




Per SALVA



MES: JUNIO					AÑO: 1.996			
PERIODO	SITUACION	TEMP. MEDIA	LLUVIAS	VIENTOS	OBSERVACIONES			
Del día 1 al 3	Cierzo (NO)	18'9°	2	45 (max.)				
Del 4 al 9	Levante (E)	21'8°						
Del 9 al 16	Gregal (NE)	24'7°			Excepto los días 15 y 16 que hizo levante (E)			
Del 17 al 21	Garbí (SO)	25'2°						
Del 22 al 28	Tramontana(N)	22'1°		59 (max.)				
Del 29 al 30	Cierzo(NO)	23'4°						
TEMPERATURAS MEDIAS								
MAXIMAS (DIAS)			MINIMAS (DIAS)			Mes  23°		
De 10 a 20°	De 20 a 30°	De 30 a 40°	De 10 a 10°	De 10 a 20°	De 20 a 30°		Acum  21,6° +1°	
1	11	18		30				
DIAS DE MEDIA DESDE 1.991			DIAS DE MEDIA DESDE 1.991					
0'8	2'4	7'8	0'4	29'2	0'4	20 21 22 23		
LLUVIAS								
DIA	L/M2	DIA	L/M2	DIA	L/M2	40 30 20 10 0 Acum.  32,7 l/m2 -30'7 ← 2 l/m2 Mes		
2	2							
				TOTAL ...	2			
VIENTOS								
DIA	KM/H	DIA	KM/H	DIA	KM/H	DIA	KM/H	Acum. Media mes desde 1991
2	45	23	47					
22	59	24	59					

MASAS DE AIRE

Seguro que en más de una ocasión todos habreis oído decir: "una masa de aire frío se acerca desde ..." o "estamos dentro del radio de acción de una masa de aire cálido ..."; pues bien, en esta capítulo vamos a estudiar un poco las masas de aire, que tan importante papel juegan en la meteorología.

Una masa de aire es un gran volumen de aire, de suficiente tamaño como para cubrir un área de miles de kilómetros cuadrados, que se mueve como un todo y dentro de la cual las temperaturas y las humedades son bastante constantes. Una

masa de aire tiene una influencia dominante en el tipo de cambio que se puede esperar sobre grandes extensiones de terreno, aunque, a nivel local, esta característica general puede ser modificada por muchos accidentes topográficos, tales como colinas, ciudades, superficies de agua, etc. Las masas de aire se clasifican, en principio, de acuerdo con dos factores: Primero, su origen; segundo, la naturaleza del terreno sobre el que han viajado. El origen es importante, porque la temperatura de una masa de aire depende directamente de su fuente.

Las masas de aire de origen *polar* (P) o ártico son frías, aquellas cuyo origen es *tropical* (T) o ecuatorial son calientes. La temperatura de una masa de aire viene determinada por su origen, pero su segunda cualidad importante, o sea su humedad, depende de si ha viajado sobre tierra, sobre mar o sobre ambos. Si su recorrido ha sido sobre tierra, se llama *continental* (símbolo c) y es seca; si ha sido sobre mar, se denomina *marítima* (m) y es húmeda. Podemos combinar estos factores para describir las características de las masas de aire, y