



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIV
2.ª EPOCA
Núm. 122.

MADRID DOMINGO 2 DE MAYO DE 1965

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	17	11	9		0.8	Navacerrada(*)			X			Castellón	19	12	4	ip	2.7	MAXIMA: 24° en Valencia. MINIMA: 5° en Segovia.
Monteventoso	14	10	2			Barajas	20	10	ip		6.0	Játiva			X			
Vares	16	10	4			Madrid	18	9			5.0	Valencia	24	10	1	1	5.1	
Otero del Rey	18	8	7	ip	0.5	Getafe	20	9		ip	4.0	Rabasa	21	13	ip	1	5.4	
Finisterre	X	10	7		0.8	Guadalajara	17	10	2	2		Alicante	21	14	2	1	5.9	
Santiago (A.)	16	8	3		0.0	Toledo	18	8	ip	ip	X	C. S. Antonio	18	14	ip	3		
Pontevedra	18	11	11	ip		Cuenca	14	8	4	ip	4.0	Alcantarilla	21	13		1	6.8	
Vigo	17	10	11			Molina	X	8	1	X	3.8	Murcia	21	14	ip	1	7.6	
Orense	18	10	10			Ciudad Real	17	8	2	ip	6.5	Cast. Galeras	19	13				
Ponferrada	17	8	6	1	1.8	Albacete	16	10	2	1	7.0	San Javier	X	11	ip	ip	4.4	
						Cáceres	18	9	7	ip								
						Badajoz (A.)	20	12	4	ip								
Gijón	14	12	3	ip	3.5	Vitoria (A.)	17	8		ip		Sevilla (A.)	22	15	ip		3.6	TEMPERATURAS Máx. 18,2 a 15,00 h. Mín. 8,8 a 7,00 h. a 1 h. 11,8 a 13 h. 16,9 a 7 h. 8,8 a 18 h. 17,2
Santander	17	11	2	ip	0.0	Logroño	19	8		ip	4.0	Córdoba	21	10	ip	2		
Punta Galea	18		X	ip		Pamplona	7	8		ip	2.0	Jaén	21	13	ip	ip		
Sondica	18	9	ip			Monflorite	16	9	5			Granada (A.)	14	12		ip		
Igueldo	17	9			1.1	Candanchú (*)	6	X	1			Cartuja	18			2		
Fuenterrabia		10			2.2	Veruela						Huelva	21	15	ip	ip	3.3	
						Calatayud						Jerez	X	14		X		
León	16	6	3		3.3	Daroca	17			1		Cádiz		16		X		
Zamora	17	7	5	ip		Sanjurjo	20	11	1	ip	4.8	San Fernando		15			9.0	
Palencia	15	8	1	1	1.0	Zaragoza	20	11	1	ip		Tarifa	18	15			11.6	
Villafria	15	6	ip	1	4.2	Calamocha	15	7	4	ip	3.8	Málaga (A.)	18			2		
Burgos	15	6	ip	9	6.0	Teruel						Almería	21	16		ip	9.5	
Villanubla	17	6	2		2.0													
Valladolid	17	7	2	1	0.9							P. Mallorca	19	10		1	0.8	
Soria	16	6			0.7	Lérida	19	11	ip	ip		Mahón	18	X	1	2		
Salamanca	16	7	10	2	4.5	Gerona	16					Ibiza	19	16		ip	5	
Avila	13	6	7	ip	3.2	Cabo Bagur	16	8				S.ª C. Palma	17					
Segovia	14	5	1	1	1.2	Montseny (*)	7			ip		Izaña (*)						
						La Molina (*)						Los Rodeos	14	11		6	9.7	
						Barcelona	16			ip		S.ª C. Tenerife	22					
						Prat	18	10		ip	7.4	Gando	22	17		ip		
						Reus	17	12		ip	6.6	Fuerteventura	21					
						Tortosa	20	13	1	ip	1.4	Lanzarote	24					
						Tarragona	16	13		ip		Ceuta	20	12				
												Melilla	21	16			8.3	
												Ifni	21	12			10.2	
												V. Cisneros	24	12				

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

PRESIONES
Máx. 707,6 mm. a 20,30 h.
Mín. 701,8 mm. a 4,40 h.
a 1 h. 702,5 a 13 h. 702,5
a 7 h. 702,4 a 18 h. 702,8

VIENTO
Veloc. máx. 12 m/s. a 18,15 h.
Dirección: Oeste.
Recorrido en 24 horas 249 km.

(* Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

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

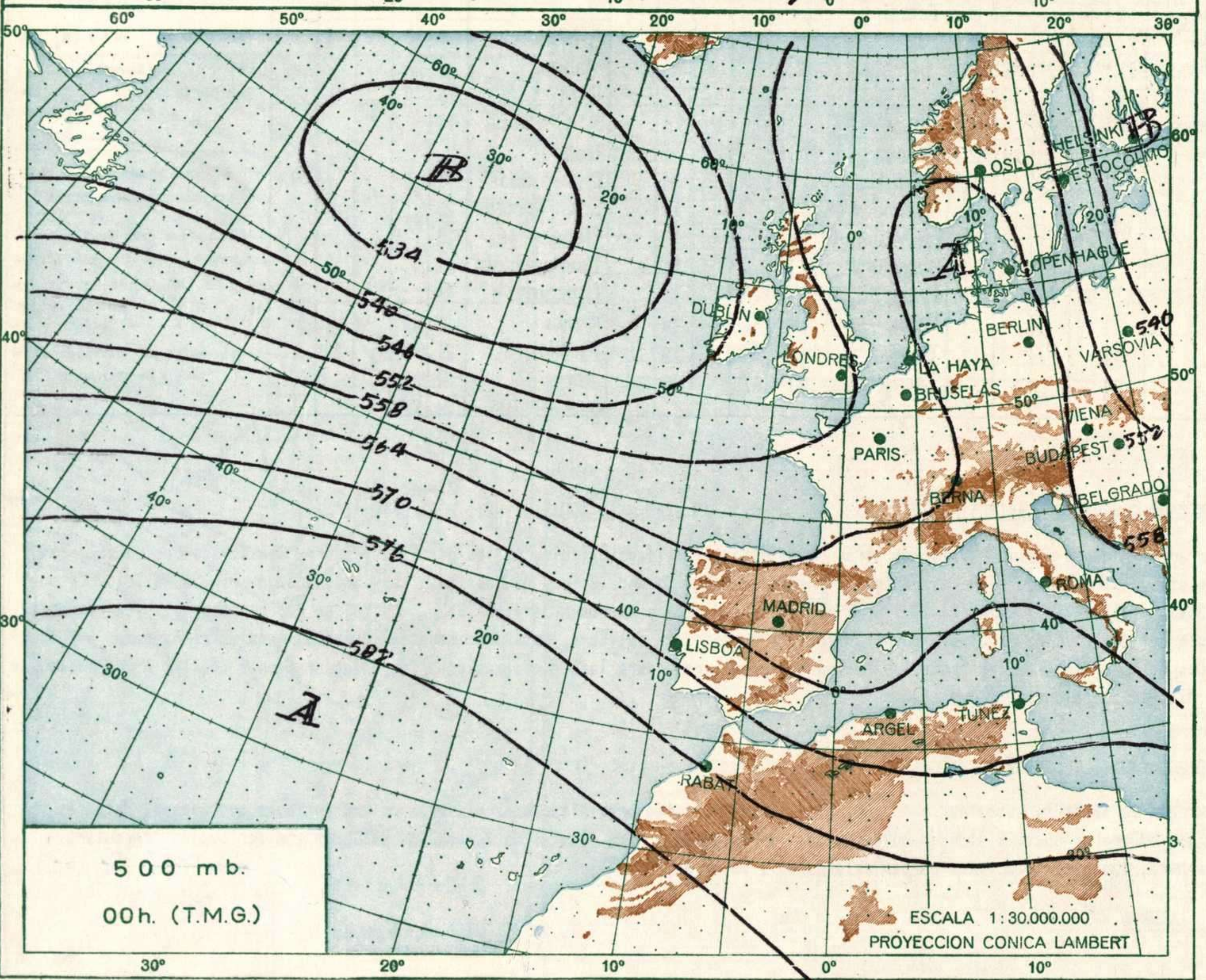
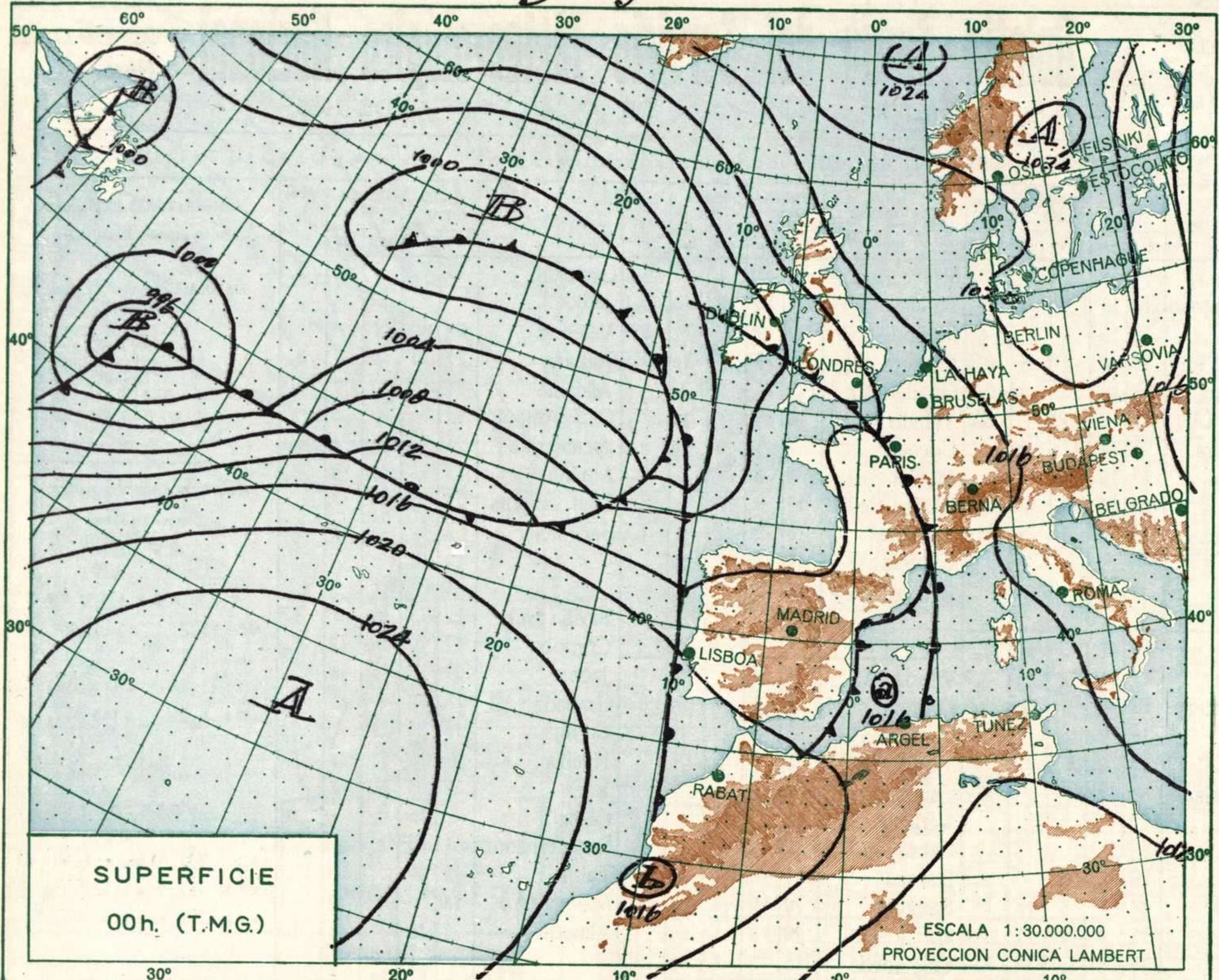
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la noche última y primeras horas de la mañana llovió en Galicia, valles del Ebro y Duero, Cantábrico occidental, las dos mesetas, Extremadura, Levante, Sudeste y puntos aislados de Andalucía y de Canarias. Las cantidades de lluvia medidas son muy variables, destacando Segovia con 13 litros por metro cuadrado y siendo numerosos los puntos en que fueron inapreciables. Durante el resto del día continuaron las precipitaciones en la cabecera del Ebro, Cataluña, Levante, Sudeste, Andalucía, Baleares y puntos aislados de Canarias y de las restantes regiones Peninsulares, pero las precipitaciones fueron generalmente débiles o inapreciables y más dispersas que durante la noche.

PREDICION PARA EL LUNES DIA 3.

Durante la noche la nubosidad será variable y se registrarán precipitaciones aisladas en las regiones montañosas, Baleares y Canarias. Mañana un nuevo sistema nuboso cruzará la Península y dará lluvias de intensidad variable y distribución irregular. A última hora, las precipitaciones pueden extenderse a Baleares.



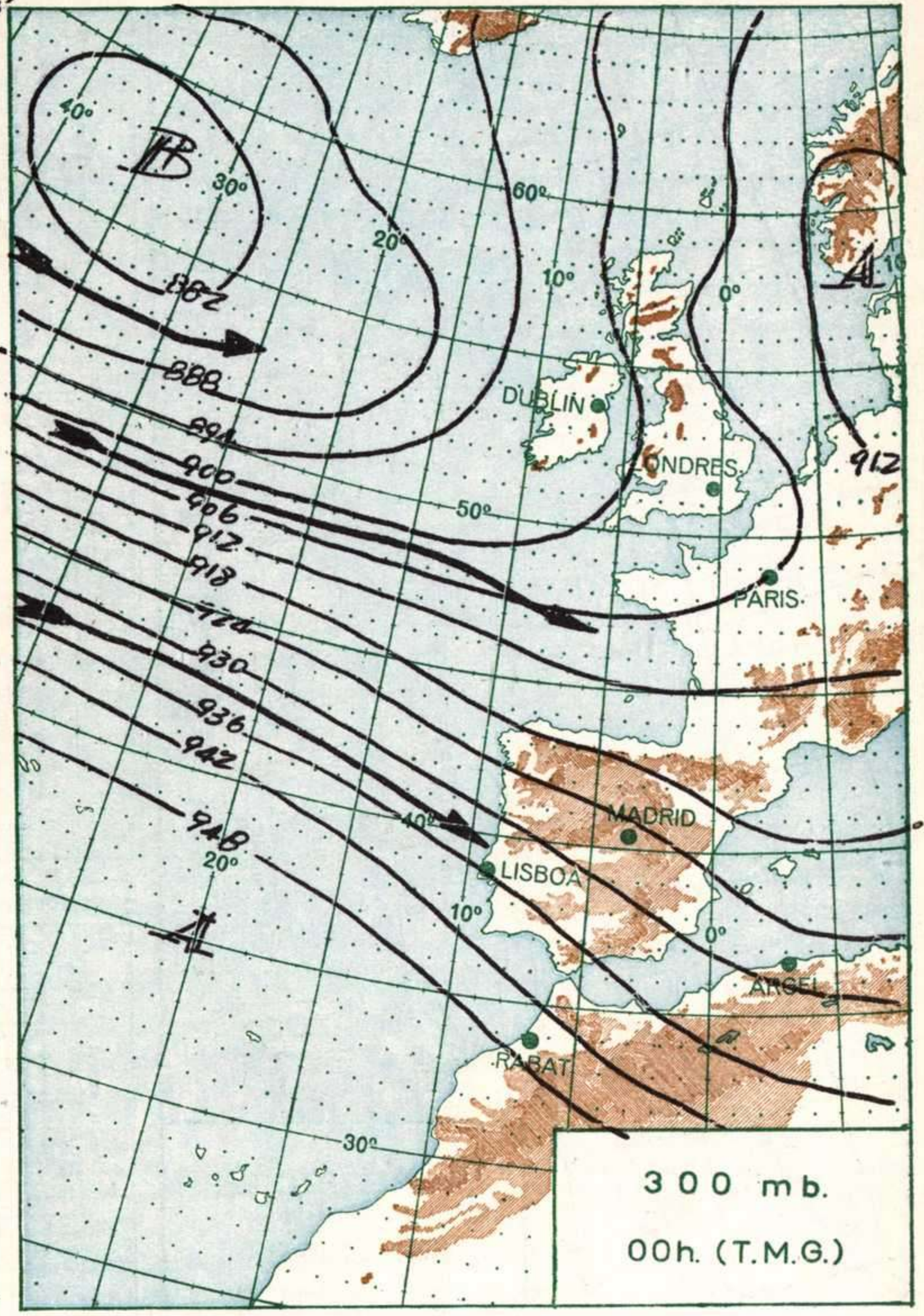
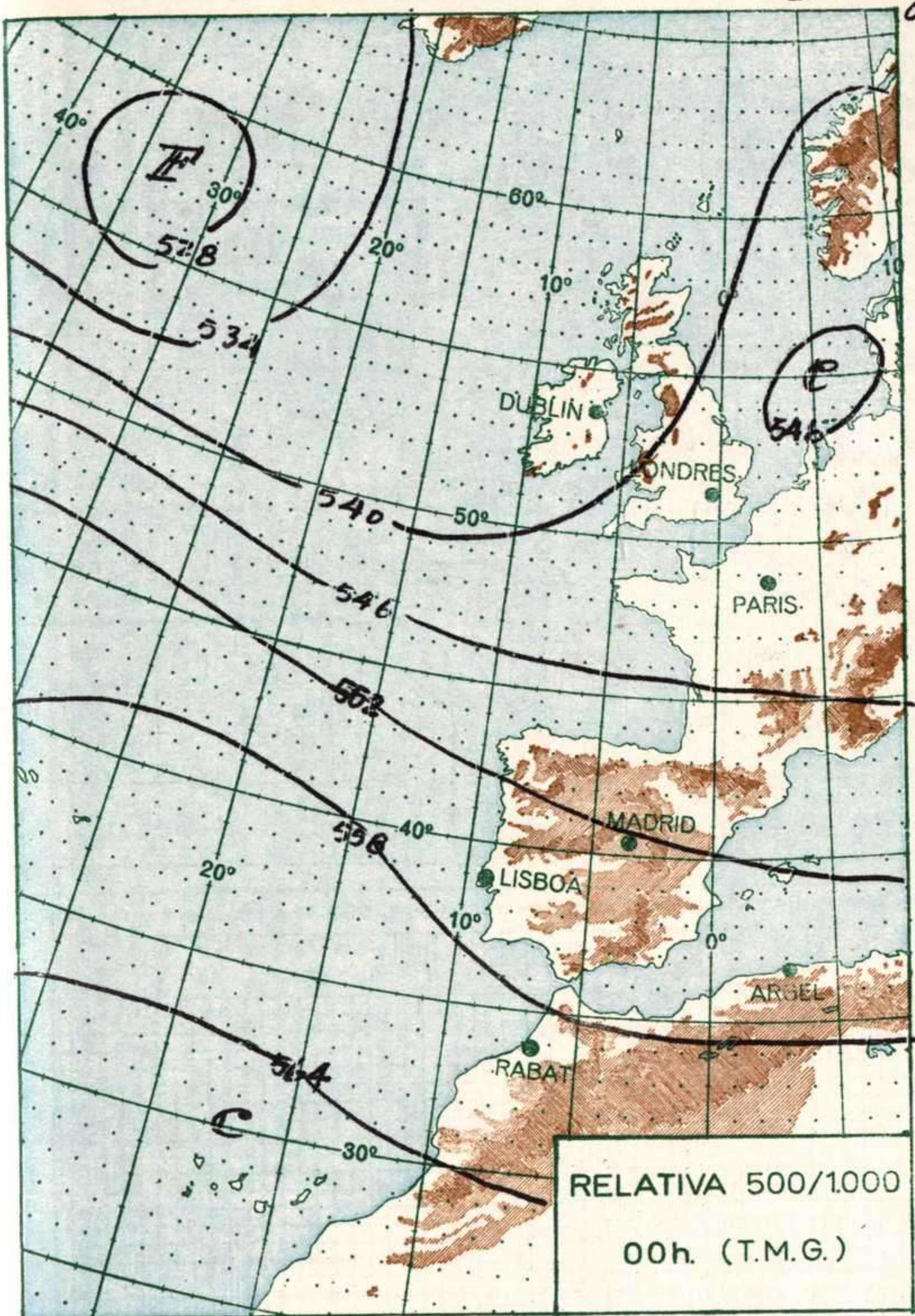
R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001					Zaragoza — 08 159					Madrid/Barajas — 08 221					Palma/Son Bonet — 08 302					Sta. C. Tenerife — 60 020				
Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)					Sondeo a 00 h. (TMG)				
Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo				
PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff
1000	91	11	9 18	10	1000	103				1000	116				1000	125	12	7 28	06	1000	171	17	11 32	18
850	1432	-7	7 26	31	850	1461	-7	-1 23	10	850	1468	-4	-3 23	10	850	1470	5	0 27	04	850	1532	11	4 36	40
700	2995	-4	-7 28	21	700	3024	-4	-4 24	18	700	3019	-5	-5 25	20	700	3028	-5	-10 31	14	700	3147	7	-8 01	20
500	5580	-20	-23 29	59	500	5610	-20	-21 27	13	500	5600	-20	-21 29	24	500	5600	-21	-29 30	08	500	5830	-9		34 10
400	7200	-32	-35 29	63	400	7220	-32	-43 30	19	400	7220	-31	-33 29	30	400	7210	-32	-42 30	32	400	7520	-20		
300	9160	-47			300	9190	-48	-59 31	56	300					300	9190	-45		32 14	300	9580	-38		
250	10350	-54			250	10360	-57	-65 31	46	250					250	10380	-55		33 37	250	10800	-49		
200	11770	-58			200	11770	-57	-68 30	29	200					200	11780	-59		31 44	200	12230	-60		
150					150	13600	-56		30 27	150					150	13600	-57		30 44	150	13980	-67		
100					100	16170	-57		28 23	100					100	16160	-58		26 43	100	16440	-65		
70					70					70					70	18420	-56		29 31	70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	
1044	11 8	304	47		979	13 11	347	-39 -55		941	11 8				1009	12 8	93	-58		1016	18 11	100	-65	
944	8 6	210	-60		950	12 12	255	-57 -65		796	0 0				924	9 3	50	-54		880	9 7			
854	7 7	160	-54		871	9 -1	208	-59 -68		596	-12 -12				778	1 -3				770	2 -3			
790	3 2				790	2 -5	165	-56 -69		400	-31 -33				585	-13 -x				682	5 -8			
750	0 -3				727	-3 -3	130	-55							388	-33 -43				676	6			
660	-7 -10				575	-13 -13	104	-59							369	-35				470	-13			
596	-10 -12				516	-18 -18									221	-61				264	-46			
340	-40 -43				446	-27 -30									180	-56				170	-58			
Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)					Sondeo a 12 h. (TMG)				
Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo					Presiones tipo				
PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd ff
1000	117	14	11 27	08	1000	94				1000	98				1000					1000				
850	1463	4	3 25	14	850	1454	5	3 27	08	850	1470	8	4 23	10	850					850				
700	3012	-4	-10 29	27	700	3014	-4	-7 27	10	700	3042	-2	-5 31	21	700					700				
500	5610	-15		30 53	500	5600	-19	-43 29	26	500	5660	-15		32 38	500					500				
400	7270	-25	-32 30	61	400	7220	-32		29 31	400	7320	-27		32 60	400					400				
300	9290	-42			300	9210	-45	-62 33	75	300	9340	-40		33 75	300					300				
250	10500	-50			250	10400	-53	-68 33	73	250	10560	-48		33 85	250					250				
200	11920	-60			200	11820	-58	-72 31	66	200	12010	-56			200					200				
150	13700	-60			150	13630	-57		31 35	150	13840	-57			150					150				
100	16260	-56			100	16200	-58		29 26	100	14640	-48			100					100				
70					70					70					70					70				
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables				
PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d		PPP	TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d	
1007	15 12	408	-24 -31		978	16 7	372	-35 -52		940	16 7	145	-57											
797	1 1	308	-40 -48		862	6 5	256	-52 -68		823	6 3	110	-49											
755	-3 -10	190	-63		784	1 -1	208	-60 -73		734	0 -2													
734	-2 -9	130	-58		736	-3 -5	158	-56 -71		634	-7 -11													
630	-9 -14				666	-7 -9	130	-55		600	-5 -22													
608	-8 -25				613	-9 -15	126	-57		400	-26													
538	-11				578	-13 -16				292	-42													
475	-19 -33				517	-18 -34				200	-56													

Estación	Santander																	
	Indicativo	023																
Día/hora	21																	
VIENTO EN ALTITUD	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
	Tierra	NW	20															
	1.000	27	20															
	1.500	27	18															
	2.000	29	20															
	3.000	29	20															
	4.000																	
	5.500																	
	7.000																	
	9.000																	
10.000																		
12.000																		

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

III	SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.)										SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.)										SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g app	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g app	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g app	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g app	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _g T _g app	7RRR _{T_g}												
001	82010	58026	09412	2722x	09721	72506	64015	10912	785xx	08213	70911	53109	65012	13116	4856x	13210	52708	70022	13615	28548	12110	70017																		
008						82202	96512	14509	4632x	09703	70708	72407	97022	14314	52549	10201	42305	97012	14016	22542	10400	79318																		
042	81814	60606	11908	7542x	08707	72604	60406	11710	75322	04209	70308	52310	70021	13514	58500	08209	62316	70021	14913	48532	08208	70016																		
045	81810	60616	12009	874xx	09708	82706	40026	11011	861xx	11314	70211	72704	65012	12914	72430	11208	62704	65021	14014	32450	11301	70015																		
053						80000	95516	12908	6622x	08601	70608	82505	97236	23523	87400	06309	82505	98022	13815	6842x	06304	70117																		
014	80000	96626	11813	8092x	10100	72101	95216	80412	70920	11501	70312	02710	98022	12216	58641	10308	73106	97031	14015	11670	10317	79714																		
023						82506	95611	11812	874xx	11314	70211	62712	97031	14216	38511	11214	63206	97022	16214	58510	10314	79211																		
025						72704	60012	10012	2567x	09307	79309	72912	70216	11916	5857x	13316	60000	70022	15114	68550	11213	70011																		
027	60201	65021	12710	855xx	08711	51802	70022	09813	555xx	09712	70009	83102	70022	11715	885xx	11312	73101	80022	14312	756xx	10312	70016																		
029						71802	70022	10410	45540	10613	70014	72710	70022	12417	78600	11211																								
055	63102	65012	45007	42441	04207	80000	65216	43710	6937x	05400	70306	32910	80012	46114	53543	06204	62014	80032	46914	28531	04209	70016																		
130						82307	62026	35908	856xx	07705	70507	62909	64022	35914	65602	09201	52614	66012	36715	23652	07205	79717																		
075	12210	97010	48009	07705	xxxxx	x2308	97505	44906	864xx	06400	79206	82406	97022	46710	75400	08306	70000	97808	47312	69930	08300	70115																		
141	81802	97028	12110	2352x	09803	82204	97216	11307	3752x	07601	70207	72505	98012	11911	72400	07301	72713	98032	11711	22542	07301	70117																		
148						82308	96032	44407	873xx	06608	70006	72922	97012	45911	75400	06103	62511	97012	47113	45413	04308	70016																		
202	82214	60026	4468x	84300	07400	80000	60604	43507	84300	07701	71007	82416	70022	45312	88400	09208	72420	75022	46714	22560	09400	70216																		
210						82706	97606	45507	86500	06601	70706	83007	99038	46911	886xx	09209	62711	99011	44911	58631	09304	79713																		
213						81402	96636	44506	47420	04608	71305	82302	96026	45111	67420	07402	62206	97032	46514	45430	07209	70114																		
215																																								
221	80000	65022	12211	35572	09805	82412	65022	10710	3557x	05500	79710	72610	65022	09616	6557x	09401	62912	70022	09219	48501	09400	70020																		
272						80000	97602	14108	5452x	07201	79408	82712	98022	13513	855xx	09203	50000	98021	14018	14609	10400	79418																		
231						80000	98025	46908	40977	05707	70408						62701	98011	47813	62500	04601	79714																		
232						82306	98032	44508	80705	06400	70108	82306	98032	45311	825xx	06001	72307	98031	45613	52502	07203	7xxxx																		
348	82703	94022	15613	47523	11400	92704	93616	15010	9xxxx	09703	70208	82711	97036	15213	47523	11400	72707	97012	15016	37523	12803	79717																		
280	80000	60022	13613	45570	07319	80000	95606	13010	45520	09720	70210	82808	59026	12612	75520	10204	63018	65012	11016	62500	09400	70116																		
261						82205	97216	13510	874xx	08604	79709	72705	98022	13816	73500	11104	72714	98022	13917	73600	12400	79418																		
330	82708	65022	15614	6553x	09206	82305	60606	14712	873xx	11703	70412	82908	65022	15118	57330	13201	72606	70022	25119	68531	00400	79720																		
080						72303	70022	10810	48442	06603	70008	72304	75022	11214	78400	07400	73608	68258	13012	59462	08306	79317																		
084	70000	82021	12911	65500	09704	80000	58054	11511	875xx	10703	70008	62706	65025	11715	15550	07801	80000	70515	12615	67631	11111	79619																		
086						80000	96032	12410	885xx	03705	70008	80000	96025	12512	88500	05201	50000	96011	13114	58500	06202	79707																		
094						80000	60022	11510	895xx	09503	70509	82202	65002	10614	895xx	11400	62904	70012	10614	35508	11400	70016																		
160	80502	70206	12713	4567x	12803	80802	60602	11012	3567x	11601	70111	80000	75026	10518	6867x	08801	83104	80022	10618	18642	08101	79720																		
233						82304	97212	33408	3557x	05711	70407						82608	98012	34612	38562	08401	79715																		
171						80000	97606	11511	8097x	10608	79711	80000	98505	11116	8097x	11806	70000	99012	10118	58635	10303	79719																		
183												71308	65032	11916	42940	09400	81810	65032	10616	6464x	11711	70019																		
180												80000	95444	11915	5552x	12803	80404	90622	11016	6752x	10403	79716																		
181	60000	58051	14111	35531	09705	70000	30102	12811	6x430	09703	70010	81306	57022	12617	5842x	12602	50000	58022	12016	58531	12400	79718																		
175						80000	56051	11013	885xx	10501	70012	70910	57051	10019	75534	14008	72004	56601	10716	77420	12207	79717																		
238						82004	95506	11714	18448	13605	70513	71602	96606	10919	2852x	12809	61606	97022	11117	25420	12204	79120																		
286						80000	95606	12115	47002	12603	70412	70403	96052	11818	5227x	13802	51203	97258	11917	2459x	12400	79219																		
285						80000	95606	12114	5557x	14304	70110						60506	97026	11017	28570	13511	70124																		
358	50203	96808	12915	56570	14808	83202	96508	11814	2652x	13401	79713	82405	97216	12219	2857x	13803	62108	98018	11418	38570	13400	70121																		
429						80000	56501	12515	885xx	13016	70013	80000	85505	13018	875xx	15400	40000	75011	12321	14500	14400																			
433						83201	58604	13113	4842x	12501	79711	81404	9740x	14419	4857x	14403	41202	65012	13419	38541	15400	792xxx																		
391						82314	62602	16715	5547x	11400	79715	82010	75022	17919	4547x	13006	82314	75012	17221	4853x	14302	70022																		
410	xxxxx	24008	15912	56400	09207	82702	10602	15114	872xx	14400	79710	82404	46026	16715	87300	15211	82410	60022	15918	86400	15400	70221																		
420						80000	65031	11313	31514	11607	70012	80000	53505	12613	873xx	11307	83604	55505	12913	87300	12400	79714																		
383						82708	96515	13915	80970	11400	79715	81406	97022	15920	68570	15301	82206	97021	15990	48571	16400	79721																		
451	00000	62000	17814	00900	12400	82708	65031	17215	25420	13806	70011	82610	60205	18417	5732x	16107	52614	70012	17820	55400	16603	7xxxx																		
452						83208	60021	12316	62541	14300	70016	82210	60515	13817	3252x	16306																								
458						72714	98022	18416	38430	14400	70015						82709	96012	19017	4742x	15400	70018																		
482												83210	70022	15720	1635x	11308	73206	70022	15121	3565x	14805	70023																		
488	30203	97011	12714	35400	15709	80000	97032	11916	6547x	15301	70016	72318	98025	13020	48560	14000	72309	98022	12119	38542	15503	79721																		
306	30000	60021	15011	35500	09003	70000	56052	13012	44431	09605	70010	82112	56216	13317	6542x	13704	52110	60011	12618	38531	13003	70119																		
314	80000	60216	14213	6542x	11400	10000	80011	12512	10940	10400	7011x	71904	70031	13017	4845x	12400	82304	57616	12115	4632x	13400	70218																		
373	62104	65021	16216	65500	14203	72110	60022	13816	75400	15506</																														



ALTITUDES

