



# RESUMEN MENSUAL

## DE LA

### INFORMACION TECNICA Y BOLETIN DIARIOS

### Y AVANCE DEL BOLETIN MENSUAL CLIMATOLOGICO

# Mes de Septiembre de 1.973

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

Los valores estadísticos que figuran en la página 1 de este "Resumen" están calculados sobre los datos recibidos cada día y que se han publicado en el "Boletín Diario".

En las páginas 2 y 3 figura una sucesión cronológica de los mapas del tiempo en superficie (00 horas TMG), tal como han aparecido en la "Información Técnica" que complementa al "Boletín Diario", con una breve explicación de la situación atmosférica.

En la página 4 va un resumen, en lenguaje corriente, del "Estado general del tiempo en España", con una descripción de la evolución atmosférica durante el mes y del carácter general del tiempo. Lleva, asimismo, un gráfico en el que, día a día, figuran el número de estaciones peninsulares que han registrado precipitación, el total de ésta en la Península y la diferencia de geopotenciales ("espesor") entre las superficies isobaras de 1.000 y 500 mb. Por último, figuran en esta página dos mapas de anomalias: uno se refiere a las de temperaturas máxima, media y mínima; y otro expresa los porcentajes, sobre el valor normal, de las precipitaciones, del número de días de precipitación y del número de horas de sol efectivo, todo ello referido al total del mes.

ESTACIONES	Altitud (m.)	T	T <sub>M</sub>	T <sub>m</sub>	T <sub>M</sub>	T <sub>m</sub>	R	D <sub>R</sub>	I
La Coruña	58	19	22	16	28	11	92	15	x
Monteventoso	424	17	21	14	30	10	95	14	x
Lugo (Punto Centro)	146	17	23	11	36	4	74	17	169
Santiago de Comp. (A)	377	16	21	11	33	6	112	16	188
Pontevedra	45	18	23	14	28	6	85	13	187
Vigo	246	18	22	14	28	8	81	10	x
Orense	147	19	26	11	36	6	39	10	x
Ponferrada	544	x	x	x	x	x	x	x	x
Asturias (A)	130	18	22	13	27	9	146	15	171
Gijón	29	19	23	15	28	10	102	16	162
Santander (A)	66	19	23	15	30	11	192	18	167
Bilbao (A)	38	19	24	14	35	6	182	18	137
S. Sebastian/Igueldo	259	19	23	15	33	8	145	16	154
León (A)	926	17	23	10	32	4	19	5	188
Zamora	669	18	23	12	33	4	3	7	262
Palencia	758	18	23	12	33	3	1	4	274
Burgos (A)	890	15	22	8	31	0	6	8	233
Burgos	854	17	23	11	32	3	7	6	236
Valladolid (A)	845	16	24	8	33	0	7	6	263
Valladolid	728	17	24	10	33	3	2	9	270
Soria	1080	16	23	9	33	4	9	7	242
Salamanca (A)	793	17	24	9	31	2	5	10	264
Avila	1128	16	22	10	28	3	ip	6	267
Segovia	1001	17	23	11	32	3	ip	1	x
Navacerrada	1894	12	16	8	23	-1	2	6	259
Madrid/Barajas	605	20	28	12	35	4	0	0	269
Madrid	667	19	28	11	35	4	0	0	271
Guadalajara	799	19	27	11	34	5	0	0	x
Toledo	553	23	30	15	35	6	ip	3	261
Cuenca	957	19	26	11	34	4	17	3	240
Molina de Aragón	1056	15	23	7	32	-1	ip	1	243
Ciudad Real	628	19	28	10	36	4	ip	1	272
Albacete (A)	697	20	28	12	37	2	5	3	269
Cáceres	460	22	27	16	34	11	1	2	x
Badajoz (A)	185	22	29	14	36	9	ip	2	239
Vitoria (A)	526	16	22	11	33	6	51	15	x
Logroño (A)	353	19	25	13	34	8	10	11	183
Pamplona	466	18	24	13	33	6	62	15	190
Huesca/Monflorite	541	19	25	14	31	6	27	5	232
Zaragoza (A)	264	20	26	14	33	9	7	4	233
Zaragoza	273	21	26	15	33	8	16	2	x
Calamocha	904	17	25	9	34	1	26	5	230
Teruel	915	17	25	10	34	1	22	5	x
Lérida	203	21	27	14	33	6	7	5	263
Gerona (A)	98	20	27	13	32	4	49	6	x
Barcelona	93	x	x	x	x	x	x	x	x
Barcelona (A)	4	21	24	17	29	11	40	6	236
Tarragona	44	21	26	16	30	9	11	4	225
Tortosa	15	23	28	17	34	13	34	4	230
Castellón de la Plana	51	22	27	17	30	12	18	4	234
Valencia (A)	65	22	28	17	32	9	14	7	237
Alicante (A)	48	23	28	18	33	13	19	5	243
Alicante	81	23	28	17	32	12	45	6	251
Murcia/Alcantarilla	75	24	30	18	34	11	3	3	246
Murcia	63	24	30	18	35	12	60	3	240
Cartagena (C.G.)	204	23	26	19	29	14	8	4	x
San Javier	5	22	27	17	33	11	37	5	x
Sevilla (A)	30	23	32	14	36	10	0	0	284
Córdoba (A)	91	23	32	14	37	9	ip	1	267
Jaén	582	23	29	17	36	10	0	0	264
Granada (A)	774	21	30	11	36	4	0	0	286
Huelva	18	23	29	17	34	13	0	0	314
Jerez de la Front <sup>a</sup> . (A)	27	22	29	14	35	10	0	0	x
Cádiz	14	23	26	19	32	14	0	0	262
San Fernando	29	22	26	19	32	13	0	0	263
Tarifa	46	21	23	18	26	10	0	0	247
Málaga (A)	11	24	29	18	34	13	0	0	266
Almería (A)	6	23	27	20	32	15	ip	1	266
Palma de Mallorca (A)	4	21	27	15	24	10	13	5	255
Mahón (A)	59	22	26	18	32	15	46	5	246
Ibiza (A)	7	23	27	19	31	13	127	5	237
S. C. de Tenerife (A)	630	20	23	17	34	14	26	7	246
S. C. de Tenerife	36	23	27	20	30	19	1	5	252
Las Palmas (A)	14	23	26	20	33	19	ip	3	272
Fuerteventura (A)	230	23	26	19	29	16	0	0	248
Lanzarote (A)	20	24	28	20	33	16	ip	1	x
Ceuta	200	20	24	16	27	14	0	0	x
Melilla	31	24	27	20	31	15	2	4	x

Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

T : Temperatura media del mes, en °C.  
T<sub>M</sub> : Valor medio de las temperaturas máximas, en °C.  
T<sub>m</sub> : Valor medio de las temperaturas mínimas, en °C.  
T<sub>M</sub> : Temperatura máxima absoluta registrada en el mes.

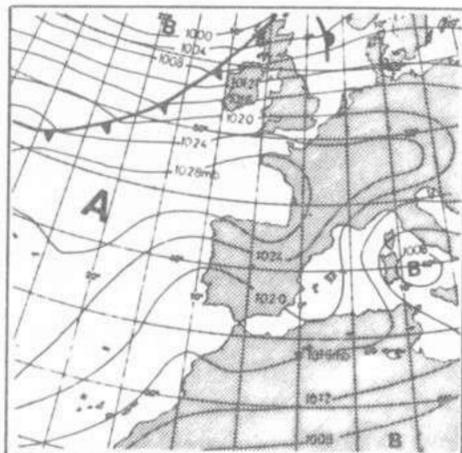
T<sub>m</sub> : Temperatura mínima absoluta registrada en el mes.  
R : Precipitación total del mes, en litros/m<sup>2</sup>.  
D<sub>R</sub> : Número de días de precipitación en el mes.  
I : Número de horas de sol efectivo en el mes.

# MAPAS DE SUPERFICIE A 00 HORAS (T.M.G.)

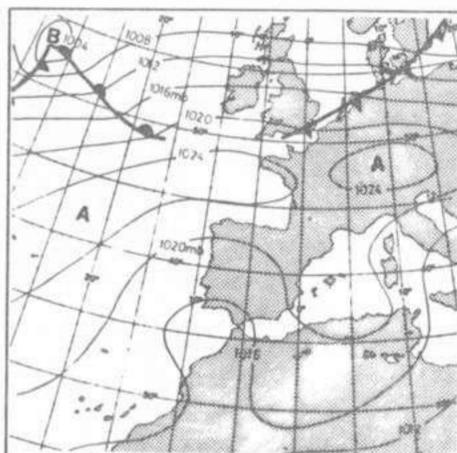
## ABREVIATURAS

- 4, 4, 4+ = Niebla débil, moderada, fuerte.
  - 6, 6, 6+ = Lluvia débil, moderada, fuerte.
  - 7, 7, 7+ = Nevada débil, moderada, fuerte.
  - 8, 8, 8+ = Chubascos débiles, moderados, fuertes.
  - 9, 9, 9+ = Tormentas débiles, moderadas, fuertes.
- |             |                           |
|-------------|---------------------------|
| B = Baja    | F1 = Frente cálido        |
| A = Alta    | F4 = Frente frío          |
| D = Dorsal  | F = Frente estacionario   |
| V = Vaguada | F9 = Frente ocluido       |
| M = Máxima  | m = Mínima                |
| R+          | = Lluvia máxima en un día |

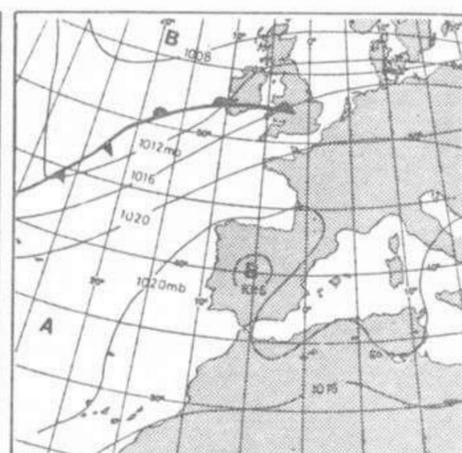
SEPTIEMBRE de 1.973



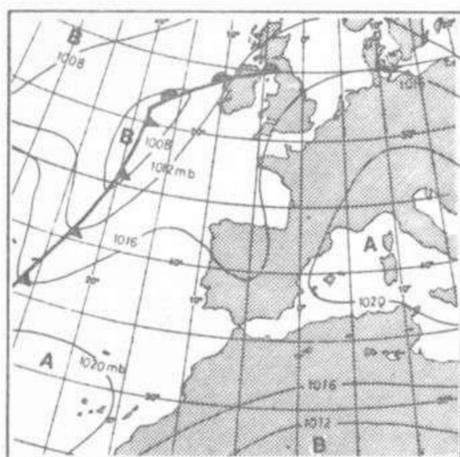
**1** Extensa D en altura y al NE. D en el Cantábrico, Francia y Mediterráneo. V débil en el SW. Levante fuerte en el Estrecho. Litoral de Alicante e isla de Ibiza -8. Provincia de Santander 4. Teruel m -6°C. Sevilla M 37°C.



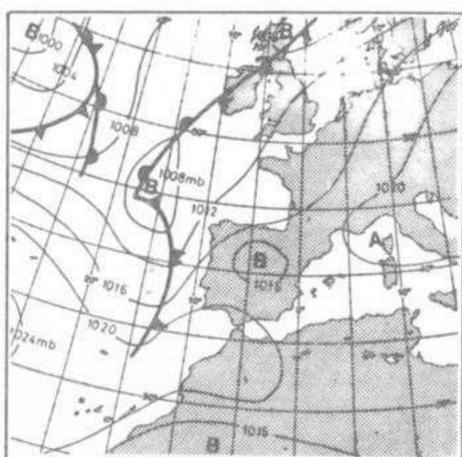
**2** D extensa en altura y sobre el Mediterráneo y Francia. V débil al SW. Provincia de Santander 4 Levante fuerte en el Estrecho. Vitoria m 7°C. Sevilla, Badajoz y Orense M 36°C.



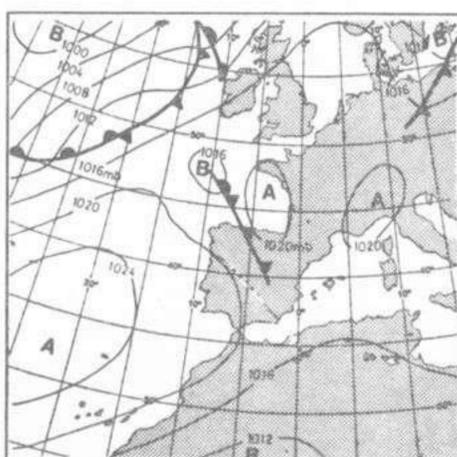
**3** D acentuada en altura y sobre el Cantábrico y Francia. V débil al SW. V acentuada al W de Azores. B débil en el Golfo de Cádiz. Teruel y Orense m 11°C. Córdoba, Orense y Jaen M 25°C.



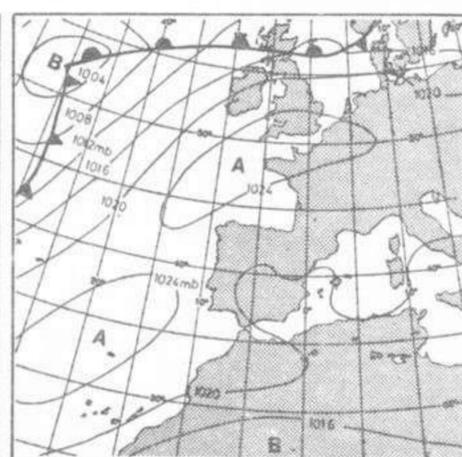
**4** V extensa en altura en la mitad occidental y al W. D en la oriental, Mediterráneo, Francia y Europa Central. F4 al W. Cantábrico -8 oriental y alto Ebro -9. Provincia de Santander, puntos de Galicia, Teruel y Ceuta 4. Orense y Teruel m 12°C. Granada y Jaen M 34°C.



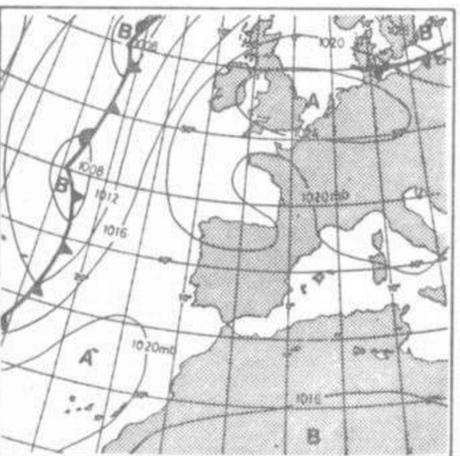
**5** B fría en altura centrada al NW afectando a la Península excepto el NE. F4 afectando al W D débil en el SW. Galicia, Cantábrico y puntos del Duero -8. Puntos del Ebro y Levante -4 o calimas. Lugo, León, Soria y Salamanca m 10°C. Murcia M 33°C.



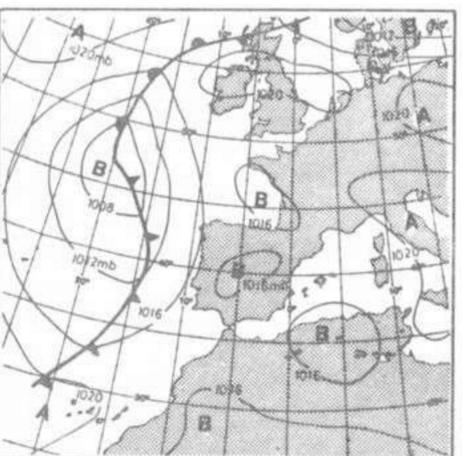
**6** B fría afectando a la Península y Baleares. V débil en la mitad oriental y Mediterráneo. F4 en esta mitad. Ebro 9+, 9 ó -9. Galicia 8 ó -8. Cantábrico 9, -9 ó -8. Puntos del N de Levante y S de Cataluña 9+, 9 ó -9. Puntos del Duero -8. Salamanca y Avila m 11°C. Málaga M 32°C.



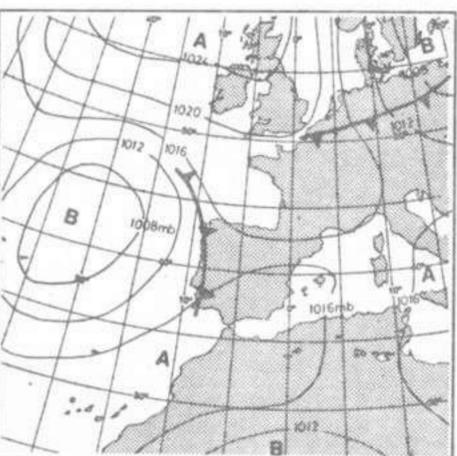
**7** B fría afectando a la Península y Baleares debilitándose. V acentuada en la R. de Azores. V muy débil, D al W y NW. Cantábrico 6 ó -6. Ebro y Cataluña 9 ó -9. Puntos del Duero y de la Ibérica -9. Provincia de Pontevedra 4. León y C. Real m 9°C. Sevilla, Málaga y Murcia M 31°C.



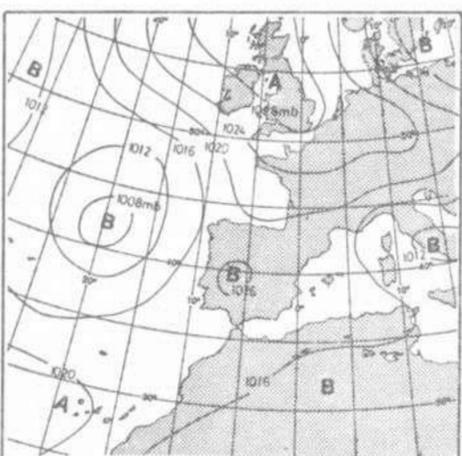
**8** V débil en altura, unida a la V extensa del Atlántico Central - que se debilita y desplaza hacia el NE. B débil térmica. Cantábrico -8 ó -9. Puntos de Cataluña -9 ó -8. Galicia 4+ ó 4. Puntos del Ebro e Ibérica 4. Soria m 7°C. Córdoba M 32°C.



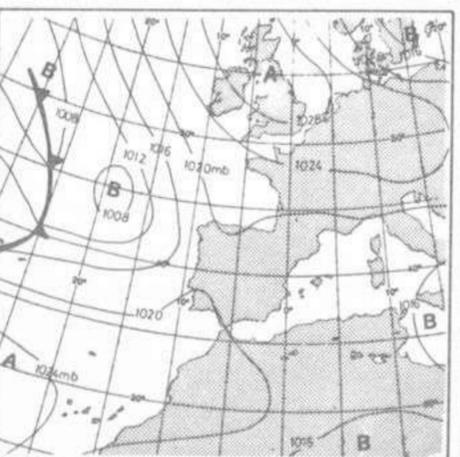
**9** D débil en altura, A en el N de Africa con D en el Mediterráneo B extensa al W centrada al NE de Azores. Provincia de Santander y W de Galicia 4 ó -4. Puntos de Canarias -6. Salamanca y C. Real m 9°C. Córdoba M 34°C.



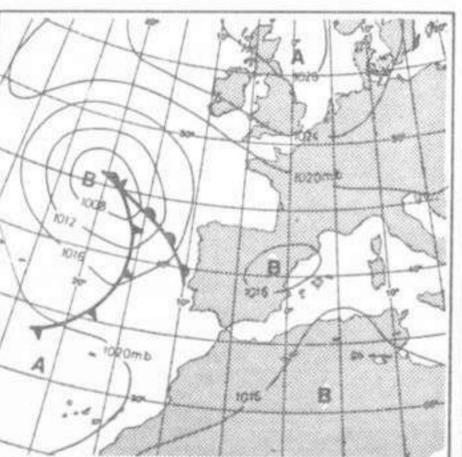
**10** D acentuada en altura sobre el triángulo SW y Mediterráneo que se extiende hasta Islandia. B - extensa centrada al WNW. Cantábrico y litoral de Ceuta 4 ó -4. Cataluña calimas ó 4. Salamanca m 9°C. Jaen M 35°C.



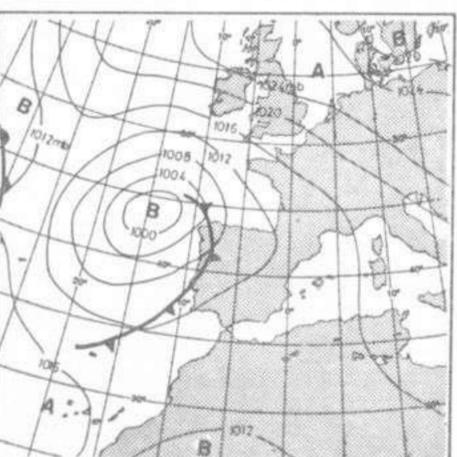
**11** D acentuada en altura sobre el Mediterráneo y mitad oriental - que se extiende hasta Inglaterra e Islandia. V extensa al W y SW. B al W del barco K, F4 al W. Cantábrico y Ceuta 4. Provincia de Albacete y Valencia -9. Salamanca y Valladolid m 10°C. Córdoba y Albacete M 37°C.



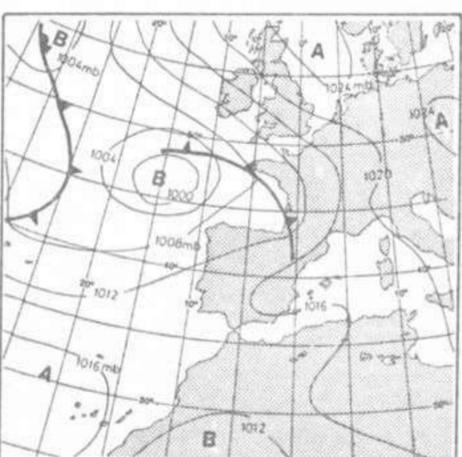
**12** D acentuada en altura en el Mediterráneo que se extiende hasta Inglaterra e Islandia. V extensa al W afectando a los 2/3 W de la Península. F4 débil. N de Galicia -8. Puntos de Valencia y del S de la Ibérica -9 ó -8. Puntos del Cantábrico -4. Lugo m 9°C. Sevilla y Murcia M 33°C.



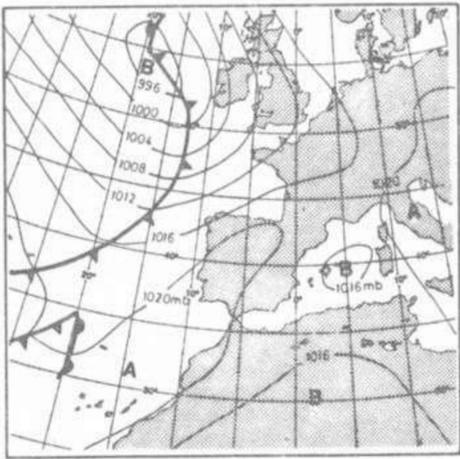
**13** B extensa en altura centrada al WNW de Galicia. D débil en el triángulo SE y Baleares. F4 al W. Galicia 8 ó -8. Cataluña y N de Levante -9 ó -8. Cordillera Central, provincia de Valladolid y puntos del Ebro y Centro -5. León y Lugo m 11°C. Jaen M 34°C.



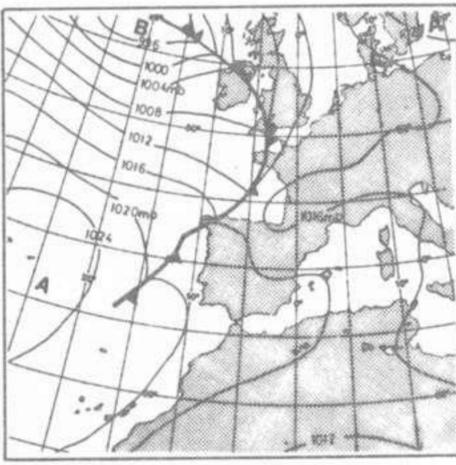
**14** B extensa en altura centrada al NW de Galicia con V al SW, afectando la mitad W. D en el Mediterráneo que se extiende hasta Inglaterra. B centrada al WNW de Galicia. F4 débil en el NW. Galicia 9, -9 ó -8 Cantábrico occidental y puntos del Duero -8 ó -9. Cataluña y Levante calimas ó -4. C. Real m 11°C. Granada M 36°C.



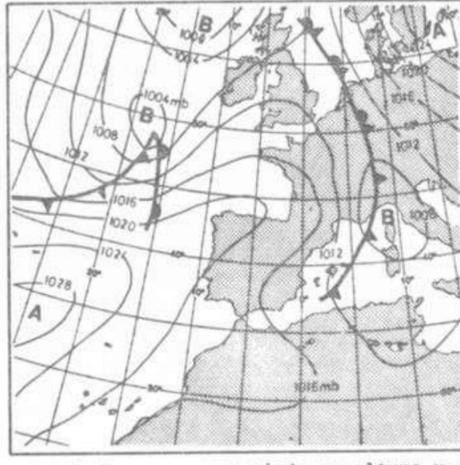
**15** V extensa en altura al W afectando la Península. D en el Mediterráneo que se extiende hasta el Mar del Norte. Galicia 8, -8 ó -9. Cantábrico occidental, alto Ebro y puntos del Duero -8 ó -9. Puntos de Cataluña, Andalucía y Levante 4 ó calimas. Burgos m 9°C. Granada y Palma de Mallorca M 34°C.



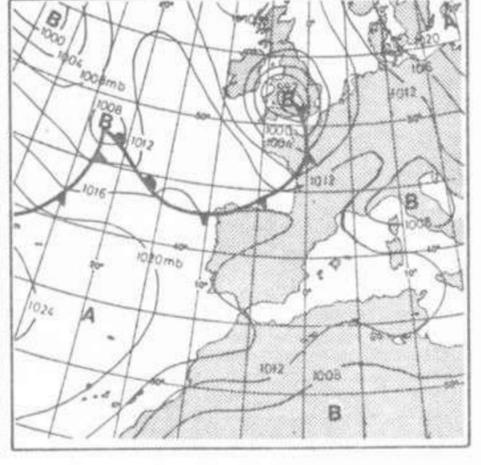
**16** V extensa y poco pronunciada en altura al W afectando a la Península. D en el Mediterráneo. F<sub>4</sub> al W de Galicia. Puntos del W de Galicia y de Santander -8. Puntos de Cataluña y de Levante 4, -4 ó calimas Avila y Orense m 11°C. Murcia M 35°C.



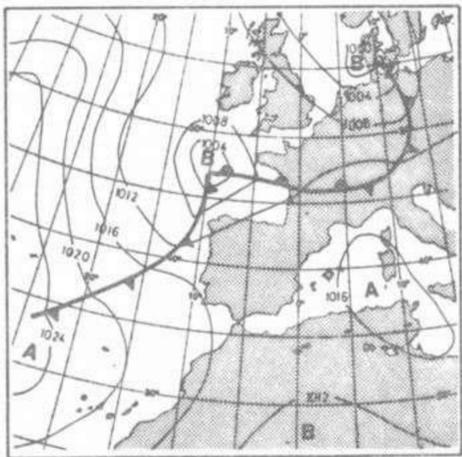
**17** V en altura poco profunda cruzando la Península de W a E. F<sub>4</sub> asociado, que se ondula sobre ella, debilitándose. A al W. Galicia y Santander 6+ ó 6. Resto del Cantábrico 8 ó -8. Duero y puntos de Extre madura, Ebro, La Mancha y Levante -8. Provincia de Gerona, Barcelona y Mañón 9 ó -9. Soria m 10°C. Málaga M -- 33°C.



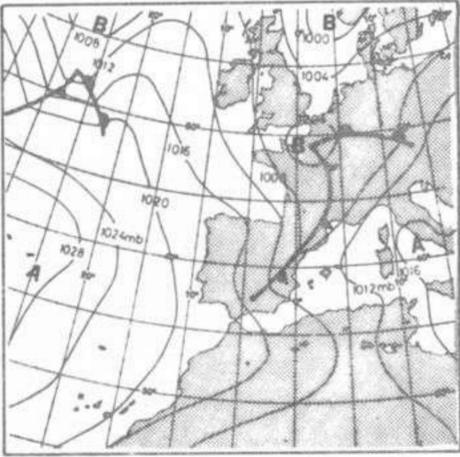
**18** D poco pronunciada en altura y superficie, V débil al NW cruzando el Cantábrico. F<sub>4</sub> al NW. Cantábrico oriental -8. W de Galicia y provincia de Tenerife -6. Menorca -9. León y Orense m 6°C. Málaga M -- 34°C.



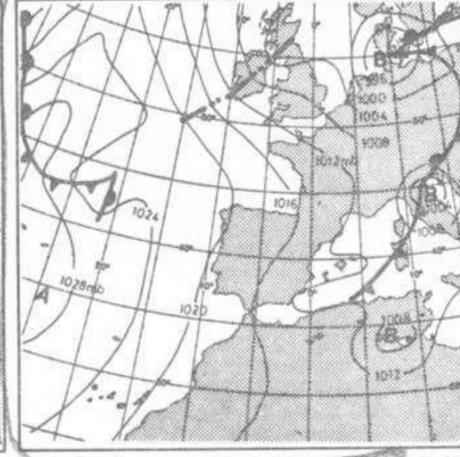
**19** D débil en altura, flujo zonal al N y NW, V al W acentuándose. F<sub>4</sub> en el Cantábrico, B débil al NW de Galicia. Galicia 6 ó -6. Teruel y Cuenca m 6°C. Sevilla M 35°C.



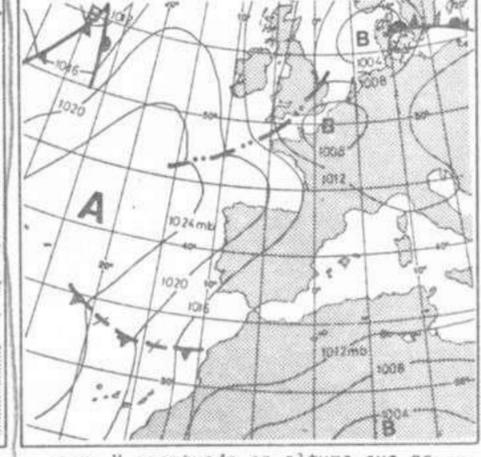
**20** V acentuándose al W y cruzando lentamente la Península. F<sub>4</sub> asociado cruzando de NW a SE. B pequeña al N de Galicia desplazándose hacia el E. Galicia y Cantábrico occidental 8 ó -8. En el oriental, Duero, Alto Ebro y Extremadura -8. Teruel m 8°C. Murcia M 34°C.



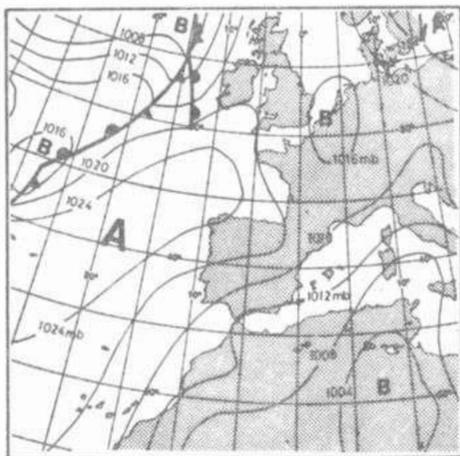
**21** V extensa y acentuada en altura sobre el W de Europa, flujo del NW en el Atlántico oriental. F<sub>4</sub> rebasando Baleares y el SE, flujo del N. D al W. Cantábrico y Galicia 8 ó -8. Puntos del alto Ebro -9 ó -8. Disminución de las temperaturas. Vitoria m 7°C. Sevilla y Málaga M 29°C.



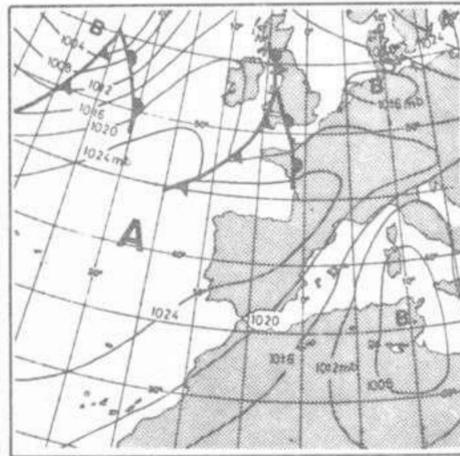
**22** V extensa en altura sobre el SW de Europa con B centrada en el S de Inglaterra. D acentuada al NNE de Azores. Cantábrico y puntos de la provincia de Gerona 8+ u 8. Menorca 9. Puntos del alto Ebro y de las provincias de Barcelona, Alicante y Tenerife -6. Puntos de Galicia 4 y -6 Cuenca y Teruel m 5°C. Córdoba M 30°C.



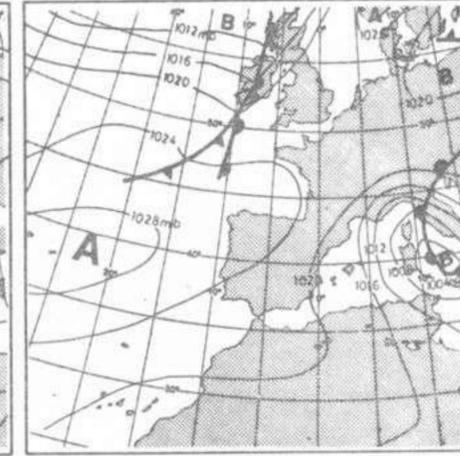
**23** V acentuada en altura que se -- desliza hacia el Mediterráneo. D acentuada al W del Cantábrico y de la Península que invade su tercio W. Provincia de Alicante, Murcia y Baleares 9+ ó 9. Ibiza 88 l. Cantábrico, alto Ebro y provincia de Gerona 9+, 9, 8 ó -8. Alto Duero y puntos de Canarias y Galicia -6. Resto de Levante -9. Teruel m 4°C. Sevilla M 30°C.



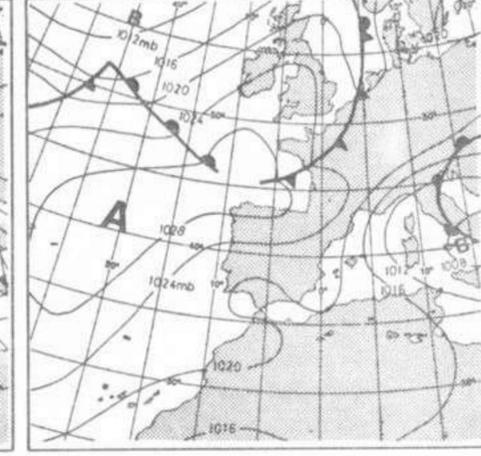
**24** V pronunciada en altura en el Mediterráneo y Península. D al W y NW que invade su mitad occidental. A débil en el Cantábrico. Cantábrico y alto Ebro 8 ó -8. Baleares -6 ó -6. Provincia de Burgos y Melilla -8. Vientos fuertes del NW en el Ebro Medio y del N en Menorca. Salamanca y Albacete m 2°C. Huelva M 29°C.



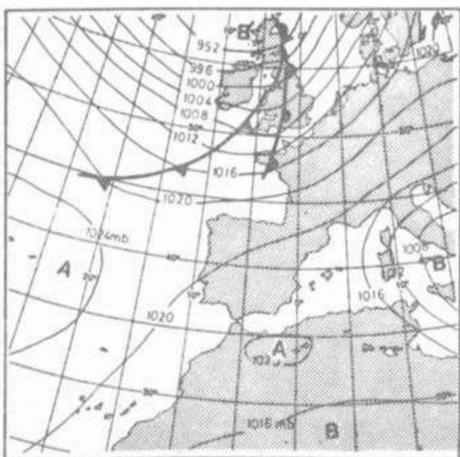
**25** D en altura sobre los dos tercios occidentales de la Península y Cantábrico. B en el Mediterráneo centrada al E de Baleares. F<sub>4</sub> débil al N. Cantábrico y puntos del alto Ebro -6. Salamanca m 2°C. Sevilla M 30°C.



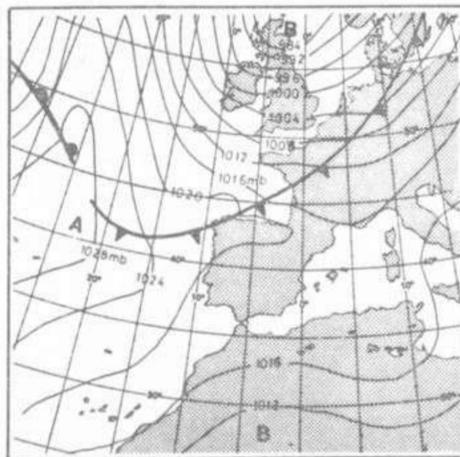
**26** D extensa en altura, flujo zonal al N del Cantábrico y del N en Baleares. A al W, D en el Cantábrico. Puntos del Cantábrico -6 Cierzo fuerte en el valle del Ebro. Aumento ligero de las temperaturas. Salamanca m 5°C. Huelva M 34°C.



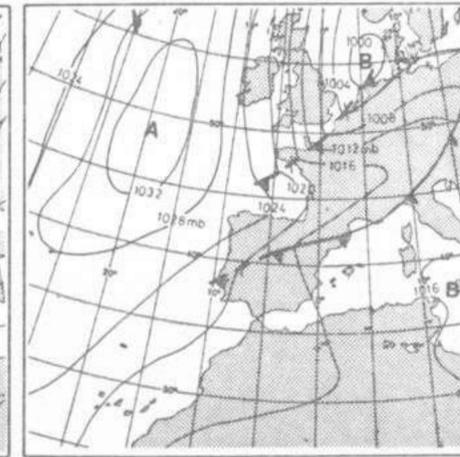
**27** D extensa en altura sobre el SW de Europa, flujo del WSW en el Atlántico al N del paralelo 45°N. F<sub>4</sub> débil en el Cantábrico y Pirineos. Cantábrico y N del Ebro -6. Rachas del NW fuertes en Aragón y del N en Canarias. Albacete m 5°C. Sevilla y Córdoba M 35°C.



**28** V extensa en altura al N y NW acentuándose y afectando al NW y Cantábrico. F<sub>4</sub> al N llegando a Galicia. N de Galicia y Cantábrico oriental 4+ ó 4. Puntos del alto Ebro, del S de Levante y región del Estrecho 4 ó -4. Puntos de Canarias-calimas. Soria m 4°C. Sevilla y Badajoz M 34°C.



**29** V extensa y acentuada en el SW de Europa, que acaba afectando a toda la Península y Baleares. F<sub>4</sub> afectando su mitad N. Cantábrico -8. Galicia y alto Ebro -6. SW de Andalucía 4. Teruel m 6°C. Valencia y Murcia M 35°C.



**30** V muy acentuada en altura sobre el SW de Europa con flujo del N fuerte al N de Galicia y aire muy frío sobre la Península donde se acentúa la V. F<sub>4</sub> en la mitad S y Baleares. Cantábrico, S de Levante e Ibiza 9+, 8+ u 8. N de Levante, Cataluña y S de la Ibérica 6. Duero y La Mancha y puntos del Ebro -6. León m -3°C. Málaga M 31°C.

**RESUMEN DE LA EVOLUCION ATMOSFERICA.**- Durante los primeros días hay una circulación zonal con eje en altas latitudes. En los días siguientes, hasta casi mediados de mes la situación se caracteriza por situación de bloqueo en las proximidades de Gran Bretaña. En los días restantes se establece ya circulación zonal con dorsal al W de la Península y que durante estos días se va aproximando a ésta.

**DIAS 1 AL 4.**- Comienza el mes con una situación zonal cuyo eje de máximos vientos está situado en los 52°N. En superficie esta situación se corresponde con altas presiones en el Atlántico, al S de los 50°N y sobre Europa Occidental. Los frentes se desplazan de W a E sin penetrar en latitudes bajas. Durante este periodo se inicia la formación de una vaguada en el meridiano 40°W que va ganando en amplitud a la vez que va desplazándose hacia el E. Esta onda va asociada a un sistema frontal -- que al final queda reducida a un frente frío. En altura esta vaguada forma el día 4, una pequeña depresión fría y la circulación general que da restablecida al N de ella; lo mismo sucede con los sistemas frontales que quedan establecidos de WSW a ENE desde el W de Azores a la Península Escandinava. El tiempo seco predomina en toda España, incluidas las provincias insulares.

**DIAS 5 AL 8.**- De nuevo una vaguada se inicia en el meridiano 50°W y va profundizándose y desplazándose hacia el E. La pequeña depresión fría situada al NW de la Península se desplaza hacia el E perdiendo intensidad y al final es absorbida por la nueva vaguada atlántica, que esta vez es más importante y divide la circulación por un anticiclón de bloqueo cuyo centro se sitúa en 55°N 20°W. En este periodo se producen precipitaciones débiles en general en Galicia, Cantábrico, alto Duero y valle del Ebro y muy débiles y dispersas en el Duero y N de Levante.

**DIAS 9 AL 11.**- En superficie hay un anticiclón centrado sobre Gran Bretaña que se extiende con dorsal sobre Europa Occidental, Península Ibérica y N de Africa. En altura hay una depresión al WNW de la Península, casi estacionario y con vientos confluentes en su borde occidental. Una dorsal anticiclónica atraviesa el NE de la Península y Gran Bretaña. El tiempo es seco y caluroso en toda España.

**DIAS 12 AL 17.**- Al W de la zona de difluencia situada en 45°N 35°W una vaguada avanza hacia el E interfiriendo en la circulación meridional. Como consecuencia de la depresión fría es absorbida quedando reducida a una vaguada que posteriormente se pone en fase con la de la circulación septentrional. A partir de este momento el borde S de esta nueva vaguada se compone con la dorsal de Europa Occidental y E de la Península desapareciendo casi por completo. Al final queda establecida una circulación zonal de eje NNW-ESE. La única región que recibe precipitaciones apreciables es Galicia y Cantábrico.

**DIAS 18 AL 24.**- La circulación, que es zonal, va ganando en amplitud. Entre los días 22 y 23 la vaguada principal atraviesa la Península, intensificando las precipitaciones en el Cantábrico y extendiéndose de forma débil en general a la región Mediterránea. La dorsal se aproxima

a la Península, lo cual va asociado en superficie a la aproximación del anticiclón de Azores. Se forma una depresión fría sobre la Península e Italia y la circulación zonal queda al Norte

**DIAS 25 AL 30.**- La circulación es zonal con dorsal principal al W de la Península. De nuevo las ondas ganan en amplitud. El día 30 se forma una gran dorsal cuyo eje está orientado a lo largo del meridiano 30°W con vientos del NW en su borde oriental que de nuevo intensifica las precipitaciones en el Cantábrico.

**CARACTER GENERAL DEL MES.**- El mes fué de lluvia irregular en el Cantábrico, donde en numerosas áreas rebasó los valores medios, no llegando al 60% en otras áreas; en Galicia la precipitación fué la normal del mes; en el resto de España el mes fué muy seco, con excepción de algunos puntos muy aislados de Levante y Baleares, donde chubascos de carácter tormentoso hicieron que rebasaran en mucho la media del mes; así Murcia alcanzó el 340% e Ibiza el 374%. La sequía fué excepcional en Andalucía, Extremadura y la mayor parte de la región Central donde ninguna estación registró precipitación apreciable con excepción de Cáceres que registró 1 l/m<sup>2</sup>. En cuanto a temperaturas fueron superiores en el Cantábrico, normales en Galicia y ligeramente inferiores a la media en las demás regiones. La máxima del mes con 37°C la registraron Córdoba y Albacete el día 11. Fueron numerosas las estaciones que alcanzaron los 36°C. La mínima de capitales de provincia se registró en Burgos el día 25 y en Valladolid el 24 con 3°C.

**DIAS 1 AL 4.**- No se registran precipitaciones apreciables en ninguna estación peninsular ni insular. Las temperaturas máximas son normales en la región Mediterránea y altas en las demás regiones. Las mínimas son bajas en las zonas del interior durante los dos primeros días. En las regiones costeras son normales o superiores a las normales.

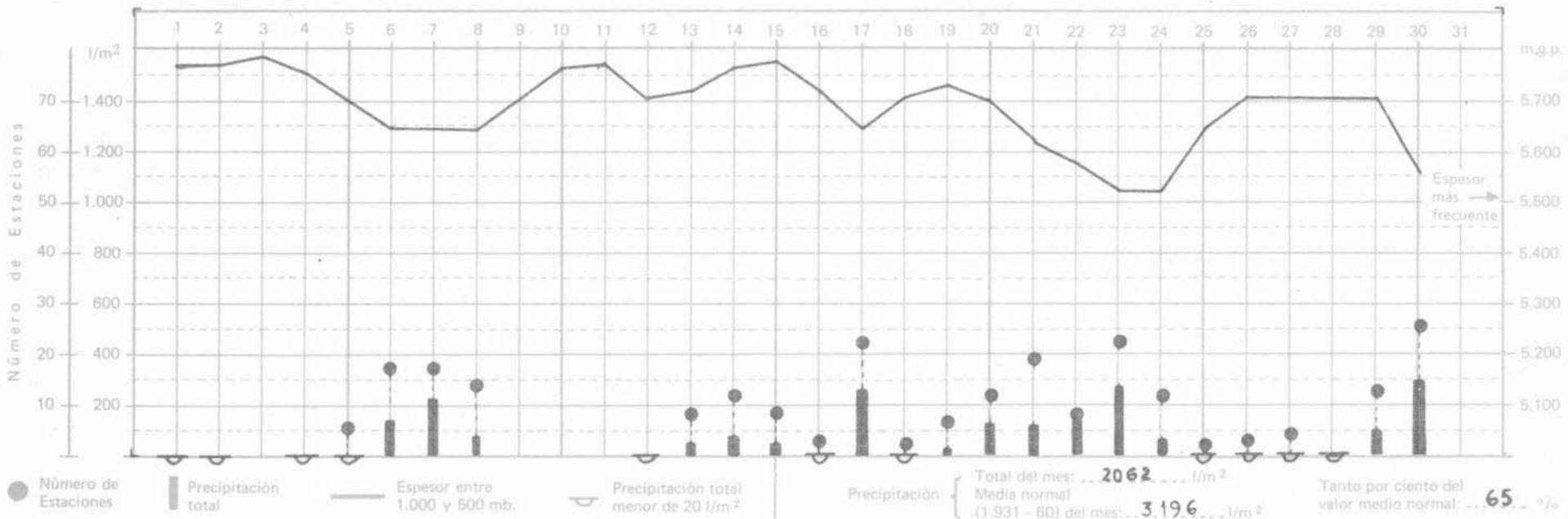
**DIAS 5 AL 8.**- Se producen chubascos de intensidad muy irregular en Galicia, Cantábrico, cuencas del Duero y Ebro, costas catalana y de Levante. Las temperaturas descienden ligeramente.

**DIAS 9 AL 12.**- Predomina el tiempo seco en todas las regiones. Las temperaturas suben de nuevo en casi toda España.

**DIAS 13 AL 20.**- Se registran chubascos en Galicia durante casi todos los días del periodo; en el Cantábrico y Duero sólo el día 17 y fueron moderados, los demás días no se producen precipitaciones o son muy débiles o inapreciables. También se registran precipitaciones en el alto Ebro y área Mediterránea, pero en general son de carácter inapreciable.

**DIAS 21 AL 30.**- Sólo el Cantábrico registra chubascos moderados o fuertes, en las demás regiones predomina el tiempo seco. El último día del mes, las precipitaciones se extienden a Galicia y región Mediterránea y de forma inapreciable a todas las regiones, con excepción de Extremadura, Andalucía y Canarias. Las temperaturas descienden de forma apreciable.

## DISTRIBUCION CRONOLOGICA, DURANTE EL MES, DE LA PRECIPITACION TOTAL EN ESPAÑA Y DE LAS VARIACIONES DE LOS ESPESORES ENTRE 1.000 Y 500 MB. SOBRE EL CENTRO DE LA PENINSULA A 12 HORAS

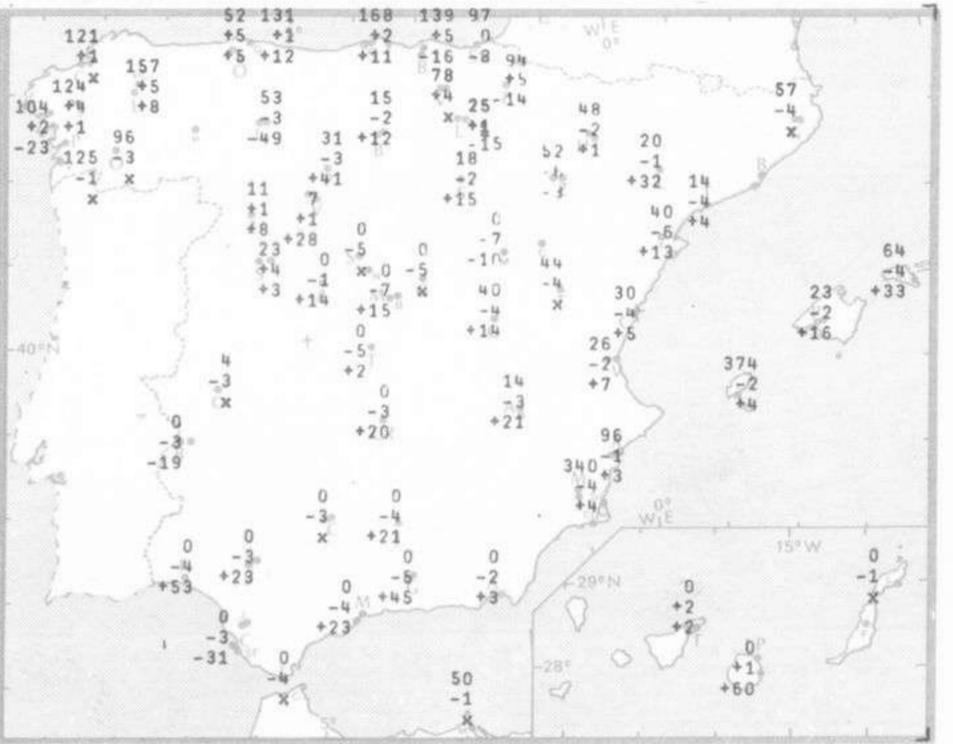


### ANOMALIAS EN TEMPERATURA



Arriba: Diferencia, respecto a la normal, de la temperatura máxima media.  
 En medio: Diferencia, respecto a la normal, de la temperatura media.  
 Abajo: Diferencia, respecto a la normal, de la temperatura mínima media.

### ANOMALIAS EN PRECIPITACION E INSOLACION



Arriba: Precipitación relativa, expresada en tantos por ciento de la normal.  
 En medio: Diferencia, respecto a la normal, del número de días de precipitación.  
 Abajo: Diferencia, respecto a la normal, del número de horas de sol.