



Informe metodológico estandarizado de la actividad Datos Espaciales de Referencia de Andalucía

Producto de difusión: Datos espaciales de referencia de Andalucía

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	20/09/2018
R10	Última difusión de metadatos	18/10/2018
R11	Última actualización de metadatos	04/10/2018
Presentación estadística		
R12	Descripción de los datos	Repositorio de información geográfica de diferente naturaleza geométrica (punto, línea o polígono) y gran variedad temática estructurado en 21 bloques temáticos
R13	Sistema de clasificación	--
R14	Cobertura por sectores	--
R15	Definiciones y conceptos	Datos espaciales: datos que de forma directa o indirecta hacen referencia a una localización o zona geográfica específica Sistema de Información Geográfica: cualquier sistema informático capaz de integrar, almacenar, editar, analizar, compartir y mostrar la información geográficamente referenciada
R16	Unidad estadística	Datos espaciales producidos por varios departamentos de la administración autonómica y estatal
R17	Población estadística	Territorio de la Comunidad Autónoma de Andalucía en su conjunto
R18	Ámbito geográfico	Andalucía
R19	Cobertura temporal	La actividad se incluyó por vez primera en el Programa Estadístico y Cartográfico 2012
R20	Período base	--
Unidad de medida		
R21	Unidad de medida	Diversas (metros, metros cuadrados, Megavatios, °C, etc.)
Período de referencia		
R22	Período de referencia	2017 y anteriores
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 151/2017, de 26 de septiembre, por el que se aprueba el Programa Estadístico y Cartográfico de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el año 2017, y se modifica el Decreto 372/2009, de 17 de noviembre, por el que se regula la organización y funcionamiento del Sistema Estadístico de Andalucía
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 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal
R26	Tratamiento de datos confidenciales	La información con la que se trabaja está referida al territorio y por tanto no está protegida por el secreto estadístico
Política de difusión		
R27	Fecha de difusión de resultados	2017
R28	Fecha prevista de difusión de resultados	Mar/2018, Jun/2018 y Dic/2018
R29	Acceso a los resultados	A través de la página web del IECA: http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/DERA/index.htm
Frecuencia de la difusión		
R30	Frecuencia de la difusión	Continua
Formato de difusión		
R31	Comunicados	No existen comunicados o notas de prensa de esta actividad
R32	Publicaciones	Datos Espaciales de Referencia de Andalucía (DERA)
R33	Base de datos online	No
R34	Acceso a microdatos	Se suministra la información en formato shape (.shp) con el fin de facilitar su incorporación a herramientas de tratamiento cartográfico más habituales
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	Chequeo exhaustivo de los contenidos de cada capa de información para detectar y corregir errores así como documentar los niveles de precisión para cada uno de los conjuntos de datos
R39	Evaluación de calidad	Las actividades cartográficas no tienen disponible la ficha de calidad

Relevancia

R40	Usuarios	El usuario de este producto presenta un perfil técnico ya que requiere un mínimo conocimiento de cualquier software SIG, siendo muy demandado por investigadores, técnicos de la administración, etc.
R41	Satisfacción del usuario	--
R42	Exhaustividad	DERA es el repertorio de información geográfica más completo y actualizado existente acerca del territorio andaluz abarcando la totalidad del mismo, aunque no está exento de algunas limitaciones como consecuencia de la disparidad de fuentes y origen de los datos

Exactitud y fiabilidad

R43	Exactitud global	Los datos son facilitados por los distintos departamentos de la Junta de Andalucía que elaboran información geográfica para su gestión por lo que se pueden considerar fiables. No obstante se realiza un proceso de compilación e integración, así como un chequeo exhaustivo de los contenidos de cada capa que permite detectar errores y corregirlos, haciéndolos aún más 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	No existen trabajos similares en otros ámbitos autonómicos o estatal que recopile tanta información geográfica de un territorio como el DERA, pero los datos contenidos en él son comparables por poseer una geometría común
R49	Comparabilidad temporal	Debido a la particularidad de la actividad, en la web del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía se muestra la información más actualizada disponible

Coherencia

R50	Coherencia - cruce de sectores	--
R51	Coherencia - interna	La información contenida en DERA procede de fuentes muy diversas y por este motivo ha tenido que ser integrada en un conjunto coherente siguiendo una serie de fases como son: recopilación de información, conversión a un formato de trabajo unitario (formato común de base de datos geográficos), compilación y estructuración conforme a un modelo de datos teniendo presente los posibles usos analíticos

Costes y carga

R52	Costes y carga	88.200,16 €
-----	----------------	-------------

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	Recopilación o Síntesis
R56	Frecuencia de la recogida de datos	Continua
R57	Recopilación de datos	La recopilación de la información cuenta con el soporte organizativo que ofrecen los medios de coordinación del Sistema Estadístico y Cartográfico de Andalucía en el que los datos son facilitados por los distintos departamentos de la Junta de Andalucía que elaboran información geográfica y la comparten a través de los canales propios del Sistema
R58	Validación de datos	Para situar correctamente la información sobre una misma base se adopta la ortofotografía en color 2008-2009 como referencia geométrica
R59	Compilación de los datos	El sistema de referencia utilizado en el entorno de trabajo ha sido el sistema geodésico ED50 y con proyección UTM en su huso 30
R60	Ajuste	Los datos finales se han volcado al nuevo sistema geodésico oficial ETRS89

Observaciones

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