



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 737.
2.ª EPOCA

MADRID, MIÉRCOLES 6 DE ENERO DE 1954.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. 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.....	10	2	1		1.1	Reinosa.....	1	-3	13	11	0.0	P. de Mallorca	10				
Monteventoso.	10	3	4	4		Vitoria.....	2			ip		Pollensa.....					
Lugo.....	6	-2	1			Vitoria (A)...	1					Mahón.....	6	3	12	6	0.5
Guitiriz.....						Logroño.....	5	-1	1	ip	2.4	Son Bonet.....					
Rozas.....	7			ip		Monflorite....	6	-5			5.2						
Santiago (A)..	8	-2	ip	ip		Veruela.....	2					Sta C. Tenerife		?	1		5.1
Santiago.....	9	1			0.0	Calatayud....	5					Gando.....	19	13	1		9.0
Vigo.....	12	4				Valenzuela....						Los Rodeos....		9	4		7.2
Ponferrada...	7	2				Sanjurjo.....	5	0	ip		5.1	Fuerteventura.	?	10			9.3
						Zaragoza.....	6					Lanzarote.....	19				
Gijón.....	10	4	7	1	0.0	Calamocha....	1										
Oviedo.....						Téruel.....	0	-8				Tetuán.....	15				
Santander.....	9	2	3	4	1.7	Lérida.....	6	-5			7.2	Larache.....	15			5	
Sondica.....												Melilla.....	13	3			
Bilbao.....																	
Igueldo.....	5	-2				Gerona.....	7	-5			7.3	Ifni.....	16	10			
León.....	5	-4				Barcelona.....	7	1			6.6	Cabo Juby.....	18	15			
Zamora.....	6	-3			1.0	Prat.....		-2			7.0	Villa Cisneros.	22				
Palencia.....	5	-5				Reus.....	9	-2			8.9	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Villafria.....	1	-9	2	1	3.0	Tarragona....						Navacerrada..					
Burgos.....	1	-4	2	ip	3.0	Tortosa.....	9	2			5.3	Montserrat.....					
Valladolid....	6	-4			3.0	Castellón....	11	1			2.7	Izaña.....					
Villanubla....	5					Manises.....	11					OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	1	-5	ip	ip	4.2	Valencia.....	11	2			7.1	Punta Galea...	7	3	9	2	
Salamanca....	5	-5			5.7	Alicante.....	11	1			8.0	Cabo Mayor...	8	7	6	3	
Avila.....	1	-6				Rabasa.....	10	1			8.5	Vares.....	11	6	1		
Segovia.....	0	-8	1	1	0.0	Murcia.....						Finisterre....	11	5			
						Alcantarilla..	11					San Fernando.	11	3			
Barajas.....	6	-4			?	San Javier....	12					Tarifa.....	11	4			
Madrid.....	6	-2			4.2							Cartagena.....	9	3			
Getafe.....						Sevilla.....	13	2			8.5	C. S. Antonio..	11	1			
Alcalá.....						Jerez.....	12	-1				Cabo Bagur...		0			
Toledo.....	5	-1	ip		4.5	Córdoba.....		-2				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..	2	-9		3	1.5	Jaén.....	8	-1				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Cuenca.....	0	-8	1	1	0.0	Granada.....	5	-4			8.5						
Molina.....						Cartuja.....	7	-4									
Ciudad Real...	7	0			6.5	Huelva.....	12										
Albacete.....	3	-8				Málaga.....	12	3			8.5						
Cáceres.....	8	1				Almería.....	15	8			2.5						
Badajoz.....	10	-2			7.5												

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

En las últimas 24 horas se han registrado chubascos intermitentes en toda la vertiente Cantábrica y nevadas muy ligeras en las cuencas altas del Duero y Ebro. También ha nevado algo en el sistema Ibérico y se han observado aguaceros en Baleares y Marruecos.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 7.

La llegada a la costa del norte de otra masa de aire frío dará lugar a nuevos chubascos en la vertiente Cantábrica y nevadas débiles en los montes de León, cuencas del Duero y Ebro, mitad septentrional del sistema Ibérico y, a última hora, en puntos aislados de las provincias centrales. Continuarán los chubascos en las Baleares. Pocas variaciones en Andalucía.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Desde Islandia sigue fluyendo al Cantábrico una corriente de aire que viene con una velocidad de 15 nudos, levantando fuerte marejada a lo largo de todo el litoral con posible mar de fondo. También la mar está muy picada en el Mediterráneo, donde las estaciones costeras están observando fuerte marejada o mar gruesa. Temporal en aguas de Argelia.

MIÉRCOLES 6 de ENERO de 1954.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊗	Tormenta
9	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 La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.
 Td Td Viento, y las barbillas la fuerza.
 Una barquilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 15° en Almería.
 Mínima: 9° bajo cero en Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
TEMPERATURAS

Máx. 5.5 a 14.00 h. Mín. -1.5 a 0.00 h.
 a 1 h. -1.3 a 13 h. 3.9
 a 7 h. 0.8 a 18 h. 3.0

PRESIONES

Máxima: 706,5 mm. a 18.00 hoy h.
 Mínima: 701,9 mm. a 18.00 ayer h.
 a 1 h. 703.0 a 13 h. 704.3
 a 7 h. 702.9 a 18 h. 706.5

VIENTO

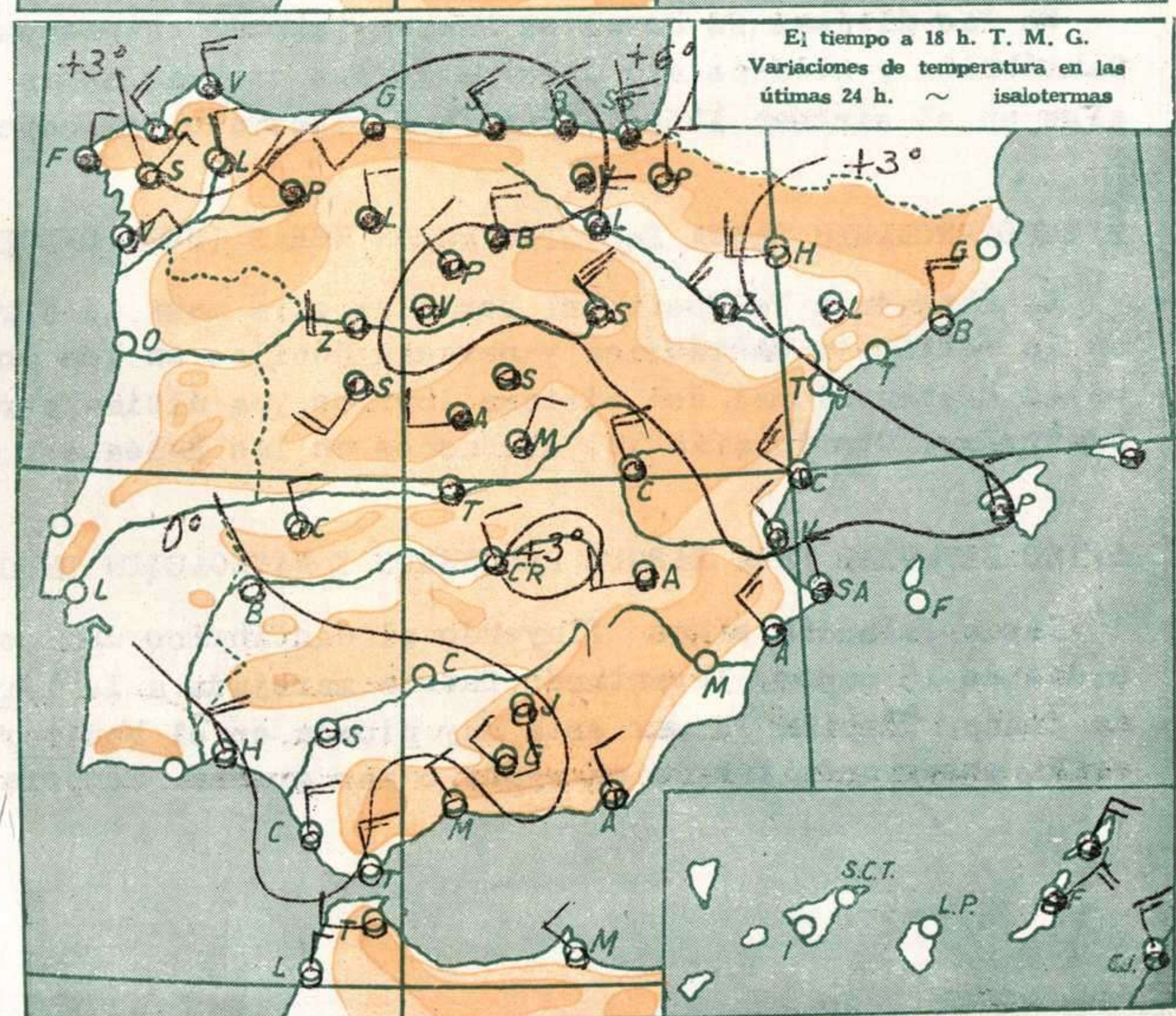
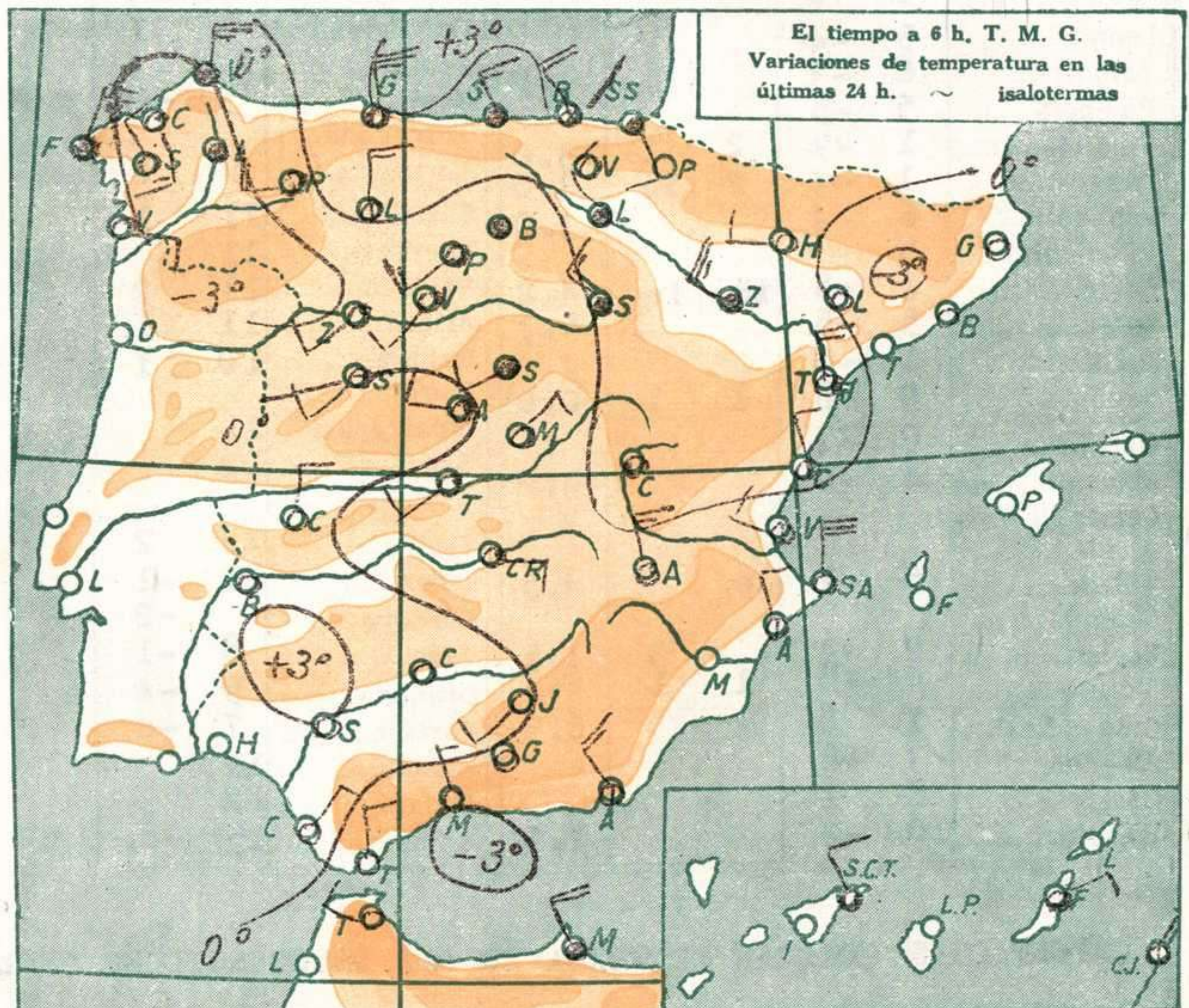
Velocidad máxima: 17 m/s. a 7.25 h.
 Dirección: Nor-noroeste.
 Recorrido en 24 horas: 305 km.

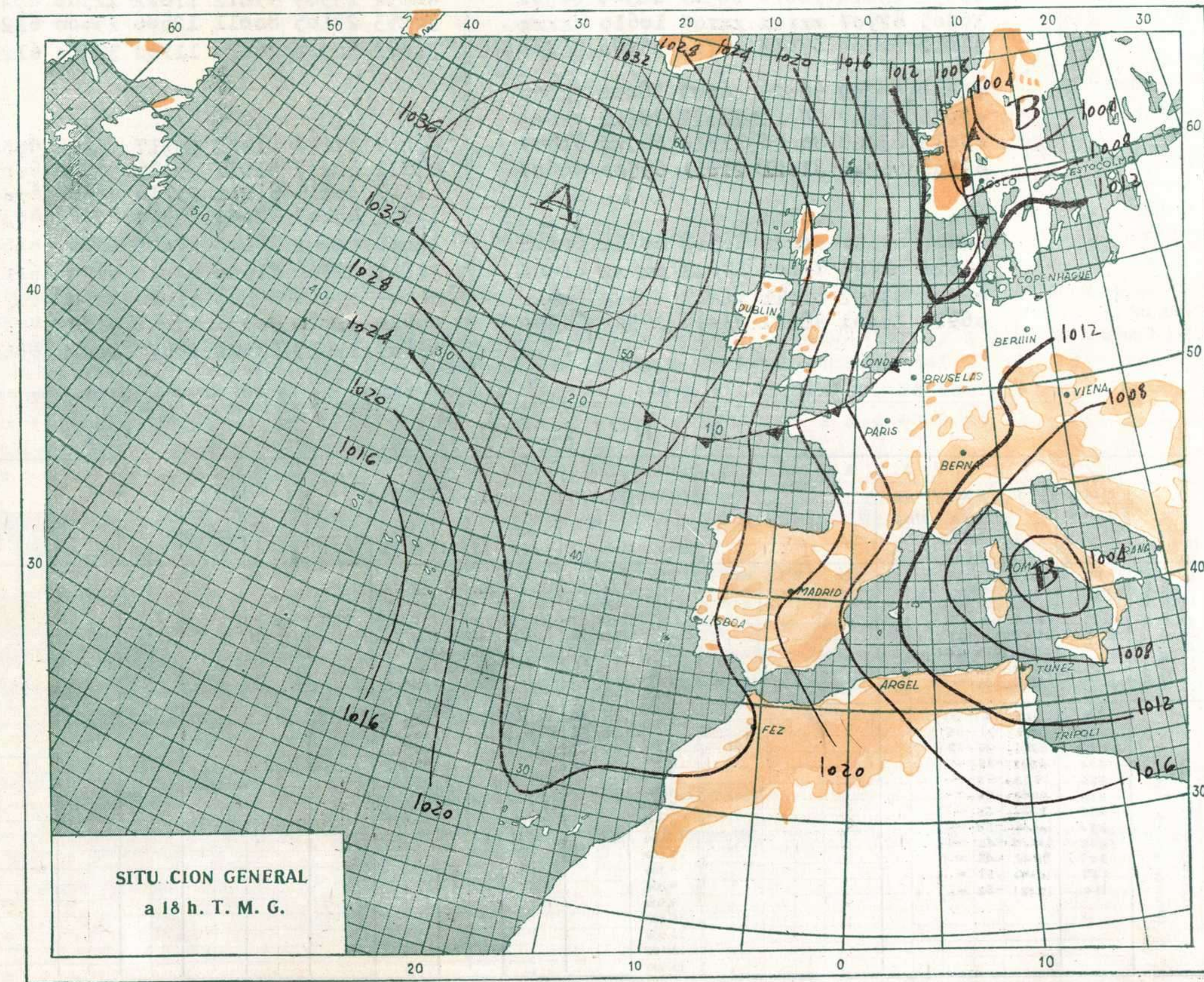
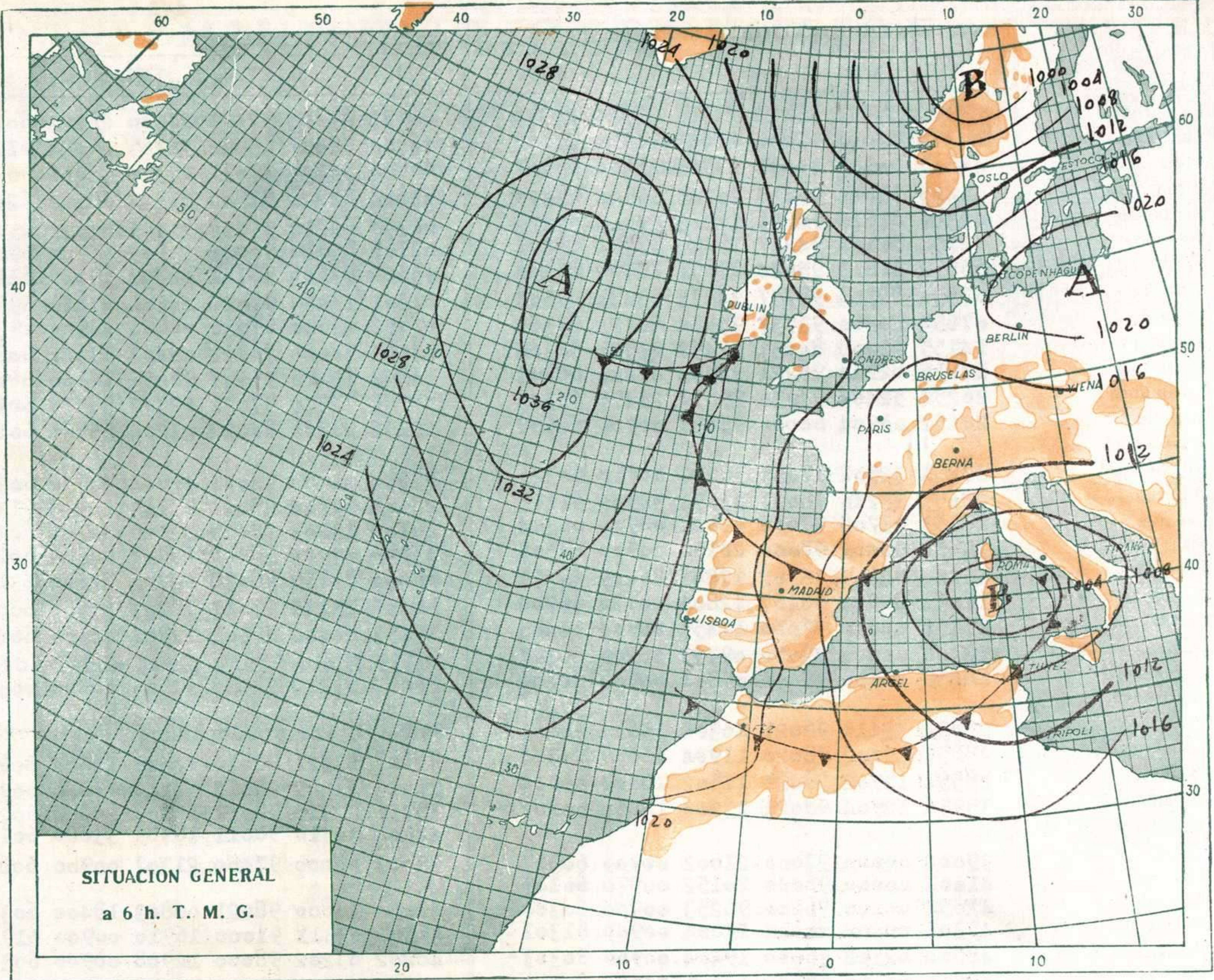
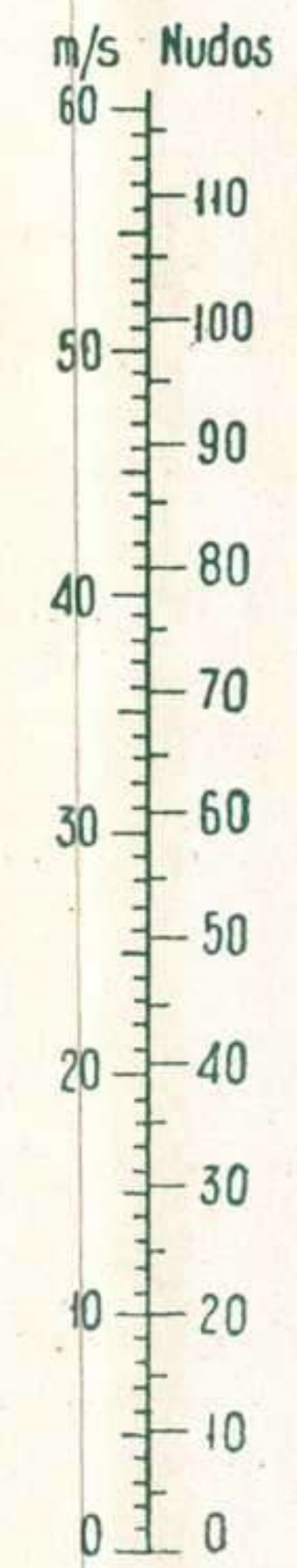
CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



EXPLICACION DE LA CLAVE

- III - 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 m.) dan la presión al nivel de la estación.
 - TT - Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, 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 cumuliformes.
 - 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
 - 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.
 - CM - Nubes medias:
 - 1 y 2, altostratus.
 - 3 a 9, altocúmulos.
 - CH - Nubes altas:
 - 1 a 4, cirrus.
 - 5 a 8, cirrostratus.
 - 9, cirrocúmulos.
 - g - 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.
 - a - 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 C _M C _H	6japp
La Coruña.	00103	31811	95028	23103	35500	60300
Santiago... ..	04310	03601	12000	21001	00900	61107
Vigo	04601	20905	74001	23305	25600	60107
Gijón	01405	73624	96038	20208	76500	62400
Santander.	02304	83614	94626	17205	87300	61312
Igueldo	02751	81104	94237	15450	853xx	69401
León	05552	31613	95020	97851	19400	66200
Villafria	07556	82704	95737	94955	6342x	69503
Burgos	07654	80000	93737	95054	8072x	69300
Valladolid... ..	14155	72208	80031	97452	4752x	60300
Soria	14855	82910	95221	93553	874xx	66403
Salamanca	20254	52404	97030	99054	25470	60305
Barajas	22152	00904	60000	95651	00900	60608
Navacerrada... ..						
Toledo... ..	27254	32501	97031	98651	00910	60340
Albacete	28053	33210	98021	93653	34500	61315
Cáceres	26153	03208	97000	99001	00900	60304
Badajoz	33052	00000	97000	20150	00900	60305
Logroño	08400	92814	96702	17801	864xx	68311
Zaragoza... ..	16051	82922	98267	12801	0097x	66704
Lérida... ..	17156	00000	97000	11455	00900	60405
Gerona.	18366	00000	97050	09753	00900	60300
Barcelona.	18055	00000	97000	09801	00900	60300
Montseny.						
Tortosa	23854	33410	98021	10304	356xx	60603
Castellón... ..	28651	13402	98020	11904	16630	60300
Valencia	28554	12702	98031	11502	15600	60904
Alicante	35956	12904	98021	13204	14650	60203
Alcantarilla						
Sevilla.	39004	00000	97000	21002	00900	60317
Córdoba	41001	00000	96040	20152	00970	60107
Granada	42054	00000	96000	96253	00900	60300
San Fernando	45301	00402	xx0xx	21004	00900	61301
Málaga	48200	02302	96000	19404	00900	60303
Almería	48852	13414	98021	14309	12500	60301
Palma de Mallorca.	30205	82507	xxxxx	xxxx09	10610	xxxxx
Mahón.	31402	70000	67015	08704	45470	61300
Izaña						
Los Rodeos	01508	50302	98026	06009	58400	61500
Tenerife	02016	72902	98021	18027	785xx	61603
Gando	03013	63408	80036	21914	665xx	61809
Fuerteventura	03508	60206	81021	21611	65500	60607
Lanzarote.						
Larache						
Melilla	34007	83116	90022	16508	0092x	60305
Tetuán.	318xx	02707	80000	190xx	xxxxx	61404
Ifni.	06008	43402	82011	xxx12	48500	606xx
Cabo Juby.	06910	10401	98021	21416	15500	60400
Villa Cisneros						

	iiiT _d T _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	6japp
00104	63411	97022	25510	28533	60303	
04300	73601	15012	24707	09020	61107	
04603	30204	77031	27310	35600	60300	
01404	82206	97808	24507	884xx	62204	
02303	83214	95258	21509	874xx	61203	
02701	83620	96022	20205	855xx	69107	
05522	83606	96141	02803	79420	61209	
07501	73420	97027	00501	47420	69813	
07652	43618	97036	00801	43500	69311	
14153	70000	70022	02403	5952x	60817	
14854	73426	95363	98451	76300	66013	
20251	72510	97022	02302	55570	60113	
22152	60506	80022	01204	55540	60128	
27250	40000	98031	99604	22670	60300	
28001	62714	98021	97103	45530	61303	
26100	13205	97020	03306	00901	60408	
33060	00000	98000	22706	00900	60216	
08400	83118	96038	22708	874xx	63111	
16052	33124	97011	17203	35500	60011	
17153	00000	98001	12804	00900	60403	
18355	20410	98011	11003	00942	60405	
18057	03210	97000	11505	00900	60308	
23854	13414	96020	14208	18602	60215	
28657	13421	98010	14409	14600	60208	
28513	93309	98011	14410	15600	60317	
35956	22910	98011	15109	24600	60211	
42904	30316	96011	16709	33600	60111	
39003	00000	97000	21307	00900	60805	
42054	10000	98021	00803	18400	60329	
45301	03311	91000	16910	00900	61905	
48202	03202	98000	12908	00900	60322	
48852	13309	99011	17612	12500	60413	
30253	23105	80011	12506	25500	61205	
31402	50000	26010	11104	59400	61213	
03009	13610	81022	23317	665xx	60503	
03511	50412	81012	25115	55500	60018	
04009	40219	81011	25116	48500	60400	
30809	03603	98000	23810	00900	60300	
34006	02907	96000	19411	00900	64505	
31801	02708	81000	23010	00900	64412	
06009	03416	82000	23916	00900	60308	
06910	43610	98031	25017	45500	60300	
09609	13615	99021	20618	00902	60605	

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

AEROLOGIA

2 2 1 - B A R A J A S

dd - Dirección (Decenas de grados)

VIENTO EN ALTURA

ff - Velocidad en nudos

VALORES EN ISOBARAS TIPO. (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	Fecha-Hora		Estaciones		Hora		Altura (m.)		Tierra		Badajoz		Tortosa		Barajas		Villa Cisneros			
	6-1-54 ~ 14 ^h 00		Badajoz Tortosa Barajas Villa Cisneros		8 7 15 14		dd ff dd ff dd ff dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff		dd ff			
	Pres. (NM)	Pres. (tier.)	1020 mbs		945 >>		1224 M.G.D.		601		601									
PP	hhh	TT	T _d	dd	ff	hhh	TT	T _d	dd	ff	hhh	TT	T _d	dd	ff	hhh	TT	T _d	dd	ff
Tierra	601	5	-3			601					27	02	32	14	32	24	07	10		
850	1460	-2	-7								29	06	32	25	-	-	07	18		
700	5960	-3	-7								34	19	32	27	-	-	08	20		
500	5440	-3	-17								35	30	33	25	34	25	08	23		
300	5440	-31	-36								1.200	35	27		34	23	07	20		
200	4870	-49	~								1.500	36	21		35	20	09	14		
100	11540	-49	~								1.800	35	25				04	06		
											2.100	34	25				03	10		
	813	1026	-5	-9							2.400	34	25				02	12		
	600	4123	-21	-25							2.700	34	34				01	04		
	467	5916	-35	-39							3.000	36	32				01	08		
	400	6976	-45	~							3.300	34	36				01	07		
	366	7579	-50	~							3.900									
	332	8242	-46	~							4.800									
	276	9466	-50	~							5.400									
	250	10108	-50	~							6.000									
	238	10424	-43	~							6.900									
	207	11342	-48	~							7.500									
	177	12393	-51	~							8.100									
	110	15421	-52	~							9.000									
											9.900									
											10.800									
											12.000									
											13.500									
											15.000									