

REPORTE WEB MAYO 2025

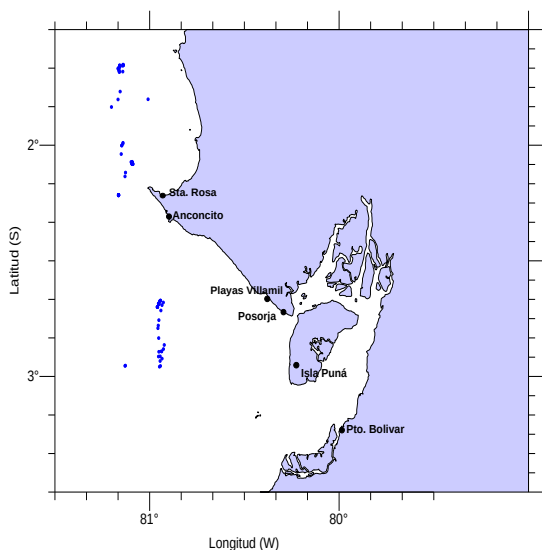
SEGUIMIENTO A LOS DESEMBARQUES DE MERLUZA EN SANTA ROSA Y ANCONCITO PROVINCIA DE SANTA ELENA.

Se presenta la información biológica-pesquera de la merluza capturada por la flota artesanal, obtenida a través del monitoreo biológico y pesquero en los puertos de Santa Rosa y Anconcito.

➡ INFORMACIÓN GENERAL

PERIODO DE ANÁLISIS	DESEMBARQUE TOTAL ESTIMADO	ESFUERZO DE PESCA PROMEDIO	FLOTA ACTIVA PROMEDIO
Mayo 2025	Santa Rosa 377.86 t Anconcito 506.50 t	1 lance de pesca/2500 anzuelos 4 horas efectivas de pesca	 Santa Rosa 12 Anconcito 20

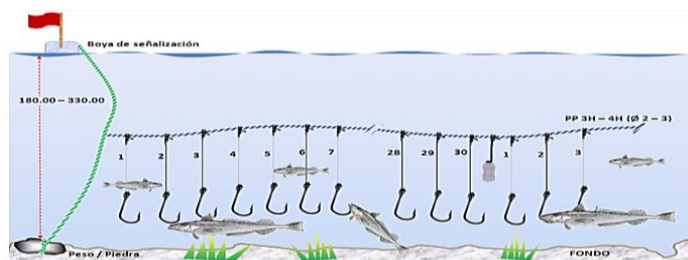
Zonas de captura



Merluccius gayi-Merluza



Arte de pesca: Espinel de fondo

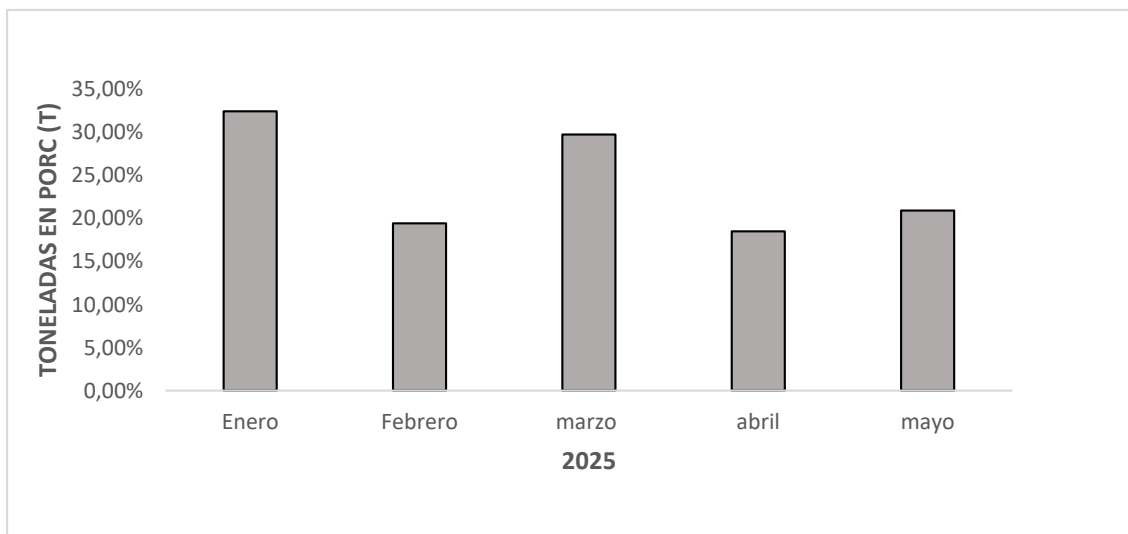


➡ INDICADORES

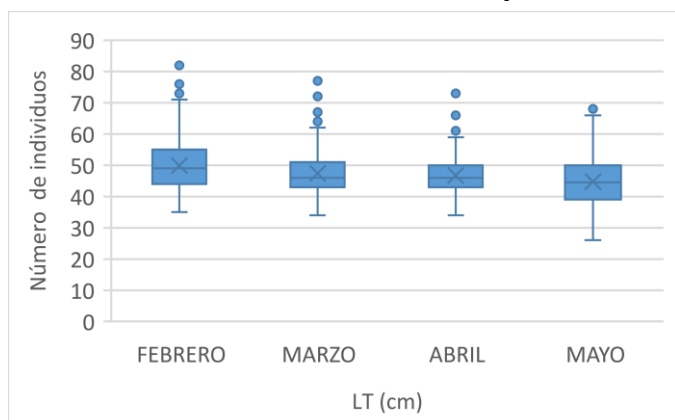
- 4,33 % de individuos juveniles
- 44,7 % ejemplares maduros
- Incremento del 2,4 % en los desembarques en relación al mes anterior
- 2,1 % IGS bajo indica reposo sexual o etapa post-reproductiva

TENDENCIAS

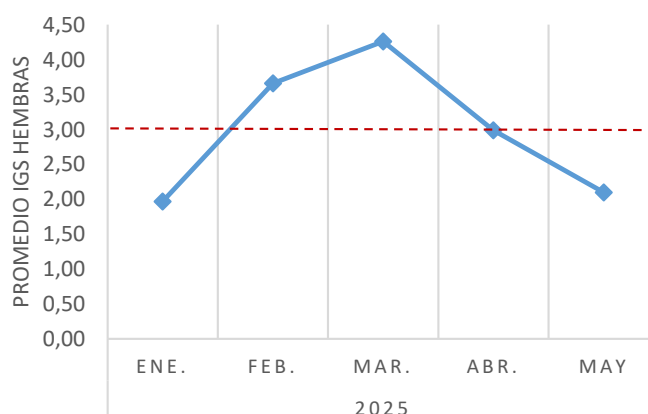
Desembarque Totales



Variación de talla media de captura



Índice Gonadosomático (IGS)



Talla media de madurez sexual (TMMS): 31.4 LT (cm)

Valores críticos: Valor crítico IGS (3%) (----)

PERSPECTIVAS

Los datos indican que, en las capturas hay predominio de ejemplares adultos y poca presión pesca sobre los juveniles. El leve incremento en los desembarques podría estar relacionado con condiciones oceanográficas favorables con una tendencia creciente en la disponibilidad del recurso. En cuanto, a las tallas, se observa una menor variabilidad en las longitudes entre febrero y abril. Sin embargo, en mayo se presenta una mayor variabilidad, con la aparición de individuos de menor tamaño (LT), lo que indica la posible incorporación de nuevos reclutas a la población. Por otro lado, la disminución del IGS muestra que la mayoría de los ejemplares están en etapa de recuperación gonadal, lo que anticipa una nueva fase reproductiva durante los próximos meses.