

RESUMEN MENSUAL

DE LA

INFORMACION TECNICA Y BOLETIN DIARIOS

Y AVANCE DEL BOLETIN MENSUAL CLIMATOLOGICO

Mes de Mayo de 1975



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 anomalías: 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 _M	T _m	T _M	T _m	R	D _R	I
La Coruña	58	14	17	11	23	8	46	10	203
Monteventoso	424	12	16	9	21	6	36	11	
Lugo (Punto Centro)	146	11	16	7	24	2	56	10	189
Santiago de Comp. (A)	377	12	17	8	25	2	64	15	212
Pontevedra	45	16	21	11	30	8	50	13	x
Vigo	246	15	20	11	29	8	31	8	x
Orense	147	x	x	x	x	x	x	x	x
Ponferrada	544	14	20	8	24	3	35	15	x
Asturias (A)	130	12	16	9	24	5	125	18	173
Oviedo	29	12	17	8	25	5	218	19	161
Santander (A)	66	14	17	11	28	8	102	16	170
Bilbao (A)	38	14	18	9	23	3	81	21	124
S. Sebastian/Igueldo	259	12	15	10	23	4	103	19	135
León (A)	926	11	17	5	23	0	44	13	225
Zamora	669	11	15	8	23	1	42	16	233
Palencia	758	11	16	7	26	2	66	12	224
Burgos (A)	890	10	15	5	20	0	73	21	181
Burgos	854	11	16	7	22	0	50	18	199
Valladolid (A)	845	11	17	5	22	0	51	16	235
Valladolid	728	12	19	6	23	0	27	19	227
Soria	1080	9	14	5	21	-3	79	16	240
Salamanca (A)	793	12	18	6	23	-1	101	20	231
Avila	1128	9	13	5	18	-1	43	17	226
Segovia	1001	12	16	7	21	-1	53	13	x
Navacerrada	1894	5	7	2	14	-7	189	20	186
Madrid/Barajas	605	14	20	8	24	1	59	16	162
Madrid	667	14	20	8	24	1	39	12	251
Guadalajara	799	12	18	7	23	-1	40	11	x
Toledo	553	15	21	10	25	2	73	14	238
Cuenca	957	12	19	6	23	0	87	13	231
Molina de Aragón	1056	x	x	x	x	x	x	x	x
Ciudad Real	628	13	21	6	25	1	60	15	x
Albacete (A)	697	13	20	7	23	0	69	15	250
Cáceres	460	15	2-	10	25	5	66	13	x
Badajoz (A)	185	16	23	10	28	4	36	9	251
Vitoria (A)	526	12	16	7	23	0	110	22	x
Logroño (A)	353	13	20	6	26	3	102	18	224
Pamplona	466	13	18	9	23	2	140	22	206
Huesca/Monflorite	541	14	20	9	24	4	118	9	205
Zaragoza (A)	264	15	21	10	26	3	68	14	249
Zaragoza	273	16	21	11	26	3	60	14	x
Calamocha	904	11	18	4	23	-2	78	15	227
Teruel	915	11	18	5	23	-1	74	13	x
Lérida	203	16	22	11	28	5	111	13	262
Gerona (A)	98	15	21	9	29	3	90	13	x
Barcelona	93	15	19	22	23	8	62	14	136
Barcelona (A)	4	15	19	12	23	7	64	14	236
Tarragona	44	16	21	11	27	7	64	11	216
Tortosa	15	17	22	12	21	6	182	10	211
Castellón de la Plana	51	17	22	12	25	7	39	11	231
Valencia (A)	65	17	23	12	27	5	75	11	242
Alicante (A)	48	17	22	12	25	7	58	15	264
Alicante	81	17	22	12	25	6	14	12	299
Murcia/Alcantarilla	75	17	24	11	29	6	56	13	259
Murcia	63	18	23	13	29	8	44	14	277
Cartagena (C. G.)	204	16	19	13	21	7	44	11	x
San Javier	5	16	22	11	28	7	109	11	212
Sevilla (A)	30	18	24	12	28	8	23	7	261
Córdoba (A)	91	17	24	10	29	4	66	10	250
Jaén	582	17	23	11	27	6	30	12	x
Granada (A)	774	15	22	8	27	2	47	12	255
Huelva	18	18	23	13	29	10	33	6	279
Jerez de la Front ^a . (A)	27	16	22	11	26	6	24	6	x
Cádiz	14	17	20	15	26	10	26	4	278
San Fernando	29	17	20	14	25	10	53	5	227
Tarifa	46	x	x	15	x	12	20	8	x
Málaga (A)	11	18	23	13	29	8	39	9	272
Almería (A)	6	18	23	13	26	10	8	5	287
Palma de Mallorca (A)	4	15	22	9	26	2	46	9	263
Mahón (A)	59	16	20	12	27	5	25	11	282
Ibiza (A)	7	17	21	13	25	7	17	6	307
S. C. de Tenerife (A)	630	15	18	12	19	10	8	14	310
S. C. de Tenerife	36	20	24	17	26	15	ip	4	258
Las Palmas (A)	14	19	23	16	26	14	ip	3	230
Fuerteventura (A)	230	19	24	15	27	12	0	0	249
Lanzarote (A)	20	19	23	16	24	13	2	4	x
Ceuta	200	15	20	11	22	8	26	4	x
Melilla	31	18	21	15	24	9	1	4	248

Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

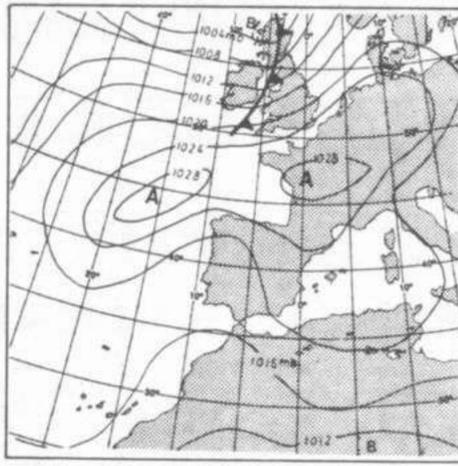
T : Temperatura media del mes, en °C.
 T_M : Valor medio de las temperaturas máximas, en °C.
 T_m : Valor medio de las temperaturas mínimas, en °C.
 T_M : Temperatura máxima absoluta registrada en el mes.
 T_m : Temperatura mínima absoluta registrada en el mes.
 R : Precipitación total del mes, en litros/m².
 D_R : 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.)

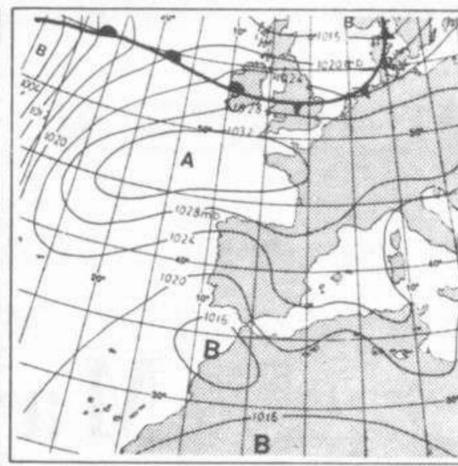
ABREVIATURAS

- 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 oculto
M = Máxima m = Mínima
R+ = Lluvia máxima en un día

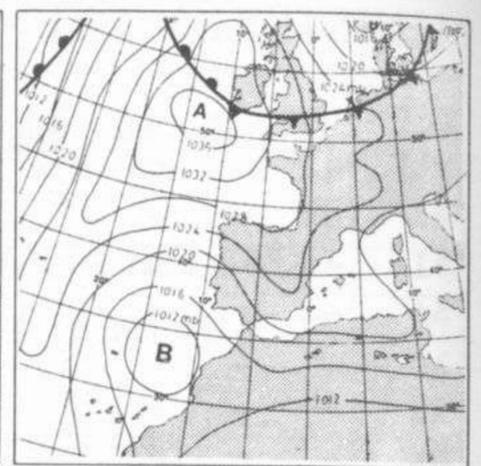
MAYO de 1.975



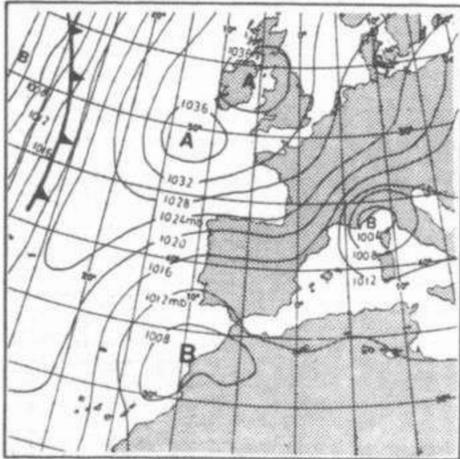
1 D reforzándose al N y SW de Irlanda. A reforzándose centrado al NW de la Península afectando a la misma. D en el NW de Africa. V al NW de Canarias. Navacerrada -8. Puntos de las provincias de Burgos y Alava -4 Levante fuerte en el Estrecho y del NE en Menorca. Vitoria m 0°C. Badajoz M 27°C.



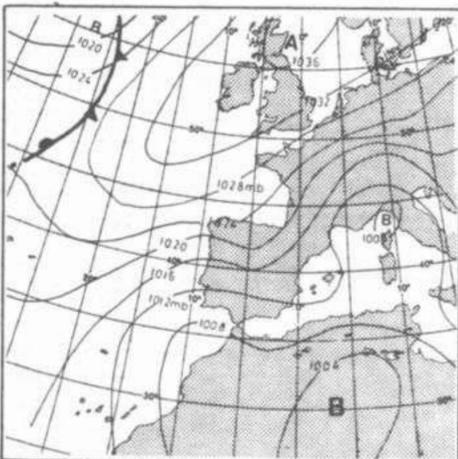
2 D extensa y acentuada al W y SW de Irlanda afectando a la Península y Cantábrico. B al N de Canarias afectando estas islas. Puntos de Tenerife -6. Vientos fuertes del E en el Estrecho. Teruel m 3°C. Pontevedra M 30°C.



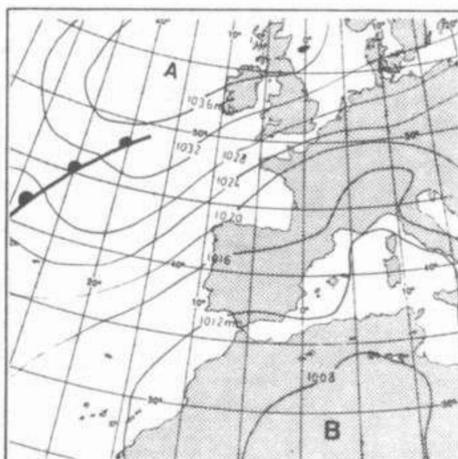
3 D extensa al W de Inglaterra y del Cantábrico afectando a la Península. B entre ésta y Canarias - centrándose al final del día al NE de Gran Canaria. Puntos de Canarias y del S del Estrecho -6. Puntos del Cantábrico 4 6 -4. Levante fuerte en el Estrecho. Teruel m 3°C. Córdoba y Huelva M 29°C.



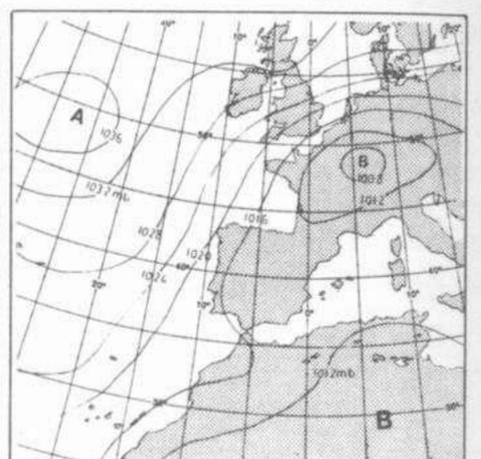
4 D extensa al W del Cantábrico e Inglaterra. V extensa sobre Europa al E y NE invadiendo la Península y el Cantábrico. Flujo fuerte del N en esta región girando al NNE. V al NE de Canarias. S de Levante -9 6 -8. Baleares y puntos del alto --- Ebro -6. Vientos fuertes del 1º cuadrante en Ebro, puntos del Centro y del SE. Soria m 1°C. Huelva M 29°C.



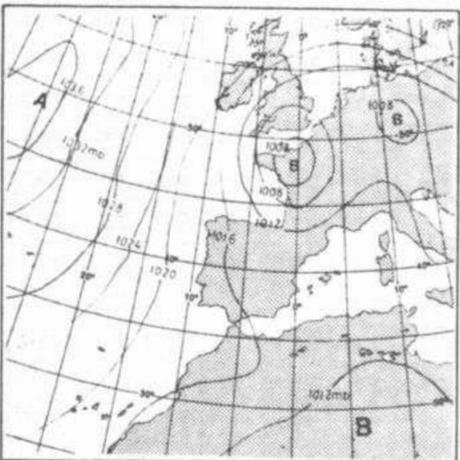
5 Formación de una B fría centrada primero al NE de Mallorca y posteriormente al E de Madrid afectando a toda la Península y al Cantábrico. V débil en Canarias. D extrema entre Azores y Escocia. Levante 6+ 6 6. Cantábrico 8 6 -8. Duero -7 6 -6. N del Ebro y puntos de la Mancha -8. Provincia de Barcelona -9 6 -6. Salamanca m -1°C. Huelva M 25°C.



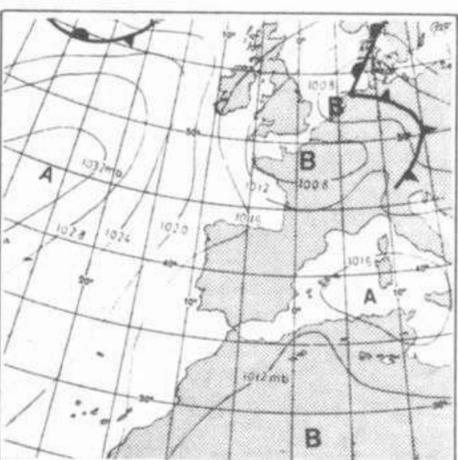
6 B fría bastante profunda centrada al E de Madrid debilitándose algo y centrándose después al NW de esta ciudad, apareciendo otro núcleo en el SE de Francia. V débil en Canarias. Levante 6+, 5 6 9. Asturias 6+. Resto del Cantábrico 6 6 -6. Duero 7, -7 6 -6. Galicia y puntos del Ebro -6 Soria m -3°C. Huelva M 23°C.



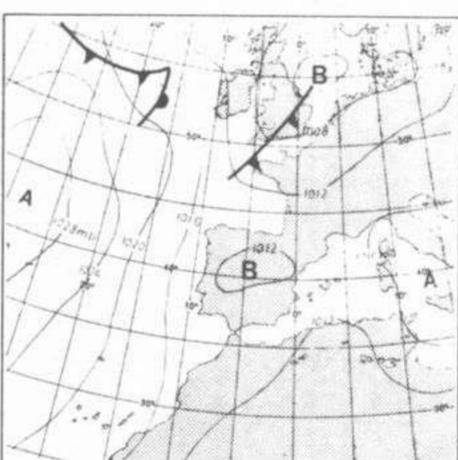
7 B fría extensa que pasa a centrarse en el W de Francia afectando a la Península y Mediterráneo. Puntos de Cataluña 9 6 -5. Provincia de Santander 5 6 -6. Resto del Cantábrico, Galicia y puntos del Ebro -6 6 -8. Duero, puntos del Centro, Levante y Baleares -9 6 -8. Albacete y Teruel m 0°C. Sevilla M 23°C.



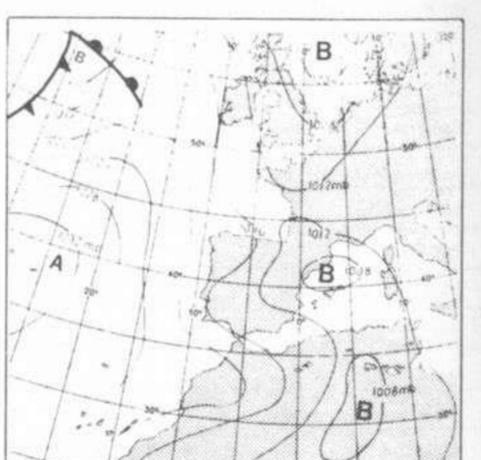
8 B fría extensa centrada en el N de Francia afectando al Mediterráneo y Península. V al N de Canarias con formación de una pequeña B centrada al SW de Lisboa. Cantábrico oriental 6 6 -6. Resto del Cantábrico, Ebro, S. Central y Canarias -6. Puntos del S de Levante y de Baleares -9 6 -6. C. Real y Teruel m 2°C. Córdoba M 25°C.



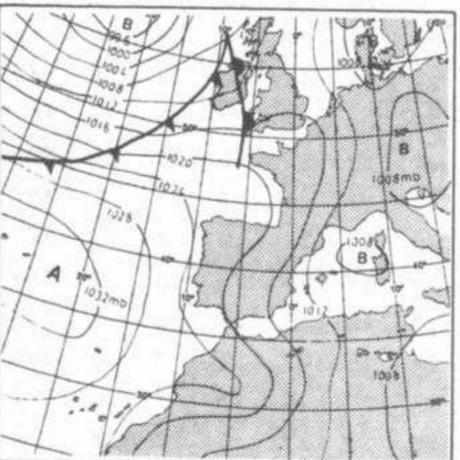
9 V extensa entre Azores, Canarias y la Península que se acentúa afectando a su cuadrante SW. B fría centrada en el NE de Francia, con V afectando Galicia y Duero. Puntos del Duero -9. Puntos del Ebro, de la provincia de Tenerife y del Cantábrico -8 6 -6. León m 2°C. Córdoba M 25°C.



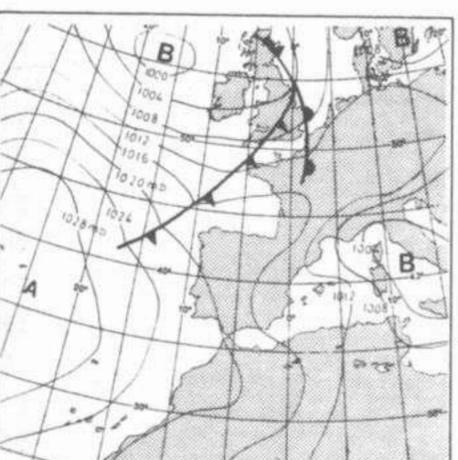
10 V acentuada al W y SW de la Península invadiendo la totalidad de la misma y Baleares y afectando también a Canarias. Formación de gota fría centrada sobre Asturias. Ebro y N de Levante 6. Centro 9, 8, 6. Duero y puntos de Andalucía 9, 6, -9, -6. Puntos del Cantábrico y del SE de Cataluña 6 6 -6. Galicia -8. Murcia y Canarias -6 Avila m 3°C. Málaga M 22°C.



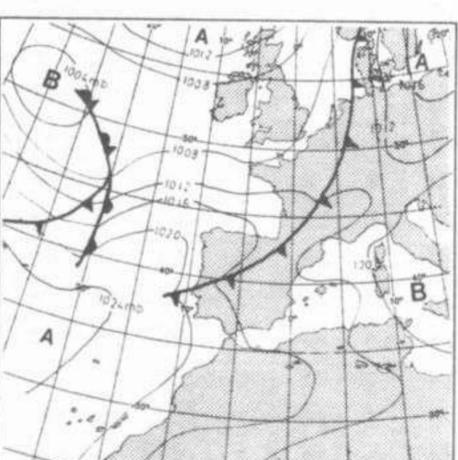
11 V extensa sobre la Península y al SW hasta Canarias desplazándose hacia el E. El centro de la B fría se traslada a Cataluña y después al NE de Mallorca. D al W y NW. Cataluña, Ebro y Cantábrico oriental 6. Resto del Cantábrico y N de Galicia -6. Levante, Baleares, puntos de Andalucía, Centro y Duero -8. León m 0°C. Huelva y Almería M 23°C.



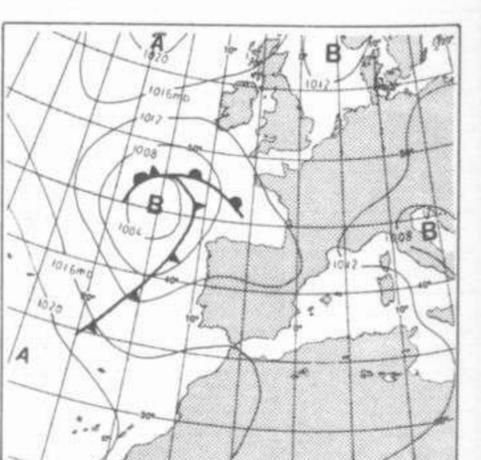
12 D al W y NW invadiendo la Península y el Cantábrico. V en el Mediterráneo con B fría al W de Baleares. V al W del Cantábrico y Galicia - acentuándose. F4 al NW. Menorca y puntos de Mallorca -8. Puntos de Canarias, alto Ebro y Cantábrico oriental -6. Vientos fuertes de componente N en el Ebro, Baleares y Canarias. Valladolid m 2°C. Sevilla M 26°C.



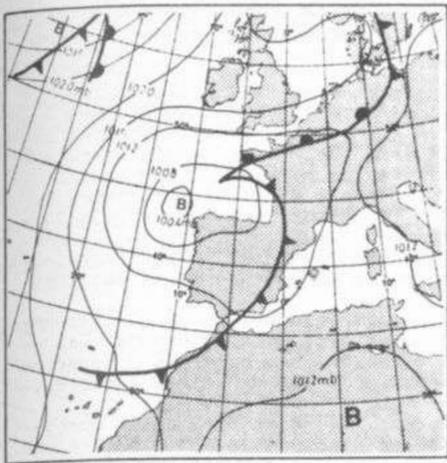
13 V secundaria al W invadiendo la Península y el Cantábrico. F4 - atravesando de NW a SE el cuadrante NW. D en Baleares. Galicia, Cantábrico y puntos de Tenerife -6. Puntos de la Ibérica 8 6 -8. Teruel m 1°C. Murcia M 29°C.



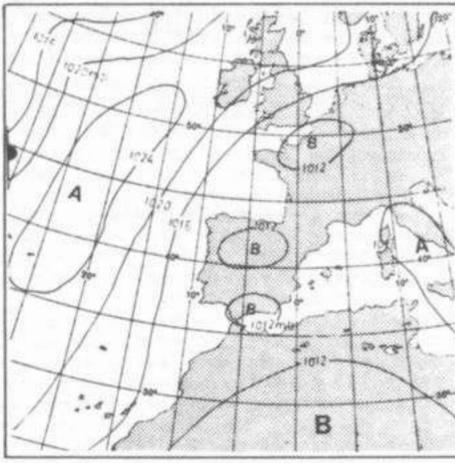
14 D poco acentuada invadiendo la Península. V débil al W invadiendo su tercio W. F1 afectando a Galicia. Puntos del N de Galicia y del Cantábrico oriental -6. León m -4°C. Murcia M 28°C.



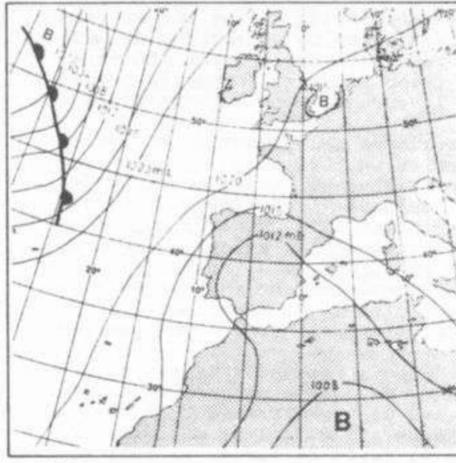
15 V al W de la Península y N de Canarias que se acentúa acabando por afectar a las dos regiones. B centrada al NW. D al S y SE de Baleares. F4 cruzando de W a E. Galicia 8 6 -8. Cantábrico -9 6 -8. Extremadura 8 6 -8. Duero y puntos del Guadalquivir -8. Puntos de los litorales de Cataluña y Levante 4 6 -4. Granada m -6°C. Murcia M 27°C.



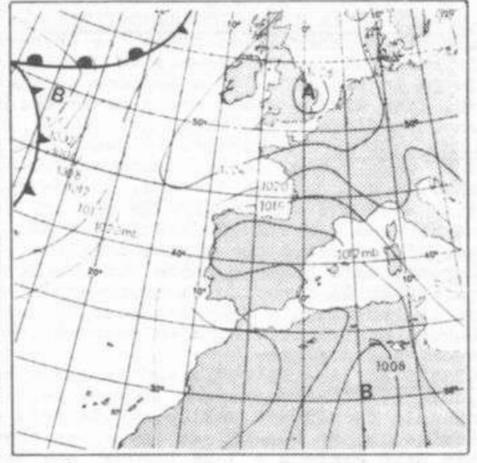
16 V extensa al W y SW afectando a Canarias y la Península. B centrado al NW de Galicia que se debilita. D en el Mediterráneo. Fu en el triángulo SE. Galicia 8. Cantábrico 8 9 6 -8. Duero -8 6 -9. Centro -8 6 -6. Puntos del Ebro, Tenerife y SW de Andalucía -6. León m 5°C. Gerona M 29°C



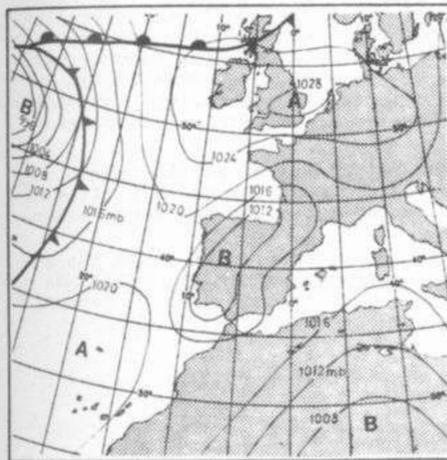
17 Formación de gota fría que se centra al SW de Lisboa afectando a la Península, Canarias y Marruecos. D en el Mediterráneo. Interior de Galicia 9, -9 6 -8. Extremadura, Duero y puntos del Cantábrico y de Canarias -8 6 -6. León y Soria m 5°C. Zaragoza M 27°C.



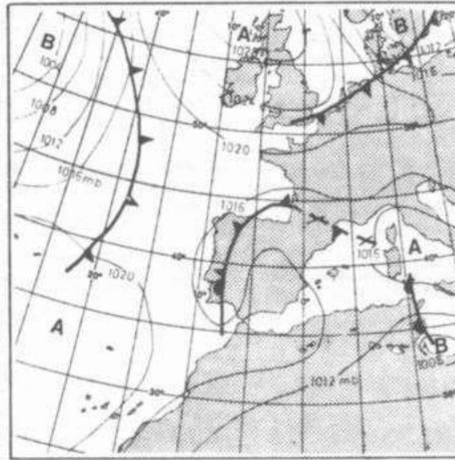
18 La gota fría pasa a centrarse en el Golfo de Cádiz afectando a la Península y Baleares. D al W de Canarias invadiendo estas islas. Extremadura 6+ 6 6. Resto del Centro 8 -8 6 -6. Málaga, Granada y Córdoba 8 Cantábrico y puntos del Ebro y del resto de Andalucía -9 6 -6. Duero, levante y puntos de Galicia y Cataluña -8. León m 8°C. Lerida M 28°C.



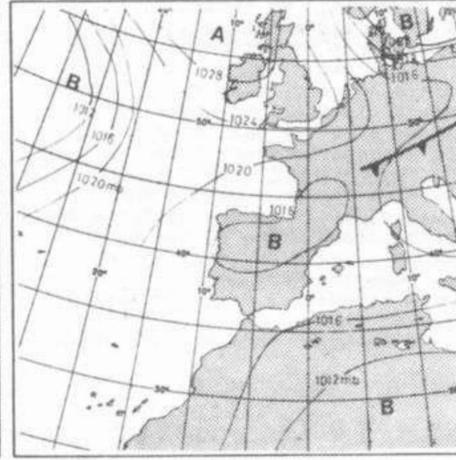
19 La gota fría pasa a centrarse al SW de Madrid y después al NW de Lisboa afectando a la Península, Baleares y NW de Africa. Centro-6+, 6 6 9. Levante 6, 9 6 -8. Duero 6, -9 6 -6. Guadalquivir 6 6 -6. Ebro 9, -9 6 -6. Puntos de Galicia y de Cataluña -6 6 -8. Cantábrico 4+ y -5 C. Real m 7°C. Gerona y Pontevedra -M 26°C



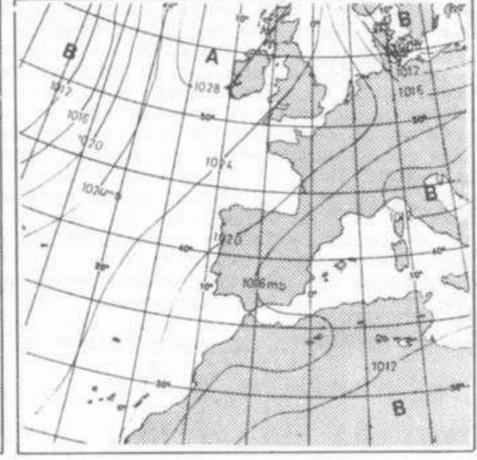
20 La gota fría pasa a centrarse en el cuadrante SW y después en la provincia de Albacete afectando a la Península, Mediterráneo occidental y NW de Africa. Vertiente atlántica 6, -6, -8, -9. W de Galicia 9 u 8. Cataluña -6. Menorca y provincia de Santander -9. Teruel m 3°C. Bilbao M 28°C.



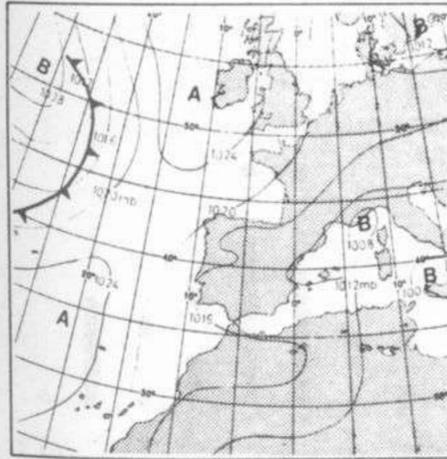
21 La gota fría tiende a rellenarse apareciendo transitoriamente dos núcleos, uno al SW de Mallorca y otro más reducido al SE de Lisboa. Andalucía 6 6 -6. Duero y puntos del Centro y Ebro 9, -9, -8. Galicia y puntos del Cantábrico -9 6 -8. Puntos del SE de Cataluña -6. Lugo -m 6°C. Zaragoza y Murcia M 26°C.



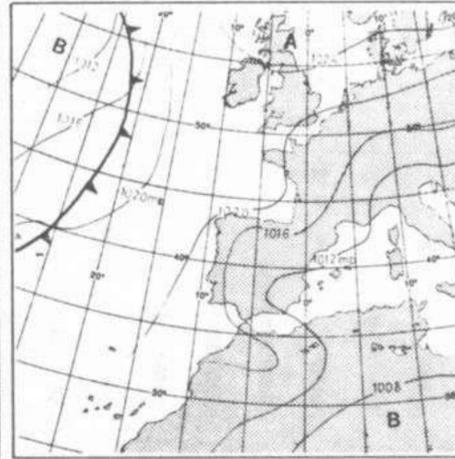
22 La gota fría se rellena quedando una V débil afectando al triángulo SE, Golfo de Cádiz y NW de Africa. D acentuada al W y NW. Duero Centro y puntos del Ebro, Levante y Cantábrico oriental 9 6 -9. Provincias de Valladolid, La Coruña y Pontevedra 4. Lugo, Avila y Cuenca m -7°C. Badajoz y Lérida M 26°C.



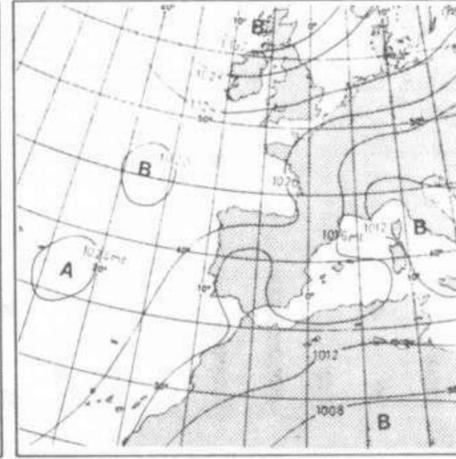
23 V en la mitad S y Golfo de Cádiz. D débil en el cuadrante NW. V al N y NE invadiendo la mitad N. NE de Cataluña, S de Levante, Mallorca y provincia de Granada 9 6 -9. Puntos del Centro, del litoral de Galicia y de Andalucía 4. Soria m 5°C. Málaga M 29°C.



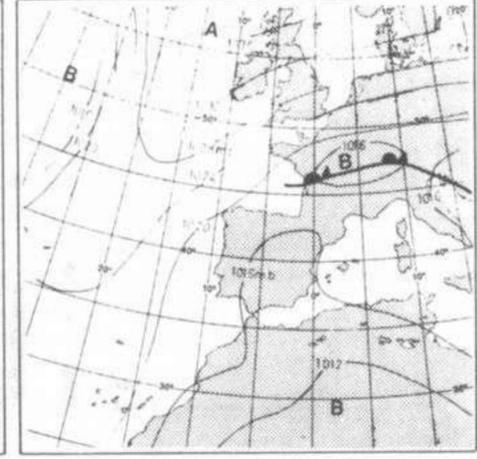
24 V extensa sobre el SW de Europa. Formación de gota fría centrada al N de los Pirineos. V débil al NE de Canarias. D al NE de Azores Levante, La Mancha y Baleares 9 6 -9. Puntos del Guadalquivir y de Cataluña -6. Pirineo catalán 7. Cantábrico oriental -8 6 -6. Soria m 2°C. Málaga M 28°C.



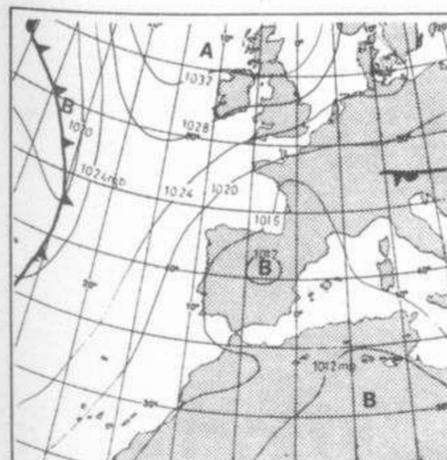
25 B extensa sobre el SW de Europa con dos núcleos de B uno al N de Cataluña que se debilita y otro al N del Cantábrico. D en Azores. E de Cataluña, alto Ebro y Cantábrico oriental -6 6 -8. S de Levante y Baleares -9 6 -8. Valladolid y Teruel -m 0°C. Sevilla M 27°C.



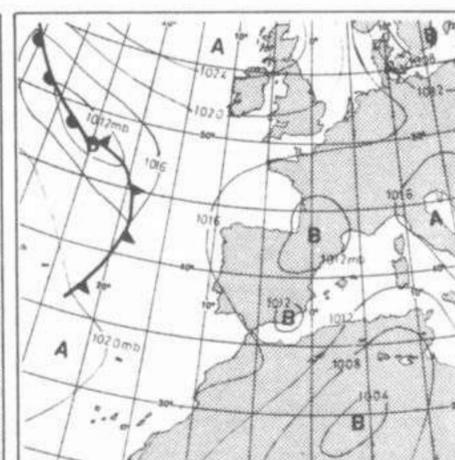
26 El núcleo de B al N del Cantábrico se desplaza hacia el ESE hasta centrarse al N de Asturias --- afectando el cuadrante NW. V en el Mediterráneo, resto de la Península y al SW hasta Canarias. Duero -8 6 -6. N del Centro -9 6 -6. Asturias, alto Ebro y S de la Ibérica -6. Vitoria y Teruel m 2°C. Córdoba M 27°C.



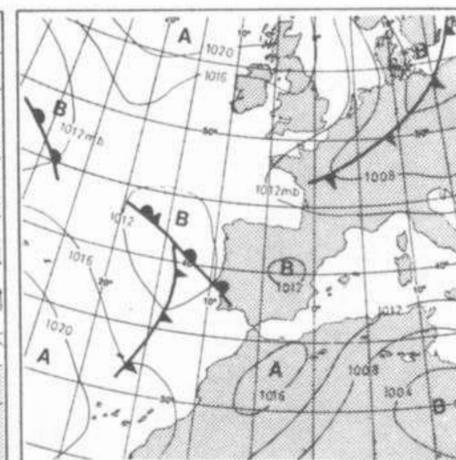
27 El núcleo de B pasa a centrarse en el NE de Galicia afectando a toda la Península y a Baleares. V al N y NE de Canarias. Cataluña 6+ 6 6 9. Ebro, Mancha oriental y N de Levante 6, 9 6 -9. Duero y puntos del Centro 6, -6 6 -9. Cantábrico 6-6 -6. Puntos del N e interior de Galicia -8. Lugo y Soria m 3°C. Sevilla M 27°C.



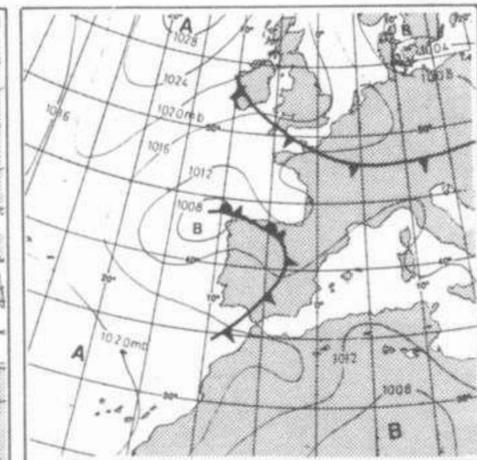
28 La B se centra al N de Madrid y posteriormente al N de Asturias siguiendo afectando a toda la Península y Baleares. Cataluña 9+, 9 6 6. Ebro 6+, 6 6 9. Cantábrico 6 6 -6. Duero, N del Centro y puntos de Levante y Baleares 8, -9 6 -6. Puntos aislados de Galicia -8 6 -9. Lugo m 2°C. Sevilla y Murcia M 25°C.



29 Debilitamiento de la B quedando una débil B en la mitad E. D débil al W invadiendo la Península Formación de B fría débil al WNW de Galicia. V al SW. Puntos de Cataluña 9 6 -9. N del Ebro y Guipuzcoa 6, -6. Puntos del Duero y de Galicia 4 6 -4. Teruel m 3°C. Sevilla y Valencia M -26°C.



30 La B fría se centra al W de Galicia y NE de Azores con V al SW de la Península y D sobre la misma. La B y la V se desplazan hacia el E invadiendo su mitad W a los que se asocia un sistema F1, F4. Ebro y Centro -8 6 -9. Galicia -6 6 -8. Puntos del Cantábrico -6, -9 6 4. Puntos del Guadalquivir -6. Alto Ebro 4. Valladolid m 5°C. Granada M 27°C.



31 La B fría desaparece quedando una sola V que invade la totalidad de la Península y Baleares. Fu cruzando la mitad E y Baleares. N del Ebro 9+, 8, 6. S del Ebro -8, -6. Cantábrico 6, 9. Cataluña 9, -9, -6. Puntos de Galicia y del Centro 9, 6, -6, -8. Guadalquivir y Duero -8, -6. Lugo m 6°C. Murcia M 27°C.

RESUMEN DE LA SITUACION ATMOSFERICA.- Se caracteriza el mes por la formación de depresiones frías. La primera va precedida de entrada de aire frío del NE, en la segunda se inicia la formación de la depresión en el NW de la Península y la tercera también tiene lugar su formación por el NE. Esta última tiene menos penetración meridional y no va acompañada en superficie por vientos del NE.

DIAS 1 AL 4.- En superficie las altas presiones del Atlántico se extienden hacia Europa con un centro anticiclónico de 1032 mb al N de la Península y S de Gran Bretaña. Las bajas presiones se sitúan en el Atlántico al W del meridiano 30°W y sobre la Península Escandinava. En altura hay una circulación zonal al N del meridiano 50°W y una circulación meridional débil con dorsal principal atravesando la Península Ibérica. Durante este periodo ambas circulaciones se funden en el Atlántico adquiriendo la circulación mayor amplitud y formándose un anticiclón al N de la Península y desplazándose la depresión de la P. Escandinava hacia Europa occidental. Durante este periodo el tiempo es seco y templado en todas las regiones.

DIAS 5 AL 11.- El anticiclón situado al N de la Península se extiende hacia el NE a la vez que la rama de vientos del Norte penetra en la Península formándose una depresión fría sobre el S de Francia y NE de la Península. En superficie las altas presiones atlánticas se extienden sobre Gran Bretaña y N de Europa, quedando el resto de Europa en zona de bajas presiones. La depresión citada queda deslizada de la circulación general y se va rellenando. El día 9 al paso de un frente frío de la circulación septentrional hay una penetración de aire frío sobre el sector occidental de la depresión fría centrada en Francia, formando un nuevo centro al SW de la Península que activa posteriormente el régimen de precipitaciones sobre la Península. Posteriormente la dorsal de la circulación meridional se aproxima a la Península desplazando los restos de depresión al Mediterráneo y como consecuencia mejorando el tiempo en la Península.

DIAS 12 AL 15.- La circulación general es muy zonal y queda ligeramente al N de la Península por lo que sólo las regiones más septentrionales son afectadas débilmente. La circulación va ganando en amplitud y al día 14 se forma una pequeña depresión al NW de la Península.

DIAS 16 AL 21.- La depresión fría se centra sobre la Península y queda desgajada de la circulación general que queda del SW al NE en el Atlántico medio. Posteriormente la dorsal anticiclónica situada sobre Tnez se extiende sobre el Mediterráneo y Europa occidental. La depresión fría de la Península va perdiendo intensidad a la vez que la dorsal citada se va extendiendo hacia Gran Bretaña y posteriormente llega hasta Islandia.

DIAS 22 AL 26.- La dorsal antes citada termina formando centro anticiclónico al S de Islandia y la rama de vientos del N penetra de forma débil sobre la Península. Las bajas presiones quedan sobre Europa extendiéndose posteriormente al N de la Península y Golfo de León. Las precipitaciones más frecuentes corresponden al área mediterránea.

DIAS 27 AL 31.- Las depresiones frías antes citadas se deslizan ligeramente hacia el S, a la vez que la circulación atlántica que está bloqueada el día 26 por una dorsal en el meridiano 30°W termina por pasar

al S de la depresión fría. Durante los dos últimos días vientos de la rama norte del anticiclón situado al S de Islandia refuerzan la depresión a la vez que posteriormente la absorben.

CARACTER GENERAL DEL MES.- El mes ha sido seco en Galicia, áreas del Duero y Andalucía, y Canarias. En las demás regiones ha sido normal o lluvioso. En general puede considerarse como un mes lluvioso. Entre las regiones de mayores diferencias con la media de precipitación destaca el valle del Ebro. En cuanto a temperaturas se refiere el mes ha sido frío en todas las regiones, pero principalmente en el SE y regiones del interior. La máxima del mes la registró Pontevedra con 30°C el día 2, siguiéndole con 29°C Vigo, Huelva, Córdoba y Segovia. La mínima la registró Soria con -3°C el día 8, seguida por Salamanca, Avila, Segovia, Guadalajara y Teruel con -1°C. La insolación ha sido en todas las regiones inferior a la normal.

DIAS 1 AL 4.- Con excepción el último día del periodo da algunas precipitaciones débiles en el SE, el tiempo es seco en toda España. Las temperaturas máximas, salvo en Centro y Melilla son normales o superiores a las normales. Las mínimas son normales o ligeramente inferiores, principalmente el área mediterránea.

DIAS 5 AL 11.- Todas las regiones registran alguna precipitación aunque con excepciones del Cantábrico son débiles o moderadas. En Canarias son generalmente inapreciables, en Andalucía sólo los dos últimos días registra precipitaciones apreciables. En las demás regiones estas son más frecuentes. En la Península y Baleares las temperaturas descienden notablemente, tanto las máximas como las mínimas. Son excepcionalmente bajas en la cuenca del Duero y región central donde se registran numerosas heladas. Las mínimas del mes tienen lugar en este periodo.

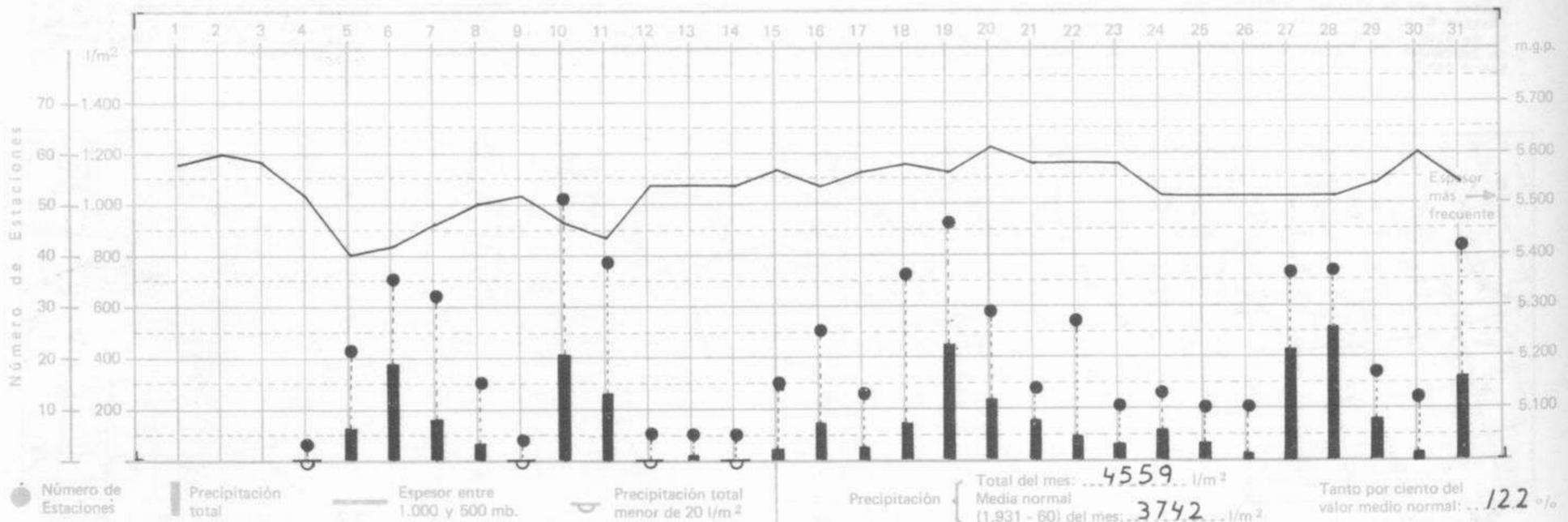
DIAS 12 AL 14.- Sólo en Galicia se produce algunas precipitaciones débiles, en las demás regiones predomina el tiempo seco. Las temperaturas aumentan de forma acusada principalmente las máximas y en las regiones del interior.

DIAS 15 AL 22.- Se registran precipitaciones muy frecuentes aunque de intensidad variable en el Cantábrico, Galicia, Duero, Centro y Extremadura. Menos frecuentes y a partir del día 18 en Andalucía occidental. En el área mediterránea son en general débiles o inapreciables y tienen lugar preferentemente al final del periodo. En cuanto a temperaturas máximas, se mantienen o descienden en Andalucía y SE y aumentan en las demás regiones alcanzándose las máximas del mes en esta región. Las mínimas descienden en todas las regiones pero principalmente en las zonas del interior.

DIAS 23 AL 25.- Se registran chubascos frecuentes en el SE, región costera de Cataluña y Baleares. En las demás regiones predomina el tiempo seco aunque no de forma absoluta. Las temperaturas tienden a descender en todas las regiones.

DIAS 26 AL 31.- Se nuevo tienen lugar precipitaciones en todas las regiones. Las más abundantes corresponden a Aragón y Cataluña y las más débiles o inapreciables al SE y Andalucía. Las temperaturas en general descienden pero de forma más acusada en el cuadrante NE.

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

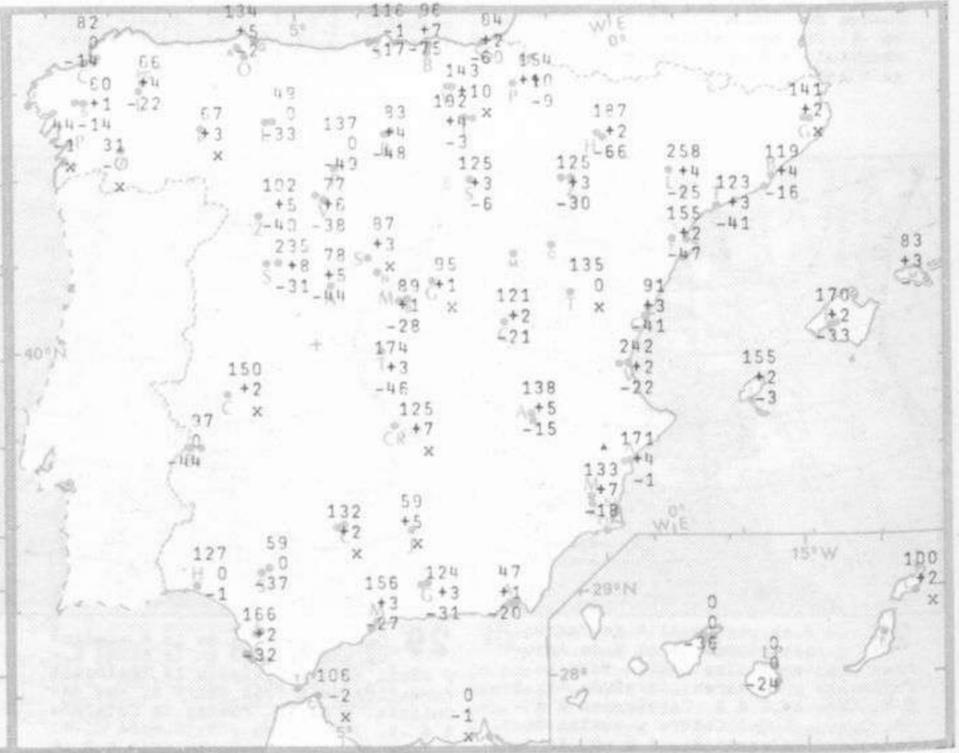


ANOMALIAS EN TEMPERATURA



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.