

Término Municipal	Número de polígonos: 1	Fuente de información Instituto Geográfico Nacional (IGN). Año 2003 ED 50 Coordenadas UTM Huso 30 Elipsoide Internacional Hayford 1924 Escala 1:50.000
Código INE: 44105	Superficie: 32,63 Km ² (*) Perímetro: 26,93 Km	
Capital de municipio 	Altitud: 706 (m.s.n.m.) Coordenadas UTM X = 752.500 m. Y = 4.531.500 m.	(*) Elaboración propia

Nomenclátor

Relación de unidades poblacionales

Clasificación	Denominación	Población
1.- Municipio	Fórnoles	103
2.- Entidad singular	Fórnoles	103
3.- Núcleo	Fórnoles	100
4.- Diseminado	*Diseminado*	3

Fuente: Nomenclator del Padrón municipal de habitantes, 1-1-2008. IAEST

Medio ambiente

Indicadores medioambientales

Indicador	Valor indicador	Unidad	Año	Fuente
Clasificación medioambiental				Ministerio de Agricultura.
Zona de clasificación del municipio	Montaña		2008	
Sistema montañoso	Sistema Ibérico			
Zonas protegidas				Departamento de Medio Ambiente. Gobierno de Aragón.
Lugares de importancia comunitaria (LIC) ¹	0	Número		
Extensión de LIC	0,0	Hectáreas	2008	
Zonas de especial protección para las aves ¹	0	Número		
Extensión de ZEPA	0,0	Hectáreas	2008	
Espacios naturales protegidos (ENP) ¹	0	Número		
Extensión de los ENP	0,0	Hectáreas	2008	
Agua				
Edificios con abastecimiento público de agua corriente	100,0	% edificios	2001	Censo de población y viviendas.
Habitantes equivalentes de la/s estación/es depuradora/s	-	Personas	2008	IAEST.
Superficie regable en relación a la SAU	0,6	% superficie	1999	Censo agrario
Contaminación y ruido				Censo de población y viviendas.
Viviendas expuestas a contaminación o malos olores	0,0	% viviendas	2001	
Viviendas expuestas a ruidos exteriores	0,0	% viviendas	2001	
Residuos				
Contenedores de vidrio	1	Número	2007	ECOVIDRIO.
Vidrio doméstico recogido	2.200	Kg	2007	ECOVIDRIO.
Kg de vidrio doméstico recogido por habitante y año	21,2	Kg/hab	2007	ECOVIDRIO, IAEST.
Contenedores de pilas	3	Número	2007	Departamento de Medio Ambiente.
Pilas recogidas	13	Kg	2007	Departamento de Medio Ambiente.
Kg de pilas recogido por habitante y año	0,13	Kg/hab	2007	Departamento de Medio Ambiente.
Contenedores de papel	2	Número	2007	Departamento de Medio Ambiente.
Riesgos naturales				IAEST.
Incendios forestales, 2007	1	Número	2007	
Superficie forestal afectada en incendios, 2007	0,0	Hectáreas	2007	
Incendios forestales (1995 a 2006)	7	Número	1995-2006	
Superficie forestal afectada en incendios (1995 a 2006)	2,2	Hectáreas	1995-2006	
Agricultura ecológica				Comité Aragonés de Agricultura Ecológica.
Superficie total inscrita en agricultura ecológica	8,7	Hectáreas	2007	
Superficie calificada en agricultura ecológica	5,6	Hectáreas	2007	
Superficie calificada en reconversión	3,2	Hectáreas	2007	
Superficie calificada en primer año en prácticas	0,0	Hectáreas	2007	

¹La superficie de ENP, LIC o ZEPA puede repartirse entre más de una comarca o provincia.

Indicadores medioambientales

(continuación)

Indicador	Valor indicador	Unidad	Año	Fuente
Tipo de combustible usado en viviendas con calefacción				Censo de población y viviendas.
Gas	20,8	% viviendas	2001	
Electricidad	4,2	% viviendas	2001	
Petróleo o derivados	10,4	% viviendas	2001	
Madera	64,6	% viviendas	2001	
Carbón o derivados	0,0	% viviendas	2001	

Usos del suelo

Usos	Hectáreas	%
Superficies artificiales	10,4	0,3
Zonas agrícolas	925,5	28,4
Zonas forestales con vegetación natural y espacios abiertos	2.328,3	71,3
Zonas húmedas	0,0	0,0
Superficies de agua	0,0	0,0

Fuente: CORINE, Land cover 2000. Instituto Geográfico Nacional.

Infraestructuras

Indicador	Valor indicador	Unidad	Año	Fuente
Agua				IAEST
Estaciones depuradoras de aguas residuales	0	Número	2008	
Fuentes de agua mineromedicinales	0	Número	2006	
Sanidad				IAEST
Farmacias	0	Número	2008	
Consultorios	1	Número	2007	
Cultura				
Bibliotecas				Encuesta de Bibliotecas. INE-IAEST
Central de CCAA	0	Número	2006	
Públicas	0	Número	2006	
No especializadas	0	Número	2006	
Instituciones de enseñanza superior	0	Número	2006	
Especializadas	0	Número	2006	
Sociales				
Servicios sociales comunitarios	0	Número	2008	Guía de Recursos Sociales. Dpto. de Servicios Sociales y Familia.
Residencias para mayores	0	nº de residencias	2008	
Plazas para mayores en residencias	0	nº de plazas	2008	
Centros de día para personas mayores	0	nº de centros	2008	
Plazas en centros de día para personas mayores	0	nº de plazas	2008	
Hogares para personas mayores	0	nº de hogares	2008	
Instalaciones deportivas				
Frontones	1	nº instalaciones	2005	Censo Nacional de Instalaciones Deportivas. Consejo Superior de Deportes.
Piscinas aire libre	1	nº instalaciones	2005	

Vivienda

Viviendas según tipo		Viviendas familiares principales según regimen de tenencia		Viviendas convencionales según superficie útil	
	Viviendas	Régimen	Viviendas	Superficie (m ²)	Viviendas
Total	155	En propiedad	36	Hasta 45 m ²	0
Familiares	155	En alquiler	2	46-60 m ²	4
Principales	48	Otra forma	10	61-75 m ²	17
Convencional	48			76-90 m ²	11
Alojamientos	0			91-105 m ²	3
No principales	107			106-120 m ²	7
Secundarias	101			121-150 m ²	0
Vacías	6			Más de 150 m ²	6
Otro tipo	0				
Colectivas	0				
		Segunda residencia			
		Porcentaje de hogares que disponen de segunda residencia	29,17%		

Fuente: Censo de población y viviendas, 2001. INE-IAEST.

Licencias municipales de obra

Licencias municipales de obra según tipo. Años 2001 a 2008.

unidad: número de licencias

Año	Nueva planta			Rehabilitación en Edificios				Rehabilitación en locales	Demolición total exclusivamente
	Total	Total	Con demolición previa	Sin demolición	Total	Demolición parcial previa	Sin demolición		
2001	<i>Sin información</i>								
2002	<i>Sin información</i>								
2003	<i>Sin información</i>								
2004	<i>Sin información</i>								
2005	<i>Sin información</i>								
2006	<i>Sin información</i>								
2007	<i>Sin información</i>								
2008	<i>Sin información</i>								

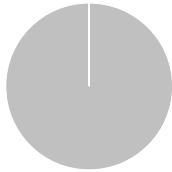
Edificios, superficie y viviendas según tipo de obra. Años 2001 a 2008.

Año	Edificios de nueva planta			Obras de rehabilitación				Obras de demolición	
	Total	Residencial	No residencial	Total	Residencial	No residencial	Viviendas	Edificios	Viviendas
	Edificios a construir			Superficie a construir (m ²)					
	Total	Residencial	No residencial	Total	Residencial	No residencial	Viviendas	Edificios	Viviendas
2001	<i>Sin información</i>								
2002	<i>Sin información</i>								
2003	<i>Sin información</i>								
2004	<i>Sin información</i>								
2005	<i>Sin información</i>								
2006	<i>Sin información</i>								
2007	<i>Sin información</i>								
2008	<i>Sin información</i>								

Fuente: Estadística de Licencias de Obra. Ministerio de Fomento.

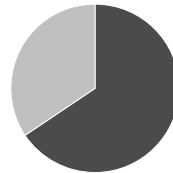
Catastro

Superficies catastrales



Tipo	Hectáreas	%
Urbana	4,4	0,1
Rústica	3.246,8	99,9

Parcelas urbanas



Tipo	Hectáreas	%
Edificadas	2,9	65,5
Solares	1,5	34,5

Suelo urbano

	Valor	%
Año última revisión	1989	
Número de titulares	224	
Parcelas urbanas		
Unidades	347	
Superficie	4,4	
Bienes inmuebles	349	
Valor catastral (miles de €)		
Total	1.995	
De la construcción	1.366	68,5
Del suelo	629	31,5
Propietarios de parcelas edificadas		
Suelo y construcción mismo propietario	292	99,7
Coproiedad	1	0,3
Otras	0	0,0

Parcelas urbanas según superficie

	Solares	Parcelas edificadas
Menos de 100 m ²	33	204
De 100 a 500 m ²	16	87
De 500 a 1.000 m ²	2	2
De 1.000 a 10.000 m ²	3	0
Más de 10.000 m ²	0	0

Unidades urbanas según uso

	Nº unidades	Valor total (miles de €)
Residencial	284	1.786
Otros usos	65	87
Almacén, Estac.	6	23
Comercial	0	0
Cultural	0	0
Ocio, Hostelería	0	0
Industrial	2	-
Deportivo	0	0
Suelo vacante	54	63
Oficinas	1	-
Edif. Singular	0	0
Religioso	2	-
Espectáculos	0	0
Sanidad, Benefic.	0	0

Antigüedad de los edificios

Año de construcción	Edificios	%
< 1950	1	0,3
1950-1960	0	0,0
1960-1970	0	0,0
1970-1980	0	0,0
1980-1990	0	0,0
1990-2000	0	0,0
>= 2000	0	0,0
Sin definir	294	99,7

Suelo rústico

Año última revisión	2001
Número de titulares	609
Número de parcelas	2.640
Número de subparcelas	5.645
Superficie total (hectáreas)	3.246,8
Valor catastral (miles de euros)	492

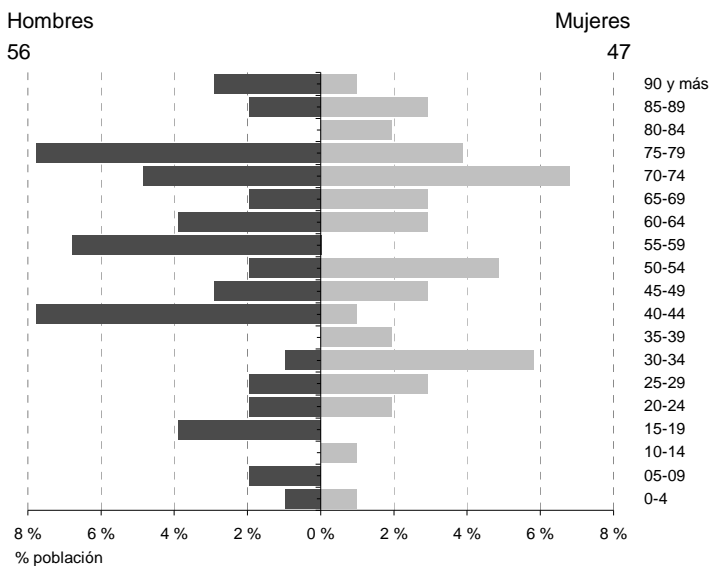
Fuente: Ministerio de Economía. Dirección General del Catastro. Año 2008.

Impuesto de Bienes Inmuebles (I.B.I).Año 2007

	Urbana	Rústica
Número de recibos	349	575
Base imponible (miles de euros)	1.956	483
Base liquidable (miles de euros)	1.956	483
Cuota íntegra (euros)	7.824	2.899
Cuota líquida (euros)	7.484	1.810

Población y hogares

Estructura de población



Indicadores demográficos	Municipio	Aragón
Población de 65 y más años	38,8%	19,8%
Edad media	54,4	42,9
Tasa global de dependencia	77,6	48,9
Tasa de feminidad	83,9	99,7
Extranjeros	8,7%	11,7%

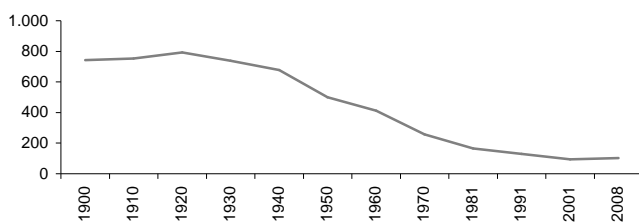
Pob. 65 y más (Pob. ≥ 65 / Pob. Total) x 100
 TG. dependencia (Pob. ≤ 14 + Pob. ≥ 65 / Pob. de 15 a 64) x 100
 Feminidad (Pob. Total mujeres / Pob. Total hombres) x 100
 Extranjeros (Pob. Extranjera / Pob. Total) x 100

Fuente: Padrón municipal de habitantes a 1-1-2008. INE-IAEST.

Evolución de la población

Año	Población
1991	130
2001	94
2005	101
2006	105
2007	104
2008	103

Fuente: Censos de población de 1900 a 2001. Padrón municipal de habitantes de 2004 a 2008. INE-IAEST.



Estructura de los hogares

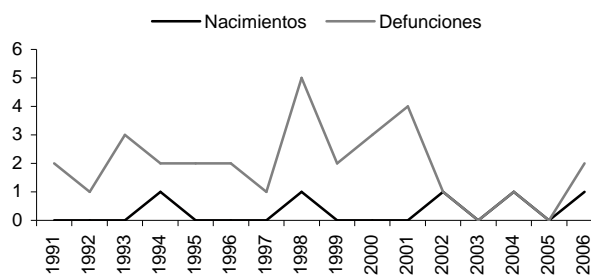
	Hogares
Total	48
Un adulto	25
Una mujer de 16 a 64 años	5
Un hombre de 16 a 64 años	7
Una mujer de 65 o más años	8
Un hombre de 65 o más años	5
Una mujer adulta con uno o más menores	0
Un hombre adulto con uno o más menores	0
Dos adultos	12
Dos adultos de 16 a 64 años, sin menores	2
Uno al menos de 65 años o más, sin menores	10
Dos adultos y un menor	0
Dos adultos y dos menores	0
Dos adultos y tres o más menores	0
Tres adultos	6
Dos adultos de 35 años o más, uno de 16 a 34 años, sin menores	1
Dos adultos de 35 años o más, uno de 16 a 34 años y un menor	0
Dos adultos de 35 años o más, uno de 16 a 34 y dos o más menores	1
Otro hogar de tres adultos, con o sin menores	4
Cuatro adultos	4
Dos adultos de 35 años o más, dos de 16 a 34 años, sin menores	0
Dos adultos de 35 años o más, dos de 16 a 34 años y un menor	0
Dos adultos de 35 años o más, dos de 16 a 34 años y dos o más menores	0
Otro hogar de cuatro adultos, con o sin menores	4
Cinco o más adultos	1
Cinco o más adultos, con o sin menores	1

Fuente: Censos de población y viviendas, 2001. INE-IAEST.

Movimiento natural de la población

Evolución

	1991	1996	2001	2006
Nacimientos	0	0	0	1
Defunciones	2	2	4	2
Crecimiento vegetativo	-2	-2	-4	-1
Matrimonios	0	0	0	1
Inmigraciones	0	0	4	4
Emigraciones	0	1	1	3
Saldo migratorio	0	-1	3	1



Tasas

Promedios quinquenales

	Municipio			Aragón		
	1992-1996	1997-2001	2002-2006	1992-1996	1997-2001	2002-2006
Tasa bruta de natalidad (‰)	1,7	2,0	5,9	8,1	8,1	9,0
Tasa bruta de mortalidad (‰)	17,3	29,3	7,8	10,2	10,7	10,6
Tasa bruta de nupcialidad (‰)	1,7	0,0	2,0	4,7	4,8	4,6

Fuente: Movimiento natural de población. INE-IAEST.

Tasa bruta de natalidad = Número de nacimientos por cada mil habitantes.

Tasa bruta de mortalidad = Número de muertes por cada mil habitantes.

Tasa bruta de nupcialidad = Número de matrimonios por cada mil habitantes.

Movilidad

Trabajadores y estudiantes, según lugar de trabajo o estudio.

Descripción	Trabajadores		Estudiantes	
	Personas	%	Personas	%
Total	28	100,0	3	100,0
En su propio domicilio	1	3,6	0	0,0
En varios municipios (viajante, conductor,)	3	10,7	0	0,0
En el mismo municipio en que reside	18	64,3	0	0,0
En otro municipio	6	21,4	3	100,0
En otro país	0	0,0	0	0,0

Trabajadores. Principales destinos.

Municipio destino	Personas
Alcañiz	2
Cuarte de Huerva	1
Fuentespalda	1
Madrid	1
Sant Sadurní d'Anoia	1

Estudiantes. Principales destinos.

Municipio destino	Personas
Zaragoza	2
Tarragona	1

Fuente: Censos de población y viviendas. 2001.

Enseñanza no universitaria

Curso 2007-2008

por titularidad	Total	Pública	Privada
Centros	0	0	0
Profesores	0	0	0
Alumnos	0	0	0

Fuente: Estadística de la enseñanza no universitaria. IAEST.

Mercado de trabajo

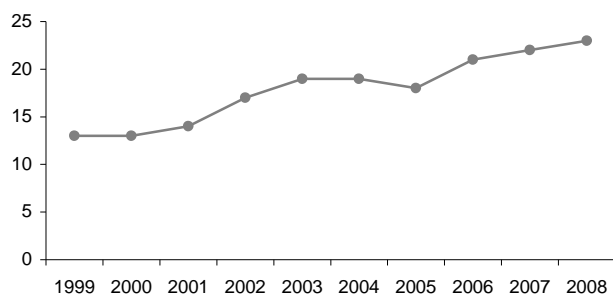
Afiliados a la Seguridad Social

Unidad: Media anual

	2004		2005		2006		2007		2008	
	Afiliados	%	Afiliados	%	Afiliados	%	Afiliados	%	Afiliados	%
Total	19	100,0	18	100,0	21	100,0	22	100,0	23	100,0
Agricultura	16	84,2	15	83,3	18	85,7	18	83,4	17	75,3
Construcción	1	5,3	1	5,6	0	0,0	0	0,0	1	2,2
Industria	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Servicios	2	10,5	2	11,1	3	14,3	4	16,6	5	22,5
Sin clasificar	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

Fuente: Tesorería General de la Seguridad Social. Explotación: Instituto Aragonés de Estadística (IAEST).

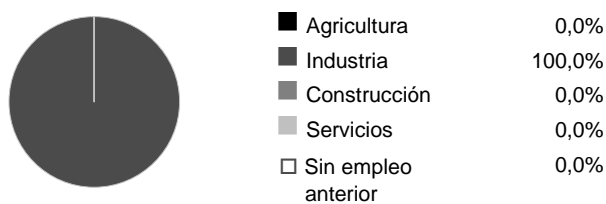
Evolución del número total de afiliados a la Seguridad Social.



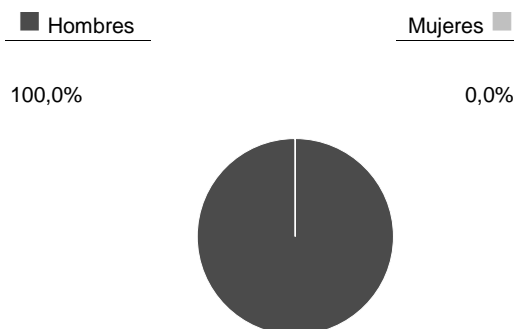
Paro registrado

Unidad: media anual

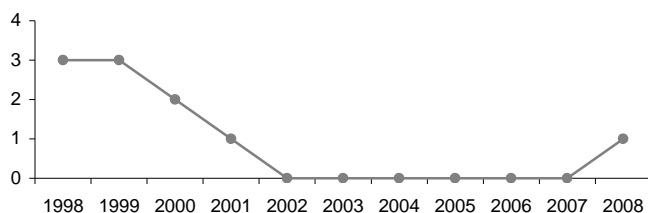
Distribución según sector de actividad. Año 2008.



Distribución del paro registrado por sexo y edad. Año 2008.



Evolución del paro registrado medio anual



Fuente: Instituto Aragonés de Empleo. Explotación: Instituto Aragonés de Estadística

Economía

Agricultura

Explotaciones	
Número de explotaciones	80
% explotaciones cuyo titular es persona física	97,5%

Explotación según superficie		Número
Nº explotaciones sin tierras		0
Nº explotaciones de menos de 5 has		12
Nº explotaciones de 5 a 50 has.		60
Nº explotaciones de 50 has o más		8

Unidades ganaderas		Número
Nº de unidades ganaderas		265
Nº de cabezas de ganado Bovino		0
Nº de cabezas de ganado Ovino		718
Nº de cabezas de ganado Caprino		18
Nº de cabezas de ganado Porcino		570
Nº de cabezas de ganado Equino		2
Miles de aves		0,0
Nº de cabezas de Conejas madres		1.404

Fuente: Censo agrario, 1999. INE-IAEST.

Oferta turística

	Establecimientos	Plazas
Hoteles, hostales y similares	0	0
Viviendas de turismo rural	1	8
Campings	0	0
Apartamentos turísticos	0	0

Fuente: IAEST, 2009.

Superficie agrícola utilizada (SAU)	
SAU (hectáreas)	553,4
% de SAU sobre superficie total del municipio	17,0%

Superficie agrícola según tipo de riego		Hectáreas
Superficie regada		2,5
Superficie regada por aspersión		0,0
Superficie regada por riego localizado		0,0
Superficie regada por gravedad		2,4
Superficie regada por otros métodos		0,1

Usos de la tierra (has.)		Total	Secano	Regadío
Cultivos herbáceos		16,0	14,3	1,8
Cultivos frutales		280,6	280,2	0,4
Cultivo olivar		245,1	244,8	0,3
Cultivo viñedo		10,5	10,5	0,0
Otros cultivos		0,0	0,0	0,0

Unidades de trabajo		UDT
Unidades de trabajo		42
Unidades de trabajo que son asalariados		0
Unidades de trabajo que son mano de obra familiar		41

Establecimientos de entidades financieras

Establecimientos		Número
Total oficinas		0
Bancos		0
Cajas de ahorro		0
Cooperativa de crédito		0

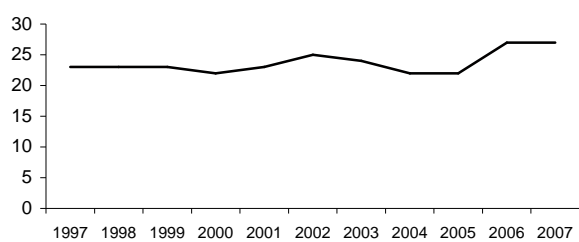
Ratios	
Habitantes por oficina	-
Oficinas por km ²	0,00

Fuente: IAEST según Centro de Cooperación Interbancaria. Oficinas a diciembre de 2007.

Parque de vehículos. Año 2007

	Vehículos
Total	57
Turismos	27
Motocicletas	3
Camiones y furgonetas	25
Autobuses	0
Tractores industriales	0
Otros vehículos	1
Ciclomotores	1

Evolución de turismos



Fuente: Dirección General de Tráfico.

Resultados electorales

Elecciones municipales, 2007.

Participación	Votos	%
Electores	98	
Votantes	80	81,6%
Abstenciones	18	18,4%
Votos blancos	4	
Votos nulos	1	

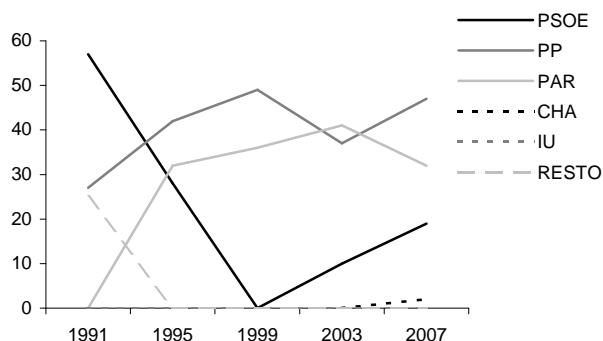
Candidaturas	Votos	%	Concejales
PP	48	47,5%	4
PAR	32	31,7%	1
PSOE	19	18,8%	-
CHA	2	2,0%	-

Elecciones a Cortes de Aragón, 2007.

Participación	Votos	%
Electores	93	
Votantes	77	82,8%
Abstenciones	16	17,2%
Votos blancos	1	
Votos nulos	0	

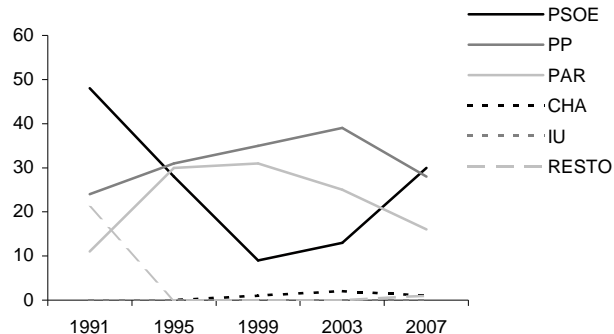
Candidaturas	Votos	%
PSOE	30	39,5%
PP	28	36,8%
PAR	16	21,1%
CHA	1	1,3%
pCUA	1	1,3%
LV-FIA	0	0,0%
PFyV	0	0,0%
IU	0	0,0%

Evolución votos a candidaturas. Elecciones municipales.



Fuente: Ministerio del Interior.

Evolución votos a candidaturas. Elecciones a Cortes de Aragón.



Fuente: Gobierno de Aragón.

Elecciones al congreso de los diputados, 2008.

Participación	Votos	%
Electores	86	
Votantes	68	79,1%
Abstenciones	18	20,9%
Votos blancos	0	
Votos nulos	0	

Candidaturas	Votos	%
PSOE	30	44,1%
PP	27	39,7%
PAR	10	14,7%
CHA	1	1,5%
IU	0	0,0%
UPyD	0	0,0%
Resto	0	0,0%

Fuente: Ministerio del Interior.

Finanzas públicas locales

Presupuestos municipales.

Ingresos (€)

	2005	2006	2007
Total ingresos	303.565	-	424.000
Impuestos directos	15.500	-	20.500
Impuestos indirectos	0	-	0
Tasas y otros ingresos	35.300	-	65.300
Transferencias corrientes	69.845	-	106.300
Ingresos patrimoniales	1.320	-	7.300
Enajenación inversiones reales	0	-	0
Transferencias de capital	181.600	-	224.600
Activos financieros	0	-	0
Pasivos financieros	0	-	0

Presupuestos liquidados.

Ingresos (€)

	2004	2005	2006
Total ingresos	71.359	165.663	105.446
Impuestos directos	6.032	2.505	2.258
Impuestos indirectos	0	0	0
Tasas y otros ingresos	15.771	12.204	17.803
Transferencias corrientes	30.527	59.770	24.183
Ingresos patrimoniales	80	1.018	1.940
Enajenación inversiones reales	0	0	0
Transferencias de capital	18.950	90.167	59.262
Activos financieros	0	0	0
Pasivos financieros	0	0	0

Presupuestos municipales.

Gastos. Clasificación económica por capítulos (€)

	2005	2006	2007
Total gastos	303.565	-	424.000
Gastos de personal	13.600	-	21.600
Gastos en bienes corrientes y servicios	109.875	-	108.500
Gastos financieros	2.280	-	2.300
Transferencias corrientes	20.310	-	26.500
Inversiones reales	155.400	-	263.000
Transferencias de capital	0	-	0
Activos financieros	0	-	0
Pasivos financieros	2.100	-	2.100

Presupuestos liquidados.

Gastos. Clasificación económica por capítulos (€)

	2004	2005	2006
Total gastos	128.638	160.992	139.083
Gastos de personal	11.469	9.202	11.895
Gastos en bienes corrientes y servicios	45.647	56.486	54.018
Gastos financieros	188	130	82
Transferencias corrientes	10.240	5.510	7.993
Inversiones reales	59.371	88.917	65.095
Transferencias de capital	0	0	0
Activos financieros	0	0	0
Pasivos financieros	1.723	747	0

Presupuestos municipales.

Gastos. Clasificación funcional (€)

	2005	2006	2007
Total gastos	303.565	-	0
Servicios de Carácter General	61.275	-	0
Protección Civil y Seguridad Ciudadana	0	-	0
Seguridad, Protección y Promoción Social	2.900	-	0
Producción de Bienes Públicos de Carácter Social	214.700	-	0
Producción de Bienes de Carácter Económico	0	-	0
Regulación económica de carácter general	0	-	0
Regulación Económica de Sectores Productivos	0	-	0
Transferencias a Administraciones Públicas	20.310	-	0
Deuda Pública	4.380	-	0

Presupuestos liquidados.

Gastos. Clasificación funcional (€)

	2004	2005	2006
Total gastos	128.638	160.992	139.083
Servicios de Carácter General	40.736	55.337	87.686
Protección Civil y Seguridad Ciudadana	0	0	0
Seguridad, Protección y Promoción Social	2.207	2.348	2.053
Producción de Bienes Públicos de Carácter Social	79.817	79.158	49.261
Producción de Bienes de Carácter Económico	0	23.271	0
Regulación económica de carácter general	0	0	0
Regulación Económica de Sectores Productivos	3.967	0	0
Transferencias a Administraciones Públicas	0	0	0
Deuda Pública	1.911	877	82

Fuente: Ministerio de Economía y Hacienda. Dirección General de Coordinación Financiera.