



Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos
Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía

Sistema de información de poblaciones de Andalucía (SIPob)



Catálogo de la información básica de los datos

Versión: 1.0

Fecha: 16/06/2023

Queda prohibido cualquier tipo de explotación y, en particular, la reproducción, distribución, comunicación pública y/o transformación, total o parcial, por cualquier medio, de este documento sin el previo consentimiento expreso y por escrito de la Junta de Andalucía.





HOJA DE CONTROL

Organismo	Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)		
Proyecto	Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía (SIPob)		
Entregable	Catálogo de la información básica de los datos		
Autor	Novalis S.L.		
Versión/Edición	1.0	Fecha Versión	15/05/2023
Aprobado por	IECA	Fecha Aprobación	
		Nº de paginas	15

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del Cambio	Responsable del Cambio	Fecha del Cambio
1.0	Creación	NOVALIS	22/09/2022
1.0	Revisión	IECA	27/09/2022
1.0	Actualización del documento	NOVALIS	15/05/2023



Sumario

Introducción.....	4
Conceptos.....	5



Introducción

El presente documento tiene como objeto la descripción y la caracterización de los conjuntos de datos que se encuentran en la base de datos del Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía (SIPob) y que se publican a través del visor público o de los servicios web correspondientes.

SIPob contiene la información sobre el poblamiento que se produce en el territorio de la Comunidad Autónoma andaluza generada por el IECA. El objetivo del Sistema de Información de Poblaciones es contar con una base de referencia actualizada, que recoja la superficie asociada a la actividad humana, reconociendo las áreas del territorio en las que se localiza la población.

Estos datos básicos proporcionan información detallada a distintos niveles:

- **Definición y caracterización** de los conjuntos de datos gracias a una descripción cualitativa del recurso espacial;
- **Trazabilidad** de los tratamientos realizados en los datos para publicarlos de conformidad con el modelo de datos SiPob V.2.0 (2021). Además, cada conjunto de datos espacial lleva su referencia temporal;
- **Restricciones** de la información a través de las condiciones de acceso y uso de los recursos definidas en la licencia de uso general a aplicar a la información estadística y cartográfica producida por el Sistema Estadístico y Cartográfico de Andalucía.

El presente documento pretende mejorar el entendimiento de los datos que el usuario puede encontrar en SIPob, y facilitar el uso y la reutilización de los mismos.



Conceptos

Para cada conjunto de datos se ofrece la siguiente información:

- **Título del recurso:** Nombre característico y único por el que se conoce el recurso.
- **Resumen del recurso:** se trata de un resumen narrativo del recurso. El resumen se ha elaborado a partir de fuentes diversas de información buscando siempre la más completa y actual. El resumen permite al lector comprender la información, tanto a nivel temático como a nivel de las referencias legales. El resumen identifica el tipo de geometría (punto, línea, polígono).
- **Linaje:** Declaración sobre la historia del proceso o la calidad general del conjunto de datos espacial. En su caso, puede incluir detalles de los tratamientos internos que se hicieron en los datos origen.
- **Fecha de creación:** Fecha de creación del conjunto de datos en SIPob.
- **Fecha de revisión:** Fecha que describe cuando los datos fueron revisados por última vez en el Servicio de Producción Cartográfica. Es la fecha en la que se produce una revisión de los datos. Esta revisión puede conllevar o no la corrección o actualización de datos.
- **Tipo de actualización:** Periodicidad en la actualización de la publicación los datos mediante servicios interoperables WMS y WFS, un visor cartográfico y ficheros descargables (shape y csv).
- **Propietario del dato:** Identificación de la organización responsable de la elaboración del conjunto de datos.
- **Restricciones de acceso público:** Contiene información sobre las restricciones y las razones en las que se basan.
- **Responsable de la distribución:** Identificación de la organización responsable de la gestión, el mantenimiento y la distribución del conjunto de datos.
- **Formato de distribución:** Formatos en los que se distribuye los datos.
- **Servicios de consulta / descarga (WMS/WFS):** Url correspondientes a los servicios interoperables de visualización y descarga.

El formato de codificación de caracteres en todos los conjuntos de datos es el UTF-8.

Cada capa del SIPob lleva una geometría de tipo polígono. El sistema de coordenadas es ETRS89 identificado por el código EPSG 25830.

Para obtener más información sobre este documento y los datos SIPob, el punto de contacto es el siguiente:

Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos – IECA).

Correo electrónico: informacion.ieca@juntadeandalucia.es

Web: <https://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia>



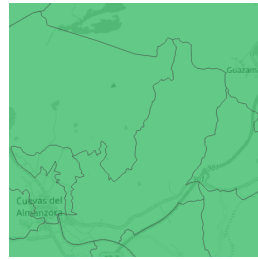
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Entidades colectivas

[INE_EC] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.INE_ENTIDAD_COLECTIVA)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 15/03/2017 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las entidades colectivas de población identificadas en el territorio andaluz y recogidas en el Nomenclátor o Padrón Continuo por Unidad Poblacional, que publica el Instituto Nacional de Estadística (INE) anualmente..

Según el INE, las entidades colectivas de población son unidades intermedias entre la entidad singular y el municipio, que agrupan a varias entidades singulares. Las entidades colectivas tienen una personalidad propia y un origen marcadamente histórico. En Andalucía, existen entidades colectivas en la Provincia de Almería.

El conjunto de datos se actualiza una vez al año e incluye las modificaciones que anualmente están recogidas en el Nomenclátor del INE.

Una entidad colectiva se identifica a través una secuencia de 7 dígitos y se caracteriza por su nombre (topónimo proporcionado por el Nomenclátor) y su población.

Linaje

Esta capa de información contiene los polígonos que definen las entidades colectivas en relación con el repertorio del Nomenclátor INE vigente.

La capa geométrica de base es la de las entidades singulares, que se revisa una vez al año. Se agrupan las entidades singulares que comparten el mismo código de 7 dígitos y cuyo código EC ≠ 00, ES = 00 y NUC = 00. El topónimo se coge del Nomenclátor.

La capa explota la tabla geométrica [d_ent_singular] y se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



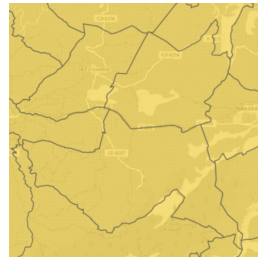
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Entidades singulares

[INE_ES] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.INE_ENTIDAD_SINGULAR)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 15/03/2017 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las entidades singulares de población identificadas en los términos municipales andaluces y recogidas en el Nomenclátor o Padrón Continuo por Unidad Poblacional, que publica el Instituto Nacional de Estadística (INE) anualmente.

Según el INE, "la Entidad singular de población se corresponde a cualquier área habitable del término municipal, habitada o excepcionalmente deshabitada, claramente diferenciada dentro del mismo, y que es conocida por una denominación específica que la identifica sin posibilidad de confusión". Un área se considera habitable cuando existen en la misma viviendas habitadas o en condiciones de serlo.

Un municipio puede constar de una o varias entidades singulares de población. Si en un municipio no existen áreas habitables claramente diferenciadas, el municipio se considera de entidad única. Geométricamente, el conjunto de datos de las entidades singulares es una capa de vector poligonal continua en todo el territorio andaluz y ofrece al usuario una representación espacial que traduce la información recogida en la operación estadística del Nomenclátor INE.

El conjunto de datos se actualiza una vez al año e incluye las modificaciones que anualmente están recogidas en el Nomenclátor del INE.

Linaje

A nivel del INE, la población del Nomenclátor o Padrón Continuo por Unidad Poblacional se obtiene de la actualización de los núcleos y entidades de población que los Ayuntamientos realizan en sus municipios y que, en cumplimiento de la legislación vigente, comunican al INE al menos una vez al año.

La identificación de la entidad singular se basa en una aproximación geométrica a la división de los municipios en áreas habitables recogida en el Nomenclátor del INE. La versión actualizada del Nomenclátor de Andalucía suele estar disponible a principios de febrero y el presente conjunto de datos se actualiza en continuación. La actualización se realiza mediante un proceso de fotointerpretación y digitalización, utilizando las herramientas SIG y las ortofotos más recientes como fuente de datos de referencia.

Los límites de las entidades singulares se ajustan a los términos municipales (TTMM - IECA), considerando la versión de los TTMM más adecuada.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



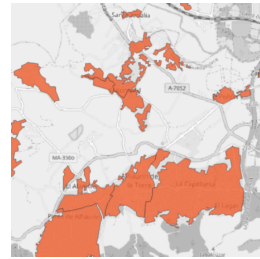
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Núcleos de población (INE)

[INE_NUC] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.INE_NUCLEO)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 15/03/2017 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las áreas de población correspondientes a los núcleos de población recogidos en el Nomenclátor o Padrón Continuo por Unidad Poblacional en el territorio de Andalucía, que publica el Instituto Nacional de Estadística (INE) anualmente.

Según la definición del INE, el núcleo de población es el área del territorio identificada con un conjunto de al menos diez edificaciones, que están formando calles, plazas y otras vías urbanas. Por excepción, el número de edificaciones podrá ser inferior a 10, siempre que la población que habita las mismas supere los 50 habitantes. Se incluyen en el núcleo aquellas edificaciones que, estando aisladas, distan menos de 200 metros de los límites exteriores del mencionado conjunto, si bien en la determinación de dicha distancia han de excluirse los terrenos ocupados por instalaciones industriales o comerciales, parques, jardines, zonas deportivas, cementerios, aparcamientos y otros, así como los canales o ríos que puedan ser cruzados por puentes.

Jerárquicamente, entre las Unidades Poblacionales del Nomenclátor, el Núcleo es una área de población de una entidad singular. Entre los núcleos de población, se diferencia entre las Cabeceras municipales (una sola Cabecera por municipio) y los núcleos secundarios. Un Núcleo INE se caracteriza por su nombre (topónimo proporcionado por el Nomenclátor) y su población.

Linaje

La capa "Núcleo de población INE" está relacionada con el Nomenclátor INE. Por lo tanto, la construcción de la capa necesita el Nomenclátor INE y la capa de agrupaciones de población (capa "d_agrupacion" interna a SIPOB). Geométricamente, este conjunto de datos se obtiene por agrupación de los edificios o grupo de edificios que se encuentran en una tabla interna a SIPOB que representan las agrupaciones de población, seleccionando aquellas que cumplen las condiciones siguientes:

1. Llevar un código INE (11 dígitos) identificado como Núcleo en el Nomenclátor (tipo de entidad = 4 en el Nomenclátor INE).
2. Estar marcado específicamente como relacionado con el Nomenclátor INE (agr_and_id=S).

La frecuencia de actualización del conjunto de datos es anual, según la publicación del conjunto de datos fuente (Nomenclátor INE). La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



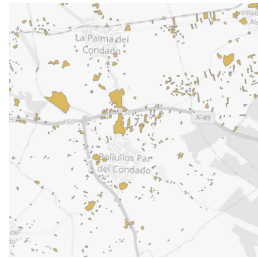
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Diseminados (INE)

[INE_DIS] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.INE_DISEMINADO)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/05/2022 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las áreas de población que no se corresponden con ninguno de los núcleos de población recogidos en el Nomenclátor o Padrón Continuo por Unidad Poblacional en el territorio de Andalucía, que publica el Instituto Nacional de Estadística (INE) anualmente.

Según la definición del INE, se considera como diseminado las edificaciones o viviendas de una entidad singular de población que no pueden ser incluidas en el concepto de núcleo de población.

Jerárquicamente, el diseminado se considera como unidad de población dentro de una entidad singular, al igual que los Núcleos. El Nomenclátor identifica un máximo de un diseminado por entidad singular y le asocia tanto ese nombre genérico "Diseminado de" sobre dicha entidad singular como la población total que se contabilice de forma conjunta en estas zonas diseminadas del territorio.

Linaje

Los diseminados de las entidades de población se detallan en el Nomenclátor INE (código de entidad = 5). El Nomenclátor provee el topónimo y la población total a cada diseminado. Para su construcción, esta capa necesita el Nomenclátor INE y la capa de agrupaciones de población (capa de trabajo interna a SIPob). Geométricamente, los diseminados se obtienen por agrupación de los edificios o grupo de edificios que se encuentran en una tabla interna a SIPob que representan las agrupaciones de población, seleccionando aquellas que cumplen las condiciones siguientes:

- Llevar un código INE (11 dígitos) identificado como Diseminado en el Nomenclátor (tipo de entidad=5 en el Nomenclátor INE). Para construir el código INE genérico a todos los diseminados de una ES, se considera el código de la ES (9 primeros dígitos del código de población) y se añade "99".
- Estar marcado específicamente como NO relacionado con el Nomenclátor INE (si hubiera sido marcado con relacionado, se hubiera considerando como Núcleo).

La frecuencia de actualización del conjunto de datos es anual, según la publicación del conjunto de datos fuente (Nomenclátor INE). La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Cabeceras municipales

[POB_NUC_CAB] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.POB_NUCLEO_CABECERA)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/05/2022 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa los núcleos de población que conforman las Cabeceras Municipales de cada término municipal de Andalucía.

El SIPob interpreta y clasifica las poblaciones según criterios internos establecidos en el modelo de datos, lo cual produce una doble interpretación de los fenómenos de Núcleos y Diseminados (INE Vs SIPob). La presente capa considera los Núcleos de población de nivel "Cabecera Municipal" interpretado por SIPob.

La cabecera municipal es el Núcleo principal de cada municipio, aquel que ejerce la capitalidad, es decir, aquel en el que estén radicados sus órganos de gobierno y administración. Todos los municipios poseen una sola Cabecera Municipal, así que el número de Cabeceras debe ser igual al número total de municipios andaluces.

Jerárquicamente, la Cabecera Municipal se considera como parte de los Núcleos de población de la base de referencia de "Poblaciones de Andalucía".

Geoméricamente, el conjunto de datos es una capa de vector poligonal discontinua en el territorio andaluz.

Linaje

La construcción de las Cabeceras Municipales necesita la capa de agrupaciones de población (capa de trabajo interna a SIPob) que constituye la base tanto geométrica como toponímica del proceso.

El modelo SIPob traduce una realidad objetiva de los fenómenos establecida a través un proceso de revisión continuo y utilizando varias fuentes de referencia espaciales, de las cuales la principal es la ortofotografía del PNOA realizada por el IGN. El acceso a las ortofotos se realiza mediante el servicio WMS de referencia. Además de las ortofotos, otros conjuntos de datos han sido utilizados como fuentes de referencia: i) Los asentamientos ITACA, ii) los portales CDAU, iii) otras fuentes como Catastro y documentos elaborados por las administraciones locales (p.e. Diputación de Málaga o de Córdoba).

La capa base de agrupaciones de población ha sido revisada totalmente entre junio 2021 y mayo 2023. Para obtener las Cabeceras Municipales, se realiza un filtro de las agrupaciones de nivel "Cabecera Municipal" (CAB) y luego se agrupan las geometrías. El topónimo es el proporcionado por el proyecto SIPob. La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



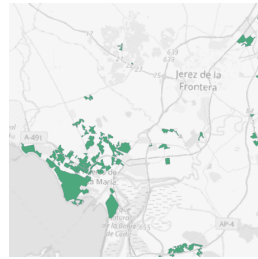
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Núcleos secundarios

[POB_NUC_SEC] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.POB_NUCLEO_SECUNDARIO)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/05/2022 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa los núcleos de población considerados como Núcleos Secundarios en los municipios de Andalucía.

El SIPOB interpreta y clasifica las poblaciones según criterios internos establecidos en el modelo de datos, lo cual produce una doble interpretación de los fenómenos de Núcleos y Diseminados (INE Vs SIPOB). La presente capa considera los Núcleos de población de nivel "Núcleo secundario" interpretado por SIPOB.

Los núcleos secundarios son las Poblaciones con entidad como para clasificarlos como Núcleos de población dentro del municipio pero que no constituyen la cabecera municipal del mismo.

Jerárquicamente, el Núcleo secundario se considera como parte de los Núcleos de población de la base de referencia de "Poblaciones de Andalucía", al igual que las cabeceras municipales.

Geoméricamente, el conjunto de datos es una capa de vector poligonal discontinua en el territorio andaluz

Linaje

La construcción de los núcleos secundarios necesita la capa de agrupaciones de población (capa de trabajo interna a SIPOB) que constituye la base tanto geométrica como toponímica del proceso.

El modelo SIPOB traduce una realidad objetiva de los fenómenos establecida a través un proceso de revisión continuo y utilizando varias fuentes de referencia espaciales, de las cuales la principal es la ortofotografía del PNOA realizada por el IGN. El acceso a las ortofotos se realiza mediante el servicio WMS de referencia. Además de las ortofotos, otros conjuntos de datos han sido utilizados como fuentes de referencia: i) Los asentamientos ITACA, ii) los portales CDAU, iii) otras fuentes como Catastro y documentos elaborados por las administraciones locales (p.e. Diputación de Málaga o de Córdoba).

La capa base de agrupaciones de población ha sido revisada entre junio 2021 y mayo 2023. Para obtener los Núcleos secundarios, se realiza un filtro de las agrupaciones de nivel "Núcleo secundario" (SEC) y luego se agrupan las geometrías. El topónimo es el proporcionado por el proyecto SIPOB. La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



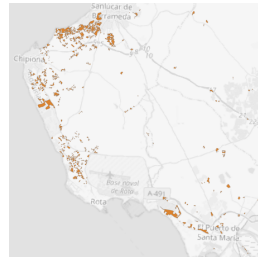
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Poblaciones en diseminado

[POB_DIS] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.POB_DISEMINADO)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/05/2022 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las poblaciones en diseminado en Andalucía.

El SIPOB interpreta y clasifica las poblaciones según criterios internos establecidos en el modelo de datos, lo cual produce una doble interpretación de los fenómenos de Núcleos y Diseminados (INE Vs SIPOB). La presente capa considera las poblaciones que se encuentran en diseminado y no llegan a conformar un núcleo de población.

Se trata de conjuntos de edificios y espacios asociados, distribuidos en torno a uno o varios ejes, o bien edificaciones aisladas, pero que se reconocen como un lugar determinado y/o bajo la misma denominación, y que, por el volumen de edificaciones o de la población asociada, no cumplen los criterios para ser considerados núcleos de población. Entre ellas, se han incluido las edificaciones dispersas en las proximidades de los núcleos de población, que se han considerado como un conjunto único denominado con el genérico "Entorno de" y el nombre del núcleo al que se asocian.

Jerárquicamente, las poblaciones en diseminado son parte de la base de referencia de "Poblaciones de Andalucía", al igual que los núcleos de población (cabeceras y secundarios).

Geoméricamente, el conjunto de datos es una capa de vector poligonal discontinua en el territorio andaluz.

Linaje

Las poblaciones en diseminado proceden de la capa de agrupaciones de población (capa de trabajo interna a SIPOB) que constituye la base tanto geométrica como toponímica del proceso.

El modelo SIPOB traduce una realidad objetiva de los fenómenos establecida a través un proceso de revisión continuo y utilizando varias fuentes de referencia espaciales, de las cuales la principal es la ortofotografía del PNOA realizada por el IGN. El acceso a las ortofotos se realiza mediante el servicio WMS de referencia. Además, otros conjuntos de datos han sido utilizados como fuentes de referencia: i) Los asentamientos ITACA, ii) los portales CDAU, iii) otras fuentes como Catastro y documentos elaborados por las administraciones locales (p.e. Diputación de Málaga o de Córdoba).

La capa de agrupaciones de población ha sido revisada entre junio 2021 y mayo 2023. Para obtener las poblaciones en diseminado, se realiza un filtro de las agrupaciones considerando: i) un nivel "Diseminado", ii) la tipología "Agrupación" (AGR) o "Edificación agrupada" (EGR) y iii) el uso principalmente residencial. Luego se agrupan las geometrías. El topónimo es el proporcionado por el proyecto SIPOB. La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Edificaciones aisladas

[POB_EAI] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.POB_EDIFICACION_AISLADA)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/05/2022 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las edificaciones aisladas en el territorio de Andalucía.

El SIPOB interpreta y clasifica las poblaciones según criterios internos establecidos en el modelo de datos, lo cual produce una doble interpretación de los fenómenos de Núcleos y Diseminados (INE Vs SIPOB). La presente capa recoge las poblaciones que se encuentran en diseminado clasificadas como "Edificaciones aisladas". Entendidas las poblaciones en un sentido amplio, con esta capa se incluyen en la base de referencia del poblamiento los edificios o conjunto de edificios asociados, que forman una unidad y se localizan de forma aislada en el territorio (p.ej. Cortijos, Haciendas, etc).

Jerárquicamente, las edificaciones aisladas son parte de la base de referencia de "Poblaciones de Andalucía", al igual que los núcleos de población y las poblaciones en diseminado.

Geoméricamente, el conjunto de datos es una capa de vector poligonal discontinua en el territorio andaluz.

Linaje

Las edificaciones aisladas proceden de la capa de agrupaciones (capa de trabajo interna a SIPOB) que constituye la base tanto geométrica como toponímica del proceso.

El modelo SIPOB traduce una realidad objetiva de los fenómenos establecida a través un proceso de revisión continuo y utilizando varias fuentes de referencia espaciales, de las cuales la principal es la Ortofotografía del PNOA (IGN), accediendo mediante el servicio WMS de referencia. Además de las ortofotos, otros conjuntos de datos han sido utilizados como fuentes de referencia: i) Los asentamientos ITACA, ii) los portales CDAU, iii) otras fuentes como Catastro y documentos elaborados por las administraciones locales (p.e. Diputación de Málaga o de Córdoba).

La capa de agrupaciones de población ha sido revisada entre junio 2021 y mayo 2023. Para obtener las edificaciones aisladas, se realiza un filtro de las agrupaciones considerando: i) un nivel "Diseminado", ii) la tipología "Edificación aislada" (EAI) y iii) el uso principalmente residencial. Luego se agrupan las geometrías. El topónimo es el proporcionado por el proyecto SIPOB. La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



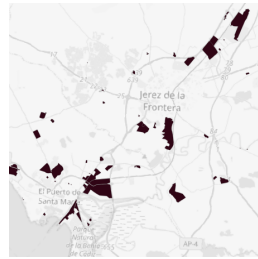
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Otros usos

[POB_OTRO] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.POB_OTRO_USO)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/05/2022 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa las edificaciones o conjunto de ellas que acogen usos no residenciales en el territorio de Andalucía.

El SIPOB interpreta y clasifica las poblaciones según criterios internos establecidos en el modelo de datos, lo cual produce una doble interpretación de los fenómenos de Núcleos y Diseminados (INE Vs SIPOB). La presente capa considera las poblaciones que predominantemente acogen "Otros usos", que estén localizadas en el entorno o fuera de los núcleos de población.

Se trata de las áreas del territorio vinculadas a la población pero asociadas a usos no residenciales, diferenciando entre las infraestructuras, dotaciones, equipamientos y servicios (estaciones, aeródromos, EDAR, cementerios, instalaciones deportivas, camping, etc) y las actividades productivas (polígonos industriales, cooperativas, almazaras, naves, etc).

Jerárquicamente, las poblaciones de "Otros usos" son parte de la base de base de referencia de "Poblaciones de Andalucía", al igual que los Núcleos de población, las poblaciones en diseminado y las edificaciones aisladas.

Geoméricamente, el conjunto de datos es una capa de vector poligonal discontinua en el territorio andaluz.

Linaje

Las poblaciones correspondientes a otros usos proceden de la capa de agrupaciones (capa de trabajo interna a SIPOB) que constituye la base tanto geométrica como toponímica del proceso.

El modelo SIPOB traduce una realidad objetiva de los fenómenos establecida a través un proceso de revisión continuo y utilizando varias fuentes de referencia espaciales, de las cuales la principal es la ortofotografía del PNOA (IGN), accediendo mediante el servicio WMS de referencia. Además de las ortofotos, otros conjuntos de datos han sido utilizados como fuentes de referencia: i) Los asentamientos ITACA, ii) los portales CDAU, iii) otras fuentes como Catastro y documentos elaborados por las administraciones locales (p.e. Diputación de Málaga o de Córdoba).

La capa de agrupaciones de población ha sido revisada entre junio 2021 y mayo 2023. Para obtener "Otros usos", se realiza un filtro de las agrupaciones considerando: i) un nivel "Diseminado" y ii) un uso no residencial. Luego se agrupan las geometrías. El topónimo es el proporcionado por el proyecto SIPOB. La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.



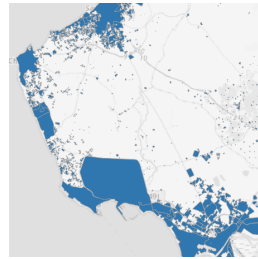
Sistema de Información de Poblaciones de Andalucía

Información de los datos



Poblaciones

[POB_POBL] (Id. Local del recurso: IECA.SIPOB.POBLACION)



Propietario del dato Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos (CEHYFE)

Fecha del dato 30/04/2017 **Fecha de revisión del dato** 15/05/2023 **Tipo de actualización** Semestral

Identificación - Linaje

Resumen

El conjunto de datos representa los edificios y espacios asociados que se reconocen como lugar determinado que, en el, se localiza un conjunto de personas (tengan o no la consideración de Núcleo de población en el Nomenclátor INE). La población es el elemento geográfico común que vertebra los elementos del SIPob

La población representa los lugares en los que se localiza la población en el territorio y que son reconocidos con una denominación e identidad propias. Acorde con la definición de la Real Academia de la Lengua para la acción y efecto de poblar, como "Ocupar con gente un sitio para que habite o trabaje en él", se entiende por "Poblaciones" al conjunto de datos espaciales que recogen las poblaciones o lugares en los que se asienta la población, recogiendo tanto las edificaciones de uso residencial como edificios de carácter no residencial y espacios asociados.

La población no se define como una unidad de población. Las poblaciones de tipo "Cabecera Municipal" y al menos parte de los "Núcleo secundario" se encuentran siempre en el Nomenclátor. No es siempre el caso de los otros núcleos secundarios y los Diseminados. Por lo tanto, el topónimo de los Diseminados está definido por el propio proyecto, a través una validación con el proyecto de Inventario Toponímico de Asentamientos de la Comunidad de Andalucía (ITACA - IECA). Cuando el topónimo no está validado, el nombre de la población se pone a "Diseminado de [ENT. SINGULAR de pertenencia]".

Linaje

Geométricamente, el conjunto de datos de poblaciones se obtiene por agrupación de los edificios o grupo de edificios que se encuentran en una tabla geometría interna a SIPob (agrupaciones que se encuentran en la tabla d_agrupacion). Esta tabla lleva un código de población en cada elemento. Las poblaciones se obtienen por agrupación de los registros que comparten el mismo código ("cod_pob" - 15 dígitos). En continuación, se recupera el nombre de la población, a través el Nomenclátor INE para las cabeceras y los núcleos secundarios o de la propia tabla de agrupaciones para los diseminados. Los diseminados cuyo nombre de población no ha podido ser validado en SIPob están nombrados "Diseminado de [Nombre Ent. Singular de pertenencia].

La frecuencia de actualización del conjunto de datos es anual, según el ritmo de modificación del conjunto de datos fuente.

La capa se genera mediante un flujo FME.

Distribución

Responsable de la distribución Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Formato de distribución Shapefile (shp) - GeoPackage (gpkg)

Servicio de consulta WMS

Servicio de descarga WFS

Restricciones

Sin limitaciones de acceso público por cuestiones legales.