

UBICACIÓN DEL ECUADOR  
EN AMÉRICA DEL SUR



SÍMBOLOS CONVENCIONALES

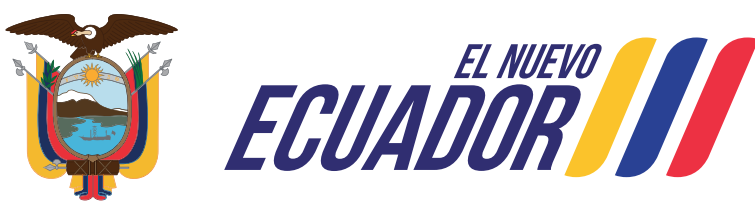
- Capital de la República
- Capital de provincia
- Cuerpos de agua
- Provincias priorizadas
- Límite provincial legal
- Límite provincial referencial
- Línea costera administrativa
- Límite internacional



Monitoreo del cultivo de soya mediante el uso, análisis e interpretación de imágenes satelitales de mediana y alta resolución.

Nota: Se realizó la fase de validación en campo en ciertos sectores de las provincias de Guayas y Los Ríos.

Este producto se encuentra publicado en el Geoportal del Agro Ecuatoriano:  
<http://geoportal.agricultura.gob.ec>



Ministerio de  
Agricultura y Ganadería

MAPA DE ESTIMACIÓN DE SUPERFICIE  
SEMBRADA DEL CULTIVO DE SOYA  
EN PROVINCIAS PRIORIZADAS  
SEGUNDO PERÍODO DE SIEMBRA 2023

ESCALA 1 : 1 . 0 0 0 . 0 0 0



GENERACIÓN CARTOGRÁFICA:  
Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria (CGINA). Septiembre - diciembre 2023.

PUBLICACIÓN:  
Coordinación General de Información Nacional Agropecuaria (CGINA). Enero 2024.

INSUMOS:  
- *Mosaico de imágenes satelitales*. PlanetScope. (2023).  
- *Imágenes satelitales*. Sentinel-2. (2023).  
- Comité Nacional de Límites Internos (CONALI). (2021). *Trazado de límites territoriales internos*. Escala 1:50.000 y 1:5.000.  
- Instituto Geográfico Militar (IGM). (2013). *Base Regional*. Escala 1:250.000.  
- Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana. (2012). *Límite político internacional*. Escala 1:500.000.

PARÁMETROS DE REFERENCIA GEODÉSICOS:  
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS 1984  
Datum Vertical: Nivel medio del mar - Estación Mareográfica de la Armada Santa Elena - Ecuador  
Proyección Universal Transversa de Mercator UTM Zona 17 Sur

ESCALA DE TRABAJO: 1:25.000      ESCALA GRÁFICA: 1:1.000.000