

**Ministerio de Ambiente y Energía  
Sistema Nacional de Información Ambiental (SINIA)**

**Sistema de Indicadores Ambientales**

**Hoja de Metadatos Estadísticos**

**I. Información técnica**

<b>Nombre de la variable, estadística, indicador o datos</b>	Número de licencias vigentes
<b>Descripción</b>	Se presenta el dato numérico total de licencias otorgadas (vigentes) según su tipo: 1) Pequeña Escala 2) Mediana Escala 3) Avanzada Escala 4) Deportiva 5) Observación de cetáceos 6) Permisos de investigación 7) Semi Industrial 8) Turística
<b>Unidades de medida</b>	Número
<b>Metodología de cálculo</b>	El proceso de obtener el dato se realiza por medio de la cuantificación del número de licencias otorgadas según el tipo de licencias o permisos.

<b>Clasificación según el enfoque causal (Fuerzas motrices, presión, estado, impacto, respuesta)</b>	Fuerza motriz
<b>Frecuencia de la medición</b>	Anual
<b>Serie de tiempo disponible</b>	2024
<b>Cobertura geográfica</b>	Nacional
<b>Desagregación</b>	<p>Se divide por tipos de licencias o permisos que otorga la institución al pescador:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) Pequeña Escala</li> <li>2) Mediana Escala</li> <li>3) Avanzada Escala</li> <li>4) Deportiva</li> <li>5) Observación de cetáceos</li> <li>6) Permisos de investigación</li> <li>7) Semi Industrial</li> <li>8) Turística</li> </ul>
<b>Limitaciones</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La actualización de esta información depende de la disponibilidad de licencias.</li> <li>2. El cambio del dato depende únicamente de las siguientes licencias: deportiva, observación de cetáceos, permisos de investigación y Turística. Ya que las licencias de pequeña escala no se están otorgando.</li> <li>3. Para otorgar más licencias de pesca depende de estudios científicos que comprueben la sostenibilidad de la actividad.</li> </ol>
<b>¿Cómo se asegura la sostenibilidad en la medición del indicador?</b>	La medición del dato dependerá de los esfuerzos de la institución por mantener una base de datos actualizada y categorizada por tipos de licencia.
<b>Observaciones y comentarios</b>	El Incopesca cuenta con una sección sobre transparencia institucional donde se encuentran la información relaciona al accionar de la institución con el objetivo de rendir cuentas y garantizar a la ciudadanía el acceso a la información. En datos abiertos se pueden encontrar el listado de embarcaciones donde se recolecta esta información. Este indicador esta en el proyecto PACA a nivel del Pacífico Central Centroamericano, pero se investigó y bajo a nivel país.

## II. Fuentes de información

Institución(es) responsable(s)	INCOPESCA
Tipo de fuente	a) Censos ( ) b) Encuesta por muestreo ( ) c) Combinación de censo y muestreo ( ) d) Sondeos de opinión ( ) e) Registro administrativo ( ) f) Sistema de Monitoreo (x) g) Estimación directa ( ) h) Otro (x)
Nombre de la operación estadística, proceso o proyecto	Por medio del Departamento de Registro donde se encuentra el número de licencias en total y el tipo de pesca comercial que realiza cada embarcación.

## III. Información de contacto

Nombre del responsable del reporte	Kennly Cassandra Castañeda Molina
Institución	Instituto Costarricense de Pesca y Acuicultura
Departamento	Departamento de Extensión Pesquera y Acuícola
Correo	<a href="mailto:kcastaneda@incopesca.go.cr">kcastaneda@incopesca.go.cr</a>
Teléfono	2630-0600 Ext. 740

## IV. Bitácora de actualizaciones

Fecha de la última actualización (dd/mm/aaaa)	5 de mayo 2025
Cambios en la última actualización	Se elabora por primera vez hoja metodológica
Descripción de los cambios	
Autor de la última actualización	Kennly Cassandra Castañeda Molina