

# ACTUALIZACIÓN LISTADO DE PECES DE AGUA DULCE DE COLOMBIA VERSIÓN 2.16

## 1. Cifras.

**Número total de especies para Colombia: 1692 spp.**

**Número total de especies endémicas: 419 spp.**

## Número y porcentaje de especies de peces de agua dulce por orden, comparado con las versiones previas

Order	Number of species in 9th update v. 2.16	
Characiformes	693	41.1
Siluriformes	684	40.4
Bleniiformes (incluye Beloniformes, Cichliformes, Cyprinodontiformes y Polycentridae)	170	10.0
Gymnotiformes	98	5.8
Myliobatiformes	13	0.8
Clupeiformes	10	0.6
Acanthuriformes (incluye Sciaenidae y Tetraodontiformes)	8	0.5
Carangiformes (incluye Pleuronectiformes)	6	0.4
Batrachoidiformes	3	0.2
Osteoglossiformes	3	0.2
Gobiiformes	2	0.05
Synbranchiformes	1	0.05
Ceratodontiformes	1	0.05
Total	1692	100

## Número de especies por Zona Hidrográfica (ZH) comparado con las versiones previas

HS	Number of species in 3rd update v. 2.12	Number of species in 4 <sup>th</sup> update v. 2.13	Number of species in 5 <sup>th</sup> update v. 2.15
----	---	---	---

Amazon	751	771	886
Orinoco	718	722	767
Magdalena-Cauca	232	236	237
Caribbean	225	232	232
Pacific	129	129	126

## 1. Cambios taxonómicos

La clasificación de Eigenmanninae sigue:

- Dutra, G. M., L. A. W. Peixoto, V. P. Abrahão, W. B. Wosiacki, N. A. Menezes & C. D. de Santana. 2021. Morphology-based phylogeny of Eigenmanniinae Mago-Leccia, 1978 (Teleostei: Gymnotiformes: Sternopygidae), with a new classification. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 59 (8): 2010-2059. <https://doi.org/10.1111/jzs.12535>.

La clasificación de Doradidae y distribución de especies sigue:

- Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae). *Neotropical Ichthyology* 19 (4): e210064. <https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

La clasificación de Characinae sigue:

- Souza, C. S., B. F. Melo, G. M. T. Mattox & C. Oliveira, 2022. Phylogenomic analysis of the Neotropical fish subfamily Characinae using ultraconserved elements (Teleostei: Characidae), *Molecular Phylogenetics and Evolution* 171: 107462. <https://doi.org/10.1016/j.ympev.2022.107462>.

La clasificación de Clupeiformes sigue:

- Wang, Q., L. Purrafee Dizaj, J. Huang, K. Kumar Sarker, C. Kevrekidis, B. Reichenbacher, H. Reza Esmaceli, N. Straube, T. Moritz, C. Li. 2022. Molecular phylogenetics of the Clupeiformes based on exon-capture data and a new classification of the order. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 175: 107590. <https://doi.org/10.1016/j.ympev.2022.107590>.

La clasificación de Crenicichlina sigue:

- Varella, H. R., S. O. Kullander, N. A. Menezes, C. Oliveira & H. López-Fernández. 2023. Revision of the generic classification of pike cichlids using an integrative phylogenetic approach (Cichlidae: tribe Geophagini: subtribe Crenicichlina). *Zoological Journal of the Linnean Society*, XX, 1-43. <https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlad021>.

## **2. Especies nuevas descritas, posterior a la versión 2.13: 11 spp.**

### **Characiformes (1 sp)**

#### **Characidae (1 sp)**

*Hyphessobrycon bayleyi* Lima, Bastos, Rapp-Py-Daniel & Ota, 2022

### **Siluriformes (6 spp)**

#### **Heptapteridae (2 spp)**

*Cetopsorhamdia hidalgoi* Faustino-Fuster & de Souza, 2021

*Imparfinis robustus* Cortés-Hernández, López-Castaño, Milani & Carlos DoNascimento, 2023

#### **Loricariidae (3 spp)**

*Lasiancistrus wiwa* Poveda-Cuellar, Conde-Saldaña, Villa-Navarro, Lujan & Santos, 2023

*Loricaria nimairaco* Londoño-Burbano, Urbano-Bonilla, Thomas & Britto, 2023

*Rineloricaria cachivera* Urbano-Bonilla, Londoño-Burbano, Carvalho, 2023

#### **Trichomycteridae (1 sp)**

*Paracanthopoma ahriman* de Pinna & Dagosta, 2022

### **Bleniiformes (4 spp)**

#### **Cichlidae (1 sp)**

*Astronotus mikoljii* Perez Lozano, Lasso-Alcalá, Bittencourt, Taphorn, Perez & Pires Farias, 2022

### **Rivulidae (3 spp)**

*Rivulus gomesi* Huber, Mejía-Vargas & Vermeulen, 2023

*Rivulus paradiseus* Huber, Mejía-Vargas & Vermeulen, 2023

*Rivulus sladkowskii* Vermeulen, 2023

## **3. Especies omitidas en DoNascimento *et al.* (2021): 1 sp.**

### **Gymnotiformes (1 sp)**

#### **Gymnotidae (1 sp)**

*Electrophorus multivalvulus* Nakashima, 1941: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. Check List 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

#### **4. Nuevos registros de especies, posterior a la versión 2.13: 79 spp.**

##### **Characiformes (32 spp)**

##### **Anostomidae (2 spp)**

*Leporinus pearsoni* Fowler, 1940

Amazonas: CZUT-IC 25244.

*Pseudanos varii* Birindelli, Lima & Britski, 2012

Amazonas: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

##### **Characidae (12 spp)**

*Astyanax myersi* (Fernández-Yépez, 1950)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. Biota Neotropica 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Charax apurensis* Lucena, 1987

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. Biota Neotropica 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Charax delimai*** Menezes & Lucena 2014

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Creagrutus zephyrus*** Vari & Harold, 2001

Orinoco: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). *Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía*. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

***Hemibrycon mikrostiktos*** Bertaco & Malabarba, 2010

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Hemibrycon polyodon*** (Günther 1864)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Hemigrammus cupreus*** Durbin, 1918

Amazonas/Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems

within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392.

<https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Jupiaba atypindi*** Zanata 1997

Orinoco: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). *Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía*. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

***Jupiaba poekotero*** Zanata & Lima, 2005

Amazonas/Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Moenkhausia agnesae*** Géry, 1965

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Moenkhausia ovalis*** (Günther, 1868)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Tyttobrycon hamatus*** Géry, 1973

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Crenuchidae (6 spp)**

***Characidium boehlkei*** Géry, 1972

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Characidium geryi*** (Zarske, 1997)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Copella compta*** (Myers 1927)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Elachocharax junki*** (Géry, 1971)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Melanocharacidium compressum*** Buckup, 1993

Amazonas: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

*Odontocharacidium varii* Queiroz Rodrigues & Netto-Ferreira, 2020

Orinoco: ICN-MHN 6138.

### **Curimatidae (3 spp)**

*Curimata knerii* Steindachner 1876

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Cyphocharax plumbeus* (Eigenmann & Eigenmann 1889)

Amazonas/Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Steindachnerina leucisca* (Günther, 1868)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

### **Iguanodectidae (1 sp)**

*Bryconops disruptus* Machado-Allison & Chernoff, 1997



Amazonas: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

### **Lebiasinidae (3 spp)**

*Copella collolepis* (Regan, 1912)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Nannostomus nigrotaeniatus* Zarske, 2013

Orinoco: CZUT-IC 25247.

*Pyrrhulina beni* Pearson, 1924

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

### **Serrasalminidae (5 spp)**

*Metynnis guaporensis* Eigenmann, 1915

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Metynnis longipinnis* Zarske & Géry, 2008

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Metynnis maculatus*** (Kner, 1858)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Metynnis melanogrammus*** Ota, Rapp Py-Daniel & Jégu, 2016: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). *Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía*. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

***Myloplus lobatus*** (Valenciennes 1850)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Gymnotiformes (13 spp)**

**Apteronotidae (4 spp)**

***Compsaraia samueli*** Albert & Crampton, 2009

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuña, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres

Fronteras region of the western Amazon. Check List 19 (5): 767–790.

<https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

***Porotergus duende*** de Santana & Crampton, 2010

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. Check List 19 (5): 767–790.

<https://doi.org/10.15560/19.5>.

***Sternarchella calhamazon*** Lundberg & Cox-Fernandes, 2013

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. Check List 19 (5): 767–790.

<https://doi.org/10.15560/19.5>.

***Sternarchorhynchus cramptoni*** De Santana & Vari, 2010

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. Check List 19 (5): 767–790.

<https://doi.org/10.15560/19.5>.

### **Gymnotidae (1 sp)**

***Gymnotus anguillaris*** Hoedeman, 1962

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. Biota Neotropica 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

### **Hypopomidae (2 spp)**

***Brachyhypopomus hamiltoni*** Crampton, de Santana, Waddell & Lovejoy, 2017

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. Biota Neotropica 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Brachyhypopomus benjamini*** Crampton, de Santana, Waddell & Lovejoy, 2017

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**Rhamphichthyidae (1 sp)**

***Rhamphichthys pantherinus*** Castelnau, 1855

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Córdoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. *Check List* 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

**Sternopygidae (5 spp)**

***Eigenmannia loreтана*** Waltz & Albert, 2018

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Córdoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. *Check List* 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

***Rhabdolichops electrogrammus*** Lundberg & Mago-Leccia, 1986

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Córdoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. *Check List* 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

***Rhabdolichops nigrimans*** Correa, Crampton & Albert, 2006

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Rhabdolichops stewarti*** Lundberg & Mago-Leccia, 1986

Amazonas/Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Sternopygus obtusirostris*** Steindachner, 1881

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**Siluriformes (27 spp)**

**Aspredinidae (1 sp)**

***Micromyzon orinoco*** Carvalho, Lundberg, Baskin, Friel & Reis 2016

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

**Auchenipteridae (1 sp)**

***Centromochlus musaicus*** (Royero, 1992)

Orinoco: CZUT-IC 25243.

**Callichthyidae (1 sp)**

***Corydoras narcissus*** Nijssen & Isbrücker, 1980

Amazonas: CZUT-IC 25249.

**Doradidae (5 spp)**

***Acanthodoras polygrammus*** (Kner, 1853)

Amazonas y Orinoco: Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae). *Neotropical Ichthyology* 19 (4): e210064. <https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

***Anadoras weddellii*** (Castelnau, 1855)

Amazonas: Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae). *Neotropical Ichthyology* 19 (4): e210064. <https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

***Leptodoras copei*** (Fernández-Yépez, 1968)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

***Leptodoras myersi*** Böhlke, 1970

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Megalodoras guayoensis*** (Fernández-Yépez, 1968)

Orinoco: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). *Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía*. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

**Heptapteridae (7 spp)**

***Cetopsorhamdia insidiosa*** (Steindachner, 1915)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Chasmocranus peruanus*** Eigenmann & Pearson, 1942

Amazonas: CIACOL 1862.

***Chasmocranus quadrizonatus*** Pearson, 1937

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Imparfinis longicauda*** (Boulenger, 1887)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Nannoglanis fasciatus*** Boulenger, 1887

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Pimelodella bockmanni*** Slobodian & Pastana, 2018

Amazonas: Cortés-Hernández, M. Á., A. Méndez-López & C. DoNascimento. 2023. New records of *Pimelodella* (Siluriformes, Heptapteridae) from Colombia for the Amazon River basin, and redescription of *P. serrata*. *Zootaxa* 5293 (1): 185-195. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5293.1.10>.

***Pimelodella buckleyi*** (Boulenger, 1887)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Loricariidae (10 spp)**

*Furcodontichthys novaesi* Rapp Py-Daniel, 1981

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Hypoptopoma psilogaster* Fowler, 1915

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Isorineloricaria acuarius* Ray & Armbruster 2016

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

*Otocinclus cocama* Reis, 2004

Amazonas: CZUT-IC 25245.

*Panaque schaeferi* Lujan, Hidalgo & Stewart, 2010

Amazonas: CZUT-IC 25246.

*Peckoltia furcata* (Fowler, 1940)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within



the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Pseudolithoxus nicoi*** (Armbruster & Provenzano, 2000)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Pterygoplichthys scrophus*** (Cope, 1874)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Rineloricaria morrowi*** Fowler, 1940

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Sturisoma nigrirostrum*** Fowler, 1940

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Pimelodidae (2 spp)**

***Cheirocerus eques*** Eigenmann, 1917

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within

the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Pseudoplatystoma reticulatum*** Eigenmann & Eigenmann 1889

Amazonas: Villa-Navarro, F. A., A. Méndez-López, A. Barbarino, J. L. Poveda, J. E. García-Melo, C. DoNascimento, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo & J. S. Usma Oviedo. 2022. Peces del departamento de Guainía. Pp. 146-162. In: Usma Oviedo, J.S., F. Trujillo y L.G. Naranjo (Eds.). *Diversidad biológica y cultural del departamento de Guainía*. Gobernación de Guainía, WWF Colombia, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico - CDA e Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-52986-8-2. ISBN digital: 978-958-52986-9-9.

**Carangiformes (1 sp)**

**Achiridae (1 sp)**

***Apionichthys menezesi*** Ramos, 2003

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

**Blenniiformes (6 spp)**

**Belonidae (1 sp)**

***Potamorrhaphis labiata*** Sant'Anna, Delapieve & Reis, 2012

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Cichlidae (4 spp)**

***Aequidens patricki*** Kullander, 1984

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within

the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Apistogramma regani*** Kullander 1980

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Crenicichla lucius*** Cope, 1870

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Crenicichla notophthalmus*** Regan, 1913

Orinoco: CZUT-IC 25248.

**Rivulidae (1 sp)**

***Laimosemion amanapira*** (Costa, 2004)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**5. Especies listadas en la versión 2.13 con distribución geográfica reducida: 7 spp.**

**Characiformes (2 spp)**

**Lebiasinidae (2 spp)**

***Lebiasina erythrinoides*** (Valenciennes, 1850)

El lote IAvH-P 573 que soportaba la inclusión de esta especie en el Pacífico corresponde en realidad a *Lebiasina chocoensis* Ardila Rodríguez, 2010 (Andre L. Netto-Ferreira, com. pers).

***Lebiasina panamensis*** Gill, 1877

Los registros de esta especie en la cuenca del río Atrato (Caribe) corresponden a *Lebiasina chocoensis* Ardila Rodríguez, 2010 (Andre L. Netto-Ferreira, com. pers).

### **Gymnotiformes (2 spp)**

#### **Gymnotidae (1 sp)**

*Electrophorus electricus* (Linnaeus 1766)

Provisionalmente restringida al Orinoco: de Santana, C. D., W. G. R. Crampton, C. B.

Dillman, R. G. Frederico, M. H. Sabaj, R. Covain, J. Ready, J. Zuanon, R. R. de Oliveira,

R. N. Mendes-Júnior, D. A. Bastos, T. F. Teixeira, J. Mol, W. Ohara, N. Castro e Castro, L.

A. Peixoto, C. Nagamachi, L. Sousa, L. F.A. Montag, F. Ribeiro, J. C. Waddell, N. M.

Piorsky, R. P. Vari & W. B. Wosiacki. 2019. Unexpected species diversity in electric eels with a description of the strongest living bioelectricity generator. *Nature Communications* 10: 4000. <https://doi.org/10.1038/s41467-019-11690-z>.

#### **Rhamphichthyidae (1 sp)**

*Rhamphichthys rostratus* (Linnaeus, 1766)

Presente en Colombia sólo en la cuenca del río Amazonas: Carvalho, T. P. & J. S. Albert.

2023. A taxonomic review of the Neotropical electric fish *Rhamphichthys* (Gymnotiformes: Rhamphichthyidae). *Neotropical Ichthyology* 21 (4): e230012.

<https://doi.org/10.1590/1982-0224-2023-0012>.

### **Siluriformes (3 spp)**

#### **Doradidae (1 sp)**

*Leptodoras nelsoni* Sabaj, 2005

Restringida a la cuenca del río Orinoco: Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae).

*Neotropical Ichthyology* 19 (4): e210064. <https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

#### **Heptapteridae (1 sp)**

*Pimelodella serrata* Eigenmann, 1917

Restringida a la cuenca del río Amazonas: Cortés-Hernández, M. Á., A. Méndez-López & C. DoNascimento. 2023. New records of *Pimelodella* (Siluriformes, Heptapteridae) from Colombia for the Amazon River basin, and redescription of *P. serrata*. *Zootaxa* 5293 (1): 185-195. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5293.1.10>.

#### **Loricariidae (1 sp)**

*Ancistrus caucanus* Eigenmann, 1912

Restringida a la cuenca alta del río Cauca: Poveda-Cuellar, J. L., C. C. Conde-Saldaña, F. A. Villa-Navarro, N. K. Lujan & J. A. D. Santos. 2023. Phylogenetic revision of whisker-cheeked suckermouth catfishes (Loricariidae: *Lasiancistrus*) from east of the Andes: five species where once there were two. Zoological Journal of the Linnean Society zlad042. <https://doi.org/10.1093/zoolinnean/zlad042>

**6. Especies listadas en la versión 2.13 con distribución geográfica ampliada: 75 spp.**

**Clupeiformes (2 spp)**

**Engraulidae (2 spp)**

*Amazonsprattus scintilla* Roberts, 1984

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. Biota Neotropica 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Anchoviella guianensis* (Eigenmann, 1912)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. Biota Neotropica 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Characiformes (36 spp)**

**Acestrorhynchidae (3 spp)**

*Acestrorhynchus minimus* Menezes, 1969

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. Biota Neotropica 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Acestrorhynchus nasutus* Eigenmann, 1912

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Gnathocharax steindachneri*** Fowler, 1913

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Anostomidae (4 spp)**

***Gnathodolus bidens*** Myers, 1927

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Leporinus agassizii*** Steindachner, 1876

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Leporinus altipinnis*** Borodin, 1929

Orinoco: Villa-Navarro, F. A. C. DoNascimento, J. S. Usma Oviedo, Ó. Lasso-Alcalá, J. D. Bogotá-Gregory, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo, A. Méndez López, C. Bonilla-Castillo, D. Taphorn, J. E. García-Melo, D. Muñoz-Usma, E. Quintero & E. Agudelo-Córdoba. 2021. Peces del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida. Pp: 68-81. In: Usma Oviedo, J. S., M. Franco-Jaramillo, F. Trujillo & Mesa Ramsar EFI (Eds.). Plan de Manejo Ambiental del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida: avances en el conocimiento,

conservación y uso sostenible de su biodiversidad. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico, Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Proyecto GEF Corazón de la Amazonía, Corporación Mesa Ramsar EFI, Asociación de Campesinos para la Sostenibilidad Zona Ramsar EFI, WWF Colombia. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-59535-4-3. ISBN digital: 978-958-59535-5-0.

***Pseudanos trimaculatus*** Kner, 1858

Orinoco: Villa-Navarro, F. A. C. DoNascimento, J. S. Usma Oviedo, Ó. Lasso-Alcalá, J. D. Bogotá-Gregory, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo, A. Méndez López, C. Bonilla-Castillo, D. Taphorn, J. E. García-Melo, D. Muñoz-Usma, E. Quintero & E. Agudelo-Córdoba. 2021. Peces del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida. Pp: 68-81. In: Usma Oviedo, J. S., M. Franco-Jaramillo, F. Trujillo & Mesa Ramsar EFI (Eds.). Plan de Manejo Ambiental del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida: avances en el conocimiento, conservación y uso sostenible de su biodiversidad. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico, Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Proyecto GEF Corazón de la Amazonía, Corporación Mesa Ramsar EFI, Asociación de Campesinos para la Sostenibilidad Zona Ramsar EFI, WWF Colombia. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-59535-4-3. ISBN digital: 978-958-59535-5-0.

**Characidae (7 spp)**

***Astyanax maximus*** (Steindachner, 1876)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Brittanichthys axelrodi*** Géry, 1965

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within

the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Hemigrammus coeruleus*** Durbin, 1908

Orinoco: Villa-Navarro, F. A. C. DoNascimento, J. S. Usma Oviedo, Ó. Lasso-Alcalá, J. D. Bogotá-Gregory, J. G. Albornoz-Garzón, M. Franco-Jaramillo, A. Méndez López, C. Bonilla-Castillo, D. Taphorn, J. E. García-Melo, D. Muñoz-Usma, E. Quintero & E. Agudelo-Córdoba. 2021. Peces del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida. Pp: 68-81. In: Usma Oviedo, J. S., M. Franco-Jaramillo, F. Trujillo & Mesa Ramsar EFI (Eds.). Plan de Manejo Ambiental del sitio Ramsar Estrella Fluvial Inírida: avances en el conocimiento, conservación y uso sostenible de su biodiversidad. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Corporación para el Desarrollo Sostenible del Norte y el Oriente Amazónico, Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, Proyecto GEF Corazón de la Amazonía, Corporación Mesa Ramsar EFI, Asociación de Campesinos para la Sostenibilidad Zona Ramsar EFI, WWF Colombia. Bogotá, Colombia. ISBN printed: 978-958-59535-4-3. ISBN digital: 978-958-59535-5-0.

***Hyphessobrycon dorsalis*** Zarske 2014

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Jupiaba abramoides*** (Eigenmann, 1909)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Moenkhausia ceros*** Eigenmann, 1908

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian



Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Petitella bleheri*** (Géry & Mahnert, 1986)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**Crenuchidae (5 spp)**

***Ammocryptocharax elegans*** Weitzman & Kanazawa, 1976

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Ammocryptocharax minutus*** Buckup, 1993

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Characidium etheostoma*** Cope, 1872

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Characidium longum*** Taphorn, Montaña & Buckup, 2006

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian

Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Elachocharax geryi*** Weitzman & Kanazawa, 1978

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

### **Ctenoluciidae (1 sp)**

***Boulengerella lucius*** (Cuvier, 1816)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

### **Curimatidae (6 spp)**

***Curimata cyprinoides*** (Linnaeus, 1766)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Curimata roseni*** Vari, 1989

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Curimatopsis cryptica*** Vari, 1982

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes

from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Curimatopsis evelynae*** Géry, 1964

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Psectrogaster ciliata*** (Müller & Troschel, 1844)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Psectrogaster rutiloides*** (Kner, 1858)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Cynodontidae (1 sp)**

***Hydrolycus tatauaia*** Toledo-Piza, Menezes & Santos, 1999

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Hemiodontidae (2 spp)**

***Anodus orinocensis*** (Steindachner, 1887)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Hemiodus gracilis*** Günther, 1864

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Iguanodectidae (3 spp)**

***Bryconops humeralis*** Machado-Allison, Chernoff & Buckup, 1996

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Bryconops inpai*** Knöppel, Junk & Géry, 1968

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Bryconops magoi*** Chernoff & Machado-Allison, 2005

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Lebiasinidae (1 sp)**

***Lebiasina chocoensis*** Ardila Rodríguez, 2010

Distribuida en la vertiente Pacífica (cuena ríos del Valle, Jurubidá, Baudó y Danubio) (Andre L. Netto-Ferreira, com. pers.): ANSP 84172, IAvH-P 573, ICN-MHN 117, MCNG 47797.

**Serrasalmidae (3 spp)**

***Prosomyleus rhomboidalis*** (Cuvier, 1818)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Serrasalmus elongatus*** Kner, 1858

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Serrasalmus gouldingi*** Fink & Machado-Allison, 1992

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Gymnotiformes (9 spp)**

**Apteronotidae (3 spp)**

***Apteronotus magoi*** de Santana, Castillo & Taphorn, 2006

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Sternarchella orthos* Mago-Leccia, 1994

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. *Check List* 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

*Sternarchogiton porcinum* Eigenmann & Allen, 1942

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. *Check List* 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

### **Hypopomidae (2 spp)**

*Brachyhypopomus sullivanii* Crampton, de Santana, Waddell & Lovejoy, 2016

Amazonas: Torgersen, K. T., J. D. Bogotá-Gregory, A. Acosta-Santos, J. J. Potosí-Chuñá, E. Agudelo-Cordoba & J. S. Albert. 2023. Gymnotiform electric fishes of the Tres Fronteras region of the western Amazon. *Check List* 19 (5): 767–790. <https://doi.org/10.15560/19.5.767>.

*Microsternarchus bilineatus* Fernández-Yépez, 1968

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

### **Sternopygidae (4 spp)**

*Eigenmannia limbata* (Schreiner & Miranda-Ribeiro, 1903)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Eigenmannia macrops* (Boulenger, 1897)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Rhabdolichops eastwardi*** Lundberg & Mago-Leccia, 1986

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

***Rhabdolichops electrogrammus*** Lundberg & Mago-Leccia, 1986

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

**Siluriformes (24 spp)**

**Auchenipteridae (2 spp)**

***Tatia aulopygia*** (Kner, 1858)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Trachycorystes trachycorystes*** (Valenciennes, 1840)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Callichthyidae (1 sp)**

***Corydoras melanistius*** Regan, 1912

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

### **Cetopsidae (2 spp)**

*Cetopsis montana* Vari, Ferraris & de Pinna, 2005

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

*Denticetopsis seducta* Vari, Ferraris & de Pinna 2005

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

### **Doradidae (5 spp)**

*Anduzedoras oxyrhynchus* (Valenciennes, 1821)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

*Leptodoras linnelli* Eigenmann, 1912

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.



***Nemadoras trimaculatus*** (Boulenger, 1898)

Orinoco: Lasso, C. A. & M. A. Morales-Betancourt. (Eds). 2022. Peces del fondo del río Orinoco y afluentes principales (Colombia-Venezuela): diversidad y aspectos bioecológicos. XXI. Serie Editorial Recursos Hidrobiológicos y Pesqueros Continentales de Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.

***Platydoras hancockii*** (Valenciennes, 1840)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Trachydoras microstomus*** (Eigenmann, 1912)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Heptapteridae (4 spp)**

***Pimelodella serrata*** Eigenmann, 1917

Amazonas: Cortés-Hernández, M. Á., A. Méndez-López & C. DoNascimento. 2023. New records of *Pimelodella* (Siluriformes, Heptapteridae) from Colombia for the Amazon River basin, and redescription of *P. serrata*. *Zootaxa* 5293 (1): 185-195. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5293.1.10>.

***Pimelodella megalops*** Eigenmann, 1912

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Rhamdia laukidi*** Bleeker, 1858

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Rhamdia muelleri*** (Günther, 1864)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**Loricariidae (6 spp)**

***Ancistrus macrophthalmus*** (Pellegrin, 1912)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Dekeyseria scaphirhynchus*** (Kner, 1854)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**'*Hemiancistrus*' *subviridis*** Werneke, Sabaj, Lujan & Armbruster, 2005

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Hypancistrus inspector*** Armbruster, 2002

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

***Peckoltia vittata*** (Steindachner, 1881)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Rineloricaria formosa*** Isbrücker & Nijssen, 1979

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**Pimelodidae (1 sp)**

***Megalonema platycephalum*** Eigenmann, 1912

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., F. C. T. Lima, C. DoNascimento, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, J. S. Usma-Oviedo, A. Ortega-Lara, W. Castro-Pulido & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes of the Mitú Region: middle basin of the Río Vaupés, Colombian Amazon. *Biota Neotropica* 22 (1): e20211244. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2021-1244>.

**Pseudopimelodidae (2 spp)**

***Batrochoglanis raninus*** (Valenciennes, 1840)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Batrochoglanis villosus*** (Eigenmann, 1912)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Trichomycteridae (1 sp)**

***Potamoglanis hasemani*** (Eigenmann, 1914)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Blenniiformes (4 spp)**

**Cichlidae (3 spp)**

***Dicrossus filamentosus*** (Ladiges, 1958)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Lugubria johanna*** (Heckel, 1840)

Orinoco: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

***Satanoperca mapiritensis*** (Fernández-Yépez, 1950)

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within

the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

### **Belonidae (1 sp)**

*Potamorrhaphis petersi* Collette, 1974

Amazonas: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

## **7. Especies eliminadas de la versión 2.13: 18 spp.**

### **Myliobatiformes (1 sp)**

#### **Potamotrygonidae (1 sp)**

*Potamotrygon roulini* Roberts, 2021

Sinónimo de *Potamotrygon orbignyi* (Castelnau, 1855) en: Silva, J. P. C. B. Da, R. De S. Rosa, T. S. Loboda & C. A. Lasso. 2021. Taxonomy needs rigor: a response to Roberts' (2020). *Zootaxa* 5052 (4): 597-600.

### **Characiformes (10 spp)**

#### **Characidae (5 spp)**

*Ceratobranchia joanae* Chernoff & Machado-Allison, 1990

El lote que soportaba la inclusión de esta especie (CZUT-IC 12827) corresponde en realidad a una especie indeterminada de *Knodus* (Flávio C. T. Lima, com. pers.).

*Cyanogaster noctivaga* Mattox, Britz, Toledo-Piza & Marinho, 2013

Los registros de esta especie corresponden en realidad a una especie no descrita (Flávio C. T. Lima, com. pers.)

*Eretmobrycon scleroparius* (Regan, 1908)

Los registros de esta especie en Colombia corresponden en realidad a una especie no descrita (Andréa T. Thomaz, com. pers.).

*Eretmobrycon peruanus* (Müller & Troschel, 1845)

El registro bibliográfico que soportaba su presencia en el Pacífico (Fowler, 1939) no lista ejemplares provenientes de Colombia y los únicos dos lotes que soportan su presencia en el Caribe (Atrato: IAvH-P 6510-6511) corresponden a una especie afín de *Eretmobrycon*.

***Moenkhausia browni*** Eigenmann, 1909

Sólo conocida para Guyana. Removida originalmente en: Bogotá-Gregory, J. D., C. DoNascimento, F. C. T. Lima, A. Acosta-Santos, F. A. Villa-Navarro, A. Urbano-Bonilla, J. I. Mojica & E. Agudelo Córdoba. 2022. Fishes from the Colombian Amazonia region: species composition from the river systems within the rainforest biome. *Biota Neotropica* 22 (4): e20221392. <https://doi.org/10.1590/1676-0611-BN-2022-1392>.

**Bryconidae (1 sp)**

***Salminus hilarii*** Valenciennes, 1850

Las poblaciones de la cuenca de los ríos Amazonas occidental y Orinoco corresponden a *Salminus iquitensis* (Nakashima, 1941): Lima, F. C. T. 2022. Revision of the smaller-sized dorados (*Salminus*), with comments on the monophyly of the genus and its biogeography (Characiformes: Bryconidae). *Zootaxa* 5226 (1): 1-66. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5226.1.1>.

**Crenuchidae (1 sp)**

***Klausewitzia*** Géry, 1965

Maldonado-Ocampo *et al.* (2008) listaron dos especies indeterminadas de este género, registradas originalmente para el sistema hidrográfico de Amazonas en: Arbeláez F., G. Gálvis, J. I. Mojica & S. Duque. 2004. Composition and richness of the ichthyofauna in a *terra firme* forest stream of the Colombian Amazonia. *Amazoniana* XVIII (1/2): 95-107. Los lotes que soportaban la inclusión de estas especies: ICN-MHN 4974 (*Klausewitzia* sp. 1) e ICN-MHN 5016 (*Klausewitzia* sp. 2) corresponden en realidad al género *Odontocharacidium*.

**Lebiasinidae (3 spp)**

***Lebiasina panamensis*** Gill, 1877

Los registros identificados como esta especie para la cuenca del río San Juan corresponden a *Lebiasina multimaculata* Boulenger, 1911, y para la cuenca del río Baudó a *L. chocoensis* Ardila Rodríguez, 2010 (Andre L. Netto-Ferreira, com. pers).

***Nannostomus harrisoni*** (Eigenmann, 1909)

Los registros de esta especie corresponden a identificaciones erróneas de *Nannostomus unifasciatus* Steindachner, 1876 (Andre L. Netto-Ferreira, com. pers).

***Pyrrhulina filamentosa*** Valenciennes, 1847

Los registros de esta especie en el Orinoco corresponden a identificaciones erróneas de *Pyrrhulina eleanorae* Fowler, 1940 (Andre L. Netto-Ferreira, com. pers).

### **Gymnotiformes (1 sp)**

#### **Rhamphichthyidae (1 sp)**

*Rhamphichthys marmoratus* Castelnau, 1855

Sinónimo más moderno de *Rhamphichthys pantherinus* Castelnau, 1855: Carvalho, T. P. & J. S. Albert. 2023. A taxonomic review of the Neotropical electric fish *Rhamphichthys* (Gymnotiformes: Rhamphichthyidae). Neotropical Ichthyology 21 (4): e230012.

<https://doi.org/10.1590/1982-0224-2023-0012>.

### **Siluriformes (5 spp)**

#### **Doradidae (3 spp)**

*Anadoras regani* (Steindachner, 1908)

Posiblemente sinónimo más reciente de *Acanthodoras polygrammus* (Kner, 1853): Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae). Neotropical Ichthyology 19 (4): e210064.

<https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

*Acanthodoras spinosissimus* (Eigenmann & Eigenmann, 1888)

Posiblemente sinónimo más reciente de *Anadoras weddellii* (Castelnau, 1855): Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae). Neotropical Ichthyology 19 (4): e210064.

<https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

*Hemidoras morrissi* Eigenmann, 1925

Posiblemente sinónimo más reciente de *Hemidoras boulengeri* (Steindachner, 1915): Sabaj, M. H. & M. Arce H. 2021. Towards a complete classification of the Neotropical thorny catfishes (Siluriformes: Doradidae). Neotropical Ichthyology 19 (4): e210064.

<https://doi.org/10.1590/1982-0224-2021-0064>.

#### **Heptapteridae (1 sp)**

*Pimelodella geryi* Hoedeman, 1961

El reporte en: Arbeláez, F., G. Gálvis, J.I. Mojica & S. Duque. 2004. Composition and richness of the ichthyofauna in a terra firme forest streams of the Colombian Amazonia.

Amazoniana XVIII (1/2): 95-107, corresponde en realidad a *Pimelodella bockmanni*

Slobodian & Pastana, 2018: Cortés-Hernández, M. Á., A. Méndez-López & C.

DoNascimento. 2023. New records of *Pimelodella* (Siluriformes, Heptapteridae) from Colombia for the Amazon River basin, and redescription of *P. serrata*. *Zootaxa* 5293 (1): 185-195. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5293.1.10>.

### **Loricariidae (1 sp)**

*Loricaria nickeriensis* Isbrücker, 1979

Ausente en Colombia: Londoño-Burbano, A., A. Urbano-Bonilla, M. R. Thomas, & M. R. Britto. 2023. A new species of *Loricaria* (Loricariidae: Loricariinae) from the upper Amazon River basin, Colombia. *Neotropical Ichthyology*, 21 (3): e230008. <https://doi.org/10.1590/1982-0224-2023-0008>

### **Blenniiformes (1 sp)**

#### **Poeciliidae (1 sp)**

*Neoheterandria cana* (Meek & Hildebrand 1913)

Conocida de sólo pocas localidades en la vertiente Pacífica del suroccidente de Panamá: Huber, J. H. Killi-Data online ([www.killi-data.org](http://www.killi-data.org)). List of all valid species per country, 25 Mar 2020 (restricted access to members)