

Series largas de algunos agregados económicos y demográficos regionales: actualización de RegData hasta 2024

(RegData y RegData Dem versión 7.1-2024)

WP 26/02

Ángel de la Fuente
Madrid, Marzo 2026

**Series largas de algunos agregados económicos y demográficos regionales:
Actualización de *RegData* hasta 2024
(*RegData* y *RegData Dem* versión 7.1-2024)**

Angel de la Fuente*
FEDEA e Instituto de Análisis Económico (CSIC)

Febrero de 2026

Palabras clave: renta, empleo y población regional, series homogéneas

Clasificación JEL / JEL Classification: E01, R1

Key words: regional income, employment and population, homogeneous series, Spain

En esta nota se describe brevemente la última actualización de *RegData*, una base de datos que recoge los principales agregados económicos y demográficos de las regiones españolas durante las últimas seis décadas. En su mayoría, las series comienzan en 1950 o 1955 y se extienden hasta 2024. En años recientes, la información que ofrece *RegData* coincide con las últimas series oficiales que publica el INE. Estas series se enlazan con series oficiales anteriores y con otras fuentes con el fin de obtener series enlazadas homogéneas que se extienden hacia atrás tanto como ha sido posible.

Los Cuadros 1 y 2 describen respectivamente las variables disponibles en el módulo central de *RegData* y en su módulo demográfico, *RegData Dem*. Los datos correspondientes se adjuntan en dos hojas de Excel. Una descripción detallada de la metodología y los datos originales de base que se han utilizado para construir las series enlazadas pueden encontrarse en los trabajos citados en las referencias, que están disponibles en las webs de FEDEA (<http://www.fedea.net>) y de BBVA Research (<https://www.bbvaresearch.com/>).

El módulo central de *RegData* contiene datos de renta, precios, empleo y paro y rentas del trabajo. Se incluyen datos de PIB y VAB a precios corrientes y constantes de 2021 y a precios medios del período 1955-2024. El empleo total y asalariado se mide en personas, puestos de trabajo, horas y puestos de trabajo equivalentes a jornada completa. Las dos últimas variables comienzan en 1977 y 1981 respectivamente por falta de la información necesaria para construirlas en años anteriores. Finalmente, se ofrecen datos de remuneración de asalariados y salarios medios, así como una serie de rentas totales del trabajo que se aproximan imputando a cada trabajador no asalariado unas rentas salariales iguales a la remuneración media percibida por los asalariados de su misma región y sector. Para los años entre 2020 y 2022 se incluye también el número medio de trabajadores por cuenta ajena afectados por expedientes de regulación temporal de empleo (ERTEs),¹ en media mensual, y el empleo efectivo, definido como el resultado de restar los afectados por ERTes del número total de ocupados.

* Este trabajo forma parte de un proyecto de investigación cofinanciado por BBVA Research.

¹ Los datos de afectados por ERTes se han publicado desde el inicio de la pandemia a través de notas de prensa acompañadas de un archivo de Excel. Estas notas se cuelgan al comienzo de cada mes en la página web del Gabinete de Comunicación del Ministerio de Inclusión y Seguridad Social:

<https://prensa.inclusion.gob.es/WebPrensaInclusion/inicio>

Las series de afectados por ERTes se han recogido también en los sucesivos boletines Covid publicados por FEDEA en <https://fedea.net/tag/bsaec/>.

Cuadro 1: Contenido del módulo principal de *RegData*

VAB nom:	VAB nominal = valor añadido bruto a precios básicos, medido a precios corrientes (miles de euros corrientes)	1955-2024
VAB real:	VAB real = valor añadido bruto a precios básicos, medido a precios constantes (miles de euros de 2021)	1955-2024
Pvab10:	deflactor del VAB, año 2021 = 1	1955-2024
Pvabmed:	deflactor del VAB a precios medios del período 1955-2022	1955-2024
VAB pmed	VAB real valorado a precios medios	1955-2024
PIB nom:	PIB nominal = producto interior bruto a precios de mercado, medido a precios corrientes (miles de euros corrientes)	1955-2024
PIB real:	PIB real = producto interior bruto a precios de mercado, medido a precios constantes (miles de euros de 2021)	1955-2024
Ppib10:	deflactor del PIB, año 2021 = 1	1955-2024
Ppibmed:	deflactor del PIB a precios medios del período 1955-2022	1955-2024
PIB pmed	PIB real valorado a precios medios	1955-2024
POBd:	población residente o de derecho	1955-2024
PARADOS:	parados, miles de personas, promedio de los cuatro trimestres	1955-2024
OCU:	ocupados, miles de personas	1955-2024
AS:	asalariados, miles de personas	1955-2024
PT:	puestos de trabajo, en miles	1955-2024
PTAS:	puestos de trabajo asalariados, en miles	1955-2024
H:	horas efectivas anuales trabajadas por los ocupados, en millones	1977-2024
HAS:	horas efectivas anuales trabajadas por los asalariados, millones	1977-2024
PTEJC:	puestos de trabajo equivalentes a jornada completa, en miles	1981-2024
PTASEJC:	puestos de trabajo asalariados equivalentes a jornada completa, en miles	1977-2024
RAS	remuneración de asalariados, miles de euros corrientes	1955-2024
RTL	rentas totales del trabajo, miles de euros corrientes	1955-2024
PARTL:	participación corregida del trabajo en el VAB = RTL/VAB	1955-2024
w:	salario medio = $RAS/PTAS$	1955-2024
rml:	remuneración media del trabajo = RTL/PT	1955-2024
ERTEs:	Asalariados afectados por ERTes, media de los valores mensuales	2020-2022
OCU_EF:	Ocupación efectiva: ocupados – afectados por ERTes	2020-2022

Como ya se indicaba en una actualización anterior de esta base de datos (de la Fuente, 2020), las horas trabajadas (totales y asalariadas) de Ceuta y Melilla presentan valores muy atípicos en 2016, que he optado por eliminar, sustituyéndolos por los de la serie anterior, la CRE10.

En el módulo demográfico se ofrecen datos de población residente y su desglose por grupos de edad, nacimientos, defunciones y saldos migratorios. También se construye hasta 2012 una serie de población residente corregida por migraciones no declaradas que intenta aproximar la población que realmente reside de forma habitual en cada territorio. Esta serie deja de construirse cuando el INE deja de publicar estimaciones de la población de hecho.

Cuadro 2: Contenido del módulo demográfico, *RegData Dem*

$NAC(t)$	= nacimientos durante el año que comienza el 1 de julio de t	1950-2024
$DEF(t)$	= defunciones durante el año que comienza el 1 de julio de t	1950-2024
$SVEG(t)$	= saldo vegetativo del año que comienza el 1 de julio de $t = NAC(t) - DEF(t)$.	1950-2024
$POBd(t)$	= población de derecho o residente a 1 de julio de t. * (desagregada por edades simples y CCAA en hoja aparte)	1950-2025
$SMIG1(t)$	= saldo (in-)migratorio neto consistente con la serie de población de derecho = $POBd(t+1) - POBd(t) - SVEG(t)$	1950-2024
$CORR_MIGND$	= Ajuste a la población de derecho por migraciones no declaradas	1950-2012
$POBRES_CORR$	= Población residente corregida por migraciones no declaradas = $POBd + CORR_MIGND$	1950-2012
$SMIG2$	= saldo (in-)migratorio neto consistente con la serie de población residente corregida = $POBRES_CORR(t+1) - POBRES_CORR(t) - SVEG(t)$	1950-2012
$wPOBd_0-14$	= peso de la población de 0 a 14 años en la población total de derecho	1950-2025
$wPOBd_65+$	= peso de la población de 65 o más años en la población total de derecho	1950-2025
$wPOBd_0-15$	= peso de la población de 0 a 15 años en la población total de derecho	1950-2025
$POBd_16+$	= población de derecho de 16 o más años de edad	1950-2025
PET	= Población en edad de trabajar, 16-64	1950-2025

(*) La fuente de datos de población residente pasa a ser la Estadística Continua de Población (INE, 2023).

Referencias

- de la Fuente, A. (2016a). "Series enlazadas de Contabilidad Regional para España, 1980-2014. (RegData_80-14, v4.3)." FEDEA, Estudios sobre economía española no. 2016-35, Madrid.
<http://www.fedea.net/datos-economia-regional-y-urbana/>
- de la Fuente, A. (2016b). "Series enlazadas de PIB y otros agregados de Contabilidad Nacional para España, 1955-2014. (RegDat_Nac versión 4.2)." FEDEA, Estudios sobre Economía Española no. 2016-02, Madrid.
<http://www.fedea.net/datos-economia-regional-y-urbana/>
- de la Fuente, A. (2016c). "Series largas de algunos agregados demográficos regionales, 1950-2015. RegData-Dem versión 5.0." FEDEA, Estudios de Economía Española no 2016-14, Madrid.
<http://www.fedea.net/datos-economia-regional-y-urbana/>
- de la Fuente, A. (2017a). "Series enlazadas de algunos agregados económicos regionales, 1955-2014. Parte I: Metodología, VAB, PIB y puestos de trabajo (RegData_55-14, Versión 5.0-parte I)." FEDEA, Estudios sobre Economía Española no. 2017-08, Madrid.
<http://www.fedea.net/datos-economia-regional-y-urbana/>
- de la Fuente, A. (2017b). "Series enlazadas de algunos agregados económicos regionales, 1955-2014. Parte II: Otras variables de empleo, rentas del trabajo y paro. RegDat Versión 5.0." FEDEA, Estudios sobre la Economía Española no. 2017-
<http://www.fedea.net/datos-economia-regional-y-urbana/>
- de la Fuente, A. (2020). Series largas de algunos agregados económicos y demográficos regionales: Actualización de *RegData* hasta 2019 y enlace con CRE16. (*RegData* y *RegData Dem* versión 6.0-2019). <https://documentos.fedea.net/pubs/eee/eee2020-25.pdf>
- INE (2023). Estadística continua de población.
https://ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736177095&menu=resultados&idp=1254735572981

Véase también:

<https://www.bbvaresearch.com/category/tipos-de-documento/documento-de-trabajo/>

Documentos de trabajo

2026

26/02 **Ángel de la Fuente**: Series largas de algunos agregados económicos y demográficos regionales: Actualización de RegData hasta 2024. (RegData y RegData Dem versión 7.1-2024).

26/01 **Ángel de la Fuente, Rafael Doménech**: Criterios operativos de equidad para el Sistema de Financiación Autonómica con aplicación a la nueva propuesta de reforma.

2025

25/15 **Ángel de la Fuente**: La evolución de la financiación de las comunidades autónomas de régimen común, 2002-2023.

25/14 **Alvaro Ortiz, Tomasa Rodrigo**: Geopolitics, geoeconomics and risk: a machine learning approach.

25/13 **Joxe Mari Barrutiabengoa, Agustín García-Serrador, Camilo Ulloa**: Quantifying the economic impact of extreme climate events: evidence from the Valencia floods.

25/12 **Crista Pérez, Marco Lara**: Desigualdades laborales entre hombres y mujeres en México.

25/11 **Joxe Mari Barrutiabengoa Ortubai, Rafael Ortiz Durán**: Measuring the impact of installed renewable capacity on employment.

25/10 **Ángel de la Fuente**: La liquidación de 2023 del sistema de financiación de las comunidades autónomas de régimen común.

25/09 **Alfonso Ugarte-Ruiz**: Locproj & Lpgraph: Stata commands to estimate Local Projections.

25/08 **Gergely Buda, Vasco M. Carvalho, Giancarlo Corsetti, João B. Duarte, Stephen Hansen, Afonso S. Moura, Álvaro Ortiz, Tomasa Rodrigo, José V. Rodríguez Mora, Guilherme Alves da Silva**: The Short Lags of Monetary Policy.

25/07 **Ángel de la Fuente, Pep Ruiz**: Series largas de VAB y empleo regional por sectores, 1955-2023. Actualización de RegData-Sect hasta 2023.

25/06 **Agustín García, David Sarasa-Flores, Camilo Ulloa**: Buy Guns or Buy Roses?: EU Defence Spending Fiscal Multipliers.

25/05 **Ángel de la Fuente**: Las finanzas autonómicas en 2024 y entre 2003 y 2024.

25/04 **Joxe Mari Barrutiabengoa Ortubai, Rodrigo Enrique Falbo Piacentini, Agustín García Serrador, Juan F. Rubio-Ramírez**: Unraveling the impact of a carbon price shock on macroeconomic variables: a Narrative Sign Restrictions approach.

25/03 **Alvaro Ortiz, Tomasa Rodrigo, David Sarasa, Pedro Torinos, Sirenia Vazquez**: What can 240,000 new credit transactions tell us about the impact of NGEU funds?.

25/02 **Gergely Buda, Vasco M. Carvalho, Giancarlo Corsetti, João B. Duarte, Stephen Hansen, Afonso S. Moura, Álvaro Ortiz, Tomasa Rodrigo, José V. Rodríguez Mora, Guilherme Alves da Silva:** The Short Lags of Monetary Policy.

25/01 **Ángel de la Fuente:** Series largas de algunos agregados económicos y demográficos regionales: actualización de RegData hasta 2023.

HAGA CLIC PARA ACCEDER A LOS DOCUMENTOS DE TRABAJO PUBLICADOS EN
Español e Inglés

AVISO LEGAL

El presente documento no constituye una "Recomendación de Inversión" según lo definido en el artículo 3.1 (34) y (35) del Reglamento (UE) 596/2014 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre abuso de mercado ("MAR"). En particular, el presente documento no constituye un "Informe de Inversiones" ni una "Comunicación Publicitaria" a los efectos del artículo 36 del Reglamento Delegado (UE) 2017/565 de la Comisión de 25 de abril de 2016 por el que se completa la Directiva 2014/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a los requisitos organizativos y las condiciones de funcionamiento de las empresas de servicios de inversión ("MiFID II").

Los lectores deben ser conscientes de que en ningún caso deben tomar este documento como base para tomar sus decisiones de inversión y que las personas o entidades que potencialmente les puedan ofrecer productos de inversión serán las obligadas legalmente a proporcionarles toda la información que necesiten para esta toma de decisión.

El presente documento, elaborado por el Departamento de BBVA Research, tiene carácter divulgativo y contiene datos u opiniones referidas a la fecha del mismo, de elaboración propia o procedentes o basadas en fuentes que consideramos fiables, sin que hayan sido objeto de verificación independiente por BBVA. BBVA, por tanto, no ofrece garantía, expresa o implícita, en cuanto a su precisión, integridad o corrección.

El contenido de este documento está sujeto a cambios sin previo aviso en función, por ejemplo, del contexto económico o las fluctuaciones del mercado. BBVA no asume compromiso alguno de actualizar dicho contenido o comunicar esos cambios.

BBVA no asume responsabilidad alguna por cualquier pérdida, directa o indirecta, que pudiera resultar del uso de este documento o de su contenido.

Ni el presente documento, ni su contenido, constituyen una oferta, invitación o solicitud para adquirir, desinvertir u obtener interés alguno en activos o instrumentos financieros, ni pueden servir de base para ningún contrato, compromiso o decisión de ningún tipo.

El contenido del presente documento está protegido por la legislación de propiedad intelectual. Queda expresamente prohibida su reproducción, transformación, distribución, comunicación pública, puesta a disposición, extracción, reutilización, reenvío o la utilización de cualquier naturaleza, por cualquier medio o procedimiento, salvo en los casos en que esté legalmente permitido o sea autorizado expresamente por BBVA en su sitio web www.bbvarresearch.com.