



AVANCE CLIMATOLÓGICO ANUAL

**Año 2012: Características de la temperatura y precipitación en Aragón, La Rioja y Navarra**

**Temperaturas**

El año 2012 puede considerarse en su valoración global como un año **muy cálido** para el conjunto de nuestra demarcación. Fue cálido en amplias zonas, también normal en algunos puntos, y ya desde su inicio, excepto los meses de febrero –especialmente anómalo por su carácter extremadamente frío- y abril, casi todo él mostró un comportamiento térmico superior a lo esperable –con un mes de junio excepcional, por ser extremadamente cálido-. El promedio de las anomalías alcanzó un valor de **0,7 °C** por encima de los valores normales climatológicos para el periodo de referencia 1971-2000.

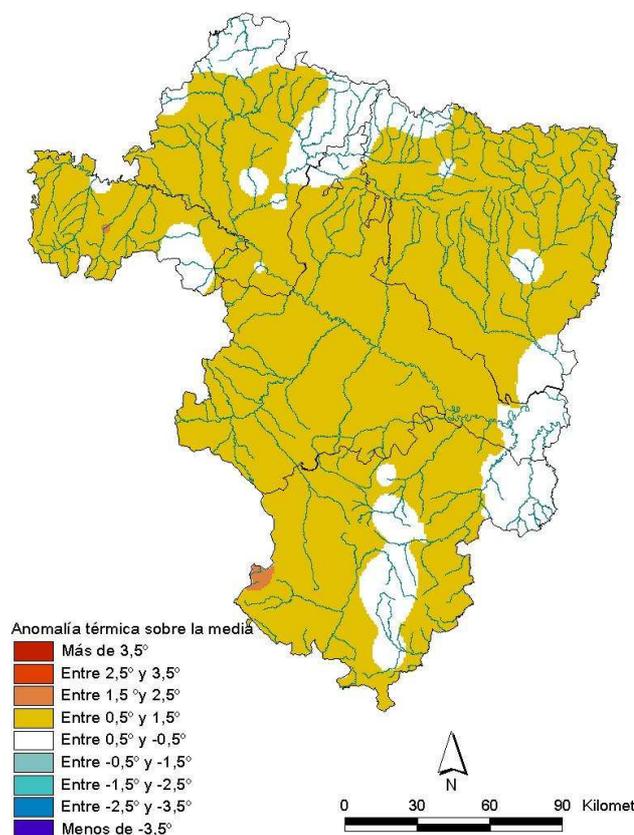
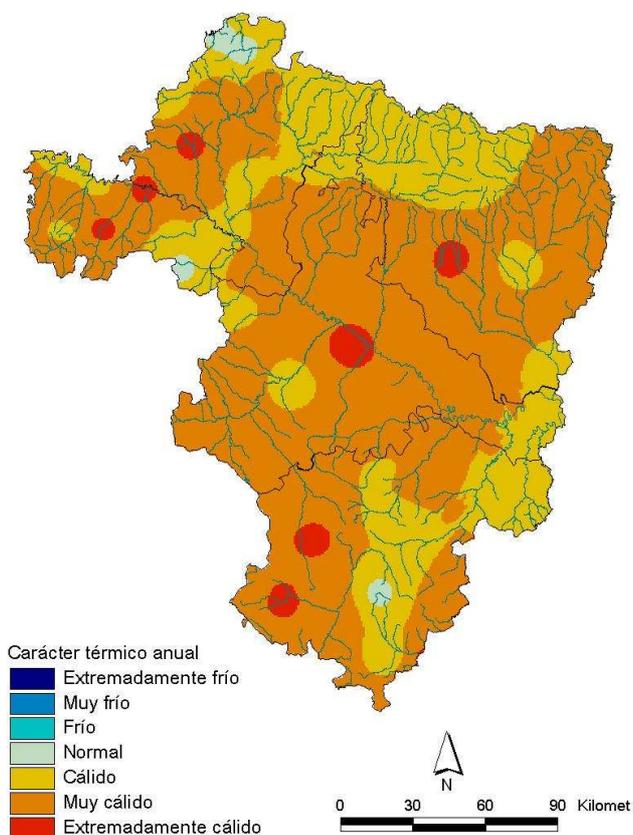
En **Aragón**, el año ha sido **muy cálido** en general, extremadamente cálido en la Hoya de Huesca, Zaragoza, Jiloca y Albarracín. En el Pirineo occidental, Altas Cinco Villas, Bajo Cinca, Matarraña y Cuencas Mineras fue sólo cálido, incluso normal en el Alfambra. La anomalía media fue de **+0,8 °C** con respecto a la normal de referencia.

En **La Rioja**, 2012 ha tenido un carácter **muy cálido**, especialmente en la Rioja Alta y Media. En la Rioja Baja fue cálido. Las anomalías positivas rondaron los **0,7 °C** sobre las medias habituales.

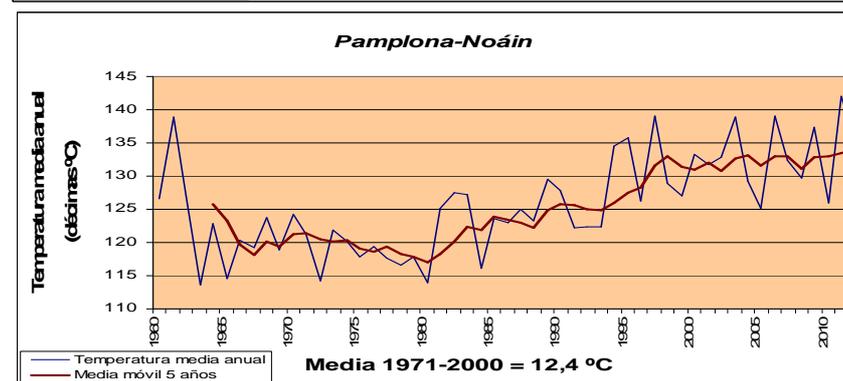
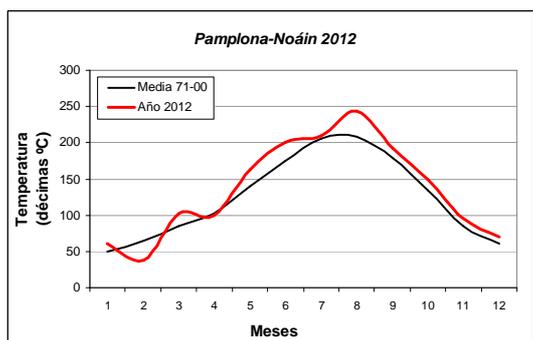
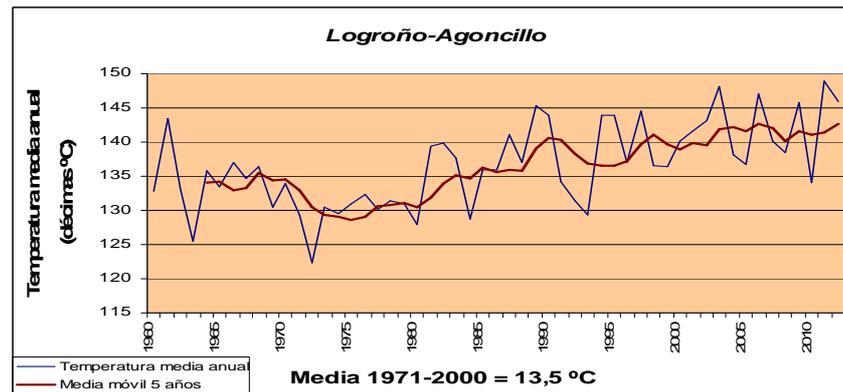
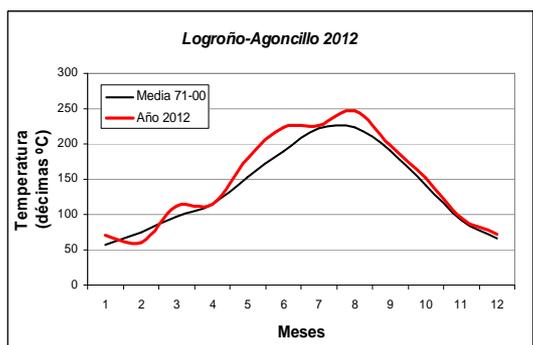
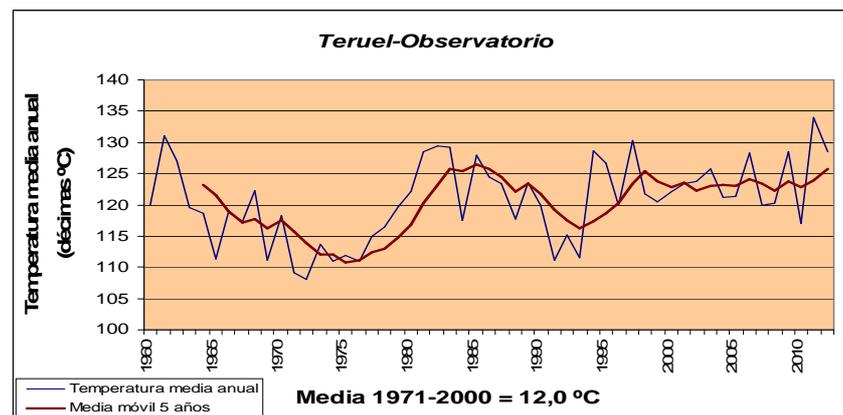
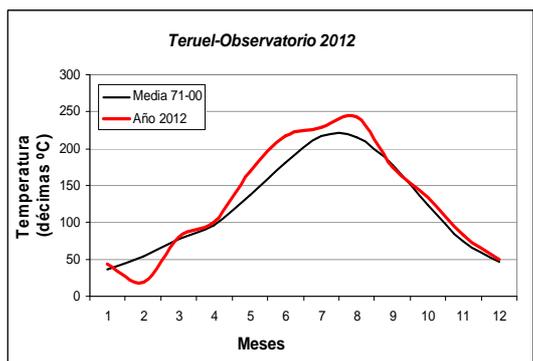
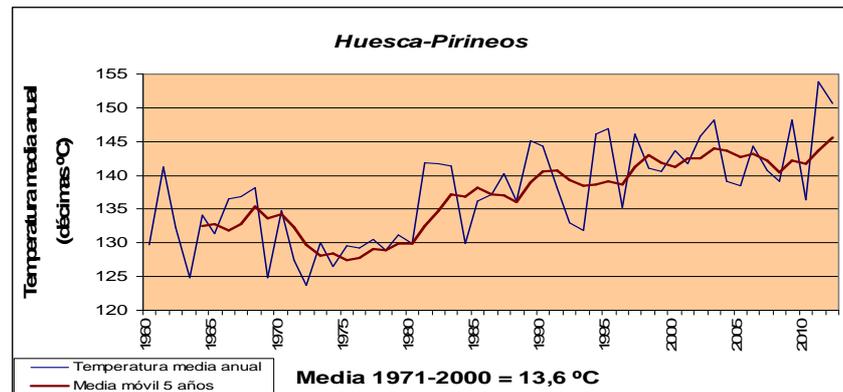
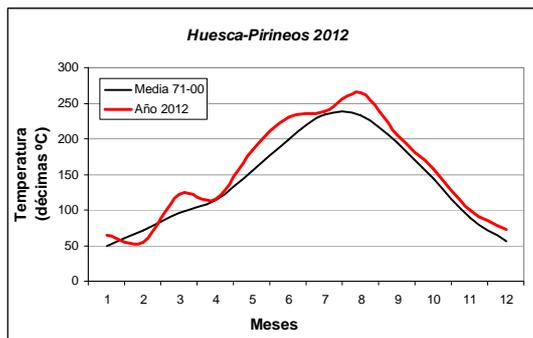
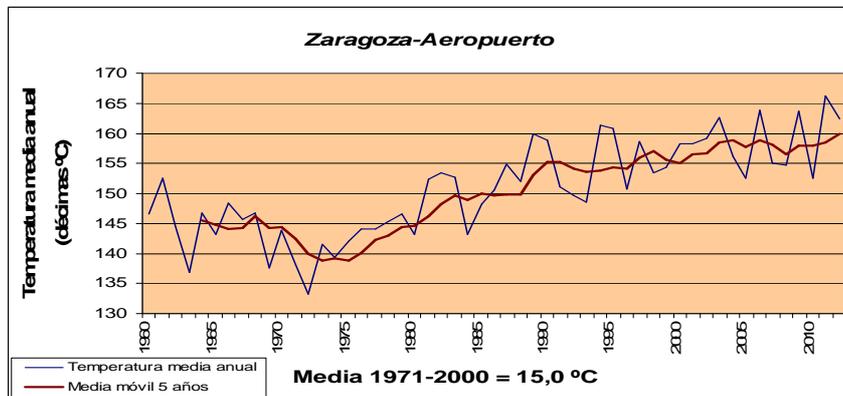
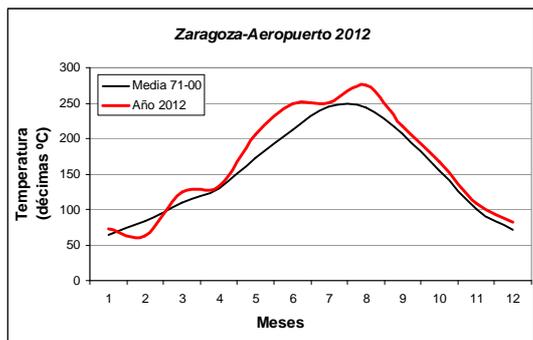
En **Navarra**, el año también ha tenido un carácter predominantemente **muy cálido**; con tendencia a normal en la zona Nordoccidental, a cálido en el Pirineo y Navarra Media y a extremadamente cálido en Tierra Estella. Las anomalías positivas aparecen en casi toda la Comunidad Foral, con un promedio **0,6 °C**.

Año 2012: carácter térmico

Año 2012: anomalía de las temperaturas



# Año 2012 y evolución periodo 1960-2012





## Precipitaciones

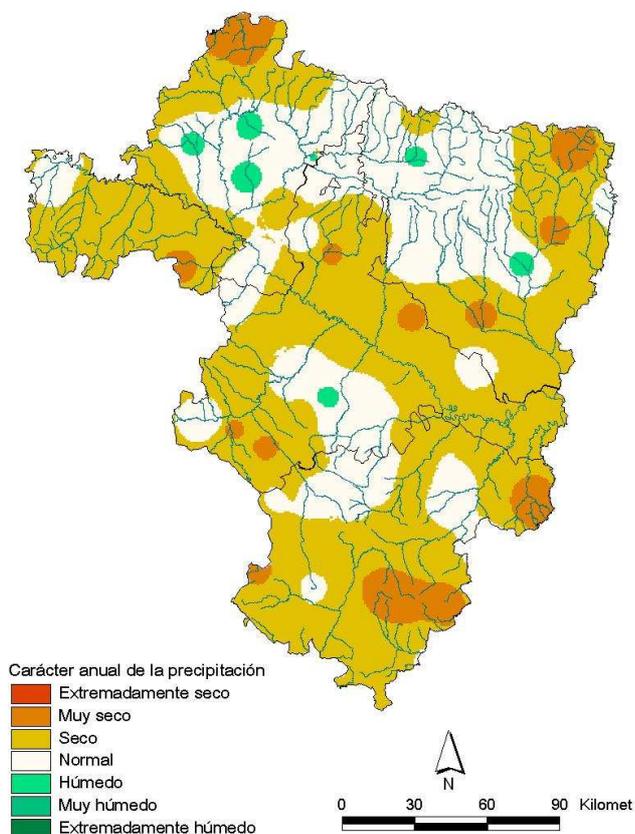
El año 2012, en general y como balance final para el conjunto de nuestra demarcación, puede considerarse que fue **seco** con tendencia a normal. Su discurrir ha sido bastante homogéneo con casi todos los meses caracterizados como secos o muy secos excepto dos marcados picos húmedos en primavera y otoño, en los meses de abril y octubre, concretamente. De promedio y para todo el territorio, el porcentaje de precipitación ha alcanzado el **89%** con respecto a la normal del periodo de referencia 1971-2000.

En **Aragón**, el año presentó un carácter pluviométrico **seco**, pero con ciertos contrastes: fue húmedo en puntos de la Jacetania, Campo de Cariñena y Somontano de Barbastro, normal en el Pirineo occidental, Hoya de Huesca, Campo de Belchite y Cuencas Mineras, seco en la Ibérica zaragozana y turolense, riberas del Ebro y Bajo Cinca y muy seco en Ribagorza, Monegros, Cinco Villas, Matarraña y Gúdar. Los porcentajes de precipitación con respecto a las medias habituales supusieron un **88%** de promedio, con un rango que oscila desde valores alrededor del 61% en Valderrobres hasta el 114% en Barbastro.

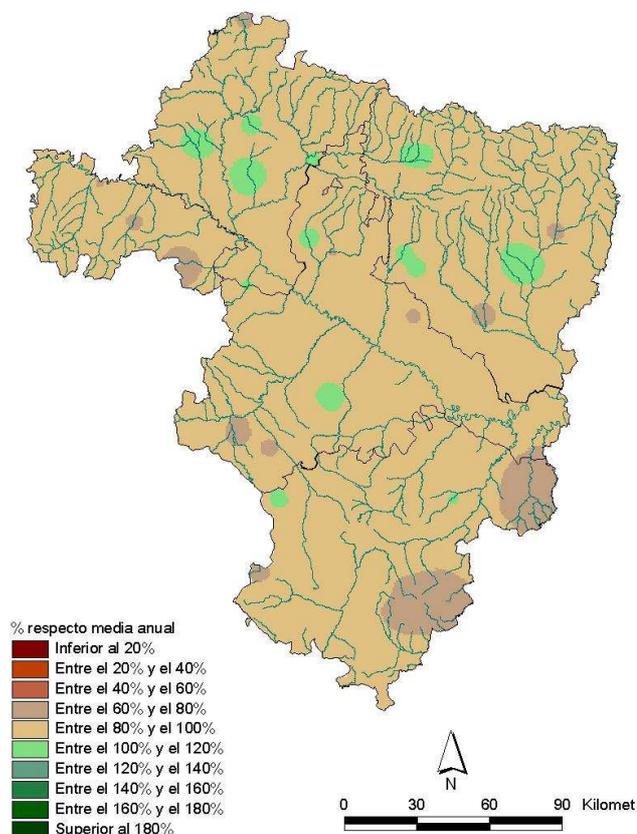
En **La Rioja**, el carácter del 2012 fue **seco** en la práctica totalidad de su territorio. Tuvo tendencia a normal en el valle de la Rioja Alta y a muy seco en la sierra de la Rioja Baja. Los porcentajes de precipitación promediaron un **88%** con respecto a las medias de referencia, con valores entre el 71% en Cornago y el 98% en Haro.

En **Navarra**, en general, el año tuvo un comportamiento **normal** aunque con tendencia a seco, incluso fue extremadamente seco en el Noroeste. Por el contrario, fue húmedo en la Cuenca de Pamplona, Navarra Media y Estella Oriental. El porcentaje medio de precipitación alcanzó el **93%** con respecto a la normal, con un rango entre el 78% en Bera y el 112% en Javier.

Año 2012: carácter de la precipitación



Año 2012: porcentaje de la precipitación



# Año 2012 y evolución periodo 1960-2012

