



NOTA INFORMATIVA

Diciembre de 2008: Temperatura y precipitación medias en Aragón, La Rioja y Navarra

Temperaturas

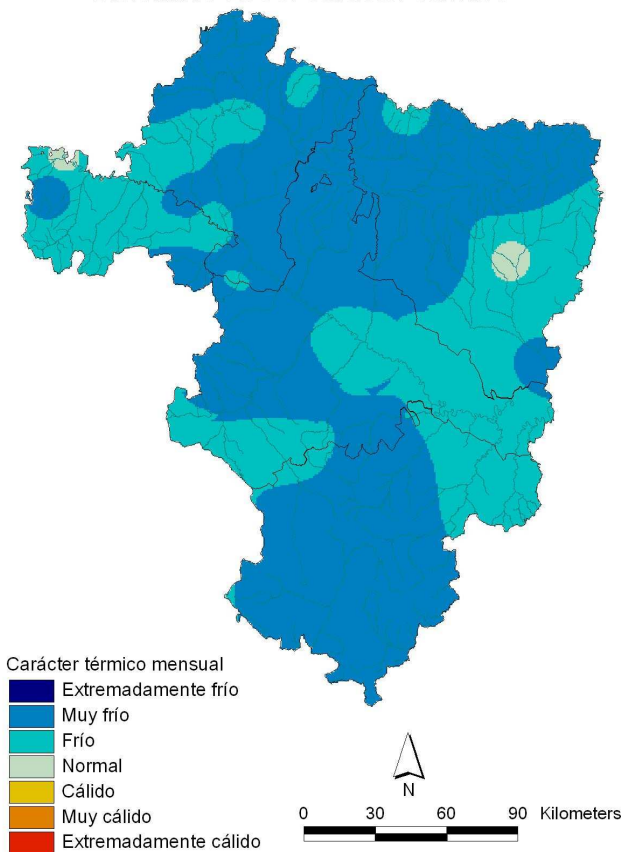
En general, el mes de diciembre ha tenido un carácter térmico frío o muy frío, con anomalías de entre 1º y 2º C por debajo de las medias mensuales del período de referencia (1971-2000).

En **Aragón**, el mes ha sido predominantemente muy frío en Pirineos, Cinco Villas y la Ibérica. En el resto: cuenca media y baja del Cinca, riberas media y baja del Ebro y los valles del Guadalope y Matarraña, ha tenido un carácter frío. Por consiguiente, las medias están alrededor de 1º C por debajo de los valores normales del mes salvo la Ibérica zaragozana y el Pirineo, donde han sido unos 2º C inferiores.

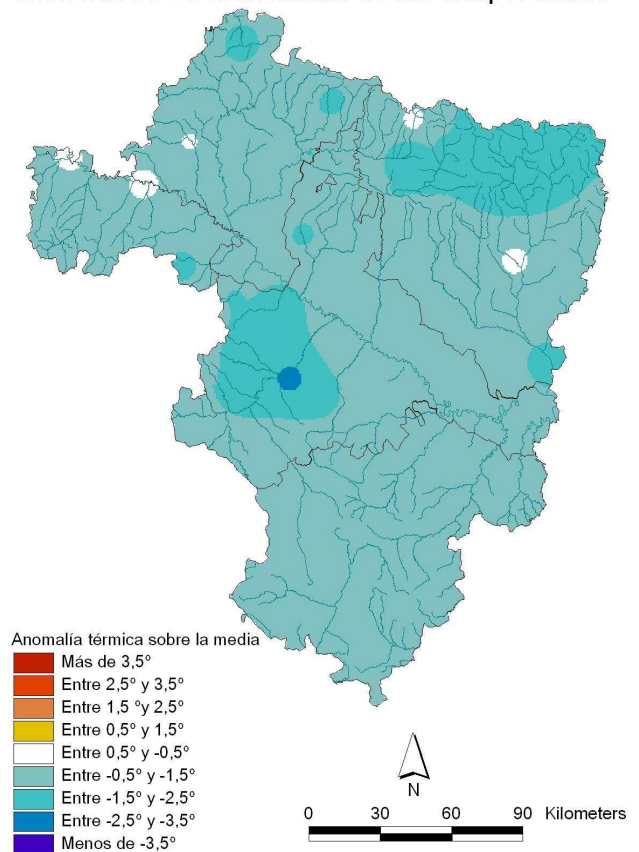
En **La Rioja**, diciembre ha tenido un carácter frío, localmente muy frío en la Ibérica. Las temperaturas medias han sido del orden de 1º C por debajo de los valores normales.

En **Navarra**, el mes ha sido predominantemente muy frío, con la salvedad de algún valle pirenaico, la Cuenca de Pamplona y Tierra Estella, donde ha sido frío. Las anomalías han sido del orden de -2º en el Pirineo y de -1º en el resto.

Diciembre 2008: carácter térmico



Diciembre 2008: anomalía de las temperaturas



Precipitaciones

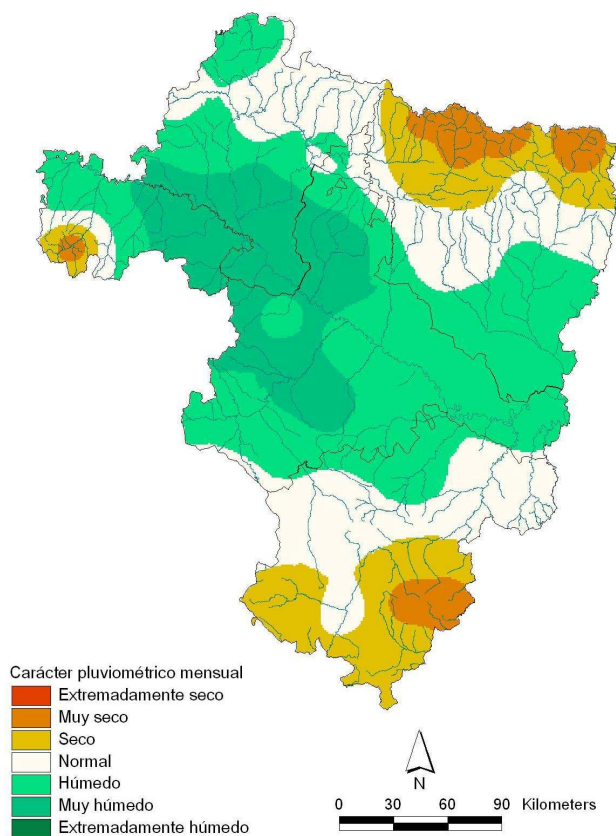
Diciembre ha sido muy contrastado en el carácter de la precipitación; pudiendo decir, a grandes rasgos, que ha sido seco en las zonas de alta montaña, húmedo en las zonas de valle y normal en los somontanos. De promedio, para todo el territorio, el porcentaje de precipitación ha sido próximo al normal del mes.

En **Aragón**, el mes ha sido seco en los Pirineos y el sur de la Ibérica, muy seco en sus zonas más altas. En el somontano pirenaico y en el resto de la provincia de Teruel ha predominado el carácter normal, mientras que en las depresiones del Ebro y Cinca, Cinco Villas y la cuenca del Jalón ha sido húmedo, destacando las bajas Cinco Villas y la Ibérica zaragozana por su carácter muy húmedo. La distribución de las anomalías oscila entre las inferiores al 40% en el Pirineo oriental y la Sierra de Gúdar y las superiores al 160% en las bajas Cinco Villas y áreas de la Ibérica zaragozana.

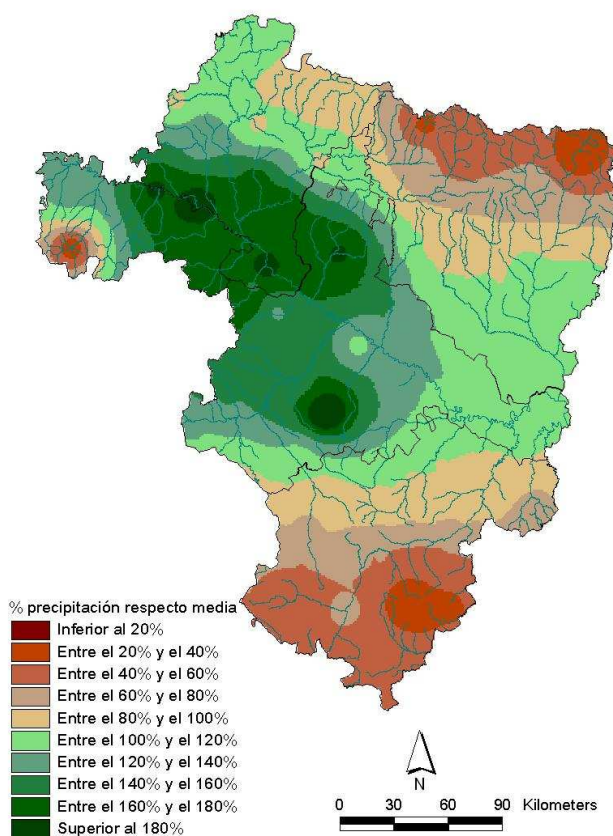
En **La Rioja**, diciembre ha sido muy húmedo en la mitad oriental, presentando la mitad occidental un contraste entre el valle -húmedo- y la montaña -seca-. Los porcentajes de precipitación mensual han sido del orden del 150% en la mitad oriental, mientras que no llegan al 50% en la Sierra de la Demanda

En **Navarra**, diciembre ha tenido un carácter muy húmedo en la Ribera, húmedo en la zona media y vertiente cantábrica y normal en el resto. Así, las anomalías oscilan entre el 90% en la zona pirenaica y el 150% localmente en la Ribera.

Diciembre 2008: carácter de la precipitación



Diciembre 2008: 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, 9 de enero 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.