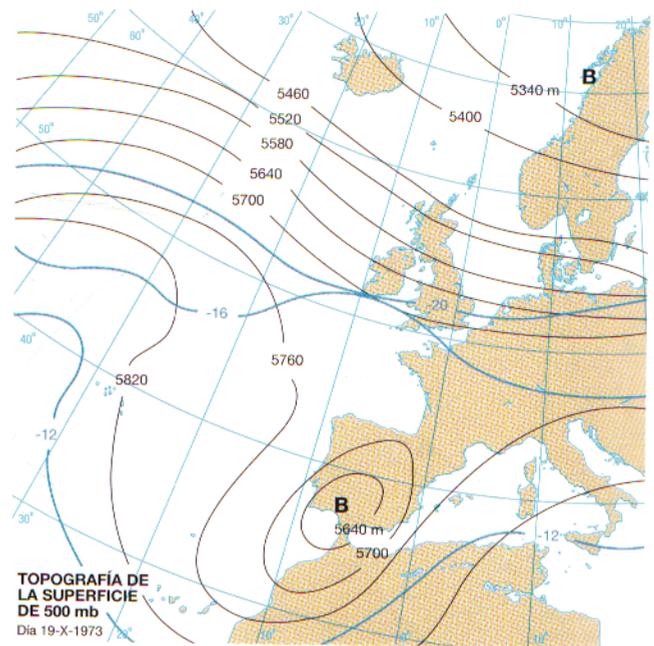
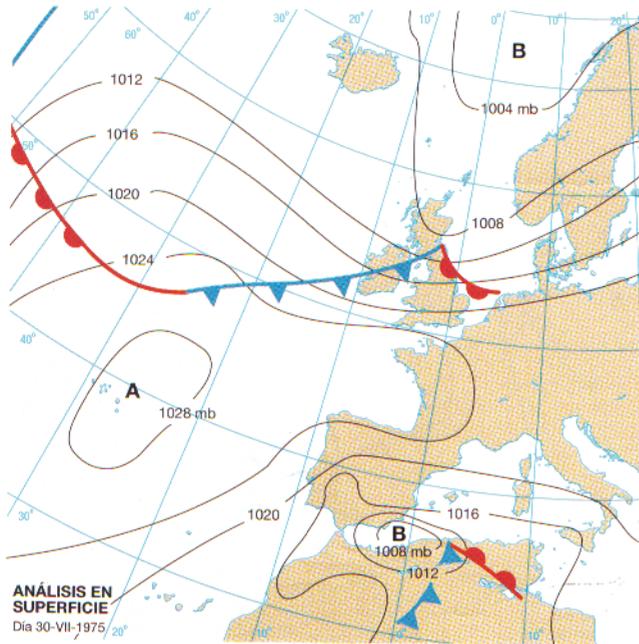
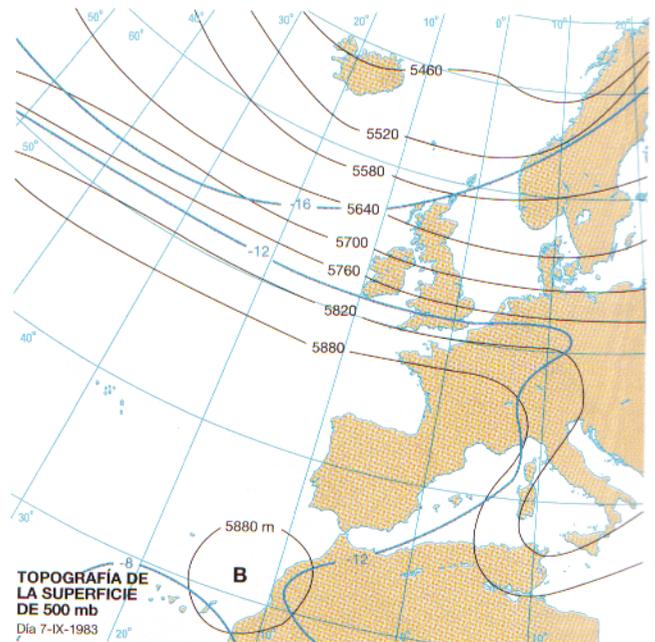
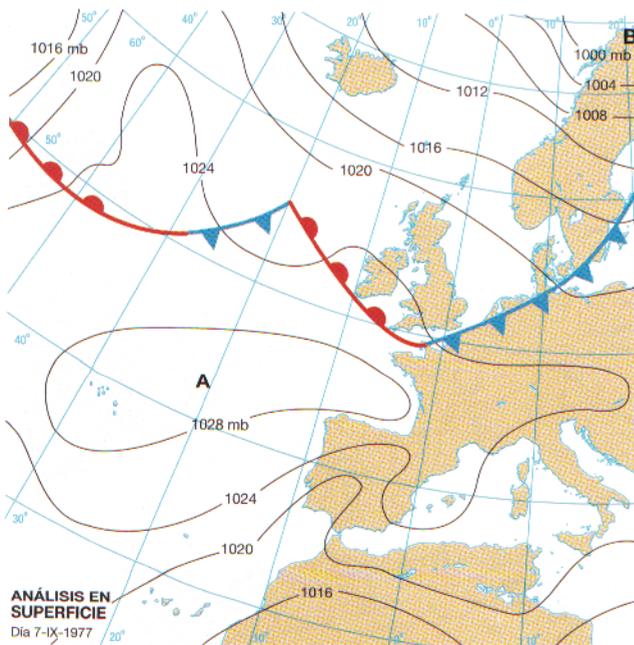


## 7. GOTA FRÍA. PRECIPITACIONES INTENSAS



En **altura**, la corriente en chorro dibuja sobre la Península una profunda vaguada, que puede llegar a desgajarse del chorro principal generando una borrasca sobre las costas mediterráneas, cantábricas y el suroeste o sur peninsular. Esta borrasca, de aire muy frío, desciende hasta el suelo y obliga a ascender violentamente al aire cálido y húmedo de las capas bajas. Esto provoca fuertes precipitaciones, a veces torrenciales, que pueden ser catastróficas. Esta situación se da en el **otoño**, ya que después del verano el agua del mar está más cálida y son más frecuentes las irrupciones de aire frío en altura.

## 8. TIEMPO CÁLIDO Y ESTABLE



En **altura**, la corriente en chorro circula con trayectoria zonal alta en latitud. En **superficie**, el anticiclón de las Azores canaliza el aire Tm en **verano** y produce tiempo caluroso y seco en el interior; y en el litoral, caluroso y bochornoso por la humedad. Las altas temperaturas provocan el calentamiento y ascenso del aire, pero no llueve por las altas presiones en altura. En **invierno**, este anticiclón causa nieblas de irradiación o heladas en el interior. Durante las demás **estaciones** suben las temperaturas y hace sol.