

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



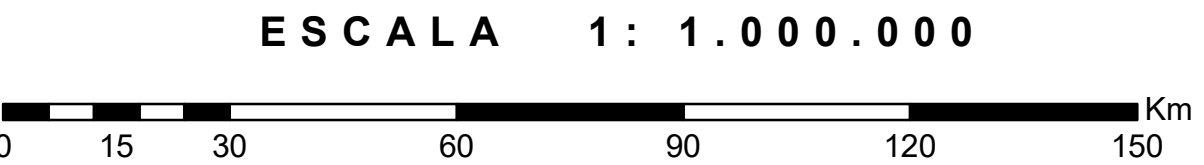
Monitoreo del cultivo de arroz mediante el uso, análisis e interpretación de imágenes satelitales de mediana y alta resolución.

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

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



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



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.* Landsat-8, 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