

**EL GRAFICO DEL MES**

**DESPLAZAMIENTO HACIA EL SURESTE DEL CENTRO DE GRAVEDAD ECONOMICO PENINSULAR<sup>(\*)</sup>**

1. La última estimación de la Renta Nacional de España y su distribución provincial del BBV del año 1989 y su avance para 1990 y 1991, permite calcular la evolución del centro de gravedad de la geografía peninsular en cuanto a su desarrollo económico. La tendencia a su desplazamiento hacia el este que había tenido lugar entre 1957 y 1973, vuelve a recuperarse desde 1985, para hacerse especialmente intensa en 1989, prosiguiendo hasta 1991.

2. Entre 1960 y 1969 el centro de gravedad de la economía española se desplazó claramente hacia el norte y el este. El desplazamiento hacia el norte fue muy intenso entre 1960 y 1964 (9.14 Km) para debilitarse entre 1964 y 1968, en cuyos años perdió 1.4 Km. La tendencia expansiva hacia el este fue considerable desde 1957, desplazándose en 13.84 Km. La explicación de este comportamiento estuvo en el desarrollo de las industrias básicas en la cornisa cantábrica y el desarrollo económico de Cataluña y las provincias de la Comunidad Valenciana.

3. A partir de 1969 se acusa un fuerte desplazamiento hacia el sur que queda manifiesto en los 16.98 Km. que separan el centro de gravedad en 1969 del de 1991. Este cambio tan importante, no se debe sólo a la relativa mayor expansión de algunas provincias sureñas del arco mediterráneo y las castellano-manchegas, sino por el deterioro relativo de las provincias norteñas de la cornisa cantábrica que han perdido peso en su aportación al PIB español.

4. El desplazamiento hacia el este, con ligeros retrocesos en los períodos 1973-1977 y 1985-1987, aparece como una constante que queda muy claramente perfilada en el bienio 1987-1989, en cuyos dos años el avance del centro de gravedad hacia el este, fue de 5.11 Km. Esta situación se confirma en el bienio 1989-1991. La explicación de este comportamiento se debe a la influencia del Arco Mediterráneo que se ha constituido en el eje más expansivo de la economía española. También, en menor medida, el eje del Valle del Ebro.

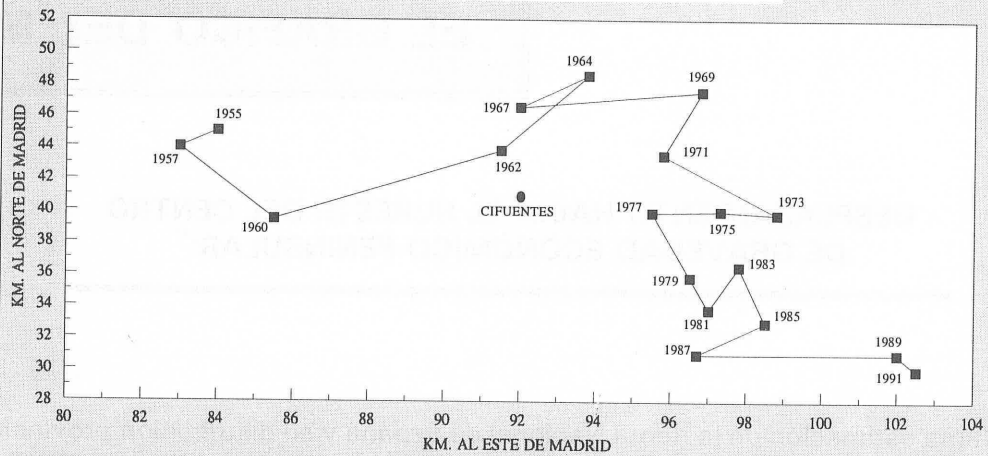
5. En conclusión, entre 1955 y 1991, el centro de gravedad geográfico de la economía española se ha desplazado 14.54 Km. hacia el sur y 18.46 Km. hacia el este de la península. Los factores expansivos del Mediterráneo han resultado más intensos que los promovidos por el declive de la cornisa cantábrica.

(\*) El primer estudio del centro de gravedad de la economía española fue obra del Profesor Ramón Tamames (Año 1968. Guadiana de Publicaciones), que identificó el centro de gravedad atendiendo a tres hechos fundamentales: la población, la actividad económica y la actividad financiera. Para la actividad económica se detectaron los centros de gravedad en 1949, 1955, 1957, 1960, 1962 y 1964, partiendo de la distribución del PIB según las estimaciones de Juan Plaza Prieto para 1949 y del Banco de Bilbao para los restantes años.

### CENTRO DE GRAVEDAD ECONOMICO PENINSULAR

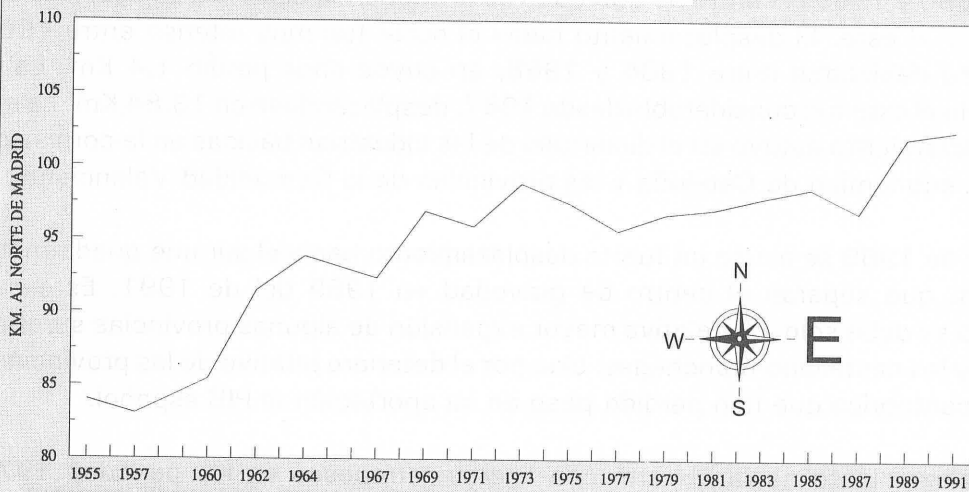
Evolución 1955-1991

PROVINCIA DE GUADALAJARA



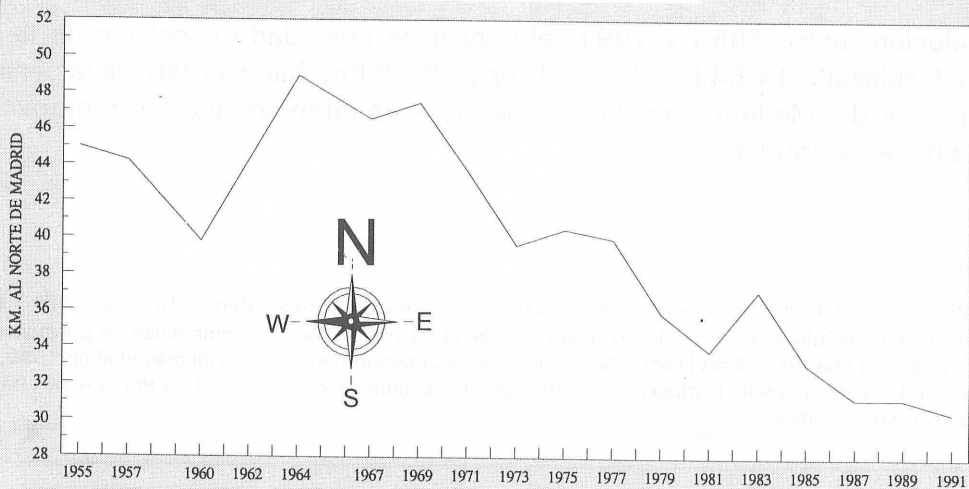
### DISTANCIA AL ESTE DE MADRID

Evolución 1955-1991



### DISTANCIA AL NORTE DE MADRID

Evolución 1955-1991



CENTRO DE GRAVEDAD ECONOMICO PENINSULAR

Evolución en el período 1955-1991

|      | DISTANCIA A MADRID EN KILOMETROS |        |
|------|----------------------------------|--------|
|      | NORTE                            | ESTE   |
| 1955 | 45,00                            | 84,02  |
| 1957 | 44,23                            | 83,09  |
| 1960 | 39,78                            | 85,45  |
| 1962 | 44,35                            | 91,51  |
| 1964 | 48,92                            | 93,85  |
| 1967 | 46,54                            | 92,35  |
| 1969 | 47,44                            | 96,93  |
| 1971 | 43,64                            | 95,88  |
| 1973 | 39,60                            | 98,82  |
| 1975 | 40,46                            | 97,49  |
| 1977 | 39,94                            | 95,62  |
| 1979 | 35,89                            | 96,74  |
| 1981 | 33,83                            | 97,09  |
| 1983 | 37,10                            | 97,86  |
| 1985 | 33,12                            | 98,51  |
| 1987 | 31,23                            | 96,86  |
| 1989 | 31,23                            | 101,97 |
| 1991 | 30,46                            | 102,48 |

CENTRO DE GRAVEDAD ECONOMICO PENINSULAR

Evolución en el período 1955-1991

|      | LATITUD NORTE |     |     | LONGITUD |     |     |   |
|------|---------------|-----|-----|----------|-----|-----|---|
|      |               |     |     |          |     |     |   |
| 1955 | 40            | 48' | 18" | 1        | 00" | 01" | E |
| 1957 | 40            | 47' | 53" | 0        | 59" | 21" | E |
| 1960 | 40            | 45' | 29" | 1        | 01" | 02" | E |
| 1962 | 40            | 47' | 57" | 1        | 05" | 22" | E |
| 1964 | 40            | 50' | 25" | 1        | 07" | 02" | E |
| 1967 | 40            | 49' | 08" | 1        | 05" | 58" | E |
| 1969 | 40            | 49' | 37" | 1        | 09" | 14" | E |
| 1971 | 40            | 47' | 34" | 1        | 08" | 29" | E |
| 1973 | 40            | 45' | 23" | 1        | 10" | 35" | E |
| 1975 | 40            | 45' | 51" | 1        | 09" | 38" | E |
| 1977 | 40            | 45' | 34" | 1        | 08" | 18" | E |
| 1979 | 40            | 43' | 23" | 1        | 09" | 06" | E |
| 1981 | 40            | 42' | 16" | 1        | 09" | 21" | E |
| 1983 | 40            | 44' | 02" | 1        | 09" | 54" | E |
| 1985 | 40            | 41' | 53" | 1        | 10" | 22" | E |
| 1987 | 40            | 40' | 52" | 1        | 09" | 11" | E |
| 1989 | 40            | 40' | 52" | 1        | 12" | 50" | E |
| 1991 | 40            | 40' | 27" | 1        | 13" | 12" | E |