MAPA DE SISTEMAS DE PRODUCCI č N DE LA SIERRA, ESCALA 1:50000, A ª O 2003

Identification info

Title	Mapa de Sistemas de Producción de la Sierra, Escala 1:50000, Año 2003
Date	2003-01-01T00:00:00
Date type	**Publication**: Date identifies when the resource was issued
Date	2002-04-01
Date type	**Creation**: Date identifies when the resource was brought into existence
Edition	1ra - SIGAGRO
Edition date	2003-01-01
Presentation form	**Digital map**: Map represented in raster or vector form
Presentation form	**Hardcopy map**: Map printed on paper, photographic material, or other media for use directly by the human user
Abstract	Un sistema de producción es un conjunto de actividades que un grupo humano (por ejemplo, la familia campesina) organiza, dirige y realiza, de acuerdo a sus objetivos, cultura y recursos, utilizando prácticas en respuesta al medio ambiente físico. Los sistemas de producción se analizan a partir de estrategias generales que los hogares agropecuarios emplean para salir de una situación económica a otra de mejor nivel.
Purpose	Considerando que un sistema, cualquiera que sea éste, está constituido por "partes" los componentes que lo conforman están relacionados con las actividades que allí se realizan, los medios y recursos con que cuenta, las cantidades y características de las personas que en él viven o trabajan. Como en el sistema hay organización y relaciones, se considera también la dinámica que estos presentan, como es el caso del transporte y comercialización de los productos. a) Uso de la Tierra, Maquinaria, Equipos e Insumos b) Mano de Obra c) Rendimiento, Transporte y Destino de la Producción
Credit	IICA-CLIRSEN
Status	**Completed**: Production of the data has been completed

Point of contact

Organisation name	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca - MAGAP, SIGAGRO	Voice	593-2-3960220
Role	**Custodian**: Party that accepts accountability and responsability for the data and ensures appropriate care and maintenance of the resource	Facsimile	593-2-3960100 Ext. 1223
		Delivery point	Av. Amazonas 30-350 y Eloy Alfaro, Edificio MAGAP, Piso 5
		City	Quito
		Administrative area	Pichincha
		Country	Ecuador
		Electronic mail address	geoportal@magap.gob.ec
		OnLine resource	Página web del geoportal del MAGAP
		Hours of service	De lunes a viernes de 08:00 a 16:30
		Contact instructions	Custodian

Maintenance and update frequency	**As needed**: Data is updated as deemed necessary
Descriptive keywords	Cobertura , sistema , produccion , Sistema de Produccion , Escala 1:50000 .
Descriptive keywords	sierra (place).
Descriptive keywords	2003 (temporal).
Specific usage	Planes de ordenamiento territorial, zonificación
Organisation name	MAGAP-SIGAGRO
Role	**Custodian**: Party that accepts accountability and responsability for the data and ensures appropriate care and maintenance of the resource
Use limitation	Esta información únicamente debe ser utilizada para estudios a nivel exploratorio
Access constraints	**Copyright**: Exclusive right to the publication, production, or sale of the rights to a literary, dramatic, musical, or artistic work, or to the use of a commercial print or label, granted by law for a specified period of time to an author, composer, artist, distributor
Use constraints	**Copyright**: Exclusive right to the publication, production, or sale of the rights to a literary, dramatic, musical, or artistic work, or to the use of a commercial print or label, granted by law for a specified period of time to an author, composer, artist, distributor
Class	**Unclassified**: Available for general disclosure
Use limitation	Sin restricciones
Spatial representation type	**Vector**: Vector data is used to represent geographic data

Equivalent scale

Denominator	50000

Language	Spanish; Castilian
Character set	**UTF8**: 8-bit variable size UCS Transfer Format, based on ISO/IEC 10646
Topic category code	Farming

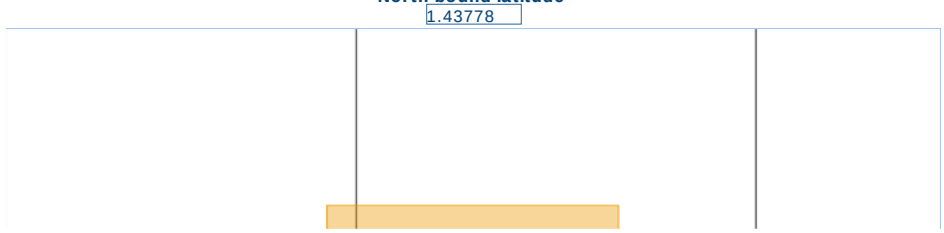
Extent

Geographic bounding box

WGS 84

North bound latitude

1.43778



W t **E t**

Distribution info

Name	Shp
Version	ArcGis 9.2
Specification	Shapefile
Name	Analógico
Version	Papel
Specification	A0

Distributor

Organisation name	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca - MAGAP, SIGAGRO
Voice	593-2-3960220
Facsimile	593-2-3960100 Ext. 1223
Delivery point	Av. Amazonas 30-350 y Eloy Alfaro, Edificio MAGAP, Piso 5
City	Quito
Administrative area	Pichincha
Country	Ecuador
Electronic mail address	geoportal@magap.gob.ec
Hours of service	De lunes a viernes de 08:00 a 16:30
Role	**Distributor**: Party who distributes the resource

Transfer options

Units of distribution	MB
Transfer size	30.2
OnLine resource	Dirección del geoportal del MAGAP
Mapa interactivo	magap:uso_cobertura_tierra (OGC-WMS Server: http://geoportal.magap.gob.ec:8080/geomagap/ows?)
Google Earth	magap:uso_cobertura_tierra
Name	**CDROM**: Read-only optical disk

Spatial representation info

Topology level	**Geometry only**: Geometry objects without any additional structure which describes topology
Geometric object type	**Complex**: Set of geometric primitives such that their boundaries can be represented as a union of other primitives
Geometric object count	8494

Reference system info

Code	EPSG:32717
Version	Última Version EPSG

Reference system info

Code	WGS84 17S

Data quality info

Hierarchy level	**Dataset**: Information applies to the dataset
Statement	Obtenido por procesos de fotointerpretación visual digital de imágenes satelitales Landsat TM de los años 1999 a 2000 y combinación de bandas 453; a través de un análisis, clasificación e identificación de los diferentes tipos de cobertura y usos asociados que el hombre practica en una zona determinada. Los procedimientos se fundamenta en los principios básicos de la teledetección. 1. Selección de insumos (imágenes satelitales) 2. Elaboración de la leyenda para interpretación 3. Interpretación preliminar 4. Comprobación de campo 5. Reinterpretación
Description	1. Selección de insumos
Rationale	En esta etapa se recopila, revisa, analisa, evalúa la calidad de la información y se selecciona los insumos a ser utilizados
Description	2. Elaboración de la leyenda
Rationale	Previo a la interpretación de las imágenes, se establece la codificación de la leyenda, en atención a los diferentes grupos vegetativos.
Description	3. Interpretación preliminar
Rationale	En esta etapa se realiza la interpretación visual de imágenes satelitales de las unidades de uso, esta técnica permite estudiar la respuesta espectral de los píxeles, así como también la forma, textura y patrones; delimitado en forma de polígonos, se estructura la base de datos, se homogeniza las unidades de uso.
Description	4. Comprobación de campo (año 2001 a 2002)
Rationale	Consiste en la identificación unidades modelo, localización y características; toma de punto GPS y descripción del paisaje mediante el levantamiento de una boleta de campo.
Description	5. Reinterpretación

Metadata constraints

Use limitation	Sin restricción
Access constraints	**Copyright**: Exclusive right to the publication, production, or sale of the rights to a literary, dramatic, musical, or artistic work, or to the use of a commercial print or label, granted by law for a specified period of time to an author, composer, artist, distributor
Use constraints	**Copyright**: Exclusive right to the publication, production, or sale of the rights to a literary, dramatic, musical, or artistic work, or to the use of a commercial print or label, granted by law for a specified period of time to an author, composer, artist, distributor

Metadata constraints

Use limitation	Sin restricción
Class	**Unclassified**: Available for general disclosure

Metadata constraints

Use limitation	Sin restricción

Metadatos

File identifier	6fe99fe9-7900-48e8-b09c-201db9334afe
Language	Spanish; Castilian
Character set	**UTF8**: 8-bit variable size UCS Transfer Format, based on ISO/IEC 10646
Date stamp	2011-09-15T12:02:53
Metadata standard name	ISO 19115:2003/19139
Metadata standard version	1.0

Metadata constraints

Use limitation	Sin restricción
Access constraints	**Copyright**: Exclusive right to the publication, production, or sale of the rights to a literary, dramatic, musical, or artistic work, or to the use of a commercial print or label, granted by law for a specified period of time to an author, composer, artist, distributor
Use constraints	**Copyright**: Exclusive right to the publication, production, or sale of the rights to a literary, dramatic, musical, or artistic work, or to the use of a commercial print or label, granted by law for a specified period of time to an author, composer, artist, distributor

Metadata constraints

Use limitation	Sin restricción
Class	**Unclassified**: Available for general disclosure

Metadata constraints

Use limitation	Sin restricción

Maintenance and update frequency	**As needed**: Data is updated as deemed necessary

Metadata author

Individual name	Ing. Blanca Simbaña	Voice	593-2-3960230
Organisation name	Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca - MAGAP, SIGAGRO	Facsimile	593-2-3960100 Ext. 1223
Position name	Profesional Area Geográfica	Delivery point	Av. Amazonas 30-350 y Eloy Alfaro, Edificio MAGAP, Piso 5
Role	**Author**: Party who authored the resource	City	Quito
		Administrative area	Pichincha
		Country	Ecuador
		Electronic mail address	bsimbana@magap.gob.ec
		OnLine resource	Dirección del geoportal del MAGAP
		Contact instructions	Por favor, para cualquier inquietud contactarse al correo electronico de MAGAP y hacer referencia en Asunto (Nombre del Metadato)