

Ranking de las provincias españolas. Indicadores de competitividad sostenible



2011



Ranking provincial de competitividad sostenible



Sección “Estudios” del Observatorio www.observatoriohuesca.com

Justificación y objetivos del estudio.

- ❖ Creación de un nuevo indicador de competitividad sostenible.
- ❖ Realizar una revisión comparada de la situación de las provincias españolas y de la provincia de Huesca en el periodo de crisis económica en cuanto a los patrones de crecimiento más equilibrados (entre el desarrollo económico, social y ambiental).
- ❖ Ver qué provincias o regiones reflejan modelos socioeconómicos de desarrollo más sostenibles para afrontar el futuro y una mejor la salida de la crisis económica.



Características metodológicas

- ❖ Los indicadores intentan reflejar la estructura socioeconómica (a través del comportamiento y evolución en el periodo de crisis económica)
- ❖ Se construyen los indicadores con disponibilidad estadística provincial que mejor reflejen los aspectos económicos, sociales, y ambientales que influyen en la competitividad sostenible.
- ❖ Se emplean datos de diferentes años según disponibilidad estadística pero fundamentalmente el periodo 2008-2010.

RANKING DE COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE

Posicionamiento de los territorios o provincias que muestran un mayor equilibrio entre los factores clave que influyen en la consecución de una estructura socioeconómica más resistente a la variabilidad de los ciclos económicos internacionales y de un patrón de crecimiento más equilibrado en el ámbito económico, social, ambiental y territorial.

12 Indicadores

6 INDICADORES ECONÓMICOS Y EMPRESARIALES

- ❖ Equilibrio sectorial
- ❖ Evolución nº de empresas
- ❖ Tasa de paro
- ❖ Innovación
- ❖ Empresas exportadoras
- ❖ Ocupación hotelera

6 INDICADORES SOCIALES, AMBIENTALES Y TERRITORIALES

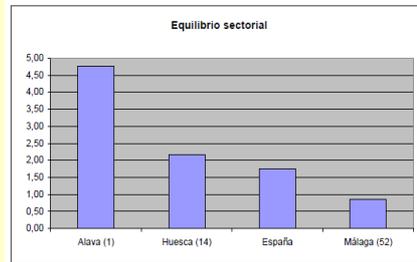
- ❖ Índice de Desarrollo Humano
- ❖ Educación superior
- ❖ Empleos verdes
- ❖ Energías limpias
- ❖ Infraestructuras
- ❖ Economía sumergida

Equilibrio sectorial

14

Qué indica

Cuanto mayor es el índice refleja que es una economía más “productora”, menos terciarizada y/o menos dependiente del sector de la construcción.



La posición de Huesca está por encima de la media gracias a su proporción de valor añadido agrícola.

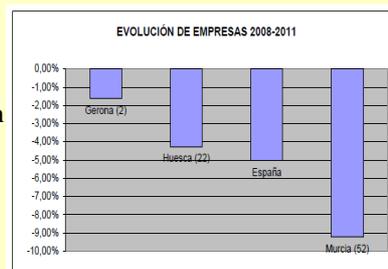
Cálculo: (VAB Agricultura + VAB Energía + VAB Industria) / VAB Construcción (2005.2008)		Fuente: elaboración propia a partir de INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 14
ALAVA	MÁLAGA	Dato Huesca: 2,17
GUIPÚZCOA	ALMERÍA	Dato España: 1,74
BURGOS	CÁCERES	

Evolución del nº de empresas

22

Qué indica

A partir del censo de empresas del 1 de enero de 2009, todas las provincias comienzan a descender en nº de empresas. El menor descenso porcentual indicará la capacidad de resistencia de las empresas en el periodo de crisis económica 2008-11



Huesca se sitúa en la media. Hay algo más de resistencia de las pymes, especialmente de las micropymes (1 a 9 trabajadores).

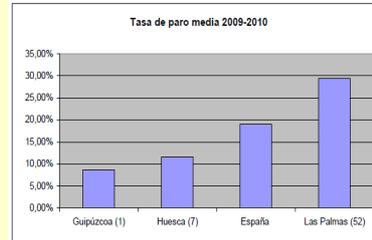
Cálculo: (Nº empresas 2011 – Nº empresas 2008) / Nº de empresas 2008		Fuente: elaboración propia a partir del DIRCE - INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 22
GERONA	MURCIA	Dato Huesca: -4,26 %
LUGO	LAS PALMAS	Dato España: -5,02 %
BURGOS	ÁVILA	

Tasa de paro 2009-2010

7

Qué indica

Cuanto menor tasa de paro significa que ha tenido una mayor capacidad de sostenibilidad en el empleo en los años de la crisis económica



Huesca ha contado tradicionalmente con las tasas de paro más bajas de España. En 2008-2010 desciende puestos pero sigue estando en séptima posición.

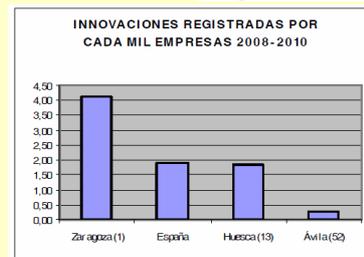
Cálculo: Parados según EPA / Activos según EPA (Media de 2009-2010)		Fuente: elaboración propia a partir del INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 7
GUIPUZCOA	LAS PALMAS	Dato Huesca: 11,65 %
LUGO	CÁDIZ	Dato España: 19,04 %
ALAVA	MÁLAGA	

Innovación

13

Qué indica

Cuanto mayor ratio indica que sus empresas tienen una mayor orientación a la innovación, ya que hay una mayor "innovación registrada". Las solicitudes de innovación* se refieren a patentes y modelos de utilidad.



Huesca está en la media española pero en una buena posición respecto al tamaño económico-empresarial de la provincia.

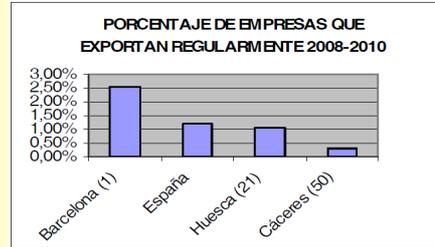
Cálculo: Solicitudes de innovación* en la OEPM por cada mil empresas censadas (2008-2010).		Fuente: elaboración propia a partir de la OEPM
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 13
ZARAGOZA	ÁVILA	Dato Huesca: 1,82
NAVARRA	CUENCA	Dato España: 1,89
ÁLAVA	SEGOVIA	

Empresas que exportan regularmente

21

Qué indica

Cuanto mayor porcentaje, la provincia tiene una base más importante de empresas que tienen incorporadas las exportaciones en su funcionamiento habitual.



Huesca a pesar de su buena tasa de cobertura está en una posición media en el ranking, lo que indica una provincia exportadora pero con algo de concentración en el número de empresas que exportan.

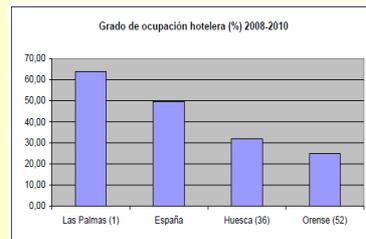
Cálculo: Empresas que exportan regularmente / Total de empresas censadas (2008-2010).		Fuente: elaboración propia a partir del ICEX / INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 21
BARCELONA	CÁCERES	Dato Huesca: 1,05 %
ÁLAVA	ÁVILA	Dato España: 1,19 %
GUIPÚZCOA	TENERIFE	

Ocupación hotelera

36

Qué indica

Cuanto mayor es el grado de ocupación hotelera significa que la oferta turística tiene una dimensión más adaptada a la demanda y además el turismo es un importante factor de desarrollo en la provincia.



La posición de Huesca es media-baja respecto a otras provincias de interior, y respecto a su potencialidad con los Pirineos centrales. Tiene una oferta algo sobredimensionada para la demanda actual.

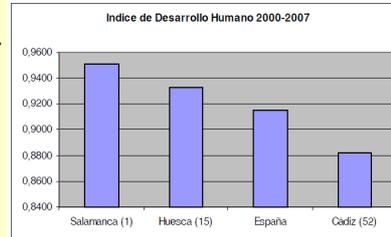
Cálculo: Grado de ocupación hotelera 2008-2010 (media del grado de ocupación de los 36 meses)		Fuente: elaboración propia a partir del INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 36
LAS PALMAS	ORENSE	Dato Huesca: 32,22 %
TENERIFE	TERUEL	Dato España: 49,68 %
BALEARES	GUADALAJARA	

Índice de desarrollo humano

15

Qué indica

El mayor índice indica un mayor grado de desarrollo global en relación con la educación (alfabetización y matriculación), esperanza de vida y renta per cápita.



Huesca se sitúa en una posición media-alta. De las provincias aragonesas Teruel es la mejor posicionada en el puesto 8.

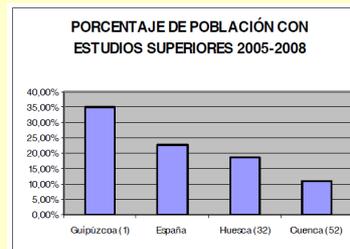
Cálculo: Media del Índice del Desarrollo Humano en el periodo 2000-2007		Fuente: elaboración propia a partir del IVIE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 15
SALAMANCA	CÁDIZ	Dato Huesca: 0,9324
GUADALAJARA	LAS PALMAS	Dato España: 0,9152
ZAMORA	HUELVA	

Educación superior

32

Qué indica

Cuanto mayor es el porcentaje la provincia posee una proporción de población más cualificada (universitaria y FP superior) para el desarrollo de un sistema productivo más avanzado y sostenible.



Huesca está por debajo de la media nacional. El resultado del ranking puede tener ciertos sesgos para las provincias más pequeñas.

Cálculo: Porcentaje de población de 16 o más años con estudios superiores. Media de 2005-08		Fuente: elaboración propia a partir del INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 32
GUIPÚZCOA	CUENCA	Dato Huesca: 18,41 %
ÁLAVA	ZAMORA	Dato España: 22,56 %
VIZCAYA	JAEN	

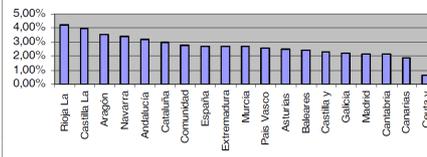
Empleos verdes

8

Qué indica

Cuanto mayor es la ocupación en empleos verdes nos está indicando una economía con más orientación hacia actividades que reducen o minimizan los impactos ambientales.

PORCENTAJE DE EMPLEOS VERDES SOBRE OCUPADOS TOTALES 2010



Aragón es la tercera Comunidad en la proporción de empleos verdes sobre los ocupados totales. No hay datos provinciales y la ordenación del ranking se realiza suponiendo un reparto proporcional de los empleos verdes en cada región.

Cálculo: Ocupados en empleos verdes sobre el total de ocupados en 2010 según EPA.		Fuente: Observatorio Sostenibilidad - INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Aragón: 3ª región
LA RIOJA	CANARIAS	Dato Aragón: 3,57 %
CASTILLA LA MANCHA	CANTABRIA	Dato España: 2,74 %
ARAGÓN	MADRID	

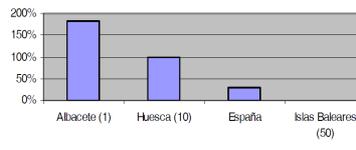
Energías limpias

10

Qué indica

Cuanto mayor porcentaje existe una mayor proporción de producción energética limpia a través de energía hidroeléctrica y eólica. Porcentajes superiores a 100 % estará indicando energía eléctrica sobrante producida a través de energías limpias.

PORCENTAJE DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DE E. HIDROELÉCTRICA Y EÓLICA (2006-2008)



Huesca cuenta con una posición destacada en décimo lugar. Esta se debe fundamentalmente a la importante producción eléctrica a partir de hidroeléctricas. No hay datos para valorar la energía solar.

Cálculo: % de producción eléctrica provincial a partir de energía hidroeléctrica y eólica (2006-08)		Fuente: Elaboración propia a partir del INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 10
ALBACETE	BALEARES	Dato Huesca: 100 %
ÁVILA	HUELVA	Dato España: 29 %
LUGO	TERUEL	

Infraestructuras

50

Qué indica

Cuanto mayor valor indica que la provincia cuenta con mayor proporción de vías rápidas respecto a su superficie, y por tanto, con mejor estructura para un mayor desarrollo territorial y empresarial.



Huesca ocupa la última posición. La extensión y orografía de la provincia agravan esta estadística. Si existieran datos de 2010 Huesca mejoraría posiciones en este indicador por los tramos ya operativos de la autovía Pamplona – Huesca – Lérida.

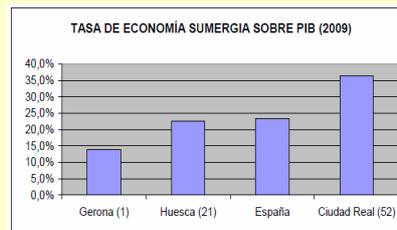
Cálculo: Kilómetros de autovías y autopistas por cada 1.000 km2 de superficie (2009)		Fuente: Elaboración propia a partir del INE
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 50
MADRID	HUESCA	Dato Huesca: 8,4
GUIPÚZCOA	SORIA	Dato España: 27,7
VIZCAYA	TERUEL	

Economía sumergida

21

Qué indica

Cuanto menor es el ratio indica que se trata de una economía con menor proporción de economía sumergida (fraude vía empleo y fraude vía impuestos), y por tanto, más responsable y sostenible.



Huesca está ligeramente por encima de la media española. Su tasa del 22,6 % es la mejor de las provincias aragonesas. La media española está por encima de la media europea.

Cálculo: Tasa de economía sumergida sobre PIB ajustada a recaudación (dato directo de Gestha).		Fuente: Elaboración propia a partir de GESTHA
Mejores provincias	Peores provincias	Ranking Huesca: 21
GERONA	CIUDAD REAL	Dato Huesca: 22,6 %
BADAJOS	TENERIFE	Dato España: 23,3 %
BALEARES	LA RIOJA	

Ranking de competitividad sostenible

12

Qué indica

La mejor posición indica (de forma comparativa) una economía provincial más competitiva y sostenible en el momento actual y a medio plazo, y un patrón de desarrollo socioeconómico más equilibrado y viable para el futuro.

Huesca en la posición 12^a del ranking global con una posición equilibrada entre los indicadores empresariales (11^a) y los indicadores sociales y ambientales (17^a)

Posicionamiento Huesca	Indicadores económico-empresariales						Indicadores sociales y ambientales						Ranking Competitividad Sostenible
	Equilibrio sectorial	Resistencia empresas	Tasa de paro	Innovación	Empresas exportadoras	Ocupación hotelera	Índice de Desarrollo Humano	Educación Superior	Empleos verdes	Energías Limpias	Infraestructuras	Economía sumergida	
Huesca	14	22	7	13	21	36	15	32	8	10	50	21	12
Media España	28.5	29.5	28.5	12.5	19.5	6.5	31.5	15.5	25	26.5	24.5	23.5	
Diferencia Huesca - España	-14.5	-7.5	-21.5	-0.5	-1.6	-28.6	-16.5	-16.5	17	-16.5	-25.5	-2.5	

Indicadores mejores en la provincia de Huesca: Equilibrio sectorial, resistencia de empresas, tasa de paro, IDH, empleos verdes y energías limpias.

Indicadores de la provincia en la media española: Innovación, empresas que exportan regularmente, y economía sumergida.

Indicadores peores en la provincia de Huesca: Ocupación hotelera, educación superior e infraestructuras.

Ranking de competitividad sostenible

Resultados

❖ Álava, Guipúzcoa, Madrid, Navarra y Barcelona son los cinco modelos mejores de desarrollo competitivo sostenible.

❖ En los 12 primeros puestos están 6 provincias del valle del Ebro.

Se pueden establecer 2 zonas claramente diferenciadas en los resultados del ranking:

❖ País Vasco - Valle del Ebro – Cataluña (Girona/Barcelona), donde se concentran 10 de las 12 provincias mejor posicionadas. Las otras dos serían Madrid y Pontevedra.

❖ Extremadura, Andalucía e Islas como zonas donde se concentran los patrones de crecimiento menos sostenibles con alguna excepción como Sevilla (puesto 14) o la inclusión de provincias de otras regiones como serían Ciudad Real, Ávila y Segovia.

Ranking de competitividad sostenible



Ordenación por valor	Ranking de competitividad sostenible
Alava	1
Guipúzcoa	2
Madrid	3
Navarra	4
Barcelona	5
Burgos	6
La Rioja	7
Zaragoza	8
Vizcaya	9
Gerona	10
Pontevedra	11
Huesca	12
Granada	37
Cádiz	38
Málaga	39
Segovia	40
Badajoz	41
Almería	42
Huelva	43
Cáceres	44
Córdoba	45
Ávila	46
Palmas, Las	47
Ciudad Real	48
Santa Cruz de Tenerife	49
Jaén	50