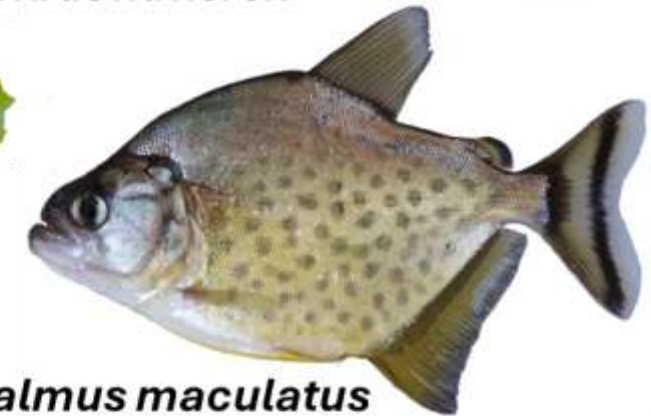


Pirañas que habitan en Uruguay



Pygocentrus nattereri

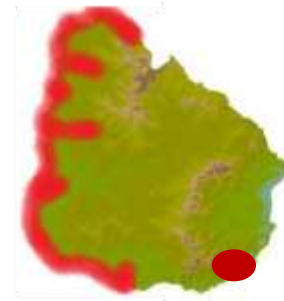
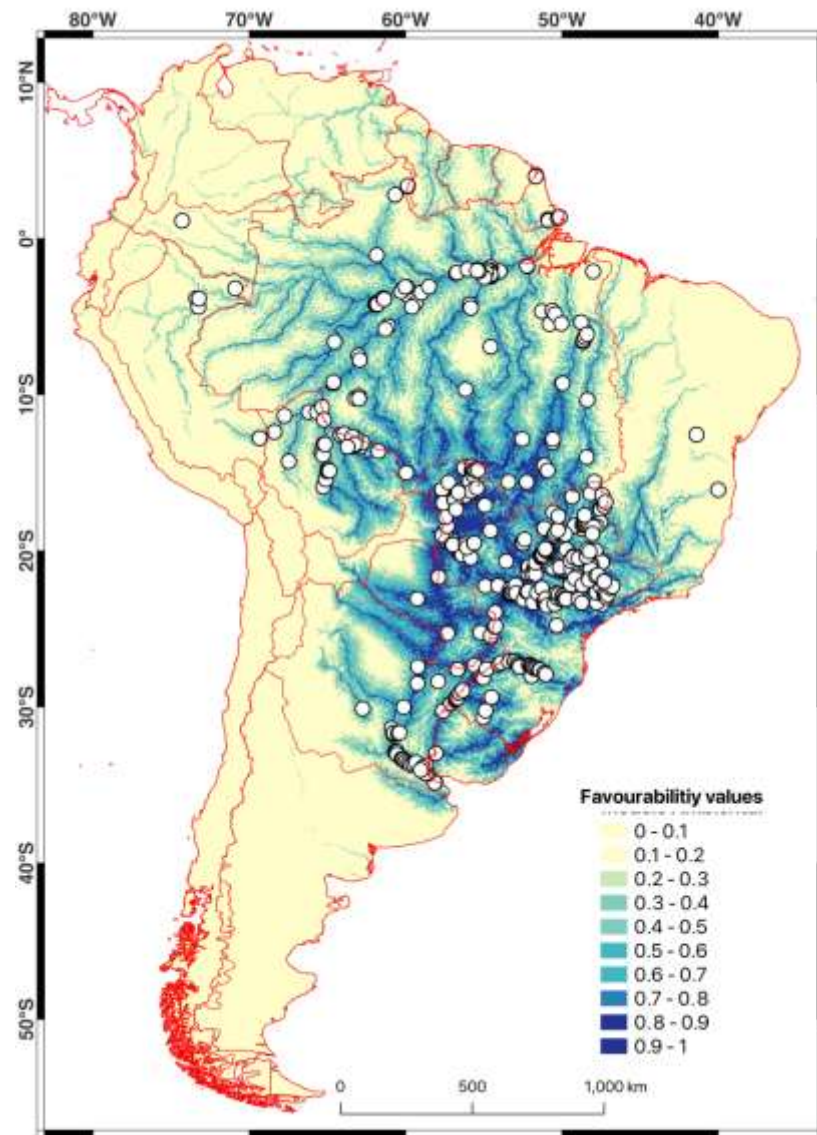


Serrasalmus maculatus



Serrasalmus marginatus

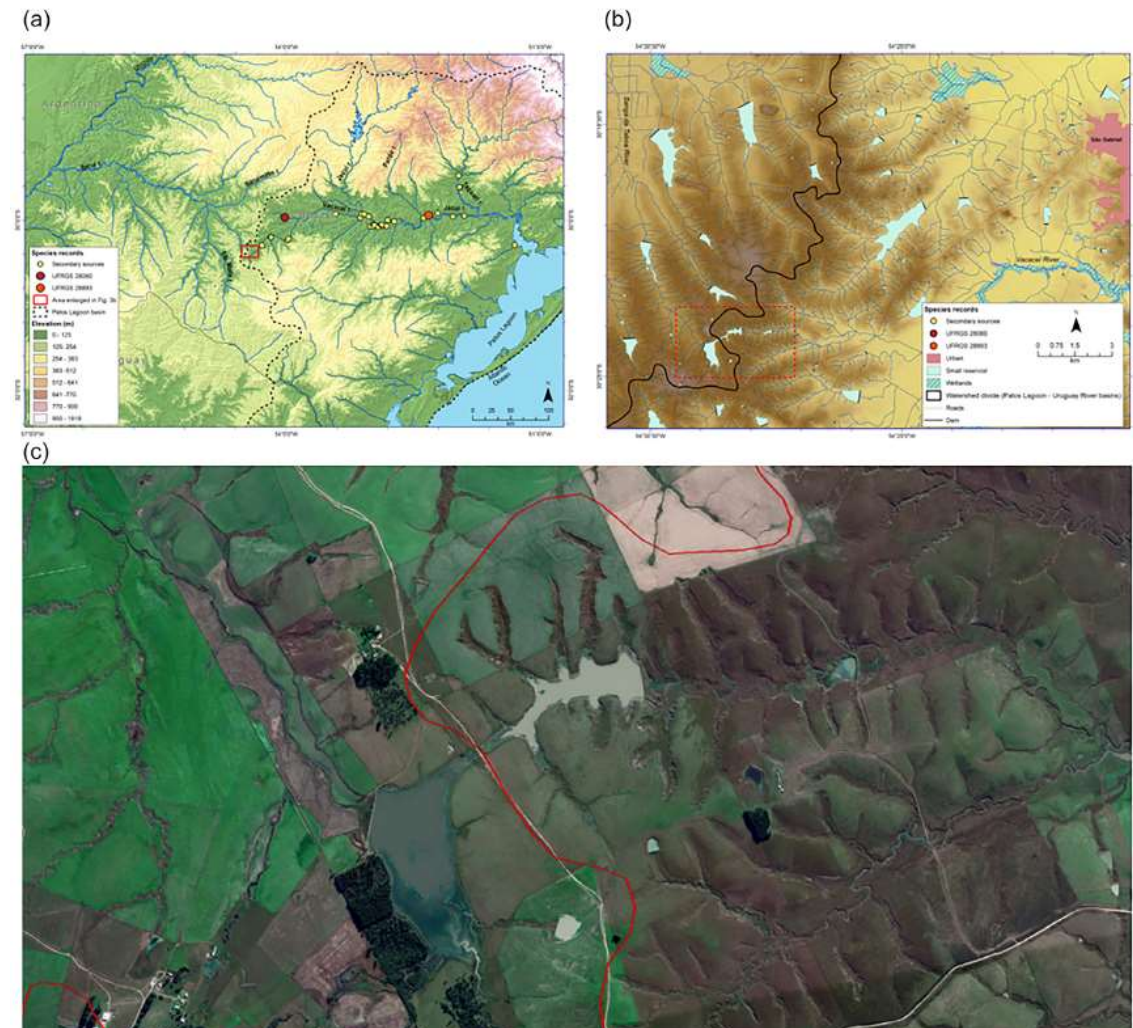
Cuencas donde habita



Serrasalmus maculatus

The record and threats of the invasion of palometa *Serrasalmus maculatus* (Characiformes: Serrasalmidae) in the Patos lagoon drainage, southern Brazil

Ibicuí (Río Uruguay)
Jacuí (Laguna dos Patos)



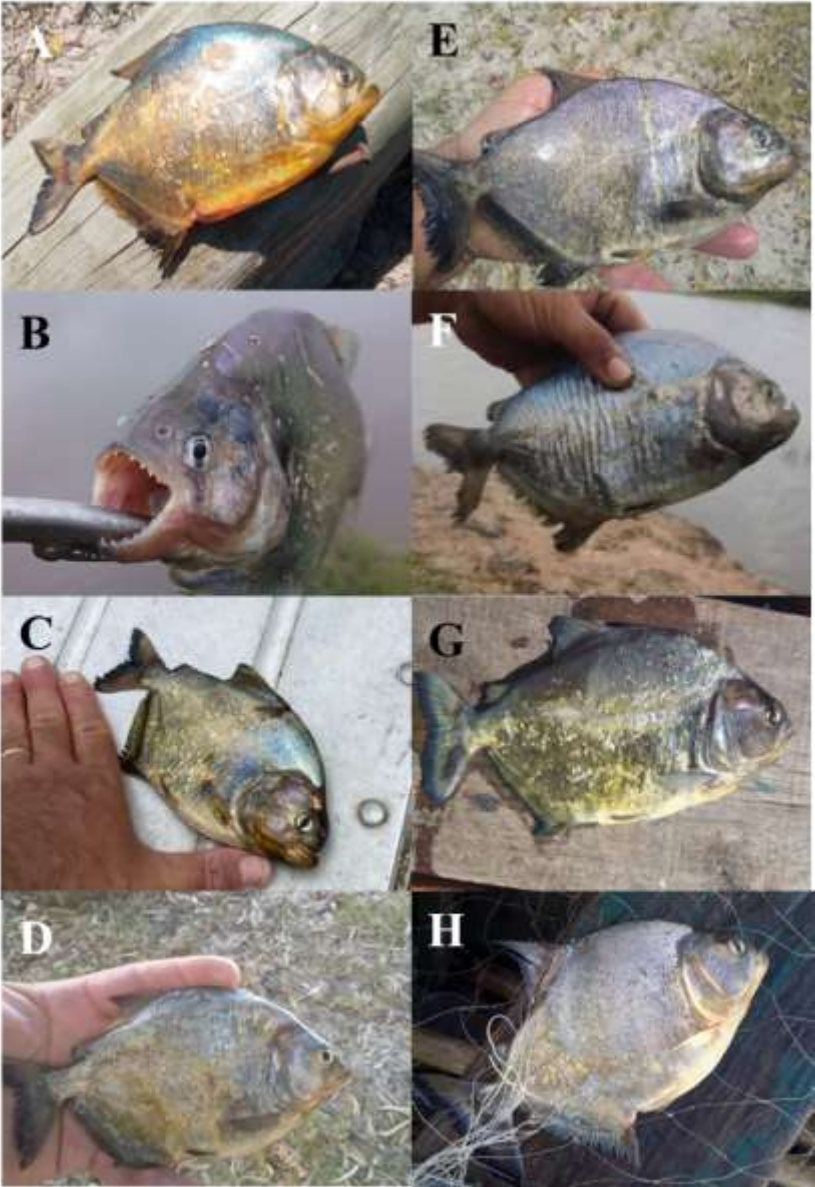
New Records and Invasion Risk of the Non-Native Piranha *Serrasalmus maculatus* (Characiformes, Serrasalminidae) in the Merin Lagoon Basin

Nicolás Vidal¹ | Marcelo Dias de Mattos Burns² | José Carlos Guerrero³ | Marcelo Loureiro¹

TABLE 1 | Location of the *S. maculatus* specimens recorded in the Laguna Merin and São Gonçalo channel basins.

ID	Location	Latitude	Longitude	Date	Habitat	Fishing gear	Fishing activity	F
A	Merin lagoon	32°46'5.07"S	53°2'32.44"W	11/10/2023	Lentic	Gillnet (11 cm)	Artisanal fishing	0.80
B	Jaguarão river	32°36'27.21"S	53°18'16.64"W	19/12/2023	Lotic	Gillnet	Recreational fishing	0.88
C	São Gonçalo channel	32°7'12.03"S	52°35'41.92"W	22/12/2023	Lotic	Gillnet	—	0.98
D	Merin lagoon	32°17'45"S	52°42'17"W	07/01/2024	Lentic	Gillnet	—	0.84
E	São Gonçalo channel	32°7'12.03"S	52°35'41.92"W	10/01/2024	Lotic	Gillnet	—	0.98
F	Jaguarão river	32°35'9.12"S	53°23'19.07"W	27/02/2024	Lotic	Gillnet	Recreational fishing	0.87
G	Moreira stream	31°47'57.95"S	52°22'18.03"W	02/03/2024	Lotic	Gillnet	—	0.94
H	Merin Lagoon	32°46'25.18"S	53°16'25.38"W	10/04/2024	Lentic	Gillnet (11 cm)	—	0.86

Abbreviation: F, Favourability value.



FMV_1_2025_1_187001



¿Invasión de la piraña (*Serrasalmus maculatus*) en la Laguna Merín?: propagación, localización acústica e impacto ambiental

Código: FMV_1_2025_1_187001

Última modificación: 2025-05-15 13:27:42 → Fecha de finalización: 2025-05-15 13:27:42

POSTULACIÓN FINALIZADA

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN APLICADA FONDO MARIA
VIÑAS - 2025

**Acuerdo de Cooperación Técnica entre el Ministerio de Ganadería,
Agricultura y Pesca - Dirección Nacional de Recursos Acuáticos y la
Universidad de la República - Facultad de Ciencias - Licenciatura en
Recursos Naturales.**

En la ciudad de Montevideo, a los días de 29 setiembre de 2017, entre,
POR UNA PARTE: el **Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca**
(en adelante MGAP), representado en este acto por el Dr. Daniel
Gilardoni en su calidad de Director General de la **Dirección Nacional**
de Recursos Acuáticos (en adelante DINARA) con domicilio en la calle
Constituyente 1476 de esta ciudad; y **POR OTRA PARTE:** la
Universidad de la República, Facultad de Ciencias (en adelante

Área de Estudio

Instituciones
participantes





