

IN
e

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA



Estrategias para el aprovechamiento de los registros administrativos para fines estadísticos:

Registros de población con conexión a censo por registros administrativos

Tu respuesta es lo más importante.

SI ERES UNA DE LAS PERSONAS SELECCIONADAS, COLABORA.

Te beneficiastú. Nos beneficiamos todos.





El censo de población se realiza cada 10 años. (SABER, SÁNCHEZ)

La gran foto fija

► El censo de población es la gran foto fija de las características sociales y demográficas de España. También incluye información detallada sobre la vivienda (incluidos los pisos vacíos).

► El primer censo de población en sentido moderno se realizó en 1857. A partir de 1877 comenzó a hacerse con regularidad cada diez años. Desde 1900 se eligieron los años acabados en cero, una tónica que se rompió en 1981.

► El censo de 2011 será el primero que se realice sin que los agentes visiten todos los domicilios para entregar y recoger un sobre con cuestiones que incluyen desde el número de moradores hasta cuestiones de movilidad.

► La cifra oficial de población se fija con el padrón, no con el censo.

El censo deja de ir casa por casa para ahorrar más de 300 millones

El INE preguntará solo al 10% de la población para elaborar el mayor recuento demográfico ● Estadística: "Empezar de cero es una pérdida de tiempo y dinero"

aprovechar los registros existentes. El principal, el padrón. Esa será la principal herramienta para determinar ese 10% de población, repartida entre las 35.000 secciones censales existentes, a la que se destinarán los cuestionarios. Los ciudadanos seleccionados podrán responder por internet (lo primero que recibirán será una carta para pedirles que cumplimenten las preguntas en papel o solo si no lo hacen así).



DEMOGRAFÍA

El Gobierno elimina el censo y lo sustituye por un simple sondeo

● La supresión de la encuesta casa por casa rebajará el coste de 340 a 85 millones

● Los expertos lamentan la pérdida de información que acarreará la decisión

MICHELE GATFARZO
MADRID

La información sobre los núcleos de población reducidos puede quedar desvirtuada en el censo del 2011. De hecho la operación, que se pondrá en marcha en septiembre, dejará de ser un censo propiamente dicho. Las entrevistas al total de la población se sustituirán por información sacada de registros como el padrón, combinada con una encuesta al 12% de los habitantes de España (unos cinco millones de personas). Además, se realizará una encuesta exhaustiva de edificios.

Una encuesta de esta magnitud

(la mayor llevada a cabo en España) permite deducir la mayoría de la información contenida en un censo. Sin embargo, no es equivalente: «Para las informaciones más específicas, no será posible tener los datos municipales, y mucho menos inframunicipales», observa Teresa Menacho, responsable del Banco de Datos del Centre d'Estudis Demogràfics (CED) de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

«Es el 12% de la población una muestra insuficiente para deducir las características de las poblaciones que no sean grandes ciudades? «Puede ser difícil hasta sacar indicadores de distritos de Barcelona», aventura Pau Miret, investigador del CED. Fuentes del Instituto Nacional de Estadística (INE) puntualizan que el censo será exhaustivo en las localidades de menos de 500 habitantes.

AHORRO La razón del nuevo método es el recorte presupuestario. Al reducirse el número de encuestados, se reducirá el de encuestadores. La operación costará entre 80 y 90 millones de euros, una cuarta parte de lo que costaría un censo, entre 320 y 360 millones. Pero los sociólo-

El cambio en el censo fue objeto de debate público en el extranjero

«Me parece que el proceso de aplicación de este nuevo procedimiento ha sido un poco secreto, y por decreto», ironiza Pau Miret, investigador del Centre d'Estudis Demogràfics (CED). El Instituto Nacional de Estadística (INE) se entrevistó con expertos antes de tomar la decisión, pero no del CED. La organización estadística europea Eurostat autoriza reformas en el censo como la emprendida por España. Pero decisiones parecidas han sido objeto de debate público en el extranjero.

«En Francia, el cambio en el censo fue debatido en el Parlamento», informa Miret. Y en Canadá, cuando el Gobierno redujo los encuestados al 30% e hizo que las respuestas fueran voluntarias, el clamor de los expertos llegó hasta la revista científica *Nature*.

gos y geógrafos que esperan los nuevos datos quizá se lleven una decepción porque puede ser difícil compararlos con los antiguos. Menacho es optimista: «Siempre que no varíe la definición de alguna temática y los datos estén disponibles, las comparaciones son del todo pertinentes».

Pero las dificultades no acaban aquí. El censo es uno de los directorios que el INE utiliza para extraer las muestras de población en la base de todas las otras encuestas, y con el nuevo sistema el propio censo se convertirá en una macroencuesta. Finalmente, queda el problema de los cuestionarios sin contestar. En una primera fase, el INE promoverá que los ciudadanos seleccionados respondan por internet. Luego, los encuestadores visitarán repetidamente a los que no han contestado, pero no se puede excluir que cierto porcentaje acabe sin responder.

«A partir del próximo censo, será difícil, por ejemplo, que un alcalde saque indicadores de su municipio de la web del INE sin la ayuda de un experto en estadística», observa Miret. «Ya no tenemos que hablar de censo de la población, sino de una muestra representativa», remata. »

¿Cómo se hace un censo?

- Hay tantos métodos como países (no hay dos censos iguales).
- El Reglamento UE 763/2008 describe las distintas formas posibles de realizarlo en la UE:



Artículo 4

Fuentes de datos

1. Los Estados miembros podrán basar las estadísticas en diferentes fuentes de datos, en particular en:

- censos clásicos;
- censos basados en registros;
- una combinación de censos clásicos y encuestas por muestreo;
- una combinación de censos basados en registros y encuestas por muestreo;
- una combinación de censos basados en registros y censos clásicos;
- una combinación de censos basados en registros, encuestas por muestreo y censos clásicos, y
- encuestas apropiadas con muestras rotatorias (censos continuos).

Italia, Reino Unido, Portugal,...

Austria, Dinamarca, Finlandia, Suecia, Noruega, Eslovenia

(NO UE)

Alemania, España, Polonia, Suiza, Bélgica, Holanda, ...

Estonia, Letonia, Lituania

(NO UE)

Francia

El Censo 2011 en España. Elementos clave de la metodología.

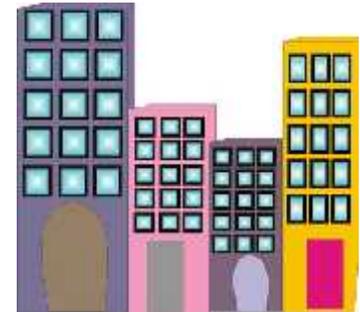
1. El Fichero Precensal.

- ❑ Se construye a partir del padrón (“un censo basado en registros”).
- ❑ Padrón a 1-1-2012: 47.265.321 habitantes y 5.736.258 extranjeros
- ❑ Se cruza el Padrón con información de registros administrativos (AEAT, Seguridad Social,...) y otras fuentes (MNP) para determinar “grado de certidumbre” a la hora de contar a la población.



2. El Censo de Edificios.

- ❖ Se construye previamente un *Fichero precensal de territorio*: partiendo de información del INE y cruce con Catastro y Directorios de CCAA.
- ❖ Tiene peor calidad que el de personas. Por ejemplo, al cruzar padrón y catastro solo el 70% de “las calles” (los “tramos de vía”) coincidían.



3. La muestra de viviendas.

- Proporciona la información de detalle sobre la población que no se obtiene en el fichero precensal (actividad, estudios, ocupación, movilidad, situación de las viviendas).
- Permite asignar los “factores de recuento” a la población “dudosa” y completar las cifras de población censales.
- Tamaño de referencia: 12% de las viviendas (de 25 millones aprox.)



**¡GRACIAS
POR SU
ATENCIÓN!**

