro, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemiodus thayeria</i> Böhlke 1955	Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemiodus vorderwinkleri</i> (Géry 1964)	Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Familia <i>Family Gasteropelecidae</i> - 6 Género <i>Genus Carnegiella</i> Eigenmann 1909 <i>Carnegiella marthae</i> Myers 1927	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Tomo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Carnegiella myersi</i> Fernandez-Yépez 1950	Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Carnegiella strigata</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Tomo, Meta, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género Genus <i>Gasteropelecus</i> Scopoli 1777 <i>Gasteropelecus maculatus</i> Steindachner 1879	Delta	MHNLS MBUCV
<i>Gasteropelecus sternicla</i> (Linnaeus 1758)	Parguaza, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
Género Genus <i>Thoracocharax</i> Fowler 1906 <i>Thoracocharax stellatus</i> (Kner 1858)	Ventuari, Inirida, Guaviare, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Characidae (Incertae sedis) - 176 Género Genus <i>Astyanax</i> Baird y Girard 1854 <i>Astyanax abramis</i> (Jenyns 1842)	Guaviare, Meta, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Astyanax bimaculatus</i> (Linnaeus 1758)	Ventuari, Guaviare, Tomo, Vichada, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Astyanax fasciatus</i> (Cuvier 1819)	Meta, Caura	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Astyanax guianensis</i> Eigenmann 1909	Pao, Caris, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Astyanax integer</i> Myers 1930	Meta, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Aro, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Astyanax maximus</i> (Steindachner 1876)	Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV ICN-MHN
<i>Astyanax metae</i> Eigenmann 1914	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Astyanax microlepis</i> Eigenmann 1913	Meta, Pao, Caris, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Astyanax mutator</i> Eigenmann 1909	Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Astyanax myersi</i> (Fernández-Yépez 1950)	Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Astyanax siapae</i> Garutti 2003	Alto Orinoco, Cataniapo, Apure	MBUCV
<i>Astyanax scintillans</i> Myers 1928	Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Astyanax superbus</i> Myers 1942	Apure	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Astyanax venezuelae</i> Schultz 1944	Cataniapo, Meta, Apure, Caroní	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Aulixidens</i> Böhlke 1952 <i>Aulixidens eugeniae</i> Böhlke 1952	Casiquiare, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Axelrodia</i> Géry 1965 <i>Axelrodia riesei</i> Géry 1966	Meta, Orinoco	MBUCV
Género Genus <i>Bryconamericus</i> Eigenmann 1907 <i>Bryconamericus alpha</i> Eigenmann 1914	Guaviare, Meta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Bryconamericus beta</i> Eigenmann 1914	Meta, Capanaparo, Apure, Morichal, Largo, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
<i>Bryconamericus cismontanus</i> Eigenmann 1914	Ventuari, Cataniapo, Meta, Apure, Caroní, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Bryconamericus cristiani</i> Roman-Valencia 1998	Meta, Orinoco	IaVHP MBUCV ICN-MHN
<i>Bryconamericus deuterodonoides</i> Eigenmann 1914	Cataniapo, Meta, Arauca, Manapiare, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Bryconamericus loisae</i> Géry 1964	Meta, Orinoco	IaVHP MBUCV
<i>Bryconamericus macrophthalmus</i> Roman-Valencia 2003	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Bryconamericus orinocoense</i> Roman-Valencia 2003	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Bryconamericus subtiliform</i> Roman-Valencia 2003	Caura, Caroní, Orinoco,	MBUCV
Género <i>Genus Bryconops</i> Kner 1858 <i>Bryconops cf. affinis</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Ventuari, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caroní, Orinoco	[MHNLS 13635] MBUCV [MCNG 46528] ICN-MHN
<i>Bryconops alburnoides</i> Kner 1858	Casiquiare, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Cinaruco, Apure, Manapiare, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Bryconops caudomaculatus</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Meta, Parguaza, Cinaruco, Apure, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Bryconops colanegra</i> Chernoff y Machado-Allison 1999	Aro Caroní Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Bryconops giacopinii</i> (Fernández-Yépez 1950)	Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cataniapo, Cinaruco, Apure, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Bryconops humeralis</i> Machado-Allison, Chernoff y Backup 1996	Ventuari, Cataniapo, Cinaruco, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Bryconops imitator</i> Chernoff y Machado-Allison 2002	Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Bryconops inpai</i> Knöppel, Junk y Géry 1968	Tomo, Meta, Caura, Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Bryconops vibex</i> Machado-Allison, Chernoff y Backup 1996	Cataniapo, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Ceratobranchia</i> Eigenmann 1914 <i>Ceratobranchia joanae</i> Chernoff y Machado-Allison 1990	Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Chalceus</i> Cuvier 1816 <i>Chalceus epakros</i> Zanata y Toledo-Piza 2004	Alto Orinoco, Casiquiare, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Chalceus macrolepidotus</i> Cuvier 1816	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Cataniapo, Bitá Meta, Cinaruco, Arauca, Manapiare, Caura, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Creagrutus</i> Günther 1864 <i>Creagrutus atratus</i> Vari y Harold 2001	Meta	IaVHP MBUCV ICN-MHN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Creagrutus bolivari</i> Schultz 1944	Alto Orinoco, Ventuari, Tomo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Zuata, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Creagrutus calai</i> Vari y Harold 2001	Meta	MBUCV
<i>Creagrutus ephippiatus</i> Vari y Harold 2001	Delta, Orinoco	MBUCV
<i>Creagrutus gyrosphilus</i> Vari y Harold 2001	Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Creagrutus machadoi</i> Vari y Harold 2001	Caura, Morichal Largo	MBUCV MCNG
<i>Creagrutus magoi</i> Vari y Harold 2001	Tomo, Parguaza, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Creagrutus maxillaris</i> (Myers 1927)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Caura, Aro, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Creagrutus melasma</i> Vari, Harold y Taphorn 1994	Capanaparo, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Creagrutus phasma</i> Myers 1927	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Vichada, Suapure, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Creagrutus provenzanoi</i> Vari y Harold 2001	Cataniapo, Aro	MHNLS MBUCV
<i>Creagrutus runa</i> Vari y Harold 2001	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Creagrutus taphorni</i> Vari y Harold 2001	Arauca, Apure	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Creagrutus veruina</i> Vari y Harold 2001	Cataniapo	MBUCV MCNG
<i>Creagrutus vexillapinus</i> Vari y Harold 2001	Alto Orinoco, Casiquiare	MBUCV MCNG
<i>Creagrutus xiphos</i> Vari y Harold 2001	Caura	MBUCV
<i>Creagrutus zephyrus</i> Vari y Harold 2001	Alto Orinoco, Casiquiare	MBUCV
Género <i>Genus Ctenobrycon</i> Eigenmann 1908 <i>Ctenobrycon spilurus</i> (Valenciennes 1850)	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Engraulisoma</i> Castro 1981 <i>Engraulisoma taeniatum</i> Castro 1981	Arauca, Apure, Pao, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Exodon</i> Müller y Troschel 1844 <i>Exodon paradoxus</i> Müller y Troschel 1844	Ventuari, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Gymnocorymbus</i> Eigenmann 1908 <i>Gymnocorymbus bondi</i> (Fowler 1911)	Meta, Capanaparo, Delta, Orinoco	MBUCV
<i>Gymnocorymbus thayeri</i> Eigenmann 1908	Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Gymnotichthys</i> Fernández-Yépez 1950 <i>Gymnotichthys hildae</i> Fernández-Yépez 1950	Orinoco	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Hemibrycon</i> Günther 1864 <i>Hemibrycon metae</i> Myers 1930	Ventuari, Meta, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Hemigrammus</i> Gill 1858 <i>Hemigrammus cf. analis</i> Durbin 1909	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	[MHNLS 15948] MBUCV [MCNG 51474] ICN-MHN
<i>Hemigrammus barrigonae</i> Eigenmann y Henn 1914	Ventuari, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Pao, Aro, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hemigrammus bellottii</i> (Steindachner 1882)	Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus bleheri</i> Géry y Mahnert 1986	Meta	MBUCV
<i>Hemigrammus cylindricus</i> Durbin 1909	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus cf. elegans</i> (Steindachner 1882)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cataniapo, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Delta, Orinoco	[MHNLS 15938] MBUCV [MCNG 50665]
<i>Hemigrammus erythrozonus</i> Durbin 1909	Ventuari, Atabapo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus gracilis</i> (Lütken 1875)	Ventuari, Bitá, Arauca, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hemigrammus guyanensis</i> Géry 1959	Cataniapo, Bitá, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Hemigrammus hyanuary</i> Durbin 1918	Cataniapo, Meta, Orinoco	MBUCV IMCN
<i>Hemigrammus iota</i> Durbin 1909	Cataniapo, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Hemigrammus levis</i> Durbin 1908	Ventuari, Inirida, Guaviare, Vichada, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN IMCN
<i>Hemigrammus lunatus</i> Durbin 1918	Alto Orinoco, Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Hemigrammus marginatus</i> Ellis 1911	Alto Orinoco, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN.-MHN
<i>Hemigrammus micropterus</i> Meek 1907	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Tomo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Hemigrammus microstomus</i> Durbin 1918	Ventuari, Inirida, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus mimus</i> Böhlke 1955	Ventuari, Atabapo, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus newboldi</i> (Fernández-Yépez 1949)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hemigrammus ocellifer</i> (Steindachner 1882)	Ventuari, Cataniapo, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Hemigrammus rhodostomus</i> Ahl 1924	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Hemigrammus rodwayi</i> Durbin 1909	Vichada, Cataniapo, Zuata, Caura, Caris, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus</i> cf. <i>schmardae</i> (Steindachner 1882)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Cuchivero, Caura, Morichal Largo, Orinoco	[MHNLS 6332] MBUCV [MCNG 51475] IMCN
<i>Hemigrammus stictus</i> (Dubin, 1909)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Guaviare, Vichada, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hemigrammus unilineatus</i> (Gill 1858)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Meta, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hemigrammus vorderwinkleri</i> Géry 1963	Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hyphessobrycon</i> Durbin 1908 <i>Hyphessobrycon albolineatum</i> Fernández-Yépez 1950	Caroní	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Hyphessobrycon</i> cf. <i>axelrodi</i> (Travassos 1959)	Arauca, Apure, Orinoco	MBUCV [MCNG 17372]
<i>Hyphessobrycon bentosi</i> Durbin 1908	Alto Orinoco, Ventuari, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Hyphessobrycon copelandi</i> Durbin 1908	Cataniapo, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
<i>Hyphessobrycon diancistrus</i> Weitzman 1977	Vichada, Cataniapo, Orinoco	MBUCV
<i>Hyphessobrycon eos</i> Durbin 1909	Alto Orinoco Ventuari Atabapo Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hyphessobrycon epicharis</i> Weitzman y Palmer 1997	Alto Orinoco, Casiquiare	MBUCV
<i>Hyphessobrycon hildae</i> Fernández-Yépez 1950	Caroní	MHNLS MBUCV
<i>Hyphessobrycon metae</i> Eigenmann y Henn 1914	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Sipapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hyphessobrycon minimus</i> Durbin 1909	Aro	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Hyphessobrycon minor</i> Durbin 1909	Ventuari, Meta, Manapiare, Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Hyphessobrycon rosaceus</i> Durbin 1909	Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Hyphessobrycon saizi</i> Géry 1964	Meta	MBUCV
<i>Hyphessobrycon sweglesi</i> (Géry 1961)	Alto Orinoco, Ventuari, Vichada, Meta, Capanaparo, Apure, Manapiare, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hyphessobrycon</i> cf. <i>tropis</i> Géry 1963	Vichada, Orinoco	[MBUCV 6265]
Género <i>Genus Jupiaba</i> Zanata 1997 <i>Jupiaba abramoides</i> (Eigenmann 1909)	Meta, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Jupiaba anteroides</i> (Géry 1965)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Sipapo, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Jupiaba atypindi</i> Zanata 1997	Cataniapo, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Jupiaba mucronata</i> (Eigenmann 1909)	Meta, Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Jupiaba pinnata</i> (Eigenmann 1909)	Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Jupiaba polylepis</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Meta, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Jupiaba scologaster</i> (Weitzmann y Vari 1986)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Jupiaba zonata</i> (Eigenmann 1908)	Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Knodus</i> Eigenmann 1911 <i>Knodus breviceps</i> (Eigenmann 1908)	Ventuari, Sipapo, Cataniapo, Meta, Suapure, Caura, Pao, Caris, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Knodus heteresthes</i> (Eigenmann 1908)	Alto Orinoco, Casiquiare, Cataniapo, Capanaparo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Markiana</i> Eigenmann 1903 <i>Markiana geayi</i> (Pellegrin 1908)	Meta, Arauca, Apure, Zuata, Caura, Pao, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Microschemobrycon</i> Eigenmann 1915 <i>Microschemobrycon callops</i> Böhlke 1953	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Microschemobrycon casiquiare</i> Böhlke 1953	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Moenkhausia</i> Eigenmann 1903 <i>Moenkhausia browni</i> Eigenmann 1909	Ventuari, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Apure, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Moenkhausia chrysargyrea</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Ventuari, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN IMCN
<i>Moenkhausia collettii</i> (Steindachner 1882)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Moenkhausia comma</i> Eigenmann 1908	Cataniapo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Moenkhausia copei</i> (Steindachner 1882)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Vichada, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Moenkhausia cotinho</i> Eigenmann 1908	Casiquiare, Atabapo, Cataniapo, Bitá, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Moenkhausia dichroua</i> (Kner 1858)	Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Moenkhausia eigenmanni</i> Géry 1964	Meta, Arauca, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Moenkhausia georgiae</i> Géry 1965	Meta, Cinaruco, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Moenkhausia gracilima</i> (Eigenmann 1908)	Cataniapo, Orinoco	MBUCV
<i>Moenkhausia grandisquamis</i> (Müller y Troschel 1845)	Cataniapo, Meta, Caura, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Moenkhausia intermedia</i> Eigenmann 1908	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Caura, Aro, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Moenkhausia jamesi</i> Eigenmann 1908	Cataniapo, Meta, Orinoco	IvHP MBUCV
<i>Moenkhausia lata</i> Eigenmann 1908	Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Moenkhausia lepidura</i> (Kner 1858)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Cuchivero, Manapiare, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Moenkhausia megalops</i> (Eigenmann 1907)	Cinaruco, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Moenkhausia melogramma</i> Eigenmann 1908	Vichada, Orinoco	MBUCV
<i>Moenkhausia metae</i> Eigenmann 1922	Cataniapo, Meta, Arauca, Orinoco	IvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Moenkhausia miangi</i> Steindachner 1915	Cataniapo, Aro, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Moenkhausia oligolepis</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Moenkhausia schultzi</i> Fernández-Yépez 1950	Atabapo, Orinoco	MBUCV
<i>Moenkhausia shideleri</i> Eigenmann 1909	Caura, Morichal Largo	FMNH
<i>Moenkhausia surinamensis</i> Géry 1965	Cataniapo, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Othonocheirodus</i> Myers 1927 <i>Othonocheirodus</i> sp.	Orinoco	[MBUCV-V-18663]
Género <i>Genus Oxybrycon</i> Géry 1964 <i>Oxybrycon parvulus</i> Géry 1964	Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Paracheirodon</i> Géry 1960 <i>Paracheirodon axelrodi</i> (Schultz 1956)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Orinoco	IvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Paracheirodon simulans</i> (Géry 1963)	Atabapo Sipapo Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Paragoniates</i> Steindachner 1876 <i>Paragoniates alburnus</i> Steindachner 1876	Meta, Arauca, Apure, Pao, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Parapristella</i> Géry 1964 <i>Parapristella aubynei</i> (Eigenmann 1909)	Ventuari	MBUCV MCNG
<i>Parapristella georgiae</i> Géry 1964	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pristella</i> Eigenmann 1908 <i>Pristella maxillaris</i> (Ulrey 1894)	Atabapo, Cataniapo, Meta, Apure, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Rhinobrycon</i> Myers 1944 <i>Rhinobrycon negrensis</i> Myers 1944	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cinaruco, Capanaparo, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Salminus</i> Agassiz 1829 <i>Salminus hilarii</i> Valenciennes 1850	Alto Orinoco, Ventuari, Guaviare, Meta, Suapure, Apure, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Schulzites</i> Géry 1964 <i>Schulzites axelrodi</i> Géry 1964	Meta	MBUCV
Género <i>Genus Serrabrycon</i> Vari 1986 <i>Serrabrycon magoi</i> Vari 1986	Ventuari, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Thayeria</i> Eigenmann 1908 <i>Thayeria boehlkei</i> Weitzman 1957	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Thayeria obliqua</i> Eigenmann 1908	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Thrissobrycon</i> Böhlke 1953 <i>Thrissobrycon pectinifer</i> Böhlke 1953	Alto Orinoco, Atabapo, Inirida, Cinaruco, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Triportheus</i> Cope 1872 <i>Triportheus auritus</i> (Valenciennes 1850)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta y Orinoco	Malabarba 2004
<i>Triportheus brachipomus</i> (Valenciennes 1850)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta y Orinoco	Malabarba 2004
<i>Triportheus orinocensis</i> Malabarba 2004	Arauca, Apure, Orinoco	Malabarba 2004
<i>Triportheus venezuelensis</i> Malabarba 2004	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta y Orinoco	Malabarba 2004

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Xenagoniates</i> Myers 1942 <i>Xenagoniates bondi</i> Myers 1942	Meta, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
Subfamilia Subfamily Agoniatinae - 2		
Género <i>Genus Agoniates</i> Müller y Troschel 1845 <i>Agoniates anchovia</i> Eigenmann 1914	Ventuari, Cinaruco, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Agoniates halecinus</i> Müller y Troschel 1845	Casiquiare, Orinoco	MBUCV
Subfamilia Subfamily Iguanodectinae - 4		
Género <i>Genus Iguanodectes</i> Cope 1872 <i>Iguanodectes adujai</i> Géry 1970	Atabapo, Capanaparo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Iguanodectes geisleri</i> Géry 1970	Atabapo, Tomo, Bitá, Caura, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Iguanodectes spilurus</i> (Günther 1864)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Piabucus</i> Oken 1817 <i>Piabucus dentatus</i> (Koelreuter 1763)	Delta	MHNLS MBUCV
Subfamilia Subfamily Bryconinae - 8		
Género <i>Genus Brycon</i> Müller y Troschel 1844 <i>Brycon amazonicus</i> (Spix y Agassiz 1829)	Casiquiare, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Suapure, Apure, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Brycon bicolor</i> Pellegrin 1909	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Guaviare, Sipapo, Cataniapo, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Pao, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Brycon coquenani</i> Steindachner 1915	Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Brycon falcatus</i> Müller y Troschel 1844	Casiquiare, Atabapo, Inirida, Guaviare, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Cuchivero, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Brycon pesu</i> Müller y Troschel 1845	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Brycon polylepis</i> Moscó 1988	Cataniapo	MBUCV
<i>Brycon whitei</i> Myers y Weitzman 1960	Guaviare, Bitá, Meta, Apure, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Subfamilia Subfamily Serrasalminae -33		
Género <i>Genus Catoprion</i> Müller y Troschel 1844 <i>Catoprion mento</i> (Cuvier 1819)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Vichada, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Colossoma</i> Eigenmann y Kennedy 1903 <i>Colossoma macropomum</i> (Cuvier 1818)	Ventuari, Cataniapo, Meta, Apure, Caura, Caris, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Metynnis</i> Cope 1878 <i>Metynnis argenteus</i> Ahl 1923	Alto Orinoco, Atabapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Metynnis hypsauchen</i> (Müller y Troschel 1844)	Alto Orinoco, Ventuari, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Metynnis lippincottianus</i> (Cope 1870)	Ventuari, Bitá, Manapiare, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG
<i>Metynnis luna</i> Cope 1878	Alto Orinoco, Ventuari, Bitá, Cinaruco, Apure, Caura, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Metynnis orinocensis</i> (Steindachner 1908)	Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Mylesinus</i> Valenciennes 1850 <i>Mylesinus schomburgkii</i> Valenciennes 1850	Ventuari, Bitá, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Myleus</i> Müller y Troschel 1844 <i>Myleus asterias</i> (Müller y Troschel 1844)	Alto Orinoco, Meta, Caura, Caroní, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG
<i>Myleus lobatus</i> (Valenciennes 1850)	Orinoco	MBUCV
<i>Myleus rhomboidalis</i> (Cuvier 1818)	Casiquiare, Cataniapo, Orinoco	MBUCV
<i>Myleus rubripinnis</i> (Müller y Troschel 1844)	Alto Orinoco, Casiquiare, Inirida, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Myleus schomburgkii</i> (Jardine y Schomburk 1841)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Myleus setiger</i> Müller y Troschel 1844	Tomo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Myleus torquatus</i> (Kner 1858)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Cinaruco, Apure, Caura, Pao, Aro, Caris, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Mylossoma</i> Eigenmann y Kennedy 1903 <i>Mylossoma aureum</i> (Agassiz 1829)	Inirida, Meta, Cinaruco, Apure, Caroní, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Mylossoma duriventre</i> (Cuvier 1818)	Ventuari, Inirida, Tomo, Cataniapo, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Piaractus</i> Eigenmann 1903 <i>Piaractus brachypomus</i> (Cuvier 1818)	Ventuari, Guaviare, Sipapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pristobrycon</i> Eigenmann 1915 <i>Pristobrycon calmoni</i> (Steindachner 1908)	Tomo, Cinaruco, Meta, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pristobrycon careospinus</i> Fink y Machado-Allison 1992	Ventuari, Atabapo, Tomo, Bitá, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Pristobrycon striolatus</i> (Steindachner 1908)	Alto Orinoco, Atabapo, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pygocentrus</i> Müller y Troschel 1844 <i>Pygocentrus cariba</i> (Humboldt y Valenciennes 1848)	Alto Orinoco, Inirida, Ventuari, Atabapo, Bitá, Meta, Tomo, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Pygopristis</i> Müller y Troschel 1844 <i>Pygopristis denticulata</i> (Cuvier 1819)	Ventuari, Atabapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Serrasalmus</i> Lacepède 1803 <i>Serrasalmus altuvei</i> Ramírez 1965	Alto Orinoco, Bitá, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Serrasalmus elongatus</i> Kner 1858	Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Serrasalmus gouldingi</i> Fink y Machado-Allison 1992	Casiquiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Serrasalmus irritans</i> Peters 1877	Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Serrasalmus manueli</i> (Fernández-Yépez y Ramírez 1967)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Serrasalmus medinai</i> Ramírez 1965	Cinaruco, Arauca, Apure, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Serrasalmus nalseni</i> Fernández-Yépez 1969	Morichal Largo, Orinoco	MBUCV
<i>Serrasalmus rhombeus</i> (Linnaeus 1766)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Tometes</i> Valenciennes 1850 <i>Tometes makue</i> Jégu, Mendes dos Santos y Belmont-Jégu 2002	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Utaritichthys</i> Miranda-Ribeiro 1937 <i>Utaritichthys sennaebregai</i> Miranda-Ribeiro 1937	Cataniapo, Orinoco	MBUCV MCNG
Subfamilia Subfamily Aphyocharacinae - 4		
Género <i>Genus Aphyocharax</i> Günther 1868 <i>Aphyocharax alburnus</i> (Günther 1869)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Guaviare, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Aphyocharax colifax</i> Taphorn y Thomerson 1991	Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Aphyocharax erythrurus</i> Eigenmann 1912	Cataniapo, Bitá, Meta, Pao, Caris, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Aphyocharax yekwanae</i> Willink, Chernoff y Machado-Allison 2003	Caura, Aro, Orinoco	MBUCV
Subfamilia Subfamily Characinae - 22		
Género <i>Genus Acestrocephalus</i> Eigenmann 1910 <i>Acestrocephalus ginesi</i> Lasso y Taphorn 2000	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Sipapo, Cataniapo, Cinaruco, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Charax</i> Gronow 1763 <i>Charax apurensis</i> Lucena 1987	Suapure, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Charax condei</i> (Géry y Knöppel 1976)	Casiquiare, Ventuari, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	IaVHP MBUCV MCNG
<i>Charax gibbosus</i> (Linnaeus 1758)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV ICN-MHN IMCN
<i>Charax metae</i> Eigenmann 1922	Meta, Arauca, Orinoco	IaVHP MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Charax notulatus</i> Lucena 1987	Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Cynopotamus</i> Valenciennes 1850 <i>Cynopotamus bipunctatus</i> Pellegrin 1909	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Guaviare, Sipapo, Cataniapo, Meta, Arauca, Apure, Caroní, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Cynopotamus essequibensis</i> Eigenmann 1912	Caura, Aro, Orinoco	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Galeocharax</i> Fowler 1910 <i>Galeocharax</i> sp.	Ventuari, Meta, Arauca, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV [MCNG 50855]
Género <i>Genus Gnathocharax</i> Fowler 1913 <i>Gnathocharax steindachneri</i> Fowler 1913	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Meta, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Heterocharax</i> Eigenmann 1912 <i>Heterocharax leptogrammus</i> Toledo-Piza 2000	Alto Orinoco	MBUCV
<i>Heterocharax macrolepis</i> Eigenmann 1912	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Heterocharax virgulatus</i> Toledo-Piza 2000	Alto Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Hoplocharax</i> Géry 1966 <i>Hoplocharax goethei</i> Géry 1966	Ventuari, Tomo, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Lonchogenys</i> Myers 1927 <i>Lonchogenys ilisha</i> Myers 1927	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cinaruco, Apure, Caura, Orinoco	IaVHP MBUCV MCNG
Género <i>Genus Phenacogaster</i> Eigenmann 1907 <i>Phenacogaster megalostictus</i> Eigenmann 1909	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IaVHP MHNLS MBUCV MCNG INC-MHN IMCN
<i>Phenacogaster microstictus</i> Eigenmann 1909	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Priocharax</i> Weitzman y Vari 1987 <i>Priocharax ariel</i> Weitzman y Vari 1987	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV MCNG

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
Género <i>Genus Roeboides</i> Günther 1864 <i>Roeboides affinis</i> (Günther 1868)	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Meta, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Roeboides diontonito</i> Schultz 1944	Ventuari, Cataniapo, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Roeboides myersi</i> Gill 1870	Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Roeboides numerosus</i> Lucena 2000	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Subfamilia Subfamily Stethaprioninae - 3		
Género <i>Genus Brachyhalcinus</i> Boulenger 1892 <i>Brachyhalcinus orbicularis</i> (Valenciennes 1850)	Alto Orinoco, Atabapo, Cataniapo, Meta, Cuchivero, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Poptella</i> Eigenmann 1908 <i>Poptella compressa</i> (Günther 1864)	Ventuari, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Poptella longipinnis</i> (Popta 1901)	Meta, Suapure, Caura, Aro, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Subfamilia Subfamily Tetragonopterinae - 2		
Género <i>Genus Tetragonopterus</i> Cuvier 1816 <i>Tetragonopterus argenteus</i> Cuvier 1816	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Bitá, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Tetragonopterus chalceus</i> Spix y Agassiz 1829	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Subfamilia Subfamily Cheirodontinae - 3		
Género <i>Genus Cheirodon</i> Girard 1855		
<i>Cheirodon pulcher</i> (Gill 1858)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Zuata, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Cheirodontops</i> Schultz 1944 <i>Cheirodontops geayi</i> Schultz 1944	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Odontostilbe</i> Cope 1870 <i>Odontostilbe gracilis</i> (Géry 1960)	Aro	MBUCV
Subfamilia Subfamily Glandulocaudinae - 2		
Género <i>Genus Corynopoma</i> Gill 1858 <i>Corynopoma riisei</i> Gill 1858	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Gephyrocharax</i> Eigenmann 1912 <i>Gephyrocharax valencia</i> Eigenmann 1920	Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Zuata, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Familia Family Acestrorhynchidae - 7 Género Genus <i>Acestrorhynchus</i> Eigenmann y Kennedy 1903 <i>Acestrorhynchus falcatus</i> (Bloch 1794)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Suapure, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Acestrorhynchus falcirostris</i> (Cuvier 1819)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Acestrorhynchus grandoculis</i> Menezes y Géry 1983	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Acestrorhynchus heterolepis</i> (Cope 1878)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Acestrorhynchus microlepis</i> (Schomburgk 1841)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMNC
<i>Acestrorhynchus minimus</i> Menezes 1969	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Acestrorhynchus nasutus</i> Eigenmann 1912	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV ICN-MHN
Familia Family Cynodontidae - 6 Género Genus <i>Cynodon</i> Spix 1829 <i>Cynodon gibbus</i> Spix y Agassiz 1829	Alto Orinoco, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Meta, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Cynodon septenarius</i> Toledo-Piza 2000	Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV
Género Genus <i>Hydrolycus</i> Müller y Troschel 1844 <i>Hydrolycus armatus</i> (Jardine y Schomburgk 1841)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hydrolycus tatauaia</i> Toledo-Piza, Menezes y Mendes Do Santos 1999	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hydrolycus wallacei</i> Toledo-Piza, Menezes y Mendes Do Santos 1999	Atabapo, Vichada, Cataniapo, Orinoco	IAvHP MBUCV ICN-MHN
Género Genus <i>Rhaphiodon</i> Agassiz 1829 <i>Rhaphiodon vulpinus</i> Spix y Agassiz 1829	Alto Orinoco, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Erythrinidae - 5 Género Genus <i>Erythrinus</i> Scopoli 1777 <i>Erythrinus erythrinus</i> (Bloch y Schneider 1801)	Ventuari, Guaviare, Cataniapo, Meta, Arauca, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus</i> <i>Hoplerythrinus</i> Gill 1896 <i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i> (Agassiz 1829)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Guaviare, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus</i> <i>Hoplias</i> Gill 1903 <i>Hoplias aimara</i> (Valenciennes 1847)	Orinoco	MBUCV
<i>Hoplias macrophthalmus</i> (Pellegrin 1907)	Casiquiare, Atabapo, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Pao, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hoplias malabaricus</i> (Bloch 1794)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Familia <i>Family</i> Lebiasinidae - 25		
Género <i>Genus</i> <i>Copella</i> Myers 1956 <i>Copella arnoldi</i> (Regan 1912)	Orinoco	MBUCV
<i>Copella compta</i> (Myers 1927)	Alto Orinoco, Casiquiare	MHNLS MBUCV
<i>Copella eigenmanni</i> (Regan 1912)	Cataniapo, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV
<i>Copella metae</i> (Eigenmann 1914)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Guaviare, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Manapiare, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Copella nattereri</i> (Steindachner 1876)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus</i> <i>Lebiasina</i> Valenciennes 1847 <i>Lebiasina erythrinoides</i> (Valenciennes 1850)	Meta, Cinaruco, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Lebiasina provenzanoi</i> Ardila 1999	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Lebiasina taphorni</i> Ardila 2004	Caura	MBUCV MCNG
<i>Lebiasina uruyensis</i> Fernández-Yépez 1967	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Lebiasina yuruaniensis</i> Ardila 2000	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus</i> <i>Nannostomus</i> Günther 1872 <i>Nannostomus anduzei</i> Fernández y Weitzman 1987	Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Nannostomus bifasciatus</i> Hoedeman 1954	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Nannostomus britskii</i> Weitzman 1978	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Nannostomus digrammus</i> (Fowler 1913)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Nannostomus eques</i> Steindachner 1876	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Nannostomus harrisoni</i> (Eigenmann 1909)	Casiquiare, Capanaparo, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Nannostomus espei</i> (Meinken 1956)	Ventuari, Vichada, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Nannostomus marginatus</i> Eigenmann 1909	Ventuari, Inirida, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Nannostomus marilynae</i> Weitzman y Cobb 1975	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Nannostomus trifasciatus</i> Steindachner 1876	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Nannostomus unifasciatus</i> Steindachner 1876	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Piabucina</i> Valenciennes 1849 <i>Piabucina unitaeniata</i> Günther 1864	Caroní	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Pyrrhulina</i> Valenciennes 1847 <i>Pyrrhulina brevis</i> Steindachner 1876	Ventuari, Inirida, Vichada, Suapure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Pyrrhulina filamentosa</i> Valenciennes 1847	Atabapo, Meta, Arauca, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV
<i>Pyrrhulina lugubris</i> Eigenmann 1922	Alto Orinoco, Guaviare, Vichada, Tomo, Cataniapo, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Familia Family Ctenoluciidae - 5 Género <i>Genus Boulengerella</i> Eigenmann 1903 <i>Boulengerella cuvieri</i> (Agassiz 1829)	Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Boulengerella lateristriga</i> (Boulenger 1895)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Boulengerella lucius</i> (Cuvier 1816)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Boulengerella maculata</i> (Valenciennes 1850)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Tomo, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Capanaparo, Manapiare, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCGN ICN-MHN
<i>Boulengerella xyrekes</i> Vari 1995	Alto Orinoco, Ventuari, Cinaruco, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Orden Order Siluriformes Familia Family Cetopsidae - 9 Género <i>Genus Cetopsis</i> Spix y Agassiz 1829 <i>Cetopsis coecutiens</i> (Lichtenstein 1819)	Ventuari, Guaviare, Meta, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Helogenes</i> Günther 1863 <i>Helogenes castaneus</i> (Dahl 1960)	Guaviare, Meta	IAvHP MBUCV ICN-MHN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Helogenes marmoratus</i> Günther 1863	Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cataniapo, Meta	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Helogenes uruyensis</i> Fernández-Yépez 1967	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pseudocetopsis</i> Bleeker 1862 <i>Pseudocetopsis macilenta</i> (Eigenmann 1912)	Cataniapo, Meta, Suapure, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Pseudocetopsis minuta</i> (Eigenmann 1912)	Apure, Aro, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Pseudocetopsis morenoi</i> (Fernández-Yépez 1972)	Meta, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pseudocetopsis orinoco</i> Schultz 1944	Meta, Apure, Pao, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pseudocetopsis plumbea</i> (Steindachner 1882)	Meta, Arauca	IAvHP MBUCV ICN-MHN
Familia Family Aspredinidae - 14		
Género <i>Genus Acanthobunocephalus</i> Friel 1995 <i>Acanthobunocephalus nicoi</i> Friel 1995	Alto Orinoco, Casiquiare, Sipapo, Orinoco	MCNG
Género <i>Genus Aspredinichthys</i> Bleeker 1858 <i>Aspredinichthys filamentosus</i> (Valenciennes 1840)	Delta	MHNLS MBUCV
<i>Aspredinichthys tibicen</i> (Valenciennes 1840)	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Aspredo</i> Scopoli 1777 <i>Aspredo aspredo</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Bunocephalus</i> Kner 1855 <i>Bunocephalus aleuropsis</i> ope 1870	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Bunocephalus amaurus</i> Eigenmann 1912	Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Bunocephalus verrucosus</i> (Walbaum 1792)	Casiquiare, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Ernstichthys</i> Fernández-Yépez 1953 <i>Ernstichthys anduzei</i> Fernández-Yépez 1953	Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hoplomyzon</i> Myers 1942 <i>Hoplomyzon papillatus</i> Stewart 1985	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hoplomyzon sexpapilostoma</i> Taphorn y Marrero 1990	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Platystacus</i> Bloch 1794 <i>Platystacus cotylephorus</i> Bloch 1794	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Pterobunocephalus</i> Fowler 1943 <i>Pterobunocephalus depressus</i> (Haseman 1911)	Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Xyliphius</i> Eigenmann 1912 <i>Xiliphius lepturus</i> Orcés 1962	Meta, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Xiliphius melanopterus</i> Orcés 1962	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Familia Family Trichomycteridae - 26		
Género <i>Genus Ammoglanis</i> Costa 1994		
<i>Ammoglanis pulex</i> de Pinna y Winemiller 2000	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Glanapteryx</i> Myers 1927 <i>Glanapteryx anguilla</i> Myers 1927	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Haemomaster</i> Myers 1927 <i>Haemomaster venezuelae</i> Myers 1927	Casiquire, Ventuari, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Henonemus</i> Eigenmann y Ward 1907 <i>Henonemus</i> sp.	Arauca, Apure, Delta	MBUCV MHNLS [MCNG 17492]
Género <i>Genus Ituglanis</i> Costa y Bockmann 1993 <i>Ituglanis amazonicum</i> (Steindachner 1882)	Aro, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Ituglanis guayaberensis</i> (Dahl 1960)	Guaviare	MBUCV ICN-MHN
<i>Ituglanis metae</i> (Eigenmann 1917)	Guaviare, Meta, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
Género <i>Genus Megalocentor</i> de Pinna y Britski 1991 <i>Megalocentor echthrus</i> de Pinna y Britski 1991	Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Ochmacanthus</i> Eigenmann 1912 <i>Ochmacanthus alternus</i> Myers 1927	Guaviare, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ochmacanthus orinoco</i> Myers 1927	Alto Orinoco, Ventuari, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Cuchivero, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Paracanthopoma</i> Giltay 1935 <i>Paracanthopoma parva</i> Giltay 1935	Ventuari, Manapiare, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Paravandellia</i> Miranda-Ribeiro 1912 <i>Paravandellia</i> sp.	Sipapo, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV [MCNG 42059]
Género <i>Genus Pseudostegophilus</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Pseudostegophilus haemomyzon</i> (Myers 1942)	Arauca, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pseudostegophilus nemurus</i> (Günther 1869)	Arauca, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pygidianops</i> Myers 1944 <i>Pygidianops</i> sp.	Orinoco	[MBUCV 30917]
Género <i>Genus Sarcoglanis</i> Myers y Weitzman 1966 <i>Sarcoglanis simplex</i> Myers y Weitzman 1966	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Schultzichthys</i> Dahl 1960 <i>Schultzichthys bondi</i> (Myers 1942)	Alto Orinoco, Casiquire, Ventuari, Apure, Caura, Pao, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Schultzichthys gracilis</i> Dahl 1960	Guaviare	MBUCV
Género <i>Genus Stegophilus</i> Reinhardt 1859 <i>Stegophilus septentrionalis</i> Myers 1927	Alto Orinoco, Ventuari, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Trichomycterus</i> Valenciennes 1832 <i>Trichomycterus celsae</i> Lasso y Provenzano 2002	Caroní	MHNLS MBUCV
<i>Trichomycterus guianensis</i> Eigenmann 1909)	Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Trichomycterus lewi</i> Lasso y Provenzano 2002	Caroní	MHNSL MBUCV
<i>Trichomycterus migrans</i> (Dahl 1960)	Guaviare	MBUCV
Género <i>Genus Typhlobelus</i> Myers 1944 <i>Typhlobelus</i> sp.	Orinoco	[MBUCV 30916]
Género <i>Genus Vandellia</i> Valenciennes 1846 <i>Vandellia beccarii</i> Di Caporiacco 1935	Ventuari, Guaviare, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNSL MBUCV MCNG
<i>Vandellia sanguinea</i> Eigenmann 1917	Orinoco	MHNSL MBUCV MCNG
Familia Family Callichthyidae - 25 Género <i>Genus Callichthys</i> Gronow 1763		
<i>Callichthys callichthys</i> (Linnaeus 1758)	Alto Orinoco, Ventuari, Inirida, Sipapo, Meta, Cinaruco, Apure, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNSL MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Callichthys serralabium</i> Lehmann y Reis 2004	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari	MHNSL MBUCV MCNG
Género <i>Genus Corydoras</i> Lacepède 1803 <i>Corydoras aeneus</i> (Gill 1858)	Guaviare, Meta, Capanaparo, Apure, Caura, Caris, Caroní, Orinoco	MHNSL MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Corydoras axelrodi</i> Rössel 1962	Vichada, Meta, Arauca, Orinoco	IAvHP MBUCV ICN-MHN IMCN
<i>Corydoras blochi</i> Nijssen 1971	Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Corydoras boehlkei</i> Nijssen y Isbrücker 1982	Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Corydoras bondi</i> Gosline 1940	Meta, Orinoco	MBUCV
<i>Corydoras breviostris</i> Fraser-Brunner 1947	Suapure, Orinoco	MBUCV
<i>Corydoras concolor</i> Weitzman 1961	Parguaza, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Corydoras delphax</i> Nijssen y Isbrücker 1983	Inirida, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
<i>Corydoras esperanzae</i> Castro 1987	Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV
<i>Corydoras habrosus</i> Weitzman 1960	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Corydoras heteromorphus</i> Nijssen 1970	Caura, Caroní, Orinoco	MHNSL MBUCV
<i>Corydoras loxozonus</i> Nijssen y Isbrücker 1983	Guaviare, Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV
<i>Corydoras melanistius</i> Regan 1912	Capanaparo, Caura, Morichal Largo	MHNSL MBUCV
<i>Corydoras melanotaenia</i> Regan 1912	Meta, Orinoco	MBUCV
<i>Corydoras melini</i> Lönnberg & Rendahl 1930	Guaviare, Orinoco	MBUCV
<i>Corydoras metae</i> Eigenmann 1914	Meta, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
<i>Corydoras osteocarus</i> Böhlke 1951	Atabapo, Suapure, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Orinoco	MHNSL MBUCV MCNG
<i>Corydoras punctatus</i> (Bloch 1794)	Orinoco	MBUCV

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Corydoras septentrionalis</i> Gosline 1940	Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Caris, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Corydoras simulatus</i> Weitzman y Nijssen 1970	Meta, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
Género <i>Genus Hoplosternum</i> Gill 1858 <i>Hoplosternum littorale</i> (Hancock 1828)	Ventuari, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Megalechis</i> Reis 1997 <i>Megalechis personata</i> (Ranzani 1841)	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Megalechis thoracata</i> (Valenciennes 1840)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Sipapo, Cataniapo, Bitá, Meta, Arauca, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Astroblepidae - 7 Género <i>Genus Astroblepus</i> Humboldt 1805		
<i>Astroblepus chotae</i> (Regan 1904)	Meta	IAvHP
<i>Astroblepus frenatus</i> Eigenmann 1918	Meta, Orinoco	MCNG ICN-MHN
<i>Astroblepus homodon</i> (Regan 1904)	Meta	IAvHP
<i>Astroblepus latidens</i> Eigenmann 1918	Meta	FMNH
<i>Astroblepus mariae</i> (Fowler 1919)	Meta	ANSP
<i>Astroblepus marmoratus</i> (Regan 1904)	Meta	BMNH
<i>Astroblepus micrescens</i> Eigenmann 1918	Meta	ICN-MHN
Familia Family Loricariidae - 83 Subfamilia Subfamily Hypoptopomatinae - 11 Género <i>Genus Acestridium</i> Haseman 1911		
<i>Acestridium dichromum</i> Retzer, Nico y Provenzano 1999	Sipapo	MBUCV MCNG
<i>Acestridium martini</i> Retzer, Nico y Provenzano 1999	Alto Orinoco, Casiquiare, Inirida, Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Hypoptopoma</i> Günther 1868 <i>Hypoptopoma gulare</i> Cope 1878	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hypoptopoma steindachneri</i> Boulenger 1895	Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Nannoptopoma</i> Schaefer 1996 <i>Nannoptopoma spectabile</i> (Eigenmann 1914)	Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Otocinclus</i> Cope 1871 <i>Otocinclus huaorani</i> Schaefer 1997	Meta, Orinoco	MBUCV
<i>Otocinclus vittatus</i> Regan 1904	Alto Orinoco, Sipapo, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Oxyropsis</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Oxyropsis acutirostra</i> Miranda Ribeiro 1951	Inirida, Meta, Cinaruco, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Parotocinclus</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Parotocinclus britskii</i> Boeseman 1974	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Parotocinclus eppleyi</i> Schaefer y Provenzano 1993	Cinaruco, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Parotocinclus polyochrus</i> Schaefer 1988	Casiquiare	
Subfamilia Subfamily Loricariinae - 23		
Género <i>Genus Apistoloricaria</i> Isbrücker y Nijssen 1986 <i>Apistoloricaria laani</i> Nijssen e Isbrücker 1988	Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV
<i>Apistoloricaria listrorhinos</i> Nijssen e Isbrücker 1988	Meta	MBUCV
Género <i>Genus Dentectus</i> Martín Salazar, Isbrücker y Nijssen 1982		
<i>Dentectus barbamatus</i> Martín Salazar, Isbrücker y Nijssen 1982	Meta, Arauca, Apure, Pao, Caris, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Farlowella</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Farlowella acus</i> (Kner 1853)	Guaviare, Meta, Apure, Pao, Caris, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Farlowella colombiensis</i> Retzer y Page 1997	Meta	MBUCV ICN-MHN
<i>Farlowella mariaelenae</i> Martín 1964	Apure, Caura, Caris, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Farlowella odontotumulus</i> Retzer y Page 1997	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Farlowella oxyrrhyncha</i> (Kner 1853)	Alto Orinoco, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Farlowella vittata</i> Myers 1942	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Harttia</i> Steindachner 1877 <i>Harttia</i> sp.	Caura	[MCNG 50013] [MBUCV 26578]
Género <i>Genus Lamontichthys</i> Miranda-Riberio 1939 <i>Lamontichthys llanero</i> Taphorn y Lilyestrom 1984	Meta, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Limatulichthys</i> Isbrücker y Nijssen 1979 <i>Limatulichthys griseus</i> (Eigenmann 1909)	Guaviare, Cataniapo, Meta, Aro, Delta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Loricaria</i> Linnaeus 1758 <i>Loricaria cataphracta</i> Linnaeus 1758	Casiquiare, Meta, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Loricaria simillima</i> Regan 1904	Meta, Arauca, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Loricariichthys</i> Bleeker 1862 <i>Loricariichthys brunneus</i> (Hancock 1828)	Alto Orinoco, Casiquiare, Guaviare, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Paraloricaria</i> Isbrücker 1979 <i>Paraloricaria</i> sp.	Meta, Aro, Orinoco	[MCNG 51256] [MHNLS 16165]
Género <i>Genus Pseudohemiodon</i> Bleeker 1862 <i>Pseudohemiodon</i> sp.	Bita Apure Caris Morichal Largo Orinoco	MBUCV [MCNG 45153] [MHNLS 9253]
Género <i>Genus Pseudoloricaria</i> Bleeker 1862 <i>Pseudoloricaria laeviuscula</i> (Valenciennes 1840)	Alto Orinoco, Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Rineloricaria</i> Bleeker 1862 <i>Rineloricaria eigenmanni</i> (Pellegrin 1908)	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Rineloricaria fallax</i> (Steindachner 1915)	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Rineloricaria formosa</i> Isbrücker y Nijssen 1979	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Cuchivero, Caura, Delta, Orinoco	MUBCV MCNG
Género <i>Genus Spatuloricaria</i> Schultz 1944 <i>Spatuloricaria</i> sp.	Meta, Capanaparo, Apure	MBUCV [MCNG 50854] [MHNLS 16041]
Género <i>Genus Sturisoma</i> Swainson 1838 <i>Sturisoma tenuirostre</i> (Steindachner 1910)	Guaviare, Meta, Arauca, Apure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Subfamilia Subfamily Hypostominae - 12		
Género <i>Genus Glyptoperichthys</i> Weber 1991 <i>Glyptoperichthys gibbiceps</i> (Kner 1854)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Bita, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hypostomus</i> La Cepède 1803 <i>Hypostomus ammophilus</i> (Armbruster y Page 1996)	Ventuari, Cataniapo, Meta, Arauca, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hypostomus argus</i> (Fowler 1943)	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hypostomus emarginatus</i> (Valenciennes 1840)	Meta, Apure, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hypostomus hemicochliodon</i> Armbruster 2003	Alto, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hypostomus plecostomoides</i> (Eigenmann 1922)	Guaviare, Meta, Arauca, Apure, Caura, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hypostomus plecostomus</i> (Linnaeus 1758)	Guaviare, Bita, Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Hypostomus sculpodon</i> Armbruster 2003	Alto Orinoco, Casiquiare	MBUCV MCNG
<i>Hypostomus squalinus</i> Schomburk 1841	Casiquiare, Ventuari, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hypostomus villarsi</i> (Lütken 1874)	Arauca, Apure, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Hypostomus watwata</i> Hancock 1828	Delta	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Liposarcus</i> Günther 1864 <i>Liposarcus multiradiatus</i> (Hancock 1828)	Orinoco, Apure, Meta	MBUCV MHNLS MCNG ICN-MHN IAvHP

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Subfamilia Subfamily Ancistrinae - 39 Género <i>Genus Acanthicus</i> Spix y Agassiz 1829 <i>Acanthicus hystrix</i> Spix y Agassiz 1829	Guaviare, Meta, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Ancistrus</i> Kner 1854 <i>Ancistrus brevifilis</i> Eigenmann 1920	Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ancistrus dolichopterus</i> Kner 1854	Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Ancistrus gymnorhynchus</i> Kner 1854	Apure Pao Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Ancistrus hoplogeny</i> (Günther 1864)	Meta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ancistrus latifrons</i> (Günther 1869)	Guaviare, Meta, Arauca, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
<i>Ancistrus leucostictus</i> (Günther 1864)	Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ancistrus macrophthalmus</i> (Pellegrin 1912)	Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Ancistrus triradiatus</i> Eigenmann 1918	Guaviare, Meta, Arauca, Apure, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Chaetostoma</i> Tschudi 1846 <i>Chaetostoma dorsale</i> Eigenmann 1922	Meta, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Chaetostoma milesi</i> Fowler 1941	Meta, Apure, Delta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Chaetostoma vasquezi</i> Lasso y Provenzano 1998	Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Cordylancistrus</i> Isbrücker 1980 <i>Cordylancistrus torbesensis</i> (Schultz 1944)	Apure	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Dekeyseria</i> Rapp Py-Daniel 1985 <i>Dekeyseria brachyura</i> (Kner 1854)	Atabapo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Dekeyseria niveata</i> (La Monte 1929)	Alto Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Dekeyseria scaphirhyncha</i> (Kner 1854)	Casiquiare, Atabapo, Tomo, Cinaruco, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Dolichancistrus</i> Isbrücker 1980 <i>Dolichancistrus pediculatus</i> (Eigenmann 1918)	Inirida, Guaviare, Meta	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Exastilithoxus</i> Isbrücker y Nijssen 1979 <i>Exastilithoxus fimbriatus</i> (Steindachner 1915)	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hemiancistrus</i> Bleeker 1862 <i>Hemiancistrus megacephalus</i> (Günther 1868)	Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hypancistrus</i> Isbrücker y Nijssen 1991 <i>Hypancistrus inspector</i> Armbruster 2002	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Lasiancistrus</i> Regan 1904 <i>Lasiancistrus mystacinus</i> (Kner 1854)	Apure, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Leporacanthicus</i> Isbrücker y Nijssen 1989 <i>Leporacanthicus galaxias</i> Isbrücker y Nijssen 1989	Alto Orinoco, Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Leporacanthicus triactis</i> Isbrücker, Nijssen y Nico 1992	Alto Orinoco, Orinoco	MCNG
Género <i>Genus Neblinichthys</i> Ferraris, Isbrücker y Nijssen 1986 <i>Neblinichthys pilosus</i> Ferraris, Isbrücker y Nijssen 1986	Casiquiare	MBUCV

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Neblinichthys roraima</i> Provenzano, Lasso y Ponte 1995	Caroní	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Panaque</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Panaque maccus</i> Schaefer y Stewart 1993	Capanaparo, Arauca, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Panaque nigrolineatus</i> (Peters 1877)	Alto Orinoco, Guaviare, Cataniapo, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Pao, Aro, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCGN ICN-MHN
Género <i>Genus Peckoltia</i> Miranda-Ribeiro 1912 <i>Peckoltia sabaji</i> Armbruster 2003	Alto Orinoco, Casiquiare, Cinaruco	MBUCV MCNG
<i>Peckoltia yaravi</i> (Steindachner 1915)	Caroní	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pseudacanthicus</i> Bleeker 1862 <i>Pseudacanthicus</i> sp.	Orinoco	[MBUCV 17854] MCNG
Género <i>Genus Pseudancistrus</i> Bleeker 1862 <i>Pseudancistrus coquenani</i> (Steindachner 1915)	Caroní	MBUCV MCNG
<i>Pseudancistrus guentheri</i> (Regan 1904)	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Pseudancistrus orinoco</i> (Isbrücker, Nijssen y Cala 1988)	Ventuari, Bitá, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Pseudancistrus sidereus</i> Ambruster 2004	Alto Orinoco, Casiquiare	MCNG
Género <i>Genus Pseudolithoxus</i> Isbrücker y Werner 2001 <i>Pseudolithoxus anthrax</i> (Armbruster y Provenzano 2000)	Alto Orinoco, Ventuari, Suapure, Aro, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Pseudolithoxus dumus</i> (Armbruster y Provenzano 2000)	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV
<i>Pseudolithoxus nicoi</i> (Armbruster y Provenzano 2000)	Casiquiare	MBUCV MCNG
<i>Pseudolithoxus tigris</i> (Armbruster y Provenzano 2000)	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
Familia Family Pseudopimelodidae - 7		
Género <i>Genus Batrochoglanis</i> Gill 1858 <i>Batrochoglanis raninus</i> (Valenciennes 1840)	Casiquiare, Ventuari, Inirida, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Batrochoglanis villosus</i> (Eigenmann 1912)	Atabapo, Apure, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Cephalosilurus</i> Haseman 1911 <i>Cephalosilurus apurensis</i> (Mees 1978)	Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Microglanis</i> Eigenmann 1912 <i>Microglanis iheringi</i> Gomes 1946	Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Pao, Caris, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Microglanis poecilus</i> Eigenmann 1912	Atabapo, Inirida, Sipapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Apure, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Microglanis secundus</i> Mees 1974	Cataniapo, Meta, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pseudopimelodus</i> Bleeker 1858 <i>Pseudopimelodus bufonius</i> (Valenciennes 1840)	Meta, Aro, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Heptapteridae - 34		
Género <i>Genus Brachyglanis</i> Eigenmann 1912 <i>Brachyglanis frenata</i> Eigenmann 1912	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Brachyglanis magoi</i> Fernández-Yépez 1967	Caroní	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Brachyrhamdia</i> Myers 1927 <i>Brachyrhamdia imitator</i> Myers 1927	Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Cetopsorhamdia</i> Eigenmann y Fisher 1916 <i>Cetopsorhamdia orinoco</i> Schultz 1944	Meta, Caura	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Cetopsorhamdia molinae</i> Miles 1943	Apure	MBUCV
Género <i>Genus Chasmocranus</i> Eigenmann 1912 <i>Chasmocranus brevio</i> Eigenmann 1912	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Chasmocranus chimantanus</i> Inger 1956	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Chasmocranus longior</i> Eigenmann 1912	Alto Orinoco, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Chasmocranus rosae</i> Eigenmann 1922	Meta, Cinaruco, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Gladioglanis</i> Ferraris y Mago-Leccia 1989 <i>Gladioglanis machadoi</i> Ferraris y Mago-Leccia 1989	Suapure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Goeldiella</i> Eigenmann y Norris 1900 <i>Goeldiella eques</i> (Müller y Troschel 1848)	Ventuari, Atabapo, Tomo, Bitá, Cinaruco, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Heptapterus</i> Bleeker 1858 <i>Heptapterus cf. tenuis</i> Mees 1986	Aro	[MBUCV 27149]
Género <i>Genus Imparales</i> Schultz 1944 <i>Imparales mariaí</i> Schultz 1944	Guaviare, Meta, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Imparfinis</i> Eigenmann y Norris 1900 <i>Imparfinis microps</i> Eigenmann y Fisher 1916	Meta, Pao, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
<i>Imparfinis pristos</i> Mees y Cala 1989	Tomo, Meta, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Imparfinis pseudonemacheir</i> Mees y Cala 1989	Meta, Orinoco	MBUCV ICN-MHN
Género <i>Genus Leptorhamdia</i> Eigenmann 1912 <i>Leptorhamdia marmorata</i> Myers 1928	Atabapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Mastiglanis</i> Bockmann 1994 <i>Mastiglanis asopos</i> Bockmann 1994	Ventuari, Cataniapo, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Medemichthys</i> Dahl 1961 <i>Medemichthys guayaberensis</i> Dahl 1961	Guaviare	MBUCV ICN-MHN
Género <i>Genus Nemuroglanis</i> Eigenmann y Eigenmann 1889 <i>Nemuroglanis pauciradiatus</i> Ferraris 1988	Alto Orinoco, Casiquiare, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Phenacorhamdia</i> Dahl 1961 <i>Phenacorhamdia anisura</i> (Mees 1987)	Aro, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Phenacorhamdia macarenensis</i> Dahl 1961	Guaviare	MBUCV

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Pimelodella</i> Eigenmann y Eigenmann 1888 <i>Pimelodella cristata</i> (Müller y Troschel 1848)	Ventuari, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Pimelodella cruxenti</i> Fernández-Yépez 1950	Atabapo, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pimelodella figueroai</i> Dahl 1961	Guaviare	MBUCV ICN-MHN
<i>Pimelodella gracilis</i> (Valenciennes 1835)	Ventuari, Meta, Suapure, Arauca, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Pimelodella linami</i> Schultz 1944	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Pimelodella macturki</i> Eigenmann 1912	Cataniapo, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Pimelodella megalops</i> Eigenmann 1912	Aro, Orinoco	MBUCV
<i>Pimelodella metae</i> Eigenmann 1917	Atabapo, Meta, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pimelodella pallida</i> Dahl 1961	Guaviare	MBUCV
Género <i>Genus Rhamdia</i> Bleeker 1858 <i>Rhamdia laukidi</i> Bleeker 1858	Casiquiare, Meta, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rhamdia muelleri</i> (Günther 1864)	Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rhamdia quelen</i> (Quoy y Gaimard 1824)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Guaviare, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Pimelodidae - 32 Género <i>Genus Brachyplatystoma</i> Bleeker 1862 <i>Brachyplatystoma filamentosum</i> (Lichtenstein 1819)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Meta, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Brachyplatystoma juruense</i> (Boulenger 1898)	Ventuari, Meta, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Brachyplatystoma rousseauxii</i> (Castelnau 1855)	Meta, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Brachyplatystoma vaillantii</i> (Valenciennes 1840)	Casiquiare, Inirida, Guaviare, Meta, Capanaparo, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Calophysus</i> Müller y Troschel 1843 <i>Calophysus macropterus</i> (Lichtenstein 1819)	Guaviare, Meta, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Duopalatinus</i> Eigenmann y Eigenmann 1888 <i>Duopalatinus peruanus</i> Eigenmann y Allen 1942	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Exallodontus</i> Lundberg, Mago-Leccia y Nass 1991 <i>Exallodontus aguanai</i> Lundberg, Mago-Leccia y Nass 1991	Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
Género <i>Genus Goslinia</i> Myers 1941 <i>Goslinia platynema</i> (Boulenger 1898)	Meta, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hemisorubim</i> Bleeker 1862 <i>Hemisorubim platyrhynchos</i> (Valenciennes 1840)	Alto Orinoco, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Delta Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Hypophthalmus</i> Cuvier 1829 <i>Hypophthalmus edentatus</i> Spix y Agassiz 1829	Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Hypophthalmus</i> cf. <i>fimbriatus</i> Kner 1858	Apure, Orinoco	MBUCV [MCNG 37236]
<i>Hypophthalmus marginatus</i> Valenciennes 1840	Arauca, Apure, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Leiarius</i> Bleeker 1862 <i>Leiarius marmoratus</i> (Gill 1870)	Alto Orinoco, Guaviare, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Leiarius pictus</i> (Müller y Troschel 1849)	Ventuari, Meta, Cinaruco, Orinoco	MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Megalonema</i> Eigenmann 1912 <i>Megalonema platycephalum</i> Eigenmann 1912	Guaviare, Meta, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Phractocephalus</i> Spix y Agassiz 1829 <i>Phractocephalus hemiliopterus</i> (Bloch y Schneider 1801)	Casiquiare, Inirida, Guaviare, Tomo, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Pimelodina</i> Steindachner 1877 <i>Pimelodina flavipinnis</i> Steindachner 1877	Meta, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pimelodus</i> Lacepède 1803 <i>Pimelodus albofasciatus</i> Mees 1974	Atabapo, Cataniapo, Bitá, Meta, Arauca, Caura, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN- MHN
<i>Pimelodus altissimus</i> Eigenmann y Pearson 1942	Apure, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Pimelodus blochii</i> Valenciennes 1840	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Pimelodus garciabarrigai</i> Dahl 1961	Guaviare	MBUCV ICN-MHN
<i>Pimelodus ornatus</i> Kner 1858	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Guaviare, Sipapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Pimelodus pictus</i> Steindachner 1877	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pinirampus</i> Bleeker 1858 <i>Pinirampus pirinampu</i> (Spix y Agassiz 1829)	Tomo, Meta, Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCVB MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Platynematichthys</i> Bleeker 1858 <i>Platynematichthys notatus</i> (Jardine 1841)	Meta, Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Platysilurus</i> Haseman 1911 <i>Platysilurus mucosus</i> (Vaillant 1880)	Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pseudoplatystoma</i> Bleeker 1862 <i>Pseudoplatystoma fasciatum</i> (Linnaeus 1766)	Ventuari, Sipapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Pseudoplatystoma tigrinum</i> (Valenciennes 1840)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Sorubim</i> Cuvier 1829 <i>Sorubim elongatus</i> Littmann, Burr, Schmidt & Isern 2001	Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Sorubim lima</i> (Bloch y Schneider 1801)	Alto Orinoco, Guaviare, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Sorubimichthys</i> Bleeker 1862 <i>Sorubimichthys planiceps</i> (Spix y Agassiz 1829)	Guaviare, Meta, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Zungaro</i> Bleeker 1858 <i>Zungaro zungaro</i> (Humboldt 1821)	Guaviare, Tomo, Meta, Suapure, Apure, Caura, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Ariidae - 12		
Género <i>Genus Bagre</i> Cloquet 1816 <i>Bagre bagre</i> (Linnaeus 1766)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Cathorops</i> Jordan y Gilbert 1882 <i>Cathorops arenatus</i> (Valenciennes 1840)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
<i>Cathorops spixii</i> (Spix y Agassiz 1829)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Notarius</i> Gill 1863 <i>Notarius grandicassis</i> (Valenciennes 1840)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
<i>Notarius phrygiatus</i> (Valenciennes 1840)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
<i>Notarius quadriscutis</i> (Valenciennes 1840)	Delta	MHNLS
<i>Notarius rugispinis</i> (Valenciennes 1840)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Sciades</i> Müller y Troschell 1849 <i>Sciades couma</i> (Valenciennes 1840)	Delta	MHNLS
<i>Sciades herzbergii</i> (Bloch 1794)	Delta	MHNLS
<i>Sciades parkeri</i> (Trail 1832)	Delta	MHNLS
<i>Sciades passany</i> Valenciennes 1839	Delta	MNHN
<i>Sciades proops</i> (Valenciennes 1840)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Familia Family Doradidae - 26		
Género <i>Genus Acanthodoras</i> Bleeker 1862 <i>Acanthodoras cataphractus</i> (Linnaeus 1758)	Casiquire, Ventuari, Atabapo, Inirida, Meta, Cinaruco, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
Género <i>Genus Agamyxis</i> Cope 1878 <i>Agamyxis albomaculatus</i> (Peters 1877)	Meta, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Amblydoras</i> Bleeker 1862 <i>Amblydoras affinis</i> (Kner 1855)	Meta, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Amblydoras bolivarensis</i> (Fernández-Yépez 1968)	Casiquiare, Atabapo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Amblydoras gonzalezi</i> (Fernández-Yépez 1968)	Casiquiare, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Anduzedoras</i> Fernández-Yépez 1968 <i>Anduzedoras oxyrhynchus</i> (Valenciennes 1821)	Inirida, Cataniapo, Cinaruco, Capanaparo, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Doraops</i> Schultz 1944		
Género <i>Genus Doras</i> La Cépède 1803 <i>Doras carinatus</i> (Linnaeus 1766)	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Doras micropoeus</i> (Eigenmann 1912)	Cinaruco, Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hassar</i> Eigenmann y Eigenmann 1888 <i>Hassar orestis</i> (Steindachner 1875)	Inirida, Vichada, Meta, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Leptodoras</i> Boulenger 1898 <i>Leptodoras acipenserinus</i> (Günther 1868)	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Leptodoras copei</i> (Fernández-Yépez 1968)	Alto Orinoco, Casiquiare, Capanaparo, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Leptodoras hasemani</i> (Steindachner 1915)	Orinoco	MBUCV
<i>Leptodoras linnelli</i> Eigenmann 1912	Inirida, Sipapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Leptodoras praelongus</i> (Myers y Weitzmann 1956)	Cinaruco, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Megalodoras</i> Eigenmann 1925 <i>Megalodoras guayoensis</i> (Fernández-Yépez 1968)	Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Megalodoras uranoscopus</i> (Eigenmann y Eigenmann 1888)	Apure, Caura, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Nemadoras</i> Eigenmann 1925 <i>Nemadoras leporhinus</i> (Eigenmann 1912)	Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Nemadoras trimaculatus</i> (Boulenger 1898)	Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Opsodoras</i> Eigenmann 1925 <i>Opsodoras ternetzi</i> Eigenmann 1925	Caura, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Orinocodoras</i> Myers 1927 <i>Orinocodoras eigenmanni</i> Myers 1927	Atabapo, Cinaruco, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Oxydoras</i> Kner 1855 <i>Oxydoras niger</i> (Valenciennes 1821)	Atabapo, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Aro, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Oxydoras sifontesi</i> Fernández-Yépez 1968	Tomo, Aro	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Platydoras</i> Bleeker 1862 <i>Platydoras costatus</i> (Linnaeus 1758)	Casiquiare, Ventuari, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pterodoras</i> Bleeker 1862 <i>Pterodoras rivasi</i> (Fernández-Yépez 1950)	Cataniapo, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Scorpiorodoras</i> Eigenmann 1925 <i>Scorpiorodoras heckelii</i> (Kner 1855)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Trachydoras</i> Eigenmann 1925 <i>Trachydoras microstomus</i> (Eigenmann 1912)	Ventuari, Cinaruco, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
Familia Family Auchenipteridae - 33		
Género <i>Genus Ageneiosus</i> La Cepède 1803 <i>Ageneiosus inermis</i> Linnaeus 1766	Alto Orinoco, Ventuari, Guaviare, Meta, Cinaruco, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ageneiosus magoi</i> Castillo y Brull 1989	Arauca, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Ageneiosus ucayalensis</i> Castelneau 1855	Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Ageneiosus vittatus</i> Steindachner 1908	Apure, Caroní, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Asterophysus</i> Kner 1858 <i>Asterophysus batrachus</i> Kner 1858	Atabapo, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Auchenipterichthys</i> Bleeker 1862 <i>Auchenipterichthys longimanus</i> (Günther 1864)	Atabapo, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Auchenipterichthys thoracatus</i> (Kner 1858)	Inirida, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Auchenipterus</i> Valenciennes 1840 <i>Auchenipterus ambyacus</i> Fowler 1915	Alto Orinoco, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Centromochlus</i> Kner 1858 <i>Centromochlus concolor</i> (Mees 1974)	Ventuari, Sipapo, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caris, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Centromochlus existimatus</i> Mees 1974	Orinoco	MBUCV
<i>Centromochlus heckelii</i> (De Filippi 1853)	Sipapo, Meta, Apure, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Centromochlus megalops</i> Kner 1858	Meta, Arauca, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Centromochlus punctatus</i> (Mees 1974)	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Entomocorus</i> Eigenmann 1917 <i>Entomocorus benjamini</i> Eigenmann 1917	Caura, Orinoco	MBUCV
<i>Entomocorus gameroi</i> Mago-Leccia 1984	Inirida, Meta, Arauca, Apure, Cuchivero, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Epapterus</i> Cope 1878 <i>Epapterus blohmi</i> Vari, Jewett, Taphorn y Gilbert 1984	Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Gelanoglanis</i> Böhlke 1980 <i>Gelanoglanis nanonoticolus</i> Soares-Porto, Walsh, Nico y Netto 1999	Alto Orinoco, Orinoco	MCNG
<i>Gelanoglanis stroudi</i> Böhlke 1980	Ventuari, Meta, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Liosomadoras</i> Fowler 1940 <i>Liosomadoras oncinus</i> (Jardine 1841)	Casiquiare, Atabapo, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pseudauchenipterus</i> Bleeker 1862 <i>Pseudauchenipterus nodosus</i> (Bloch 1794)	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Pseudepapterus</i> Steindachner 1915 <i>Pseudepapterus gracilis</i> Ferraris y Vari 2000	Caura	MBUCV
Género <i>Genus Tatia</i> Miranda-Ribeiro 1911 <i>Tatia aulopygia</i> (Kner 1858)	Bitá, Apure, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Tatia galaxias</i> Mees 1974	Cataniapo, Bitá, Meta, Suapure, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Tatia musaica</i> Royero 1992	Atabapo, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Tatia romani</i> Mees 1988	Apure, Caura, Caris, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Tatia strigata</i> Soares-Porto 1995	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV
Género <i>Genus Tetranematichthys</i> Bleeker 1858 <i>Tetranematichthys quadrifilis</i> (Kner 1858)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Trachelyichthys</i> Mees 1974 <i>Trachelyichthys</i> sp.	Orinoco	[MHNLS 66] [MBUCV 29434] MCNG
Género <i>Genus Trachelyopterichthys</i> Bleeker 1862 <i>Trachelyopterichthys anduzei</i> Ferraris y Fernández 1987	Ventuari, Atabapo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Trachelyopterichthys taeniatus</i> (Kner 1858)	Inirida, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Trachelyopterus</i> Valenciennes 1840 <i>Trachelyopterus galeatus</i> (Linnaeus 1766)	Ventuari, Atabapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Trachelyopterus</i> sp.	Orinoco	MBUCV [MCNG 26189] [MHNLS 8189]
Género <i>Genus Trachycorystes</i> Bleeker 1858 <i>Trachycorystes trachycorystes</i> (Valenciennes 1840)	Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Cinaruco, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Orden Order Gymnotiformes Familia Family Gymnotidae - 7 Género Genus <i>Electrophorus</i> Gill 1864 <i>Electrophorus electricus</i> (Linnaeus 1766)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Tomo, Cataniapo, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCGN ICN-MHN
Género Genus <i>Gymnotus</i> Linnaeus 1758 <i>Gymnotus anguillar</i> Hoedeman 1962	Guaviare, Meta, Manapiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Gymnotus carapo</i> Linnaeus 1758	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Gymnotus cataniapo</i> Mago-Leccia 1994	Cataniapo, Meta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Gymnotus coropinae</i> Hoedeman 1962	Orinoco	MBUCV
<i>Gymnotus pedanopterus</i> Mago-Leccia 1994	Cinaruco, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Gymnotus stenoleucus</i> Mago-Leccia 1994	Ventuari, Guaviare, Cataniapo, Meta, Arauca, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Sternopygidae - 14 Género Genus <i>Distocyclus</i> Mago-Leccia 1978 <i>Distocyclus conirostris</i> (Eigenmann y Allen 1942)	Meta, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Eigenmannia</i> Jordan y Evermann 1896 <i>Eigenmannia humboldtii</i> (Steindachner 1878)	Ventuari, Tomo, Meta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICMN
<i>Eigenmannia limbata</i> (Schreiner y Miranda-Ribeiro 1903)	Meta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Eigenmannia macrops</i> (Boulenger 1897)	Ventuari, Guaviare, Meta, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Eigenmannia nigra</i> Mago-Leccia 1994	Meta Cinaruco Arauca Apure Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Eigenmannia virescens</i> (Valenciennes 1842)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género Genus <i>Rhabdichops</i> Eigenmann y Allen 1942 <i>Rhabdichops caviceps</i> (Fernández-Yépez 1968)	Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Rhabdichops eastwardi</i> Lundberg y Mago-Leccia 1986	Arauca, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rhabdichops electrogrammus</i> Lundberg y Mago-Leccia 1986	Caura, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Rhabdichops stewarti</i> Lundberg y Mago-Leccia 1986	Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Rhabdichops troscheli</i> (Kaup 1856)	Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Rhabdichops zareti</i> Lundberg y Mago-Leccia 1986	Apure, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
Género Genus <i>Sternopygus</i> Müller y Troschel 1848 <i>Sternopygus astrabes</i> Mago-Leccia 1994	Meta, Cinaruco, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
<i>Sternopygus macrurus</i> (Bloch y Schneider 1801)	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Familia Family Rhamphichthyidae - 6		
Género Genus <i>Gymnorhamphichthys</i> Ellis 1912		
<i>Gymnorhamphichthys hypostomus</i> Ellis 1912	Alto Orinoco, Atabapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Manapiare, Delta	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Gymnorhamphichthys rondoni</i> (Miranda-Ribeiro 1920)	Ventuari, Arauca, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Rhamphichthys</i> Müller y Troschel 1848		
<i>Rhamphichthys apurensis</i> (Fernández-Yépez 1968)	Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rhamphichthys drepanium</i> Triques 1999	Arauca, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Rhamphichthys marmoratus</i> Castelnau 1855	Alto Orinoco, Ventuari, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Rhamphichthys rostratus</i> (Linnaeus 1766)	Meta, Arauca, Apure, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Familia Family Hypopomidae - 12		
Género Genus <i>Brachyhypopomus</i> Mago-Leccia 1994		
<i>Brachyhypopomus beebei</i> (Schultz 1944)	Inirida, Suapure, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV
<i>Brachyhypopomus brevirostris</i> (Steindachner 1868)	Casiquiare, Bitá, Meta, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Brachyhypopomus diazi</i> (Fernández-Yépez 1972)	Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Brachyhypopomus pinnicaudatus</i> (Hopkins 1991)	Orinoco	MBUCV MCNG
Género Genus <i>Hypopomus</i> Gill 1864		
<i>Hypopomus artedi</i> (Kaup 1856)	Meta, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
Género Genus <i>Hypopygus</i> Hoedeman 1962		
<i>Hypopygus lepturus</i> Hoedeman 1962	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Manapiare, Caura, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Hypopygus neblinae</i> Mago-Leccia 1994	Ventuari, Vichada, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Microsternarchus</i> Fernández-Yépez 1968		
<i>Microsternarchus bilineatus</i> Fernández-Yépez 1968	Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Pao, Caris, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género Genus <i>Racenisia</i> Mago-Leccia 1994		
<i>Racenisia fimbriipinna</i> Mago-Leccia 1994	Ventuari, Atabapo, Orinoco	MBUCV MCNG
Género Genus <i>Steatogenys</i> Boulenger 1898		
<i>Steatogenys duidae</i> (La Monte 1929)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Steatogenys elegans</i> (Steindachner 1880)	Casiquiare, Inirida, Sipapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MCNG ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Stegostenopos</i> Triques 1997 <i>Stegostenopos cryptogenes</i> Triques 1997	Alto Orinoco, Guaviare, Meta, Orinoco	MBUCV
Familia <i>Family Apterodontidae</i> - 20		
Género <i>Genus Adontosternarchus</i> Ellis 1912 <i>Adontosternarchus devenanzii</i> Mago-Leccia, Lundberg y Baskin 1985	Meta, Arauca, Apure, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Adontosternarchus sachsi</i> (Peters 1877)	Meta, Arauca, Apure, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Apteronotus</i> Lacepède 1800 <i>Apteronotus albifrons</i> (Linnaeus 1766)	Ventuari, Meta, Arauca, Apure, Manapiare, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Apteronotus apurensis</i> Fernández-Yépez 1968	Meta, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Apteronotus bonapartii</i> (Castelnau 1855)	Meta, Arauca, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Apteronotus leptorhynchus</i> (Ellis 1912)	Ventuari, Cataniapo, Meta, Apure, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Apteronotus macrostomus</i> (Fowler 1943)	Meta, Apure, Pao	IAVHP MBUCV MCNG
Género <i>Genus Compsaraia</i> Albert 2001 <i>Compsaraia compsus</i> (Mago-Leccia 1994)	Meta, Arauca, Apure, Delta, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG
Género <i>Genus Megadontognathus</i> Mago-Leccia 1994 <i>Megadontognathus cuyuniense</i> Mago-Leccia 1994	Caroní	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Platyrosternarchus</i> Mago-Leccia 1994 <i>Platyrosternarchus macrostomus</i> (Günther 1870)	Alto Orinoco, Meta, Caroní, Delta, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG
Género <i>Genus Sternarchella</i> Eigenmann 1905 <i>Sternarchella orthos</i> Mago-Leccia 1994	Apure, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Sternarchella sima</i> Starks 1913	Meta, Apure, Delta, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG
<i>Sternarchella terminalis</i> (Eigenmann y Allen 1942)	Apure, Delta, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Sternarchogiton</i> Eigenmann 1905 <i>Sternarchogiton nattereri</i> (Steindachner 1868)	Delta, Orinoco	MBUCV
<i>Sternarchogiton porcinum</i> Eigenmann y Allen 1942	Arauca, Apure, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Sternarchorhamphus</i> Eigenmann 1905 <i>Sternarchorhamphus muelleri</i> (Steindachner 1881)	Meta, Arauca, Apure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Sternarchorhynchus</i> Castelnau 1855 <i>Sternarchorhynchus curvirostris</i> (Boulenger 1887)	Meta, Caura, Pao, Caris, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Sternarchorhynchus mormyrus</i> (Steindachner 1868)	Meta, Arauca, Apure, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG
<i>Sternarchorhynchus oxyrhynchus</i> (Müller y Troschel 1849)	Meta, Caroní, Orinoco	MBUCV
<i>Sternarchorhynchus roseni</i> Mago-Leccia 1994	Meta, Apure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG ICN-MHN
Orden <i>Order Batrachoidiformes</i>		
Familia <i>Family Batrachoididae</i> - 1		
Género <i>Genus Batrachoides</i> Lacepède 1800 <i>Batrachoides surinamensis</i> (Bloch y Schneider 1801)	Delta	MHNLS MBUCV

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Orden Order Lophiiformes Familia Family Antennariidae - 1 Género <i>Genus Antennarius</i> Lacepède 1798 <i>Antennarius striatus</i> (Shaw 1794)	Delta	MHNLS
Orden Order Cyprinodontiformes Familia Family Rivulidae - 18 Género <i>Genus Austrofundulus</i> Myers 1932 <i>Austrofundulus transilis</i> Myers 1932	Apure, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Gnatholebias</i> Costa 1998 <i>Gnatholebias hoignei</i> (Thomerson 1974)	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Gnatholebias zonatus</i> (Myers 1935)	Meta, Apure, Manapiare, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Kryptolebias</i> <i>Kryptolebias ocellatus</i> (Hensel 1868)		MHNLS
Género <i>Genus Micromoema</i> Costa 1998 <i>Micromoema xiphophora</i> (Thomerson y Taphorn 1992)	Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Rachovia</i> Myers 1927 <i>Rachovia maculipinnis</i> (Radda 1964)	Parguaza, Cinaruco, Suapure, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rachovia stellifer</i> (Thomerson y Turner 1973)	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Renova</i> Thomerson y Taphorn 1995 <i>Renova oscar</i> Thomerson y Taphorn 1995	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Rivulus</i> Poey 1860 <i>Rivulus altivelis</i> Huber 1992	Inirida	MBUCV
<i>Rivulus corpulentus</i> Thomerson y Taphorn 1993	Guaviare, Meta	MBUCV MCNG
<i>Rivulus deltaphilus</i> Seegers 1983	Apure, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rivulus gransabanae</i> Lasso, Taphorn y Thomerson 1992	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rivulus hartii</i> (Boulenger 1890)	Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rivulus lyricauda</i> Thomerson, Berkenkamp y Taphorn 1991	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rivulus nicoi</i> Thomerson y Taphorn 1992	Ventuari, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Rivulus tecminae</i> Thomerson, Nico y Taphorn 1992	Ventuari, Sipapo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Rivulus tessellatus</i> Huber 1992	Meta	MBUCV
Género <i>Genus Terranatos</i> Taphorn y Thomerson 1978 <i>Terranatos dolichopterus</i> (Weitzman y Wourms 1967)	Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
Familia Family Poeciliidae - 8 Género <i>Genus Fluviphylax</i> Whitley 1965 <i>Fluviphylax obscurus</i> Costa 1996	Ventuari, Atabapo, Sipapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Fluviphylax pygmaeus</i> (Myers y Carvalho 1955)	Casiquiare	MBUCV
Género <i>Genus Micropoecilia</i> Hubbs 1926 <i>Micropoecilia bifurca</i> (Eigenmann 1909)	Delta	MBUCV MCNG
<i>Micropoecilia parae</i> (Eigenmann 1894)	Delta	MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Micropoecilia picta</i> (Regan 1913)	Apure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Poecilia</i> Bloch y Schneider 1801 <i>Poecilia reticulata</i> Peters 1859	Meta, Arauca, Apure, Zuata, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Poecilia vivipara</i> Bloch y Schneider 1801	Delta	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Tomeurus</i> Eigenmann 1909 <i>Tomeurus gracilis</i> Eigenmann 1909	Delta	MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Anablepidae - 2 Género <i>Genus Anableps</i> Scopoli 1777 <i>Anableps anableps</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS MBUCV
<i>Anableps microlepis</i> Müller y Troschel 1844	Delta	MHNLS MBUCV MCNG
Orden Order Beloniformes Familia Family Belonidae - 5 Género <i>Genus Belonion</i> Collette 1966 <i>Belonion apodion</i> Collette 1966	Casiquiare, Vichada, Orinoco	IAVHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Belonion dibranchodon</i> Collette 1966	Atabapo, Inirida, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN- MHN
Género <i>Genus Potamorrhaphis</i> Günther 1866 <i>Potamorrhaphis guianensis</i> (Jardine 1843)	Casiquiare, Ventuari, Tomo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Potamorrhaphis petersi</i> Collette 1974	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Cinaruco, Apure, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Pseudotylosurus</i> Fernández-Yépez 1948 <i>Pseudotylosurus microps</i> (Günther 1866)	Cataniapo, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Strongylura</i> Van Hasselt 1823 <i>Strongylura marina</i> (Walbaum 1792)	Delta	MHNLS MCNG
Familia Family Hemirhamphidae - 3 Género <i>Genus Hyporhamphus</i> Gill 1859 <i>Hyporhamphus brederi</i> (Fernández-Yépez 1948)	Ventuari, Delta, Orinoco	MBUVC MCNG
<i>Hyporhamphus roberti roberti</i> (Valenciennes 1846)	Delta	MHNLS MBUCV MCNG
Orden Order Syngnathiformes Familia Family Syngnathidae - 2 Género <i>Genus Microphis</i> Kaup 1853 <i>Microphis lineatus</i> (Kaup 1856)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Pseudophallus</i> Herald 1940 <i>Pseudophallus mindii</i> (Meek y Hildebrand 1923)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Orden Order Synbranchiformes Familia Family Synbranchidae - 1 Género <i>Genus Synbranchus</i> Bloch 1795 <i>Synbranchus marmoratus</i> Bloch 1795	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Orden Order Scorpaeniformes Familia Family Scorpaenidae - 1 Género <i>Genus Scorpaena</i> Linnaeus 1758 <i>Scorpaena brasiliensis</i> Cuvier 1829	Delta	MHNLS
Orden Order Perciformes Familia Family Centropomidae - 4 Género <i>Genus Centropomus</i> Lacepède 1802 <i>Centropomus ensiferus</i> Poey 1860	Delta	MHNLS
<i>Centropomus mexicanus</i> Bocourt 1868	Delta	MHNLS
<i>Centropomus parallelus</i> Poey 1860	Delta	MHNLS
<i>Centropomus undecimalis</i> (Bloch 1792)	Delta	MHNLS
Familia Family Serranidae - 2 Género <i>Genus Diplectrum</i> Holbrook 1855 <i>Diplectrum radiale</i> (Quoy y Gaimard 1824)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Epinephelus</i> Bloch 1793 <i>Epinephelus itajara</i> (Lichtenstein 1822)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Familia Family Carangidae - 11 Género <i>Genus Caranx</i> Lacepède 1802 <i>Caranx hippos</i> Linnaeus 1766	Delta	MHNLS
<i>Caranx latus</i> Agassiz 1831	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Chloroscombrus</i> Girard 1858 <i>Chloroscombrus chrysurus</i> (Linnaeus 1766)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Hemicaranx</i> Bleeker 1862 <i>Hemicaranx amblyrhynchus</i> (Cuvier 1833)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Oligoplites</i> Gill 1863 <i>Oligoplites palometa</i> (Cuvier 1833)	Delta	MHNLS
<i>Oligoplites saliens</i> (Bloch 1793)	Delta	MHNLS
<i>Oligoplites saurus</i> (Bloch & Schneider 1801)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Selene</i> La Cepède 1802 <i>Selene setapinnis</i> La Cepède 1802	Delta	MHNLS
<i>Selene vomer</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Trachinotus</i> Lacepède 1802 <i>Trachinotus carolinus</i> (Linnaeus 1766)	Delta	MHNLS
<i>Trachinotus cayennensis</i> Cuvier 1831	Delta	MHNLS
Familia Family Lobotidae - 1 Género <i>Genus Lobotes</i> Cuvier 1830 <i>Lobotes surinamensis</i> (Bloch 1790)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Familia Family Haemulidae - 3 Género <i>Genus Conodon</i> Cuvier 1830 <i>Conodon nobilis</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Genyatremus</i> Gill 1862 <i>Genyatremus luteus</i> (Bloch 1797)	Delta	MHNLS

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Pomadasys</i> Lacepède 1802 <i>Pomadasys crocro</i> (Cuvier 1830)	Delta	MHNLS
Familia <i>Family Gerreidae - 2</i> Género <i>Genus Diapterus</i> <i>Diapterus rhombeus</i> (Cuvier 1829)		MHNLS
Género <i>Genus Eugerres</i> Jordan y Evermann 1927 <i>Eugerres plumieri</i> (Cuvier 1830)	Delta	MHNLS
Familia <i>Family Polynemidae - 1</i> Género <i>Genus Polydactylus</i> Lacepède 1803 <i>Polydactylus virginicus</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS
Familia <i>Family Sciaenidae - 21</i> Género <i>Genus Bairdiella</i> Gill 1861 <i>Bairdiella ronchus</i> (Cuvier 1830)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Cynoscion</i> Gill 1861 <i>Cynoscion acoupa</i> (Lacepède 1801)	Delta	MHNLS
<i>Cynoscion leiarchus</i> (Cuvier 1830)	Delta	MHNLS
<i>Cynoscion microlepidotus</i> (Cuvier 1830)	Delta	MHNLS
<i>Cynoscion virescens</i> (Cuvier 1830)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Larimus</i> <i>Larimus breviceps</i> Cuvier 1830		MHNLS
Género <i>Genus Lonchurus</i> Bloch 1793 <i>Lonchurus lanceolatus</i> (Bloch 1788)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Macrodon</i> Schinz 1822 <i>Macrodon ancylodon</i> (Bloch y Schneider 1801)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Micropogonias</i> Bonaparte 1831 <i>Micropogonias furnieri</i> (Desmarest 1823)	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Nebris</i> Cuvier 1830 <i>Nebris microps</i> Cuvier 1830	Delta	MHNLS
Género <i>Genus Pachypops</i> Gill 1861 <i>Pachypops fourcroi</i> (Lacepède 1802)	Alto Orinoco, Ventuari, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Pachyurus</i> Agassiz 1831 <i>Pachyurus gabrielensis</i> Casatti 2001	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV
<i>Pachyurus schomburgkii</i> Günther 1860	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Cataniapo, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Paralanchurus</i> Bocourt 1869 <i>Paralanchurus brasiliensis</i> (Steindachner 1875)	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Plagioscion</i> Gill 1861 <i>Plagioscion auratus</i> (Castelnaud 1855)	Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Plagioscion casattii</i> Aguilera y Aguilera 2001	Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel 1840)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón Taxon	Cuencas River basin	Colecciones/Referencias Collections/References
Género <i>Genus Stellifer</i> Oken 1817 <i>Stellifer magoi</i> Aguilera 1983	Delta	MHNLS
<i>Stellifer microps</i> (Steindachner 1864)	Delta	MHNLS
<i>Stellifer rastrifer</i> (Jordan 1889)	Delta	MHNLS
<i>Stellifer stellifer</i> (Bloch 1790)	Delta	MHNLS
Familia Family Polycentridae - 2		
Género <i>Genus Monocirrhus</i> Heckel 1840		
<i>Monocirrhus polyacanthus</i> Heckel 1840	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Polycentrus</i> Müller y Troschel 1849		
<i>Polycentrus schomburgkii</i> Müller y Troschel 1849	Apure, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Cichlidae - 60		
Género <i>Genus Acarichthys</i> Eigenmann 1912		
<i>Acarichthys</i> sp.	Inirida, Sipapo, Caura, Orinoco	[MHNLS 3823] MBUCV
Género <i>Genus Acaronia</i> Myers 1940		
<i>Acaronia vultuosa</i> Kullander 1989	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Tomo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Aequidens</i> Eigenmann y Bray 1894		
<i>Aequidens chimantanus</i> Inger 1956	Caroní	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Aequidens diadema</i> (Heckel 1840)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caroní, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
<i>Aequidens metae</i> Eigenmann 1922	Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Bitá, Meta, Suapure, Morichal Largo, Orinoco	IAvHP MHNLS ICN-MHN
<i>Aequidens tetramerus</i> (Heckel 1840)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Tomo, Cataniapo, Meta, Cinaruco, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Apistogramma</i> Regan 1913		
<i>Apistogramma alacrina</i> Kullander 2004	Guaviare	ICN-MHN
<i>Apistogramma brevis</i> Kullander 1980	Alto Orinoco, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Apistogramma diplotaenia</i> Kullander 1987	Alto Orinoco, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Apistogramma guttata</i> Antonio, Kullander y Lasso 1989	Morichal Largo, Delta	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Apistogramma hoignei</i> Meinken 1965	Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Caris, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Apistogramma hongsloui</i> Kullander 1979	Vichada, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Pao, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
<i>Apistogramma iniridae</i> Kullander 1979	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Orinoco	MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Apistogramma macmasteri</i> Kullander 1979	Guaviare, Meta, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Apistogramma uaupesi</i> Kullander 1980	Alto Orinoco, Casiquiare, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Manapiare, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Apistogramma viejita</i> Kullander 1979	Tomo, Meta	MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Astronotus</i> Swainson 1839 <i>Astronotus</i> sp.	Atabapo, Apure, Arauca, Caura, Morichal Largo, Delta, Orinoco	[MHNLS 7860] MBUCV [MCNG 50563]
Género <i>Genus Biotodoma</i> Eigenmann y Kennedy 1903 <i>Biotodoma wavrini</i> (Gosse 1963)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Tomo, Bitá, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Biotocus</i> Eigenmann y Kennedy 1903 <i>Biotocus dicentrarchus</i> Kullander 1989	Ventuari, Cinaruco, Capanaparo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Bujurquina</i> Kullander 1986 <i>Bujurquina</i> cf. <i>mariae</i> (Eigenmann 1922)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Cataniapo, Bitá, Meta, Suapure, Arauca, Apure, Caura, Aro, Delta, Orinoco	[IAvHP 971, 1156, 1727, 1866, 1913, 1993] MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Chaetobranchus</i> Heckel 1840 <i>Chaetobranchus flavescens</i> Heckel 1840	Inirida, Meta, Arauca, Apure, Caura, Caris, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Cichla</i> Bloch y Schneider 1801 <i>Cichla intermedia</i> Machado-Allison 1971	Alto Orinoco, Ventuari, Vichada, Bitá, Cinaruco, Suapure, Caura, Aro, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Cichla</i> cf. <i>monoculus</i> Spix y Agassiz 1831	Casiquiare, Caura, Orinoco	[MHNLS 13098] MBUCV [MCNG 38443]
<i>Cichla orinocensis</i> Humboldt 1821	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Tomo, Cataniapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG IMCN
<i>Cichla temensis</i> Humboldt 1821	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Tomo, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Cichlasoma</i> Swainson 1839 <i>Cichlasoma bimaculatum</i> (Linnaeus 1758)	Pao, Aro, Caris, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Cichlasoma orinocense</i> Kullander 1983	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Meta, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Cichlasoma taenia</i> (Bennett 1831)	Tomo, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Cleithracara</i> Kullander y Nijssen 1989 <i>Cleithracara maronii</i> (Steindachner 1881)	Delta	MHNLS MBUCV

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Crenicichla</i> Heckel 1840 <i>Crenicichla alta</i> Eigenmann 1912	Guaviare, Vichada, Meta, Caura, Caroní, Orinoco	IAVHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Crenicichla frenata</i> Gill 1858	Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
<i>Crenicichla geayi</i> Pellegrin 1903	Inirida, Vichada, Cataniapo, Meta, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Aro, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Crenicichla johanna</i> Heckel 1840	Alto Orinoco, Ventuari, Inirida, Caroní, Orinoco	MHNLS MBUCV ICN-MHN
<i>Crenicichla lenticulata</i> Heckel 1840	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cataniapo, Meta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Crenicichla lugubris</i> Heckel 1840	Alto Orinoco, Casiquiare, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Bitá, Meta, Suapure, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
<i>Crenicichla cf. macrophthalmia</i> Heckel 1840	Alto Orinoco, Meta, Caroní, Orinoco	MBUCV [MHNLS S/C]
<i>Crenicichla reticulata</i> (Heckel 1840)	Meta, Orinoco	MBUCV
<i>Crenicichla saxatilis</i> (Linnaeus 1758)	Atabapo, Inirida, Vichada, Tomo, Cataniapo, Meta, Suapure, Apure, Pao, Aro, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
<i>Crenicichla sveni</i> Ploeg 1991	Vichada, Meta, Capanaparo, Apure, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Crenicichla wallacii</i> Regan 1905	Inirida, Vichada, Cataniapo, Meta, Aro, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Dicrossus</i> Steindachner 1875 <i>Dicrossus filamentosus</i> (Ladiges 1958)	Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Tomo, Bitá, Meta, Caura, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Geophagus</i> Heckel 1840 <i>Geophagus abalios</i> López-Fernández y Taphorn 2004	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Inirida, Bitá, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Aro, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MBUCV MCNG
<i>Geophagus dicrozoster</i> López-Fernández y Taphorn 2004	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Cataniapo, Bitá, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Aro, Caroní, Orinoco	MBUCV MCNG
<i>Geophagus grammepareius</i> Kullander y Taphorn 1992 <i>Geophagus taeniopareius</i> Kullander y Royero 1992	Suapure, Caura, Caroní, Orinoco Alto Orinoco, Ventuari, Tomo, Cataniapo, Caura, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG MHNLS MBUCV MCNG
<i>Geophagus winemilleri</i> López-Fernández y Taphorn 2004	Alto Orinoco, Casiquiare	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Guianacara</i> Kullander y Nijssen 1989 <i>Guianacara</i> sp.	Aro, Caroní	MHNLS MBUCV [MCNG 48441]
Género <i>Genus Heros</i> Heckel 1840 <i>Heros severus</i> Heckel 1840	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Sipapo, Cataniapo, Bitá, Meta, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Hoplarchus</i> Kaup 1860 <i>Hoplarchus psittacus</i> (Heckel 1840)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Apure, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hypselecara</i> Kullander 1986 <i>Hypselecara coryphaenoides</i> (Heckel 1840)	Alto Orinoco, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Morichal Largo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Laetacara</i> Kullander 1986 <i>Laetacara</i> sp.	Alto Orinoco, Ventuari, Inirida, Tomo, Orinoco	[MHNLS 15921] MBUCV [MCNG 50655]
Género <i>Genus Mesonauta</i> Günther 1862 <i>Mesonauta egregius</i> Kullander y Silfvergrip 1991	Casiquiare, Ventuari, Inirida, Vichada, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Mesonauta</i> Günther 1862 <i>Mesonauta insignis</i> (Heckel 1840)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Tomo, Cataniapo, Meta, Parguaza, Cinaruco, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Caris, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Mikrogeophagus</i> Meulengracht-Madsen 1968 <i>Mikrogeophagus ramirezi</i> (Myers y Harry 1948)	Inirida, Guaviare, Vichada, Bitá, Meta, Cinaruco, Suapure, Capanaparo, Arauca, Apure, Caura, Pao, Aro, Caroní, Morichal Largo, Delta, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Nannacara</i> Regan 1905 <i>Nannacara quadrispinata</i> Staeck y Schindler 2004	Orinoco, Morichal Largo, Delta	Staeck & Schindler 2004 [MHNLS 12541] MBUCV [MCNG 17883]
Género <i>Genus Pterophyllum</i> Heckel 1840 <i>Pterophyllum altum</i> Pellegrin 1903	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Bitá, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN
Género <i>Genus Satanoperca</i> Günther 1862 <i>Satanoperca daemon</i> Heckel 1840	Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Guaviare, Vichada, Sipapo, Bitá, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Manapiare, Caura, Caroní, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV MCNG ICN-MHN IMCN
Género <i>Genus Satanoperca</i> Günther 1862 <i>Satanoperca cf. leucosticta</i> (Müller y Troschel 1849)	Alto Orinoco, Casiquiare, Ventuari, Atabapo, Inirida, Vichada, Cataniapo, Bitá, Meta, Suapure, Manapiare, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	[IAvHP 1079, 1563, 2813] MHNLS MBUCV MCNG IC-MHN
Género <i>Genus Satanoperca</i> Günther 1862 <i>Satanoperca mapiritensis</i> (Fernández-Yépez 1950)	Cataniapo, Meta, Cinaruco, Capanaparo, Apure, Caura, Caris, Morichal Largo, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Uaru</i> Heckel 1840 <i>Uaru fernandezyepezi</i> Stawikowski 1989	Alto Orinoco, Atabapo, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Familia Family Mugilidae - 3		
Género <i>Genus Mugil</i> Linnaeus 1758		
<i>Mugil incilis</i> Hancock 1830	Delta	MHNLS
<i>Mugil liza</i> Valenciennes 1836	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
<i>Mugil trichodon</i> Poey 1875	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Familia Family Gobiidae - 12		
Género <i>Genus Awaous</i> Valenciennes 1837		
<i>Awaous flavus</i> Valenciennes 1837	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Género <i>Genus Ctenogobius</i> Gill 1858		
<i>Ctenogobius claytonii</i> (Meek 1902)	Delta	MBUCV
Género <i>Genus Eleotris</i> Schneider 1801		
<i>Eleotris amblyopsis</i> (Cope 1871)	Delta	MHNLS MBUCV
<i>Eleotris perniger</i> (Cope 1871)	Delta	MHNLS
<i>Eleotris pisonis</i> (Gmelin 1789)	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Evorthodus</i> Gill 1859		
<i>Evorthodus lyricus</i> (Girard 1858)	Morichal Largo, Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Gobioides</i> La Cepède 1800		
<i>Gobioides broussonetti</i> La Cepède 1800	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Gobionellus</i> Girard 1858		
<i>Gobionellus oceanicus</i> (Pallas 1770)	Delta	MHNLS MBUCV
Género <i>Genus Gobiosoma</i>		
<i>Gobiosoma bosc</i> (La Cepède 1800)		MHNLS
Género <i>Genus Microphilypnus</i> Myers 1927		
<i>Microphilypnus amazonicus</i> Myers 1927	Casiquiare, Caura, Orinoco	MHNLS MCNG
<i>Microphilypnus macrostoma</i> Myers 1927	Caura, Orinoco	MCNG
<i>Microphilypnus ternetzi</i> Myers 1927	Atabapo, Cinaruco, Capanaparo, Aro, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Familia Family Trichiuridae - 1		
Género <i>Genus Trichiurus</i> Linnaeus 1758		
<i>Trichiurus lepturus</i> Linnaeus 1758	Delta	MHNLS
Familia Family Ehippidae - 1		
Género <i>Genus Chaetodipterus</i> Lacepède 1802		
<i>Chaetodipterus faber</i> (Broussonet 1782)	Delta	MHNLS
Familia Family Scombridae - 1		
Género <i>Genus Scomberomorus</i> La Cepède 1801		
<i>Scomberomorus brasiliensis</i> Collette, Russo y Zavala-Camin 1978	Delta	Ponte <i>et al.</i> 1999; Lasso <i>et al.</i> 2004
Orden Order Pleuronectiformes		
Familia Family Achiridae - 9		
Género <i>Genus Achirus</i> Lacepède 1802		
<i>Achirus achirus</i> (Linnaeus 1758)	Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Achirus lineatus</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS MBUCV
<i>Achirus novoae</i> Cervigón 1982	Cataniapo, Meta, Apure, Orinoco	IAvHP MHNLS MBUCV ICN-MHN

Taxón <i>Taxon</i>	Cuencas <i>River basin</i>	Colecciones/Referencias <i>Collections/References</i>
Género <i>Genus Apionichthys</i> Kaup 1858 <i>Apionichthys dumerili</i> Kaup 1858	Delta	MHNLS MBUCV
<i>Apionichthys menezesi</i> Ramos 2003	Meta, Orinoco	MBUCV
<i>Apionichthys sauli</i> Ramos 2003	Meta, Orinoco	MBUCV MCNG
Género <i>Genus Hypoclinemus</i> Chabanaud 1928 <i>Hypoclinemus mentalis</i> (Günther 1862)	Alto Orinoco, Ventuari, Meta, Arauca, Caura, Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG IMCN
Género <i>Genus Trinectes</i> Rafinesque 1832 <i>Trinectes maculatus</i> (Bloch y Schneider 1801)	Delta	MCNG
<i>Trinectes paulistanus</i> (Miranda Ribeiro 1915)	Delta	MHNLS
Familia <i>Family Cynoglossidae</i> - 1 Género <i>Genus Symphurus</i> <i>Symphurus tessellatus</i> (Quoy y Gaimard 1824)		MHNLS
Familia <i>Family Paralichthyidae</i> - 1 Género <i>Genus Citharichthys</i> Bleeker 1862 <i>Citharichthys spilopterus</i> Günther 1862	Delta	MHNLS
Orden <i>Order Tetraodontiformes</i> Familia <i>Family Tetraodontidae</i> - 3 Género <i>Genus Colomesus</i> Gill 1855 <i>Colomesus asellus</i> (Müller y Troschel 1849)	Caroní, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV
<i>Colomesus psittacus</i> (Schneider 1801)	Cuchivero, Caris, Delta, Orinoco	MHNLS MBUCV MCNG
Género <i>Genus Sphoeroides</i> Anónimo 1798 [Lacepède] <i>Sphoeroides testudineus</i> (Linnaeus 1758)	Delta	MHNLS

Agradecimientos / *Acknowledgments*

Agradecemos el apoyo financiero de los proyectos “La cuenca del río Orinoco: una aproximación al manejo integrado de cuenca hidrográfica” de WWF, Fudena y DGIS; y “Biodiversidad y Desarrollo en Ecorregiones Estratégicas de Colombia: caso piloto Orinoquia” del Instituto Alexander von Humboldt y GTZ. Igualmente, todo el apoyo técnico y logístico binacional de la Unellez y su Museo de Ciencias Naturales de Guanare (MCNG), la Fundación La Salle y su Museo de Historia Natural (MHNLS), el Instituto de Ciencias Naturales (ICNMHN) de la Universidad Nacional de Colombia, la Universidad Central de Venezuela y su Museo de Biología (MBUCV), la colección de peces del Instituto Alexander von Humboldt (IAvH-P), el Instituto para la Investigación y Preservación del Patrimonio Cultural y Natural del Valle del Cauca y su Museo de Ciencias Naturales (IMCN), la Universidad del Valle, Fudeci y WWF. El presente artículo se benefició de los comentarios de dos revisores anónimos.

We thank the following institutions for funding the projects: “The Orinoco River Basin: an Approximation towards Integrated Management of the River Basin” (WWF, Fudena and DFGIS); and “Biodiversity and Development in Strategic Ecoregions of Colombia: Pilot Study – Orinoco Basin” (Instituto Alexander von Humboldt and GTZ). Also, we thank the following Colombian and Venezuelan institutions for their technical and logistic support: Unellez and the Museo de Ciencias Naturales de Guanare (MCNG), Fundación La Salle and the Museo de Historia Natural (MHNLS), Instituto de Ciencias Naturales (ICNMHN) - Universidad Nacional de Colombia, Universidad Central de Venezuela and Museo de Biología (MBUCV), the fish collection at the Instituto Alexander von Humboldt (IAvH-P), Instituto para la Investigación y Preservación del Patrimonio Cultural y Natural del Valle del Cauca and the Museo de Ciencias Naturales (IMCN), Universidad del Valle, Fudeci and WWF. This article benefited from comments made by two anonymous reviewers.

Literatura Citada / Literature Cited

- Betancur R. (2003) Filogenia de los bagres marinos (Siluriformes: Ariidae) del Nuevo Mundo. Trabajo de Maestría. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia e Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras INVEMAR.
- Bogotá J. D. G. (2004) Contribución al conocimiento de la ictiofauna de la Amazonia y la Orinoquia colombiana: Colección ictica del Instituto de Investigaciones de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Trabajo de grado. Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano.
- Bonetto (1986) The Paraná river system. pp. 541-555 En: B. R. Davies, K. F. Walker (eds). *The Ecology of River Systems*. Dordrecht, The Netherlands: Dr. W. Junk Publishers.
- Cala P. (1977) Los peces de la Orinoquia colombiana: Lista preliminar anotada *Acta Zool Col.* (24):1-24.
- Cala P. (1991a) Nuevos registros de peces para la Orinoquia Colombiana: I. Los Rajiformes, Clupeiformes, Characiformes, y Gymnotiformes *Revista Unellez Cienc. y Tecnol.* 4 (1-2): 89-99.
- Cala P. (1991b) Nuevos registros de peces para la Orinoquia Colombiana: II. Los Siluriformes, Atheriniformes, Perciformes, y Pleuronectiformes *Revista Unellez Cienc y Tecnol* 4 (1-2): 100-112.
- Goulding M., F. Carvahlo (1988) Rio Negro: rich life in poor water. SPB Academic Publishing, The Hague.
- Huber O. (1995) Geographical and Physical Features. pp. 1-61. En: Steyermark, J. A., P. E. Berry y B. K. Holst (eds.). *Flora of the Venezuelan Guayana*. Volume 1: Introduction. Timber Press, Oregon.
- Instituto Geográfico Agustín Codazzi –IGAC- (1999) Paisajes Fisiográficos de Orinoquia – Amazonia (ORAM) Colombia. *Análisis Geográficos* Nos. 27 – 28. Bogotá, D.C., Colombia.
- Instituto Geográfico Agustín Codazzi –IGAC- (2003) Atlas de Colombia. Quinta edición. Imprenta Nacional de Colombia.
- Lasso C. A., D. Lew, D. Taphorn, C. DoNascimento, O. Lasso-Alcalá, F. Provenzano, A. Machado-Allison (2004) Biodiversidad ictiológica continental de Venezuela. Parte I. Lista de especies y distribución por cuencas *Mem. Fund. La Salle de Cienc. Nat.* 159-160: 5-95.
- Lauzanne L., G. Loubens, B. Le Guenec (1991) Liste commentée des poissons de l'Amazonie bolivienne *Rev. Biol. Trop.* 24: 61-76.
- Mago F. (1970) Lista de los peces de Venezuela. Oficina Nacional de Pesca, Ministerio de Agricultura y Cría. Caracas, 283 pp.
- 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. (2004) Peces de la Orinoquia Colombiana: una aproximación a su estado actual de conocimiento. pp. 303-368. En: C. Diazgranados y F. Trujillo (eds), *Fauna Acuática en la Orinoquia Colombiana*. Instituto de estudios Ambientales para el Desarrollo; Departamento de Ecología y Territorio. Pontificia Universidad Javeriana.
- Meade R. H., F. H. Weibezanh, W. M. Lewis Jr., D. Pérez-Hernández (1990) Suspended-sediment budget for the Orinoco river. pp: 55-79. En: Weibezanh F. H., H. Alvarez y W. M. Lewis, Jr. (eds.), *El Río Orinoco como ecosistema*. Electrificación del Caroní C.A., Fondo Editorial Acta Científica Venezolana, C.A. Venezolana de Navegación, Universidad Simón Bolívar, Caracas.
- Mojica J. I. (1999) Lista preliminar de las especies de peces dulceacuicolas de Colombia *Rev. Acad. Colomb. Cienc.*, Volúmen XXIII: 547-566. Suplemento especial.
- Ponte V., A. Machado-Allison., C. A. Lasso (1999) La ictiofauna del delta del río Orinoco, Venezuela: una aproximación a su biodiversidad. *Acta Biol. Venez.* 19 (3): 25-46.
- Reis R. E., S. O. Kullander, C. J. Ferraris, Jr. (Organizadores) (2003) Check list of the freshwater fishes of South and Central America. EDIPUCRS, Porto Alegre, Brasil. 742 pp.
- Sioli H. (1984) The Amazon. Limnology and landscape ecology of a mighty tropical river and its basin. Dr Junk Publishers. Dordrecht.
- Staeck W., I. Schindler (2004) *Nannacara quadrispinae* sp.n. - a new dwarf cichlid fish (Teleostei: Perciformes: Cichlidae) from the drainage of the Orinoco Delta in Venezuela *Zoologische Abhandlungen* (Dresden), 54: 155-161.
- Stewart D., R. Barriga, M. Ibarra (1987) Ictiofauna de la cuenca del río Napo, Ecuador Oriental: Lista anotada de especies *Politécnica* 12 (4): 9-63.
- Vari R., Malabarba L. R. (1998) Neotropical Ichthyology: An overview. pp 1-11. En: Malabarba, L.R, Reis, R.E, Vari, R.P, Lucena, Z.M.S. and Lucena C.A.S. (eds) *Phylogeny and classification of Neotropical fishes*. Edipurus, Porto Alegre, Brasil.
- Weibezahn F. H. (1990) Hidroquímica y sólidos suspendidos en el Alto y Medio orinoco. pp. 151-210. En: Weibezanh F. H., H. Alvarez y W. M. Lewis, Jr. (eds.), *El Río Orinoco como Ecosistema*. Electrificación del Caroní C.A., Fondo Editorial Acta Científica Venezolana, C.A. Venezolana de Navegación, Universidad Simón Bolívar, Caracas.
- WCMC (World Conservation Monitoring Centre) (1992) *Global Biodiversity: Status of the Earth's living resources*. Chapman & Hall, London. XX + 594 pp.

Anexo 1 / Appendix 1

Referencias de trabajos relacionados con inventarios ictiológicos de las subcuencas y/o regiones tenidas en cuenta en el presente trabajo.

References for ichthyological inventories according to subbasin and/or region taken into account in this article.

Para todas las Cuencas del Orinoco en Venezuela / For all Orinoco subbasins in Venezuela

Lasso C. A., D. Lew, D. Taphorn, C. DoNascimento, O. Lasso-Alcalá, F. Provenzano, A. Machado-Allison (2004) Biodiversidad ictiológica continental de Venezuela. Parte I. Lista de especies y distribución por cuencas. *Mem. Fund. La Salle de Cienc. Nat.* 159-160: 5-95.

Mago F. (1970) Lista de los peces de Venezuela. Oficina Nacional de Pesca, Ministerio de Agricultura y Cría. Caracas, 283 pp.

Para todas las Cuencas del Orinoco en Colombia / For all Orinoco subbasins in Colombia

Arboleda O. A. L., D. M. Castro (1982) Contribución al conocimiento de la ictiofauna de los Llanos Orientales (Orinoquia). Santafé de Bogotá. Trabajo de grado. Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano. Facultad de Biología Marina, Carrera de Biología Marina.

Bogotá J. D. G. (2004) Contribución al conocimiento de la ictiofauna de la Amazonia y la Orinoquia colombiana: Colección ictica del Instituto de Investigaciones de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. Trabajo de grado. Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano.

Cala P. (1977) Los peces de la Orinoquia colombiana: Lista preliminar anotada. *Acta Zool. Col.* (24): 1-24.

Cala P. (1991a) Nuevos registros de peces para la Orinoquia Colombiana: I. Los Rajiformes, Clupeiformes, Characiformes, y Gymnotiformes. *Revista Unellez Cienc. y Tecnol.* 4 (1-2): 89-99.

Cala P. (1991b) Nuevos registros de peces para la Orinoquia Colombiana: II. Los Siluriformes, Atheriniformes, Perciformes, y Pleuronectiformes. *Revista Unellez Cienc y Tecnol* 4 (1-2): 100-112.

Castro D. (1986) Los bagres de la subfamilia Sorubiminae de la Orinoquia y Amazonia colombiana (Siluriformes – Pimelodidae) *Boletín Ecológico* 13: 1-40.

Maldonado-Ocampo J. A., J. S. Albert (2003) Species diversity of Gymnotiform fishes (Teleostei, Gymnotiformes) in Colombia *Biota Colombiana* 4 (2): 145–163.

Maldonado-Ocampo J. A. (2004) Peces de la Orinoquia Colombiana: una aproximación a su estado actual de conocimiento. pp. 303–368. En: C. Díazgranados y F. Trujillo (eds.), *Fauna Acuática en la Orinoquia Colombiana*. Instituto de estudios Ambientales para el Desarrollo; Departamento de Ecología y Territorio. Pontificia Universidad Javeriana. 403pp.

Mojica J. I. (1999) Lista preliminar de las especies de peces dulceacuícolas de Colombia. *Rev. Acad. Colomb. Cienc.* 23: 547-566. Suplemento especial.

Apure

Taphorn D. (1992) The Characiform fishes of the Apure river drainage, Venezuela. *Biollania* 4 (Edición Especial): 1- 537.

Lasso C. A. (2004) Los Peces de la Estación Biológica El Frío y Caño Guaritico (Estado Apure), Llanos del Orinoco, Venezuela. Publicaciones del Comité Español del Programa Hombre y Biosfera-Red IberoMaB, UNESCO 5: 1- 458.

Arauca

Lacambra C., G. Pinilla (2004) Caracterización general de la ictiofauna en el área de influencia del complejo de caño Limón, Arauca. pp. 265-301 En: C. Diazgranados y F. Trujillo (eds.), *Fauna Acuática en la Orinoquia Colombiana*. Instituto de estudios Ambientales para el Desarrollo; Departamento de Ecología y Territorio. Pontificia Universidad Javeriana 403 pp.

Occidental de Colombia (OXY) (1996) *Peces del Llano* (eds.) Cristina Uribe.

Aro

Provenzano F., N. Milani (en prensa) Los peces del río Aro, Estado Bolívar (Venezuela) *Acta Biol. Venez.*

Atabapo

Royero R., A. Machado-Allison, B. Chernoff, D. Machado-Aranda (1992) Peces del río Atabapo. Territorio Federal Amazonas, Venezuela. *Acta Biol. Venez.* 14 (1): 41-55.

Casiquiare

Mago F. (1971) La ictiofauna del Casiquiare. *Revista Defensa de la Naturaleza* (Venezuela) 1 (año 4): 5-10.

Caura

Lasso C. A., A. Machado-Allison, D. Taphorn, D. Rodríguez-Olarte, C. Vispo, B. Chernoff, F. Provenzano, O. Lasso-Alcalá, A. Cervó, K. Nakamura, N. González, J. Meri, C. Silvera, A. Bonilla, H. López-Rojas, D. Machado-Aranda (2003) The Fishes of the Caura River Basin, Orinoco Drainage, Venezuela: Annotated Checklist. *Scientia Guianae* 12: 223-247.

Delta

Ponte V., A. Machado-Allison., C. A. Lasso (1999) La ictiofauna del delta del río Orinoco, Venezuela: una aproximación a su biodiversidad. *Acta Biol. Venez.* 19 (3): 25-46.

Lasso-Alcalá O., C. Lasso, C. Capelo (2004) Nuevos registros, confirmaciones y ampliaciones de distribución de la ictiofauna marina de Venezuela. Parte I. *Mem. Fund. La Salle Cien. Nat.* 161-162. En prensa.

Lasso C. A., O. Lasso-Alcalá, C. Pombo, M. Smith (2004) Ichthyofauna of the estuarine waters of the Orinoco Delta (Pedernales, Mánamo and Manamito Channels) and the Gulf of Paria (Guanipa River): Diversity, distribution, threats and conservation criteria pp 213-227 En: Lasso C. A., L. E. Alonso, A. L. Flores y G. Love (eds.). Rapid assessment of the biodiversity and social aspects of the aquatic ecosystems of the Orinoco Delta and the Gulf of Paria, Venezuela. RAP Bulletin of Biological Assessment 37. Conservation International. Washington DC, USA.

Guaviare

Dahl G. (1960) Nematognathous fishes collected during the Macarena expedition. Part I. *Novedades Colombianas* 1 (5): 302-317.

Dahl G. (1961) Nematognathous fishes collected during the Macarena expedition. Part II. *Novedades Colombianas* 1 (6): 484-514.

Meta-Cinaruco-Capanaparo-Arauca

Taphorn D., M. D. Escobar (2002) Capítulo I. Peces de los Llanos de Venezuela pp. 1-37. En: Informe Final Proyecto “Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad en la Eco-Región de los Llanos de Venezuela”. Sub-componente: Fauna Silvestre y Acuática. BIOCENRO-FUDENA. Guanare, 246 pp.

Meta

- Castro P., R. Sanchez (1994) Estudio ictico comparativo entre dos ambientes del río Yucao, Departamento del Meta. Santafé de Bogotá. Trabajo de grado. Universidad nacional de Colombia. Facultad de Ciencias. Carrera de Biología (Biólogo).
- Eigenmann C. H. (1914) On new species of fishes from the río Meta Basin of eastern Colombia and on albino or blind fishes from near Bogotá. *Indiana Universita Studies*. 23: 229-230.
- Eigenmann C. H. (1919) Peces Colombianos de las cordilleras y los Llanos al oriente de Bogotá. *Bol. Soc. Col. Cienc. Nat.* (62-65): 126-136.
- Eigenmann C. H. (1921) Peces Colombianos de las cordilleras y los Llanos al oriente de Bogotá. *Bol. Soc. Col. Cienc. Nat.* (67): 191-199.
- Eigenmann C. H. (1922) The fishes of Northwestern South America. Part I. The fresh-water fishes of Northwestern South America, including Colombia, Panama, and the Pacific slopes of Ecuador and Peru, together with an appendix upon the fishes of the río Meta in Colombia. *Mem. Carnegie Mus.* 9 (1): 1-346.
- Galvis G., J. I. Mojica., F. Rodríguez. (1989) Estudio Ictiológico de una Laguna de desborde del Río Metica. 1ed. Universidad Nacional de Colombia. Fondo Fen Colombia. 164 pp.
- Maldonado-Ocampo J. A. (2000) Peces de Puerto Carreño: lista ilustrada. Fundación Omacha, Bogotá. 87pp.
- Maldonado-Ocampo J. A. (2001) Peces del área de confluencia de los ríos Meta, Bitá y Orinoco en el municipio de Puerto Carreño Vichada – Colombia. *Dahlia – Rev. Asoc. Colomb. Ictiol.* 4: 61-74.
- Myers G. S. (1930) Fishes from the upper Rio Meta basin, Colombia. *Proc. Biol. Soc. Washington* 43: 45-72.
- Prada-Pedrerros, S. (sin fecha) Contribución al conocimiento de la ictiofauna de la Orinoquia colombiana: Parte I: Riqueza de especies en ambientes oligotróficos pp 387-395 En: Simposio de Ciencias Básicas. III congreso, la investigación en la Universidad Javeriana.
- Prada-Pedrerros, S. (sin fecha) Contribución al conocimiento de la ictiofauna de la Orinoquia colombiana: Parte II: Comunidad de peces en un ecosistema de alta inestabilidad pp 541- 546 En Simposio de Ciencias Básicas. III congreso, la investigación en la Universidad Javeriana.
- Silfvergrip A. (1988) On the fish fauna of the upper río Meta. Swedish Museum of Natural History, University of Lund 25pp.

Morichal Largo

- Antonio M. E., C. A. Lasso (2003) Los peces del río Morichal Largo, estados Anzoátegui y Monagas, cuenca del río Orinoco, Venezuela. *Mem. Fund. La Salle Cienc. Nat.* 156: 5-118.

Pao-Caris

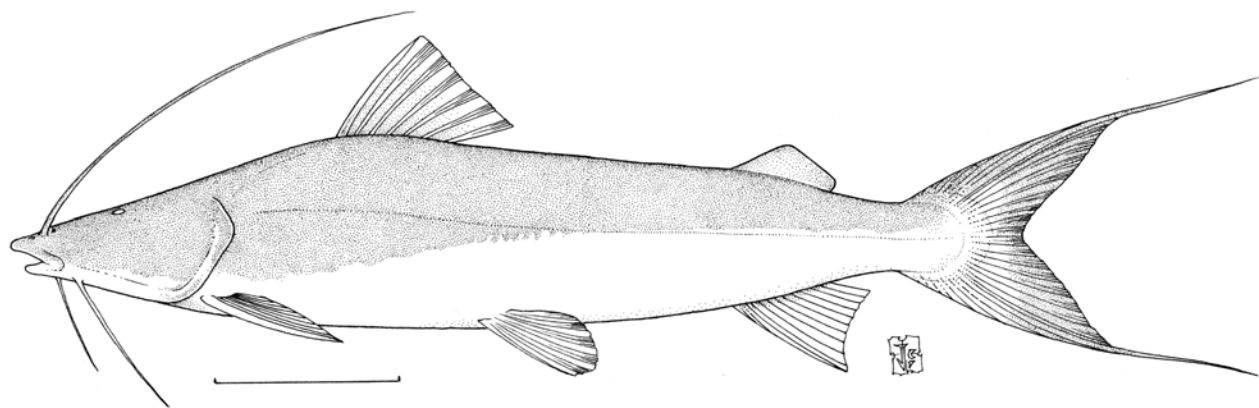
- Machado-Allison A. (1987) Los peces de los ríos Caris y Pao. Estado Anzoátegui. Clave ilustrada para su identificación. Ediciones Corpoven, Caracas. 67 pp.

Suapure

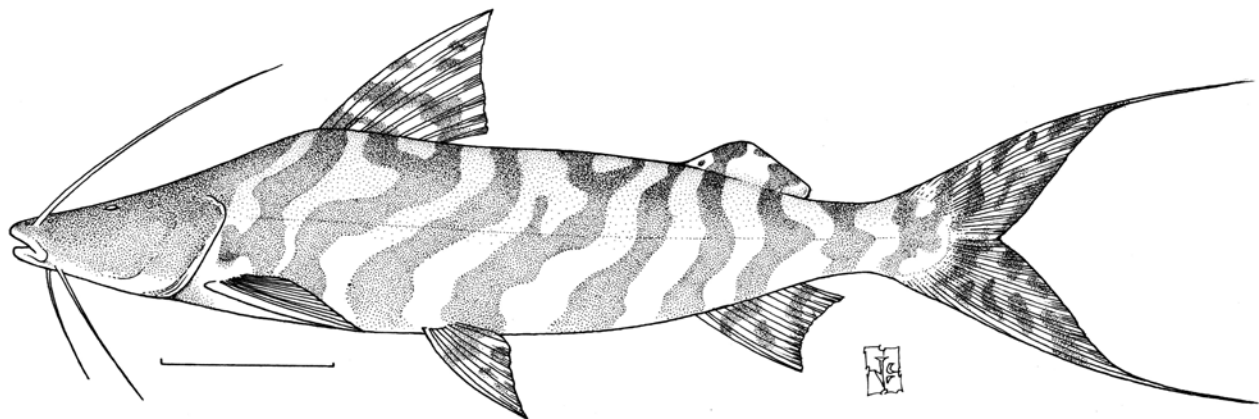
- Lasso C. A. (1992) Composición y aspectos ecológicos de la ictiofauna del bajo río Suapure, Serranía de Los Pijigüaos (Escudo de Guayana), Venezuela. *Mem. Soc. Cienc. Nat. La Salle* 52 (138):5-56.

Ventuari

Montaña C., D. Taphorn, L. Nico, C. A. Lasso, O. León-Mata, A. Giraldo, O. Lasso-Alcalá, C. DoNascimento, N. Milani (en prensa) Fishes of the Ventuari River Basin, Amazonas State (Venezuela): Results of Biocentro, Fundación La Salle and Fundación Terra Parima Research's. En: Lasso C. A., J. C. Señaris, L. E. Alonso, A. Flores (eds.). Rapid assessment of the biodiversity of the aquatic ecosystems of the Ventuari and its confluence with the Orinoco River, Amazonas State, Venezuela. RAP Bulletin of Biological Assessment. Conservation International. Washington DC, USA.



Brachyplatystoma filamentosum



Brachyplatystoma juruense

Listados Neotropicales / Neotropical Lists

- Peces de la cuenca del río Orinoco. Parte I: lista de especies y distribución por subcuencas /
Fish species of the Orinoco Basin. Part I: Species list and distribution according to subbasins –
C.A. Lasso, J.I. Mojica, J.S. Usma, J.A. Maldonado-O., C. DoNascimento, D.C. Taphorn,
F. Provenzano, O.M. Lasso-A., G. Galvis, L. Vásquez, M. Lugo, A. Machado-A., R. Royero,
C. Suárez & A. Ortega-L. 95
- Policládidos (Platyhelminthes: "Turbellaria") del Atlántico Tropical Occidental / *Polyclads*
(Platyhelminthes: "Turbellaria") from the Tropical Western Atlantic / S.Y. Quiroga, M. Bolaños &
M.K. Litvaitis 159

Listados Nacionales / National Lists

- Lista de especies de los escarabajos pasálidos (Coleoptera: Passalidae) de Colombia / *A Species*
List of Passalid Beetles (Coleoptera: Passalidae) of Colombia – G.D. Amat-G., E. Blanco-V. &
P. Reyes-C. 173
- Las Euphorbiaceae de Colombia / *Euphorbiaceae of Colombia* – J. Murillo-A. 183
- Los califóridos, éstridos, rinofóridos y sarcófágidos (Diptera: Calliphoridae, Oestridae,
Rhinophoridae, Sarcophagidae) de Colombia / *The blow flies, bot flies, woodlouse flies and*
flesh flies (Diptera: Calliphoridae, Oestridae, Rhinophoridae, Sarcophagidae) of Colombia –
T. Pape, M. Wolff & E.C. Amat 201

Listados Regionales / Regional Lists

- Hepáticas (Marchantiophyta) del departamento del Quindío, Colombia / *Liverworts*
(Marchantiophyta) from the Department of Quindío, Colombia – O. Orrego & J. Uribe-M. 209

- Guía de autores / *Guidelines for Authors* 217
Addenda 219
Fe de Erratas / *Errata's List* 219
Índice Temático / *Subject Index* 220
Índice de Autores / *Author Index* 221
Tabla de Contenido / *Table of Contents* 222
Agradecimientos / *Acknowledgments* 223

