

## Programa Privado de Observadores a Bordo Pesquería de Langostino Off Shore

### Informe Preliminar #1

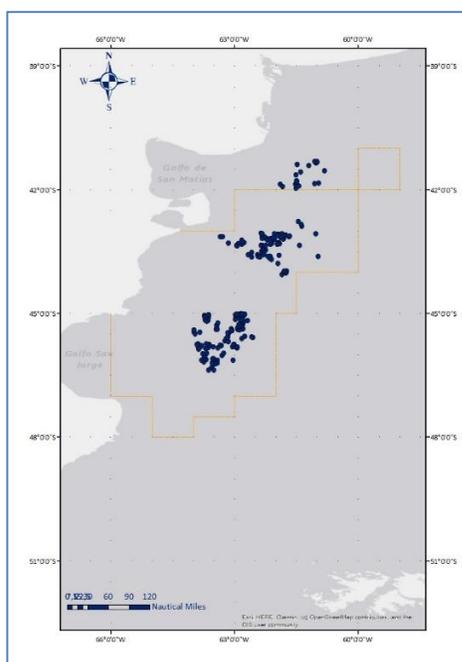
La información reportada en este informe es susceptible a modificaciones y por tanto puede diferir de los valores que se reporten en el informe técnico final del programa.

Se remite información colectada por el Programa Privado de Observadores a Bordo (POAB) coordinado por CeDePesca y MMO Argentina de un total de 4 mareas y 229 lances de pesca realizados durante el periodo septiembre y octubre de 2023. Específicamente 198 lances en el mes de septiembre y 31 en octubre iniciando marea el día 1 de septiembre y terminando el día 7 de octubre de 2023.

Marea	Embarcación	Inicio	Fin	Primer día de Pesca	Ultimo día de Pesca	Días de Embarque	Días de Pesca	# Lances
1	ARBUMASA XVII	1/09/2023	17/09/2023	2/09/2023	16/09/2023	16	2	40
2		18/09/2023	5/10/2023	19/09/2023	4/10/2023	17	3	56
3	MARIA ALEJANDRA I	5/09/2023	21/09/2023	8/09/2023	20/09/2023	16	5	75
4		23/09/2023	7/10/2023	24/09/2023	5/10/2023	14	3	58
<b>Total general</b>						<b>63</b>	<b>13</b>	<b>229</b>

### Área de Estudio

En el mapa 1 se muestra la ubicación geográfica de los 239 lances monitoreados por el POAB durante el periodo septiembre-octubre 2023. El 90% de los lances monitoreados fueron realizados dentro del área de veda de juveniles de merluza y el 10% restante fueron realizados al norte del paralelo 42°.



Mapa 1 Lances Monitoreados por el POAB durante el periodo septiembre – octubre de 2023. Pesquería de Langostino Off Shore



## Captura de Langostino

A continuación, se reportan los valores de langostino procesado y descartado, dentro y fuera del área de veda de juveniles de merluza durante el periodo de monitoreo.

Mes	AVJM			NORTE 42°			TOTAL
	lances	Langostino Encajado (Kg)	Langostino Descartado (Kg)	lances	Langostino Encajado (Kg)	Langostino Descartado (Kg)	
Septiembre	115	200.011	44.474				244.485
Octubre	91	80.891	14.104	22	23.366	3.003	121.364
<b>Total general</b>	<b>206</b>	<b>280.902</b>	<b>58.578</b>	<b>22</b>	<b>23.366</b>	<b>3.003</b>	<b>365.849</b>

## Captura incidental

En las 4 mareas monitoreadas por el POAB se pudo observar que la captura incidental estuvo compuesta 111 taxones pertenecientes a 12 grupos taxonómicos. Siendo el grupo de los peces óseos el que presentó el mayor número de taxones (31%) seguido de los equinodermos y condrictios con el 18% y 17% respectivamente.

Es importante resaltar que durante todo el periodo monitoreado no se realizó la práctica de aleteo de tiburones.

## Interacción de la Pesquería con Aves, Mamíferos y Reptiles marinos

Durante los meses de septiembre y octubre se registró la interacción de la pesquería con aves y mamíferos marinos. Se observó un total aproximado de 6.983 aves pertenecientes a 12 taxones, siendo la gaviota cocinera - *Larus dominicanus* y el petrel barba blanca - *Procellaria aequinoctialis* las especies con el mayor número de individuos durante el periodo de monitoreo. Es importante mencionar que todas las aves observadas no sufrieron daño alguno; se alimentaron de la captura, sobrevolaron o se posaron en la embarcación durante toda la faena de pesca

En cuanto a la interacción de la pesquería con mamíferos marinos, se observaron 68 lobos marinos de un pelo - *Otaria flavescens* y 9 lobos marinos de dos pelos - *Arctocephalus australis* alimentándose o nadando cerca de la embarcación durante la operatoria de pesca. Se registró solo un lobo marino de dos pelos muerto por interacción directa con el arte de pesca.