

 <b>MARES Y COSTAS</b>	<b>FICHA TÉCNICA DE INDICADORES</b> Gran Ecosistema Marino del Pacífico Costero Centroamericano			  Aliados por el manejo sostenible del Pacífico		 P N U D
<b>Nombre del Indicador:</b>	MAR 1. Porcentaje del área marina del país incluido en áreas marinas protegidas					
<b>Unidad de medida:</b>	Porcentaje (%)	<b>Periodicidad:</b>	Anual			
<b>ODS:</b>	13 y 14	<b>Meta:</b>	13.2, 13.a, 14.2, 14.4, 14.5, 14.c			
<b>Descripción:</b>	El indicador sirve como un medio para medir la contribución de la conservación de las zonas marinas al esfuerzo de proteger ecosistemas regionales de alta importancia por su biodiversidad, así como para evaluar el cumplimiento de las obligaciones derivadas de acuerdos internacionales. El indicador contribuye directamente con la meta 14.5 y el objetivo 30 x 30.					
<b>Definiciones y conceptos:</b>	<b>Área Marina Protegida:</b> espacios naturales designados para la protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos o geológicos del medio marino <b>Objetivo 30X30:</b> conservar el 30 % de la superficie marina para 2030					
<b>Utilidad para tomadores de decisión:</b>	El porcentaje de mar protegido refleja el compromiso del país con la conservación; a mayor cobertura, mayor garantía de seguridad alimentaria, empleo y resiliencia costera. A menos cobertura muestra un menor compromiso en la conservación de los recursos marinos.					
<b>Método de medición:</b>	El indicador se calcula dividiendo la superficie de las áreas marinas protegidas (Hectáreas) por la superficie de la zona económica exclusiva nacional (Hectáreas), expresado en porcentaje. $P_{SM}^t = \left( \frac{SANP_{m^t}}{S_{ZEE}^t} \right) * 100$ <p>Significado de las siglas o abreviaturas:</p> <p><math>P_{SM}^t</math>      Porcentaje de la zona económica exclusiva nacional cubierta por áreas naturales protegidas federales en el año <math>t</math>.</p> <p><math>SANP_{m^t}</math>    Superficie marina calculada cubierta por áreas naturales protegidas federales en el año <math>t</math>.</p> <p><math>S_{ZEE}^t</math>      Superficie cubierta por la zona económica exclusiva en el año <math>t</math>.</p>					

Línea de Base	México	Guatemala	Honduras	Costa Rica	Panamá	Colombia	Ecuador	Regional
Dato	19.6%	0.02%	4.9%	31%	54.4%		2.79%	
Año del dato	2023	2023	2024	2021	2022		2024	

<b>Fuente de los datos:</b>	México: <a href="https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?ind=6200031246&amp;gen=1477&amp;d=n&amp;idOrden=1.4">https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?ind=6200031246&amp;gen=1477&amp;d=n&amp;idOrden=1.4</a> Guatemala: Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas, 2023. Honduras: <a href="https://geoportal.icf.gob.hn/geoportal/main">https://geoportal.icf.gob.hn/geoportal/main</a> Costa Rica: <a href="https://www.cocosiland.org/wp-content/uploads/2022/01/Informe1.pdf">https://www.cocosiland.org/wp-content/uploads/2022/01/Informe1.pdf</a> Panamá: <a href="https://miambiente.gob.pa/biblioteca-virtual/">https://miambiente.gob.pa/biblioteca-virtual/</a> Colombia: Ecuador: Portal 30x30 <a href="https://www.arcgis.com/home/item.html?id=bdcfcaa3fc5844459d71cd0a68d90970">https://www.arcgis.com/home/item.html?id=bdcfcaa3fc5844459d71cd0a68d90970</a>
-----------------------------	--

<b>Observación:</b>	Ecuador: no considera la ZEE de las Galápagos, al ser una zona fuera del GEM del PACA.
---------------------	--