



**NOTA INFORMATIVA**

**Septiembre de 2009: Temperatura y precipitación medias en Aragón, La Rioja y Navarra**

**Temperaturas**

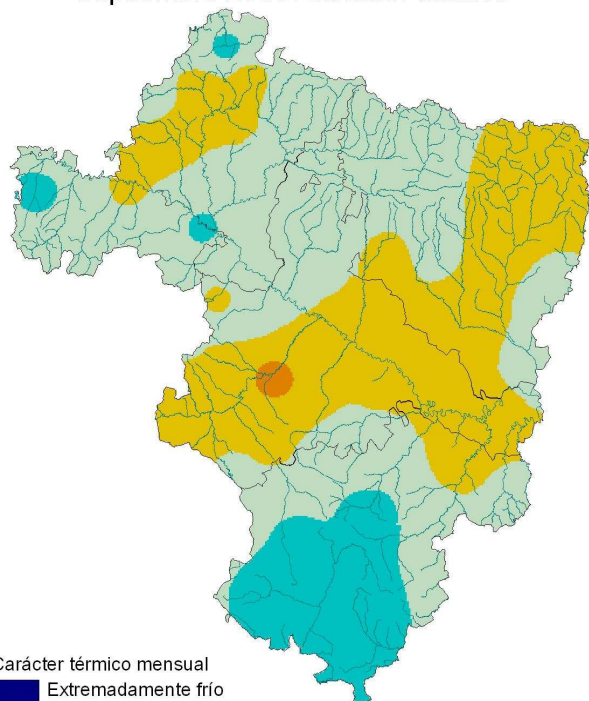
Septiembre, en términos generales, ha sido un mes básicamente normal en lo que se refiere a su comportamiento térmico, con carácter frío en ciertas áreas al sur y el oeste de nuestra demarcación y cálido en el centro y este. Las anomalías correspondientes oscilan entre 1º por encima o por debajo de los valores medios del mes para el periodo de referencia (1971-2000).

En **Aragón**, septiembre ha sido predominantemente normal, pero con carácter frío en la mitad meridional de la provincia de Teruel y cálido en la cuenca del Jalón, tramos medio y bajo del Valle del Ebro y cuenca del Cinca. Las anomalías térmicas no superan los 1,5º por encima de las medias habituales

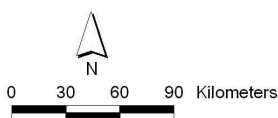
En **La Rioja**, el mes ha sido, en general, normal, con tendencia a frío en la Rioja Alta y Baja, y a seco en la Rioja Media. No se apreciaron anomalías térmicas destacables.

En **Navarra**, septiembre ha tenido un carácter predominante normal, con tendencia a cálido en Tierra Estella y Cuenca de Pamplona y a frío en la vertiente cantábrica y puntos de la Ribera Alta. Las anomalías oscilan entre -1º y 1º con respecto a las medias de referencia.

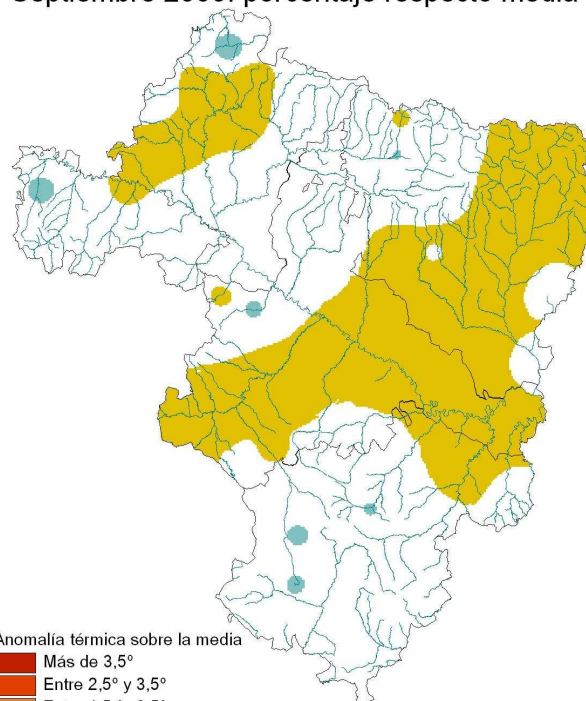
Septiembre 2009: carácter térmico



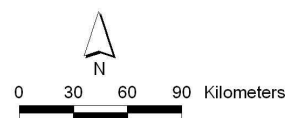
- Carácter térmico mensual
- Extremadamente frío
  - Muy frío
  - Frío
  - Normal
  - Cálido
  - Muy cálido
  - Extremadamente cálido



Septiembre 2009: porcentaje respecto media



- Anomalia térmica sobre la media
- Más de 3,5º
  - Entre 2,5º y 3,5º
  - Entre 1,5º y 2,5º
  - Entre 0,5º y 1,5º
  - Entre 0,5º y -0,5º
  - Entre -0,5º y -1,5º
  - Entre -1,5º y -2,5º
  - Entre -2,5º y -3,5º
  - Menos de -3,5º



## Precipitaciones

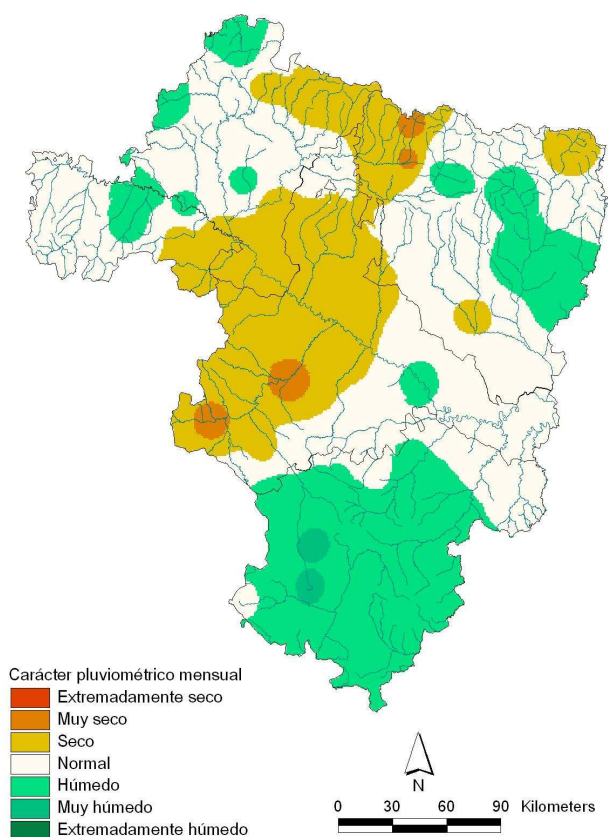
De promedio, el carácter pluviométrico del mes de septiembre ha sido normal con tendencia a seco, pero con variaciones en su distribución local debido a las precipitaciones de tipo tormentoso que han salpicado el territorio. El porcentaje medio de precipitación en conjunto para las tres Comunidades ha sido del 95 % con respecto a la normal.

En **Aragón**, aunque el carácter general del mes ha sido el normal, destacan áreas secas o muy secas como la Jacetania, cuencas del Arba y el Jalón y Ebro medio y áreas húmedas en la cuenca del Cinca y la práctica totalidad de la provincia de Teruel. Los porcentajes de precipitación registrada sobre la media han sido contrastados: desde el 30% en puntos de la cuenca del Jalón hasta superiores al 160% en el alto Jiloca y Teruel.

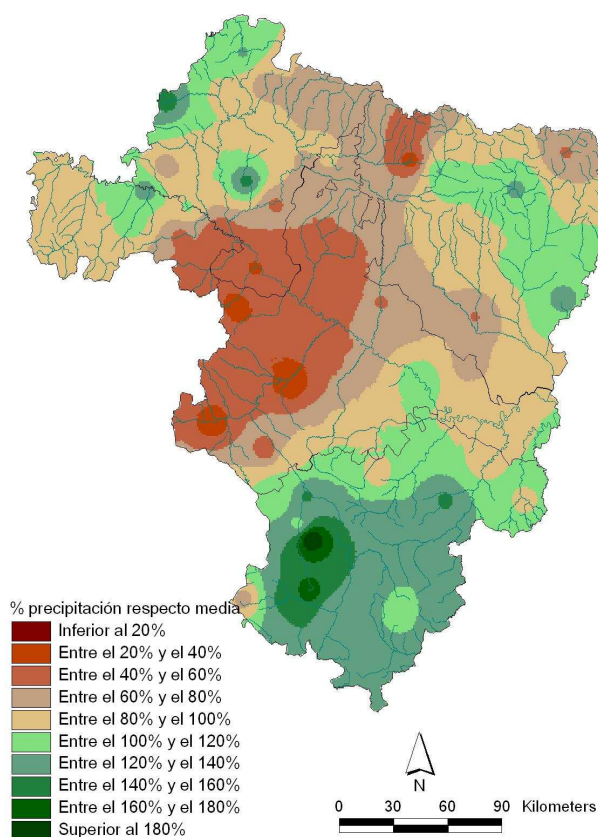
En **La Rioja**, septiembre ha tenido carácter normal, con tendencia a húmedo en la Rioja Media y a seco en la Baja. Los porcentajes de precipitación oscilan entre el 50% y el 130% con respecto a las medias de referencia.

En **Navarra**, el mes ha sido predominantemente normal, con tendencia a húmedo en la zona Nord-Occidental y a seco en Pirineos y Ribera Baja. Los porcentajes oscilan entre el 70% y el 150% con respecto a las normales.

Septiembre 2009: carácter de la precipitación



Septiembre 2009: porcentaje respecto media



Esta nota informativa ha contado para su elaboración con la colaboración de los gobiernos de las Comunidades Autónomas de Aragón y La Rioja y de la Comunidad Foral de Navarra.

Zaragoza, 7 de octubre de 2009.

**NOTA SOBRE LA INTERPRETACIÓN DEL CARÁCTER TÉRMICO Y DE LA PRECIPITACIÓN:** En una serie de datos, como los de temperaturas medias y precipitaciones, se puede establecer una segmentación de la misma según su forma: los percentiles. Si se divide en cinco partes se habla de quintiles (0%-20%, 20%-40%, 40%-60%, 60%-80%, 80%-100%). Así, un dato tiene carácter:

- Extremadamente seco/frío cuando es menor que el mínimo de los datos para el periodo de referencia (1971-2000)
- Muy seco / muy frío cuando es inferior al 20% del número de veces que aparece ese dato en la serie en ese periodo
- Seco / frío cuando está comprendido entre el 20% y el 40% del número de veces que aparece ese dato en la serie en ese periodo
- Normal cuando está comprendido entre el 40% y el 60% del número de veces que aparece ese dato en la serie en ese periodo
- Húmedo / cálido cuando el dato está entre el 60% y el 80% del número de veces que aparece ese dato en la serie en ese periodo
- Muy húmedo / muy cálido cuando es superior al 80% del número de veces que aparece ese dato en la serie en ese periodo
- Extremadamente húmedo/cálido cuando supera al valor máximo del periodo de referencia.