

## 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 blanco capturado por la flota artesanal, obtenida mediante muestreos realizados en los puertos pesqueros de “General Villamil Playas y Engabao”, provincia del Guayas, seguimientos mensuales que realiza el IPIAP en el marco de investigación pesquera artesanal.

### »» INFORMACIÓN GENERAL

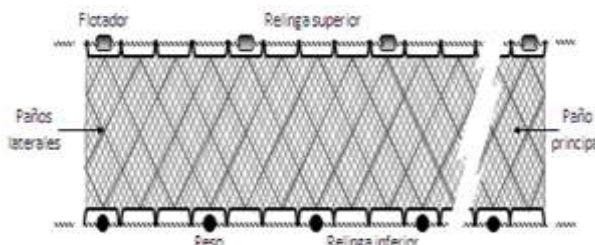
| PERÍODO DE ANALISIS | DESEMBARQUE TOTAL ESTIMADO     | ESFUERZO DE PESCA PROMEDIO  | FLOTA ACTIVA PROMEDIO    |
|---------------------|--------------------------------|---|--------------------------|
| Septiembre 2025     | Playas 99.0 t<br>Engabao 7.0 t | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7 lances de pesca</li> <li>• 1 horas efectivas de pesca</li> </ul> | Playas 220<br>Engabao 30 |

*Penaeus occidentalis*

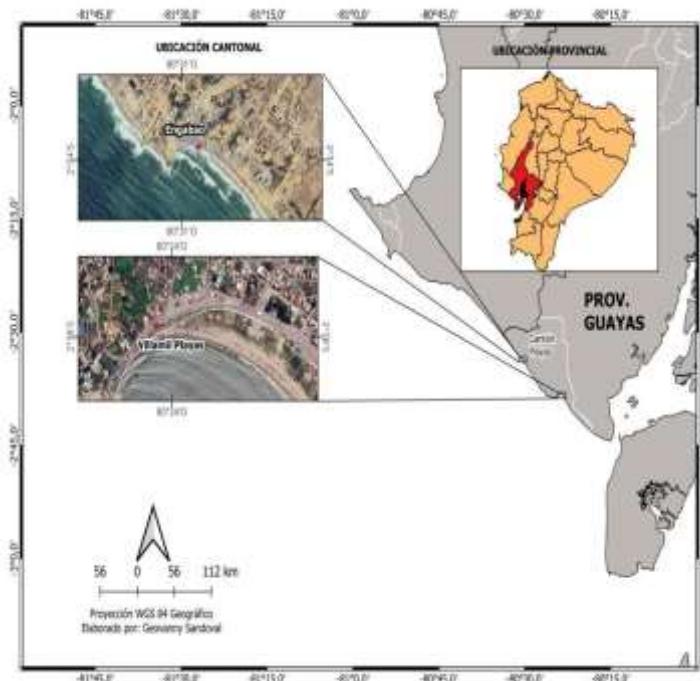


### ARTE DE PESCA

Trasmallo de fondo



### ZONA DE MUESTREO

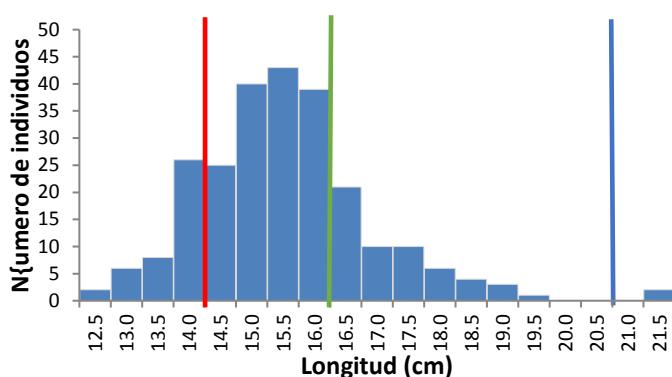


### »» INDICADORES

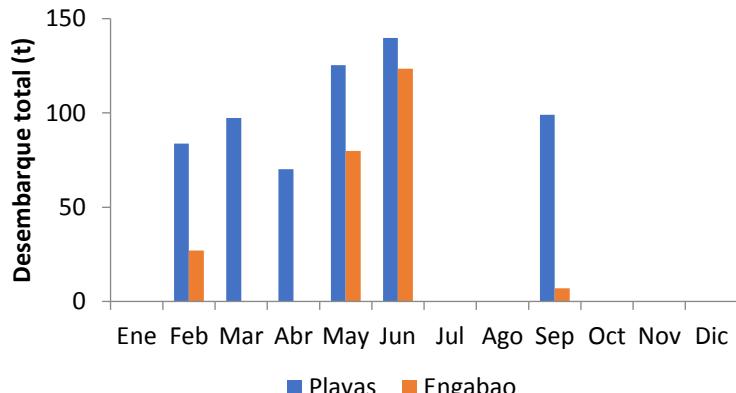
|     |   |     |  |
|-----|---|-----|--|
| 17% | Ejemplares juveniles dentro de las capturas | -   | No se tomó información en el mes anterior            |
| 83% | Ejemplares adultos dentro de las capturas   | 63% | Ejemplares vacías sexualmente dentro de las capturas |

## »» TENDENCIAS

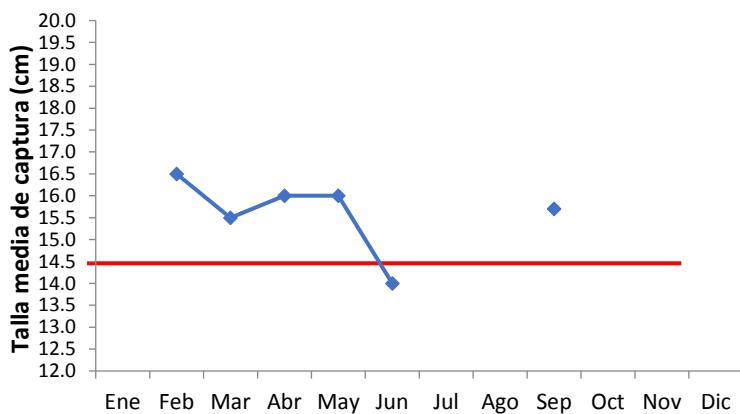
### ESTRUCTURA DE TALLAS



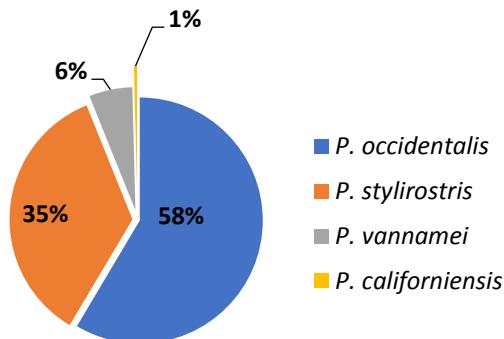
### VARIACIÓN DE LOS DESEMBARQUES TOTALES (t)



### VARIACIÓN DE LAS TALLAS MEDIAS DE CAPTURA



### COMPOSICIÓN DE LAS CAPTURAS PESCA OBJETIVO



### VALORES CRÍTICOS

- Talla de madurez sexual: 14.5 cm Lt
- Longitud máxima: 21 cm Lt
- Longitud óptima de captura: 16.5 cm Lt

## »» PERSPECTIVAS

La especie más representativa dentro de las capturas fue *Penaeus occidentalis*; la talla media de captura observada fue 15.7 cm Lt, ligeramente inferior a la considerada como óptima. El esfuerzo pesquero dirigido al langostino en puerto Engabao fue bajo, la mayoría de la flota se dirigió a los peces demersales. De no mejorar las condiciones climáticas en los próximos meses, se podría ver afectados de manera negativa el rendimiento de pesca.

Elaborado por:  
Blga. Evelyn Ramos Salazar  
[everamos@institutopesca.gob.ec](mailto:everamos@institutopesca.gob.ec)