




SEGUIMIENTO DE LA PESCA ARTESANAL DE CAMARÓN MARINO EN PUERTO GENERAL DE VILLAMIL “PLAYAS Y ENGABAO” – PROVINCIA DEL GUAYAS

Se muestra información biológica y pesquera del camarón marino capturado por la flota artesanal, obtenida mediante muestreos realizados en los puertos pesqueros de “Gral. Villamil-Playas y Engabao” provincia del Guayas, seguimientos mensuales que realiza el IPIAP en el marco de investigación pesquera artesanal.

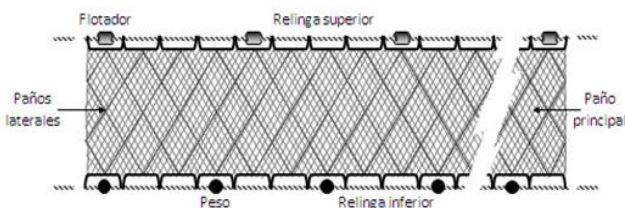
»» INFORMACIÓN GENERAL

PERIODO DE ANALISIS	DESEMBARQUE TOTAL ESTIMADO	ESFUERZO DE PESCA PROMEDIO	FLOTA ACTIVA PROMEDIO
Octubre 2025	Playas 125.43 t Engabao 7.02 t	<ul style="list-style-type: none"> 5 lances de pesca 0.5 horas efectivas de pesca 	 Playas 175 Engabao 30

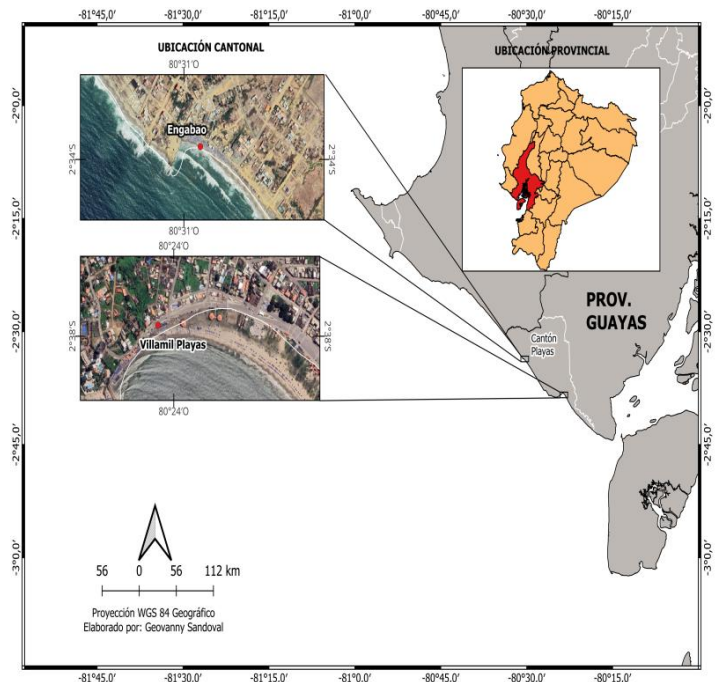
ESPECIE PREDOMINANTE *Penaeus occidentalis*



ARTE DE PESCA Trasmallo de fondo



ZONA DE MUESTREO



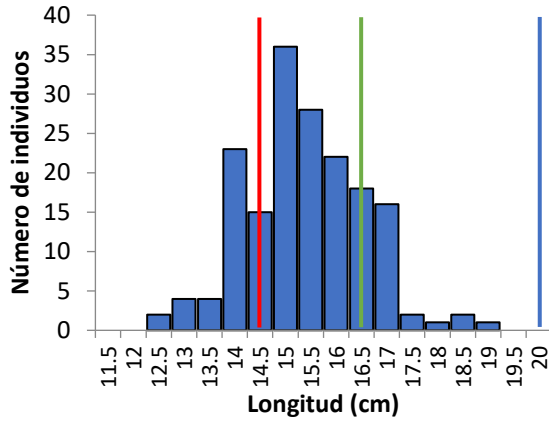
»» INDICADORES

15.4 %	Ejemplares juveniles dentro de las capturas tanto para Playas como Engabao	26.7 % (Playas) 0.3 % (Engabao)	Incremento de los desembarques en relación al mes anterior (Septiembre)
84.6 %	Ejemplares adultos dentro de las capturas	82.1 %	Hembras adultas desovadas dentro de las capturas (estado vacío)

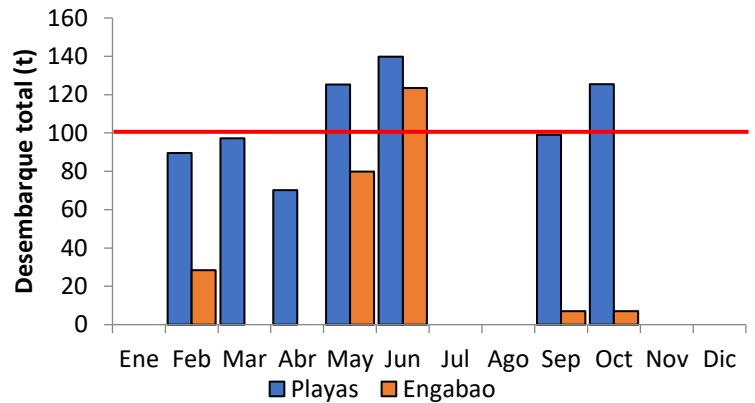


»»» TENDENCIAS

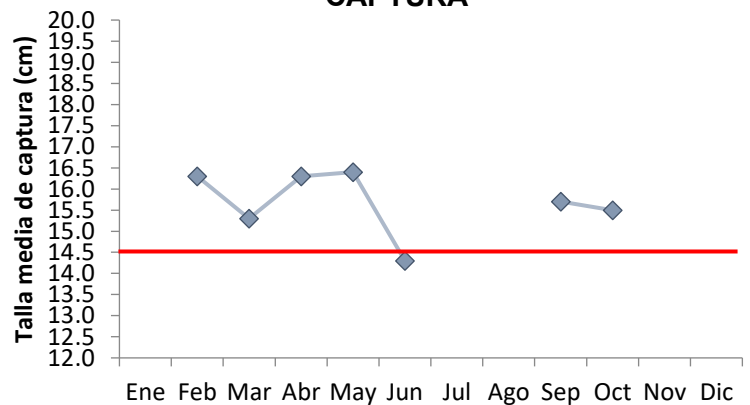
ESTRUCTURA DE TALLAS



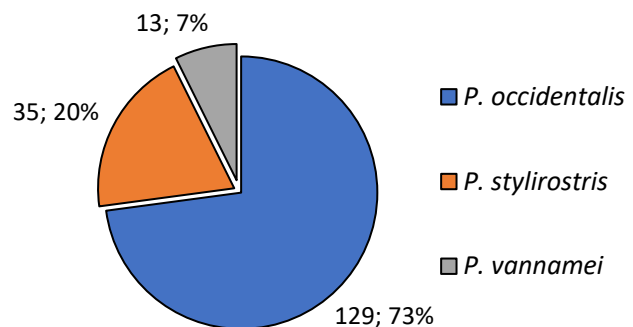
VARIACIÓN DE LOS DESEMBARQUES TOTALES (t)



VARIACIÓN DE LAS TALLAS MEDIAS DE CAPTURA



COMPOSICIÓN DE LAS CAPTURAS PESCA OBJETIVO



VALORES CRITICOS

- Talla de madurez sexual: 14.5 cm Lt
- Longitud máxima: 20 cm Lt
- Longitud optima de captura: 16.5 cm Lt

»»» PRINCIPALES HALLAZGOS Y PERSPECTIVAS

En relación a Septiembre, existió aumento en los desembarques del 26.7% para Playas y 0.3 % en Engabao. La especie predominante fue *Penaeus occidentalis* con 73% de la captura total, la talla media de captura fue 15.5 cm LT, referente al estadio de desarrollo el 15.4 % eran juveniles y del 84.6% de adultos restantes, el 82% de hembras estaban desovadas. Se espera que debido a las condiciones ambientales, principalmente baja temperatura, la cantidad de desembarque total se mantenga en bajos rendimientos. Se estima un ligero aumento de hembras en desarrollo en la composición porcentual del estadio de madurez.

Elaborado por:
Kevin Tapia-Rodríguez
Investigador Pesquero
ktapia@institutopesca.gob.ec