

## 2. El medio natural

### 2.025. Temperatura media de las mínimas estacionales

2. El medio natural

2.025. Temperatura media de las mínimas estacionales

## Índice

|   |   |
|---|---|
| Comentario .....                          | 3 |
| Mapa .....                                | 4 |
| Gráficos y/o tablas de datos.....         | 5 |
| Metodología y fuentes de información..... | 6 |

## 2. El medio natural

### 2.025. Temperatura media de las mínimas estacionales

#### Comentario

Según se observa en el mapa de temperatura media de las mínimas invernales, Aragón bien podría dividirse en tres grandes sectores o zonas. Por una parte el centro de la Comunidad -equivalente a la Depresión del Ebro y ligeramente extendido hacia y norte y sur en parte de los Somontanos-, donde la temperatura media de las mínimas ronda los 2-4 °C, con máximos locales de entre 4 y 6 °C. A norte y sur de este eje encontramos un segundo sector, equivalente a buena parte de los somontanos ibérico y oscense. Allí la temperatura media baja hasta rondar los 0 °C, pero sin registrarse promedios negativos todavía. Es en el Prepirineo y Pirineo y en las sierras, macizos y altiplanos de la Ibérica donde la temperatura media de las mínimas invernales se sitúa bajo cero, hasta los -4 °C en las cumbres de la Ibérica y hasta los -6 °C en el caso del Pirineo.

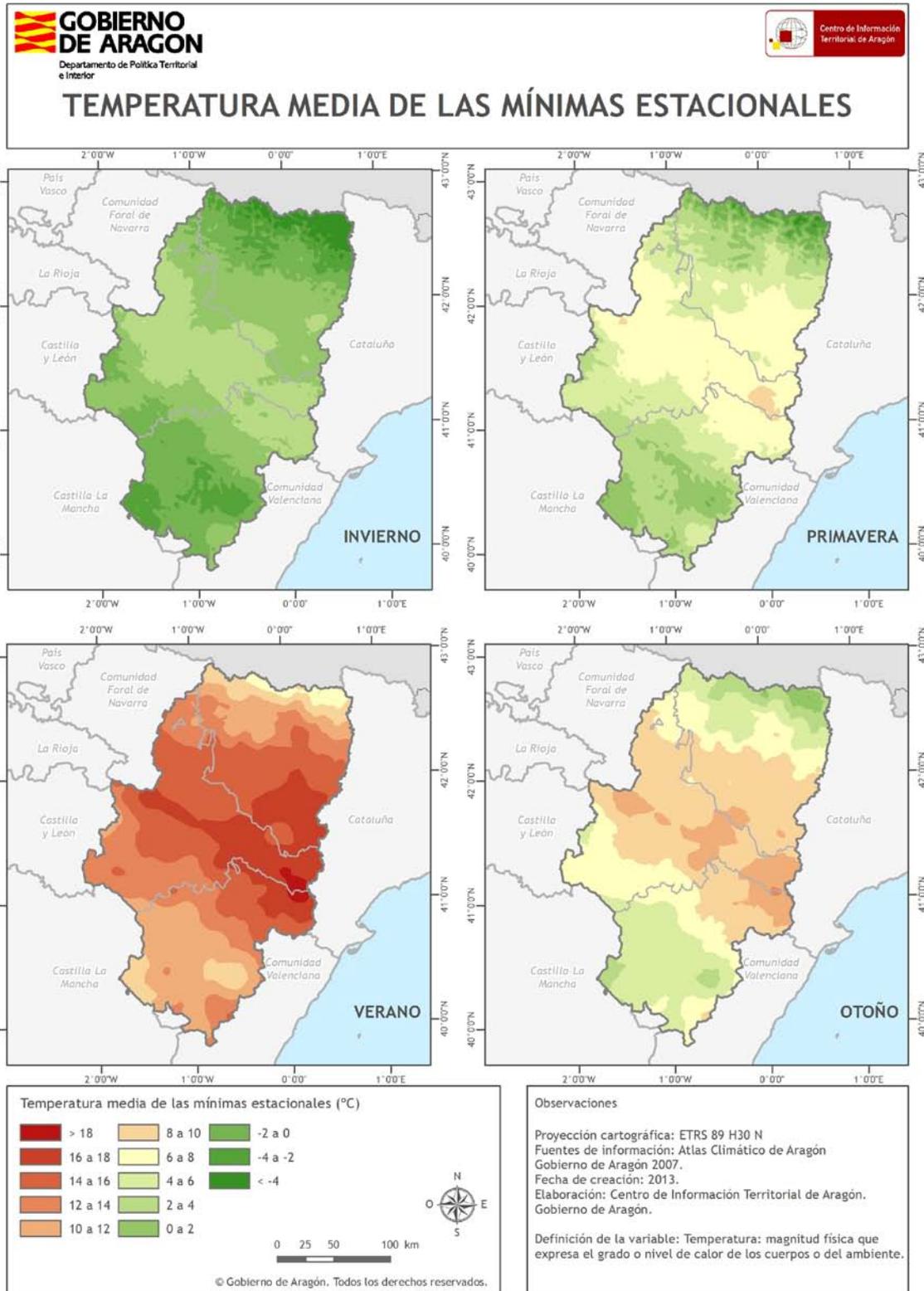
En el verano el esquema territorial resulta similar, con las medias más altas en el Valle del Ebro -en torno 16-18 °C- con una tendencia a que los valores máximos se desplacen hacia la zona más oriental del valle. Nuevamente, el efecto de la altitud hace que las temperaturas se moderen, primero en los Somontanos, donde las medias se sitúan en 14-16 °C, y después en las sierras de la Ibérica y en los Pirineos, donde se registran las medias estivales más bajas, en torno a los 6 °C.

Aunque el otoño y la primavera presentan una temperatura media de las mínimas muy similar, la primavera resulta ligeramente más fría que el otoño. De hecho, en primavera la superficie que registra valores negativos resulta más extensa que en otoño y, además, estos valores negativos llegan incluso a alcanzar los -2 °C, mientras que en otoño no se sobrepasan los -2 °C. Durante el Otoño solo en los pirineos orientales se alcanzan valores negativos, mientras que el resto del territorio disfruta de medias en torno a los 10 °C, llegando incluso a los 14°C en puntos concretos del Valle del Ebro.

2. El medio natural

2.025. Temperatura media de las mínimas estacionales

Mapa



2. El medio natural

2.025. Temperatura media de las mínimas estacionales

Gráficos y/o tablas de datos

| Temperatura media de las mínimas (°C) | Superficie (km <sup>2</sup> ) |           |           |           |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|                                       | Invierno                      | Primavera | Verano    | Otoño     |
| <-4                                   | 1.663,75                      | 89,56     | 0         | 0         |
| 4- a -2                               | 5.075,56                      | 617,60    | 0         | 0         |
| -2 a 0                                | 11.763,88                     | 1.129,92  | 0         | 2,54      |
| 0 a 2                                 | 16.754,86                     | 5.136,52  | 0         | 525,27    |
| 2 a 4                                 | 12.587,13                     | 10.517,37 | 0         | 2.316,57  |
| 4 a 6                                 | 3,59                          | 12.595,53 | 4,43      | 10.768,38 |
| 6 a 8                                 | 0                             | 17.185,73 | 901,38    | 11.233,05 |
| 8 a 10                                | 0                             | 576,54    | 3.163,12  | 18.336,25 |
| 10 a 12                               | 0                             | 0         | 9.851,50  | 4.602,55  |
| 12 a 14                               | 0                             | 0         | 10.609,61 | 64,16     |
| 14 a 16                               | 0                             | 0         | 14.512,78 | 0         |
| 16 a 18                               | 0                             | 0         | 8.321,62  | 0         |
| >18                                   | 0                             | 0         | 484,33    | 0         |

Superficie según temperatura media de las mínimas estacionales

## 2. El medio natural

### 2.025. Temperatura media de las mínimas estacionales

## Metodología y fuentes de información

### Definición

La temperatura (medida en °C) es una magnitud física que expresa el grado o nivel de calor de los cuerpos o del ambiente. Se representa la media aritmética de los valores mínimos por estación registrados en un territorio.

### Fuentes de información

La fuente de información utilizada para el presente Documento Informativo Territorial ha sido el Atlas Climático de Aragón (año 2007). Gobierno de Aragón. [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

### Proceso

Para la representación espacial se ha utilizado la base cartográfica del Atlas Climático de Aragón generándose una gama de colores fríos y cálidos para representar los valores de la temperatura en grados centígrados. Se ha superpuesto la base cartográfica de las provincias del Centro de Información Territorial de Aragón. <http://sitar.aragon.es/>

### Observaciones

No hay observaciones hasta la fecha de redacción de este Documento Informativo Territorial.