



REPORTE SEMANAL DE INDICADORES REPRODUCTIVOS DE ANCHOVETA.
12/ 2016
DIA: 04 DE JULIO DEL 2016

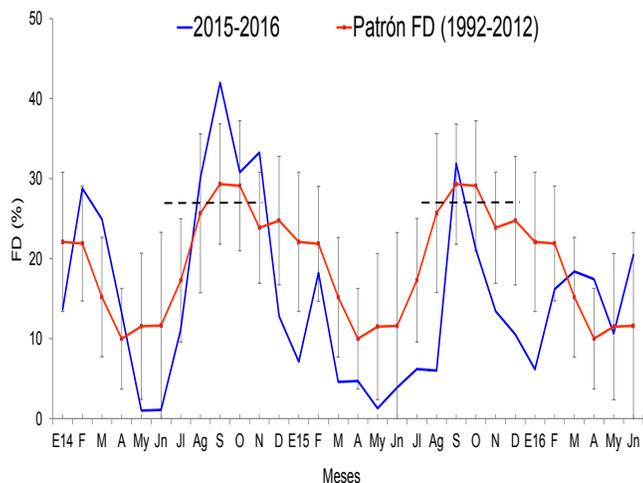


Figura 1. Fracción desovante (FD) de anchoveta *Engraulis ringens* de la región norte-centro de enero 2014 a junio 2016 con el patrón 1992-2012. 1605-06.

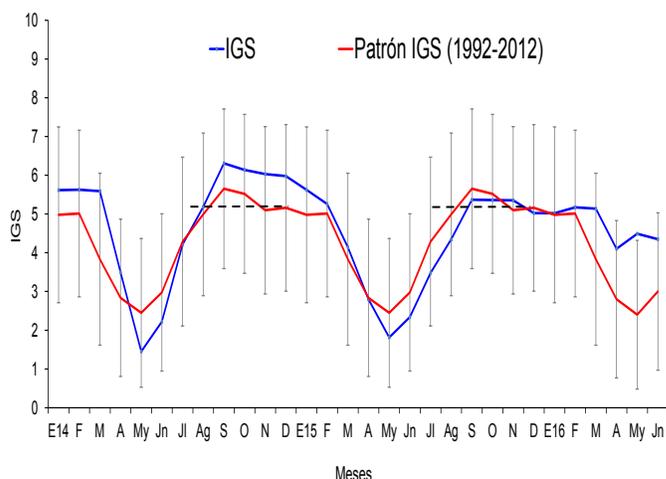


Figura 2. Índice gonadosomático (IGS) de anchoveta *Engraulis ringens* de la reg. norte-centro de enero 2014 a junio 2016 con el patrón 1992-2012. Los

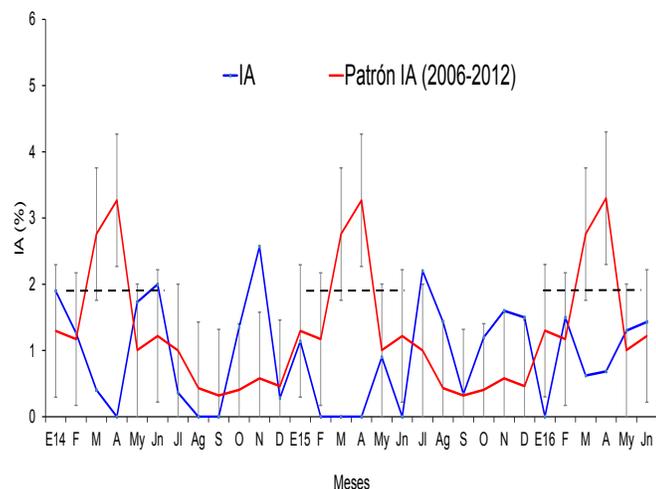


Figura 3. Índice de atresia (IA) de anchoveta *Engraulis ringens* de la región norte-centro de enero 2014 a junio 2016 con el patrón 2006-2012.

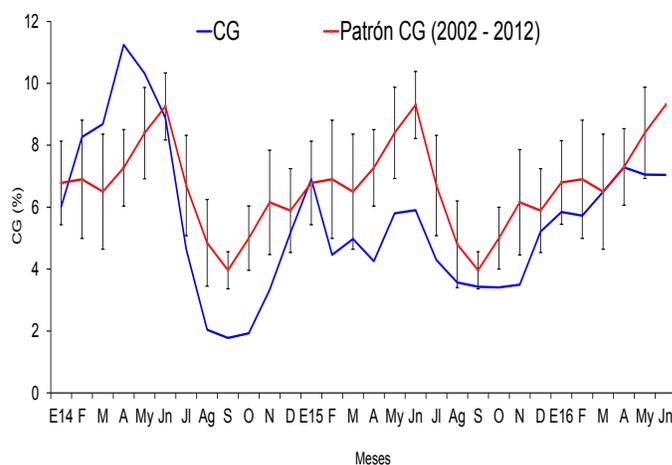


Figura 4. Contenido graso (CG) de anchoveta *Engraulis ringens* de la región norte-centro de enero 2014 a junio 2016 con el patrón 2002-2012.

INFORMACION
COMPLEMENTARIA:

VALORES CRÍTICOS O REFERENCIALES

FD: Invierno-Primavera: 27,7
Verano: 18,4
IGS: 5,0
IA: 1,9

El valor crítico, indicador de los periodos de máximo desove (FD), se muestra en línea punteada.

COMENTARIO

La fracción desovante (FD) de la anchoveta del stock norte-centro muestra un incremento en su valor promedio para el mes de junio. Por otro lado, el IGS se mantiene constante, con valores sobre el patrón (Figs. 1 y 2). En ambos casos, los valores de FD e IGS permanecen inferiores a sus valores críticos. El índice de atresia (IA), se mantiene con valores cercanos al patrón (Fig. 3). Asimismo, el contenido graso (CG) se ha mantenido constante, sin seguir la tendencia a incrementarse como el patrón histórico (Figs. 4 y 5). Los resultados muestran un incremento en el desove del recurso anchoveta.

Se observa un incremento en la actividad de desove de anchoveta del stock norte-centro, probablemente debido a la tendencia a la normalización de las condiciones ambientales. Se intensificará el monitoreo del proceso reproductivo con el fin de dar las recomendaciones necesarias.

