

Informe metodológico estandarizado de la actividad Ortofotografía de Andalucía

Producto de difusión: –

Código	Subconcepto	Valores Metadatos
Contacto		
R1	Organización de contacto	Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía
R2	Unidad de organización de contacto	Servicio de Difusión y Publicaciones
R3	Nombre de contacto	--
R4	Función de la persona de contacto	Atención a la demanda de información
R5	Dirección postal de contacto	Pabellón de Nueva Zelanda. C/ Leonardo Da Vinci, nº 21. Isla de La Cartuja. 41071 - Sevilla
R6	Dirección de correo electrónico de contacto	informacion.ieca@juntadeandalucia.es
R7	Número de teléfono de contacto	Atención al público: 900 101 407 Centralita: 955 033 800
R8	Número de fax de contacto	955 033 816/17
Actualización de metadatos		
R9	Última certificación de metadatos	03/11/2015
R10	Última difusión de metadatos	20/09/2016
R11	Última actualización de metadatos	14/09/2016
Presentación estadística		
R12	Descripción de los datos	Su objetivo es dotar de una base cartográfica de referencia para todo el territorio de la Comunidad Autónoma de Andalucía
R13	Sistema de clasificación	--
R14	Cobertura por sectores	--
R15	Definiciones y conceptos	- Ortofotografía: imagen digital de una zona de la superficie terrestre generada en proyección ortogonal a partir de fotografía aérea - Modelo Digital del Terreno (MDT): conjunto de datos numéricos que describe la distribución de una característica del territorio. En muchos casos se utiliza como sinónimo de Modelo Digital de Elevaciones - Modelo Digital de Elevaciones (MDE): conjunto de datos numéricos que describe la distribución de la altimetría del terreno sin vegetación ni elementos artificiales - Modelo Digital de Superficies (MDS): conjunto de datos numéricos que describe la distribución de la altimetría del terreno incluyendo vegetación y elementos artificiales
R16	Unidad estadística	Territorio cubierto por las imágenes de los vuelos correspondientes a la ortofotografía
R17	Población estadística	Ámbito territorial de la Comunidad Autónoma de Andalucía
R18	Ámbito geográfico	Andalucía
R19	Cobertura temporal	La actividad se incluye en el Programa Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2012, existiendo ortofotos desde 2001-2002
R20	Período base	--
Unidad de medida		
R21	Unidad de medida	Metros
Período de referencia		
R22	Período de referencia	--
Mandato institucional		
R23	Actos jurídicos y otros acuerdos	Ley 4/1989, de 12 diciembre, de Estadística de la Comunidad Autónoma de Andalucía Ley 3/2013, de 24 de julio, por la que se aprueba el Plan Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2013-2017 Decreto 67/2015, de 10 de febrero, por el que se aprueba el Programa Estadístico y Cartográfico de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el año 2015. Anexo II. Programa Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2014
R24	Intercambio de datos	--
Confidencialidad		
R25	Política de confidencialidad	Ley 4/1989, de 12 diciembre, de Estadística de la Comunidad Autónoma de Andalucía Ley 12/1989, de 9 de mayo, de la Función Estadística Pública Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal
R26	Tratamiento de datos confidenciales	--
Política de difusión		
R27	Fecha de difusión de resultados	--
R28	Fecha prevista de difusión de resultados	--
R29	Acceso a los resultados	Esta actividad difunde en Internet, a través de varias aplicaciones: - Web del IECA http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/prodCartografia/ortofotografias/index.htm - Linea@ http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/lineav2/web/ - IDEAndalucía www.ideandalucia.es - Fototeca www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/fototeca/

Frecuencia de la difusión

R30	Frecuencia de la difusión	--
-----	---------------------------	----

Formato de difusión

R31	Comunicados	No existen comunicados de esta actividad
R32	Publicaciones	--
R33	Base de datos online	Esta actividad permite descargarse los resultados a medida en función de las necesidades del usuario
R34	Acceso a microdatos	Sí
R35	Otros	--

Accesibilidad de la documentación

R36	Documentación sobre metodología	La memoria técnica está disponible en Internet en el apartado Metodología
R37	Documentación sobre calidad	El IECA para garantizar la calidad en esta actividad aporta la memoria técnica y el informe metodológico estandarizado de la actividad

Gestión de la calidad

R38	Garantía de calidad	Los procesos llevados a cabo para el control de calidad están descritos en el documento del Plan Nacional de Ortofotografía Aérea (PNOA) de postproceso descriptivo
R39	Evaluación de calidad	--

Relevancia

R40	Usuarios	--
R41	Satisfacción del usuario	--
R42	Exhaustividad	Existen restricciones correspondientes al convenio PNOA vigente en relación a la propiedad y difusión de los datos, el cual es revisado en la elaboración de cada convenio

Exactitud y fiabilidad

R43	Exactitud global	La información de origen procede de la realización de un vuelo fotogramétrico por lo que los resultados obtenidos se consideran fiables
R44	Errores de muestreo	--
R45	Errores ajenos al muestreo	--

Oportunidad y puntualidad

R46	Oportunidad	No procede
R47	Puntualidad	No procede

Comparabilidad

R48	Comparabilidad geográfica	Esta actividad se encuentra totalmente introducida en otros ámbitos territoriales del territorio nacional, ya que el PNOA tiene como objeto la obtención de ortofotografías aéreas digitales de todo el territorio español cada 2 o 3 años, siendo un proyecto cooperativo cofinanciado entre la Administración General del Estado y las Comunidades Autónomas, de manera que se realiza un vuelo único y un tratamiento riguroso de los datos según unas especificaciones técnicas consensuadas entre todas las Administraciones Públicas participantes
R49	Comparabilidad temporal	Existen datos desde el año 2001-2002 y son comparables porque no ha habido ruptura en la serie

Coherencia

R50	Coherencia - cruce de sectores	Todo aquellos productos cuyos datos se encuentren en el Sistema de Referencia Oficial ETRS89
R51	Coherencia - interna	La coherencia interna se garantiza a través de diversas validaciones realizadas antes de la publicación de los datos

Costes y carga

R52	Costes y carga	0,00€
-----	----------------	-------

Revisión de los datos

R53	Revisión de datos - política	Al no existir datos provisionales no se realiza una revisión de los datos
R54	Revisión de datos - práctica	--

Tratamiento estadístico

R55	Datos de origen	Observación directa
R56	Frecuencia de la recogida de datos	Irregular
R57	Recopilación de datos	Se realiza un vuelo fotogramétrico completo para el territorio andaluz con una frecuencia de 2 años y a partir de esta información se lleva a cabo la elaboración de la ortofoto
R58	Validación de datos	--
R59	Compilación de los datos	--
R60	Ajuste	--

Observaciones

R61	Observaciones	--
-----	---------------	----