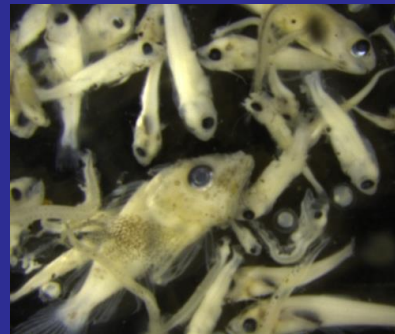
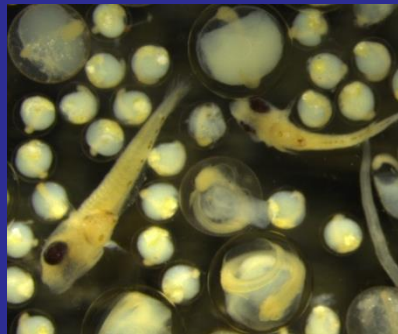
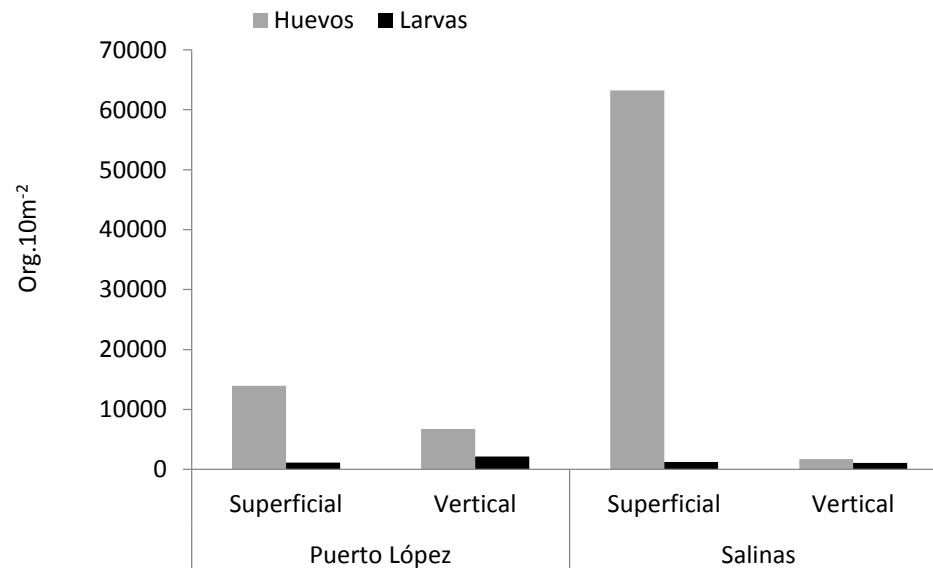


Abundancia del ictioplancton durante agosto 2026



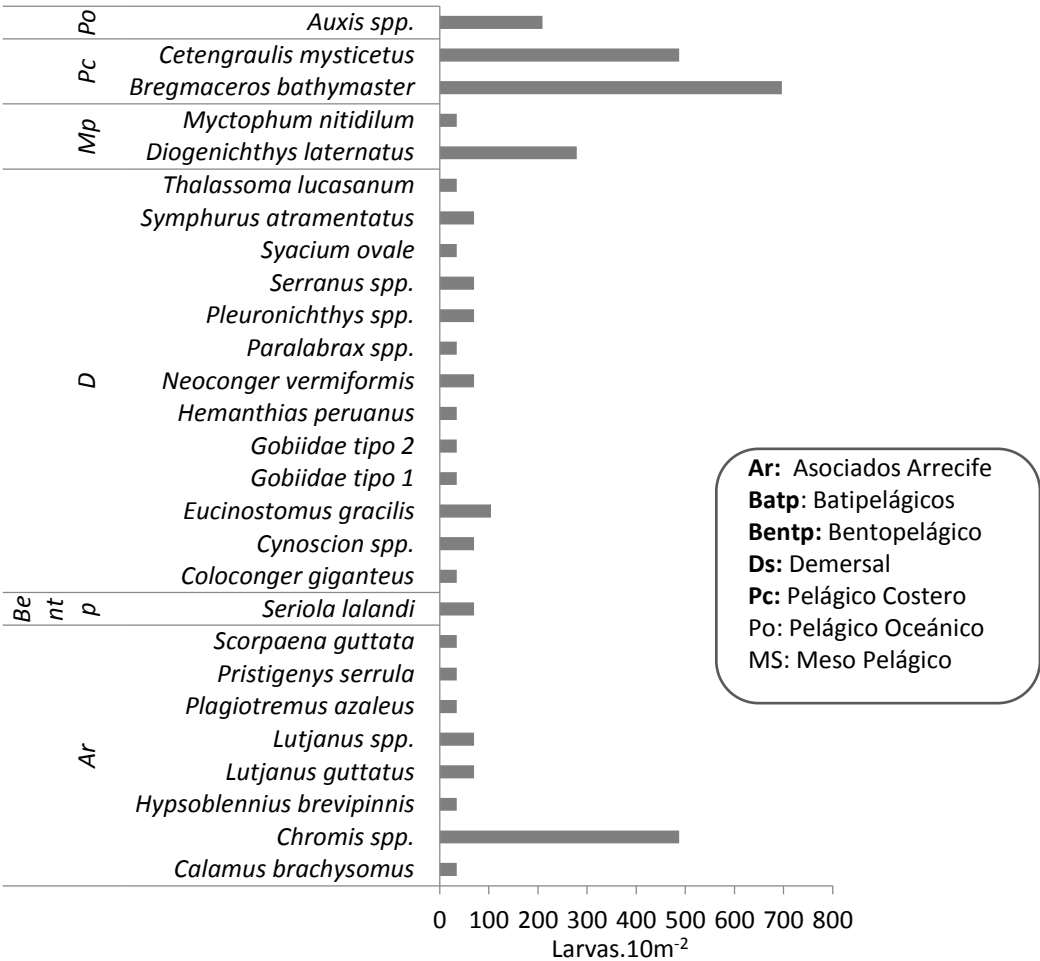
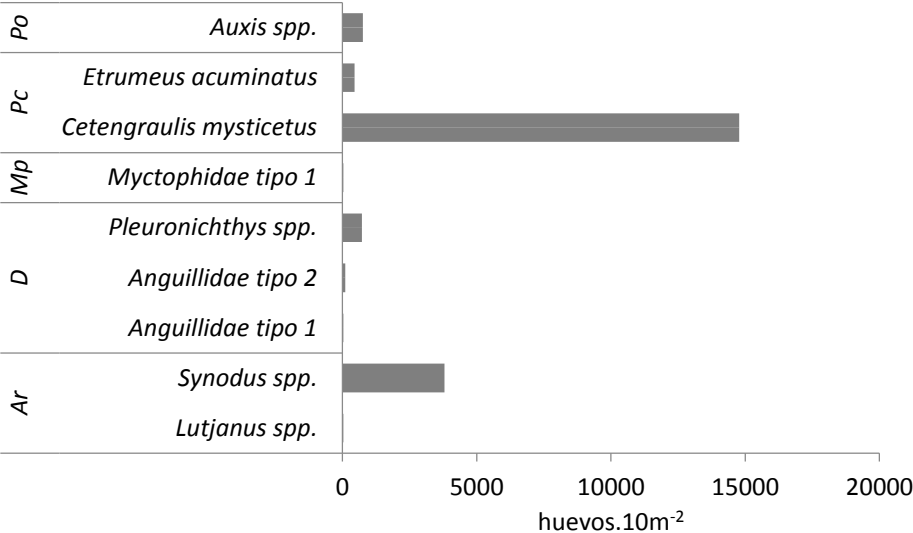
Abundancia del ictioplancton durante agosto 2026

PROGRAMA VARIABILIDAD CLIMÁTICA



De las colectas realizadas, los huevos presentaron mayor abundancia en los arrastres superficiales, destacándose en Salinas con valores más elevados. En contraste, las larvas mostraron mayor abundancia en los arrastres verticales, con los registros mas altos en Pto. López. Lo que evidencia una distribución diferencial de los estadios en la columna de agua.

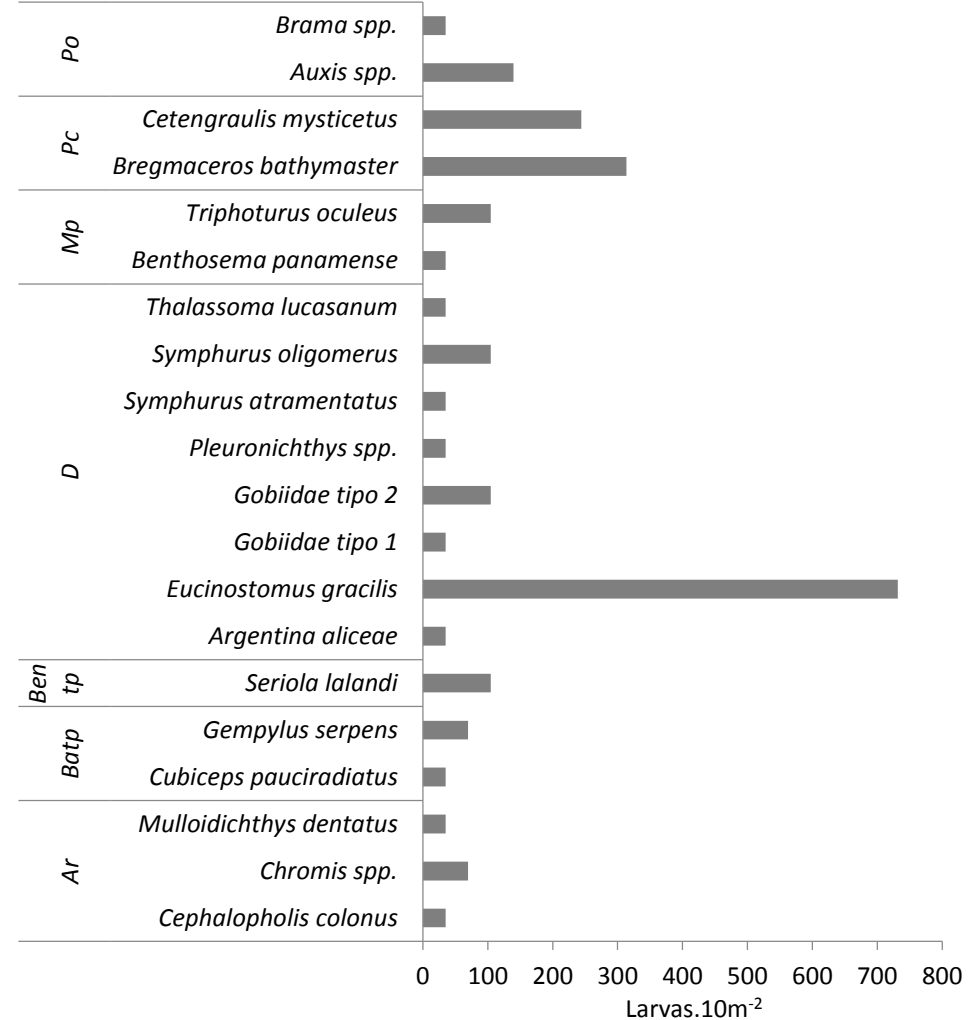
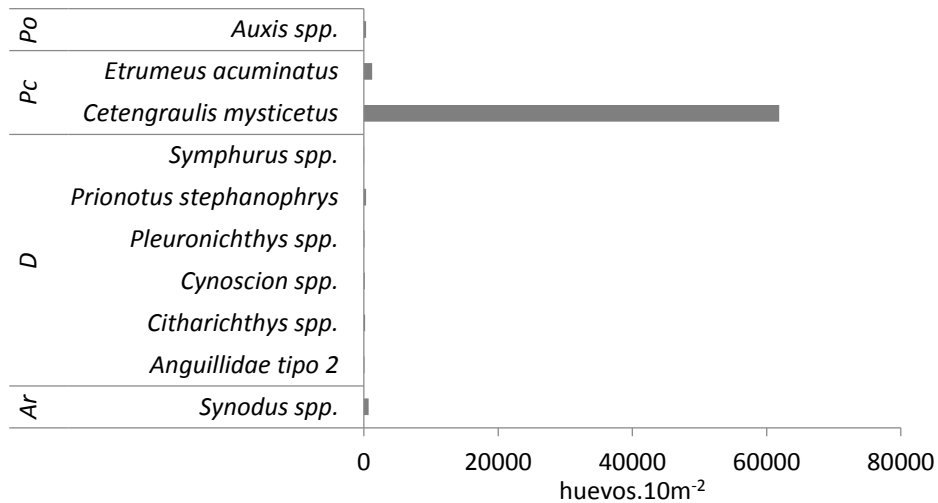
Composición de especies del ictioplancton según hábitat en Puerto López



Ar: Asociados Arrecife
Batp: Batipelágicos
Bentp: Bentopelágico
Ds: Demersal
Pc: Pelágico Costero
Po: Pelágico Oceánico
MS: Meso Pelágico

La composición del ictioplancton estuvo representada por especies asociadas a diversos hábitats. En los huevos destaco chuhueco (*Cetengraulis mysticetus*) especie pelágica pequeña, y guabina (*Synodus spp.*) asociada a arrecifes. La comunidad larval mostró mayor diversidad de especies y hábitats, con presencia de especies pelágicas, asociadas a arrecifes, mesopelágicos y pelágicos oceánicos tales como: plumón, chuhueco, castañuela, pez linterna y botella (*Bregmaceros bathymaster*, *Cetengraulis mysticetus*, *Chromis spp*, *Diogenichthys laternatus* y *Auxis spp.*, respectivamente).

Composición de especies del ictioplancton según hábitat en Salinas



Ar: Asociados Arrecife
Batp: Batipelágicos
Bentp: Bentopelágico
Ds: Demersal
Pc: Pelágico Costero
Po: Pelágico Oceánico
MS: Meso Pelágico

La comunidad del ictioplancton en lo que respecta a huevos de peces presentó una marcada dominancia de especies de hábitat pelágico pequeño, destacando principalmente chuhueco (*Cetengraulis mysticetus*). Mientras que, en la etapa larval la mayor densidad se distribuyó entre hábitats demersal con predominancia de mojarra (*Eucinostomus gracilis*) y pelágicos costeros encabezado por plumón y chuhueco (*Bregmaceros bathymaster* y *C. mysticetus*). Las demás especies registraron aportes menores.

¿QUÉ NOS DICEN NUESTROS RESULTADOS?

En Puerto López y Salinas la dominancia de huevos correspondió a chuhueco (*Cetengraulis mysticetus*), lo que evidencia una marcada actividad reproductiva de esta especie de interés pesquero. En el estadio larval, Pto. López estuvo dominado por plumón (*Bregmaceros bathymaster*) de hábito pelágico costero de interés ecológico, mientras que Salinas registró mayor abundancia de mojarra (*Eucinostomus gracilis*), especie típica de ambiente demersal y de importancia comercial.

HALLAZGO RELEVANTE

Los resultados evidencian una importante actividad reproductiva de una especie de pelágico pequeño de interés pesquero en las estaciones monitoreadas.

Lab. Ictioplancton.

Elaborado por: Gregoria Calderón, Rodrigo Moreno, Gabriela Ayora, Mónica Sánchez.

