



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VIII
2.ª EPOCA
Núm. 355

MADRID, LUNES 21 DE DICIEMBRE DE 1959

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...	12	10	4	31	0.0	Navacerrada (*)	-1	2	x			Castellón ...	21	8			7.0
Vares ...	13		x	17		Barajas...	10	9	ip		0.0	Játiva ...		10			
Monteventoso...	11	9	8	25		Madrid...	9	5	ip		0.0	Manises...					
Otero de Rey...	12	10		16		Getafe...	10	4	ip		0.0	Valencia ...	19	12			
Finisterre ...	13	9	4	5		Alcalá ...			x	x		C. S. Antonio.	18	9			
Santiago (A.)...	12	8	24	28	0.0	Toledo...	12	8	ip		0.0	Alcoy ...	14				
Santiago ...						Cuenca...	9	3	ip	ip	6.3	Alicante ...		12			8.8
Vigo ...	14	11	1	19		Molina...	8		x	ip		Rabasa...	16	8			8.9
Ponferrada ...	11	8	4	7		Ciudad Real ...	13	7	4	1	5.0	Murcia...		9			8.9
						Albacete ...	12	5				Alcantarilla ...	19	5			7.6
						Cáceres...	13	8	1			San Javier...	17	3			9.0
						Badajoz ...	17	12	ip		2.5	C. Galeras...	15	10			
Gijón ...	13	12	1	34	1.0	Vitoria...				x		Sevilla...	17	7	1		2.0
Cabo Mayor...		11	3	x		Logroño ...	13	5		6	5.0	Córdoba ...	14	8	2	5	0.5
Santander...	13	11	3	43	1.4	Pamplona...	12	2		2		Jaén ...	14	6			
Punta Galea ...	12	9	ip	20		Candanchu (*)	2		x	4		Granada ...	11	3			8.0
Sondica ...			x	x		Monflorite..	8	4	2	3	5.8	Cartuja...	11	3			
Igueldo...	9	8	3	17	0.0	Veruela...	13	5			6.2	Huelva...	18	13	ip		3.5
						Calatayud...	13	3				Jerez ...	16		x	1	
León ...	9	1	1	ip	0.0	Daroca...	11					San Fernando...	16	9	ip	1	4.0
P. Sanabria ...	8	5	4	7	0.0	Sanjurjo ...	15	9		ip	5.0	Tarifa ...	15	12		ip	
Zamora ...	11	7	ip	ip	0.0	Zaragoza ...	16	11		ip		Málaga...	20				
Palencia ...	10	8	ip	ip		Valenzuela..	15	9				Almería ...	16	9			8.0
Villafria ...	8	5	ip	6	0.0	Calamocha..		3		x		Ibiza ...	17				
Burgos...	8	5		6	0.0	Lérida...	14	4			6.2	P. Mallorca ...	13	2			
Valladolid...	9	6	1	ip	0.0	La Molina (*)	1			ip		Mahón...	16	10			5.3
Villanubla...	8	5	2	ip	0.0	Gerona...	15	5				S. C. Tenerife.	21				
Soria ...	7	1	1	2	0.0	Cabo Bagur ...	15	9				Izaña (*) ...	12	4			10.0
Salamanca...	9	6	1	ip		Barcelona...	16	9			6.0	Gando...	21	15			8.3
Avila ...	9	-1	ip	ip		Prat ...	17	9			6.4	Los Rodeos ...	15	7			
Segovia ...	8	1		ip	0.0	Montseny (*)						Fuerteventura	21	13			7.8
						Reus ...	17					Lanzarote...	23	15	ip		10.5
						Tortosa...	20	7			6.7	Melilla...	19				
												Ifni ...	16	8			4.4
												V. Cisneros ...	23	11			10.1

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 21° en Castellón

MINIMA: 1° bajo cero en Avila

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 9,0 a varias horas
Mín. 4,5 a 0,0 h.
a 1 h. 5,3 a 13 h. 9,0
a 7 h. 8,4 a 18 h. 9,0

PRESIONES

Máx. 710,5 mm. a 18,00 ayer
Mín. 704,5 mm. a 18,00 hoy
a 1 h. 707,4 a 13 h. 705,2
a 7 h. 706,0 a 18 h. 704,5

VIENTO

Velo. máx. 18 m/s a 12,15.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 337 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).

En la pasada noche el paso de un sistema frontal produjo precipitaciones moderadas o intensas en Galicia y menores en el litoral Cantábrico. También las hubo débiles en la cuenca del Duero, Centro, Extremadura y mitad occidental de Andalucía. En el resto de España hubo nubosidad variable.

Durante el día se ha formado un nuevo frente frío secundario que ha barrido a toda la Península en dirección Este-Oeste, produciendo a su paso fuertes vientos de Poniente principalmente en la mitad septentrional, donde los hubo con velocidades del orden de 50 a 60 kilómetros por hora. Se han registrado precipitaciones intensas en Galicia y Cantábrico; moderadas o débiles en la cuenca del Duero y Alto Ebro, y débiles en el Centro, cuenca media del Ebro y Andalucía Occidental. En el resto ha habido nubosidad variable, en general abundante.

PREDICCIÓN PARA EL MARTES DÍA 22.

Disminución gradual de la intensidad del viento. A media noche, penetrará un frente cálido por el Oeste que dará lugar a abundante nubosidad estratiforme con lluvias moderadas o débiles en la vertiente atlántica y Centro.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Mar gruesa en Finisterre. Marejada en el resto del litoral.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

Lunes 21 de Noviembre de 1959

ZONAS DE PRECIPITACION

RADIOSOND EOS

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación Barajas					Indicativo	Estación Barajas					
	pp	hhh	TT	T _d	T _d		pp	hhh	TT	T _d	T _d	
	1000	192				221	948	6	6			
	850	1527	2	2	25	25	855	2	2	25	25	
	700	3079	-3	-4	29	60	811	2	2	27	28	
	500	5662	-19	-24			691	-4	-5	28	35	
	400	7283	-30	-36			663	-5	-7	28	55	
	300	9260	-46				400	-30	-36			
	250						205	-66				
	200	11840	-66				145	-70				
	150	13560	-69				126	-64				
	100	16010	-67				100	-67				

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación Barajas					Indicativo	Estación Barajas					
	pp	hhh	TT	T _d	T _d		pp	hhh	TT	T _d	T _d	
	1000	156				221	945	8	6	27	15	
	850	1540	2	-0	27	18	887	3	2	25	26	
	700	3099	-1	-6	30	40	875	5	2	27	19	
	500	5700	-16	-21			800	0	-1	28	40	
	400	7341	-27	-32			753	0	-0	29	40	
	300	9340	-44				700	-1	-6	30	40	
	250						500	-9	-11			
	200	11940	-64				550	-13	-17			
	150	13690	-62				537	-12	-18			
	100						375	-35	-33			
							315	-42	-45			
							285	-47				

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación Valenzuela					Indicativo	Estación Valenzuela					
	pp	hhh	TT	T _d	T _d		pp	hhh	TT	T _d	T _d	
	1000	149				159	984	9	0			
	850	1491	5	2	28	46	937	7	2			
	700	3058	-2	-11	28	46	911	8	4			
	500	5639	-20	-24	29	56	868	7	3			
	400	7262	-30	-38	29	78	794	5	0			
	300	9230	-38		28	64	757	1	-0			
	250	10410	-38		27	70	603	-10	-13			
	200	11780	-54		24	73	503	-20	-23			
	150	13520	-63		28	63	353	-38	-48			
	100	16020	-63		23	28	217	-66				
							164	-68				
							145	-66				

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación Valenzuela					Indicativo	Estación Valenzuela					
	pp	hhh	TT	T _d	T _d		pp	hhh	TT	T _d	T _d	
	1000	106				159	939	14	3			
	850	1456	4	0	27	46	827	3	-0			
	700	3015	-2	-7	29	53	752	-1	-4			
	500	5609	-18	-23	29	83	716	-1	-5			
	400	7242	-29	-33	29	90	644	-6	-15			
	300	9230	-45		30	72	566	-12	-21			
	250	10420	-56		29	79	332	-40	-43			
	200	11810	-63		28	73	182	-66				
	150	13580	-61		29	58						
	100	16090	-59		29	53						

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación Palma de M.					Indicativo	Estación Palma de M.					
	pp	hhh	TT	T _d	T _d		pp	hhh	TT	T _d	T _d	
	1000	132	15	10	27	14	1010	16	10	29	33	
	850	1489	7	-1	28	27	780	3	-4	28	31	
	700	3060	-1	-7	27	38	759	0	-6	28	31	
	500	5652	2	x			816	-0	-7	27	38	
	400	7286	-29	-35			591	-10	-14	29	66	
	300	9270	-45				563	-13	-16	29	56	
	250						520	-17	-20	29	70	
	200	11840	-67				426	-12	-24	29	70	
	150	13580	-62				257	-55				
	100						184	-64				
							150	-53				

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación Coruña					Indicativo	Estación Coruña					
	pp	hhh	TT	T _d	T _d		pp	hhh	TT	T _d	T _d	
	1000	112	10	9	31	11	1007	10	10	30	08	
	850	1448	4	3	25	32	956	7	7	31	21	
	700	3010	-2	-4			916	7	6	27	24	
	500	5600	-18	-23			583	-3	-5			
	400	7233	-28	-35			390	-29	-36			
	300	9240	-43				320	-40	-47			
	250						165	-67				
	200	11870	-59				135	-63				
	150	13630	-65									
	100											





