

# DATOS BÁSICOS DE ARAGÓN

Instituto Aragonés de Estadística

# 2011

iaest

DATOS BÁSICOS DE ARAGÓN ES UN PRODUCTO DE DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA PÚBLICA, DE TEMÁTICA VARIADA Y DE CARÁCTER SINTÉTICO. SE PRESENTA A MODO DE PANORAMA DIDÁCTICO PARA MOSTRAR UN RECORRIDO ESTADÍSTICO POR ARAGÓN COMO SI DE UNA GUÍA TURÍSTICA NUMÉRICA SE TRATARA. ASÍ, A TRAVÉS DE ÉSTA RECOPIACIÓN, SE PRETENDE SOLVENTAR LA CURIOSIDAD POR CIERTOS ASUNTOS QUE DEFINEN NUESTRA COMUNIDAD.

EN LA PÁGINA WEB DEL INSTITUTO ARAGONÉS DE ESTADÍSTICA, ESTÁN DISPONIBLES ESTOS DATOS BÁSICOS DE FORMA ACTUALIZADA ASÍ COMO OTROS PRODUCTOS ESTADÍSTICOS:

[www.aragon.es/iaest](http://www.aragon.es/iaest)

[www.aragon.es/iaest](http://www.aragon.es/iaest)

[www.aragon.es/iaest](http://www.aragon.es/iaest)

instituto aragonés de  
**estadística**



## CONTENIDO TEMÁTICO

---

### Territorio e Infraestructuras

Territorio

Infraestructuras

---

### Población y Hogares

Población

Hogares

Viviendas

---

### Sociedad

Educación

Salud

Servicios sociales

Cultura, ocio y deporte

Seguridad ciudadana

---

### Economía y Mercado de trabajo

PIB, Renta y Comercio con el extranjero

Empresas

Mercado de trabajo

Precios de consumo. IPC.

Sectores económicos

Turismo

Transporte

---

---

### Ciencia y tecnología

I+D

Innovación

TIC

---

### Medio Ambiente

---

### Instituciones

Instituciones de Aragón

Entidades locales

Finanzas públicas

Elecciones

---

### Comarcas

---

### Provincias

---

### Unión Europea

---

## TERRITORIO

### Muy extenso

#### Superficie.

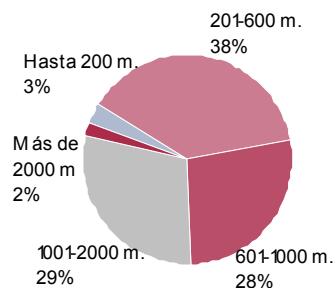
	Km <sup>2</sup>	% sobre España	% sobre la UE-27
Aragón	47.719	9,4	1,1
España	505.988		11,6
UE-27	4.364.591		

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística.

Casi el 44 % de la superficie es considerada zona de montaña según la UE.

Y un tercio del territorio está por encima de 1000 metros sobre el nivel del mar.

#### Zonas altimétricas. Aragón.



### Diversidad climática

#### Tipos de clima en Aragón.

Tipos de clima-Observatorio representativo	Temperatura (°C)			Precipitación	
	Media anual	Mín. absoluta	Máx. absoluta	Anual (mm)	Nº de días al año
<b>Seco estepario</b>					
Caspe	15,9	-10,3	45,4	316,0	50
Zaragoza-Aeropuerto	14,6	-11,3	42,3	344,9	60
<b>Mediterráneo continental</b>					
Ejea de los Caballeros	14,4	-11,6	41,3	454,3	65
Monzón	-	-12,2	42,2	386,6	45
<b>Transición Mediterráneo-Oceánico</b>					
Ansó	-	-16,2	38,6	1.134,2	108
<b>Submediterráneo húmedo</b>					
Boltaña	14,8	-13,9	40,0	911,3	83
<b>Submediterráneo continental cálido</b>					
Andorra	14,3	-11,0	41,5	431,1	54
Calatayud	13,4	-13,8	41,3	346,4	59
<b>Submediterráneo continental frío</b>					
Calamocha	10,5	-19,1	39,6	437,7	68
<b>Clima de montaña</b>					
Fanlo-Refugio de Góriz	4,9	-15,6	39,8	1.646,9	96

Temperatura y precipitaciones proceden de series históricas.

Fuente: Atlas climático de Aragón del Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón.



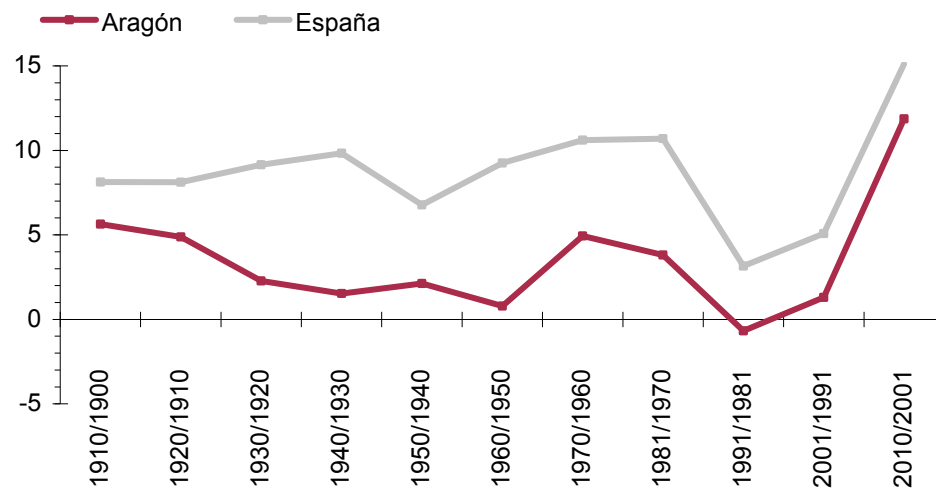
## POBLACIÓN

Las cifras oficiales a 1 de enero de 2010 reflejan que en Aragón residen 1.347.095 habitantes. De ellos 173.086 son de nacionalidad extranjera (12,8%)

Los datos Avance de población a 1 de enero de 2011 indican que los residentes en Aragón a esa fecha son 1.345.132 habitantes (0,15% menos que el año anterior), de los cuales 172.421 son extranjeros (12,7%).

## Evolución de la población

Índices de variación intercensal de población.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística con datos del Padrón Municipal de Habitantes.

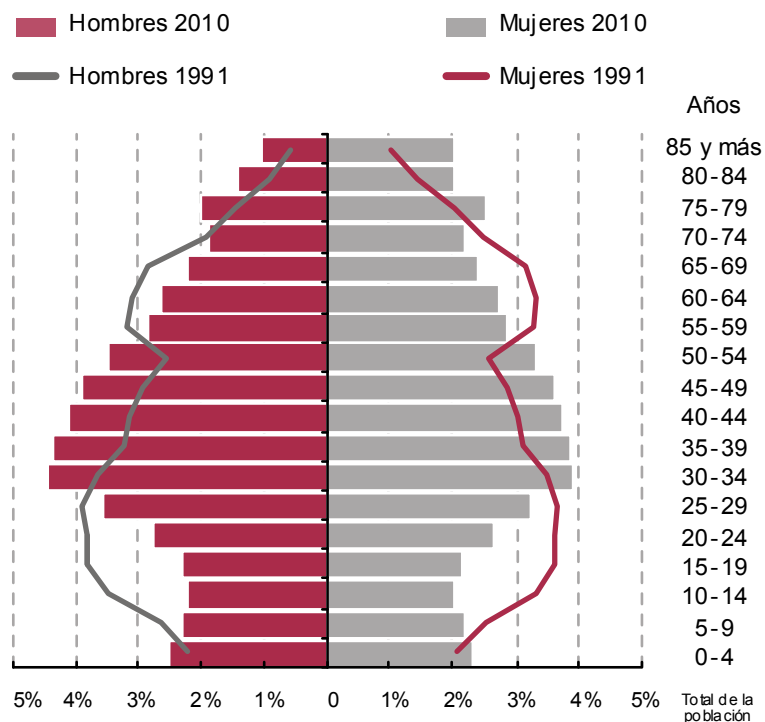
## POBLACIÓN

La edad media de la población aragonesa es 43 años, 1,9 años superior a la española.

El número medio de hijos por mujer es de 1,36 en Aragón y de 1,39 en España, con una tendencia creciente tanto a nivel autonómico como nacional.

### Estructura de la población

Pirámide de población. Aragón.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística, según datos del Padrón Municipal de Habitantes.

## HOGARES / VIVIENDAS

### HOGARES

En Aragón hay 507.038 hogares cuyo tamaño medio es 2,57 personas un poco inferior al de España que es de 2,69

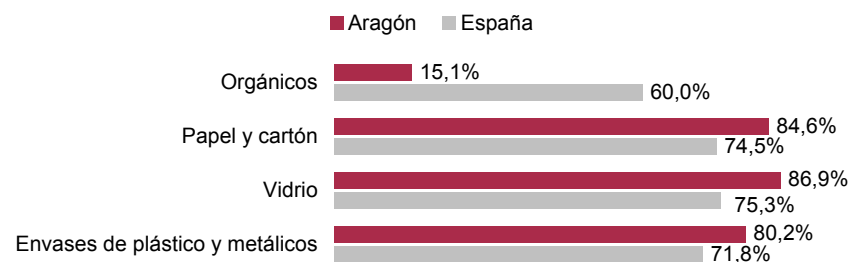
El ingreso medio anual por hogar es de 27.657 euros en Aragón y 26.383 en España.

### VIVIENDA

El parque de viviendas estimado en el año 2009 es 774.204; aproximadamente el 69% son viviendas principales.

Hogares que hacen una recogida selectiva, según el tipo de residuos que separan. Año 2008.

Unidad: porcentaje de los hogares.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística con datos de la Encuesta Social 2008. Hogares y Medio Ambiente. INE



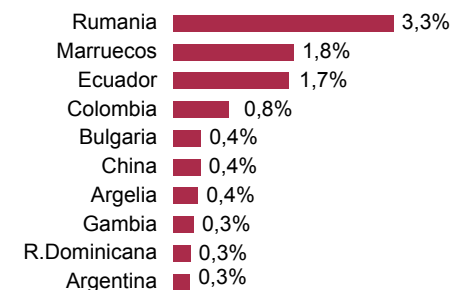
## EDUCACIÓN

### ENSEÑANZA NO UNIVERSITARIA

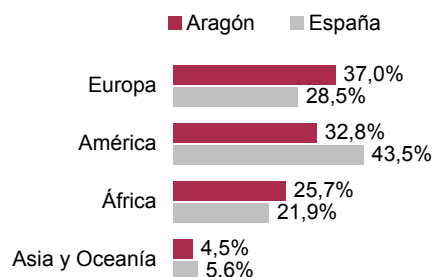
#### Alumnado extranjero por procedencia. Aragón. Curso 2009/2010.

Principales países de origen del alumnado extranjero en Aragón.

Unidad: porcentaje sobre el total de matriculados.



Distribución por continente de origen.

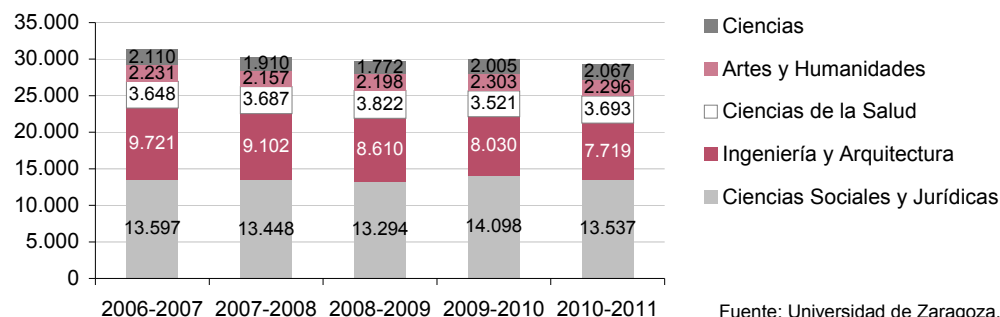


Fuente: Estadística de la enseñanza no universitaria en Aragón. Curso 2009/2010. IAEST y Ministerio de Educación.

En el curso 2009/2010 los alumnos de Enseñanzas de Régimen General son 201.524. Los alumnos extranjeros ascienden a 25.741 (12,7% sobre el total).

### ENSEÑANZA UNIVERSITARIA

Evolución del alumnado matriculado según áreas de conocimiento en la Universidad de Zaragoza.



Fuente: Universidad de Zaragoza.

En el curso 2010/2011 el alumnado de la Universidad de Zaragoza alcanza la cifra de 29.950, de los cuales 638 corresponden a programas de intercambio.

## SALUD / SERVICIOS SOCIALES

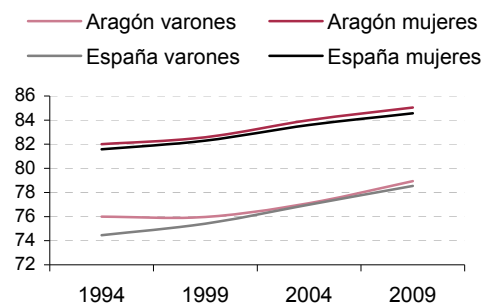
### SALUD

La esperanza de vida de las mujeres es 85,04 años y de los hombres 78,94, ambas por encima de la media nacional.

#### Esperanza de vida al nacimiento

Evolución por sexo.

Unidad: número de años.



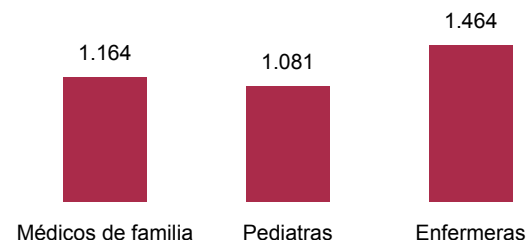
**Esperanza de vida al nacimiento** es un índice sintético que refleja la duración media de la vida a partir de una edad dada. Representa el número de años que, por término medio, vivirá una persona de una generación sujeta a la mortalidad prevista.

Fuente: Anuario Estadístico de España 2008. Instituto Nacional de Estadística.

#### Personal sanitario

Usuarios de los equipos de atención primaria, por cada especialista. Aragón.

Unidad: número medio de usuarios.



Personal de atención primaria a 1 de enero de 2011.

Población a 1 de enero de 2010.

### SERVICIOS SOCIALES

Las plazas en residencias de la tercera edad en el año 2010 eran 18.703 y los usuarios del Servicio de Ayuda a Domicilio y Teleasistencia en el año 2009 fueron 14.587 y 16.435 respectivamente.

## CULTURA, OCIO Y DEPORTE

### CULTURA Y OCIO

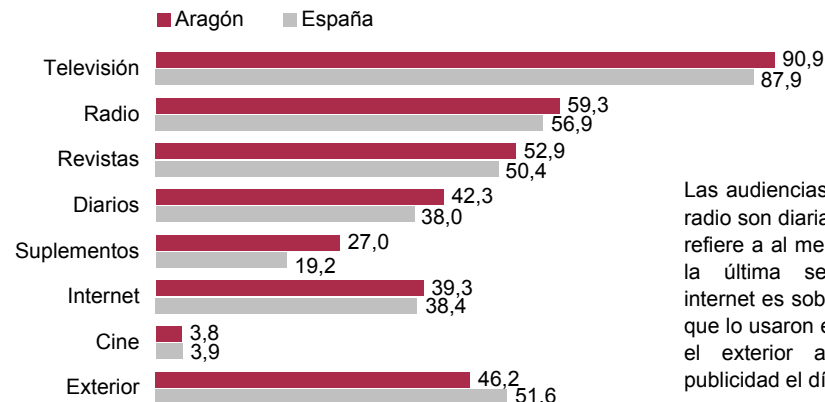
Los gastos medios anuales por persona en bienes y servicios culturales es 376,13 € en Aragón y 350,80 € en España.

El consumo de radio y TV es mayor en Aragón que en España.

### Medios de comunicación

Penetración de medios de comunicación. Año 2010.

Unidad: porcentaje de población de 14 años y más que consume medios de comunicación.



Las audiencias de televisión y radio son diarias, la de cine se refiere a al menos una vez en la última semana, la de internet es sobre las personas que lo usaron el día de ayer, y el exterior a lo visto en publicidad el día de ayer.

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística con datos del Marco General de los Medios en España, 2011. Asociación para la Investigación de Medios de Comunicación.

### DEPORTE

El número de licencias federativas en Aragón asciende a 113.395 y el de clubes federados a 3.207 y ambos suponen 3,3% sobre el total de España.

## PIB Y RENTA

El PIB de Aragón en 2010 alcanza 32.657 millones de euros. Esto supone 24.886 euros por habitante, un 6,9% superior a la media nacional.

Aragón se sitúa por encima de la media de renta per cápita de España, disponiendo los hogares aragoneses de una renta disponible bruta por habitante en el año 2008 de 17.083 euros.

### Producto Interior Bruto y Renta Disponible Bruta

Aragón.

	Producto interior bruto		Producto interior bruto per cápita		Renta disponible bruta		Renta disponible bruta per cápita	
	Millones de euros	Tasa de variación* (%)	Euros	Tasa de variación (%)	Millones de euros	Tasa de variación (%)	Euros	Tasa de variación (%)
Año 2007	32.906	4,45	25.599	6,89	21.018	6,10	16.346	4,40
Año 2008	34.072	0,84	26.093	1,92	22.313	6,16	17.083	4,51
Año 2009	32.497	-4,52	24.656	-5,51	-	-	-	-
Año 2010	32.657	-0,47	24.886	0,93	-	-	-	-

\* Tasa de variación de volumen.

Fuente: Contabilidad Regional de España. Instituto Nacional de Estadística.

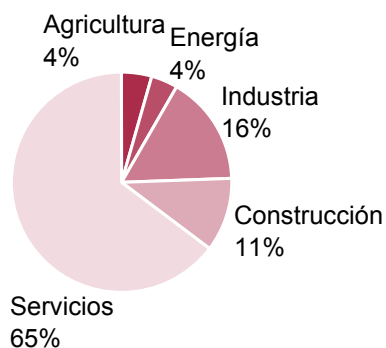
## PIB Y RENTA

La estructura productiva aragonesa en el año 2010 se caracteriza por un sector servicios importante, pero con peso inferior a la media española y un sector industrial con mayor peso que a nivel nacional. El peso de la construcción y energético es similar al nacional, estando algo por encima en el sector agropecuario.

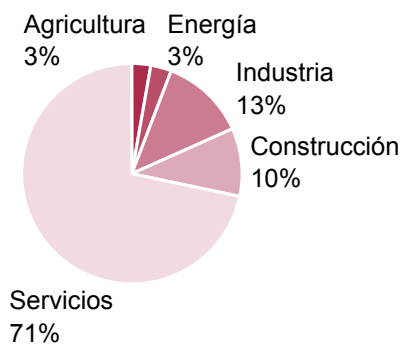
### Producto Interior Bruto

Componentes del PIB. Año 2010.

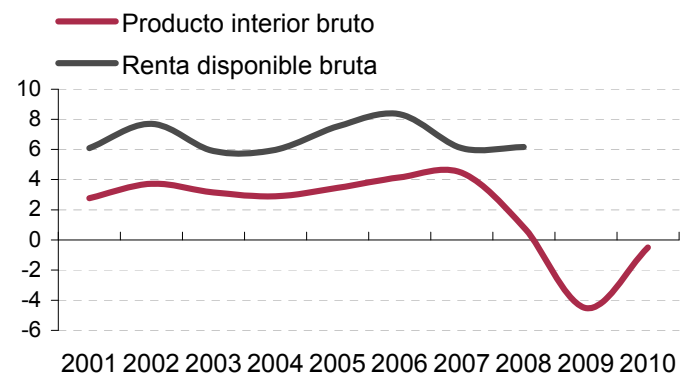
Aragón



España



Tasas de variación del PIB y la Renta. Aragón. Serie 2000-2010.

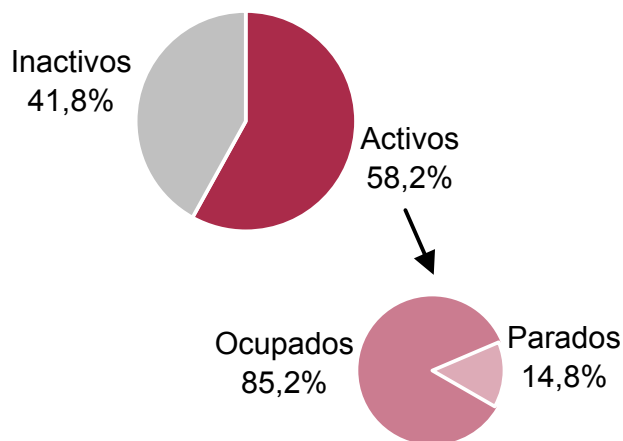


## MERCADO DE TRABAJO

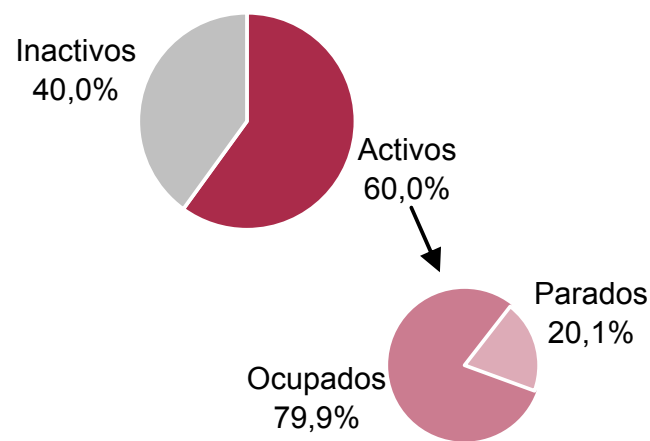
El mercado laboral en Aragón en el año 2010 presenta una media de 550.690 ocupados, una tasa de empleo del 49,6%, y una tasa de paro de 14,8%, 5,3 puntos porcentuales por debajo de la media nacional, siendo el número medio de parados de 95.440 personas. El número de inactivos en Aragón alcanza la cifra de 464.870 personas en 2010.

### Actividad laboral

Distribución porcentual. Aragón.



Distribución porcentual. España.

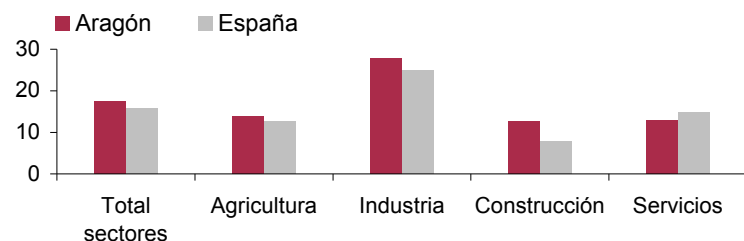


## CIENCIA Y TECNOLOGÍA

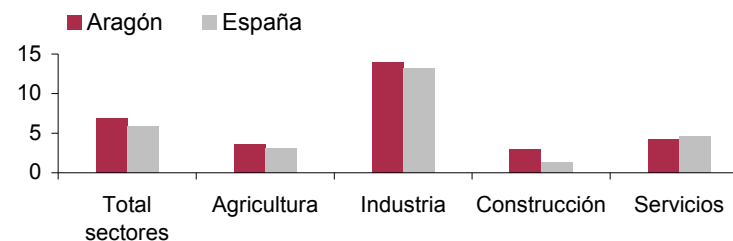
El esfuerzo en I+D en Aragón, medido como el porcentaje que supone el gasto en I+D sobre el PIB regional, alcanza el 1,14% en 2009, siendo el nivel de gasto de más de 370 millones de euros para un total de 7.106 personas dedicadas a la I+D .

Los gastos en actividades de innovación tecnológica en las empresas suponen en Aragón en 2009 casi 687 millones de euros, el 2,11% del PIB regional.

Porcentaje de empresas con actividades innovadoras sobre el total. Año 2009.



Porcentaje de empresas que realizaron I+D sobre el total de empresas. Año 2009.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística según la Encuesta sobre Innovación Tecnológica en las Empresas. Instituto Nacional de Estadística.

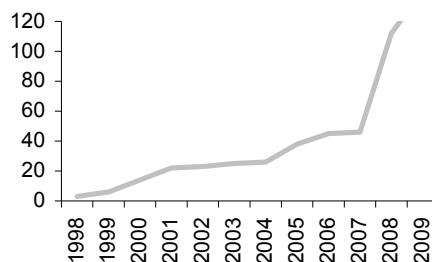
## MEDIO AMBIENTE

### AGUA

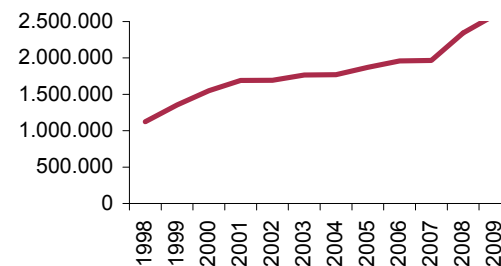
En diciembre de 2010 están funcionando en Aragón 149 estaciones depuradoras de aguas residuales urbanas que atienden una población de más de 2.600.000 habitantes equivalentes.

### Aguas residuales

Número de estaciones depuradoras de aguas residuales urbanas en servicio. Aragón.



Habitantes equivalentes con estaciones depuradoras de aguas residuales urbanas. Aragón.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística e Instituto Aragonés del Agua.

### RESIDUOS

Los residuos urbanos recogidos por habitante y año son menores en Aragón (522 Kg.) que en España (535 Kg.)

### Residuos urbanos

Recogida de residuos urbanos. Año 2008.

Unidad: kilogramos por habitante y año.

	Aragón		España	
	Año 2008	% Variación anual	Año 2008	% Variación anual
Residuos mezclados	474	-6,4	465	-5,7
Residuos recogidos selectivamente :				
Vidrio	16	9,5	15	6,4
Papel y cartón	21	-7,7	24	-5,1
Envases mixtos	11	0,9	28	56,0

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística e Instituto Nacional de Estadística.



## MEDIO AMBIENTE

### CALIDAD DEL AIRE

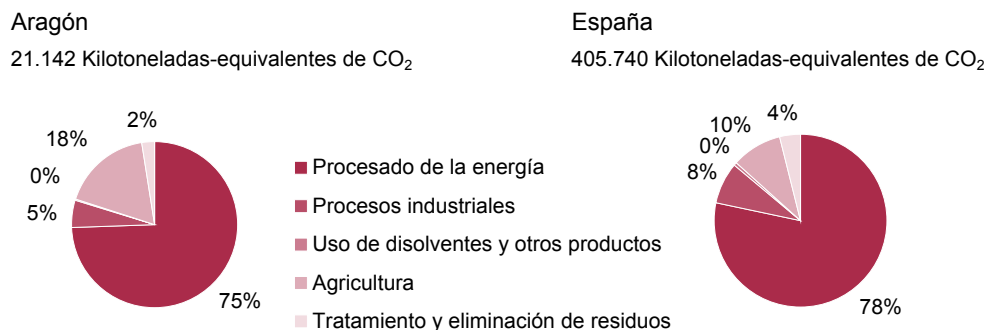
El procesado de la energía y la agricultura suponen en Aragón el 93% de las emisiones de CO<sub>2</sub> en Kilotoneladas equivalentes, frente al 89% en el conjunto de España.

### ENERGÍA

Sigue creciendo la participación de las energías renovables en el consumo de energía primaria, que en Aragón (16,8%) casi duplica a España (9,4%).

### Emisiones contaminantes del aire

Emisiones de gases de efecto invernadero, por categorías de actividad. Año 2008.  
Unidad: porcentaje.



Fuente: Instituto Aragonés de Estadística, según datos del Inventario de emisiones a la atmósfera de España. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

### Sector energético

Consumo de energía primaria. Aragón. Año 2009.

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo.

	Consumo	%	Variación interanual (%) 2008-2009
Total	5.546	100	-14,5
Gas Natural	2.173	39,2	-5,2
Productos del petróleo	1.700	30,7	-8,1
Energías renovables	932	16,8	-3,6
Carbón	741	13,4	-46,0

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística según Boletín de Coyuntura Energética en Aragón. Gobierno de Aragón.

## COMARCAS

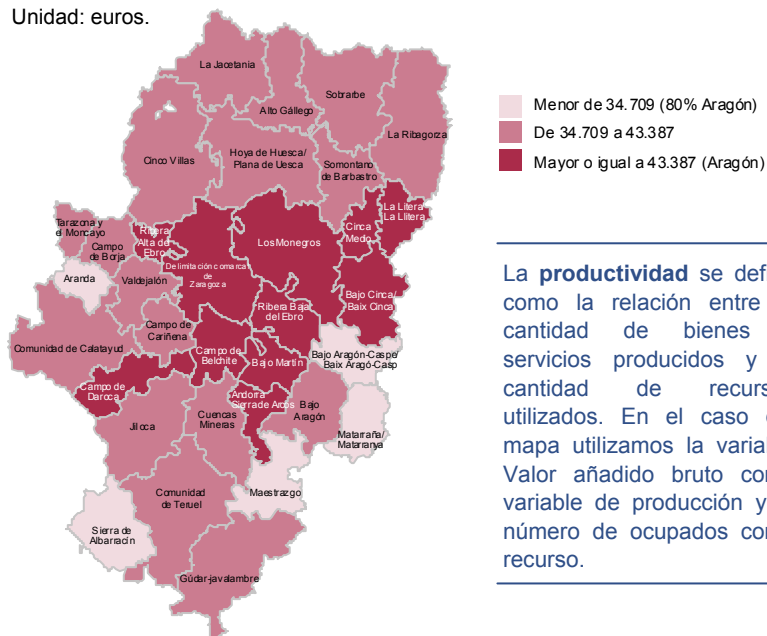
### Información sobre:

- Superficie y población.
- Saldo vegetativo y migratorio.
- Indicadores laborales.
- Oferta de alojamientos turísticos.
- Valor añadido bruto y renta disponible bruta.
- Educación, cultura y servicios sociales.
- Espacios protegidos y ocupación del suelo.
- Elecciones municipales, autonómicas y generales.

### Productividad y renta

Productividad: Valor añadido bruto por ocupado. Año 2007.

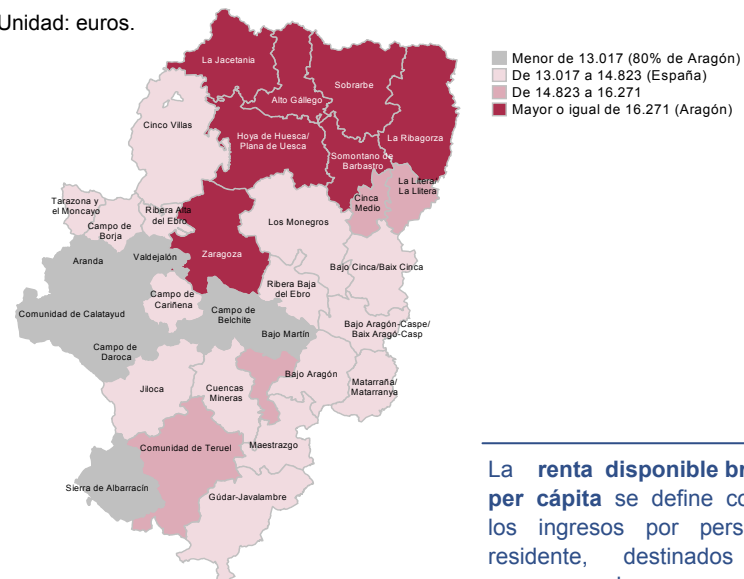
Unidad: euros.



La **productividad** se define como la relación entre la cantidad de bienes y servicios producidos y la cantidad de recursos utilizados. En el caso del mapa utilizamos la variable Valor añadido bruto como variable de producción y el número de ocupados como recurso.

Renta disponible bruta per cápita. Año 2007.

Unidad: euros.



La **renta disponible bruta per cápita** se define como los ingresos por persona residente, destinados a consumo y ahorro.

## PROVINCIAS

### Información sobre:

- Territorio e infraestructuras.
- Población.
- Educación, salud, servicios sociales, cultura y deporte.
- Magnitudes económicas.
- Mercado de trabajo.
- Agricultura y ganadería.
- Energía.
- Turismo.
- Transporte.
- Comercio con el extranjero.
- Empresas.
- Biodiversidad y residuos.
- Elecciones.

### Provincias

	Unidad	Periodo	Aragón	Huesca	Teruel	Zaragoza
<b>Superficie</b>	km <sup>2</sup>	2009	2.009	15.636	14.809	17.274
Sobre el total de Aragón	Porcentaje	2009	100	32,8	31,0	36,2
<b>Población</b>						
Población	Personas	01/01/2010	1.347.095	228.566	145.277	973.252
Población extranjera	Personas	01/01/2010	173.086	27.810	17.634	127.642
<b>Magnitudes económicas</b>						
Producto Interior Bruto	Miles de euros	2008	34.071.768	5.532.491	3.727.896	24.811.381
PIB per cápita	Euros	2008	26.093	25.005	25.632	26.420
IPC	Variación interanual a diciembre	2010	2,9	3,6	2,8	2,8
<b>Mercado de trabajo</b>						
Población activa	Miles de personas	Media 2010	646,18	103,85	69,25	473,08
Total ocupados	Miles de personas	Media 2010	550,75	90,63	60,83	399,30
Total parados	Miles de personas	Media 2010	95,43	13,20	8,45	73,80
Población inactiva	Miles de personas	Media 2010	464,88	84,13	52,68	328,08
Tasa de empleo	Porcentaje	Media 2010	49,57	48,20	49,89	49,84
Tasa de paro	Porcentaje	Media 2010	14,77	12,71	12,20	15,60
<b>Retribuciones salariales</b>						
Asalariados	Personas	2009	595.187	96.718	57.691	440.778
Salario medio anual	Euros	2009	19.706	18.142	17.926	20.282
<b>Turismo</b>						
Pernoctaciones hoteleras	Número	2010	4.417.223	1.731.069	613.069	2.073.085
<b>Comercio con el extranjero</b>						
Importaciones	Miles de euros	2010	7.058.497	424.096	172.937	6.461.464
Exportaciones	Miles de euros	2010	8.484.437	840.380	153.034	7.491.023

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística.

## UNIÓN EUROPEA

**Información sobre:**

- Población.
- Mercado de trabajo.
- Producto Interior Bruto.
- Hogares.
- Sociedad de la información.
- Ciencia, tecnología e innovación.
- Educación.
- Salud.
- Agricultura.
- Transporte.
- Turismo.

Aragón supera en el periodo 2005-2008 la media del PIB por habitante en términos de paridad del poder adquisitivo de la Unión Europea de los 27 en un 12%, siendo este diferencial 8,5 puntos porcentuales superior al de España.

**Aragón en la Unión Europea de los 27****Producto Interior Bruto en paridad de poder adquisitivo.**

	Unidad	Periodo	Aragón	España	UE-27
Producto Interior Bruto per cápita en PPS	Euros en PPS	2008	28.300	25.900	25.100
Producto Interior Bruto per cápita en PPS	UE27=100	2005-2008 <sup>P</sup>	112,0	103,5	100,0
Diferencia del crecimiento del PIB per cápita en PPS entre el año 2000 y el 2008 respecto UE-27	Puntos porcentuales	2008	14,5	8,6	0,0

Fuente: Instituto Aragonés de Estadística según datos de Eurostat.

## **Datos básicos de Aragón, 2011.**

Edita: Gobierno de Aragón  
Departamento de Economía, Hacienda y Empleo  
Dirección General de Política Económica

**Instituto Aragonés de Estadística**

estadis@aragon.es

<http://www.aragon.es/iaest>



Departamento de Economía,  
Hacienda y Empleo

**DATOS  
BÁSICOS**

**DE  
ARAGÓN**

Instituto Aragonés de Estadística

**2011**

iaest

[www.aragon.es/iaest](http://www.aragon.es/iaest)

CONTIENE LA VERSIÓN **ACTUALIZADA**  
QUE INCORPORA PERIÓDICAMENTE  
ACTUALIZACIONES  
DE PARTE DE SU CONTENIDO