





Figura 6.68.- Sistemas nubosos de los días 28.09.94 (a) 11:00h, (b) 24:00h y 29.09.94 (c) 02:00h, (d) 11:30h

A continuación se muestran también una serie de slots del canal WV del Meteosat correspondientes a este día, en los cuales pueden apreciarse claramente indicios de ciclogénesis en altura.

La lluvia en Bilbao empieza a las 03:00h del día 28. En la figura 6.69a correspondiente a la 01:00h, se aprecia claramente en aquella región, una circulación ciclónica de aire seco alimentada por el Sudoeste (flecha naranja en la imagen de las 08:00h).

En San Javier las lluvias importantes se producen a las 11:00h del día 28. A las 04:00h (figura 6.69b) se aprecian en el canal WV, aunque no con demasiada claridad debido a que la zona queda cerca del extremo de la ventana, las zonas oscuras indicativas de ciclogénesis en correspondencia con las vorticidades potenciales en 250hPa (flecha azul en la imagen de las 08:00h).

El día 29, las lluvias en la costa de Levante empiezan a las 02:00h y las franjas oscuras se hacen bien patentes ya a las 16:00h del día 28 (figura 6.69d,e,f y 6.70 flecha magenta), también en correspondencia con las vorticidades potenciales en 250hPa, figura 6.67