



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 512
2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 26 DE MAYO DE 1953

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña.....	18	?			0.0	Reinosa.....	20	10			7.7	P. de Mallorca	30	13			12.1	
Montevntoso.....	18	12				Vitoria.....	18	14				Pollensa.....						
Lugo.....	20	12	4			Vitoria (A)....	28	13				Mahón.....		18				13.5
Guitiriz.....						Logroño.....	25	15			12.8	Son Bonet.....						
Rozas.....						Monflorite.....		16			8.6							
Santiago (A).....	22	10				Veruela.....						Sta C. Tenerife	27	19				9.5
Santiago.....	22	11	ip		0.0	Calatayud.....						Gando.....	26	19				8.1
Vigo.....		14	2		4.0	Valenzuela.....						Los Rodeos....	19	12	3			1.5
Ponferrada....	29	15	7			Sanjurjo.....	30	18			12.5	Fuerteventura		17				
						Zaragoza.....						Lanzarote.....	26	17				10.1
Gijón.....	19	15	2		0.0	Calamocha.....												
Oviedo.....						Teruel.....		9				Tetuán.....	26					
Santander.....	20	15			0.0	Lérida.....		16			11.2	Larache.....	43					
Sondica.....	19			1								Melilla.....	24					
Bilbao.....	20	18	2			Gerona.....	32	13			13.2	Ifni.....	23	12				
Igueldo.....	17	14	ip	1	0.0	Barcelona.....	30	19			13.7	Cabo Juby.....	23	19				9.0
León.....	28	14	ip		8.2	Prat.....		15			13.1	Villa Cisneros.		18				11.0
Zamora.....	29	15	1			Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTAÑA						
Palencia.....	26	14	1			Tarragona.....	26					Navacerrada...	16	9				3.0
Villafria.....	21	12			11.5	Tortosa.....	30	15				Montseny.....						
Burgos.....	22	13			11.6	Castellón.....	27	16			11.3	Izaña.....	21	11				13.2
Valladolid.....	27	15	1		8.0	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA						
Villanubla.....	26	14	ip		7.2	Valencia.....	28	16			9.0	Punta Galea...	18	16	ip	ip		
Soria.....	27	12			9.9	Alicante.....	30	15			11.1	Cabo Mayor...	19	16	6			
Salamanca.....	32	17	ip		9.5	Rabasa.....	26	14			11.8	Vares.....	18	10	2			
Avila.....	26	14				Murcia.....	31	17				Finisterre.....	20	12				
Segovia.....	28	15		1		Alcantarilla...	29	15			11.0	San Fernando.	29	20				
Barajas.....	31	17	ip	ip	9.7	San Javier.....	26	16			12.7	Tarifa.....	23	18				
Madrid.....	29	17			9.5							Cartagena.....	24	16				
Getafe.....	30	16		ip	9.7	Sevilla.....	35	18			12.9	C. S. Antonio..	24	15				
Alcalá.....	31	17				Jerez.....	33					Cabo Bagur...	28	19				
Toledo.....	31	18	ip		10.3	Córdoba.....	34	20	1	ip		NOTA. —Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.						
Guadalajara...						Jaén.....	32	20	3			Las horas de sol corresponden al día de ayer.						
Cuenca.....	28	10	ip	ip	8.1	Granada.....	31	17	11		4.7							
Molina.....	26	10				Cartuja.....	29											
Ciudad Real...		15	ip			Huelva.....	30	19			12.5							
Albacete.....	29	12				Málaga.....	25	11			12.0							
Cáceres.....	32	21	ip	14		Almería.....	29	19			11.0							
Badajoz.....	34	13			6.8													

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE OBSERVACIONES DE DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy ha habido nubosidad en cantidad y tipo muy variable en toda España, excepto en la costa mediterránea comprendida entre Barcelona y Almería, en Baleares y Canarias. Durante la tarde se han formado nubes de gran desarrollo vertical que han dado lugar a algunos truenos y tormentas aisladas con pequeños chaparrones en puntos aislados de la mitad oeste de los Pirineos, mitad norte de la cordillera Ibérica, Castilla la Vieja y cordillera Central, Oretana y Bética. En el golfo de Vizcaya y Asturias ha habido bastante nubosidad estratiforme que ha dado lugar a algunas lloviznas aisladas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 27.

Nubosidad abundante en la costa sur mediterránea y Marruecos con viento del este bastante fuerte. Sin variaciones notables en el resto con relación a las últimas 24 horas.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Levante fuerte en el Estrecho. Zonas de nieblas o de estratos bajos en el golfo de Vizcaya. Nada importante en el resto.



SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✕	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊄	Tormenta
●	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	+	Ventisca
○	Cielo sin nubes	☉	5 octavos Nubes
◐	1 octavo "	◑	6 " "
◒	2 " "	◓	7 " "
◕	3 " "	◔	Cielo cubierto
◖	4 " "	⊗	oculto.
▲▲▲▲	Frente frío		
▲▲▲▲	Frente cálido		
▲▲▲▲	Oclusión		
---	Discontinuidad		
~~~~~	Isobaras		

### POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT E La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza. Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

### TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 35° en Sevilla.

Mínima: 9° en Teruel.

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

#### TEMPERATURAS

Máx. 29,0 a 13,10 h. Mín.: 17,3 a 5,30 h.  
 a 1 h. 19,1 a 13 h. 28,2  
 a 7 h. 19,3 a 18 h. 24,8

#### PRESIONES

Máxima: mm. a h.  
 Mínima: mm. a h.  
 a 1 h. 709,0 a 13 h. 710,3  
 a 7 h. 709,9 a 18 h. 709,8

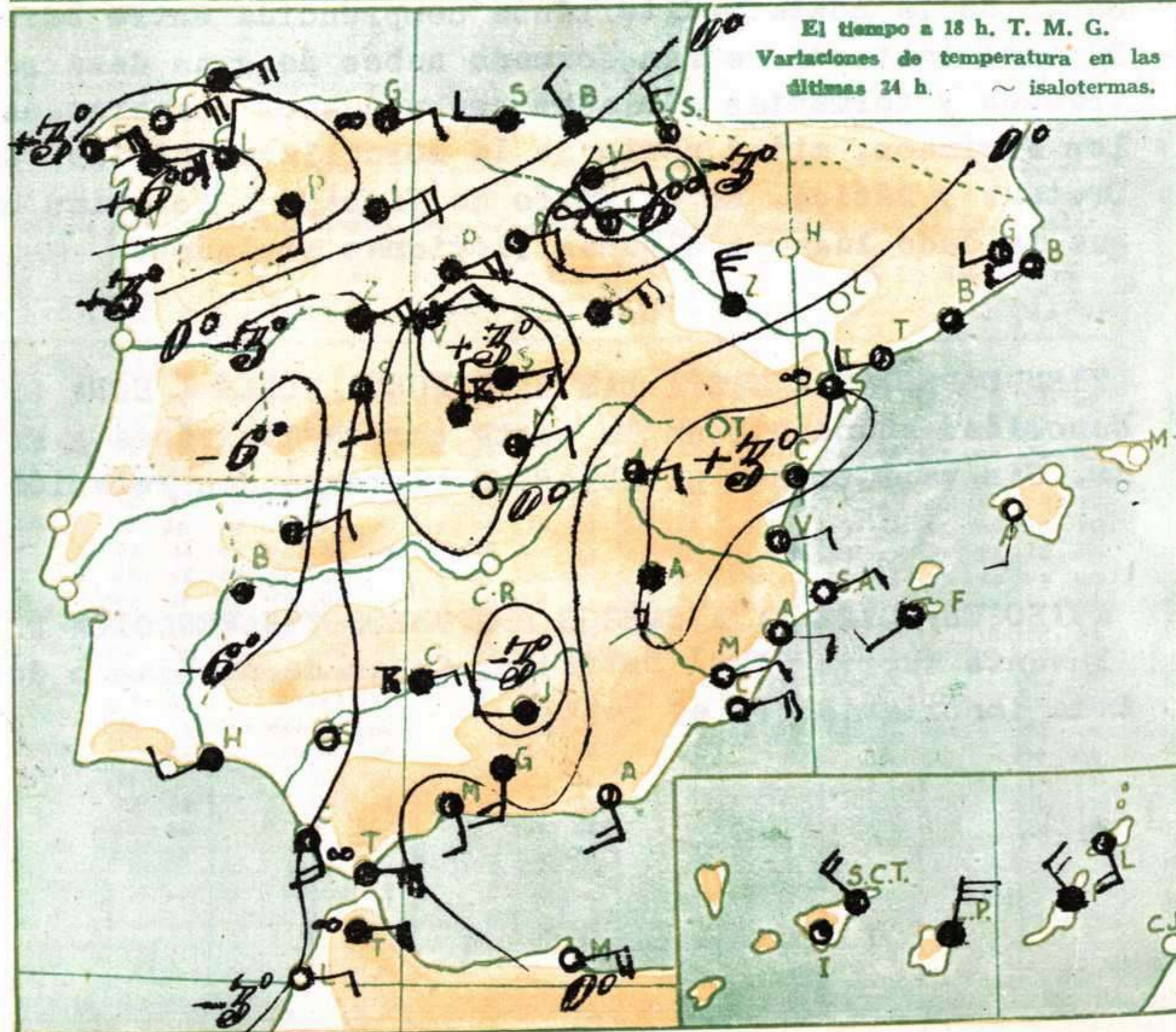
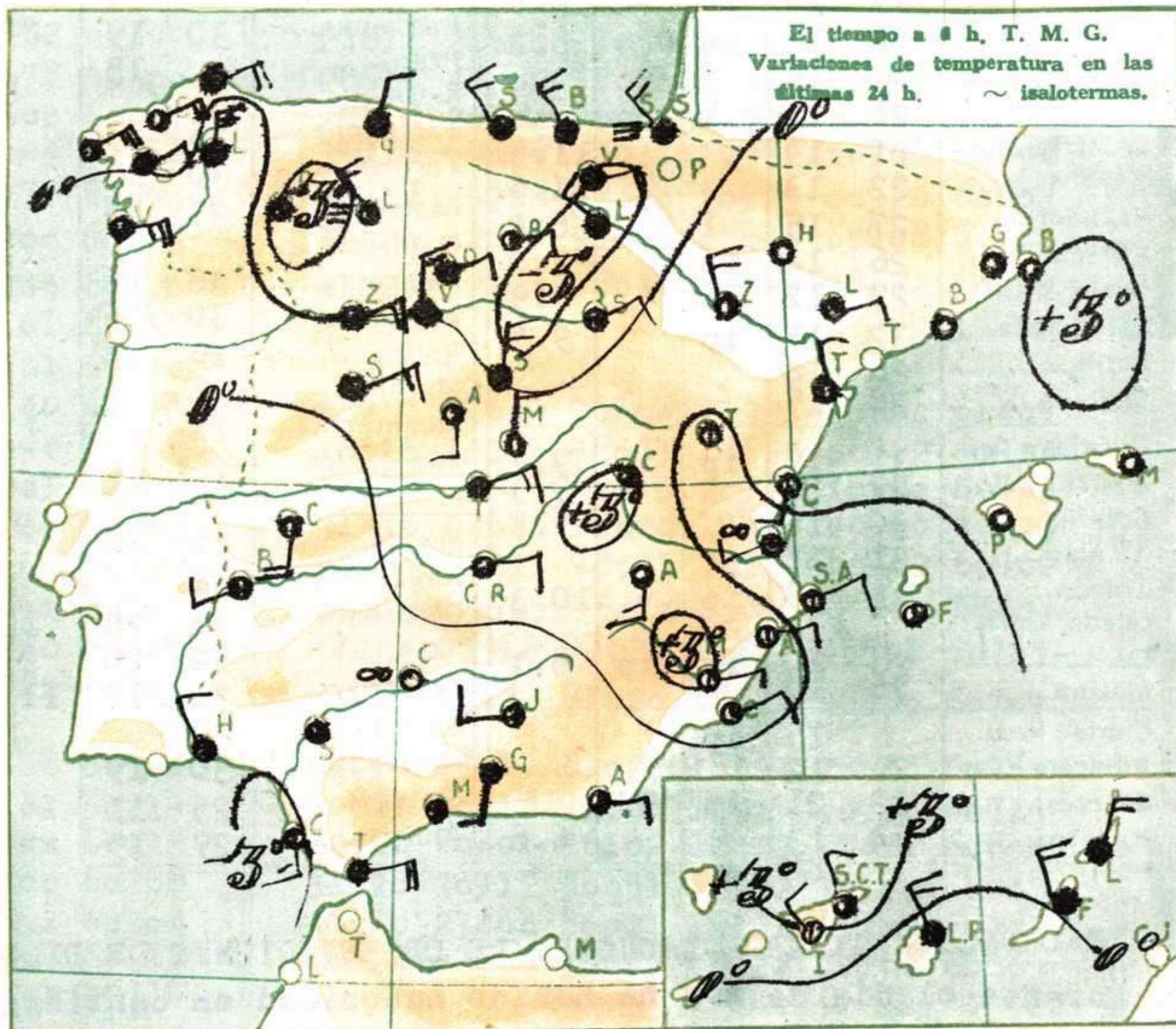
#### VIENTO

Velocidad máxima: m/s. a h.  
 Dirección:  
 Recorrido en 24 horas: km.

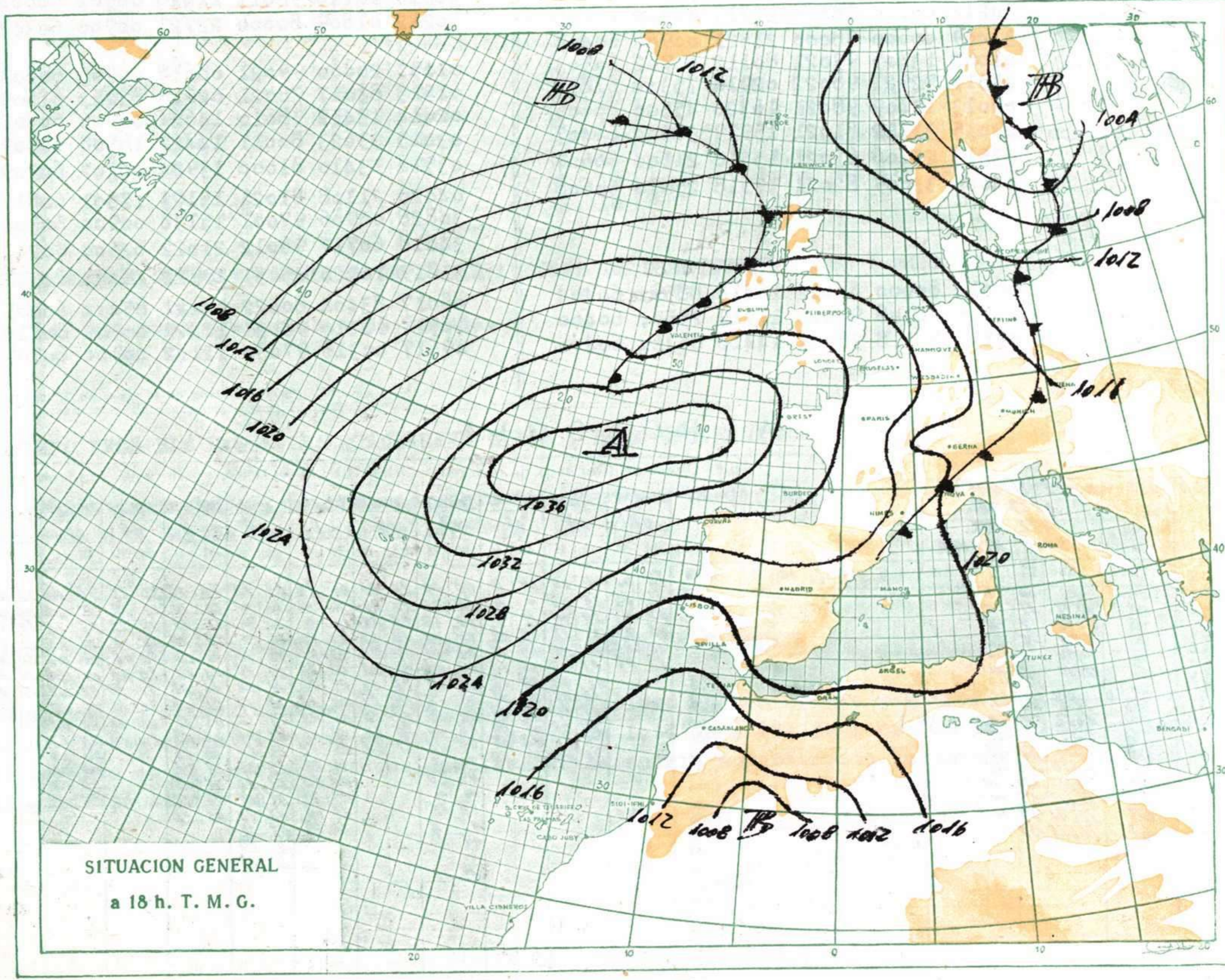
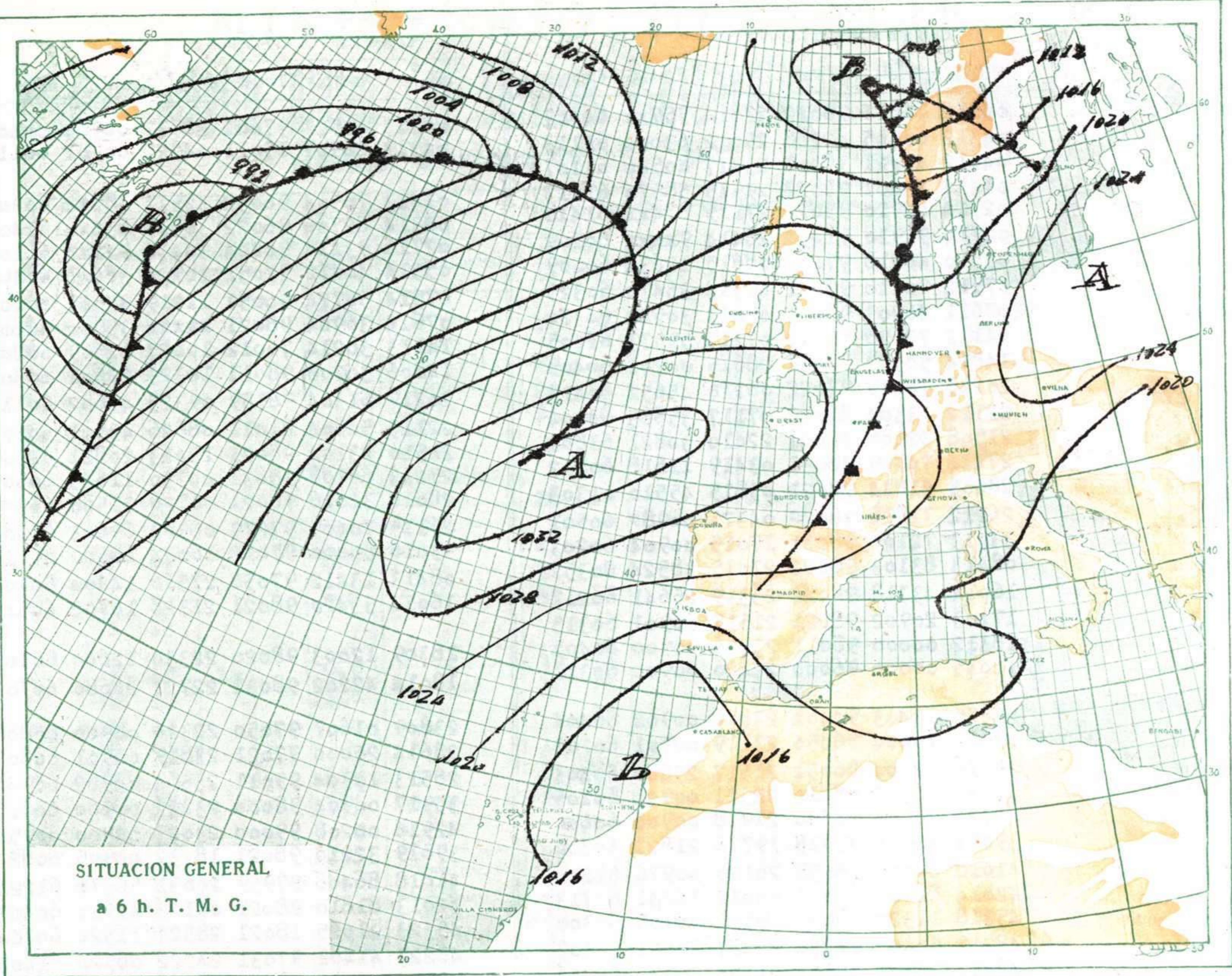
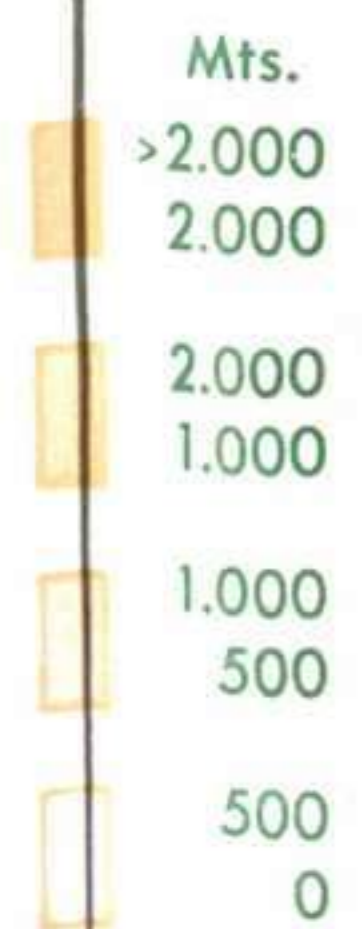
### EXPLICACION DE LA CLAVE

- ff - Indicativo de la estación.
- T_dT_d - Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
- N - Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
- dd - Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando dd por 10 se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
- ff - Velocidad del viento en nudos.
- VV - Visibilidad horizontal:
 

VV	Metros	VV	Metros	Kms.
X0 a X9	20 a 200	90	0 a 50	
00 a 09	200 a 2.000	91	50 a 200	
10 a 19	2.000 a 4.000	92	200 a 500	
20 a 29	4.000 a 6.000	93	500 a 1.000	
VV	Kms.	94		1 a 2
80	16 a 20	95		2 a 4
81	20 a 40	96		4 a 10
85	100 a 150	97		10 a 20
86	150 a 200	98		20 a 50
87	200 a 300	99		50 o más
88	300 a 500			
89	500 o más			
- ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:
  - 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
  - 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
  - 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
  - 40-49. Niebla.
  - 50-59. Llovizna.
  - 60-69. Lluvia.
  - 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
  - 80-89. Chubascos con precipitación.
  - 90-99. Tormenta y precipitaciones
- W - Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):
  - 0. Despejado
  - 1. Nuboso.
  - 2. Cubierto.
  - 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
  - 4. Niebla o bruma muy densa.
  - 5. Llovizna.
  - 6. Lluvia.
  - 7. Nieve o aguanieve.
  - 8. Chubascos.
  - 9. Tormenta.
- PPP - Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 metros) dan la presión al nivel de la estación.
- TT - Temperatura del aire en grados centígrados. Si es inferior a 0°, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
- N_h - Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.
- Cl - Nubes bajas:
  - 1, 2 y 3, nubes cumuliiformes.
  - 4, 5, 6 y 7, nubes estratiiformes.
  - 8 y 9, nubes estratiiformes y cumuliiformes.
- CM - Nubes medias:
  - 1 y 2, altostratus.
  - 3 a 9, altocúmulos.
- CH - Nubes altas:
  - 1 a 4, cirrus.
  - 5 a 8, cirrostratus.
  - 9, cirrocúmulos.
- - Indicativo de grupo
- j - Estado del terreno:
  - 0. Seco.
  - 1. Húmedo.
  - 2. Encharcado.
  - 3. Duro helado.
  - 4. Hielo liso.
  - 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
  - 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.
- - Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:
  - 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
  - 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.
- pp - Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.









	OBSERVACIONES a 6 h. (*)							OBSERVACIONES a 18 h. (*)						
	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	6japp		iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _H	6japp	
La Coruña. ... ..	00112	70611	96022	27814	757xx	64407		00113	00527	97001	28917	00900	00407	
Santiago... ..	04312	60505	02208	25012	63000	61113		04313	20907	15011	14222	00901	60113	
Vigo ... ..	04612	40921	77001	23417	40500	61107								
Gijón ... ..	01414	73601	96028	29915	58570	61213		01413	70504	96052	32517	786xx	60306	
Santander. ... ..	02314	82910	95022	27115	874xx	61418		02314	82706	96022	30316	855xx	61403	
Igueldo ... ..	02714	92910	91454	28414	9xxxx	60209		02715	93114	90204	30414	9xxxx	61103	
León ... ..	05510	40418	97012	08615	12631	60209		05514	40412	97051	10924	38601	60402	
Villafria ... ..	07512	70118	97022	09314	36470	60325		07514	50724	96051	11219	42501	60404	
Burgos ... ..	07611	40903	98011	09013	36540	60320		07614	30904	98021	xxxxx	35500	60604	
Valladolid. ... ..	14112	73620	81022	07715	59573	61205		14113	30214	70012	10025	12509	60200	
Soria ... ..	14814	50503	98031	08615	00901	60409		14806	30208	98011	10323	24501	60501	
Salamanca ... ..	20215	70419	97022	06116	45651	60417		20219	61304	98159	09325	49602	60111	
Barajas ... ..	22112	73504	81022	07117	35683	60404		22115	50604	81011	08826	43501	60206	
Navacerrada. ... ..	21508	32106	98021	22010	30821	61802		21510	13104	98021	13413	20821	61300	
Toledo. ... ..	27214	70709	98031	03419	11618	60212		27213	60708	98031	00330	11675	60500	
Albacete ... ..	28005	61814	98021	05815	45510	61303		28010	31816	98021	06726	31500	61305	
Cáceres ... ..	26112	71818	98027	04321	00982	60501		26115	70405	97279	06924	69603	61400	
Badajoz ... ..	33013	72101	98021	17015	00904	60203		33016	50000	97012	16034	18500	60712	
Logroño ... ..	08413	83103	96022	27015	38524	60352		08413	13412	97050	27520	14400	60303	
Zaragoza. ... ..	16014	43318	98022	23319	25641	60217		16014	33420	98021	21328	18702	605xx	
Lérida. ... ..	17103	20902	98021	21517	00901	60315								
Gerona. ... ..	18312	00000	98011	23016	00900	60405		18309	12003	98020	22330	12600	60103	
Barcelona. ... ..	18015	00000	96000	22420	00900	60311		18014	42202	98031	22727	26680	60703	
Montseny. ... ..														
Tortosa ... ..	23815	13403	9440x	23016	00902	60404		23809	01607	97050	22326	00900	60806	
Castellón. ... ..	28616	10000	96050	23119	00901	60203		28614	20000	97021	23819	00901	60807	
Valencia ... ..	28516	22504	96051	21517	25600	60403		28513	10904	99011	23524	00902	60904	
Alicante ... ..	35913	10502	98010	22521	00901	60105		35917	00904	98000	23422	00900	60605	
Alcantarilla ... ..	42912	30000	98000	21918	00908	60606		42916	00208	99000	23027	00900	60951	
Sevilla. ... ..	39017	50000	97018	19718	21821	60300		39019	32210	98021	18232	00905	60823	
Córdoba ... ..	41018	60000	96058	20120	00976	61200		41018	80408	97959	20631	5657x	61224	
Granada ... ..	42014	81803	97052	04019	16241	62713		42013	81810	98021	06123	4962x	60403	
San Fernando ... ..	45318	11320	98020	18521	00905	60300		45323	41025	18021	28525	11524	60704	
Málaga ... ..	48215	50000	97424	22517	26601	60307		48227	41401	97031	24222	00920	61405	
Almería ... ..	48814	30901	98011	21120	00942	60303		48810	11116	98011	21426	00902	60804	
Palma de Mallorca. ... ..	30212	00000	70000	22717	00900	60405		30212	01809	80000	22725	00900	60303	
Mahón. ... ..	31409	00000	98000	21521	00900	60403								
Izaña ... ..	01062	13405	99021	80112	00902	60503		01053	20000	99021	68618	00905	60809	
Los Rodeos ... ..	01512	72921	98022	02914	753xx	61812		01515	83017	98021	02616	852xx	61809	
Tenerife ... ..	02013	13409	98021	16320	45500	60605		02014	13412	98010	14624	00905	60707	
Gando ... ..	03015	33112	81021	15919	38500	60407		03015	33623	80011	14422	18508	60709	
Fuerteventura ... ..	03513	23406	81021	15518	21500	60607		03514	13410	81000	13924	00902	60909	
Lanzarote. ... ..	04009	33609	82021	17118	25070	60608		04020	21108	81021	15123	15501	60811	
Larache ... ..								30826	00906	97001	15136	00900	60300	
Melilla ... ..								34018	60717	98012	21022	62500	60201	
Tetuán. ... ..								31819	10920	45051	19922	18400	60507	
Ifni. ... ..	06011	80000	80022	16418	885xx	60404		06017	83404	80022	14421	854xx	60809	
Cabo Juby. ... ..	06916	20108	97020	11919	25500	60400		06917	10210	98021	14223	00902	60813	
Villa Cisneros ... ..	09616	80318	98021	14418	8636x	60400		09617	00318	97050	12122	00900	60709	

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

## A E R O L O G I A

2 2 1 - B A R A J A S										dd - Dirección (Decenas de grados)		VIENTO EN ALIURA																ff - Velocidad en nudos						
Fecha-Hora 26-V-1963 A 14 ⁰⁰ Pres. (N.M.) 1.022 NBS. Pres. (tier.) 952 NBS. Isoterma 0° 5.439 MILIBAR										Estaciones		MÁLAGA		SEVILLA		BARAJAS		TORTOSA		BADAJOS		VALLADOLID		SORIA		SANTANDER		BANDOS		TENERIFE		SEVILLA		
										Hora		07		07		07		07		08		08		08		08		08		08				
										Altura (m.)		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff				
VALORES EN ISOBARASTIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	PP	hhh	TT	t _d	dd	ff	hhh	TT	t _d	dd	ff	Tierra	32	01	00	00	08	10	00	00	23	06	05	20	09	12	34	18	36	17	34	10	36	08
	Tierra	601	20	5			601					300	05	02	35	08	n	n	00	00	20	06	n	n	n	n	30	10	34	18	35	05	04	04
	850	15.98	16	0			600					600	03	02	29	08	n	n	00	00	22	12	n	n	n	n	31	13	35	23	55	05	10	08
	700	5.190	2	-4			900					900	06	05	33	12	05	08	08	04	18	25	06	20	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
	500	5.817	n	-20			1.200					1.200	10	05	12	05	12	05	08	08	22	08	08	20	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
	300	9.430	n	n			1.500					1.500	12	05	13	05	14	05	08	08	25	08	08	20	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
	200	12.110	-58	n			1.800					1.800	15	05	08	08	12	08	06	06	26	11	09	16	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
	100						2.100					2.100	16	05	08	08	12	08	06	06	26	11	09	16	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
	800	1.28	20	2			2.400					2.400	19	05	08	08	12	08	06	06	26	11	09	16	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
	806	4.642	15	0			2.700					2.700	22	02	09	06	06	06	06	06	26	11	09	16	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08
730	2.05	5	-2			3.000					3.000	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
577	6.304	-18	-16			3.300					3.300	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
450	6.630	-19	-32			3.900					3.900	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
320	8.485	-26	n			4.800					4.800	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
230	11.016	-33	n			5.400					5.400	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
101	17.504	-38	n			6.000					6.000	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
60	17.814	-38	n			6.900					6.900	25	03	04	04	04	04	04	04	21	22	25	12	n	n	35	05	25	04	01	05	10	08	
						7.500					7.500	25	03	04	04	04	04	04																