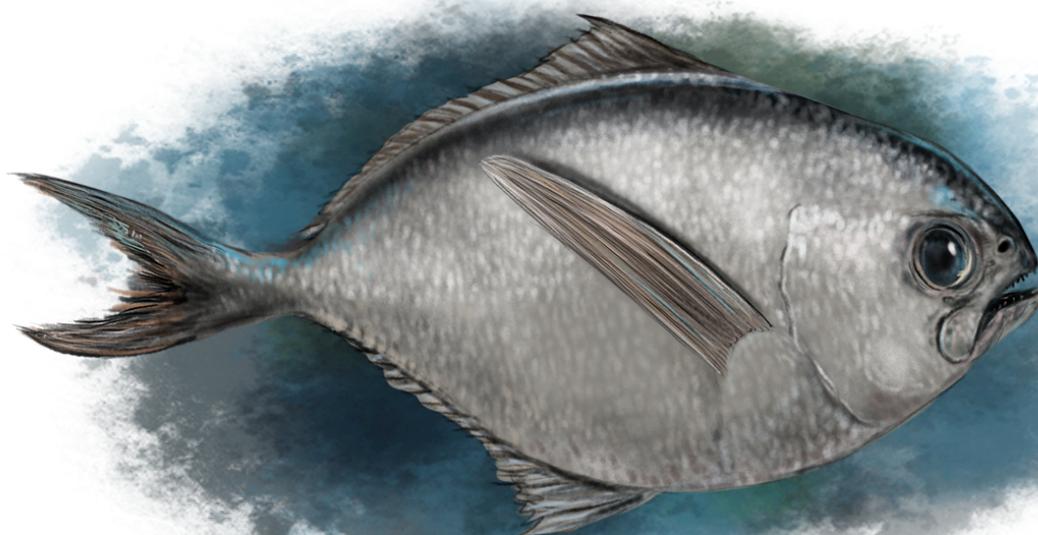


Reineta

(*Brama australis*)



 ALTO EN PROTEÍNAS



126g



4g



<0,5g



23g

Este pez habita en la columna de agua entre los 100 y 500 metros de profundidad, se alimenta principalmente de crustáceos planctónicos y sardinas y presenta ciclos migratorios oceánicos irregulares a través de todo el litoral chileno.

Su explotación e introducción en el comercio chileno comenzó recién en la década de 1990 y en la actualidad posee alta demanda de consumo local por las características gastronómicas de su carne y su bajo costo.

ESTADO
POBLACIÓN



MANEJO
PESQUERO



IMPACTO CAPTURA
ACCESORIA



HÁBITAT



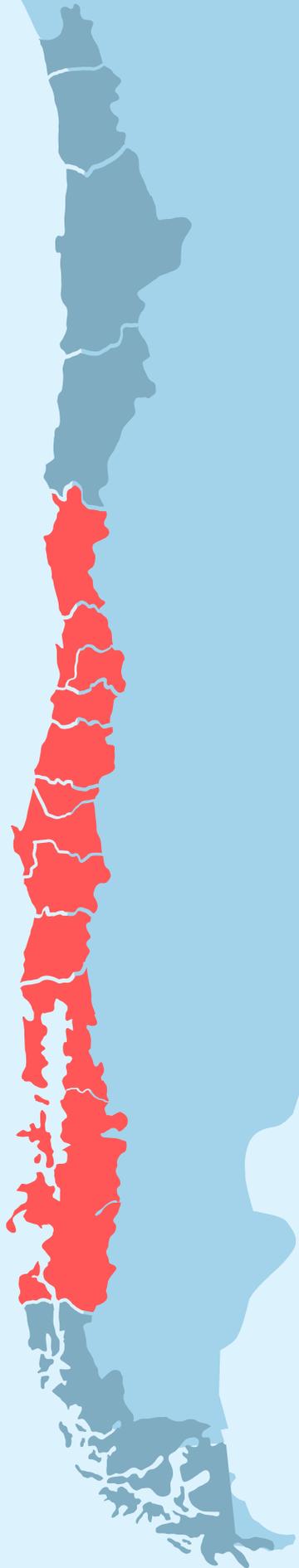
REINETA



JUAN FERNÁNDEZ



RAPA NUI



Su extracción se realiza entre las regiones de Coquimbo y Aysén, gracias a la acción de una flota artesanal e industrial.

En la actualidad no presenta medidas de regulación y como recurso pesquero fresco accesible, juega un papel crucial en la seguridad alimentaria y la nutrición de las familias chilenas.

TIPO DE PESCA



ARTE DE PESCA



MERCADO



MATRIZ DE EVALUACIÓN DE RIESGO PARA SOSTENIBILIDAD DE RECURSOS MARINOS (RASS)



Estatus del stock: Desde 2017 esta pesquería se encuentra sobreexplotada (Subpesca, 2023). Se registra una reducción de la biomasa desovante entre el 21% y el 26% en comparación con su nivel inicial. Aunque la mayoría de las veces la biomasa está por encima del límite mínimo, sigue por debajo del objetivo de reducción. Sin embargo, se observa un proceso de recuperación relativa del recurso, confirmado por un aumento en las tallas medias de las capturas y los rendimientos de pesca.

En términos de esfuerzo pesquero artesanal es posible indicar un aumento en el número de embarcaciones (2007-2019). Los desembarques evidencian un aumento sostenido desde el año 2007 (5.000 ton) hasta el año 2022 (35.000 ton) manteniéndose estable en los últimos 5 años (Sernapesca 2022).

La categorización RASS, indica un **riesgo alto**, dado a que la biomasa de la población está sobreexplotada y en riesgo de reclutamiento y el F , es igual o mayor a los niveles de FRMS

Manejo de la pesquería: En términos de acceso se encuentra con suspensión de nuevas inscripciones en el registro pesquero artesanal y el ingreso de toda nueva nave perteneciente a armadores industriales hasta el año 2027 (ResEx 2829/2022). Actualmente se encuentra en proceso de conformación del comité de manejo (ResEx 338/2024).

Se observa una creciente presión pesquera sobre el recurso, lo que sumado a los niveles de extracción sin límites máximos de captura anual. Además de una ausencia total de mecanismos de regulación del esfuerzo pesquero, pueden poner en riesgo en el corto plazo la sostenibilidad de la pesquería (IFOP 2020)

La categorización RASS, indica un **riesgo muy alto**, las capturas o esfuerzo demasiado altos, pueden no conducir a un patrón de explotación sostenible y la falta de vigilancia impide confirmar si las embarcaciones cumplen las medidas de control.

MATRIZ DE EVALUACIÓN DE RIESGO PARA SOSTENIBILIDAD DE RECURSOS MARINOS (RASS)



Fauna acompañante: la flota artesanal se caracteriza por ser selectiva mediante el uso de espinel (100%) y 99% en el arte de enmalle. La fauna acompañante de este arte (enmalle) en el año 2019, fue de 7 especies (4.165 kg) (IFOP 2020) y corresponde a 10% del total capturado correspondiente a ese año (38.517 ton) (Sernapesca 2019) entre ellos el Tiburón sardinero (*Lamna nasus*) el cual se encuentra en categoría Vulnerable (IUCN 2019).

La clasificación RASS de **riesgo bajo**, se debe a que la cantidad total, de fauna acompañante está en el rango entre el 1 a 10% y con bajo nivel de captura accesoría

Impacto en el hábitat: La categoría de la matriz RASS es de **riesgo muy bajo**, debido a que el arte de pesca utilizado no genera ninguna interacción con los hábitats.

MATRIZ DE EVALUACIÓN DE RIESGO PARA SOSTENIBILIDAD DE RECURSOS MARINOS (RASS)



Referencias

Queirolo D, Merino J, Ahumada M, Montenegro I, Gaete E y R Escobar. 2014. Composición de especies en la pesquería artesanal de enmalle de merluza común *Merluccius gayi gayi* en Chile central. Revista de Biología Marina y Oceanografía Vol. 49, N°1: 61-69.

Oyanedel, R; L van der Meer; S, Gelcich; D, Undurraga; I, Greco; J, Donlan, D, Bravo y C Astete (2023) Hacia la sustentabilidad en la pesquería artesanal de merluza común Documento de apoyo 29pp. <https://socioecologiacostera.cl/wp-content/uploads/2023/05/Informe-Merluza-2023-1.pdf>

IFOP 2019. Indicadores de fauna acompañante en pesquerías chilenas respuesta a oficios ORD N° 525/2019, ORD N°729/2019, ORD N°903/2019 y ORD N°1014/2019 Convenio de Desempeño 2019 SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA. 141 pp.

IFOP. 2023. Programa de seguimiento de las principales pesquerías demersales y aguas profundas, año 2022.

IFOP 2023. Estatus y posibilidades de explotación biológicamente sustentables de los principales recursos pesqueros nacionales, año 2023. Merluza común. IFOP.

IFOP 2022. Evaluación directa de merluza común, año 2022. IFOP.