

Mocoa, Putumayo, COLOMBIA

PECES del Resguardo Indígena Yunguillo, Piedemonte Andino Amazónico

1

Camila Chindoy¹, Carmenza Ruth Chindoy¹, Eliseo Chindoy¹, Menandro Garreta Chindoy¹, Tomás Chindoy¹, Jorge Enrique García-Melo^{2,3},
 Javier A. Maldonado Ocampo^{3,4}, Mariana A. Moscoso Rodríguez⁴, María Mariela Muchavisoy¹, Orlando Muchavisoy¹, María Elvira
 Mutumbajoy Muchavisoy¹, Pedro Pablo Mutumbajoy¹, Telesporo Mutumbajoy¹, Besnayda Robledo¹ & Alexander Urbano-Bonilla³

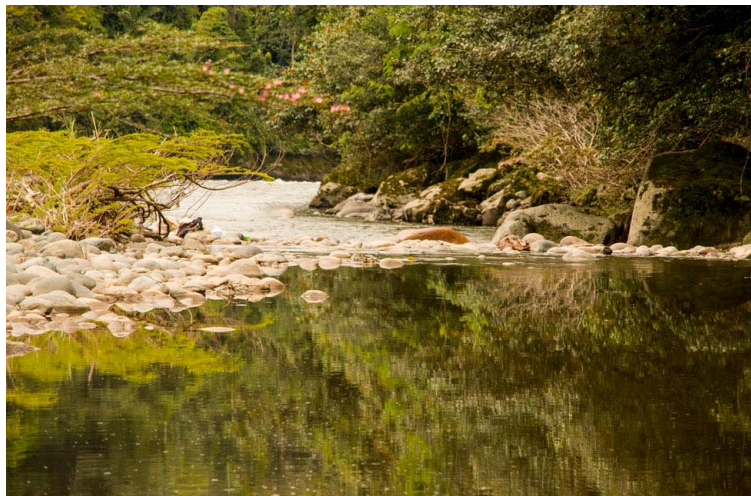
¹ Institución Educativa Aborígenes de Colombia, ² Universidad de Ibagué – Universidad del Tolima,

³ Laboratorio de Ictiología, Pontificia Universidad Javeriana & ⁴ Ictiología y Cultura

Fotos de Jorge Enrique García Melo
 Producido por los autores.

© Jorge Enrique García Melo [biophotonature@gmail.com] & Javier A. Maldonado-Ocampo [maldonadoj@javeriana.edu.co].

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1103] versión 1 12/2018



En septiembre de 2018 realizamos un monitoreo comunitario de peces en el área del resguardo indígena Yunguillo. Durante 10 días efectivos de trabajo en campo en el territorio del resguardo se realizaron colectas de peces en 11 estaciones de muestreo de la siguiente forma: 1. Río Tilinguara (6 estaciones), 2. Río Villalobos (3 estaciones); 3. Río Caquetá (1 estación); 4. Quebrada Estero (ver mapa). Como resultado de este monitoreo se registraron un total de 22 especies pertenecientes a los ordenes Characiformes, Siluriformes y Ciprinodontiformes. Varias de las especies registradas pueden corresponder a especies no descritas para la ciencia y/o nuevos registros para la Zona Hidrográfica del Amazonas en Colombia. Lo anterior, producto de que esta región del piedemonte Amazónico es una de las menos exploradas a nivel de la cuenca Amazónica.

Río Caquetá, resguardo indígena de Yunguillo, Mocoa, Putumayo



1 *Astroblepus putumayoensis*
 ASTROBLEPIDAE
 Rastrojo Barbudu



2 *Astroblepus putumayoensis*
 ASTROBLEPIDAE
 Rastrojo Bardudu



3 *Astroblepus* sp. 1
 ASTROBLEPIDAE
 Negrito



4 *Astroblepus* sp. 1
 ASTROBLEPIDAE
 Negrito



5 *Astroblepus* sp. 2
 ASTROBLEPIDAE
 Negrito



6 *Astroblepus* sp. 2
 ASTROBLEPIDAE
 Negrito



7 *Astroblepus* sp. 3
 ASTROBLEPIDAE
 Waira Barbudu



8 *Astroblepus* sp. 3
 ASTROBLEPIDAE
 Waira Bardudu



9 *Astroblepus* sp. 4
 ASTROBLEPIDAE
 Negrito



10 *Astroblepus* sp. 4
 ASTROBLEPIDAE
 Negrito



11 *Ceratobranchia* sp. nov.
 CHARACIDAE
 Platiada



12 *Ceratobranchia* sp. nov.
 CHARACIDAE
 Platiada

Mocoa, Putumayo, COLOMBIA

PECES del Resguardo Indígena Yunguillo, Piedemonte Andino Amazónico

2

Camila Chindoy¹, Carmenza Ruth Chindoy¹, Eliseo Chindoy¹, Menandro Garreta Chindoy¹, Tomás Chindoy¹, Jorge Enrique García-Melo^{2,3},
 Javier A. Maldonado Ocampo^{3,4}, Mariana A. Moscoso Rodríguez⁴, María Mariela Muchavisoy¹, Orlando Muchavisoy¹, María Elvira
 Mutumbajoy Muchavisoy¹, Pedro Pablo Mutumbajoy¹, Telesporo Mutumbajoy¹, Besnayda Robledo¹ & Alexander Urbano-Bonilla³

¹ Institución Educativa Aborígenes de Colombia, ² Universidad de Ibagué – Universidad del Tolima,

³ Laboratorio de Ictiología, Pontificia Universidad Javeriana & ⁴ Ictiología y Cultura

Fotos de Jorge Enrique García Melo
 Producido por los autores.

© Jorge Enrique García Melo [biophotonature@gmail.com] & Javier A. Maldonado-Ocampo [maldonadoj@javeriana.edu.co].

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1103] versión 1 12/2018



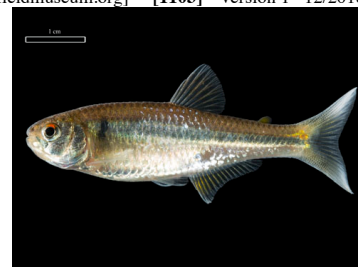
13 *Creagrutus* cf. *flavescens*
 CHARACIDAE
 Platiada



14 *Creagrutus* cf. *tuyuka*.
 CHARACIDAE
 Arina Platiadu



15 *Creagrutus* sp.
 CHARACIDAE
 Platiada



16 *Knodus* sp. nov.
 CHARACIDAE
 Platiada



17 *Knodus* sp. nov. 1.
 CHARACIDAE
 Atun Platiadu



18 *Characidium* sp.
 CRENUCHIDAE
 Kurunta



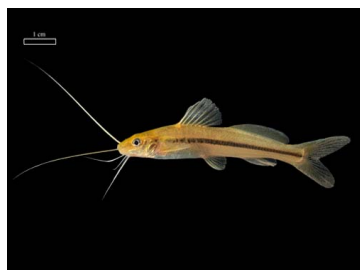
19 *Characidium* sp.
 CRENUCHIDAE
 Kurunta



20 *Chasmocranus* cf. *quadrizonatus*
 HEPTAPTERIDAE
 Chonta Barbudu



21 *Chasmocranus* cf. *quadrizonatus*
 HEPTAPTERIDAE
 Chonta Barbudu



22 *Pimelodella* cf. *grisea*
 HEPTAPTERIDAE
 Ispinuso Barbudu



23 *Lebiasina* *elongata*
 LEBIASINIDAE
 Kurunta



24 *Lebiasina* *elongata*
 LEBIASINIDAE
 Kurunta



25 *Chaetostoma* *breve*
 LORICARIIDAE
 Karawaja



26 *Chaetostoma* *breve*
 LORICARIIDAE
 Karawaja



27 *Chaetostoma* *platyrhynchus*
 LORICARIIDAE
 Chaki Paki Karawaja



28 *Parodon* *buckleyi*
 PARODONTIDAE
 Tusa

PECES del Resguardo Indígena Yunguillo, Piedemonte Andino Amazónico

Camila Chindoy¹, Carmena Ruth Chindoy¹, Eliseo Chindoy¹, Menandro Garreta Chindoy¹, Tomás Chindoy¹, Jorge Enrique García-Melo^{2,3},
 Javier A. Maldonado Ocampo^{3,4}, Mariana A. Moscoso Rodríguez⁴, María Mariela Muchavisoy¹, Orlando Muchavisoy¹, María Elvira
 Mutumbajoy Muchavisoy¹, Pedro Pablo Mutumbajoy¹, Telespoto Mutumbajoy¹, Besnayda Robledo¹ & Alexander Urbano-Bonilla³

¹ Institución Educativa Aborígenes de Colombia, ² Universidad de Ibagué – Universidad del Tolima,
³ Laboratorio de Ictiología, Pontificia Universidad Javeriana & ⁴ Ictiología y Cultura

Fotos de Jorge Enrique García Melo
 Producido por los autores.

© Jorge Enrique García Melo [biophotonature@gmail.com] & Javier A. Maldonado-Ocampo [maldonadoj@javeriana.edu.co].

[fieldguides.fieldmuseum.org] [1103] versión 1 12/2018



29 *Parodon buckleyi*
 PARODONTIDAE
 Tusa



30 *Poecilia* sp.
 POECILIIDAE
 Waira Kurunta (hembra)



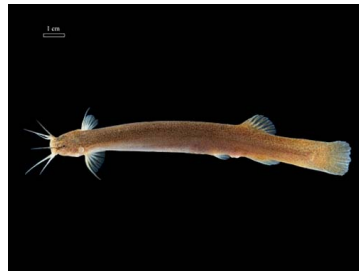
31 *Poecilia* sp.
 POECILIIDAE
 Waira Kurunta (macho)



32 *Prochilodus nigricans*
 PROCHILODONTIDAE
 Trueno Bocachico



33 *Ituglanis* sp.
 TRICHOMYCTERIDAE
 Inchambi



34 *Ituglanis* sp.
 TRICHOMYCTERIDAE
 Inchambi



35 *Trichomycterus* sp.
 TRICHOMYCTERIDAE
 Barbudu



36 *Trichomycterus* sp.
 TRICHOMYCTERIDAE
 Barbudu

Como resultado del monitoreo también se logró registrar la importancia de la pesca para los pobladores del resguardo, los cuales la ejercen a través de prácticas tradicionales comunitarias como la seca de brazuelos y el uso del barbasco. Estas y otras prácticas no tradicionales (uso de dinamita y químicos) han afectado las fuentes de agua y los peces que habitan en ellas, por lo cual la disponibilidad de peces como fuente alimenticia ha disminuido a través del tiempo. Se resalta la importancia de incorporar estos resultados del monitoreo comunitario de peces en el Plan de Ordenamiento Ambiental Territorial del resguardo, continuar con el monitoreo en el tiempo y en otros cuerpos de agua del resguardo.

