



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, LUNES 19 de ENERO de 1981 Núm. 19

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 ...	14	11	ip	2	5.0	Navacerrada	-1	-3			4.6	Castellón ...	18	3			6.4
Monteventoso	X	X		6		Madrid/Barajas	12	-5			3.7	Valencia (A)	17	3			5.4
El Ferrol ...	14	10		7		Madrid (C.Un.)	10	-3			4.5	Valencia ...	18	6			5.1
Lugo (P.C.) ...	12	X				Madrid (Retiro)	10	0			4.0	Alicante (A)	18	6			6.5
Santiago de C.	12	8	ip	1	3.9	Guadalajara...						Alicante ...	19	4			5.2
Pontevedra ...	14	10			5.5	Toledo ...		-1			6.9	Murcia (A) ...	19	4			8.2
Vigo (A) ...	12	8			5.0	Cuenca ...	11	-1			7.4	Murcia ...	20	7			7.5
Vigo ...	14	9	ip		5.7	Molina de A.		-7			8.5	Cartagena ...	16	11			
Orense ...	12	6			5.2	Ciudad Real	12	-5			6.4	San Javier ...	X	5			8.0
Ponferrada ...	10	4			4.1	Albacete (A)	11	-5			5.4	Sevilla (A) ...	18	2			7.2
Avilés (A) ...	14	11			2.6	Cáceres ...	14	4				Córdoba (A)	18	-1			8.3
Gijón ...	14	7			4.6	Badajoz (A)	14	-4			3.4	Jaén ...	16	3			6.5
Oviedo ...	12	6			5.4	Vitoria (A) ...	10	0	1		5.5	Granada (A)	17	-5			7.1
Santander (A)	13					Logroño ...	11	3			4.0	Huelva ...	20	5			6.0
Santander ...	13	9	ip	ip	1.3	Logroño (A)	12	4			4.6	Jerez de la F.(A)	18	5			
Bilbao (A) ...	13	5	ip		1.1	Pamplona ...	8	0	ip	ip	1.2	Cádiz ...					
San Sebastián	10	7	8	ip	0.0	Huesca (A) ...	11	3			6.8	Tarifa ...		12			7.8
S.Sebastián (A)						Daroca ...	9	-3			6.9	Málaga (A) ...	18	2			8.7
León (A) ...	10	0			5.2	Zaragoza (A)	13	4			7.8	Almería (A)	18	8			8.4
Zamora ...	9	-2			6.2	Zaragoza ...	12	5				Palma de M.(A)	14	1			8.5
Palencia ...		-1			6.0	Calamocha ...	9	5			7.0	Mahón (A) ...	13		3		
Burgos (A) ...	6	-3			5.6	Teruel ...		-4				Ibiza (A) ...	16				
Burgos ...	7	-1			5.2	Lérida ...	14	0			5.5	S.C.de Tenerife	19	15			1.0
Valladolid (A)	11	-2			5.8	Gerona (A) ...	12	-2			5.8	Tenerife Norte(A)	14	10	ip		0.5
Valladolid ...	11	-6			5.7	Barcelona ...	14	7			8.2	Tenerife Sur (A)					
Soria ...	9	-1			6.3	Barcelona (A)	15	3				Izaña ...	11	3			10.2
Salamanca ...	10	-3			6.0	Reus (A) ...	16	4			9.4	Las Palmas (A)	18	15	7	7	1.3
Salamanca (A)	8	-3			5.8	Tarragona ...	14	5			7.5	Fuerteventura(A)	18	14			1.1
Avila ...	7	-2			4.4	Tortosa ...	18	14			7.1	Lanzarote (A)	X	13			5.3
Segovia ...	6	-1			6.6	Montserrat ...	3					La Palma (A)	18	14			2.2
												Hierro (A) ...	18	10			
												Ceuta ...					
												Melilla ...	16	7			8.4

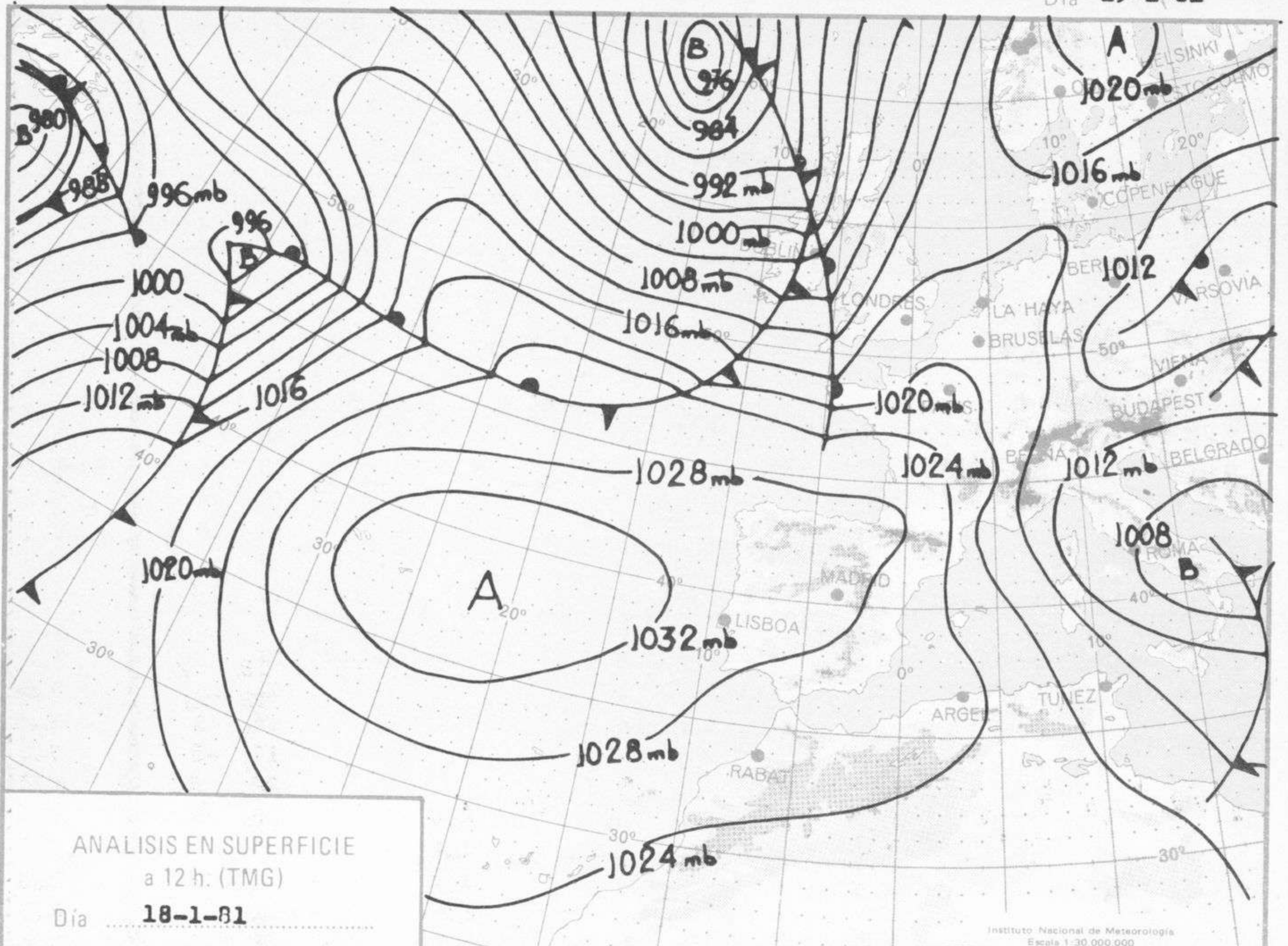
NOTA.— Las máximas y precipitaciones (día) son de 06 a 18 (TMG) de ayer. Las mínimas y las precipitaciones (noche) son de 18 (TMG) de ayer a 06 (TMG) de hoy. Las horas de sol son de ayer.

INFORMACION GENERAL.— Baja de 1008 mb. en 40° N 20° E; otra de 1012 mb. en 48° N, 25° E; otra de 980 mb. en 69° N, 13° W. Anticiclón de 1026 mb. en 66° N, 25° E; otro de 1034 mb. en 39° N, 21° W. En altura hay corriente del norte débil o moderada con estratificación estable. Hay chorro desde el sur de Groenlandia hasta el centro de Inglaterra. Isoceros: Madrid 2560 m. Palma 2900 m. La coruña 1900 m, Gibraltar 3000m. Lisboa 2880 m.

Durante las últimas 24 horas ha habido precipitaciones débiles o muy débiles en puntos de Galicia, Cantábrico, alto Ebro, Baleares y Canarias. La nubosidad fue abundante en dichas regiones y escasa en el resto. Los vientos fueron flojos de dirección variable y las temperaturas suaves de día y frescas de noche con heladas en el interior.

Extremas Peninsulares: Máxima de 20° en Huelva y Murcia. Mínima de 6° bajo cero en Valladolid.

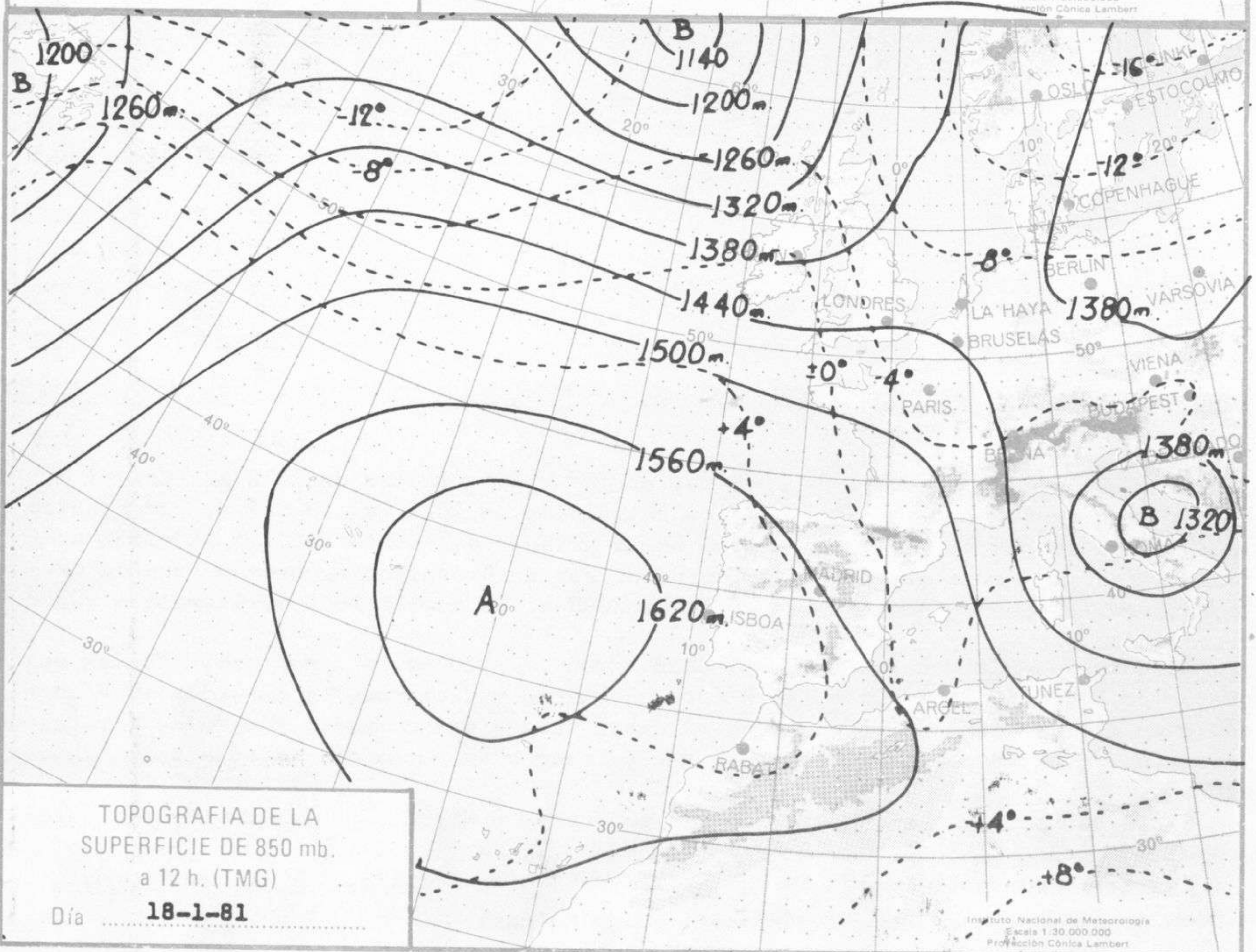
Extremas Canarias: Maxima de 19° en Santa Cruz de Tenerife, 18° en Las Palmas. Mínima de 15° en Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas.



ANALISIS EN SUPERFICIE  
a 12 h. (TMG)

Día 18-1-81

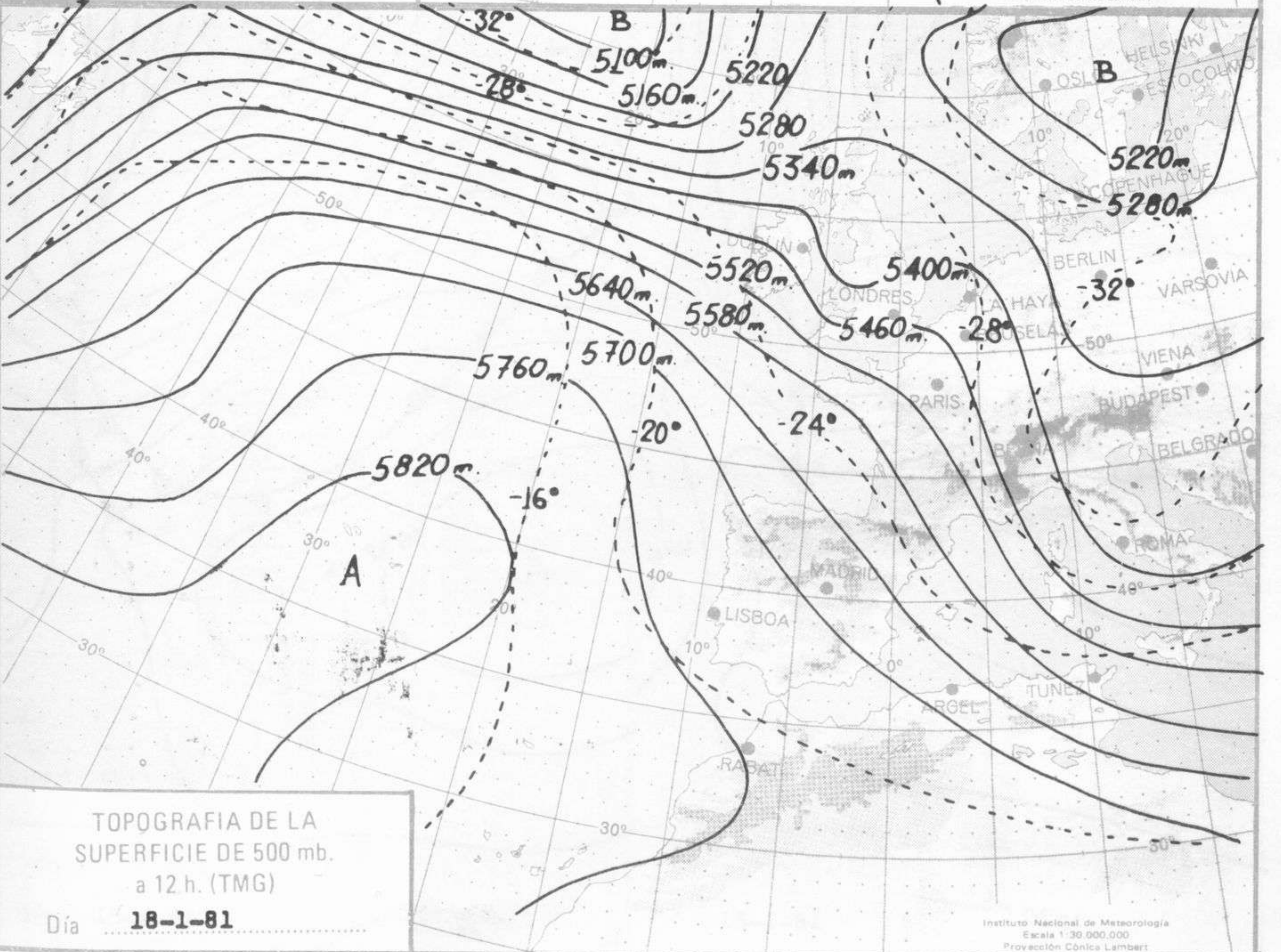
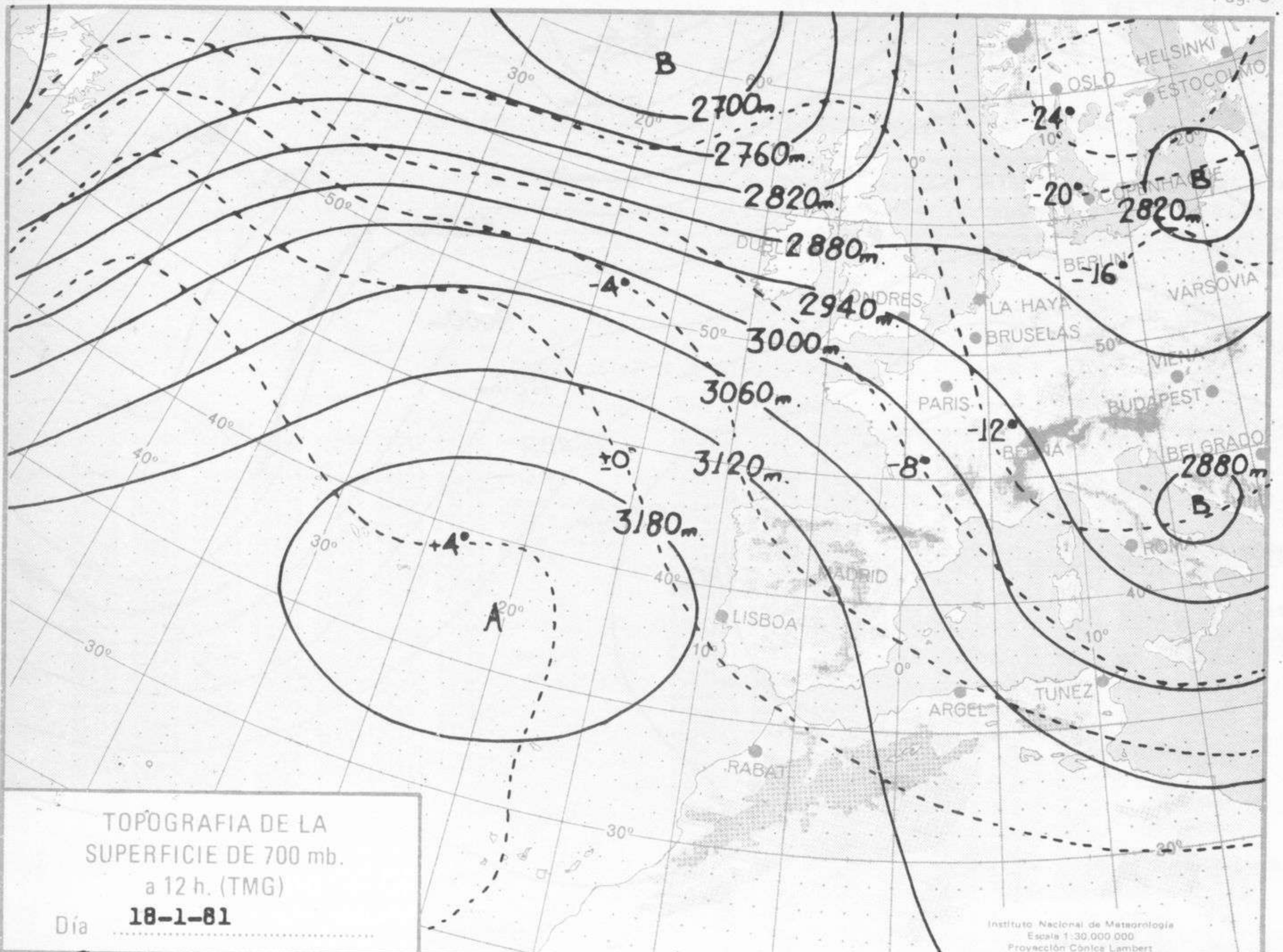
Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert

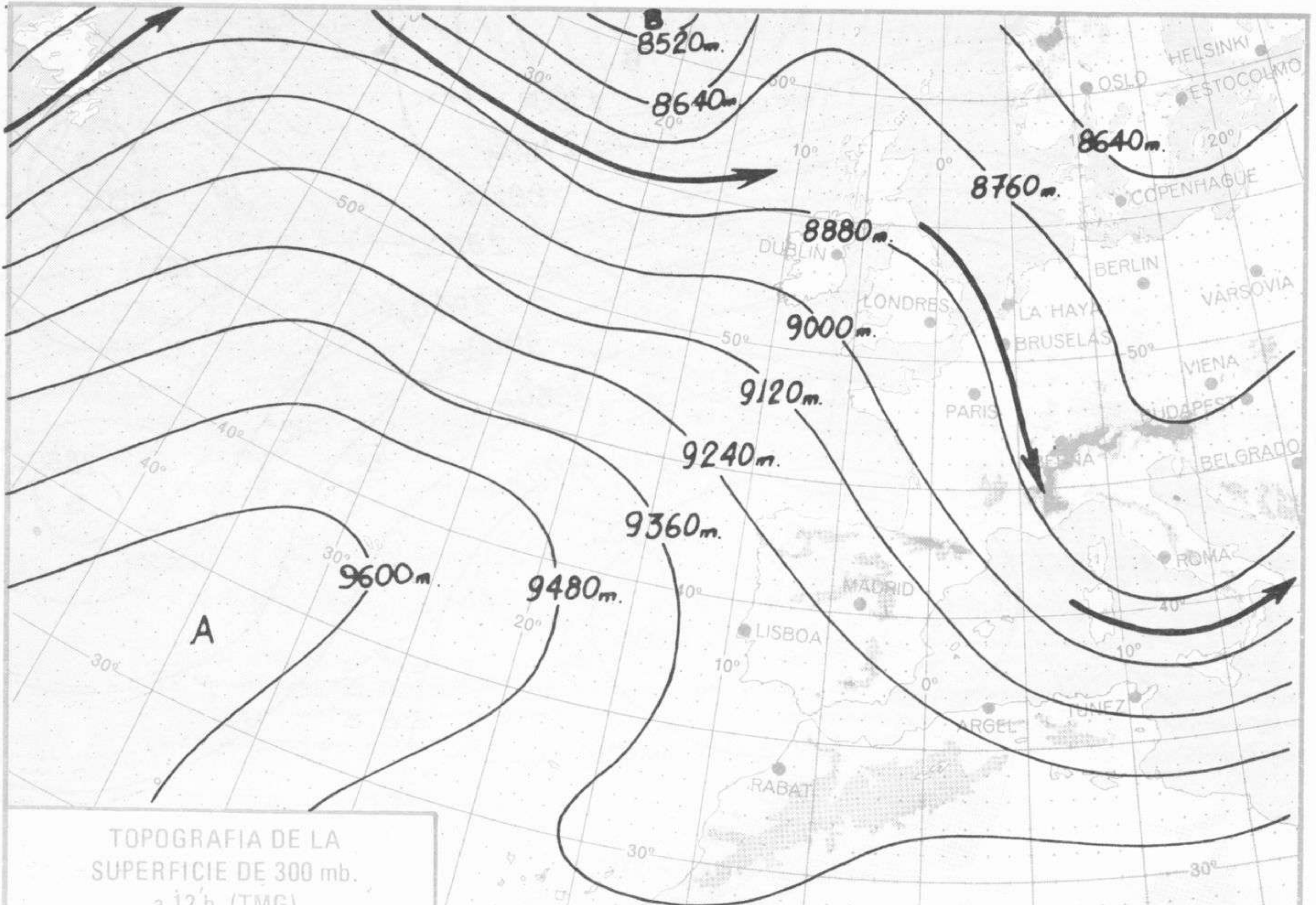


TOPOGRAFIA DE LA  
SUPERFICIE DE 850 mb.  
a 12 h. (TMG)

Día 18-1-81

Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert

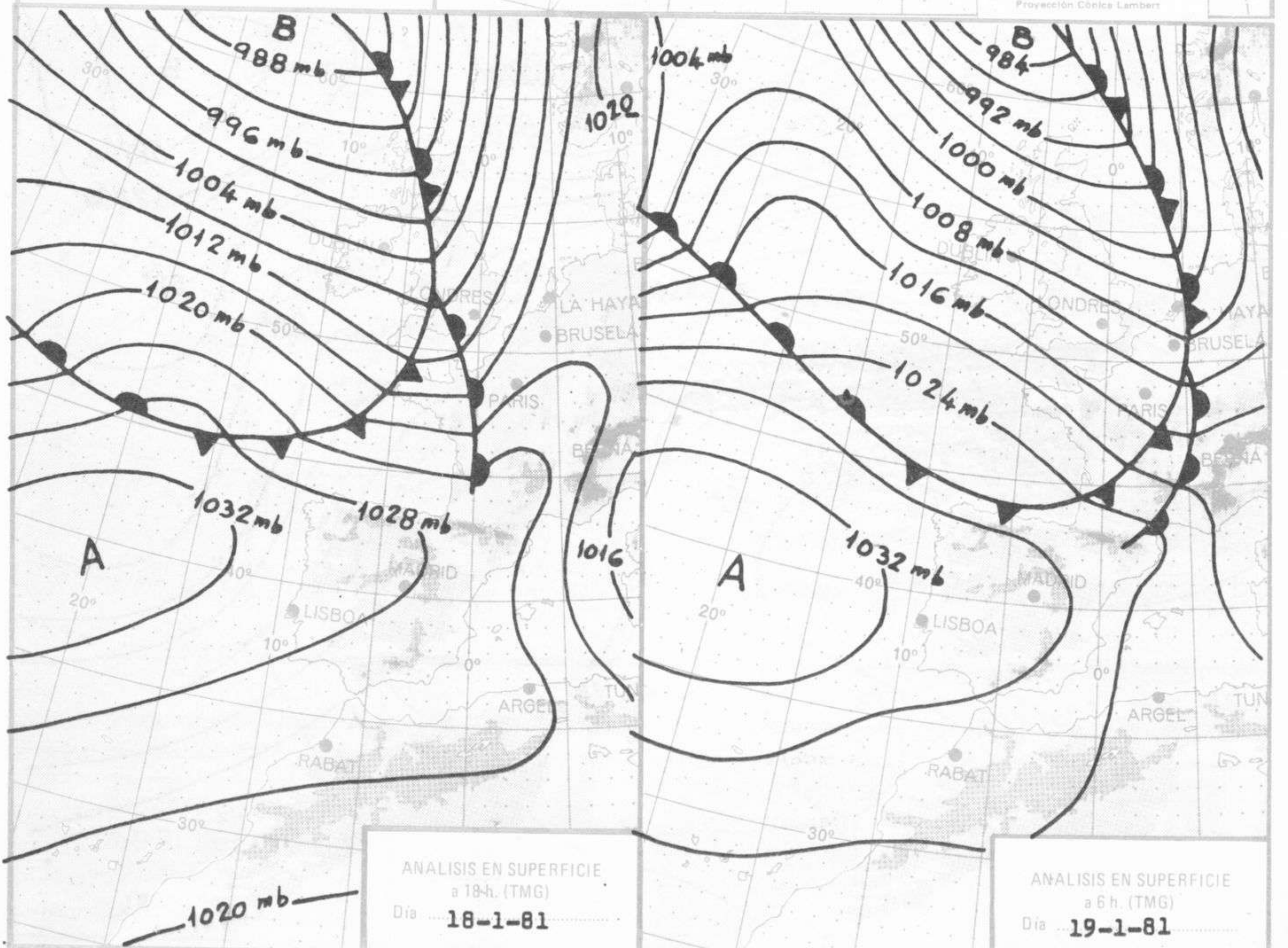




TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 300 mb. a 12 h. (TMG)

Día 18-1-81

Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert



ANALISIS EN SUPERFICIE a 18-h. (TMG)

Día 18-1-81

ANALISIS EN SUPERFICIE a 6 h. (TMG)

Día 19-1-81



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

CONDICIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

MADRID, LUNES 19 DE ENERO DE 1931

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

Table with multiple columns containing meteorological data for various stations, including station numbers, codes, and numerical values.

LISTA DE INDICATIVOS

SYNOPSIS

Table listing station indicators and their corresponding locations, such as La Coruña, Madrid, and various regional stations.

Table listing specific temperature indicators for various locations like Burdeos, Marsella, Argel, and others.

19-1-81.

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001	62906	60018	32913	38462	12308	702KK	91837=	**08001	72902	58022	33112	784MM	11212	70213	91836=			
08008	81703	70216	30609	874MM	08113	702KK=		**08008	72710	66032	30308	14546	04305	70212=				
08042	83004	58025	32910	7623M	10207	701KK=		**08042	30000	65011	33409	28402	07308	70112=				
08045	81805	10505	2509	861MM	09109	701KK=	88/01=	**08045	50000	10402	32110	58500	10400	70111	83220=			
08053	70000	40025	34407	6742M	04103	69677	797KK=	**08053	60000	75021	32608	2727M	07301	69670	79710=			
08014	83106	20525	31513	665MM	11213	703KK=		**08014	72904	65025	32512	25670	09115	79314=				
08023	82704	40405	29811	864MM	11102	701KK=		**08023	83212	50025	30711	864MM	10313	79412	88620=			
08025	80000	20535	29109	863MM	08000	703KK=		**08025	83013	59255	29411	884MM	09212	70811=				
08027	82514	58516	29410	853MM	09104	704KK=		**08027	82714	56515	29509	863MM	09112	70810=				
08055	72908	82021	28509	78500	05703	69227	700KK=	95140=	**08055	52710	82021	58107	50850	04303	69226	70012	95140	
08130	31803	60020	22707	10840	01004	69526	700KK=		**08130	42706	66021	30711	11642	06605	69515	70014=		
08075	22304	75012	29305	20930	02204	69272	700KK=		**08075	70000	65022	59106	754MM	03201	69266	70007=		
08141	61802	58029	22905	60930	52803	69494	700KK=		**08141	50000	60031	29409	30241	02604	69469	70013=		
08143	10000	80020	28908	11400	02001	69041	700KK=		**08143	43602	80011	58960	22402	03719	69045	70011=		
08202	30000	59101	29005	10931	00101	69383	700KK=	9549K=	**08202	32706	65021	59309	10931	04703	69365	70012	9549K=	
08210	11804	84020	29805	00901	56003	68987	700KK=		**08210	63605	82021	59408	45601	01702	68976	70011=		
08213	13102	62721	29405	11500	00400	69142	700KK=	95400=	**08213	72302	68031	58509	58540	03400	69122	70009	95460	
08215	10202	80030	60402	16400	53107	68207	700KK=	95050=	**08215	80206	20022	59300	850MM	50805	68193	70003	95080	
08221	10000	62010	31107	18500	53100	69610	700KK=		**08221	42304	62022	27809	15501	01705	69583	70013=		
08272	00000	50050	3906	30900	50108	69885	700KK=		**08272	20000	65020	30111	00902	50705	69655	70016=		
08231	00704	70000	28108	20740	53311	69194	700KK=		**08231	03606	70000	57608	00900	52600	69174	70014=		
08232	20000	80030	28108	20740	51804	69056	700KK=		**08232	30000	80020	56607	15541	00201	69042=			
08348	21602	88021	25506	25600	51203	69580	700KK=		**08348	00000	70000	30709	00900	51708	69561	70014=		
08330	10000	65021	2407	30930	04704	70054=		**08330	00000	65020	28912	00901	00801	70014=				
08080	80000	56025	20805	374MM	04400	69685	796KK=		**08080	82904	60215	29609	884MM	06211	69682	70109=		
08084	42514	70014	28909	45500	02001	700KK=		**08084	52910	60021	29110	58500	04208	70012=				
08085	8000	50505	2706	855MM	06703	792KK	ERRCR=	**08085	22916	80020	23310	15504	03305	69580	70014=			
08094	12926	80020	33612	15500	04708	69587	700KK=		**08094	62812	75032	26212	48542	06303	70015=			
08160	62704	80032	7411	48560	03809	700KK=		**08160	62812	75032	26212	48542	06303	70015=				
08233	50000	70031	29206	18570	32009	69225	700KK=		**08233	32212	75021	57008	18504	07704	69186	70012=		
08171	12705	75021	26211	10940	02810	700KK=		**08171	32508	70021	23413	18404	05603	70016=				
08184	41606	60021	23711	00901	05713	700KK=		**08184	20000	60021	21910	00901	03204	70015=				
08180	60000	70030	23312	20936	04001	700KK=		**08180	30000	58040	20313	10901	05706	70015=				
08181	63508	65031	24312	15516	05702	700KK=		**08181	30000	64021	20710	00981	07711	70014=				
08175	33216	80010	22315	11501	07719	700KK=		**08175	43216	75031	21615	11431	07807	70017=				
08238	23106	80020	23119	11701	06809	700KK=		**08238	13409	60020	21616	18701	06307	70020=				
08286	11506	80020	23119	11640	00810	700KK=		**08286	10000	80010	25416	14740	05601	70022=				
08360	02912	82000	27317	00400	51805	700KK=		**08360	02702	60000	23117	00900	02400	70020	91818=			
08429	02203	80000	28117	00400	56801	700KK=		**08429	00000	75000	24913	00900	08603	70021=				
08433	03008	62000	28118	00900	53701	700KK=		**08433	02704	80000	25017	00900	55609	70022=				
08391	00510	80020	29713	00900	01208	700KK=		**08391	02208	62000	25514	00900	53701	70021=				
08419	00000	70000	29140	00900	54108	69638	700KK=		**08419	00000	83020	26717	00900	50603	70020=			
08383	03606	62000	29114	00900	00800	700KK=		**08383	00000	75020	27316	00900	06713	70019=				
08451	03306	70000	29413	00900	03304	700KK=		**08451	00000	70000	27909	00900	56607	69609	70019=			
08482	00000	80020	29215	00900	04311	700KK=		**08482	00000	70000	27909	00900	56607	69609	70019=			
08487	02401	05400	29014	00900	11104	700KK=		**08487	00700	58104	27313	00900	11604	70015=				
08306	22908	80121	26216	00901	07400	700KK=		**08306	22410	65021	23912	00901	09807	70016=				
08314	32916	80030	24913	10945	06000	700KK=		**08314	42604	62012	22010	00908	07717	70014=				
08373	02608	75020	27116	00900	09000	700KK=		**08373	02604	75020	24912	00900	09704	70016=				
08010	81226	89034	12401	45476	01319	67701	700KK	MONT 68217=	**08010	81126	89022	10100	00970	52604	67682	79703	MONT	
60015	60906	70025	24611	684MM	09209	69527	702KK=		**60015	712P	LPPWW	WEWQQ	RIRUN	PORPQ	YOTQE	UPWQW	ERROR	
60020	80706	80022	24611	684MM	09209	69527	702KK=		**60020	80708	80022	24517	885MM	14400	79718	91818=		
60030	80512	65021	24818	585MM	11105	797KK	91828=	**60030	80310	59613	23417	885MM	12304	70118	91826=			
60040	50815	65022	24818	585MM	12312	701KK	91835=	**60040	80612	60022	24017	88400	1270M	70019	91826=			
60035	50712	70012	24818	585MM	12312	700KK	91827=	**60035	80612	60022	24017	88400	1270M	70019	91826=			
60045	50815	65022	24818	585MM	12211	700KK	91827=	**60045	80508	60605	23916	8752M	14701	79719	91827=			
60338	01208	75020	29016	00900	08009	700KK=		**60338	00000	80020	26912	00900	10504	70016=				
08201	30000	65031	29007	00901	23900	692MM	700KK=	**08201	20000	65020	58510	20931	05703	60363	70013=			
08431	02306	82000	29513	00900	04004	700KK	91818=	**08431	02424	82000	29815	00900	51608	70016	91828=			
08048	80000	50022	2611	2441M	02105	700KK=		**08048	30000	60011	32310	11411	04303	70013=				
08235	10000	60020	12906	15501	01803	69125	700KK=	**08235	20000	80030	10009	25500	04709	69100	70012=			
08044	80000	40505	31911	67527	10104	701KK=		**08044	72804	50025	31512	57320	10104	70213=				
08015	82707	65505	31010	4857M	09215	797KK		**08015	80000	80022	30910	6857M	08315	79214=				
08076	11806	60020	28305	11400	01208	69295	700KK=	**08076	80000	80022	30910	6857M	08315	79214=				
08083	42914	70021	29109	44500	02801	700KK=		**08083	62407	62021	56709	24632	05400	69407	70010=			
08220	02704	58050	29208	00900	01007	700KK=		**08220	20000	56000	28810	00901	05616	90013=				
08140	32704	65011	28905	30940	01103	69312	700KK	83357=	**08140	52606	70031	58306	50940	03703	69296	70012=		
08157	60000	70030	28905	30940	01103	69312	700KK=		**08157	30000	70011	56308	24530	03503	69352	70012=		
08161	62914	75031	28905	30940	01103	69312	700KK=		**08161	43206	70012	26113	25641	06605	70014=			
08176	23108	88020	22916	18504	05819	700KK	91829=											
08182	42517	89021	25206	14569	53004	6824C	700KK	95900=										
08005	73006	97022	30412	743MM	11225	700KK	91807=											
08223	21303	60021	31507	00901	52516	69451												

19-1-81.  
RADIOSONDEOS

TTAA 68231 08001 59022 11211 20008 02251 09635 24010	TTAA 69111 08001 59023 12000 29007 00264 10403 30010
85579 01614 29016 70123 34357 32025 50572 20172 33031	85595 03671 30018 70151 01988 22020 50574 19552 31024
40733 33760 33038 30923 48356 34068 25047 55788 34080	40736 31156 32027 70913 46589 32048 25052 46588 32042
20186 65388 34076 15362 60789 33040 10614 62588 31033	20189 67588 32056 15364 61389 32050 10613 62588 31046
88185 68588 77225 34098 41812=	88 69788 32056 77499=
TTBB 68231 08001 00022 11211 11972 07656 22903 04211	TTBB 69111 08001 00023 12000 11918 04412 22865 02831
33731 04516 44639 06177 55426 30169 66331 34756 77235	33844 04088 44674 01199 55456 24332 66338 34766 77229
49356 88249 55556 59145 68557 11168 66555 22155 60788	61188 88193 69788 59148 61199 11135 63988 21212 00023
23111 60788 44100 62588 21212 00022 20008 11911 23014	25007 11913 30016 22315 32054 31100 11046 41414 48308
22305 24063 33225 34088 44169 34065 55100 31033 41414	51511 913 30016 22800 12019 33600 11019=
09002 51515 11911 28014 22800 30018 13600 33029=	
TTCC 68233 08001 70835 60588 30033 50042 60588 29022	TTCC 69113 08001 70834 60388 31038 50045 58588 31035
30366 64388 29026 20560 59688 88880 64588 31030 88590	30369 52588 28519 68519 77499=
62588 29033 77999=	
TTCD 68231 08001 11880 64588 22788 58988 33590 62588	TTCD 69118 08001 11376 57188 22280 51588 33220 47988
44348 57188 55228 45588 21212 11240 28032=	21212 11220 27036=
TTAA 68231 08221 59953 02247 00000 00241 88888 88888	TTAA 69111 08221 59955 04256 00000 00254 88888 88888
85569 26268 35506 70132 04558 34516 50571 19969 35030	85578 04269 32005 70136 02964 11517 70174 18569 36016
40733 31766 36042 30930 46963 03557 25048 66561 00563	40736 31166 35524 30933 47363 35541 25022 76161 36060
20187 60560 34548 15368 56562 34033 10622 54788 31025	20190 66160 36050 15366 59161 32535 10621 60588 31030
88219 35688 35558 66268 00564=	88187 67360 36040 77284 36060=
TTBB 68231 08221 00953 02247 11914 07464 22822 05670	TTBB 69111 08221 00955 04256 11918 01657 22913 05462
33640 09941 44622 08757 55579 12171 66219 63560 77185	33887 03663 44875 05268 55772 01170 66710 03562 77675
57960 88176 61561 59155 55562 11124 59762 21212 00953	01773 88286 44963 59275 65560 11187 67360 22143 57562
00000 11432 35033 22124 32535 41414 00900 51515 11848	21212 00955 00000 11930 32050 22557 32512 33517 36016
35005 00308 33600 35023 35023=	44284 3606 55178 36040 66165 32535 41414 00900 51515
TTCC 68232 08221 70845 60988 32026 50056 58388 32517	TTCC 69112 08221 70842 59788 30025 50054 57188 29520
30383 50788 30907 20651 45188 32037 88999 77999=	30381 50188 30020 20652 43388 28515 10123 68499 77999=
TTCD 68231 08221 11744 59588 22675 61588 33602 57988	TTCD 69118 08221 11490 61588 22360 54788 33220 42188
44466 58388 55224 45588 66168 44588 77122 40188 21212	44180 44588 55120 39379 21212 11630 29520 22120 28020=
11123 26530=	
TTAA 69001 08302 59020 06618 00000 00205 11256 32002	TTAA 69111 08302 59021 06618 00000 00205 11256 32002
85536 03663 32518 70132 07360 34014 50562 22561 33533	85578 04269 32005 70136 02964 11517 70174 18569 36016
40721 36362 33937 30913 52761 31539 25030 56764 31540	40736 31166 35524 30933 47363 35541 25022 76161 36060
20170 56572 33051 15353 55789 31040 10610 58988 31039	20190 66160 36050 15366 59161 32535 10621 60588 31030
88268 56763 31540 77999=	88187 67360 36040 77284 36060=
TTCC 69003 08302 70834 57988 31026 50046 57988 29506	TTCC 69112 08302 70842 59788 30025 50054 57188 29520
30373 49588 26014 68599 77999=	30381 50188 30020 20652 43388 28515 10123 68499 77999=
TTCC 69001 08302 11773 59588 22719 56788 33668 59788	TTCC 69111 08302 11773 59588 22719 56788 33668 59788
44636 57588 55549 59173 66491 58379 77475 55388 44388	44636 57588 55549 59173 66491 58379 77475 55388 44388
54388 99309 48788 11266 49388 21212 11848 30031 22684	54388 99309 48788 11266 49388 21212 11848 30031 22684
31526 33591 35015 44483 27007 55375 30006 66315 25515	31526 33591 35015 44483 27007 55375 30006 66315 25515
78513=	
TTAA 68231 08495 59026 10620 27002 00222 13439 05503	TTAA 69111 08495 59027 10620 27002 00222 13439 05503
85584 10067 03009 70164 01771 32011 50574 20165 34022	85595 03671 30018 70151 01988 22020 50574 19552 31024
40736 33362 35524 30931 48188 35025 25050 56188 01044	40736 31166 35524 30933 47363 35541 25022 76161 36060
20191 58188 33026 15371 59588 29530 10624 62388 29528	20190 66160 36050 15366 59161 32535 10621 60588 31030
88247 56588 01044 88110 62197 29527 77999=	88187 67360 36040 77284 36060=
TTBB 68231 08495 00026 10620 11999 13641 22974 12456	TTBB 69111 08495 00019 13248 11990 11058 22915 09060
33950 14459 44804 08070 55790 06672 66660 05570 77468	33885 13058 44830 08258 55750 02056 66700 00956 77660
23164 88393 34562 08070 55790 06672 66660 05570 77468	01362 88513 14159 59464 21548 11440 23560 22300 43988
33126 59188 44110 62177 21212 00926 27002 11813 00509	21212 00919 02010 11895 02026 22851 02022 33617 32520
22732 32510 33530 32521 44468 35523 55230 00543 66196	44507 32526 55467 35026 66412 35030 77300 35032 41414
33026 77169 30028 68123 29526 41414 00900 51515 11924	15430 51515 11916 02022 22800 01016 33600 32522 61616
06004 22800 00509 33630 32520=	11998 02014 22961 02018=
TTCC 68237 08495 70844 63388 31023 88599 77999=	TTCC 69112 08522 70854 62788 32506 50062 60188 34504
TTDD 68231 08495 11640 63588 21212 11845 28527 22700	TTDD 69111 08522 11790 63588 22450 59588 33300 49788
31023=	44260 50388 55190 41178 66150 39388 21212 11760 33508
TTAA 68232 08579 59018 10450 36010 00249 10256 00514	TTAA 69111 08522 59021 18059 08006 00238 16665 04508
85606 08483 32708 70177 01585 00520 50578 18580 00532	85596 09880 37036 70180 00078 08532 50578 17774 07048
40739 33561 01538 30936 46388 01556 25054 56188 01558	40741 29170 07054 20940 44788 08066 25060 54188 08066
88999 66210 32266=	20201 59588 07042 15381 57588 02012 10634 62388 34512
TTBB 68231 08579 00019 10450 11992 10056 22980 14072	TTBB 69111 08522 00021 18059 11000 16665 22887 07662
33915 12681 44713 01185 55635 04184 66500 18580 77384	33867 10680 44720 01678 55559 12376 66552 11776 77431
36160 88354 38188 59300 46388 11210 64788 21212 00018	26571 88400 29170 59255 53588 11203 60188 22189 56988
36010 11989 00516 22958 01504 33899 02020 44840 30006	33184 59788 44152 57379 55100 62388 21212 00021 08006
55786 35008 66735 01020 77616 01018 88493 00532 99436	08034 66567 07532 77479 06552 88421 06050 59354 55600
01532 11370 01542 22310 01558 33257 01556 44210 02066	11253 08068 22173 06524 33156 02512 44124 34512 41414
41414 00900 51515 11919 02526 22800 33506 33600 01020	18500 61616 11992 03508 22958 02516=
61616 11998 00516 22962 01530=	
TTAA 68231 60390 59023 07014 24008 00216 10228 25011	TTAA 69111 60390 59026 14660 26006 00237 12061 24008
85545 00858 35016 70088 16165 33026 50564 23362 33049	85569 01258 33912 70115 05162 36030 50567 22973 02038
40723 37160 31043 30915 53588 30046 25031 55388 30054	40725 33751 04065 30918 50188 03061 25035 56388 01062
20173 56188 30257 15355 55588 30064 10612 88888 88888	20176 58188 33044 15359 56988 30041 10614 61388 30023
88290 55188 30048 66147 30071=	88230 60388 36057 77400 04065=
TTBB 68231 60390 00023 07014 11999 10425 22849 00858	TTBB 69111 60390 00026 14660 11989 10462 22900 05062
33810 00164 44700 06165 55672 08359 66643 09161 77509	33840 00658 44808 00163 55760 02159 66750 01560 77648
22365 88472 27357 59383 39960 11290 55188 22179 56188	11163 88626 10374 59558 18972 11513 21164 22384 29970
33111 57788 21212 00023 24008 11907 33017 22810 36018	33313 49788 44308 48988 55284 50388 66230 60388 77220
33721 33027 44460 33035 55375 31045 66179 30058 77127	57188 88191 59188 59181 54188 21212 00026 26006 11008
30071 41414 11530 51515 11908 33017 22800 36019 33600	24008 22920 27009 33880 31010 44770 36018 55613 36050
TTAA 68231 07510 59019 09801 26014 00200 09035 26020	TTAA 69111 07510 59020 10613 26009 00208 10225 26511
85532 02226 28534 70082 05331 31535 50564 23362 33049	85536 03017 29522 70096 02568 30528 50567 21758 30041
40723 36763 36056 30915 51988 34575 25032 59188 35066	40729 32362 31547 30925 48388 33051 25042 58788 33560
20171 57988 33575 15353 54388 31551 10610 59588 31044	20179 66988 33576 15356 60188 31553 10611 56788 30046
88234 62788 34572 77206 33584=	28009 22800 35021 33600 36049=
TTBB 68231 07510 00019 09801 11009 09436 22711 04525	TTBB 69111 07510 00023 10613 11964 08237 22847 00018
33625 11147 44611 12763 55576 14768 66489 24761 77377	33838 01145 44824 02461 55815 02467 66748 01269 77615
40162 88234 62788 59198 56588 11175 59588 22152 53988	09566 88538 16561 59481 24356 11459 24160 22440 26762
21212 00019 26014 11963 26532 22764 31535 33618 31536	33349 40162 44204 67788 55167 60788 66101 56388 21212
44413 36058 55287 34579 66258 35063 77206 33584 88182	00020 26009 11780 30526 22451 30547 33329 33047 44199
33545 99167 31051 11103 31047 41414 85388 51515 11902	33577 55163 31553 66109 30549 41414 78388 51515 11903
27533 22800 29535 33600 32037=	28520 22800 30024 33600 30032=
TTCC 68235 07510 70833 57188 26020 50049 48588 28048	TTCC 69111 07510 70834 57188 26020 50049 48588 28048
88599	

TTAA	68231	77741	59016	72250	36004	00188	06458	35507
85500	02528	32533	70026	06340	32543	50557	24956	33028
40715	37946	32542	30907	53788	34051	25021	6.9KK	34053
20161	55588	33548	15345	55588	32549	10605	55988	31025
88251	61988	34053	77999=					
TTBB	68238	07645	00016	02250	11002	06658	22868	02135
33777	05722	44724	05335	55540	20150	66384	40156	77251
61988	88191	54788	59141	55788	11129	51788	22108	52788
21212	00016	36004	11839	32035	22777	32545	33452	33037
44226	34054	55179	33042	66156	41414	25600	51515	11898
33525	22800	32540	33600	33039=				
TTCC	68232	07645	70830	53588	29518	50042	58788	29528
30369	54588	27020	20634	44188	28538	88832	62788	31033
88552	61388	29520	77999=					
TTAA	68231	07761	59016	02631	04006	00132	06057	00505
85448	00357	31505	70970	11561	32516	50548	26766	36056
40705	39361	35069	30895	55388	34575	25010	56788	33562
20153	52788	33043	15338	54188	32537	10599	55388	29521
88279	59588	34572	77295	34576=				
TTBB	68238	07761	00016	02631	11996	07058	22977	07458
33862	58888	07761	00016	02631	11996	07058	22977	07458
458	33862	01345	44855	01956	55850	00357	66816	02761
77671	13762	88628	14964	99583	19166	11465	29964	22394
40161	33279	59588	44243	57388	55227	52988	66152	54588
77138	52188	21212	00016	04006	11907	31005	22870	29005
33749	00507	44709	32015	55505	36056	66295	34576	77177
33031	88122	32043	59112	32026	41414	10940	51515	11899
30505	22800	02006	33600	34029=				
TTCC	68235	07761	70826	58188	29517	50039	55788	26504
88989	55788	29520	77999=					

TTAA	69111	07645	59012	11059	32005	00162	10059	32008
85498	02050	31532	70052	03565	32540	50562	22956	32050
40722	33759	32057	30917	50188	34570	25034	60588	35088
20171	64788	34058	15350	56788	32048	10607	56588	29034
88223	64188	35076	77247	35090=				
TTBB	69118	07645	00012	11059	11984	08658	22967	09457
33817	00550	44791	01059	55723	01567	66582	13362	77500
22956	88397	34159	59358	40157	11249	60988	22223	64188
33201	64988	44190	60388	55165	61978	66145	66388	77133
58788	88107	55588	21212	00012	32005	11513	31030	22751
32538	33423	31555	44247	35090	55176	32537	66149	32049
41414	15642	51515	11897	31030	22800	32035	33600	32545=
TTAA	69126	07761	59018	08842	02003	00145	07838	88888
85464	01307	29528	70994	08159	31522	88999	77999=	
TTBB	69128	07761	00018	08842	11892	01213	22870	00112
33792	04316	44758	04756	55678	10159	21212	00018	02003
11850	29528	22678	33026	41414	75688	51515	11907	88888
22800	29524	33600	88888=					

Parte A

SECCION 1	M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub>	YYGGI <sub>d</sub>	IIiiii
SECCION 2	99P <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	T <sub>o</sub> T <sub>o</sub> T <sub>ao</sub> D <sub>o</sub> D <sub>o</sub>	d <sub>o</sub> d <sub>o</sub> f <sub>o</sub> f <sub>o</sub> f <sub>o</sub>
	P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>
	.....	.....	.....
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> h <sub>n</sub> h <sub>n</sub> h <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>
SECCION 3	88P <sub>t</sub> P <sub>t</sub> P <sub>t</sub>	T <sub>t</sub> T <sub>t</sub> T <sub>at</sub> D <sub>t</sub> D <sub>t</sub>	d <sub>t</sub> d <sub>t</sub> f <sub>t</sub> f <sub>t</sub> f <sub>t</sub>
SECCION 4	77P <sub>m</sub> P <sub>m</sub> P <sub>m</sub>	} d <sub>m</sub> d <sub>m</sub> f <sub>m</sub> f <sub>m</sub> f <sub>m</sub> (4v <sub>b</sub> v <sub>b</sub> v <sub>a</sub> v <sub>a</sub> )	
	δ		
	66P <sub>m</sub> P <sub>m</sub> P <sub>m</sub>		
	δ		
	77999		

Parte C

SECCION 1	M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub>	YYGGI <sub>d</sub>	IIiiii
SECCION 2	P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub> h <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>
	.....	.....	.....
	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> h <sub>n</sub> h <sub>n</sub> h <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>
SECCION 3	88P <sub>t</sub> P <sub>t</sub> P <sub>t</sub>	T <sub>t</sub> T <sub>t</sub> T <sub>at</sub> D <sub>t</sub> D <sub>t</sub>	d <sub>t</sub> d <sub>t</sub> f <sub>t</sub> f <sub>t</sub> f <sub>t</sub>
SECCION 4	77P <sub>m</sub> P <sub>m</sub> P <sub>m</sub>	} d <sub>m</sub> d <sub>m</sub> f <sub>m</sub> f <sub>m</sub> f <sub>m</sub> (4v <sub>b</sub> v <sub>b</sub> v <sub>a</sub> v <sub>a</sub> )	
	δ		
	66P <sub>m</sub> P <sub>m</sub> P <sub>m</sub>		
	δ		
	77999		

Parte B

SECCION 1	M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub>	YYGG/	IIiiii
SECCION 5	n <sub>o</sub> n <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	T <sub>o</sub> T <sub>o</sub> T <sub>ao</sub> D <sub>o</sub> D <sub>o</sub>	
	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	
	.....	.....	
	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	
SECCION 6	21212	n <sub>o</sub> n <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	d <sub>o</sub> d <sub>o</sub> f <sub>o</sub> f <sub>o</sub> f <sub>o</sub>
		n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>
		.....	.....
		n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>
SECCION 8	41414	N <sub>n</sub> C <sub>Lh</sub> Q <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	
SECCION 9	51515	} Grupo de clave a escala regional	
	52525		
	.....		
	59595		
SECCION 10	61616	} Grupo de clave a escala Nacional	
	62626		
	.....		
	69696		

Parte D

SECCION 1	M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub> M <sub>1</sub>	YYGG/	IIiiii
SECCION 5	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>a1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	
	.....	.....	
	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>an</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	
SECCION 6	21212	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub> f <sub>1</sub>
		.....	.....
		n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub> f <sub>n</sub>
SECCION 9	51515	} Grupo de Clave a escala regional	
	52525		
	.....		
	59595		
SECCION 10	61616	} Grupo de clave a escala nacional	
	62626		
	.....		
	69696		