

Madrid Región Europea. 2004

1. Introducción y antecedentes

El efecto que ha supuesto para las Regiones europeas la creación, por parte de la Unión Europea, de un espacio geográfico, político, económico y social común, ha dejado desfasados, por limitados, los tradicionales ámbitos de comparación regionales, los cuales habitualmente, estaban circunscritos a los territorios incluidos dentro de las fronteras de cada estado respectivo. Este hecho conduce de forma obligada, si se quiere conocer la ubicación de la Comunidad de Madrid en la Europa Comunitaria, entorno en el cual debe competir, a una ampliación del tradicional marco referencial de contraste de situación y evolución; marco en el que se debe incluir, al menos, a las distintas Regiones que conforman el territorio europeo comunitario.

En este sentido, el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, realizó en el año 2000, un trabajo cuyos objetivos primordiales eran, por una parte, ofrecer, en términos objetivos, una tipología de las Regiones europeas que sirviese para enmarcar la situación de nuestra Comunidad en la Unión Europea y, por otra, ser base para investigaciones futuras, ya sean del tipo de comparativa estadística o ya sean del de carácter más analítico e interpretativo.

El resultado de este trabajo está recogido en la publicación del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid "Tipología Socioeconómica de las Regiones Europeas. Comparativa Estadística".

La metodología del trabajo consistió en buscar, a través de técnicas estadísticas de análisis multivariante, una caracterización socioeconómica de las diferentes regiones que integran la Unión Europea de tipo NUTS2 (Unidades Territoriales Estadísticas de nivel 2). Este tipo de regiones se corresponde con lo que en España constituyen las Comunidades Autónomas. Se partió de una matriz de datos constituida por las observaciones de un conjunto de variables socioeconómicas (recogidas en columnas) en las distintas regiones (recogidas en filas). A partir de esta información se trataría de encontrar grupos o conglomerados diferentes que se caracterizan por presentar patrones diferenciados de comportamiento socioeconómico, generando de esta manera una tipología que permite clasificar dichas regiones.

Como resultado final se llegó a la conclusión de que el número óptimo de conglomerados para la explicación de las diferentes tipologías socioeconómicas subyacentes en las regiones de la Unión Europea era de quince.

2. Regiones seleccionadas

A partir de los resultados del trabajo anterior, se decidió partir del conglomerado en el que se incluye la Comunidad de Madrid, para proceder a la realización del trabajo y resultados que aquí nos ocupa "Madrid Región Europea. 2004". Las regiones que conforman el conglomerado elegido son: Madrid, Andalucía, Comunidad Valenciana, Cataluña, île de France, Greater London, Dinamarca, Oberbayern; Darmstadt, Lombardía, Lazio y Atenas.

A estas regiones se añadieron posteriormente aquellas que no estando en el bloque anterior contienen la capital del Estado correspondiente: Wien, Reg. Bruxelles cap., Berlín, Southern and Eastern, Noord Holland, Lisboa e Vale do tejo, Stockholm, Uusimaa, Luxembourg (Grand-Duché).

Se completó la selección con las regiones con población similar a la Comunidad de Madrid: Vlaams Brabant, Düsseldorf, Rhône-Alpes, Campania, Sicilia.

En resumen, las 27 regiones seleccionadas finalmente han sido las siguientes, agrupadas por países:

Bélgica

BE10. Reg. Bruxelles cap.
BE24. Vlaams Brabant

Dinamarca

DK00. Danmark

Alemania

DE21. Oberbayern
DE30. Berlín
DE71. Darmstadt
DEA1. Düsseldorf

Grecia

GR30. Attiki

España

ES30. Comunidad de Madrid
ES51. Cataluña
ES52. Comunidad Valenciana
ES61. Andalucía

Francia

FR10. île de France
FR71. Rhône-Alpes

Irlanda

IE02. Southern and Eastern

Italia

IT20. Lombardía
IT60. Lazio
IT80. Campania
ITA0. Sicilia

Luxemburgo

LU00. Luxembourg (Grand- Duché)

Holanda

NL32. Noord-Holland

Austria

AT13. Wien

Portugal

PT13. Lisboa e Vale do Tejo

Finlandia

FI16. Uusimaa

Suecia

Stockholm

Gran Bretaña

UK11. Inner London
UK12. Outer London

Son estas 27 regiones, más España y Unión Europea, las que se utilizan para dar información en forma de tabla o de mapa.

3. Contenido de las tablas y mapas

El trabajo se ha dividido en trece temas, que ha continuación se enumeran, y en cada uno de ellos se han recogido una serie de variables, que se ofrecen en forma de tabla o de mapa.

1. Territorio y medio ambiente. Recoge información sobre:

Superficie total
Agua distribuida por la red pública per cápita
Residuos municipales recogidos per cápita
Residuos municipales recogidos para ser llevados a vertederos controlados

2. Población. Recoge información sobre:

Población, total y por sexo
Tasa de variación de la población total
Densidad de población

3. Población por edad. Recoge información sobre:

Población de menos de 15 años
Población entre 15 y 64 años
Población de 65 años y más
Ratio de dependencia de jóvenes
Ratio de dependencia de mayores

4. Movimiento de la población. Recoge información sobre:

Tasa bruta de natalidad
Tasa bruta de mortalidad
Tasa bruta de crecimiento vegetativo
Saldo migratorio
Componentes del cambio de población

5. Población activa. Recoge información sobre:

Tasa de actividad, total, por sexo y por edad
Incremento medio anual del número de activos

6. Población parada. Recoge información sobre:

Tasa de paro, total y por sexo
Tasa de paro de menores de 25 años
Incremento medio anual del número de parados
Parados de larga duración

7. Población ocupada. Recoge información sobre:

Tasa de ocupación total
Tasa de ocupación de 55 a 64 años
Proporción de mujeres ocupadas
Porcentaje de asalariados con contrato de duración determinada
Número medio de horas trabajadas a la semana

8. Ciencia y tecnología. Recoge información sobre:

Gasto en I+D sobre el PIB
Solicitudes del total de patentes per cápita

Solicitudes de patentes de alta tecnología por millón de habitantes
Empleo en sectores manufactureros de alta tecnología
Empleo en sectores de servicios de alta tecnología
Recursos humanos en ciencia y tecnología

9. Infraestructura sanitaria. Recoge información sobre:

Médicos por 1000 habitantes
Dentistas por 1000 habitantes
Farmacéuticos por 1000 habitantes
Enfermeras y comadronas por 1000 habitantes
Camas por 1000 habitantes

10. Mortalidad según determinadas causas. Recoge información sobre:

Tasa bruta de mortalidad de tumores malignos de laringe, tráquea, bronquios y pulmones, por sexo
Tasa bruta de mortalidad de cardiopatía isquémica, por sexo
Tasa bruta de mortalidad de tumores malignos de mama
Tasa de incidencia de tuberculosis
Fallecidos en accidente de tráfico
Tasa bruta de mortalidad de SIDA, de los varones

11. Transporte y turismo. Recoge información sobre:

Coches privados por 1000 habitantes
Densidad de autopistas y autovías
Tráfico de pasajeros en transporte aéreo
Llegadas de viajeros, residentes y no residentes, per cápita
Pernoctaciones, de residentes y no residentes, por viajero

12. Industria y agricultura. Recoge información sobre:

VAB sector industrial
Sueldos y salarios en el sector manufacturero por persona empleada
Densidad de empleo en el sector manufacturero y de la construcción
Inversión en el sector manufacturero por persona empleada
Consumo de electricidad en el sector industrial
Superficie agraria utilizada
VAB sector agrario

13. Magnitudes económicas. Recoge información sobre:

PIB per cápita
Crecimiento medio del PIB per cápita
VAB por empleo
Remuneración por asalariado
Renta disponible de los hogares per cápita
Consumo de electricidad per cápita
VAB sector servicios

4. Símbolos y siglas utilizadas en tablas y mapas

“p” : provisional
“e”: estimación
“..”: no disponible

CNAE: Clasificación Nacional de Actividades Económicas
I+D: Investigación y Desarrollo
KGR: Kilogramos

KM: Kilómetro

KM²: Kilómetro cuadrado

NUTS: Nomenclatura de Unidades Territoriales Estadísticas

PIB: Producto Interior Bruto

PPS: Paridades de Poder Adquisitivo

PPCS: Purchasing Power Consumption Standars (Paridades de Poder Adquisitivo aplicadas al Consumo)

SIDA: Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida. Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana

VAB: Valor Añadido Bruto

5. Fuente

Elaboración propia a partir de datos de Eurostat