

SEGUIMIENTO DE LA PESCA ARTESANAL DE CANGREJO ROJO EN
 LOS PUERTOS: BOLIVAR- JELI Y HUALTACO- PROVINCIA DE EL
 ORO

Se presenta la información biológica (tallas comerciales) y pesquera (CPUE y esfuerzo) del cangrejo rojo de manglar (*Ucides occidentalis*), correspondiente a octubre del 2025, en la provincia de El Oro. Los puertos visitados fueron Bolívar, Jeli y Hualtaco. La extracción de los cangrejos se realizó en los esteros: Jumón, Guarumal, cargadero, Los Patos, Titi, Guajabal, Pilo, Bravito, Faro, Puná, Chivería, las Casita, Bravito, Casa blanca, Juncal, Pancho, Calavera, Payana, Hondo, Huacas, Las vacas, y San Gregorio. La información que se detalla a continuación corresponde al muestreo efectuado en estos puertos de la provincia del El Oro.

INFORMACIÓN GENERAL



PERIODO DE ANALISIS	DE	DESEMBARQUE TOTAL ESTIMADO	ESFUERZO DE PESCA PROMEDIO	CANGREJEROS ACTIVOS
OCTUBRE 2025		9464 unidades de cangrejo	4 horas efectivas	 182

Cangrejo rojo (*Ucides occidentalis*)

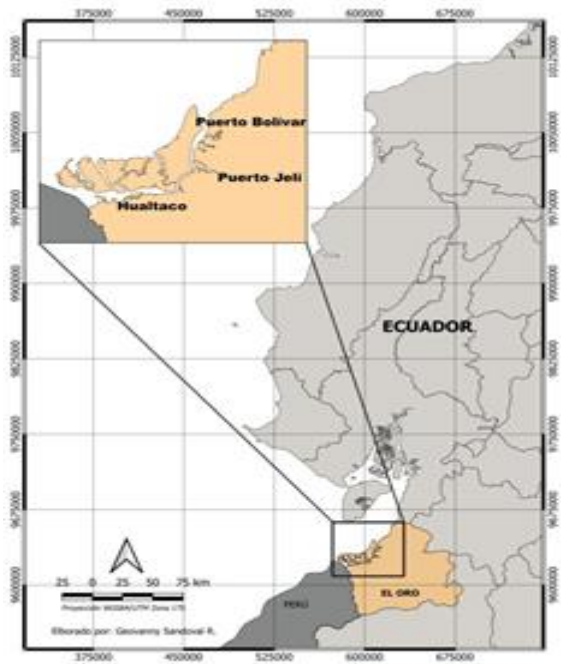


ARTE DE PESCA

Recolección manual con gancho



ZONA DE MUESTREO



INDICADORES

98% De los organismos capturados superaron la talla mínima de captura

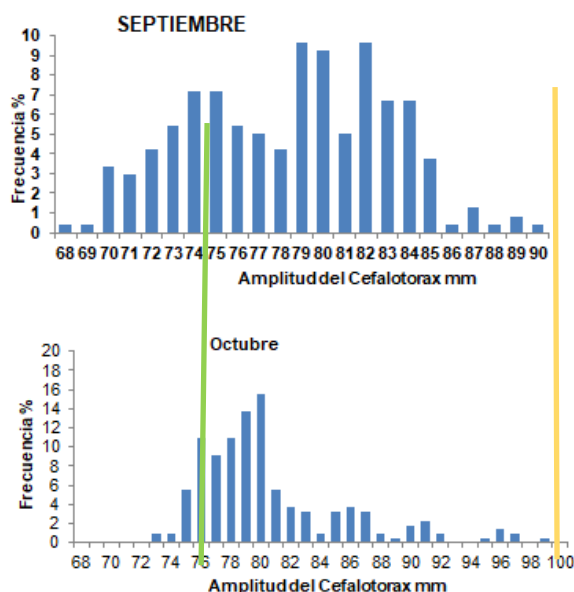
96% Incremento de las capturas comerciales con respecto al mes de septiembre.



TENDENCIAS



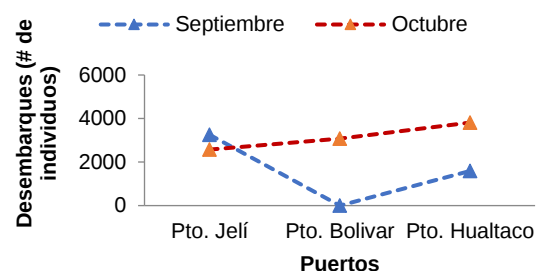
ESTRUCTURA DE TALLAS



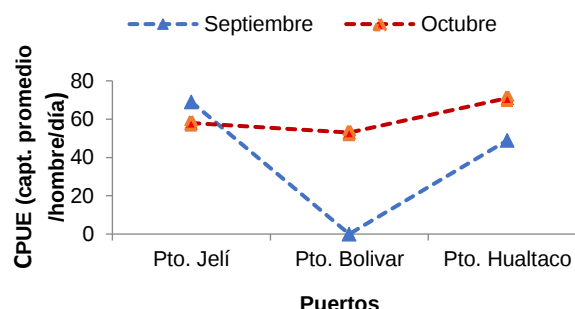
Valores críticos:

- Talla legal: 75.5 mm AC
- Talla máxima: 92 mm AC
- Talla Mínima: 73 mm AC

DESEMBARQUES (Número de individuos)



CPUE (Captura hombre/día)



PRINCIPALES HALLAZGOS Y PERSPECTIVAS

Durante el mes de octubre se registró un incremento en el número de cangrejos en los tres puertos, siendo Pto. Bolívar el que presentó la mayor cantidad con promedio de 57 unidades de cangrejo, seguido de Hualtaco con 53 y Puerto Jelí con 44 unidades de cangrejo.

La distribución de frecuencia de tallas varió entre 73 mm y 99 mm de ancho de cefalotórax (AC). En el seguimiento de la pesquería se contabilizó un total de 182 recolectores (esfuerzo pesquero), quienes obtuvieron 9464 unidades de cangrejo, alcanzando una captura promedio de 14 cangrejos/hombre/hora/día, para Bolívar; 13 cangrejos/hombre/hora/día para Hualtaco; y 11 cangrejos/hombre/hora/día para puerto Jelí. Del total de la captura, el 98% de los cangrejos se encontró dentro de la talla mínima permitida de 75 mm de AC, mientras que el 2% estuvo por debajo de dicha talla.

Conclusión:

Las capturas en los tres puertos visitados aumentaron durante el mes de octubre, en comparación con septiembre, se pudo observar dos mareas cortas durante la fecha del 14 al 17 del presente mes (se observó la doble pleamar o la doble bajamar. Esto ocurre cuando una marea semidiurna presenta una estructura compleja con dos máximos o dos mínimos. Una doble pleamar, por ejemplo, significa que la marea sube hasta su máximo, luego baja un poco y después vuelve a subir para el segundo máximo, la cual se la denomina dos aguas por ser de ciclos cortos sus mareas).