



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 9 de ENERO de 1.981. Núm. 9.

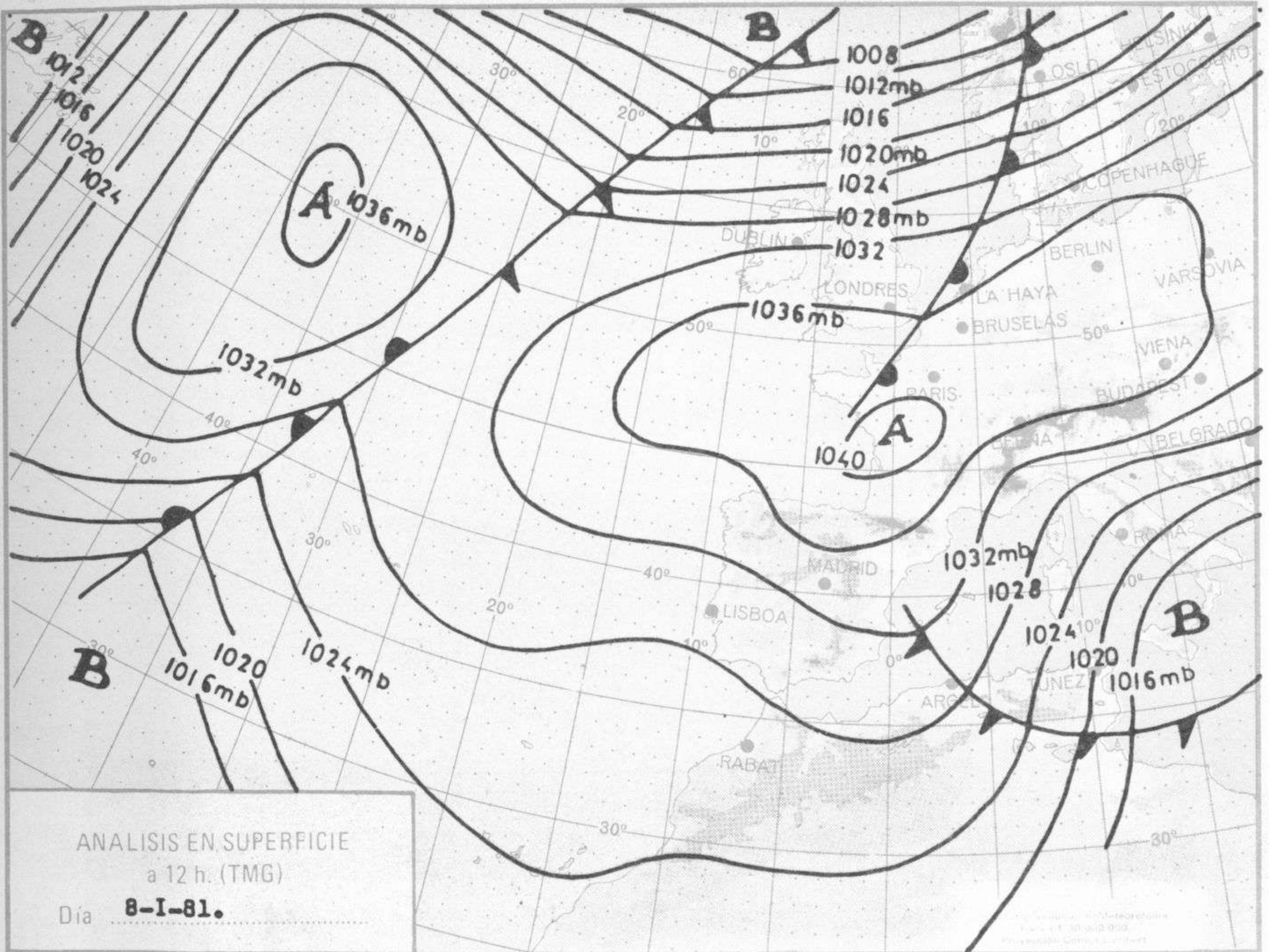
Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol	Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol	Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol
	Máx.	Min.	Día	Noche			Máx.	Min.	Día	Noche			Máx.	Min.	Día	Noche	
La Coruña ...	12	5			8.2	Navacerrada	7	3			8.2	Castellón ...	14	5			8.4
Montevitoso	12	X				Madrid/Barajas	14	-3			6.7	Valencia (A)	13	5			6.6
El Ferrol ...	15	5				Madrid (C.Un.)	12	-3			7.0	Valencia ...	14	5			6.9
Lugo (P.C.) ...	11	-4			3.6	Madrid (Retiro)	12	1			6.9	Alicante (A)	12	5	ip		0.0
Santiago de C.	14	-1			8.3	Guadalajara...						Alicante ...	13	4	1		0.0
Pontevedra ...	13	1			8.3	Toledo ...	13	-3			8.9	Murcia (A) ...	10	1	ip		0.0
Vigo (A) ...	11	0			8.0	Cuenca ...	11	-5			6.9	Murcia ...	11	4	ip		0.0
Vigo ...	14	5			8.2	Molina de A.	9	-10			7.6	Cartagena ...	9	8			
Orense ...	8	-3			5.8	Ciudad Real	11	-3			8.9	San Javier ...	11	6	2		0.0
Ponferrada ...	0	-4			0.8	Albacete (A)	10	0			8.0	Sevilla (A) ...	18	4			9.5
Avilés (A) ...	11	0			6.9	Cáceres ...	12	4				Córdoba (A)	18	2			9.4
Gijón ...	12	-1			8.5	Badajoz (A)	16	-3			9.0	Jaén ...	13				
Oviedo ...	11	0			7.7	Vitoria (A) ...	7	-3			7.8	Granada (A)	15	0			8.5
Santander (A)	10				7.6	Logroño ...	10	-1			9.1	Huelva ...	19	5			8.8
Santander ...	9	6			7.6	Logroño (A)	10	-1			9.0	Jerez de la F.	18	3			
Bilbao (A) ...	8	-2			6.0	Pamplona ...	6	-2			7.5	Cádiz ...					
San Sebastián	5	0			7.3	Huesca (A) ...	10	-1			7.4	Tarifa ...	15	13		X	
S.Sebastián (A)						Daroca ...	9	-7			7.2	Málaga (A) ...	16	13			7.4
León (A) ...	10	-2			7.5	Zaragoza (A)	11	-3			8.9	Almería (A)	18	11			7.3
Zamora ...	8	-3			6.1	Zaragoza ...	11	-2				Palma de M.(A)	10	2			4.5
Palencia ...	6	-1			8.0	Calamocha ...	9	X				Mahón (A) ...	10	3			1.2
Burgos (A) ...	6	-3			8.0	Teruel ...	8	-8			X	Ibiza (A) ...	11	6			0.6
Burgos ...	9	-1			7.2	Lérida ...	9	-2			9.0	S.C.de Tenerife	21	15			5.5
Valladolid (A)	9	-4			7.6	Gerona (A) ...	12	-5			8.7	Tenerife Norte(A)	19	11			4.5
Valladolid ...	10	-6			6.5	Barcelona ...	12					Tenerife Sur (A)	24	17			3.8
Soria ...	9	-3			7.2	Barcelona (A)	12	1				Izaña ...	6	0		ip	8.0
Salamanca ...	7					Reus (A) ...	12	4			8.4	Las Palmas (A)	21	13			6.7
Salamanca (A)	6	-5			5.8	Tarragona ...	12	4			6.8	Fuerteventura(A)	19	14			3.3
Avila ...	6	-3			7.8	Tortosa ...	16	0			8.2	Lanzarote (A)	21	14			4.1
Segovia ...	6	-2			6.7	Montseny ...						La Palma (A)	20	15			5.4
												Hierro (A) ...	21				
												Ceuta ...	16				
												Melilla ...	15	9			6.7

NOTA.— Las máximas y precipitaciones (día) son de 06 a 18 (TMG) de ayer. Las mínimas y las precipitaciones (noche) son de 18 (TMG) de ayer a 06 (TMG) de hoy. Las horas de sol son de ayer.

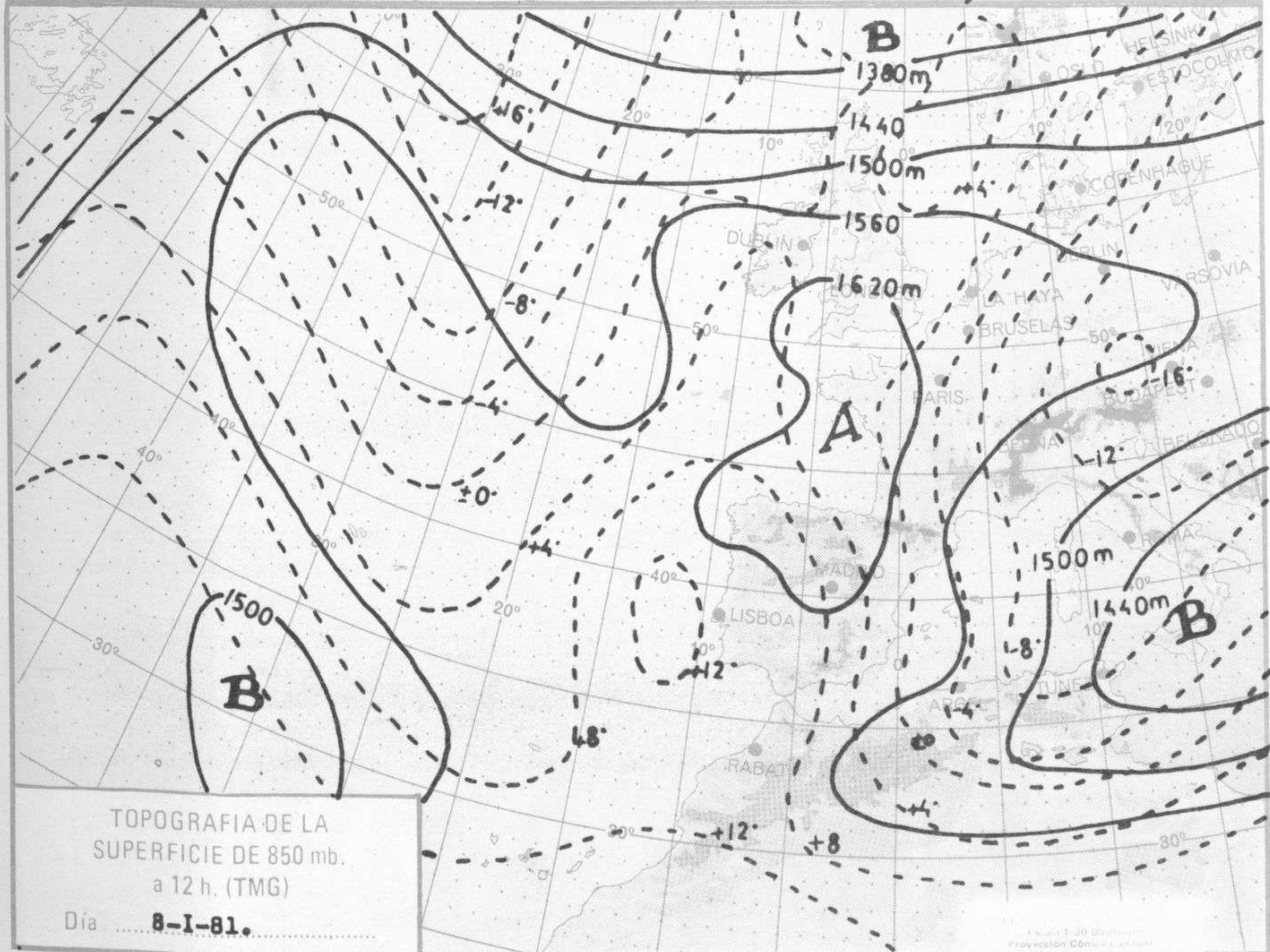
INFORMACION GENERAL : Altas presiones con máximos de 1043 mb en 51° N, 25° E; de 1041 mb en 52° N 34° W y de 1025 mb en 41° N, 81° W. Bajas presiones con mínimos de 1009 mb en 36° N, 18° E; de 983 mb en 65° N, 20° E; de 1010 mb en 27° N, 43° W y de 987 mb en 58° N, 67° W. En niveles altos hay cuna anticiclónica sobre España. Isoceros Tropopausas: Madrid 3150 m. 194 mb; Lisboa 3400 m. 103 mb; Gibraltar 3450 m. 227 mb; Coruña 3100 m. 215 mb; Palma 950 m. 200 mb.

Durante las últimas 24 horas ha llovido débilmente en el sur de Levante, provincia de Murcia y algún punto de la Costa del Sol. Fuero de esto, la nubosidad ha sido variable en el resto de Levante, Baleares y Canarias y escasa o nula en las regiones no citadas, con algunas nieblas en el interior de Galicia, Cantábrico y cuenca del Duero. Ha soplado viento moderado de levante en el Estrecho. Se han registrado heladas intensas en ambas mesetas y cuenca del Ebro, con temperaturas mínimas de menos 8° en Teruel y -6° en Valladolid.



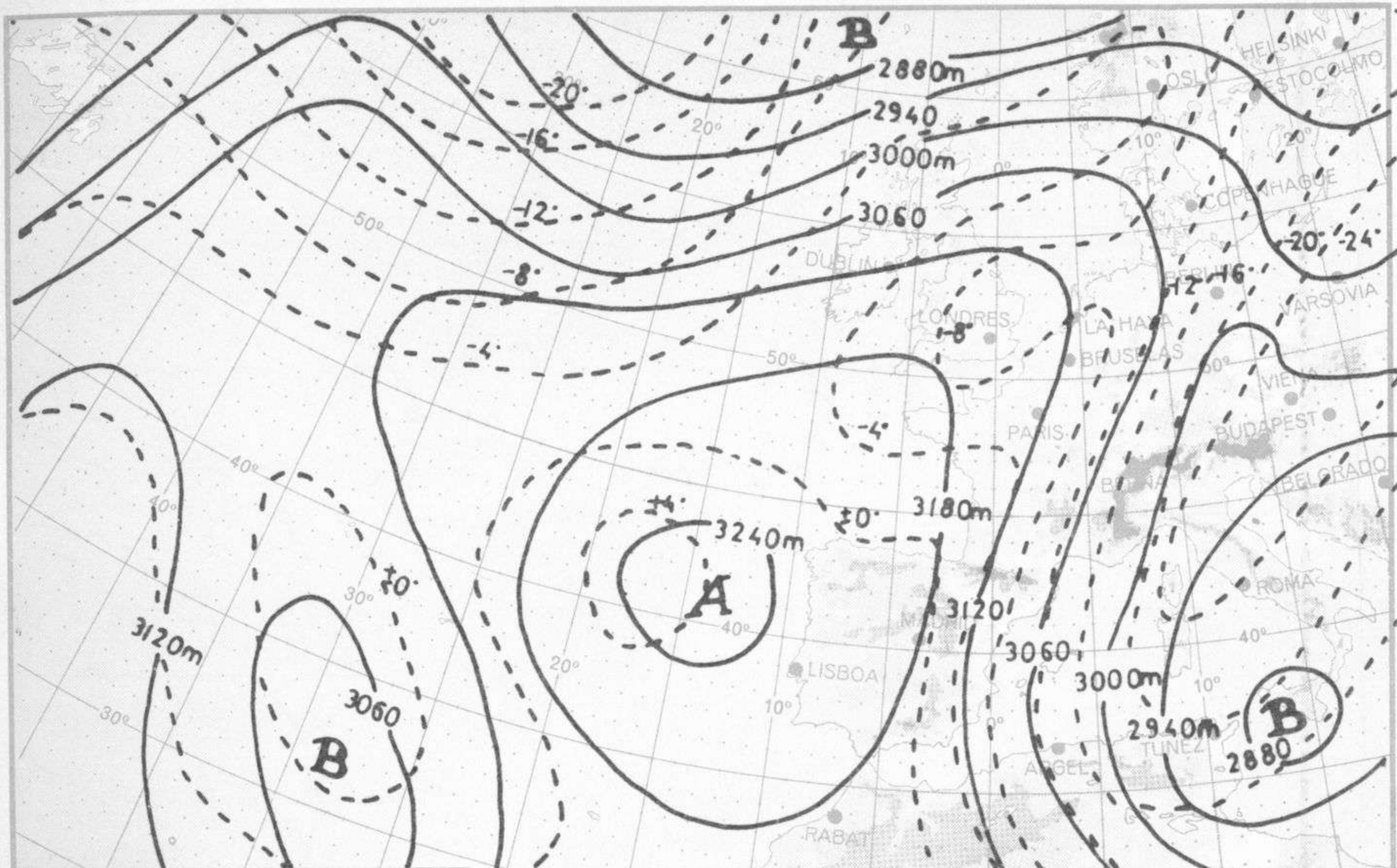
ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (TMG)

Día 8-I-81.



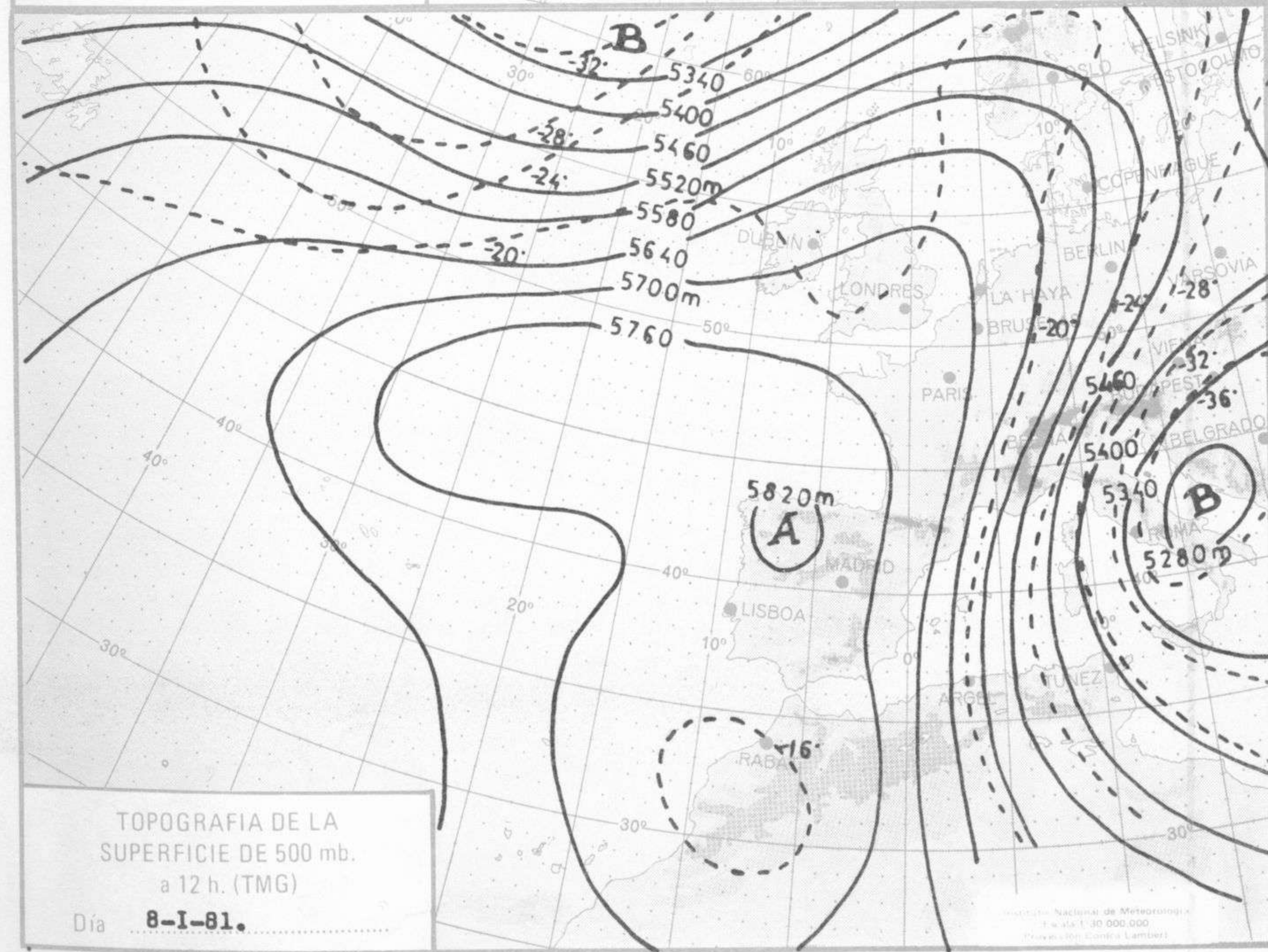
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 850 mb. a 12 h. (TMG)

Día 8-I-81.



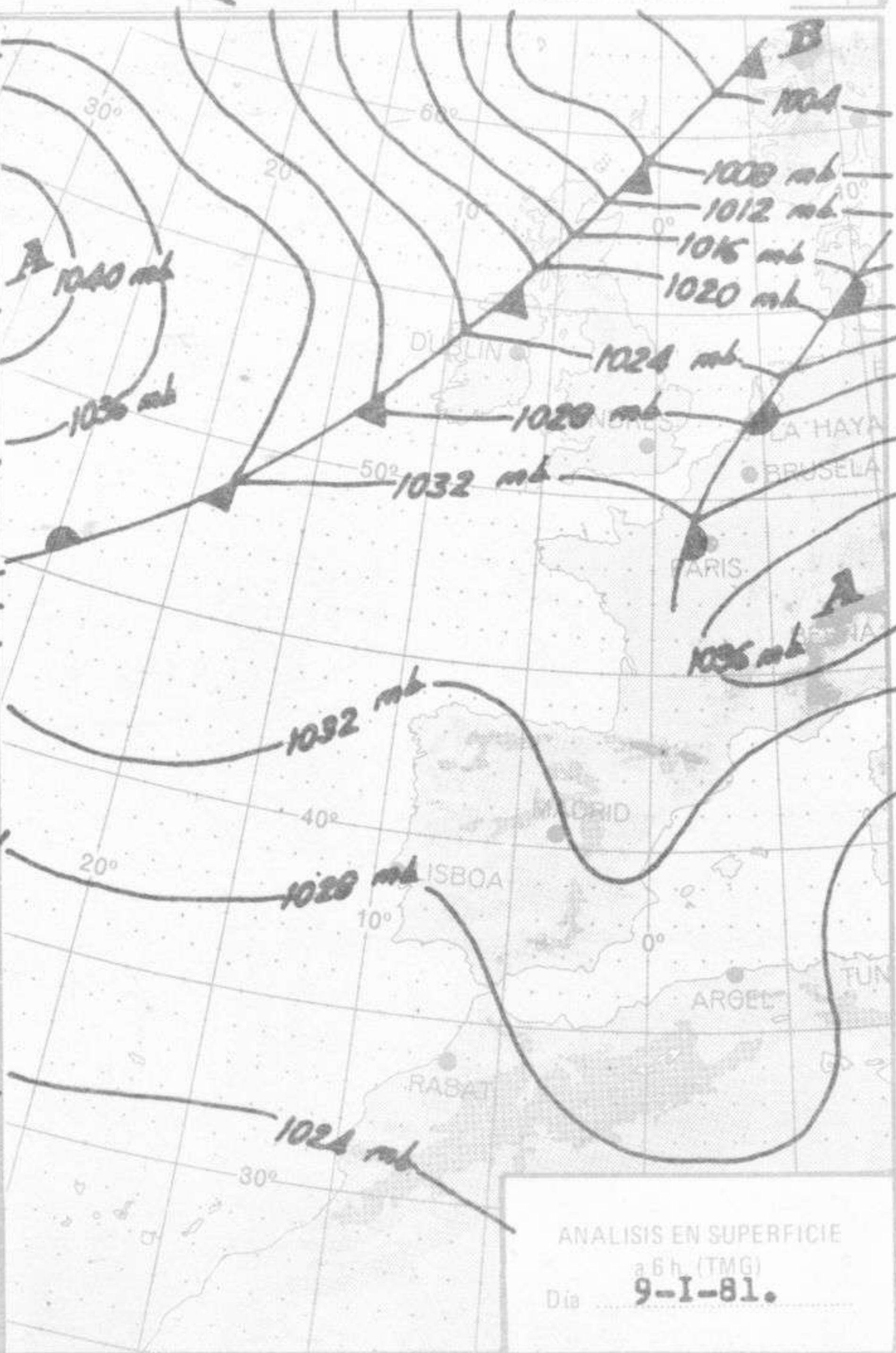
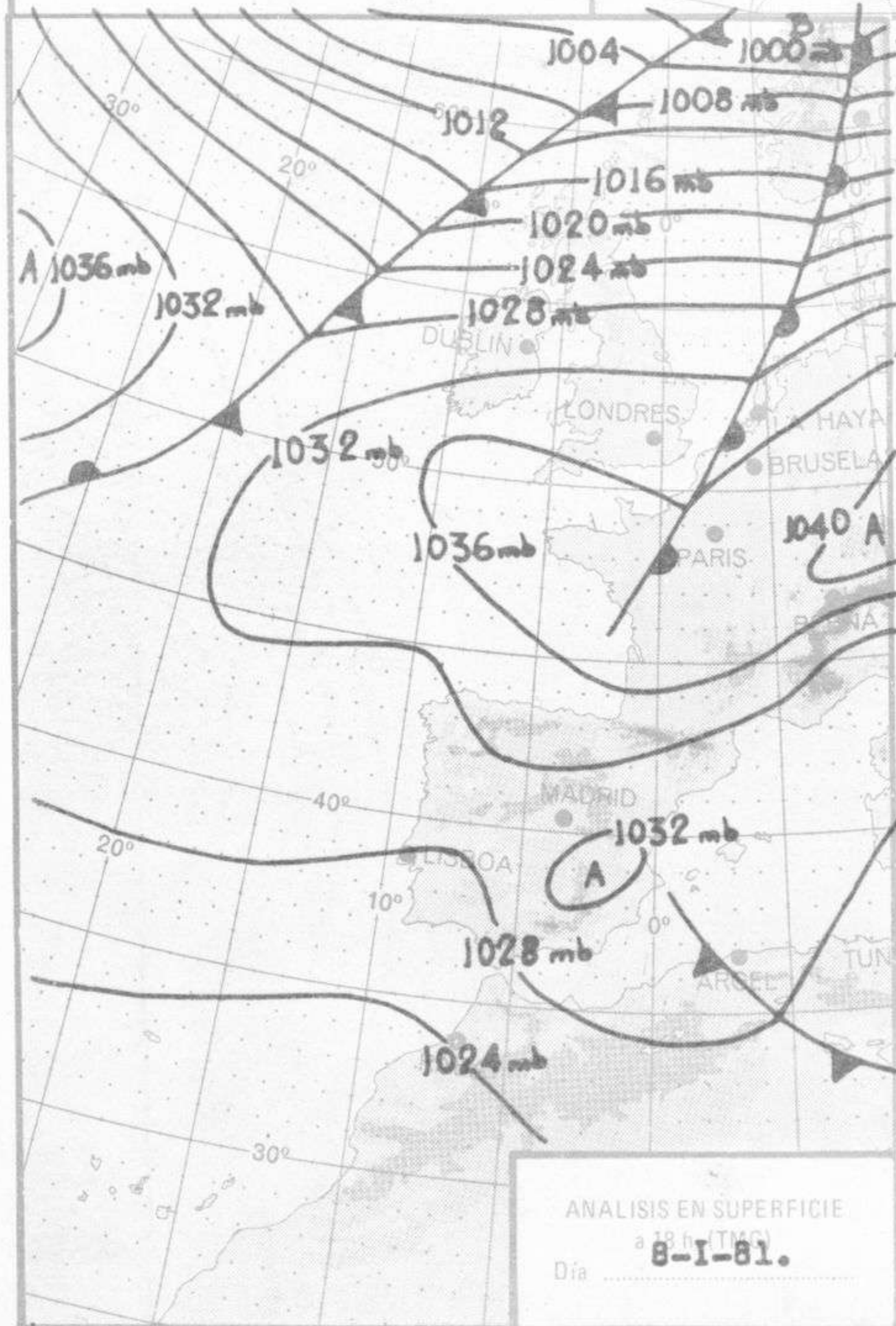
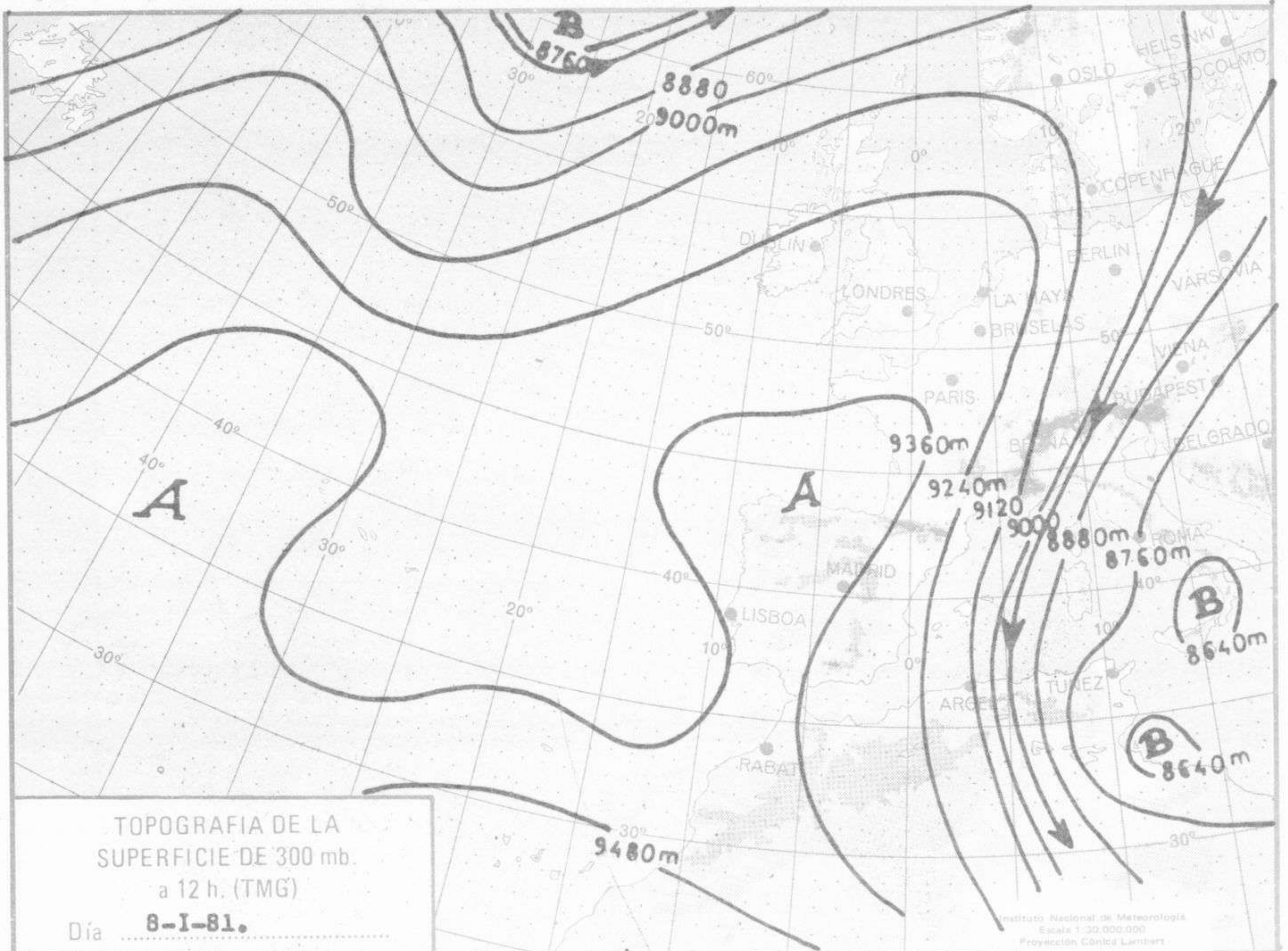
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 700 mb. a 12 h. (TMG)

Día 8-I-81.



TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (TMG)

Día 8-I-81.





BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

INFORMACION SINOPTICA y AEROLOGICA

Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

MADRID, VIERNES 9 DE ENERO DE 1961

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

Table of meteorological observations for Madrid on January 9, 1961, at 00 and 06 hours. Columns include station ID, time, and various meteorological data points.

LISTA DE INDICATIVOS

SYNOPSIS

Table listing various weather stations across Spain and their corresponding indicator codes. Includes locations like La Coruña, Madrid, and various regional stations.

Table listing specific indicator codes and their corresponding station names, such as Burdeos, Marsella, and Argel.

Main table of meteorological data for various stations, including numerical values for temperature, pressure, and other atmospheric conditions.

RADIOSONDEOS

00 horas (TMG)

12 horas (TMG)

TTAA	58235	60390	59029	07056	02012	00256	05658	03020
85561	04921	01025	70065	08367	01045	50565	17770	36073
40728	30172	30925	47139	25043	57107	20181	64955	15307
63368	10606	63968	88189	67568	88160	65368	88125	64368
TTBB	58238	60390	00029	07056	11978	04460	22820	07313
33793	09723	44756	17758	55743	08561	66710	10374	77690
06162	88550	12366	59342	39970	11212	65168	22189	67568
33180	62368	44160	65368	55140	61168	66125	64368	21212
00029	02012	11878	02025	22709	01043	33538	36077	44482
36072	55440	36088	51515	11911	01024	22800	01030	33600
01062								
TTCC	58238	60390	70825	65068	50032	88599	77999	
TTAA	58231	07510	59032	03240	16002	00298	03244	66668
85608	01934	05512	70156	02959	02515	50575	18359	34022
40738	31561	34522	30935	46568	30035	25053	57168	30034
20191	67968	31031	15366	63968	34035	10614	65368	34038
88195	68968	31531	77599					
TTBB	58238	07510	00032	03240	11998	03445	22936	02032
33915	03035	44841	02534	55834	00634	66736	02746	77667
03961	88576	10361	59509	17358	11336	40161	22195	68968
33168	63168	21212	00032	16002	11668	66668	22896	05512
33776	05514	44723	03014	55295	30037	66210	29531	77175
34031	41414	75668	51515	11911	66668	22800	05513	33600
00521								
TTCC	58232	07510	70830	65168	34040	50035	67368	34039
30343	63568	31556	20596	56568	29577	88599	77999	
TTAA	58231	07645	59026	01060	06016	00270	00058	04524
85558	03964	02042	70086	04957	02546	50567	19157	01547
40729	33150	01053	20925	47568	36066	25043	57368	36066
20180	68568	35553	15352	65368	36062	10598	64568	36053
88180	72768	36054	77295	36068				
TTBB	58238	07645	00026	01060	11957	01358	22882	05160
33873	03561	44849	03964	55827	06366	66809	05767	77781
03359	88694	05157	59687	03959	11677	04761	22622	09358
33568	12564	44515	17157	55438	27756	66348	40156	77180
72768	88175	72368	59173	67968	11146	64368	22115	67968
21212	00026	06016	11917	01033	22810	02548	33617	02543
44295	36068	55194	35552	41414	00900	51515	11905	01034
22800	02548	33600	02543					
TTCC	58233	07645	70815	65968	34556	50023	63368	33051
30340	61168	31054	20597	66668	88999	66216	29081	
TTAA	58233	07761	59030	05358	06006	00234	00760	06006
85510	10760	03512	70974	09164	02543	50546	22161	03089
40709	34157	02601	30903	47968	02117	25022	56768	20161
66568	15367	63768	88200	66568	77999			
TTBB	58238	07761	00030	05358	11012	00060	22784	15759
33696	19564	44620	17566	55602	18166	66590	15766	77541
16562	88473	25759	59442	29550	11350	40157	22332	41568
33282	51768	44200	66568	55184	61968	66160	65368	77147
63168	21212	00030	06006	11783	02021	22743	02040	33660
03547	44582	03581	55317	02117	66282	01618	41414	00900
51515	11907	05006	22800	02518	33600	03572		

TTAA	59111	60390	59028	11660	36009	00255	09059	01012
85569	03545	01029	70081	04962	01043	50566	17173	36060
40732	28372	33049	30931	46368	33051	25050	55168	33073
20189	63968	33062	15367	58768	33121	10615	64968	23014
88195	64568	33059	77154	33123	77233	33077		
TTBB	59111	60390	00028	11660	11869	02146	22742	10335
33722	06159	44681	04164	55630	06177	66556	10576	77451
23373	88385	30372	59330	39970	11300	46368	22219	61368
33195	64568	44150	58768	55119	60568	21212	00028	36079
11562	36063	22480	26058	33414	34045	44353	33059	55315
33051	66233	23077	77193	33058	88154	33123	59139	34093
11115	33036	22103	26008	41414	48530	51515	11900	01023
22800	01031	33600	01057					
TTAA	59111	07510	59028	04850	08002	00274	04619	07503
85588	01236	10007	70138	03361	00516	50573	19364	34022
40734	32762	32525	20930	47968	30529	25048	57368	30530
20188	59568	31031	15368	60568	31533	10618	62368	32040
88211	61368	31031	88132	62368	32035	77599		
TTBB	59118	07510	00028	04850	11014	05021	22953	04007
33879	00700	44875	02000	55806	00357	66772	00357	77722
03556	88703	03360	59647	55363	11468	59042	00350	40161
33253	56968	44211	61371	55183	58968	66132	62368	21212
00028	08002	11934	05508	22823	11506	33792	03006	44740
35516	55595	01024	66319	30529	77105	32040	41414	85468
51515	11909	07008	22800	05506	33600	01023		
TTAA	59111	07645	59023	04064	04010	00246	02462	03516
85538	03968	01536	70070	01563	01025	50567	20762	36026
40728	33557	36026	20923	48768	35026	25041	56768	34029
20179	64768	33532	15358	59568	34039	10607	64168	33537
88207	64368	33532	77599					
TTBB	59118	07645	00023	04064	11955	00561	22943	00362
33891	03766	44859	04767	55843	03568	66838	03565	77830
00062	88821	00460	59732	09150	11728	08550	22713	02759
33692	00065	44659	02370	55355	40156	66207	64368	77191
65168	88159	58968	59133	62968	21212	00023	04010	11906
01036	22687	36019	33146	34040	41414	10942	51515	11903
01036	22800	01535	33600	01022				
TTAA	59111	07761	59028	04865	22004	00222	02061	21005
85506	09160	08503	70002	08768	03048	50556	21357	02562
40717	33756	02066	20913	46768	01567	25031	57168	01064
20169	65968	01061	15348	59968	35556	10000	61168	36051
88211	65368	01062	77350	01568				
TTBB	59118	07761	00028	04865	11974	00260	22837	10161
33800	11361	44751	10765	55737	07966	66721	07567	77690
05169	88665	08568	59598	12759	11497	21557	22351	40150
33297	46968	44211	65368	55200	65968	66185	58968	21212
00028	22004	11841	05503	22831	02007	33736	03548	44350
01568	41414	15500	51515	11907	17007	22800	02519	33600
02050								