NOTA ACERCA DE ALGUNOS PECES DEL LAGO DE CATEMACO

Por RAFAEL MARTIN DEL CAMPO,
del Instituto de Biología.

DURANTE el mes de junio de 1933 hizo el señor Pablo Rovaglia un viaje a la región de Santecomapan, en el Sur del Estado de Veracruz, y trajo entonces una pequeña colección de peces obtenidos en el lago de Catemaco. Dicha colección incluye solamente cinco de las especies que viven en ese lago; a reserva de obtener en otra ocasión una serie más completa, y hacer entonces un trabajo más detallado, damos hoy a conocer preliminar y someramente el material recibido.

Orden ISOSPONDYLI.—Familia DOROSOMIDAE.

1.—*Signalosa mexicana* (Günther). “Topote”.

Cabeza $3 \frac{1}{2}$; altura 3; D. 11 a 12; A. 24; Escamas 14-42.

Esta es una de las especies más abundantes en el lago; a tal grado lo es, que cuando se agitan las aguas, el oleaje arroja los topotes a la playa.

Orden HETEROGNATHI.—Familia CHARACINIDAE.

2.—*Astyanax mexicanus* (Filippi). “Pepesca”.

Cabeza $4 \frac{4}{5}$; altura $3 \frac{1}{2}$; D. 9; A. 21; Escamas 8-35-6; ojo $3 \frac{2}{5}$.

En una colección de peces mexicanos de agua dulce que el señor doctor Carl L. Hubbs del Museo de Zoología de la Universidad de Michigan obsequió al Instituto de Biología, se encuentra esta especie considerada como subespecie de *A. fasciatus*.

Creemos que tiene razón el Doctor Hubbs, pero como su trabajo no ha sido publicado todavía, consideramos a la especie como *A. mexicanus*.

Orden CYPRINODONTES.—Familia POECILIDAE.

3.—*Mollienesias sphenops* (Cuvier y Valenciennes).

De esta especie nos trajo el señor Roveglia cuatro especímenes cuyos caracteres morfológicos elementales varían de la manera siguiente:

	Longitud	Cabeza	Altura	D.	A.	Escamas
1. (Macho) . .	48	3 2/3	3 1/5	9	transformada	9-27
2. (Hembra) .	75	3 2/3	3 2/5	9	8	9-27
3. (Hembra) .	75	4	3 3/4	9	8	9-27
4. Hembra) .	82	4	3 2/3	9	8	9-27

4.—*Xiphophorus helleri* Heckel.

Cabeza 4 a 4 2/5; altura 2 3/5 a 3; D. 12; A. 8; Escamas 9-30.

Parece ser que también en este caso hizo el doctor Hubbs algún cambio, pues en la ya citada colección que donó a nuestro Instituto, está rotulado este pez con el nombre de *X. h. helleri*.

Orden CHROMIDES.—Familia CICHLIDAE.

5.—*Parapetenia parma* (Günther). "Mojarra".

Cabeza 2 3/4; altura 2 1/3; D. XIV, 12; A. VI, 8; escamas 7-33-12.