



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VIII
2.ª EPOCA
Núm. 199

MADRID, SABADO 18 DE JULIO DE 1959

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	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña... ..	19	15			12.8	Navacerrada (*)	20	15	p	3		Castellón	30	21		ip	13.0	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares) MAXIMA: 35° en Badajoz y Ciudad Real MINIMA: 14° en Pamplona
Vares	20	16				Barajas... ..	31	22	7	1	12.5	Játiva	28	19				
Monteventoso...	21	14				Madrid... ..	30	20	1	ip	13.6	Manises... ..						
Otero de Rey...	24	12				Getafe... ..	32	22	2	1	12.6	Valencia	30	20				
Finisterre	26	16				Alcalá						C. S. Antonio...	29	20		ip		
Santiago (A.)...	22	12			6.4	Toledo... ..	33	23		ip	13.5	Alcoy						
Santiago	26	14			10.0	Cuenca... ..	32	18			10.4	Alicante	34	21	ip	ip	12.7	
Vigo	27	16			13.8	Molina... ..	27	12	4	1	8.0	Rabasa... ..	33	22	ip	ip		
Ponferrada	30	17				Ciudad Real ...	35	23	1		13.5	Murcia... ..	32	22			12.6	
						Albacete	33	20			12.5	Alcantarilla ...	33	21				
						Cáceres... ..	33	20		ip		San Javier... ..		16				
						Badajoz	35	18			13.0	C. Galeras... ..	26	20				
Gijón	22	18	1	ip	7.0	Vitoria... ..						Sevilla... ..	34	23			13.1	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 30,4 a 13,30 h. Mín. 20,0 a 7,00 h. a 1 h. 24,4 a 13 h. 28,6 a 7 h. 20,0 a 18 h. 26,7
Cabo Mayor... ..	22	17	2	3		Logroño	25	15	1		12.4	Córdoba		21			12.1	
Santander... ..	21	17	2	2	9.2	Pamplona... ..	26	14				Jaén		21				
Punta Galea	22	17	4	3		Candanchu (*)		15				Granada	33	20			12.1	
Sondica						Monflorite... ..	26	19			13.0	Cartuja... ..	33					
Igueldo... ..	18	16	2	4	11.3	Veruela... ..		14			12.3	Huelva... ..	29	21			11.0	
						Calatayud... ..	29	19		ip		Jerez	29	20				
León		16			13.5	Daroca... ..		17				San Fernando...	28	22				
P. Sanabria	27	14		36	10.5	Sanjurjo	31	19		ip	11.9	Tarifa	28	21				
Zamora	30	19		ip		Zaragoza						Málaga... ..	29	20			12.5	
Palencia	24	18		ip		Valenzuela... ..						Almería	28	23				
Villafria	22	15			11.5	Calamocha... ..	27	14		1	7.9	Ibiza	29	21		ip		
Burgos... ..	22	16			11.3	Lérida... ..	32	19		ip	13.2	P. Mallorca ...	33	18			12.8	
Valladolid... ..	26	17		ip	11.7	La Molina (*)						Mahón... ..	32	19			14.0	
Villanubla... ..	26	17		2	9.8	Gerona... ..	31	18		1		S. C. Tenerife...	25					
Soria	27	15	3		10.7	Cabo Bagur ...	30	20				Izaña (*)	17					
Salamanca... ..	28	18		5		Barcelona... ..	32	21			11.9	Gando... ..	25	19			4.5	
Avila	28	20		ip		Prat						Los Rodeos ...	19					
Segovia						Montseny (*)						Fuerteventura ..	22	18				
						Reus	29	20			1.3	Lanzarote... ..	28	15			8.5	
						Tortosa... ..	32	20		ip	10.9	Melilla... ..	27					
												Ifni	23	x			4.4	
												V. Cisneros ...	25	17			13.7	

(*) 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 DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

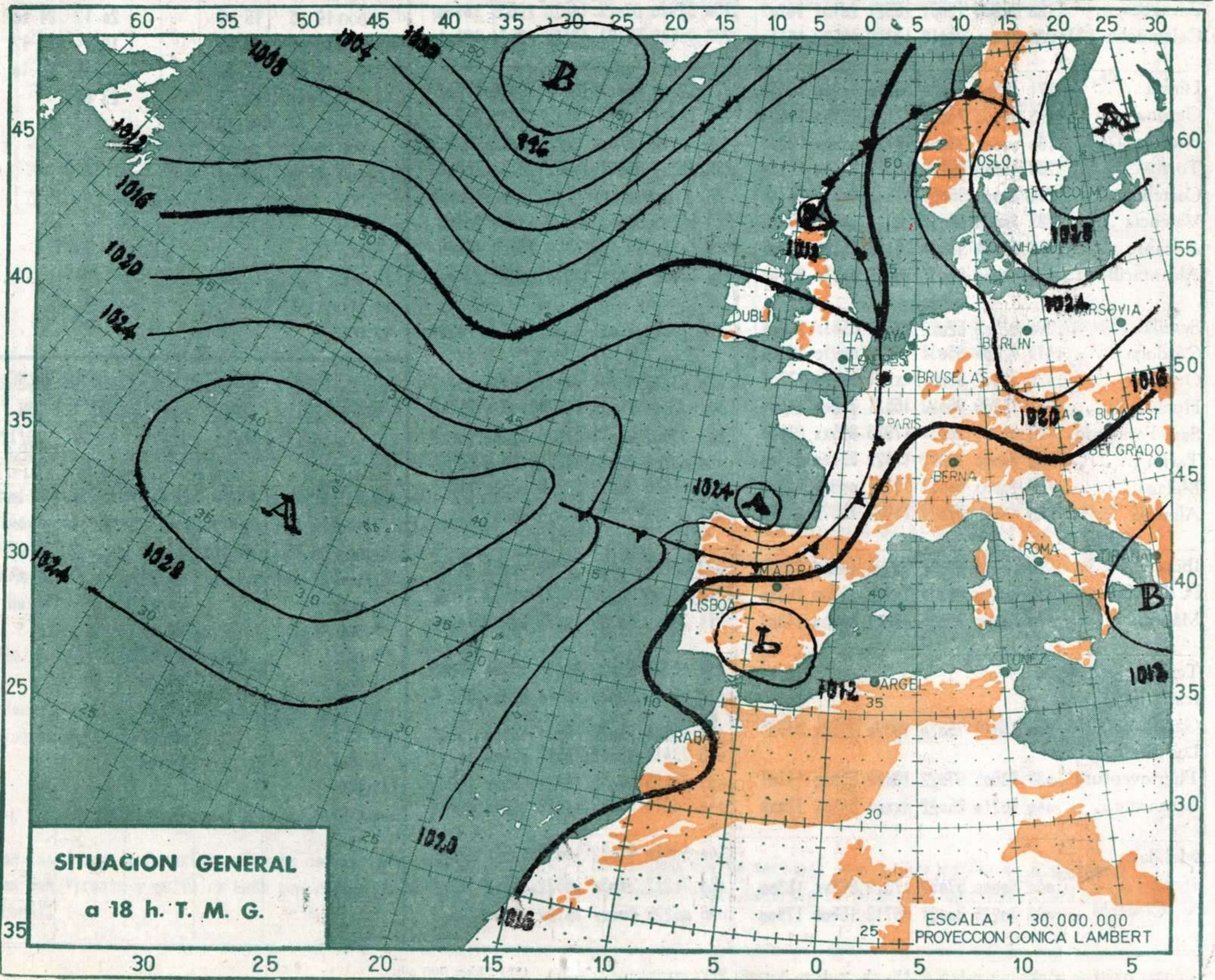
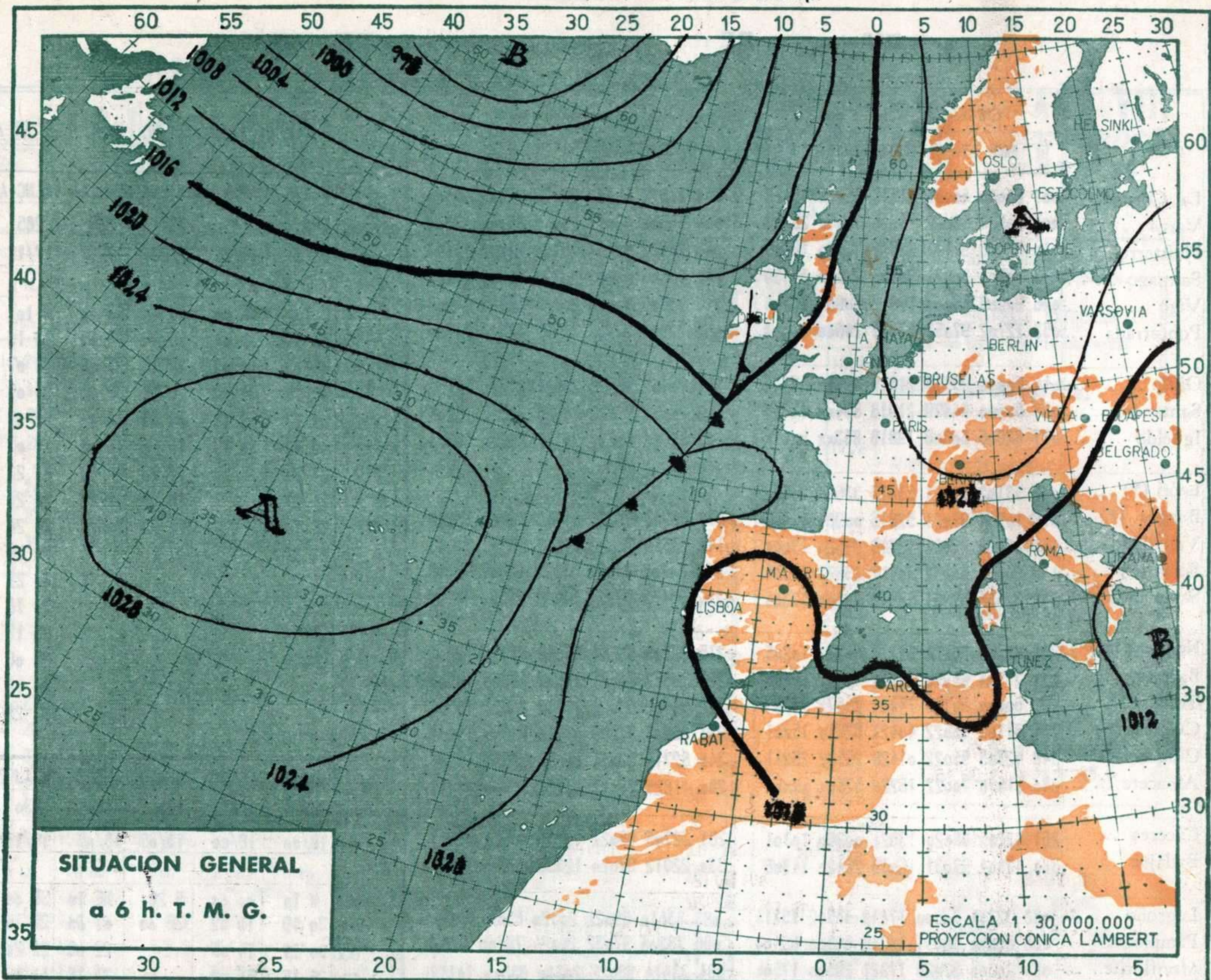
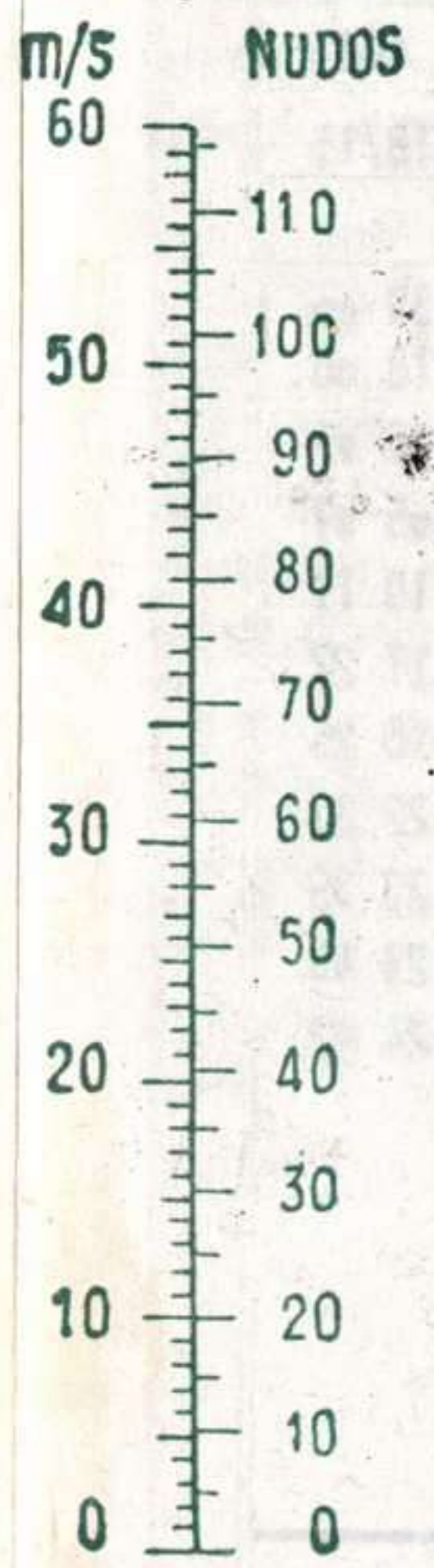
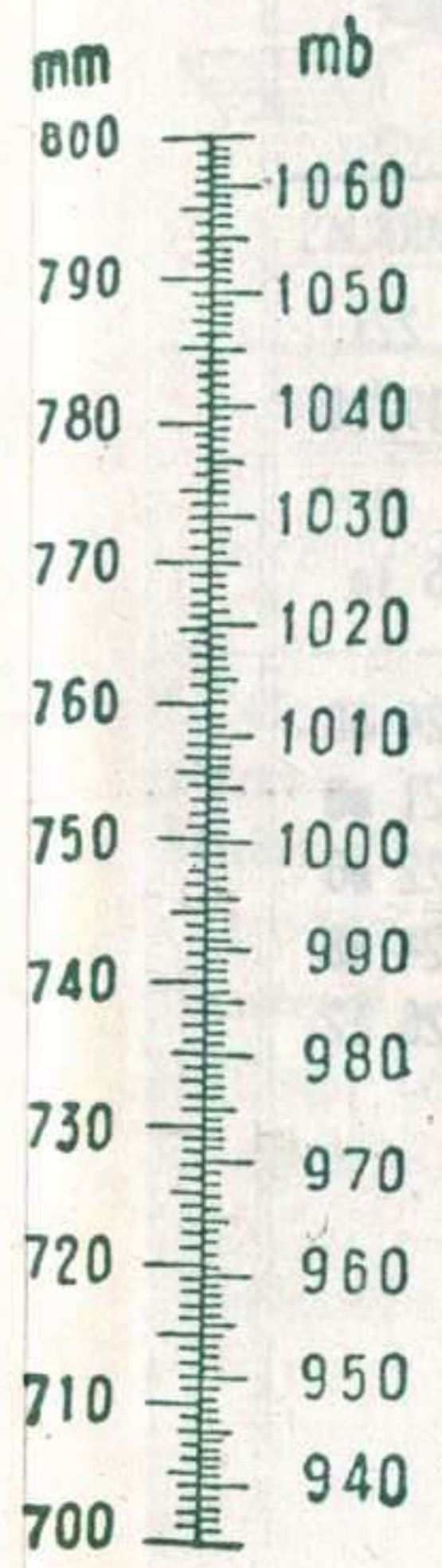
Durante el día de hoy se han producido tormentas dispersas por toda la Península. Las zonas menos afectadas han sido Andalucía y Galicia. Las cantidades más importantes se han medido en San Sebastián con 4 litros por metro cuadrado, Santander con 2 y cantidades inferiores en Gerona, Madrid y otros puntos.

PREDICCION VALIDA PARA EL DOMINGO DIA 19.

Continuará el tiempo con las mismas características que en el día de hoy.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada en Finisterre, San Vicente y Canarias con vientos de componente norte. Marejadilla con alguna marejada local en el resto del litoral.



	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA																																																																																																																																																								
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app																																																																																																																																																										
La Coruña ...	001	8000	40030	21516	854xx	15005		001	73617	65031	22418	785xx	14400		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Estación</th> <th>ALMERIA</th> <th>MAHON</th> <th>SEVILLA</th> <th>SEVILLA</th> <th>VALNCIA</th> <th>BARAJAS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Indicativo</td> <td>488</td> <td>314</td> <td>391</td> <td>391</td> <td>285</td> <td>221</td> </tr> <tr> <td>Día y hora</td> <td>17/23</td> <td>17/23</td> <td>17/23</td> <td>17/17</td> <td>17/18</td> <td>17/18</td> </tr> <tr> <td>Altitud</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> </tr> <tr> <td>Tierra</td> <td>E 10</td> <td>NE 00</td> <td>SW 10</td> <td>SW 20</td> <td>W 10</td> <td>S 10</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>02 08</td> <td>35 04</td> <td>23 18</td> <td>24 10</td> <td>13 10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.000</td> <td>06 09</td> <td>01 03</td> <td>20 16</td> <td>27 04</td> <td>16 07</td> <td>24 08</td> </tr> <tr> <td>1.500</td> <td>08 19</td> <td>34 18</td> <td>26 12</td> <td>36 20</td> <td>24 09</td> <td>21 08</td> </tr> <tr> <td>2.000</td> <td>09 17</td> <td>38 16</td> <td>09 06</td> <td>14 04</td> <td>22 07</td> <td>22 06</td> </tr> <tr> <td>2.500</td> <td>02 19</td> <td>30 19</td> <td>14 14</td> <td>15 06</td> <td>27 07</td> <td>24 08</td> </tr> <tr> <td>3.000</td> <td>22 23</td> <td></td> <td>17 14</td> <td>14 12</td> <td>27 22</td> <td>26 12</td> </tr> <tr> <td>4.000</td> <td>21 27</td> <td></td> <td>16 16</td> <td>19 19</td> <td>26 21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.000</td> <td>26 14</td> <td></td> <td>20 23</td> <td>20 27</td> <td>26 24</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.500</td> <td>24 17</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>25 19</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>24 21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>24 18</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>26 17</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>25 08</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>26 19</td> <td></td> </tr> <tr> <td>11.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>27 21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Estación	ALMERIA	MAHON	SEVILLA	SEVILLA	VALNCIA	BARAJAS	Indicativo	488	314	391	391	285	221	Día y hora	17/23	17/23	17/23	17/17	17/18	17/18	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	Tierra	E 10	NE 00	SW 10	SW 20	W 10	S 10	500	02 08	35 04	23 18	24 10	13 10		1.000	06 09	01 03	20 16	27 04	16 07	24 08	1.500	08 19	34 18	26 12	36 20	24 09	21 08	2.000	09 17	38 16	09 06	14 04	22 07	22 06	2.500	02 19	30 19	14 14	15 06	27 07	24 08	3.000	22 23		17 14	14 12	27 22	26 12	4.000	21 27		16 16	19 19	26 21		5.000	26 14		20 23	20 27	26 24		5.500	24 17				25 19		6.000					24 21		7.000					24 18		8.000					26 17		9.000					25 08		10.000					26 19		11.000					27 21		12.000						
Estación	ALMERIA	MAHON	SEVILLA	SEVILLA	VALNCIA	BARAJAS																																																																																																																																																																	
Indicativo	488	314	391	391	285	221																																																																																																																																																																	
Día y hora	17/23	17/23	17/23	17/17	17/18	17/18																																																																																																																																																																	
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff																																																																																																																																																																	
Tierra	E 10	NE 00	SW 10	SW 20	W 10	S 10																																																																																																																																																																	
500	02 08	35 04	23 18	24 10	13 10																																																																																																																																																																		
1.000	06 09	01 03	20 16	27 04	16 07	24 08																																																																																																																																																																	
1.500	08 19	34 18	26 12	36 20	24 09	21 08																																																																																																																																																																	
2.000	09 17	38 16	09 06	14 04	22 07	22 06																																																																																																																																																																	
2.500	02 19	30 19	14 14	15 06	27 07	24 08																																																																																																																																																																	
3.000	22 23		17 14	14 12	27 22	26 12																																																																																																																																																																	
4.000	21 27		16 16	19 19	26 21																																																																																																																																																																		
5.000	26 14		20 23	20 27	26 24																																																																																																																																																																		
5.500	24 17				25 19																																																																																																																																																																		
6.000					24 21																																																																																																																																																																		
7.000					24 18																																																																																																																																																																		
8.000					26 17																																																																																																																																																																		
9.000					25 08																																																																																																																																																																		
10.000					26 19																																																																																																																																																																		
11.000					27 21																																																																																																																																																																		
12.000																																																																																																																																																																							
Gijón ...	014	8000	95518	21518	895xx	17304		014	70402	98026	23521	2377x	15102		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Estación</th> <th>BADAJOS</th> <th>VALNCIA</th> <th>GANDO</th> <th>ZARGOZA</th> <th>BADAJOS</th> <th>ALMERIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Indicativo</td> <td>330</td> <td>285</td> <td>030</td> <td>160</td> <td>330</td> <td>488</td> </tr> <tr> <td>Día y hora</td> <td>18/00</td> <td>18/00</td> <td>18/05</td> <td>18/06</td> <td>18/12</td> <td>18/11</td> </tr> <tr> <td>Altitud</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> <td>dd ff</td> </tr> <tr> <td>Tierra</td> <td>W 10</td> <td>00 00</td> <td>N 20</td> <td>NE 10</td> <td>SW 00</td> <td>SW 00</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>30 19</td> <td>10 02</td> <td>36 30</td> <td>01 30</td> <td>23 10</td> <td>18 06</td> </tr> <tr> <td>1.000</td> <td>30 19</td> <td>14 05</td> <td></td> <td>22 06</td> <td>22 20</td> <td>35 05</td> </tr> <tr> <td>1.500</td> <td>26 15</td> <td>14 08</td> <td></td> <td>21 16</td> <td>11 10</td> <td>05 07</td> </tr> <tr> <td>2.000</td> <td>19 05</td> <td>15 04</td> <td></td> <td>20 12</td> <td>24 10</td> <td>19 17</td> </tr> <tr> <td>2.500</td> <td>18 06</td> <td>31 04</td> <td></td> <td>18 14</td> <td>23 12</td> <td>17 27</td> </tr> <tr> <td>3.000</td> <td>15 11</td> <td>27 10</td> <td></td> <td>18 09</td> <td>22 10</td> <td>16 25</td> </tr> <tr> <td>4.000</td> <td>18 21</td> <td>25 21</td> <td></td> <td>23 08</td> <td></td> <td>22 33</td> </tr> <tr> <td>5.000</td> <td>19 19</td> <td>26 19</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>22 39</td> </tr> <tr> <td>5.500</td> <td>19 19</td> <td>26 21</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>24 49</td> </tr> <tr> <td>6.000</td> <td>19 21</td> <td>26 32</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>24 47</td> </tr> <tr> <td>7.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12.000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Estación	BADAJOS	VALNCIA	GANDO	ZARGOZA	BADAJOS	ALMERIA	Indicativo	330	285	030	160	330	488	Día y hora	18/00	18/00	18/05	18/06	18/12	18/11	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	Tierra	W 10	00 00	N 20	NE 10	SW 00	SW 00	500	30 19	10 02	36 30	01 30	23 10	18 06	1.000	30 19	14 05		22 06	22 20	35 05	1.500	26 15	14 08		21 16	11 10	05 07	2.000	19 05	15 04		20 12	24 10	19 17	2.500	18 06	31 04		18 14	23 12	17 27	3.000	15 11	27 10		18 09	22 10	16 25	4.000	18 21	25 21		23 08		22 33	5.000	19 19	26 19				22 39	5.500	19 19	26 21				24 49	6.000	19 21	26 32				24 47	7.000							8.000							9.000							10.000							11.000							12.000						
Estación	BADAJOS	VALNCIA	GANDO	ZARGOZA	BADAJOS	ALMERIA																																																																																																																																																																	
Indicativo	330	285	030	160	330	488																																																																																																																																																																	
Día y hora	18/00	18/00	18/05	18/06	18/12	18/11																																																																																																																																																																	
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff																																																																																																																																																																	
Tierra	W 10	00 00	N 20	NE 10	SW 00	SW 00																																																																																																																																																																	
500	30 19	10 02	36 30	01 30	23 10	18 06																																																																																																																																																																	
1.000	30 19	14 05		22 06	22 20	35 05																																																																																																																																																																	
1.500	26 15	14 08		21 16	11 10	05 07																																																																																																																																																																	
2.000	19 05	15 04		20 12	24 10	19 17																																																																																																																																																																	
2.500	18 06	31 04		18 14	23 12	17 27																																																																																																																																																																	
3.000	15 11	27 10		18 09	22 10	16 25																																																																																																																																																																	
4.000	18 21	25 21		23 08		22 33																																																																																																																																																																	
5.000	19 19	26 19				22 39																																																																																																																																																																	
5.500	19 19	26 21				24 49																																																																																																																																																																	
6.000	19 21	26 32				24 47																																																																																																																																																																	
7.000																																																																																																																																																																							
8.000																																																																																																																																																																							
9.000																																																																																																																																																																							
10.000																																																																																																																																																																							
11.000																																																																																																																																																																							
12.000																																																																																																																																																																							
Badajoz ...	330	42904	97031	16018	26420	14306		330	22912	97020	12335	00930	16607																																																																																																																																																										
Logroño ...	083	32704	70000	17419	00902	15211		083	83610	65022	20320	854xx	14203																																																																																																																																																										
Pamplona ...	086	60000	96051	18218	68500	05400		086	73206	97032	20024	78500	13203																																																																																																																																																										
Monflorite ...	094	20000	82020	17321	29500	17504		094	33414	98022	20320	853xx	14113																																																																																																																																																										
Zaragoza ...	160	30906	75031	16521	28102	18207		160	52920	82021	14826	29635	16400																																																																																																																																																										
Calamocha (*)	233	80000	98018	43319	49522	1611x		233	70508	97171	43125	49520	19204																																																																																																																																																										
Lérida ...	171	03602	98020	16220	00900	16400		171	52504	99032	12231	35670	14802																																																																																																																																																										
Gerona ...	183	00000	70000	17120	00900	17400		183	72001	70912	16529	29640	22205																																																																																																																																																										
Barcelona ...	180	00000	95000	17123	00900	18303		180	02806	97000	16226	00900	15203																																																																																																																																																										
Tortosa ...	238	40000	9410x	16921	3874x	xxxxx		238	31304	96051	14629	18752	20608																																																																																																																																																										
Castellón ...	286	30000	96051	17823	00956	207xx		286	31603	97011	15729	12645	18609																																																																																																																																																										
Valencia ...	285	30000	98000	16920	0097x	19xxx		285	41103	96012	15027	43570	20813																																																																																																																																																										
Alicante ...	359	62304	98031	16125	15592	18207		359	10712	98018	14729	14502	18609																																																																																																																																																										
Alcantarilla ...	429	40000	60031	16623	00970	20300		429	10506	75021	14228	00940	23400																																																																																																																																																										
Sevilla ...	390	82508	62022	17023	6563x	21403		390	12320	70021	13632	11500	20714																																																																																																																																																										
Córdoba ...	410	42704	65031	15522	00950	19300																																																																																																																																																																	
Granada ...	420	32002	97051	xxx21	00980	17301		420	03212	98001	xxx33	00900	11607																																																																																																																																																										
Huelva ...	383	73206	96022	16521	74500	14400		383	02204	97000	14925	00900	21708																																																																																																																																																										
San Fernando ..	453	82001	96031	17923	895xx	21603		453	32607	98011	17526	32500	20803																																																																																																																																																										
Tarifa ...	458	80000	96052	17422	854xx	26305		458	02706	97050	15026	00900	22813																																																																																																																																																										
Málaga ...	482	10000	65051	15321	00910	18300		482	11408	70011	12725	12500	21811																																																																																																																																																										
Almería ...	488	30000	67021	15921	13670	22024		488	02310	70050	14425	00900	21503																																																																																																																																																										
Ibiza ...	373	10610	65020	13924	00950	20607		373	30802	70015	16326	00962	22512																																																																																																																																																										
P. de Mallorca ..	302	00000	65020	19923	00900	19300		302	60706	70022	15727	21557	14620																																																																																																																																																										
Mahón ...	314	30000	70000	17221	00900	14301		314	30000	63030	15529	00900	14701																																																																																																																																																										
Tenerife ...								020	43613	99020	19423	45500	13608																																																																																																																																																										
Izaña (**)								010	03425	99020	16414	00900	58809																																																																																																																																																										
Gando ...	030	33619	75020	19320	755xx	03505		030	43625	75021	18624	45500	15505																																																																																																																																																										
Los Rodeos ...								015	73414	98032	19517	754xx	14707																																																																																																																																																										
Fuerteventura ..	035	83605	97022	19x19	855xx	14101		035	63425	97022	18321	655xx	14904																																																																																																																																																										
Lanzarote ...	040	50210	85022	xxxxx	645xx	12xxx		040	30214	75012	xxx22	345xx	09xxx																																																																																																																																																										
Melilla ...								340	50516	97032	14926	15540	22400																																																																																																																																																										
Ifni ...	060	80000	57052	17819	865xx	18300		060	70212	75030	16622	754xx	18705																																																																																																																																																										
V. Cisneros ...	096	10226	80021	15719	16400	17500		096	00226	80000	16124	00900	17607																																																																																																																																																										

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar. (**) Idem 700 mb.