

Revista de la Academia Canaria de Ciencias, Vol.2, 45-55, 1991

Características del *Jet-Stream* sobre Canarias y su correlación con la tropopausa

F.J. Expósito, J.P. Díaz y A. Díaz

ABSTRACT

The more important characteristics of the subtropical jet-stream and its correlation with the tropopause are studied by using meteorological radiosonde data. In this paper it appears to be clear the relationship between the levels of the tropopause calculated with a conventional algorithm and the height given by means of the maximum points of wind's speed.

RESUMEN

Mediante sondeos meteorológicos se estudian las características más importantes del jet-stream subtropical a la latitud de Canarias y su correlación con la tropopausa. Se hace evidente en este estudio la relación entre los niveles de tropopausa calculados mediante un algoritmo convencional y la dada por la altura de los puntos de máxima velocidad de viento.