

20 de junio de 2017

## Indicadores Urbanos 2017

### La publicación Indicadores Urbanos 2017 recopila 34 indicadores de 126 ciudades españolas

**El número de ciudades sobre las que se ofrece información pasa de 109 a 126 y se delimitan áreas urbanas funcionales en torno a 70 ciudades, en lugar de las 45 anteriores**

**Se definen 9 nuevas conurbaciones (Elda, Granada, Madrid, Pamplona/Iruña, Santa Cruz de Tenerife, Sevilla y Valencia) añadidas a las dos existentes (Barcelona, Bilbao)**

El Proyecto Europeo “*Urban Audit*”, actualmente denominado “*data collection for sub-national statistics (mainly cities)*”, recoge información sobre las condiciones de vida en las ciudades de la Unión Europea y los países candidatos. Se trata de un proyecto puesto en marcha por la Dirección General de Política Regional y Urbana (DG REGIO), coordinado por Eurostat y desarrollado por las Oficinas de Estadística de los Estados participantes.

Su objetivo es la recopilación, estimación y publicación de datos estadísticos comparables de contenido socioeconómico para conocer y medir la calidad de vida en un determinado número de áreas territoriales relacionadas con el ámbito urbano.

*Indicadores Urbanos* es una selección y adaptación del contenido del proyecto europeo *Urban Audit*. De la lista de indicadores recopilados se han elegido 34 de distintos dominios.

La unidad geográfica básica para la recogida de datos es la ciudad, si bien se han definido otros niveles territoriales de ámbito supramunicipal y submunicipal. La lista de ciudades objeto del proyecto se selecciona a partir de datos de densidad de población y tamaño de su centro urbano.

La novedad más destacable de esta nueva edición de la publicación es la introducción de nuevas unidades territoriales y la actualización de algunas ya existentes. Estos cambios son el resultado del análisis realizado por el INE en colaboración con Eurostat a partir de datos del censo de población 2011 (ver nota metodológica).

Para España, con datos de la nueva rejilla (“*grid*”) de población derivada del Censo de Población 2011, **se compone de 126 ahora de ciudades, 17 más que el año pasado.**

Las ciudades que se incorporan a la publicación son: Alcalá de Guadaíra, Alcoy, Ávila, Benalmádena, Chiclana de la Frontera, Collado Villalba, Cuenca, Linares, Lorca, Mérida, Paterna, Rivas-Vaciamadrid, Sagunto/Sagunt, San Vicente del Raspeig/Sant Vicent del Raspeig, Torrelavega, Torrent y Valdemoro.

Si bien todas ellas tienen o forman parte de un *cluster* de alta densidad, conforme a los criterios metodológicos, se ha introducido una restricción particular para la publicación, consistente en considerar únicamente aquellas ciudades con una población superior a 50.000 habitantes.

En relación a las **conurbaciones**, además de las dos ya existentes, Barcelona y Bilbao, se crean **siete nuevas**. Estas son: Elda, Granada, Madrid, Pamplona/Iruña, Santa Cruz de Tenerife, Sevilla y Valencia.

Con referencia a las áreas urbanas funcionales (AUFs), el mero hecho de incorporar nuevas ciudades ha obligado a comprobar si las mismas reunían las condiciones necesarias para construir áreas de influencia laboral en sus entornos. Constatada esta condición, la lista de AUFs se eleva a 70, es decir, **se añaden 25 áreas** a las 45 existentes. Se trata de las siguientes: Alcoy, Arrecife, Ávila, Avilés, Benidorm, Cáceres, Ciudad Real, Cuenca, Ferrol, Gandía, Girona, Guadalajara, Irún, Linares, Lorca, Lugo, Manresa, Mérida, Palencia, Ponferrada, Pontevedra, Sagunto/Sagunt, Talavera de la Reina, Torrevieja y Zamora.

Por último, hay que reseñar que el nivel sub-municipal se mantiene para las 16 ciudades de las ediciones anteriores, pero introduciendo para cada una la modificación en su composición como consecuencia de la actualización realizada a partir del seccionado a 1 de enero de 2015.

## Las 15 ciudades con mayor población (a 1 de enero de 2016)

	Total
Madrid	3.165.541
Barcelona	1.608.746
Valencia	790.201
Sevilla	690.566
Zaragoza	661.108
Málaga	569.009
Murcia	441.003
Palma de Mallorca	402.949
Palmas de Gran Canaria, Las	378.998
Bilbao	345.122
Alicante/Alacant	330.525
Córdoba	326.609
Valladolid	301.876
Vigo	292.817
Gijón	273.422

La conurbación (“Greater City” en inglés) es una delimitación propia de este proyecto, necesaria cuando el centro urbano se extiende más allá de los límites administrativos de la ciudad.

Una ciudad se encuentra en tal situación si más del 25% de la población de su centro urbano se ubica fuera del término municipal. Actualmente hay 48 conurbaciones definidas para la Unión Europea, como París, Londres, Atenas, Lisboa, Milán o Dublín. En España hay nueve definidas para esta publicación.

## **Conurbaciones. Población a 1 de enero de 2016**

	Total
Conurbación de Madrid	4.878.277
Conurbación de Barcelona	3.624.554
Conurbación de Valencia	1.388.368
Conurbación de Sevilla	879.806
Conurbación de Bilbao	790.689
Conurbación de Granada	399.562
Conurbación de Santa Cruz de Tenerife	356.696
Conurbación de Pamplona	320.318
Conurbación de Elda	87.278

## **Renta neta media anual de los hogares<sup>1</sup>**

Para la construcción de este indicador se han tenido en cuenta dos componentes: la renta disponible anual neta a partir de fuentes tributarias<sup>2</sup> correspondiente al año 2014, y el número de hogares con rentas.

Por primera vez se dispone de información para las 126 ciudades, incluyendo las pertenecientes a Comunidad Foral de Navarra y País Vasco.

En 2014, las dos ciudades con mayor renta neta media de los hogares pertenecían a Comunidad de Madrid: Pozuelo de Alarcón (73.014 euros) y Majadahonda (57.623 euros). En tercer lugar figuraba San Cugat del Vallès (53.767 euros).

Por el contrario, las ciudades con menor renta fueron Torreveja (14.462 euros), Sanlúcar de Barrameda (17.222 euros) y Fuengirola (18.225 euros).

<sup>1</sup> La renta neta media anual de los hogares está constituida por el conjunto de los ingresos percibidos por ellos una vez descontados los impuestos y las cotizaciones a la seguridad social que se hayan satisfecho. Debido a mejoras metodológicas, especificadas en la nota metodológica (página 20), se ha reconstruido la serie 2011-2014.

<sup>2</sup> Agencia Estatal de Administración Tributaria para el territorio fiscal común y Haciendas Forales de País Vasco y Navarra.

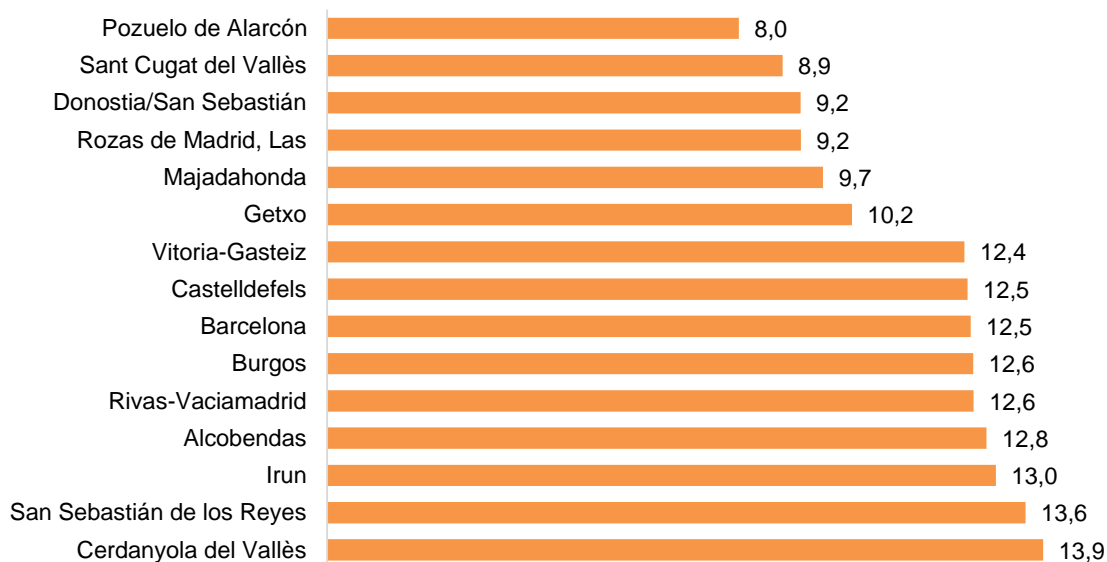
## Lista de ciudades según renta neta media de los hogares (euros)

Ciudades	2014	2013	Ciudades	2014	2013
Pozuelo de Alarcón	73.014	70.298	Jaén	27.659	28.235
Majadahonda	57.623	56.164	Palencia	27.641	27.652
Sant Cugat del Vallès	53.767	52.881	Gijón	27.633	27.636
Rozas de Madrid, Las	52.604	49.211	Reus	27.377	27.223
Alcobendas	51.627	50.527	Rubí	27.372	27.219
Getxo	47.849	..	Fuenlabrada	27.337	27.290
Donostia/San Sebastián	37.539	..	Lugo	27.336	27.393
Madrid	37.231	36.636	Mataró	27.325	27.380
San Sebastián de los Reyes	36.457	36.094	Avilés	27.016	26.784
Barcelona	35.874	35.090	Badalona	27.015	26.872
Castelldefels	35.667	35.101	Badajoz	26.974	27.124
Bilbao	33.878	..	Cáceres	26.835	26.822
Ceuta	33.753	34.125	Granada	26.737	26.798
Cerdanyola del Vallès	33.702	32.028	Palmas de Gran Canaria, Las	26.688	26.729
Pamplona/Iruña	33.618	..	Hospitalet de Llobregat, L'	26.551	26.302
Toledo	33.253	33.442	Paterna	26.419	..
Rivas-Vaciamadrid	33.167	..	Castellón de la Plana/Castelló de la Plana	26.394	26.033
Vitoria-Gasteiz	32.373	..	Ávila	26.160	..
Santiago de Compostela	32.244	32.100	Córdoba	26.071	26.276
Valdemoro	31.624	..	Salamanca	25.977	26.126
Coslada	31.410	31.467	Cartagena	25.843	25.851
Viladecans	31.022	30.816	Ourense	25.742	25.678
Melilla	30.952	31.517	Dos Hermanas	25.727	25.843
Girona	30.935	30.356	Ferrol	25.639	25.807
Zaragoza	30.659	30.525	Zamora	25.554	25.677
Granollers	30.632	30.277	Santa Cruz de Tenerife	25.298	24.842
Alcorcón	30.599	30.528	Ponferrada	25.254	25.574
Palma de Mallorca	30.595	29.800	Santa Coloma de Gramenet	24.974	24.784
Burgos	30.561	30.941	Sagunto/Sagunt	24.910	..
Alcalá de Henares	30.552	30.667	Alicante/Alacant	24.901	25.032
Prat de Llobregat, El	30.549	30.470	San Fernando	24.770	24.894
Coruña, A	30.445	30.469	Torrelavega	24.763	..
Guadalajara	30.341	30.461	Lorca	24.437	..
Santander	30.325	29.853	Mérida	24.415	..
Oviedo	30.264	30.045	Málaga	24.287	24.405
Tarragona	29.960	30.205	Parla	24.186	24.040
Manresa	29.693	29.851	Puerto de Santa María, El	24.185	24.293
Mollet del Vallès	29.676	29.445	Almería	24.069	24.314
Ciudad Real	29.668	29.834	Algeciras	24.041	23.630
Collado Villalba	29.640	..	Torrent	24.002	..
Vilanova i la Geltrú	29.594	29.229	San Cristóbal de La Laguna	23.986	23.872
Sabadell	29.522	29.344	Linares	23.474	..
Irun	29.472	..	Telde	23.416	23.428
Barakaldo	29.430	..	Alcoy/Alcoi	22.770	..
Logroño	29.421	29.227	Alcalá de Guadaíra	22.643	..
Pontevedra	29.396	29.327	San Vicente del Raspeig/Sant Vicent del Ras	22.640	..
Valladolid	29.136	29.253	Arrecife	22.367	21.471
Terrassa	29.131	29.202	Gandía	22.209	21.735
Valencia	29.094	28.834	Talavera de la Reina	21.992	22.030
Sant Boi de Llobregat	29.044	28.943	Jerez de la Frontera	21.852	21.945
Torrejón de Ardoz	28.897	28.809	Elche/Elx	21.180	20.855
Vigo	28.724	29.654	Torremolinos	21.053	20.729
León	28.669	29.899	Marbella	20.933	20.401
Cádiz	28.571	28.649	Huelva	20.688	20.461
Móstoles	28.541	28.552	Santa Lucía de Tirajana	20.298	19.923
Leganés	28.402	27.910	Benidorm	20.274	20.003
Lleida	28.386	28.234	Chiclana de la Frontera	19.953	..
Cornellà de Llobregat	28.217	28.058	Elda	19.778	18.807
Getafe	28.069	28.967	Benalmádena	18.849	..
Murcia	28.029	27.936	Línea de la Concepción, La	18.324	17.715
Albacete	27.911	28.129	Fuengirola	18.225	18.083
Cuenca	27.773	..	Sanlúcar de Barrameda	17.222	17.260
Sevilla	27.755	27.810	Torrevieja	14.462	13.977

## Tasas de paro y actividad

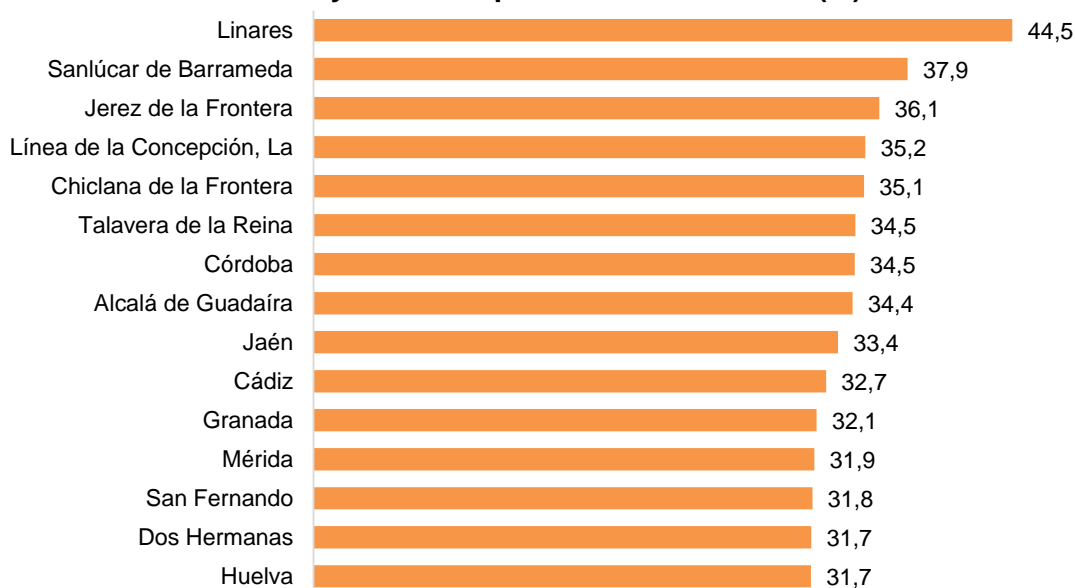
Con datos de 2016, las tasas medias de paro más bajas se dieron en Pozuelo de Alarcón (8,0%), Sant Cugat del Vallès (8,9%) y Donostia/San Sebastián (9,2%).

### Las 15 ciudades con menor tasa de paro estimada en 2016 (%)



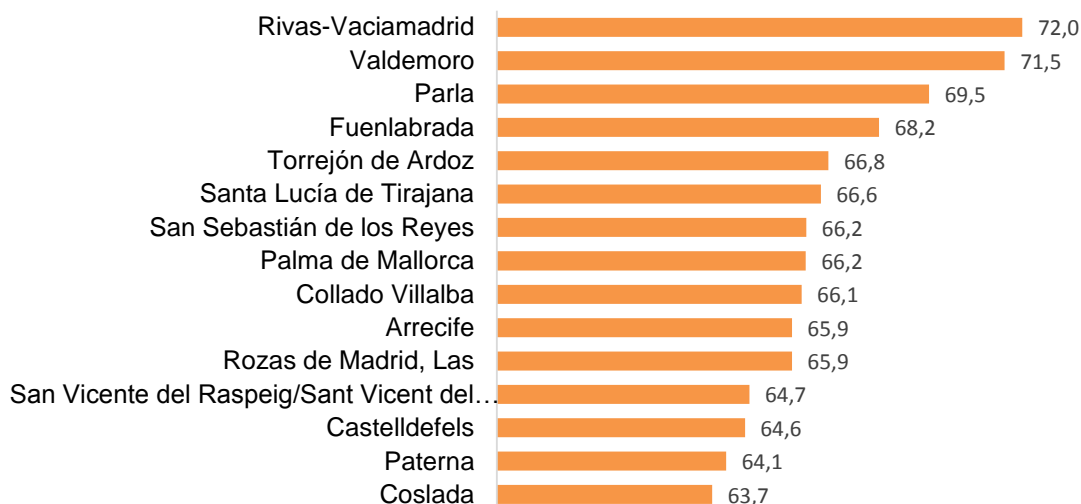
Por el contrario, las tasas de paro más elevadas se dieron en Linares (44,5%), en Sanlúcar de Barrameda (37,9%) y en Jerez de la Frontera (36,1%).

### Las 15 ciudades con mayor tasa de paro estimada en 2016 (%)



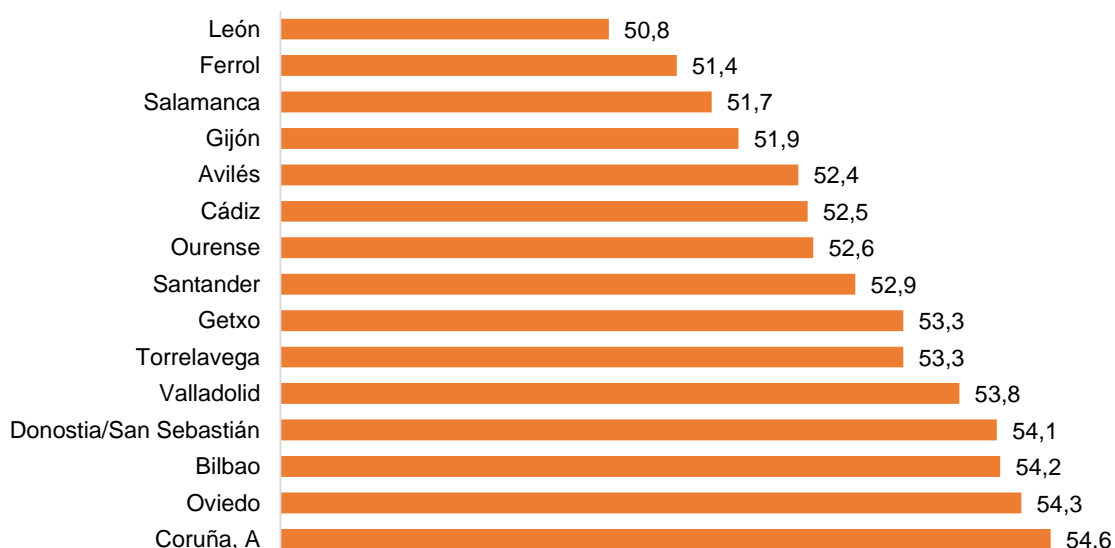
Las tres ciudades con las tasas de actividad<sup>3</sup> más elevadas en 2016 fueron de Comunidad de Madrid: Rivas-Vaciamadrid (72,0%), Valdemoro (71,5%) y Parla (69,5%).

## Las 15 ciudades con mayor tasa de actividad estimada en 2016 (%)



En el lado opuesto, las menores tasas de actividad se presentaron en León (50,8%), Ferrol (51,4%) y Salamanca (51,7%).

## Las 15 ciudades con menor tasa de actividad estimada en 2016 (%)



<sup>3</sup> Se define la tasa de actividad como el cociente entre la población activa (que es la suma de ocupados y parados) y la población de 16 y más años.

## Proporción de empleo por sectores (Industria y Servicios)

La mayor proporción de ocupados en el sector industrial 2015 se registró en Elda (con un 35,9%). Por detrás se situaron Rubí (34,3%) y Alcalá de Guadaíra (26,9%).

En el lado contrario, la proporción de ocupados en la Industria más baja se dio en Benalmádena, Melilla y Benidorm, todas por debajo del 2%.

### Lista de ciudades según proporción de empleo en la industria (NACE Rev.2 B-E). Año 2015

Mayor proporción de empleo en la industria (%)		Menor proporción de empleo en la industria (%)	
Elda	35,9	Barakaldo	3,0
Rubí	34,3	Algeciras	2,7
Alcalá de Guadaíra	26,9	Valencia/València	2,6
Sagunto/Sagunt	23,5	Mérida	2,4
Burgos	22,5	Girona	2,4
Torrejón de Ardoz	21,2	Ciudad Real	2,4
Avilés	20,6	Getxo	2,2
Alcoy/Alcoi	20,1	Almería	2,1
Elche/Elx	19,7	Marbella	1,9
Grandollers	18,8	Pozuelo de Alarcón	1,8
Irún	18,7	Majadahonda	1,8
Gijón	18,4	Fuengirola	1,6
Vitoria-Gasteiz	17,6	Benidorm	1,6
Fuenlabrada	17,3	Melilla	1,6
Vilanova i la Geltrú	16,3	Benalmádena	1,0

En el sector Servicios, las mayores proporciones de ocupados se dieron en Pozuelo de Alarcón (95,7%), Girona (94,3%) y Benidorm (93,8%). Todas las ciudades analizadas superaron el 50% de ocupados en este sector.

### Lista de ciudades según proporción de empleo en los servicios (NACE Rev.2 G-U). Año 2015

Mayor proporción de empleo en los servicios (%)		Menor proporción de empleo en los servicios (%)	
Pozuelo de Alarcón	95,7	Cornellà de Llobregat	74,2
Girona	94,3	Fuenlabrada	73,7
Benidorm	93,8	Gijón	73,6
Mérida	93,8	Torrejón de Ardoz	73,1
Barakaldo	93,4	Cartagena	72,6
Benalmádena	93,2	Elche/Elx	72,6
Melilla	91,8	Irún	72,5
Valencia/València	91,8	Alcoy/Alcoi	72,4
Toledo	91,6	Avilés	72,2
Getxo	91,4	Burgos	71,2
Oviedo	91,2	Sagunto/Sagunt	69,4
Algeciras	90,8	Lorca	64,1
Majadahonda	90,7	Alcalá de Guadaíra	62,4
Ciudad Real	90,7	Elda	60,4
Fuengirola	90,7	Rubí	59,5

## Tamaño del hogar

Las ciudades con mayor tamaño medio de sus hogares en 2016 fueron Melilla (con 3,55 personas de media), Ceuta (con 3,33 personas) y Majadahonda y Lorca (ambas con 3,26 personas).

Por su parte, las de menor tamaño fueron Salamanca, Ferrol y Gijón (todas ellas en torno a 2,3 personas).

### Lista de ciudades según tamaño medio del hogar. Año 2016

Número medio de personas por hogar

Mayor tamaño		Menor tamaño	
Melilla	3,55	Bilbao	2,40
Ceuta	3,33	Palencia	2,39
Majadahonda	3,26	Ourense	2,39
Lorca	3,26	Torremolinos	2,38
Pozuelo de Alarcón	3,20	Vitoria-Gasteiz	2,37
Rozas de Madrid, Las	3,18	Torreveja	2,37
Parla	3,10	Benidorm	2,36
Coslada	3,09	Zamora	2,36
Fuenlabrada	3,07	Oviedo	2,36
Sant Cugat del Vallès	3,06	Ávila	2,34
Chiclana de la Frontera	3,05	Avilés	2,33
Valdemoro	3,04	León	2,31
Alcobendas	3,04	Gijón	2,31
Rivas-Vaciamadrid	3,04	Ferrol	2,29
Torrejón de Ardoz	2,97	Salamanca	2,29

## Pernoctaciones turísticas

Según los datos de 2015, Madrid fue la ciudad con más pernoctaciones (19,29 millones), seguida por Barcelona (19,24 millones) y Benidorm (15,48 millones).

### Lista de ciudades según número de pernoctaciones turísticas.

	2015	2014
Madrid	19.292.547	17.723.714
Barcelona	19.239.886	18.219.262
Benidorm	15.483.750	13.164.946
Palma de Mallorca	8.241.525	8.137.793
Torremolinos	5.456.358	5.330.388
Sevilla	5.051.054	4.485.939
Marbella	4.317.357	3.438.299
Valencia	4.152.840	3.750.642
Benalmádena	3.800.761	-
Granada	3.372.075	3.154.038
Fuengirola	2.819.723	2.608.723
Málaga	2.418.056	2.240.055
Alicante/Alacant	1.986.488	1.875.799
Cartagena	1.776.581	1.313.817
Gandia	1.720.004	1.530.301



## Áreas Urbanas Funcionales

Para los fines del proyecto *Urban Audit* se definen, para las principales ciudades europeas, sus áreas metropolitanas de influencia, conocidas como Áreas Urbanas Funcionales (AUF). Cada AUF consiste en una ciudad y los municipios que forman su entorno funcional, concretamente de influencia laboral<sup>4</sup>. Se definen 70 áreas urbanas funcionales para toda España.

Un municipio pertenece al AUF de una ciudad si el 15% o más de su población ocupada se desplaza a esa ciudad por motivos de trabajo.

En 2016, las AUF con mayor población fueron las de Madrid (con 6,67 millones de personas), Barcelona (con 4,93 millones) y Valencia (1,72 millones).

### Lista de las 70 Áreas Funcionales ordenadas según población. Año 2016

AUF de Madrid	6.675.302	AUF de Santiago de Compostela	200.119
AUF de Barcelona	4.931.694	AUF de Logroño	192.200
AUF de Valencia	1.723.352	AUF de Albacete	191.698
AUF de Sevilla	1.542.237	AUF de Lleida	185.812
AUF de Bilbao	1.037.847	AUF de Badajoz	180.485
AUF de Málaga	855.380	AUF de Girona	173.988
AUF de Zaragoza	751.248	AUF de Jaén	159.760
AUF de Palma de Mallorca	673.139	AUF de Benidorm	152.322
AUF de Palmas de Gran Canaria, Las	632.316	AUF de Ferrol	150.041
AUF de Murcia	621.113	AUF de Toledo	149.693
AUF de Granada	561.784	AUF de Ourense	148.682
AUF de Vigo	541.884	AUF de Algeciras	143.917
AUF de Santa Cruz de Tenerife	503.499	AUF de Pontevedra	139.831
AUF de Alicante/Alacant	462.008	AUF de Manresa	124.321
AUF de Valladolid	424.038	AUF de Avilés	123.674
AUF de Coruña, A	413.996	AUF de Lugo	120.915
AUF de Santander	381.111	AUF de Reus	119.307
AUF de Pamplona/Iruña	378.186	AUF de Cáceres	118.436
AUF de Córdoba	359.640	AUF de Guadalajara	115.285
AUF de Donostia/San Sebastián	337.436	AUF de Gandía	109.888
AUF de Marbella	312.572	AUF de Arrecife	109.103
AUF de Oviedo	310.601	AUF de Lorca	106.604
AUF de Gijón	298.700	AUF de Ciudad Real	104.193
AUF de Vitoria-Gasteiz	271.164	AUF de Talavera de la Reina	101.141
AUF de Elche/Elx	258.968	AUF de Palencia	97.482
AUF de Cádiz	256.335	AUF de Torrevieja	89.125
AUF de Cartagena	234.389	AUF de Ponferrada	86.446
AUF de Castellón de la Plana/Castelló	233.254	AUF de Mérida	85.211
AUF de Huelva	229.041	AUF de Sagunto	78.708
AUF de Almería	225.367	AUF de Irún	78.558
AUF de Jerez de la Frontera	219.886	AUF de Alcoy	70.965
AUF de Tarragona	215.837	AUF de Zamora	70.224
AUF de León	212.090	AUF de Linares	61.498
AUF de Salamanca	201.297	AUF de Ávila	61.343
AUF de Burgos	200.267	AUF de Cuenca	60.331

<sup>4</sup> Ver Nota Metodológica para conocer más detalles sobre cómo se confecciona la AUF. En ediciones anteriores del proyecto *Urban Audit* se conocía como Large Urban Zone (LUZ).

## Renta neta por hogar para áreas urbanas funcionales

El Área Urbana Funcional de Madrid (con 35.286 euros) encabezaba la renta media de los hogares, con datos de 2014. Por detrás se situaban las de Donostia/San Sebastián, Bilbao, Pamplona/Iruña, Barcelona y Vitoria-Gasteiz (todas ellas con más de 32.000 euros).

De las 70 áreas estudiadas, las menores rentas medias se registraron en Torrevieja (14.515 euros), Marbella (18.738 euros) y Benidorm (19.057 euros).

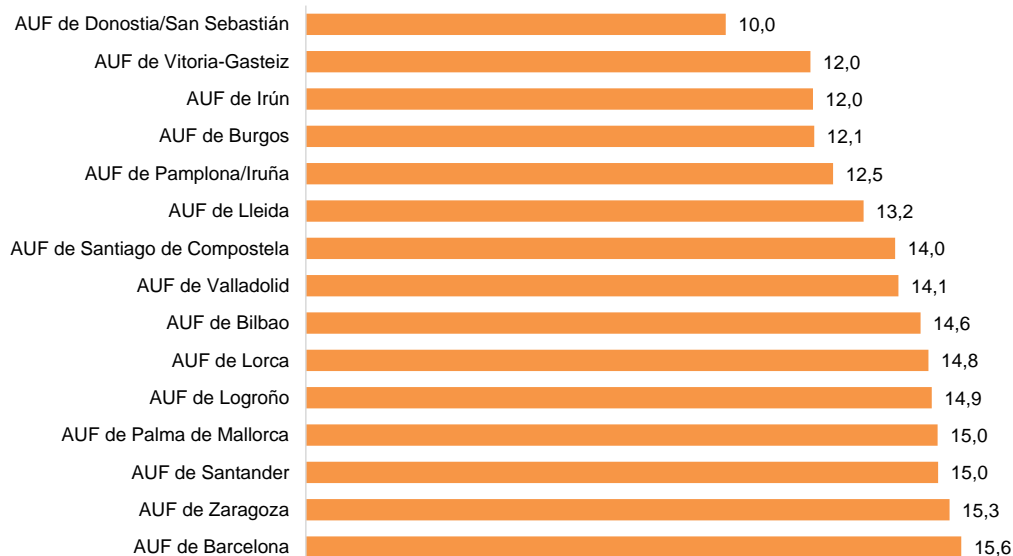
### Lista de Areas Urbanas Funcionales según renta neta media de los hogares (euros)

AUF	2014	2013	AUF	2014	2013
AUF de Madrid	35.286	35.030	AUF de Cádiz	26.419	26.513
AUF de Donostia/San Sebastián	33.689	..	AUF de Salamanca	26.269	26.442
AUF de Bilbao	33.237	..	AUF de Castellón de la Plana/Castelló de la Plana	25.939	25.566
AUF de Pamplona/Iruña	32.912	..	AUF de Ávila	25.842	..
AUF de Barcelona	32.692	32.330	AUF de Cartagena	25.539	25.536
AUF de Vitoria-Gasteiz	32.542	..	AUF de Badajoz	25.455	25.621
AUF de Girona	30.921		AUF de Córdoba	25.453	25.639
AUF de Zaragoza	30.508	30.357	AUF de Jaén	25.424	25.772
AUF de Irún	30.449		AUF de Zamora	25.415	
AUF de Manresa	30.399		AUF de Cáceres	25.405	..
AUF de Burgos	30.352	30.783	AUF de Sagunto	25.197	
AUF de Coruña, A	29.841	29.775	AUF de Ourense	25.109	25.085
AUF de Toledo	29.839	29.780	AUF de Sevilla	25.108	25.709
AUF de Guadalajara	29.798		AUF de Ferrol	25.107	
AUF de Oviedo	29.656	29.518	AUF de Palmas de Gran Canaria, Las	25.092	25.079
AUF de Santiago de Compostela	29.278	28.959	AUF de Alicante/Alacant	24.566	24.726
AUF de Palma de Mallorca	29.172	28.323	AUF de Ponferrada	24.542	
AUF de Tarragona	28.904	28.961	AUF de Santa Cruz de Tenerife	24.320	24.329
AUF de Valladolid	28.881	28.972	AUF de Algeciras	24.140	23.785
AUF de Logroño	28.836	..	AUF de Lorca	24.014	
AUF de Santander	28.174	27.848	AUF de Almería	23.695	23.923
AUF de Reus	27.802	27.631	AUF de Málaga	23.187	23.200
AUF de León	27.496	28.333	AUF de Linares	23.067	
AUF de Ciudad Real	27.475	..	AUF de Granada	22.833	23.004
AUF de Palencia	27.474		AUF de Alcoy	22.585	..
AUF de Cuenca	27.471		AUF de Mérida	22.387	
AUF de Gijón	27.395	27.399	AUF de Arrecife	22.185	..
AUF de Avilés	27.347	..	AUF de Gandía	22.094	
AUF de Lleida	27.220	27.567	AUF de Talavera de la Reina	21.788	
AUF de Albacete	27.021	27.217	AUF de Jerez de la Frontera	21.592	21.665
AUF de Pontevedra	26.879		AUF de Huelva	21.555	21.329
AUF de Murcia	26.875	26.703	AUF de Elche/Elx	20.994	20.649
AUF de Valencia	26.829	26.870	AUF de Benidorm	19.057	..
AUF de Lugo	26.820		AUF de Marbella	18.738	18.383
AUF de Vigo	26.446	27.039	AUF de Torrevieja	14.515	

### Tasas de paro y actividad por áreas urbanas funcionales

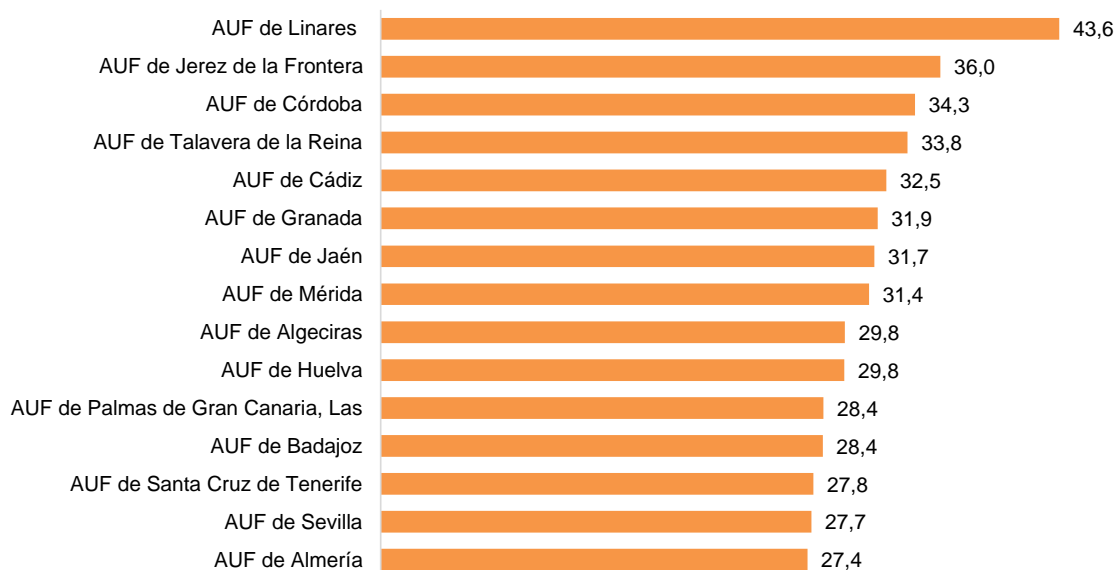
Las AUF que registraron las tasas de paro más bajas para la media del año 2016 fueron Donostia/San Sebastián (10,0%), Vitoria-Gasteiz e Irún (ambas con un 12,0%).

#### Las 15 áreas urbanas funcionales con menores tasas de paro. Año 2016 (%)



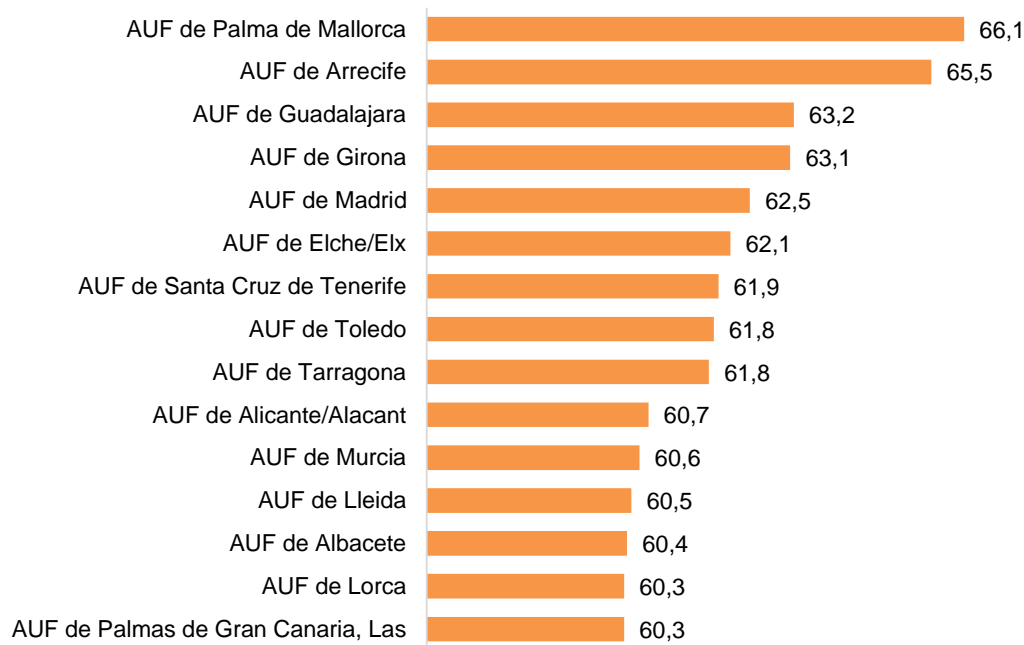
En el lado contrario, Linares fue la AUF con la tasa media de paro más elevada (43,6%), seguida de Jerez de la Frontera (36,0%) y Córdoba (34,3%).

#### Las 15 áreas urbanas funcionales con mayores tasas de paro. Año 2016 (%)



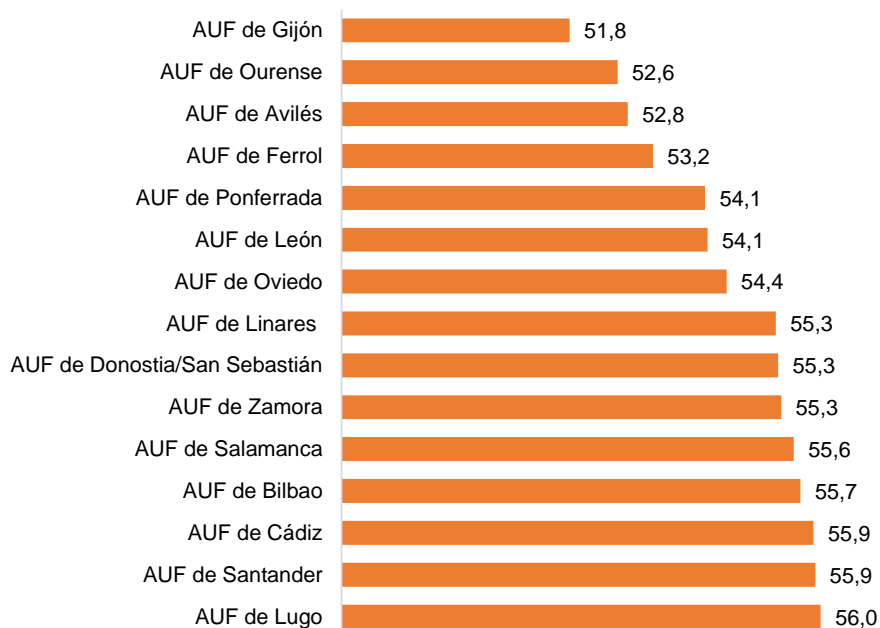
En cuanto a tasas de actividad, las más elevadas se dieron en las AUF de Palma de Mallorca (66,1%), Arrecife (65,5%) y Guadalajara (63,2%).

**Las 15 áreas urbanas funcionales con mayores tasas de actividad. Año 2016 (%)**



Por el contrario, las tasas de actividad más bajas se registraron en las AUF de Gijón (51,8%), Ourense (52,6%) y Avilés (52,8%).

**Las 15 áreas urbanas funcionales con menores tasas de actividad. Año 2016 (%)**



## Proporción de empleo en la industria y los servicios

El indicador de proporción de empleo en la industria y los servicios (calculado para 2015) permite distinguir entre áreas funcionales urbanas caracterizadas por una fuerte implantación del tejido industrial frente a otras en las cuales predomina el sector servicios.

Así, destacan como áreas industriales las de Avilés, Alcoy y Burgos. Y, como áreas con proporción de empleo en la industria muy baja, las de Marbella, Mérida y Almería.

### Lista de AUF según proporción de empleo en la industria (NACE Rev.2 B-E). Año 2015

Mayor proporción (%)		Menor proporción (%)	
AUF de Avilés	28,6	AUF de Badajoz	5,9
AUF de Alcoy	24,1	AUF de Salamanca	5,9
AUF de Burgos	22,9	AUF de Cuenca	5,8
AUF de Manresa	21,9	AUF de Zamora	5,7
AUF de Sagunto	21,9	AUF de Alicante/Alacant	5,7
AUF de Gijón	20,2	AUF de Palma de Mallorca	5,4
AUF de Palencia	19,6	AUF de Santa Cruz de Tenerife	5,1
AUF de Vitoria-Gasteiz	19,5	AUF de Málaga	4,8
AUF de Vigo	18,8	AUF de Arrecife	4,7
AUF de Elche/Elx	18,8	AUF de Ciudad Real	4,3
AUF de Pamplona/Iruña	18,8	AUF de Benidorm	3,7
AUF de Ferrol	16,9	AUF de Torrevieja	3,5
AUF de Ponferrada	16,6	AUF de Almería	3,1
AUF de Irún	16,5	AUF de Mérida	2,9
AUF de Valladolid	16,4	AUF de Marbella	2,5

Si bien en todas las AUF la proporción de población ocupada en el sector Servicios supera el 62%, sobresalen las de Mérida y Benidorm con porcentajes superiores al 88%.

Por su parte, las AUF en las que el sector Servicios tiene un menor peso en el empleo son las de Lorca, Avilés y Alcoy.

### Lista de AUF según proporción de empleo en los servicios (NACE Rev.2 G-U). Año 2015

Mayor proporción (%)		Menor proporción (%)	
AUF de Mérida	91,2	AUF de Palencia	73,9
AUF de Benidorm	88,6	AUF de Ferrol	73,3
AUF de Alicante/Alacant	88,0	AUF de Elche/Elx	73,0
AUF de Toledo	87,7	AUF de Linares	73,0
AUF de Ciudad Real	87,4	AUF de Cartagena	72,3
AUF de Santa Cruz de Tenerife	87,2	AUF de Vigo	72,2
AUF de Girona	87,0	AUF de Jaén	72,1
AUF de Arrecife	86,6	AUF de Ponferrada	71,4
AUF de Málaga	86,6	AUF de Gijón	70,9
AUF de Cuenca	86,6	AUF de Sagunto	70,3
AUF de Marbella	86,2	AUF de Manresa	70,2
AUF de Salamanca	85,5	AUF de Burgos	70,1
AUF de Madrid	85,4	AUF de Alcoy	69,1
AUF de Palmas de Gran Canaria, Las	85,0	AUF de Avilés	63,4
AUF de Oviedo	85,0	AUF de Lorca	62,6

## Subdivisión de las ciudades en barrios “SCD”

Dado que dentro de las ciudades se dan también importantes desigualdades, el proyecto europeo *Urban Audit* contempló desde sus inicios la necesidad de proporcionar datos para niveles inferiores al de la ciudad en su conjunto. Este nivel, llamado “*Sub-City District*” (SCD), corresponde a una subdivisión de la ciudad en zonas que, en muchos casos, coincide con la división existente en distritos administrativos o barrios.

En España se han definido estos niveles para todas las ciudades de más de 250.000 habitantes. Con el objetivo de que estas unidades SCD tengan un tamaño comparable y una homogeneidad interna, deben tener una población entre 5.000 y 40.000 habitantes. Otro principio que deben cumplir es el de coherencia espacial, es decir, las delimitaciones tienen que ser exhaustivas (definiendo todo el territorio del municipio) y continuas.

La lista actual de “barrios SCD” la forman 16 municipios: Alicante/Alacant, Barcelona, Bilbao, Córdoba, Gijón, L'Hospitalet de Llobregat, Madrid, Málaga, Murcia, Palma de Mallorca, Palmas de Gran Canaria (Las), Sevilla, Valencia, Valladolid, Vigo y Zaragoza. En total se han formado 491 “barrios SCD” (siete más que en la edición anterior).

Si bien este nivel geográfico es el más limitado por la escasa disponibilidad de datos socio-económicos, a partir de esta publicación va a ser posible ofrecer información sobre la renta neta media de los hogares en las zonas o barrios de cada una de las 16 ciudades objeto de estudio, incluida la de Bilbao.

Así, y con datos del seccionado a 1 de enero de 2015 y renta de 2014, los barrios de El Viso y La Piovera en Madrid tenían una renta media por hogar superior a 100.000 euros. La tercera posición la ocupaba el barrio de Pedralbes, en Barcelona, con 99.752 euros.

Por su parte, las rentas más bajas se localizaban en la ciudad de Sevilla, concretamente en las zonas 4-E (barrios de Los Pajaritos y Amate del distrito Cerro-Amate) y zonas 5-A (barrio Polígono Sur del distrito Sur) con 12.307 y 13.180 euros, respectivamente.

### Listado de los SCDs (barrios) según renta neta media de los hogares. Año 2014 (euros)

Mayor renta		Menor renta	
El Viso (Madrid)	113.001	Málaga SCD Nº 17	18.594
Piovera (Madrid)	101.620	Sevilla SCD. Nº 8-A	18.486
Pedralbes (Barcelona)	99.752	Alicante SCD. Nº 3-A	18.457
les Tres Torres (Barcelona)	90.809	Sevilla SCD. Nº 4-B	18.226
Castellana (Madrid)	83.082	Sevilla SCD. Nº 2-B	17.918
Recoletos (Madrid)	82.755	San Cristobal (Madrid)	17.786
Aravaca-Plantio-Valdemarin (Madrid)	82.089	Sevilla SCD. Nº 5-C	17.520
Sant Gervasi- Galvany oest (Barcelona)	78.491	Málaga SCD Nº6	17.095
Palomas (Madrid)	77.837	Distrito 7-zona Calvario (Vigo)	16.560
Nueva España (Madrid)	77.392	Alicante SCD Nº 5-A	16.553
Mirasierra (Madrid)	73.750	Córdoba SCD Nº 3	16.407
Sant Gervasi- la Bonanova (Barcelona)	70.050	Sevilla SCD. Nº 9-A	14.662
Niño Jesús-Jerónimos (Madrid)	69.480	Alicante SCD. Nº 4-A	13.225
Almagro (Madrid)	69.449	Sevilla SCD. Nº 5-A	13.180
Sarrià-Vallvidrera (Barcelona)	68.685	Sevilla SCD. Nº 4-E	12.307

## Nota metodológica

La publicación Indicadores Urbanos se deriva del Proyecto Europeo *Urban Audit*, que recoge información sobre las condiciones de vida en las ciudades de la Unión Europea y los países candidatos. Se trata de un proyecto puesto en marcha por la Dirección General de Política Regional y Urbana (DG REGIO), coordinado por Eurostat y desarrollado por las Oficinas de Estadística de los Estados participantes.

Su objetivo es la recopilación, estimación y publicación de datos estadísticos comparables de contenido socioeconómico para conocer y medir la calidad de vida en un determinado número de áreas territoriales relacionadas con el ámbito urbano.

Tiene su origen a finales de los 90 y responde a la necesidad de abordar el fenómeno urbano como consecuencia del alto grado de urbanización que se ha venido produciendo en Europa durante las últimas décadas.

Actualmente se encuentra en su séptimo ciclo de recogida de datos y a lo largo de sus más de 15 años de vida, pese a los numerosos cambios de tipo metodológico y territorial, ha ganado madurez y ha sabido consolidarse como una de los repertorios más importantes de información urbana en la Unión Europea.

*Urban Audit* empezó obteniendo más de 300 variables que abarcaban nueve dominios o componentes del nivel de vida: demografía, aspectos sociales, aspectos económicos, participación social, educación y formación, medio ambiente, comunicación y transporte, sociedad de la información y cultura y ocio. A lo largo del tiempo el número de variables ha ido disminuyendo paulatinamente: el proyecto ha ido concretando mejor sus objetivos adaptándolos mejor a la realidad de la información disponible y dando mayor peso a la información procedente de fuentes oficiales frente a la que provenía de otras fuentes menos comparables. Actualmente, contiene 171 variables y 62 indicadores que se recogen para los años 2015 y 2016.

En las últimas oleadas de recogida, por un lado, se ha ido reduciendo significativamente el número de variables no recogidas directamente por estadísticas oficiales; Por otra parte, la metodología y la información de base para la delimitación de las áreas urbanas ha mejorado sustancialmente con los censos de 2011 y la georreferenciación de la población.

Así pues, se dan las condiciones necesarias para que el INE publique estos indicadores urbanos. El INE, además, introdujo la operación “Indicadores Urbanos (*Urban Audit*)” como una operación estadística incluida en el Plan Estadístico Nacional 2009-2012, aprobado por el Real Decreto 1663/2008, en el Plan Estadístico Nacional 2013-2016, aprobado por el Real Decreto 1658/2012, y actualmente, con la denominación “Indicadores Urbanos” incluida en el Plan Estadístico Nacional 2017-2020, aprobado por Real Decreto 410/2016.

### 126 ciudades y nueve conurbaciones

La ciudad es la base del proyecto Indicadores Urbanos (*Urban Audit*). Su definición se fundamenta en la presencia de un centro urbano. Este último se identifica a partir de un *grid* de población.

Esta metodología sobre “grado de urbanización” tiene su origen en los años 90 con el objetivo de clasificar el área donde residía la población. Se distinguían tres tipos de áreas: muy densamente pobladas, intermedias y escasamente pobladas. La definición se basaba en la población, en la densidad y contigüidad de las LAU<sup>5</sup> nivel 2 (municipios, en el caso español).

Este método sin embargo distorsionaba los resultados por las grandes diferencias de tamaño entre dichas LAU, reduciendo la comparabilidad entre países, incluso dentro de los mismos.

A partir de 2010 la Comisión Europea introduce una nueva tipología regional urbanarural que deriva del método de la OCDE, basada en una rejilla (*grid*) de celdas de 1km<sup>2</sup>. Como estas celdas son de idéntico tamaño, se elimina la distorsión aludida anteriormente. Se trata, en definitiva, de un método comúnmente aceptado que parte de una malla geográfica regular de celdas de 1km<sup>2</sup> de superficie permitiendo abstraerse de los límites administrativos.

Sobre dicha red de celdas se incorporan los datos de población y se agrupan todas aquellas con una densidad superior a 1.500 habitantes por km<sup>2</sup> formando un *cluster*, que además debe mantener una forma continua una vez aplicados determinados criterios de coherencia espacial.

Si la suma de población de esas celdas contiguas supera los 50.000 habitantes se considera que esa población constituye un "centro urbano".

Los municipios que engloban a esos centros urbanos constituyen la lista de ciudades, que actualmente suman 132. En consecuencia, una ciudad es un LAU-2 (municipio, en el caso español) o agrupación de LAU-2, donde más del 50% de su población se ubica en un *cluster* urbano de alta densidad, definido a partir de una rejilla de población, de acuerdo a la metodología sobre "grado de urbanización". Actualmente, en el caso español, la lista para esta publicación está compuesta por 126 ciudades, por haber introducido la condición de sólo contemplar ciudades con una población superior a 50.000 habitantes.

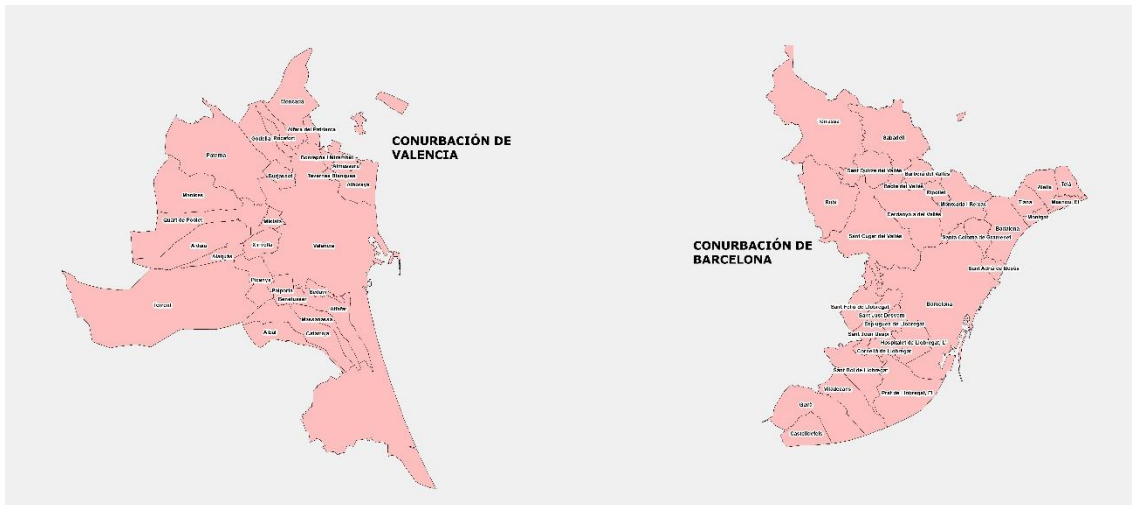
Además de las ciudades, para los fines de este proyecto, se crea una unidad estadística llamada en inglés “*Greater City*”, que se ha traducido como “conurbación”, necesaria para resolver la situación que se da en algunas ciudades en las cuales ese centro urbano calculado sin tener en cuenta los límites administrativos se expande claramente más allá de los límites de una ciudad. En el caso de España, a día de hoy, se han confeccionado 11, si bien para la publicación sólo se presentan nueve como consecuencia de la condición mencionada en el párrafo anterior.

En la siguiente imagen se muestran dos casos de las conurbaciones así formadas donde el centro urbano o *cluster* de alta densidad se expande claramente más allá de los límites municipales, en el ejemplo, de Valencia y Barcelona.

---

<sup>5</sup> LAU es la abreviatura de *Local Administrative Unit* usada en el ámbito de la Unión Europea para designar una subdivisión administrativa que en el caso de España corresponde al municipio. Para más información: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/nuts/local-administrative-units>.





## Nivel supramunicipal: las áreas urbanas funcionales

Un Área Urbana Funcional (AUF) es una agrupación de municipios en torno a la ciudad, vinculados con ella por razones laborales. Denominado en inglés Functional Urban Area, inicialmente, se habían confeccionado 45 áreas en España, de tal modo que en ellas estuvieran incluidas todas las ciudades de *Urban Audit* que sobrepasaban los 100.000 habitantes en 2011.

Como resultado de la ampliación de la muestra de ciudades, citado con anterioridad, se ha flexibilizado el criterio en el sentido de crear una AUF a todas y cada una de las ciudades de la muestra sea cual fuese su población, siempre y cuando cumpliesen las condiciones para poder crearse, según se explica a continuación.

Cada AUF consiste en una ciudad y los municipios que forman su entorno funcional, concretamente de influencia laboral. Es, por tanto, una agregación de unidades territoriales LAU nivel 2 (municipios en el caso español). El objetivo es disponer de un área con una parte significativa de población ocupada residente que se desplaza a trabajar a la ciudad objeto de estudio.

Un municipio pertenece al AUF de una ciudad si el 15% o más de su población ocupada se desplaza a la ciudad por motivos de trabajo. Ese es el criterio principal pero hay otros como la contigüidad. Para municipios muy pequeños hay excepciones a la regla general.

En España, el umbral del 15% se aplica para todos los municipios de más de 2.000 habitantes. Por debajo de ese tamaño de población, se utiliza la siguiente escala:

De 1.000 a 2.000, si el 25% de los ocupados se desplazan a la ciudad.

De 500 a 1.000, el umbral es del 35%.

De 100 a 500, umbral del 45%

De 0 a 100, umbral del 50%

La fuente de información sobre lugar de residencia y lugar de trabajo es el Censo de Población y Viviendas 2011.

Aplicando los criterios expuestos, la lista final de AUFs pasa de 45 a 73, aunque por la misma condición ya reseñada para esta publicación del mínimo poblacional, el número de AUFs en esta publicación es de 70.

**Nivel submunicipal** (división del municipio en distritos, barrios o similares). La información a nivel submunicipal es una parte esencial del proyecto *Urban Audit*. Se denomina SCD (*Sub-City Districts*) y consiste en una subdivisión de la ciudad con la restricción de que cada SCD tenga entre 5.000 y 40.000 habitantes. En esta publicación sólo se ha considerado el nivel SCD para los municipios mayores de 250.000 habitantes. Las divisiones se han realizado a propuesta de los Ayuntamientos en colaboración con el INE.

En conjunto, la lista de ciudades, conurbaciones y áreas funcionales es:

## Unidades territoriales

<b>Ciudades</b>	Albacete, Alcalá de Guadaíra, Alcalá de Henares, Alcobendas, Alcorcón, Alcoy, Algeciras, Alicante/Alacant, Almería, Arrecife, Ávila, Avilés, Badajoz, Badalona, Barakaldo, Barcelona, Benalmádena, Benidorm, Bilbao, Burgos, Cáceres, Cádiz, Cartagena, Castelldefels, Castellón de la Plana/Castelló de la Plana, Cerdanyola del Vallès, Ceuta, Chiclana de la Frontera, Ciudad Real, Collado Villalba, Córdoba, Cornellá de Llobregat, Coruña (A), Coslada, Cuenca, Donostia-San Sebastián, Dos Hermanas, Elche/Elx, Elda, Ferrol, Fuengirola, Fuenlabrada, Gandía, Getafe, Getxo, Gijón, Girona, Granada, Granollers, Guadalajara, L'Hospitalet de Llobregat, Huelva, Irún, Jaén, Jerez de la Frontera, Leganés, León, Linares, Línea de la Concepción, Lleida, Logroño, Lorca, Lugo, Madrid, Majadahonda, Málaga, Manresa, Marbella, Mataró, Melilla, Mérida, Mollet del Vallès, Móstoles, Murcia, Ourense, Oviedo, Palencia, Palma de Mallorca, Palmas de Gran Canaria (Las), Pamplona/Iruña, Parla, Paterna, Ponferrada, Pontevedra, Pozuelo de Alarcón, Prat de Llobregat (El), Puerto Santa María (El), Reus, Rivas-Vaciamadrid, Rozas de Madrid (Las), Rubí, Sabadell, Sagunto/Sagunt, Salamanca, San Cristóbal de la Laguna, San Fernando, San Sebastián de los Reyes, San Vicente del Raspeig/Sant Vicent del Raspeig, Sanlúcar de Barrameda, Sant Boi de Llobregat, Sant Cugat del Vallès, Santa Coloma de Gramenet, Santa Cruz de Tenerife, Santiago de Compostela, Sevilla, Santa Lucía de Tirajana, Santander, Talavera de la Reina, Tarragona, Telde, Terrassa, Toledo, Torrejón de Ardoz, Torrelavega, Torremolinos, Torrent, Torreveja, Valdemoro, Valencia, Valladolid, Vigo, Viladecans, Vilanova i la Geltrú, Vitoria/Gastéiz, Zamora y Zaragoza.
<b>Conurbaciones</b>	Barcelona, Bilbao, Elda, Granada, Madrid, Pamplona/Iruña, Santa Cruz de Tenerife, Sevilla y Valencia.
<b>Áreas Urbanas Funcionales</b>	Albacete, Alcoy, Algeciras, Alicante/Alacant, Almería, Arrecife, Ávila, Avilés, Badajoz, Barcelona, Benidorm, Bilbao, Burgos, Cáceres, Cádiz, Cartagena, Castellón de la Plana/Castelló de la Plana, Ciudad Real, Córdoba, Coruña (A), Cuenca, Donostia-San Sebastián, Elche/Elx, Ferrol, Gandía, Gijón, Girona, Granada, Guadalajara, Huelva, Irún, Jaén, Jerez de la Frontera, León, Linares, Lleida, Logroño, Lorca, Lugo, Madrid, Málaga, Manresa, Marbella, Mérida, Murcia, Ourense, Oviedo, Palencia, Palma de Mallorca, Palmas de Gran Canaria (Las), Pamplona/Iruña, Ponferrada, Pontevedra, Reus, Sagunto/Sagunt, Salamanca, Santa Cruz de Tenerife, Santander, Santiago de Compostela, Sevilla, Talavera de la Reina, Tarragona, Toledo, Torreveja, Valencia, Valladolid, Vigo, Vitoria/Gastéiz, Zamora y Zaragoza.
<b>Ciudades con SCDs</b>	Alicante/Alacant, Barcelona, Bilbao, Córdoba, Gijón, L'Hospitalet de Llobregat, Madrid, Málaga, Murcia, Palma de Mallorca, Palmas de Gran Canaria (Las), Sevilla, Valencia, Valladolid, Vigo y Zaragoza.

## Ámbitos temporal y temático

En cuanto al ámbito temporal, se está recabando información anual desde el año 2001. En los distintos ciclos de recogida se ha ido combinando, según la variable de que se tratase, la recogida anual de datos con la recogida solo para ciertos años concretos.

La publicación Indicadores Urbanos pretende ofrecer una parte de esos indicadores que se consideran más útiles o representativos. El número de indicadores recogido figura en este resumen:

Se ofrecen datos anuales con idea de construir una serie temporal que tenga su inicio en 2010. No todos los indicadores ofrecen información para todos los años. Ello depende de los requerimientos de Eurostat según el ciclo de recogida, pues, como se ha dicho, la publicación pretende ser un subconjunto de información del proyecto.

La versión inicial de la publicación ofrece datos para 2010, 2011 y 2012, 2013 y 2014, según disponibilidad. La publicación de 2017 actualiza información del ciclo anteriormente citado, consolida el año 2015 de la segunda edición del año pasado, e introduce información del 2016 para algunos indicadores. El objetivo es conseguir información lo más actualizada posible.

<b>Ámbito territorial</b>	<b>Nº</b>	<b>Nº máximo de indicadores</b>
Ciudad	126	34
Conurbación	9	32
Área Urbana Funcional	70	32
Ciudades con SCDs	16	17
Nacional	1	34

La información se desglosa en siete dominios:

## **DEMOGRAFIA**

- Población residente
- Proporción de población de 0-14 años (%)
- Proporción de población de 15-64 años (%)
- Proporción de población >65 años (%)
- Edad mediana de la población
- Proporción de nacionales sobre la población total (%)
- Proporción de nativos nacionales sobre la población total (%)
- Proporción de nacidos en el extranjero sobre la población total (%)
- Proporción de extranjeros sobre la población total (%)
- Número total de hogares
- Tamaño medio de los hogares
- Proporción de hogares de una persona sobre el total de hogares (%)

Para los cuatro indicadores relativos a población total y por grupos de edad, los datos se han obtenido del Padrón a 1 de enero, para todos los niveles territoriales excepto el nacional cuya fuente es "Cifras de Población".

La edad mediana de la población se calcula con la población de Padrón a 1 de enero para los niveles ciudad, conurbación y áreas supramunicipales. En el caso nacional, se toma el valor publicado en los "Indicadores Demográficos Básicos" del INE.

Los cuatro indicadores referentes a nacionalidad se obtienen con la población de Padrón a 1 de enero, datos obtenidos de la "Estadística del Padrón Continuo", para todos los niveles territoriales excepto el nacional cuya fuente es "Cifras de Población".

Los tres indicadores relativos a hogares se obtienen directamente a partir del Padrón Continuo.

## **ASPECTOS SOCIALES**

- Número de viviendas convencionales según Catastro

- Número de viviendas convencionales según Censo
- Proporción de viviendas vacías (%)
- Tasa bruta de natalidad (‰ )
- Tasa bruta de mortalidad (‰ )

El número de viviendas según Censo 2011, procede de la propia fuente que se indica, así como la proporción de viviendas vacías.

Las tasas brutas de natalidad y mortalidad, proceden de las estadísticas del Movimiento Natural de la Población del INE, considerando en el denominador la población media (población a 1 de julio del año correspondiente). En el caso nacional los valores proceden de los "Indicadores Demográficos Básicos" elaborados por el INE.

## ASPECTOS ECONOMICOS

- Tasa de desempleo (%)
- Proporción de ocupados entre 20-64 sobre la población activa (%)
- Tasa de actividad (%)
- Proporción empleo en servicios (NACE Rev.2 G-U) (%)
- Proporción empleo en industria (NACE Rev.2 B-E) (%)
- Renta neta media anual de los hogares (euros)

La tasa de desempleo, la proporción de ocupados 20-64 sobre la población activa y la tasa de actividad se construyen como valores medios del año mediante técnicas de estimación de áreas pequeñas. Se trata de estimaciones a partir de los datos de Censo 2011, la Encuesta de Población activa (EPA) y los datos de paro registrado el Servicio de Empleo Público Estatal (SEPE). Tanto en el numerador como en el denominador se tiene en cuenta la población de 16 años o más.

La proporción de empleo en servicios e industria tiene como fuente el Directorio Central de Empresas (DIRCE) del INE.

La Renta bruta media anual de los hogares tiene como fuente la información que proporciona la Agencia Tributaria (AEAT) para los territorios no forales y la información que proporcionan las Diputaciones Forales de Bizkaia y Gipuzkoa para las ciudades de la muestra en el País Vasco, salvo para la información de Álava/Araba cuya fuente es el Instituto Vasco de Estadística (Eustat). Para los municipios de Navarra, la fuente es el Instituto de Estadística de Navarra con datos de la Hacienda Tributaria de dicha Comunidad Foral.

## FORMACION Y EDUCACION

- Proporción de niños de 0-4 años en guarderías sobre la población de 0-4 años (%)
- Proporción de población entre 25-64 años con máximo nivel educación ISCED 0, 1 o 2 (%)
- Proporción de población entre 25-64 años con máximo nivel de educación ISCED 3 o 4 (%)
- Proporción de población entre 25-64 años con máximo nivel de educación ISCED 5 o 6 (%)

La proporción de niños de 0-4 años en guarderías sobre la población de 0-4 años se calcula con datos del Padrón y el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

Los niveles de educación para el grupo de población 25-64 se obtienen del Censo 2011.

## USO DEL SUELO

- Superficie total (Km<sup>2</sup>)

La superficie de las distintas unidades territoriales la proporciona las mediciones realizadas con ArcGis, porque la agregación que se realiza a partir de las unidades inferiores exige mantener una razonable coherencia espacial. A nivel Nacional se ha tomado como referencia la publicación "España en Cifras" con fuente Eurostat.

## VIAJES Y TRANSPORTE

- Porcentaje de desplazamientos al trabajo en coche (%)
- Porcentaje de desplazamientos al trabajo a pie (%)
- Porcentaje de desplazamientos al trabajo en transporte público (%)
- Duración media del desplazamiento al trabajo (minutos)

Las cuatro variables del dominio "Viajes y transporte" tienen como fuente el Censo 2011.

## TURISMO

- Número de pernoctaciones turísticas anuales
- Número de plazas disponibles en establecimientos turísticos

Las dos variables de turismo, pernoctaciones y número de plazas, tienen como fuente las encuestas de turismo del INE, si bien por razones de confidencialidad no se presentan datos para todas las ciudades.

---

Más información en INEbase – [www.ine.es](http://www.ine.es) Todas las notas de prensa en: [www.ine.es/prensa/prensa.htm](http://www.ine.es/prensa/prensa.htm)

Gabinete de prensa: Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - [gprensa@ine.es](mailto:gprensa@ine.es)

Área de información: Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 – [www.ine.es/infoine](http://www.ine.es/infoine)

---