

FICHA METODOLÓGICA - MEDIO AMBIENTE	
NOMBRE DEL INDICADOR	Superficie expuesta a sequía, desagregado por departamentos y niveles de severidad
DEFINICIÓN	Este indicador mide la superficie afectada por sequías en Bolivia, clasificada en diferentes niveles de severidad: leve, moderada, severa, y extrema. La información está desagregada por departamentos y presenta datos anuales sobre la cantidad de hectáreas afectadas en cada región.
DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR, RELEVANCIA O PERTINENCIA DEL INDICADOR	Este indicador mide la superficie afectada por sequías en Bolivia, clasificada en diferentes niveles de severidad: leve, moderada, severa, y extrema. La información está desagregada por departamentos y presenta datos anuales sobre la cantidad de hectáreas afectadas en cada región.
FÓRMULA DE CÁLCULO	
No corresponde	
DEFINICIÓN DE VARIABLES RELACIONADAS	
<p><b>Superficie expuesta a sequía (ha):</b> Indica la cantidad de hectáreas afectadas por la sequía en diferentes niveles de severidad (leve, moderada, severa, extrema). Esta variable permite medir el impacto de la sequía en términos espaciales.</p> <p><b>Nivel de severidad de la sequía:</b> Clasifica la gravedad de la sequía en cuatro niveles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Leve: Afectaciones moderadas en la disponibilidad de agua, pero aún manejables.</li> <li>➤ Moderada: Impactos más significativos en la agricultura y los recursos hídricos.</li> <li>➤ Severa: Daños severos en cultivos, fuentes de agua y ecosistemas.</li> <li>➤ Extrema: Afectación extrema que pone en riesgo la viabilidad de la vida y actividades económicas en las áreas afectadas.</li> </ul>	
METODOLOGÍA DE CÁLCULO	
Se suma la superficie afectada por cada nivel de sequía en hectáreas	
ALCANCE Y LIMITACIONES TÉCNICAS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Alcance: El indicador abarca la superficie de tierras expuestas a diferentes niveles de sequía en todo Bolivia.</li> <li>➤ Limitaciones: Este indicador no incluye el impacto cualitativo de la sequía, como la pérdida de cultivos o el acceso a agua potable.</li> </ul>	
UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR	Hectáreas (ha).
INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR	El indicador permite evaluar el grado de exposición de diferentes áreas geográficas a sequías de diversos niveles de severidad. Los cambios en la superficie expuesta a sequía pueden estar relacionados con fenómenos climáticos como El Niño o cambios en los patrones de lluvia.
FUENTE DE DATOS	Datos calculados a partir de la información de Trends.Earth.
PERIODICIDAD DEL INDICADOR Y/O DE LAS VARIABLES	Anual.
DISPONIBILIDAD DE DATOS	El indicador fue realizado para el periodo 2001-2023.
NIVEL DE DESAGREGACIÓN	<b>Geográfico:</b> Nacional y Departamental. <b>General:</b> - <b>Otros ámbitos:</b> -
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN	19 de agosto del 2024.